मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेज़ी - हिंदी

Fisheries Glossary English - Hindi



केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान CENTRAL MARINE FISHERIES RESEARCH INSTITUTE (भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद)

(Indian Council of Agricultural Research) कोची - 682 018, भारत Kochi - 682 018, India प्रकाशक/Published by : डॉ. जी. सैदा रावु

निदेशक

केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान, कोची

Dr. G. Syda Rao

Director

Central Marine Fisheries Research Institute, Kochi

संपादक & संकलनकर्ता : श्रीमती शीला पी. जे.

श्रीमती ई. शशिकला

Edited & Compiled by : Smt. Sheela P. J.

Smt. E. Sasikala

ISBN: 978-81-923002-0-7

मुद्रण: अक्तूबर 2011

मुद्रण : सेंट फ्रांसिस प्रेस, कोची-682 018 Printed at : St. Francis Press, Kochi - 682 018

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेज़ी - हिंदी

Fisheries Glossary English - Hindi



भारत सरकार कृषि अनुसंधान और शिक्षा विभाग एवं भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद कृषि मंत्रालय, कृषि भवन, नई दिल्ली 110 114

GOVERNMENT OF INDIA DEPARTMENT OF AGRICULTURAL RESEARCH & EDUCATION
AND

INDIAN COUNCIL OF AGRICULTURAL RESEARCH
MINISTRY OF AGRICULTURE, KRISHI BHAVAN, NEW DELHI 110 114
Tel.: 23382629; 23386711 Fax: 91-11-23384773

E-mail: do.icar@nic.in



FOREWORD

The Central Marine Fisheries Research Institute, a pioneering Fishery Institute of the ICAR has completed 63 years of dedicated service in the field of marine fisheries research. As a result of the research efforts and achievements the Institute was conferred with Best Institute Award-2007 among ICAR Institutes.

It is noteworthy that the research on capture and culture fisheries is developing fast in the Institute through modern research infrastructure and scientific expertise thus ensuring protein rich food; sustainable production and export. The success achieved in the cage farming of Asian seabass Lates calcarifer in the coastal water, pioneering identification of resources necessary for cage culture; holistic health solution from the green mussel 'GMe' and the ornamental fish feed 'Varna', e-print facility through digital library are the recent achievements of the Institute. It is a pleasure to note that all the endeavours initiated and fulfilled have been made accessible to the public through the publications by the Institute in English, Hindi and Regional languages.

I am happy to note that the use of Official Language Hindi is also ensured in CMFRI along with other matters that the Institute has bagged national level award the Indira Gandhi Rajbhasha Puraskar 2009-10 for the outstanding implementation of Official Language Hindi. To further promote the use of Hindi in official work the Institute has taken effort to publish a English-Hindi Fisheries Glossary which will be highly useful as a referral dictionary to facilitate better understanding of technical terms.

The Director and the officers of the Rajbhasha Anubhag at CMFRI deserve appreciation for this endeavour.

I wish all success to the initiatives of the Institute.

(S. Ayyappan)

Dated the 28th October, 2011 New Delhi



भारत सरकार

कृषि अनुसंधान और शिक्षा विभाग एवं भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद

कृषि मंत्रालय, कृषि भवन, नई दिल्ली 110 114

GOVERNMENT OF INDIA
DEPARTMENT OF AGRICULTURAL RESEARCH & EDUCATION
AND

INDIAN COUNCIL OF AGRICULTURAL RESEARCH
MINISTRY OF AGRICULTURE, KRISHI BHAVAN, NEW DELHI 110 114
Tel: 23382629; 23386711 Fax: 91-11-23384773
E-mail: do.lear@nic.in



प्रस्तावना

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद का केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान एक प्रमुख मत्स्य संस्थान है जिसने समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान के क्षेत्र में समर्पित सेवा के 63 वर्ष पूरे कर लिए हैं। संस्थान के अनुसंधान प्रयत्नों तथा उपलब्धियों के परिणामस्वरुप संस्थान को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद के संस्थानों का बेहतर संस्थान पुरस्कार—2007 प्रदान किया गया था।

यह विचारणीय है कि आधुनिक अनुसंधान बुनियादी ढांचा तथा वैज्ञानिक सुविज्ञता के क्षेत्र में संस्थान में प्रगहण तथा प्रगहण मात्स्यिकी पर अनुसंधान संबंधी विकास तेजी से हो रहा है इससे प्रचुर प्रोटीनयुक्त खाद्य, टिकाऊ उत्पादन तथा निर्यात सुनिश्चित हो रहा है। तटीय जल में एशियन सीबास लैटस कैलकेरिफर की केज़ फार्मिंग, केज़ कल्चर के लिए आवश्यक संसाधनों की मार्ग प्रशस्त करने वाली पहचान, ग्रीन मुसेल 'जीएमई' के समग्र स्वास्थ्य समाधान और डिजिटल लायब्रेरी के माध्यम से शोभाकारी मछली आहार 'वर्णा' ई—प्रिन्ट सुविधा, संस्थान की नवीनतम उपलब्धियां हैं। यह हर्ष का विषय है कि शुरु किए गए तथा पूर्ण किए गए प्रवत्न अंग्रेजी, हिन्दी तथा क्षेत्रीय भाषाओं में संस्थान द्वारा प्रकाशनों के जिए जनता तक पहुंचाये गये हैं।

मुझे खुशी है कि अन्य मामलों के साथ—साथ केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान में राजभाषा हिन्दी का प्रयोग सुनिश्चित भी किया गया कि जिससे राजभाषा हिन्दी के उत्कृष्ट कार्यान्वयन के लिए संस्थान ने इन्दिरा गांधी राजभाषा पुरस्कार 2009—10 का राष्ट्रीय स्तर का पुरस्कार प्राप्त किया। संस्थान ने, राजभाषा कार्य में हिन्दी के प्रयोग के लिए आगे प्रोत्साहन हेतु एक सराहनीय अंग्रेजी—हिन्दी मात्स्यिकी शब्दसंग्रह के प्रकाशन के लिए प्रयत्न किया है जो तकनीकी पारिभाषिक शब्दों को भली भांति समझने के लिए एक रैफरल कोश के रूप में बहुत उपयोगी होगा।

केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंघान संस्थान के निदेशक तथा राजभाषा अनुभाग के समस्त अधिकारी इस प्रयत्न के लिए प्रशंसा के पात्र हैं।

मैं संस्थान की पहल की सफलता की कामना करता हूं।

र्म अग्रिषत

(एस. अय्यप्पन)

दिनांकः 28 अक्तूबर, 2011 नई दिल्ली

PREFACE

The task initiated by the Institute for preparing a Bilingual Fisheries Glossary in the year 2009 is coming true by this compilation. In this endeavour we are driven by the need and not by the principles and methods of lexicography. While entering into functional Hindi literature on fisheries it is observed that there is a wide lacunae in the reference books for Hindi equivalents to English terms used in fisheries literature especially in Marine Fisheries literature. This glossary has been compiled by referring a large number of reference books such as Hindi Sabda Sagar of Dr. Shyam Sunder Das, English-Hindi Sabda



Sagar of Dr. Raghuvira, English-Hindi Dictionary of Father Kamil Bulke, the Chambers series in English to Hindi and vice versa of Dr. Suresh Avasti, the Dictionaries and thesaurus in Indian Languages to the Departmental and books under the UGC projects like Matsya and Matasyaki of Dr. S.D. Kulsresht. However, effort has been made to stick to the Hindi equivalents in the Comprehensive Glossary of Scientific and Technical Terminology Commission to maintain the spirit of uniformity of terms.

When speaking of the Scientific concepts, as the scientific concepts are well understood in the context of their definition, many words and definition are explained in a few lines in Hindi or in English. A bench mark has been fixed with the Molluscan biology to explain the fisheries contexts. The generic, species names and international concepts have been retained as such and rendered in Devanagari script; in certain cases of binominal nomenclature, taxonomical reference with common names are given. Words and expressions of common interests have also been compared with other fisheries departmental glossaries to bring in equilibrium of words. Selected common fish names have been adopted from regional languages and so also the pan Hindi usages like kayal, kattamaram, chakara, pokkali, bheri etc. We have also tried to add latest and most up to date English words on fisheries to make it acceptable to educational circles and Government departments. In fact this glossary is a compilation of more than eight thousand technical referral terms which we were referring and adding for more than the last 2 decades while enriching the Hindi literature on fisheries.

To bring out this publication in an authentic form, experts like Late Dr. P. V. Dehadrai, Ex - Deputy Director General (Fisheries), ICAR, New Delhi; Dr. S. D. Singh, Assistant Director General (Inland Fisheries), ICAR, New Delhi; Dr. Anil Prakash Sharma, Director, Central Inland Fisheries Research Institute, Kolkatta; Dr. Madan Mohan, Assistant Director General (Marine Fisheries), ICAR, New Delhi put in lot of effort. I am extremely grateful to them for the services rendered. I compliment the able Hindi team led by Smt. Sheela P. J, Smt. E. K. Uma, Smt. E. Sasikala for their effort in compiling this unique glossary first of its kind in India.

Any glossary becomes useful when it is made popular and put into use. Active deliberation on the words expressed is possible when used in the target language i.e. Hindi and feed back is obtained from the target community users or trainers and for that this compilation is placed for the valuable suggestions of all well - wishers.

G. Syda Rao Director

20.10.2011 Kochi - 682 018

प्राक्कथन

संस्थान द्वारा वर्ष 2009 में मात्स्यिकी शब्दावली तैयार करने का जो प्रयास शुरू किया था इस संकलन के निकाल से खरा निकला जा रहा है। हिन्दी में मात्स्यिकी साहित्य के प्रणयन शुरू करने पर संस्थान ने महसूस किया कि हिन्दी भाषा में मात्स्यिकी संदर्भ ग्रंथों का बडा अभाव है। अतः ऐसा एक संकलन निकालने को उक्साया घटक माँग के सिवा और कुछ नहीं है; इसलिए इसकी रचना में कोशविज्ञानीय सिद्धातों से हम दूर भी है। इस संकलन के लिए हमने डॉ. श्याम सुन्दरदास का हिन्दी शब्द सागर, डॉ. रघवीर का अंग्रेज़ी-हिन्दी शब्दकोश, फादर कामिल बल्के का अंग्रेज़ी-हिन्दी शब्दकोश,



डॉ. सुरेश अवस्थी का अंग्रेज़ी-हिन्दी व हिन्दी-अंग्रेज़ी चेम्बेर्स शब्दकोश, भारतीय भाषाओं के विविध कोश भंडार, विभागीय शब्दाविलयों व यू जी सी के अधीन तैयार किए डॉ. एस. डी. कुलश्रेष्ठ की मत्स्य व मात्स्यिकी नामक किताब तक की हवाला की है। फिर भी, शब्दों में एकरूपता बर्तने को वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, भारत सरकार के बृहद पारिभाषिक शब्दावली से हिन्दी शब्द स्वीकार करने की भरसक कोशिश की गई है।

वैज्ञानिक संकल्पनाओं के संदर्भ में यह सर्वविदित है कि अधिकांश संकल्पनाएं, पिरभाषाओं और विवरणों के ज़िरए सुतार्य बनाया जाता है, इस दृष्टि से हिन्दी या अंग्रेज़ी में व्याख्या देते हुए शब्दों का परिचय किया गया है। मात्स्यिकी प्रसंगों की व्याख्या मोलस्कन मात्स्यिकी के प्रसंग में की गई है। जातीय, वंशीय, अंतर्राष्ट्रीय आदि संकल्पनाओं का नियमानुसार देवनागरी लिपि में लिप्यंतरण किया गया है; कुच्छेक मामलों में द्विपदीय नामावली का परिचय वर्ग विज्ञान से जोडकर किया गया है। मात्स्यिकी से जुडे सामान्य जानकारी के हिन्दी शब्द व पदबंधों का चयन अन्य विभागीय शब्दाविलयों के शब्दों से तोलकर जोडा गया है। प्रांतीय भाषाओं से मछिलयों के आम नाम और प्रचिलत देशी हिन्दी शब्दों उदाहरणार्थः कायल, कट्टमरम, चाकरा, पोक्काली, भेरी के चयन करके जोडा गया है। वस्तुतः पिछले दो दशाब्द में मात्स्यिकी साहित्य की रचना में लग जाने पर उमडे शब्दों के अलावा मात्स्यिकी की अद्यतन सूचनाओं से जुडे शिक्षा - विभागीय उपयोगी आठ हज़ार से ज्यादा शब्दों को समाहित करके यह शब्दावली तैयार की गई है।

इस संकलन के प्रारूप का विशद अवलोकन करके विषय विशेषज्ञ जैसे स्वर्गीय डॉ. पी. वी. देहद्रई, भूतपूर्व उप महानिदेशक (मात्स्यिकी), भा कृ अनु प, नई दिल्ली; डॉ. एस. डी. सिंह, सहायक महानिदेशक (अंतर्स्थलीय मात्स्यिकी), भा कृ अनु प, नई दिल्ली; डॉ. अनिल प्रकाश शर्मा, निदेशक, केन्द्रीय अंतर्स्थलीय मात्स्यिकी संस्थान, कोलकत्ता; डॉ. मदन मोहन, सहायक महानिदेशक (समुद्री मात्स्यिकी), भा कृ अनु प, नई दिल्ली ने शब्दों का प्रमाणीकरण किया था। उनके द्वारा इस महद कार्य के लिए किए मेहनत और मदद के लिए मैं अत्यंत आभारी हूँ। मात्स्यिकी पर इस प्रकार का एक विभागीय प्रकाशन जो देश में ही पहला होगा निकालने में भरसक प्रयास किए सी एम एफ आर आइ की सहयक निदेशक श्रीमती शीला पी. जे. और उनकी सहयोश्गी श्रीमती ई. के. उमा, तकनीकी अधिकारी और श्रीमती ई. शिशकला, तकनीकी अधिकारी को मैं बधाई देना चाहता हूँ।

किसी भी प्रकाशन का लाभ प्रयोग में आने पर ही समझ में आता है। संकलित शब्दों का उचित पर्यालोचन तभी साध्य होता है जब लक्षित भाषा हिन्दी के प्रयोगकर्ता या लक्षित समुदाय और प्रशिक्षक इसका उपयोग करें। उनके अमूल्य सुझावों के लिए यह मात्स्यिकी शब्दावली रखी जाती है।

जी. सैदा रावु

20.10.2011 कोची -682 018

ACKNOWLEDGEMENT

We can make impossible possible if taken up with full devotion and practice; with this approach only we were able to accomplish the aim of compilation of this glossary on fisheries. We the promoters of Official Languages while entering into the functional Hindi literature realize that how much innocent is our Official Language Hindi in expressing the functions of the Institute or organisation as this language was not in use immediately before the formation of Official Language sections except a few usages on administrative correspondence. While paving the basic pillars to develop Hindi as functional language no doubt technical terms and glossaries are inevitable. Of course, there may be some words, phrases and usages scattered in various referral books in Hindi. We have initiated this task in the year 2009 to arrange them in an organized form by adding and standardizing the concepts in void and in emergence.

In this effort we have received guidance and support from eminent fishery experts and friends and those names are mentioned here with great gratitude. The draft of this compilation have been examined by Late Dr. P. V. Dehadrai, Ex - Deputy Director General (Fisheries), ICAR, New Delhi; Dr. S. D. Singh, Assistant Director General (Inland Fisheries), ICAR, New Delhi; Dr. Anil Prakash Sharma, Director, Central Inland Fisheries Research Institute, Kolkatta; Dr. Madan Mohan, Assistant Director General (Marine Fisheries) ICAR, New Delhi. We have incorporated all the corrections and modifications suggested by the above dignitaries. We have received the affectionate co-operation of Dr. Smt. Mary. K. Manisseri, Head, Biodiversity Division, Dr. K. K. Joshi, Senior Scientist and Smt. T. S. Naomi, Scientist of CMFRI for making the publication attractive with photos of fishes. The publication has been brought out with the able design of Shri. P. R. Abhilash, Exhibition Assistant and Dr. Edwin Joseph, Library -in- Charge. With all and above it would not have been possible to release this compilation without the unstinting support and guidance of Dr. G. Syda Rao, Director, CMFRI.

At the end it may be added that when compared to other literary efforts glossary preparation is tough and complicated. However in this venture sincere efforts have been made to make transparent thousands of fisheries related terms. Looking forward for the responses

आभार - अर्पण

इस जीवन में बिना साधन के कोई बडा काम हाथ में लेना बहुत दुष्कर है। यही हाल हमारा भी था। हम राजभाषा के सेवक अपने प्रयोजनपरक भाषा के क्षेत्र में प्रवेश करने पर महसूस करते हैं कि इने-गिने प्रशासिनक प्रयासों को छोड़कर प्रयोजनपरक क्षेत्र में हमारी भाषा हिन्दी कितनी भोली - भाली है। किलकारती हुई इस बालिका को कौशोर्य तक पहुँचाने का मूल आधार के रूप में शब्दाविलयों का महत्व नकार नहीं जा सकता। इस उद्देश्य को ध्यान में रखते हुए सी एम एफ आर आइ ने वर्ष 2009 में अपने संकलन किए मात्स्यिकी शब्दों का प्रकाशन कार्य शूरु किया। इस उद्दम में हमें किन किन बड़े विषय विशेषज्ञों और मित्रों का मार्गदर्शन और मदद लेना पड़ा, उनके संबंध में यहाँ उल्लेख करने में बड़ी प्रसन्नता हो रही है।

इस शब्दावली के प्रारूप का अवलोकन मात्स्यिको के विख्यात विशेषज्ञ स्वर्गीय डॉ. पी. वी. देहाद्रई, भूतपूर्व उप महा निदेशक (मात्स्यिको), भा कृ अनु प, नई दिल्ली; डॉ. एस. डी. सिंह, सहायक महानिदेशक (अं. मा) भा कृ अनु प, नई दिल्ली; डॉ. अनिल प्रकाश शर्मा, निदेशक, केन्द्रीय अंतर्स्थलीय मात्स्यिको संस्थान, कोलकत्ता; डॉ. मदन मोहन, सहायक महानिदेशक (समुद्री मात्स्यिकी), भा कृ अनु प, नई दिल्ली ने किया। उनसे प्राप्त प्रतिक्रियाओं पर हमने ध्यानपूर्वक विचार किए और सुझाई गई किमयों और त्रुटियों को निकाला भी। उनके द्वारा उठाए गए मेहनत व मार्गदर्शन के लिए हम अत्यंत आभारी हैं। वैसे इस संकलन को मत्स्य - चित्रों से आकर्षक बनाने में संस्थान के जैविविविधता प्रभाग की अध्यक्ष डॉ. मेरी के. माणिशेरी; डॉ. के .के. जोशी, विरष्ठ वैज्ञानिक और श्रीमती टी.एस. नयोमी, वैज्ञानिक के स्नेहपूर्ण सहयोग प्राप्त हुए। संस्थान के श्री पी.आर. अभिलाष, प्रदर्शनी सहायक और डॉ. एड्विन जोसफ, प्रभारी पुस्तकालय ने इसकी साज-सज्जा की है। संकलन निकालने में हमारे आदरणीय निदेशक डॉ. जी. सैदा रावु जी से जितना प्रेरणा-प्रोत्साहन मिला है उसके लिए आभार प्रकट किए बिना रह न पायेंगी।

अंत में यह भी जोडना चाहती हूँ कि शब्दावली का काम अन्य साहित्यिक कार्यों की अपेक्षा बहुत अधिक कठिन व विकट होता है। फिर भी मात्स्यिकी विज्ञान से जुडे हज़ारों शब्दों को सुतार्य बनाने की कोशिश इस पुनीत प्रयास से की गई है। पाठकों की प्रतिक्रियाओं की प्रत्याशा में।

संपादक - संकलनकर्ता

प्रस्तावना

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद का केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान एक प्रमुख मत्स्य संस्थान है जिसने समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान के क्षेत्र में समर्पित सेवा के 63 वर्ष पुरे कर लिए है। संस्थान के अनुसंधान प्रयत्नों तथा उपलब्धियों के परिणामस्वरुप संस्थान को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद के संस्थानों का बेहतर संस्थान पुरस्कार-2007 प्रदान किया गया था।

यह विचारणीय है कि आधुनिक अनुसंधान बुनियादी ढांचा तथा वैज्ञानिक सुविज्ञाता के क्षेत्र में सं,संस्थान में प्रगहण तथा प्रगहण मात्स्यिकी पर अनुसंधान संबंधी विकास तेजी से हो रहा है इससे प्रचुर प्रोटीनयुक्त खाद्य, टिकाऊ उत्पादन तथा निर्यात सुनिश्चित हो रहा है। तटीय जल में एशियन सीबास लैटस कैलकेरिफर की केज फार्मिंग, तेज कल्वर के लिए आवश्यक संसाधनों की मार्ग प्रशस्त करने वाली पहचान, ग्रीन मुसेल जीएमई के समग्र स्वास्थ्य समाधान और डिजिटल लायब्रेरी के माध्यम से शोभाकारी मछली आहार वर्णा ई-प्रिन्ट सुविधा, संस्थान की नवीनतम उपलब्धियां है। यह हर्ष का विषय है कि शुरु किए गए तथा पूर्ण किए गए प्रयत्न अंग्रेजी, हिन्दी तथा क्षेत्रीय क्षेत्रीय भाषाओं में संस्थान द्वारा प्रकाशनों के जिएए जनता तक पहुंचाये गये है।

मुझे खुशी है कि आन्य मामलों के साथ-सा केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान में राजभाषा हिन्दी का प्रयोग सुनिशिचत भी किया गाया कि जिससे राजभाषा हिन्दी के उत्कृष्ट कार्यान्वयन के लिए संस्थान ने इन्दिरा गांधी रादभाषा पुरस्कार 2009-10 का राष्ट्रीय स्तर का पुरस्कार प्राप्त किया। संस्थान ने, राजभाषा कार्य में हिन्दी के प्रयोग के लिए आगे प्रोत्साहन हेतु एक सराहनीय अंग्रेजी-हिन्दी मात्स्यिकी शब्दसंग्रह के प्रकाशन के लिए प्रयत्न किया है जो तकनीकी पारिभाषिक शब्दों को भली भांति समझने के लिए एक रैफरल कोश के रुप में बहुत उपयोगी होगा।

केन्द्रीय समुद्री मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान के निदेशक तथा राजभाषा अनुभाग के समस्त अधिकारी इस प्रयत्न के लिए प्रशंसा के पात्र है।

मैं संस्थान की पहली की सफलता की कामना करता हुं।

(एस. अय्यप्पन)

28 अक्तूबर, 2011 नई दिल्ली





एबालॉन, (एक प्रकार का समुद्री मोलस्क) A Marine gastropod mollusc commonly

known as sea snail

जाति/Species: Haliotis varia

सामान्य नाम/ Common name: घोंघा

abapical

abdomen

abdominal air sac

abdominal aorta

abdominal cavity

abdominal gills

abduction

abductor

aberrant

abiotic

abode

abdominal gland abdominal muscle

abduction nerve

abductor caudae

abdominal appendage

abdominal muscle scar

(Mollusc के संदर्भ में - कवच के शिराप्र से दूर एक्सिस बेस की ओर या इसके कुछ तिर्यक Away from shell apex toward base

along axis or slightly oblique to it)

उदर, पेट

उदरीय, पेट से संबंधित

उदरीय वायु कोश

उदरीय महाधमनी उदरीय अनबंध

उदरीय गुहा उदरीय क्लोम

उदरीय ग्रंथि

उदरीय पेशी उदरीय पेशी चिह्न

अपवर्तन

अपवर्तनी तंत्रिका

अपवर्तनी

पच्छ अपवर्तनी

विपथी (Mollusc के संदर्भ में - Deviating

from the usual type of its group;

abnormal, straying, differnt

अजैविक (अचेत ढ़ाँचा, वस्तु, घटक, पर्यावरण

आदि के संदर्भ में) (Referring to non-living structures, substances, factors,

environment etc.

abiotic component अजैविक घटक

abiotic factor अजैविक कारक ablation उच्छेदन , अपक्षरण

abnormal असामान्य

abnormal behaviour असामान्य व्यवहार abnormality असामान्यता

aboriginal आदिवासी, आदिम जीवन

निवास स्थान



abound abounding abscess

absolute

absolute abundance

absolute alchohol absolute boiling point absolute capacity absolute drift absolute fecundity

absolute growth rate

absolute temperature absolute value

absorb

absorbed absorber absorption

abstract

abundance

प्रचुरता से प्राप्त होना

प्रचुर, बहुल, भरपूर, समृद्ध

फोड़ा (a boil, ulcer, tumour)

निरपेक्ष, परम (extreme)

पूर्ण (complete)

अचर (constant), परिशृद्ध (pure)

समष्टि में किसी एक प्रकार की मछली की कुल संख्या, जो इसका वास्तविक आकलन साध्य नहीं होने के कारण आकलन साधारणतया आपेक्षिक प्रचुरता से किया जाता है -Absolute abundance is the total number of a kind of fish in the population. This is rarely known, but usually estimated from relative abundance, although other methods may be used.

परिशुद्ध ऐल्कोहॉल परम क्वथनांक निरपेक्ष धारण क्षमता

निरपेक्ष अपवहन एक मादा मछली में पाये जाने वाले अंड़ों की कुल संख्या (Total number of eggs in

a female fish)

परम वृद्धि दर

एक यूनिट समय में (साधारणतया एक वर्ष) पकड़ने लायक आकार तक बढ़ी मछलियों की संख्या - The number of fish which

grow into the catchable size range in a unit of time (usually a year).

परम ताप निरपेक्ष मान

सोख लेना, अवशोषित करना (अवशोषण और

अवचूषण)

अवशोषित, अवचूषित अवशोषक, अवशोषी अवशोषण, सोखना

अमूर्त, संक्षिप्त, सारांश, निचोड़, सार

प्रचुरता, बहुलता Degree of plentifulness.

- एक समष्टि में या एक मत्स्यन तल में उपलब्ध मछलियों की कुल संख्या/ इसका आकलन



असली या आपेक्षिक नियमों पर किया जा सकता है।

The total number of fish in a population or on a fishing ground. Can be measured in absolute or relative terms

प्रचुरता सूची - एक प्रभव, प्रभव के एक खंड़ में (उदा: अंड़जनकों में) या एक क्षेत्र में उपलब्ध मछलियों की आपेक्षिक भार/संख्या जो वैज्ञानिक सर्वेक्षणों या मात्स्यिकी आंकडे से संग्रहित सूचना से उपलब्ध - कालश्रेणी के अनुसार उपलब्ध, A relative measure of the weight or number of fish in a stock, a segment of stock (e.g. the spawners) or an area. Often available in time series, the information is collected through scientific surveys or inferred from fishery data.

प्रचुर

गहन तलीय, 1000 मीटर से अधिक गहराई वाले जल में रहनेवाले जीव (वितलीय, वितल, अतल)

वितलस्थ धारा वितलीय प्राणिजात वितलीय वनस्पतिजात वितलीय जीवन वितलीय जीव

वितलीय सागर तल /गहरा सागर तल जो 4,000 से 6,000 मी गहराई का होता है। - The deep ocean floor, usually found at depths of 4,000 to 6,000m

वितलीय अवसाद वितलीय क्षेत्र विनितलस्य क्षेत्र वितल वेलापवर्ती ऐकेशिया झाड़ी अपंच्छी कंट ऐकेन्थसी

abundance index

abundant abyssal

abyssal current abyssal fauna abyssal flora abyssal life abyssal organism abyssal plain

abyssal sediment abyssal zone abysso benthic abysso pelagic acacia shrub acaudal acantha acanthaceae



acanthus ilicifolius

accelaration accelarate acceptable impact

accessory

accessory gland accessory growth factor accessory plate

accessory respiratory organ

ऐकेन्थस इलिसीफोलियस (a kind of mangrove)

त्वरण

त्वरित करना

मानवीय क्रियाकलापों से विदोहित प्राकृतिक तंत्र में उत्पन्न नकारात्मक परिवर्तन (उदा: मार्त्स्यिकी अन्य उद्योग आदि) जिसका स्तर और स्वभाव उपलब्ध जानकारी के अनुसार कम जोखिम का होता है, अतः पुनर्भरण साध्य है - negative, or potentially negative alteration of the exploited natural system, resulting from human activities (e.g. fisheries and other impacting industries), the level and nature of which, on the basis of available knowledge, is considered as representing a low enough risk to the resource, system productivity, or biodiversity. The acceptability is kept under review and the decision can be revoked on the basis of new knowledge.

सहायक, सहायी, अतिरिक्त, गौण, उपसाधन (Mollusc के संदर्भ में -Aiding the principal design; contributory, supplemental, additional)

अतिरिक्त ग्रंथि सहायक वृद्धि कारक

अतिरिक्त प्लेट (Mollusc के संदर्भ में - A secondary calcareous or corneous structure formed in some bivalves (e.g. Pholadiadae) to protect the soft parts. In certain bivalves, a small shelly or partially shelly plate lying over the upper or lower margin, or a shelly plate attached to the internal ligament)

सहायक श्वसन अंग



accessory scar

accidental catch accidental species

acclimatic

acclimatization accomodation

accumulation

accumulation of sediment

acellular organism

acentric
acerous
acetes
acetic
achromatic
acid
acidic

acidic soil acidity acoustic

acoustic ganglion acoustic nerve acoustic survey अतिरिक्त स्कार (Mollusc के संदर्भ में - In bivalves, a small, mostly circular impression on the inside of the shell made by other than the adductor and pallial muscles)

-आकस्मिक पकड़ - अवांछित पकड़ आकस्मिक जाति, अवांछित जाति

पर्यानुकूलन संबंधी

पर्यानुकूलन, दशानुकूलन, परिस्थिति अनुकूलन

वास स्थान, आवास जमाव, संचय, संचयन तलछट/अवसाद का जमाव

अकोशिक जीव अकेन्द्री अशृंगिक ऐसीटेस ऐसीटिक अवर्णक अम्ल, ऐसिड

अम्लीय, ऐसिड़ी, आम्ल अम्लीय भिम /अम्लीय मुदा

अम्लता ध्वनिक, श्रवण ध्वनिक गुच्छिका श्रवण तंत्रिका

प्रतिध्वनी या गंभीरतामापी (echo-sounder) , सोनार जैसे परिष्कृत उपकरणों द्वारा मछली उपलब्धता और प्रचुरता संबंधी सूचना एकत्रित करने की व्यवस्थित विधि - A systematic method of gathering information on fish availability and abundance in a water body with the help of sophisticated instruments, such as echo sounders and sonar, that employ ultrasonic sound for the detection of fish

मछली में लगाया गया अधोजल ध्वनि प्रेषित्र (साउन्ड ट्रान्स्मिटर)Underwater sound transmitter attached to fish.

acoustic tag



acquired character उपार्जित लक्षण active fishing सक्रिय मत्स्यन

acre एकड़

acreage क्षेत्रफल, रकबा

acropora ऐक्रोपोरा - a genus of hard (stony) corals that contain the elkhorn and staghorn corals and beautiful with

various colouration.

actinodont ऐक्टिनोडोन्ट (Mollusc के संदर्भ में -

Descriptive of bivalves, a small, mostly circular impression on the inside of the shell made by other than the adductor and pallial muscles)

actinopterygi एक्टिनोटेजी (मत्स्य वर्ग के अंतर्गत अस्थिमत्स्य

उपवर्ग का एक समुदाय)

actinoptera एक्टिनोप्टीरा actinopoda ऐक्टिनोपोड़ा action and reaction क्रिया और प्रतिक्रिया

activate सक्रिय करना, उत्तेजित करना

activated carbon सक्रियत कार्बन activator सक्रियकारक, सक्रियक कर्राप्क कर्राप्क सक्रिय मत्स्यन दिन/दिवस

acuminate लम्बाग्र - a shape, which gradually

tapers to a point

acute निशिताग्र, तीव्र (Mollusc के संदर्भ में -

sharply angled; Sharp; a spire with an angle of less than ninety degrees)

acute symptom तीव्र लक्षण

adapical (Mollusc के संदर्भ में - Toward shell

apex along axis or slightly obllique to

it

ADAPT A stock assessment program based on

VPA and tuning of abundance indices. The population model is age-

structured.

adapt अनुकृल बनाना/अनुकृल करना/रूपांतरित करना

adaptability अनुकूलनशीलता

adaptation अनुकूलन, अनुयोजन, रूपांतर

adaptive अनुकूली



adaptive management

adductor muscle

अनुकूली प्रबंधन

अभिवर्तनी पेशी (Mollusc के संदर्भ में Anterior and posterior muscles that close a bivalve shell. In a bivalve, the muscle, either one or two, connecting valves and drawing them

together

adductor muscle impression

अभिवर्तनी पेशी छाप (Mollusc के संदर्भ में - Impression on inside of bivalve shell valves where the adductor muscle was attached.

adductor scar

अभिवर्तनी स्कार (Mollusc के संदर्भ में - The depressed scars of the muscles of a bivalve shell. A differentiated area on the interior of a bivalve shell that marks the attachment point of an adductor and is generally striated, depressed, or outlined. Attachment scars of adductor muscles inside a bivalve shell

पर्याप्तता

आसंजित, चिपका हुआ चिपक जानेवाले अंडे चिपकाव अंग, आसंजक

एड़ीपोस पख , चर्बीतार पख, वसामय पख

वसा ऊतक निकटवर्ती क्षेत्र

संलग्न, समीपस्थ, पार्श्ववर्ती संलग्न/समीपस्थ/पार्श्ववर्ती क्षेत्र

समायोजन प्राह्य भोजन अधिमिश्रण किशोरावस्था पाकपूर्व, किशोर पाकपूर्वावस्था

अभिग्रहण, अपनाना, अंगीकार करना

अधिलग्न (Mollusc के संदर्भ में - Whorls overlapping. A suture tightly pressed to previous whorl. Overlapping

adequacy adherent

adhessive eggs adhesive organ adipose fin

adipose tissue adjacent area

adjoining adjoining area adjustment admissible food

admixture adolescence adolescent adolescent stage

adorescent stage adoption

adpressed



aerobic

whorls with their outer surfaces very gradually converging; preferred to

the term appressed

adrenal gland अधिवृक्क ग्रंथि adrenalin एड्रिनालिन adult वयस्क, प्रौढ़

adult characters प्रौढ़ लक्षण, वयस्क लक्षण adult fish वयस्क मछली, प्रौढ़ मछली

adult specimen वयस्क नमूना

adult stage प्रौढ़ अवस्था, वयस्क अवस्था

adultration अपिमश्रण advanced विकसित

advanced fry विकसित पोना/धानी पोना adventitious अपस्थानिक, आगंतुक adventive आगंतुक, अपस्थानिक adventive embryo अपस्थानिक भ्रूण

adventive species आगंतुक जाति

aegiceras corniculatum एगिसरेस कार्निकुलेटम (मैंग्रोव जाति) aeration वायुकरण, वातन, वायु मिश्रण

aerator वातित्र, एयरेटर aerial survey आकाशी सर्वेक्षण aerial trap एरियल टाप - (

एरियल ट्राप - (ऊपरीतल में रहनेवाली मछली; जैसी मल्लेट, उड़न मछली आदि को पकड़ने के लिए ऊपरीतल में रखनेवाले पेटी, रैफ्ट, जाल आदि (gliding fish /flying fish) can be caught on the surface in boxes, rafts, boats and nets ("veranda nets"). Sometimes the fish are frightened to get them to jump out of the water

वायुजीवी वायुजीवी

aerobic respiration वायु श्वसन , ऑक्सिश्वसन

afferent अभिवाही

afferent blood vessel अभिवाही रक्त नालिका, क्लोम (गिल) की ओर

जाती हुई रक्त नालिका सजातीय समृह

affine group सजातीय समूह
affinity सजातीयता, (अफाइनता, बंधुता, युयुक्षा)

afforestation वनरोपण african अफ्रीकी

african catfish अफ्रीकी कैटफिश - क्लोरियम गाइरिपाइनम



after treatment

agar

अनु-उपचार, पश्च उपचार

ऐगार (प्रयोगशाला में सूक्ष्म जीवाणुओं को उगाने के लिए उपयोग की जानेवाली एक प्रकार की

जेली)

ऐगारोफाइट् ऐगारोद्भिद् , समुद्री शैवाल जिनसे

एगार तैयार किया जाता है काल, युग, उम्र, आयु, वयस्

आयु वर्ग - एक समष्टि में देखी जानेवाली एक ही आयु की मछलियाँ -A group of individuals

of the same age range in a population

वयस् संघटन आयु निर्धारण

वयस् वर्ग, आयु वर्ग

मात्स्यिकी में जोड़ने के लिए अनुकूलतम वय , आम तौर पर 0 या 1 वर्ष की आयु की मछलियाँ

• The age when fishes are considered to be recruited to the fishery. In stock assessments, this is usually the youngest age group considered in the analyses, typically age 0 or 1.

आयु-वय कुंजी - मछली की लंबाई के आधार पर वय निर्धारण करने की विधि

परिपक्वता की आयु - 50% मछलियाँ पुनरुत्पादन योग्य लैंगिक परिपक्वता प्राप्त करने की आयु - The age when 50% of the fish of a given sex are considered to be reproductively mature.

आयु-विशिष्ट - The dependence of a factor, such as fishing mortality (qv), on the age of fish. मछली की आयु में मत्स्यन मृत्यता जैसे कारकों की निर्भरता

कालप्रभावन, जरण, बूढ़ा होना

कालप्रभावन तकनीक - मछली की आयु निर्धारण के लिए प्रयुक्त विधि - A method of determining the ages of fish, most often done by counting rings in hard parts of the fish body, such as otoliths, scales or vertebrae.

कारक, कर्मक

प्रथम प्रग्रहण के समय आयु

agarophyte

age

age class

age composition age determination age group

age of recruitment

age-length key

age of maturity

age-specific

ageing/aging ageing technique

agent

age at first capture



agglutinability aggregation

aggressive character aggressiveness aggressive species

agitate
agriculture
agricultrual
agriculturist

agricultural ecology agricultural economy

agro agronomy agrobiology

agro-climatic condition agro-industrial society

agro-industry agrometeorology ahermatypic

air

air bladder

air breathing organ

air bubble air circulation air conditioning air drying air free (liquid)

air hole air pressure air sac

albacore albino

alcyonarian

समृहनशीलता

समुच्चयन, समुच्चय आक्रामक लक्षण आक्रमणशीलता आक्रामक जाति

हिलाना, चलना, विलोड़न करना कृषि, खेतीबारी, कृषि विज्ञान

कृषीय, कृषि

कृषक, किसान, कृषि विज्ञानी

कृषि पारिस्थितिकी कृषि आर्थिकी कृषीय सस्य-विज्ञान कृषिजैविकी

कृषीय जलवायु अवस्था कृषि उद्योग समाज कृषि उद्योग

कृषि मौसम विज्ञान अहमप्ररूपी - referring to corals

non-reef-building

वायु, हवा, वात/ वायव/वायुवाहित

वायु आशय वायुश्वसन अंग

वायु बुदबुद, वायु बुलबुला

वातानुकूलन वायु शुष्कन निर्वायु (द्रव) वायु छिद्र वायु दाब वायु -कोश

वायु संचारण

एल्बाकोर- एक प्रकार की ट्यूना मछली

वर्णहीन, रंजकहीन

ऐल्सियोनेरियन - a soft coral of the order Alcyonacea, class Anthozoa, phylum Cnidaria. They consist of a firm body, through out which calcareous spicules are dispersed. The surface is studded with polyps. They are closely



related to the scleractinian (hard or stony) corals but lack the rigid, stony

exoskeleton

alevin ऐल्विन (ट्रौट एवं समन मछलियों के पोतक युक्त

नवजात बच्चे)

alfonsinos अल्फोन्सिनोस, वर्ग की समुद्री मछली

algae शैवाल, काई

algal bloom शैवाल प्रस्फुटन, शैवाल पुंज

algal layer शैवाल स्तर algal mat शैवाल मैट algal reef शैवाल भित्ति/झाडी

algin ऐलान alginophyte ऐलानोफाइट algology शैवाल विज्ञान

alien species विदेशी जाति - A species occurring in an area outside of its historically known natural range as a result of intentional or accidental dispersal by human activities. Also known as introduced

species

alkali क्षार alkalic क्षारीय

alkaline soil क्षारीय मिझी, क्षारीय भूमि

alkaline water क्षारीय जल alkaloid एल्कलोइड़ allele युग्मविकल्पना

allelism युग्मिवकल्पता allochthonomous अपरस्थानिक, विदेशी, बाहरी स्थानों से प्राप्त

allometry वृद्धिमापन, वृद्धि अध्ययन

allopatric विस्थानिक (Mollusc के संदर्भ में - Two

related species with different ranges)

allopatric speciation जाति उद्भवन - The formaton of new and distinct species in the course of evolution: the differentiation of

geographically isolated populations

into distinct species

alluvial जलोढ़

alluvial clay जलोढ़ मृत्तिका



alluvial deposit जलोढ़ निक्षेप alluvial flat जलोढ़ समतल alluvial land जलोढ़ भूमि alluvial mud जलोढ़ पंक alluvial soil जलोढ़ एदा

alpha taxonomy ऐल्फा वर्गिकी - descriptive taxonomy

convened primarily with the discovery, description and naming species, usually on the basis of

morphological characters

alternating एकान्तर, प्रत्यावर्ती alternating character प्रत्यावर्ती अभिलक्ष

alternating character प्रत्यावर्ती अभिलक्षण altitude ऊँचाई, उन्नतांश

alveolar air कूपिका वायु, कोष्ठिक वायु

alveolar duct कूपिका वाहिनी alveolus कूपिका , ऐल्वियोलस

a.m.(ante meridien) पूर्वाह्न
ambient परिवेश
ambient air परिवेश वायु
ambient environment परिवेश वातावरण
ambient temperature परिवेश जल

ambulacrum वीधि क्षेत्र - a row of tube feet of an

echinoderm

amino acid ऐमिनो अम्ल - Amino acids are small

organic acids containing an amine (-NH2) group and a carboxylic acid group (-COOH). They are the basic

building blocks of proteins.

ammonia अमोनिया amoeba अमीबा amphibia ऐम्फिबिया

amphibian उभयचर (पानी और जमीन में) रहनेवाला)

amphibious उभयचरी

amphineura ऐम्फिन्यूरा (Mollusc के संदर्भ में - मोलस्क के

छह वर्गों में एक; chitons or coat-of-mail

shells.

amphipod ऐम्फिपोड़ (झींगा जैसे प्राणियों का समुदाय)

amplitude आयाम, कोणांक



ampullae of lorenzini

लौरेंजिनी तुंबिका - सुरा के सिर पर देखे जानेवाला एक संवेदी अवयव - small vesicles and pores around the head of a shark that form part of an extensive subcutaneious sensorv netwrok system that detects weak magnetic fields produced by other fishes, at least over short ranges. This enables the shark to locate prey that are buried in the sand, or orient to nearby movement. The ampullae may also allow the shark to detect changes in water temperature

एमिलेस (एनजाइम का एक वर्ग)

उपचय (रासाययिनक प्रतिक्रियायें जिनके द्वारा भोजन पदार्थ प्रोटोप्लासम में बदलता है)

अनडारा ग्रानोसा (a species of art clam known as blood cockle.)

समुद्रापगामी, उद्गामी (that ascend rivers to spawn as Salmon and Hilsa do. Migration should be cyclical and predictable and cover more than 100 km) (Anadromous fish)

समुद्रापगामी गति , उद्गामी गति

उद्गामिता

अरक्तता, रक्ताल्पता, खून को कमी ऑक्सीजन विहीन, ऑक्सीजन रहित

निश्चेतक

गुदा - pertaining to or near the anus, or posterior opening of the alimentary canal

गुद पख, एनल पख

अनुरूप (Mollusc के संदर्भ में - एक जीव जो और एक अन्य जाति वर्ग के एकजीव के अनुरूप होता है लेकिन उद्भव और अभिरचना में भिन्न होता है - An organism analogous to one in another species group; having a similar function but different in origin and structure

amylase anabolism

Anadara granosa

anadromous

anadromous movement anadromy anaemia anaerobic anaesthetic anal

anal fin analog (analogue)



analogous सदृश, अनुरूप, समतुल्य anal spine गुद काँटा, एनल काँटा analyse विश्लेषण करना

analysis विश्लेषण

analytical laboratory वैश्लेषिक प्रयोगशाला analytical parameter वैश्लेषिक प्राचल

anamorphism प्रकायांतरण, जटिल कायांतरण

anatomical feature शारीरिक लक्षण anatomy शरीर; रचना विज्ञान anatoxin ऐनाटॉक्सिन ancestor पूर्वज, पूरखा

ancestoral stock पूर्वन प्रभव

anchorage स्थिरकस्थान, लंगरगाह

anchoring लंगर ड़ालना anchor rode लंगर रज्जु

anchovy ऐंचोवी (हेरिंग समुदाय की छोटी मछलियाँ) मांदेली

ancient प्राचीन andro प्रुष, पुं-

androgen ऐंड्रोजन, पुंजन (पुंसोद्दीपक)

androgensis पुंसोत्पादक - केवल पितृ गुणसूत्रों द्वारा ही ड़िम्ब

वर्धन होना

anemone ऐनिमोन (sea anemone) (समुद्र ऐनिमोन)

water dwelling, colorful predatory animals named after anemone a

terrestrial flower

angel fish चारुमीन, एंजल फिश, सजावटी मछलियों की एक

लाकप्रिय प्रजाति - a popular species of

ornamental fish

angle बंसी, Fish gorge fishing hook- मछली

मारने की बंसी

angling बंसी से मछली मारना

angling gear वड़िश संभार

angling mechanism मीनवेधन विधि, विड्श विधि angular or angulate कोणीय, कोणिक (Mollus

कोणीय, कोणिक (Mollusc के संदर्भ में cornered, two surfaces meeting at an

angle. Having angles, sharp corners, or an edge where two surfaces meet

at an angle)

angular diameter कोणीय व्यास



anhydrous निर्जल

anicut ऐनिकट (नदी पर सिंचाई केलिए बनाया गया छोटा

बाँध)

animal प्राणी, जंतु, पशु (Mollusc के संदर्भ में -

मोलस्क का मांसल भाग - the fleshy part of

the mollusc)

animal behaviour प्राणि व्यवहार animal breeding प्राणि प्रजनन animal feed प्राणि भोजन animal genetic प्राणि आनुवंशिकी animal husbandry पशुपालन

animal kingdom जंतु जगत animal life प्राणि जीवन animal manure पशु खाद animal population प्राणि समष्टि

animal protein प्राणि प्रोटीन, जैविक प्रोटीन

animal virus प्राणि विषाणु animate सजीव, चेतन animation सजीवन

anisomyarian ऐनआइसोमाइएरियन (Mollusc के संदर्भ में -

Descriptive of bivalve shells with the scars of the two adductor muscles on the interior being of different sizes. The posterior scar is usually larger

than the anterior

annual বার্ষিক

annual average वार्षिक औसत annual catch वार्षिक पकड़ annual growth rate वार्षिक वृद्धि दर annual landing वार्षिक अवतरण annual migration वार्षिक प्रवास/अं

annual migration वार्षिक प्रवास/अभिगमन annual per capita fish consumption प्रतिव्यक्ति वार्षिक मत्स्य उपभोग

annual per capita income प्रतिव्यक्ति वार्षिक आय

annual production वार्षिक उत्पाद

annulated वलयित /वलयों से अंकित

annulation or annular ring वलय, वलयन (Mollusc के संदर्भ में - a growth increment in a tubular shell

marked by regular constriction (e.g.,

caecum)



annulus anomphalous

anomuran crab anoxia

anoxic condition antarctica antarctic expedition antarctic ocean antenna

anterior

anterior adductor muscle anterior canal

anterior extremity of margin

anterior lateral cartilage anterior lobe anterior slope

वलय

अनोम्फालस (Mollusc के संदर्भ में Lacking umbilicus. Antepenultimate whorl; Last whorl but one, before body whorl

crabs having an obvious tail

ऐनॉक्सिआ, अनाक्सिता - रुधिर कोशिकाओं या ऊतकों में रक्त की कमी जो शारीरिक परेशानियाँ पैदा करती है

ऑक्सिजन रहित

दक्षिण ध्रुवीय, एन्टार्टिका दक्षिण ध्रुवीय खोजयात्रा एन्टार्कटिक महासागर

एन्टेना, श्रंगिका

अग्र, अग्रवर्ती (Mollusc के संदर्भ में -Apertural or head end of a univalve or foot end of bivalve; opposite of posterior. The end of a shell nearest to the front of the mollusc when in motion.)

अग्र अभिवर्तनी पेशी

अग्र नाली/नली (Mollusc के संदर्भ में -Notch or through-like or tubular extension of anterior apertural margin supporting the incurrent or inhalant siphon)

प्राणी या कवच का शिराग्र (Mollusc के संदर्भ में - Front or head end of animal, i.e. the opposite end of the apex of the shell: in bivalves the anterior margin is on the opposite side of the ligament, i.e. where the foot protrudes.)

अग्र पार्श्व उपास्थि अग्र पालि

(Mollusc के संदर्भ में - द्विकपाटी कवच के प्रकृट से अधर कोर तक का ऊपरीतल -Surface of valve of bivalve shell from umbo to anterior ventral margin)



anterodorsal surface

(Mollusc के संदर्भ में - अग्रपष्ठीय ऊपरीतल ; Dorsal surface of bivalve shell

anterior to umbones)

ऐन्थोजाआ-निडेरिया का एक वर्ग जिस में anthozoa पत्थरीला प्रवाल, मृदु प्रवाल, समुद्री एनिमोन्स,

> गॉर्गोनियन्स और कोरल्लीमोर्फारियन्स शामिल है (a class of Cnidaria that includes the stony corals. soft corals. anemones, gorgonians and

corallimorpharians)

प्रतिजीविता, प्रतिजीवन

प्रतिजैविकी - सुक्ष्मजीवों से उत्पादित या कृत्रिम रूप से निर्मित पेंसिलिन जैसी पदार्थ जो ग्रहणशील

सक्ष्मजीवों का संदमन या नाश करता है

प्रतिरक्षी

प्रतिजन, ऐन्टिजन, रोग कारक पिण्ड

काला और श्रुंग प्रवालों का गण - an order of corals which contains the black and

horny corals

विषाणनाशक प्रति ऑक्सिकारक

प्रति-, -रोधी , - विरोधी

गुदा

महाधमनी

छिद्रित क्रमवीक्षण, द्वारक (Mollusc के संदर्भ में

- pertaining to aperture or on same

side as aperture)

द्वारक,छिद्र, रंध्र (Mollusc के संदर्भ में

Opening or entrance of the shell providing outlet for the head and The entrance to the shell foot. interior. An opening or entrance of the body whorl to the shell interior in univalve molluscs. In gastropods and tusk shell, the opening through which

the animal's foot and head protrude) शीर्ष, चोटी, शिखाग्र (Mollusc के संदर्भ में -

Apex, apexes or apices - First formed tip of the shell. The beginning or

antibiosis antibiotics

antibody antigen

antipatharia

antiseptic anti-oxident

anti anus

aorta apertural

aperture

apex



apex predator

aphotic zone apical

apical cavity

apical orifice

apical plug:

apical whorls

apocrine:

apophysis

summit of the shell. The beginning or summit of the gastropod spire. The top or earliest formed part of shell-tip of the protoconch in univalves-the umbos, beaks or prodissoconch in bivalves. In gastropods, the tip of the spire; in tusk shells, the small, open hind end.)

भोजन के लिए छोटी मछलियों पर आश्रित खाद्य श्रृंखला में सब से आगे रहनेवाली मछली अप्रकाशी/प्रकाशहीन क्षेत्र

शिखाग्र (Mollusc के संदर्भ में - At the apex, point or tip).

शिखाग्र गृहिका (Mollusc के संदर्भ में - A space under the apex of patellate gastropods

(Mollusc के संदर्भ में - शिखाग्र पर देखे जानेवाला एक छिद्र ; An opening at the apex.)

एपिकल प्लग - A special calcareous filling in the apex of certain gastropods (e.g., Fartulum).

(Mollusc के संदर्भ में - शिखाप्र के निकट पाएं जानेवाले चक्कर ; Those whorls near the apex.

उपस्रवी Secreting externally; the opposite of endocrine apophysis

अधः स्फोतिका (Mollusc के संदर्भ में - Calcareous projections from hingeplate in Teredos and Pholads for attachment of pedal muscles. A bony protuberance; a fingerlike structure; spoon-shaped, calcareous. A shelly or horny protuberance found in the valve interior of some Pholadidae or on shelly opercula of some gastropods. The articulating plate on valves II to VII of chiton shell.



Projecting structure on inside of bivalve shell below umbo to which certain muscles are attached; also applied to projecting structure on inside of operculum in some gastropods e.g. Neritidae

उपकरण

उपांग, अनुबंध

संतोषजनक / पर्याप्त/काफी पकड

सन्निकट, लगभग

सन्निकट, लगभग/करीब-करीब तापमान

लग्न (Mollusc के संदर्भ में - With whorls overlapping, so that their outer surfaces converge gradually; Also given (in other works) as Adpressed.

जल

जल जीव पालन, जल कृषि, जलीय संवर्धन जल-जीवशाला, जलशाला, जल जीवशाला संबंधी सजावटी मछलियाँ. आलंकारिक मछलियाँ.

अलंकारी मछलियाँ

एक्वेरियम/जल-जीवशाला रखना

जलजीवज्ञ

जलीय , जलवासी जलीय अनुकुलन

जलीय प्राणी जलीय फ्रमल

जलीय पारिस्थितिक तंत्र

जल-जीव खेती, जलीय खेती जलीय कीट

जलीय कीट जलीय जीवन जलीय जीव

जल-जीव पालन तथा तत्संबंधी व्यवसाय में लगे

हुए लोग

जलजीवीय विस्फोट

जलीय रैंचन, जलीय पशुपालन

जलीय श्वसन जलीय विज्ञान जलीय घास-पात

जलीय

apparatus appendage

appreciable catch approximate

approximate temperature

appressed

aqua

aquaculture aquarium

aquarium fishes

aquarium keeping

aquarist aquatic

aquatic adaptation aquatic animal aquatic crop

aquatic ecosystem aqua farming aquatic insect

aquatic life aquatic organism

aqua people

aquaplotion aqua ranching

aquatic respiration aquatic science aquatic weed

aqueous



aqueous solution जलीय घोल arabian sea अरब सागर

aragonite ऐरागोनाइट - A mineral composed, like

calcite, of calcium carbonate, but differing from calcite in certain characters of crystallization, density

and cleavage

arbor वृक्ष, पेड़

arboreal वृक्षीय , वृक्षवासी वृक्षीय , वृक्षवासी वृक्षीय प्राणिजात arboreous वृक्षीय, वृक्षसम वर्ग वृक्षसम अंग वृक्ष संवर्धन वृक्ष अध्येता

arbor day वृक्षारोपण दिवस, वनमहोत्सव

arbour उद्यान, फलोद्यान, कुंज, निकुंज, लतागृह

arboured निकुंजयुक्त

archer fish तीरन्दाज मछली (Tehotus jaiculator)

archegonium अंड्धानी archegonial अंडधानीय

archetype आद्यप्ररूप -The ancestral type

established hypothetically by eliminating specialized characters of

known later froms

archibenthic आदिनितलीय ; Deep sea zone; between

800 and 1,000 metres

archipelago द्वीप समूह, द्वीप बहुल सागर

arctic उत्तर ध्रुवीय arcuate चापाकार ardent ज्वलनशील

argulosis अर्गुलोसिस (मछलियों का एक रोग जिसमें

आर्गुलस नामक एक परजीवी के संक्रमण से

शरीर पर घाव बन जाता है)

area प्रदेश, क्षेत्र, क्षेत्र, फल

argentous रजताभ argentous pearl रजताभ मोती

arid निर्जल, सूखा, बंजर, शुष्क

arid zone शुष्क क्षेत्र

aroma सुगन्ध, खुशबू, सौरभ्य



aromatic सुगन्धित array क्रम, सरणी arrow बाण, कील

artemia आर्टेमिया (brine shrimp)

artemia cyst आर्टेमिया पुटिका artemia culture आर्टेमिया संवर्धन

artery धमनी

arthropod आर्थ्रोपोड - अकशेरुकी प्राणियों का एक फाइलम,

संधिपाद

arthropoda आर्थ्रोपोडा (संधिपाद संघ)-an animal

phylum that contains all crustaceans, insects centipedes, millipedes, spiders, scorpions, horseshoe crabs, pycnogonids(sea spiders), ticks and mites. Approximately three quarters of a million species are described, many more than all the other animal phyla combined. The crustaceans are the arthropods associated with coral

reefs

articulamentum संधिस्तर (Mollusc के संदर्भ में - internal

layer of a chiton shell. In chitons, the

middle shell layer

artificial diet कृत्रिम खाद्य artificial feed कृत्रिम भोजन artificial fertilization कृत्रिम मछली artificial fish habitats कृत्रिम मछली

कृत्रिम मछली आवास, मछली और कवच मछलियों को आकर्षित करने के लिए मनुष्य द्वारा समुद्र में स्थापित प्रणाली - A man made device deployed in the sea to attract

fish and shellfish

artificial hatching कृत्रिम स्फुटन artificial manure कृत्रिम खाद artificial reef तलमज्जी, प्रवा

तलमज्जी, प्रवालवासी और कवच मछलियों को आकर्षित करने के लिए मनुष्य द्वारा समुद्र में स्थापित कृत्रिम आवास a man made device deployed in the sea to attract demersal and reef-dwelling fish and

shellfish



artificial sea water artisan

artisanal fisheries

artisanal sector ascendancy index

ascidian

asexual

asexual reproduction

ash ash grey ashore asiatic

asphyxia asphyxiation aspiration

assay

(Bio-assay)

assimilation

associate fauna

कृत्रिम समुद्र जल शिल्पि, कारीगर

कारीगरी मात्स्यिको - fisheries involved skilled by non-industrialized operators

कारीगरी सेक्टर

आरोही सची (पारिस्थितिकी सूचना) information content of an ecosystem ऐसिडियन - a solitary or colonial sea squirt of the phylum Chordata, class Ascidiacea. The adult form does not resemble vertebrate chordate animals but the larval stage possesses all basic chordate characteristics. Adult ascidians are sedentary. filterfeeding, cylindrical or globular animals, usually found attached to a substrate. The soft body surrounded by a thick gelatinous to leathery test, or tunic (which also gives them the name of tunicate), often transpatent or translucent. The test is secreted by the body wall of the adult animal. It is composed of cellulose, a carbohydrate unique in animal kingdom

अलैंगिक, अलिंगी अलैंगिक जनन राख, भस्म भस्म धूसर तट पर एशियाई

श्वास रोध, दम घुटन

महत्वाकांक्षा

श्वासरोध

आमापन, मात्रा निर्धारण करना

जैविक आमापन

स्वांगीकरण, अपनाना, आत्मसात करना

सहयोगी, सहचारी सहचारी प्राणिजात



astaxanthin ऐस्टैज़ैन्थिन - कैरोटिनोइड कुल का एक सदस्य

- A member of the carotenoid family; a red pigment which is the predominant carotenoid of most

crustacean species.

aster तारा, तारक , ऐस्टर aster fish तारा मछली

asterid स्टार फिश, नक्षत्र मछली

asteriodea स्टार फिश वर्ग astomatus अमुखीय

astronomy खगोल विज्ञान, खगोलिकी

asymmetry असमिति asymmetrical असमित

asymptotic length उपगामी लंबाई - Length of the fish in a

stock would attain if they were to grow for an infinitely long period. Not the largest observed size of a

species

asymptotic weight उपगामी भार - A parameter of the von

Bertalanffy growth Function, q.v., expressing the mean weight the fish in a stock would attain if they were to

grow for an infinitely long period

asynchronism असहकालिकता, अतुल्यकालिकता

atlantic ocean ऐटलान्टिक महासागर atlantic salmon ऐटलान्टिक सामन मछली

atlanta ऐटलैन्टा atlas मान चित्रावली atmosphere वायुमण्डल

atmospheric pollution वायुमण्ड्लीय प्रदूषण atmospheric pressure वायुमण्ड्लीय दबाव atmospheric temperature वायुमण्ड्लीय ताप atmospheric tide वायुमण्ड्लीय ज्वार

atmospheric turbulance वायुमण्डलीय प्रक्षोभ

atoll अड़ल, प्रवाल द्वीप समूह - a horseshoe or circular array of islands, capping a

coral reef system perched around an

oceanic volcanic seamount

atom परमाणु



atrophy

attachement scar

auctt, auct or auctorum

audio frequency auditory nerve augmentation augmenting factor aurical or auricle

auricular auricular crus

auricularia larva auriculate

auriform auto autobiology autocatalysis autocataly automatic

automatic nervous system

automatic system automatic temperature control

automation automatism autonomous autoparasitism क्षीणता, अपष्टि

संलागी स्कार (Mollusc के संदर्भ में - Any impressing left on a molluscan shell by the attachment of a soft part (e.g.,

mantle, muscle, or foot)

आप्त ; (Mollusc के संदर्भ में - Of authors;

not as proposed originally. An abbreviation indicating that the usage is not now regarded as appropriate for the cited taxon, although the name itself may be valid (i.e., the term

indicates the misuse of a name

श्रव्य आवृत्ति श्रवण तंत्रिका संवर्धन संवर्धन कारक

कर्णाकार उपांग - ear-shaped appendage (as in Pectinidae). Anterior posterior projection along the hinge

line of a bivalve shell कर्णाभ, कर्णक, अलिन्दि

कर्णाभ क्रस - Blunt internal ridge that defines the bottom boundary of the

auricles of certain bivalve shell

कर्णकाभ डिम्भक कर्णाकार, कर्णयुक्त

कर्णरूपी स्व, स्वतः स्वजैविकी स्वोत्प्रेरण स्वोत्प्रेरक

आत्मचालित, स्वचालित, स्वत: स्वायत्तशासी तंत्रिका तंत्र

स्वचालित तंत्र, स्वायत्त तंत्र आत्मचालित ताप नियंत्रण

स्वचलता स्वायत्त

स्वचालन

स्वपरजीविता



autopelagic

autophagocytosis

autophagous autoploid

autosensitivity

autosomal character autosomal gene

autosomai gene

autospore

auto-synthetic

autotomy autotroph autotrophy

autotype autoxidation

autumn

auxiliary auxiliary cell

auxiliary current availability

average catch average landing

average size

average temperature

avian virus aviation fuel avicennia

awareness programme axenic condition

axial

स्ववेलापवर्ती

स्वभक्षकाणुता, स्वभक्षकाणुक्रिया

स्वतःभोजी स्वगणित

स्वसंवेदनशीलता

अलिंगसूत्री लक्षण अलिंगसूत्री जीन

अलिंगसूत्र, औटोसोम

जनकाभ, जीवाणु स्वत:संश्लेषी

स्वांगोच्छेदन स्वपोषी, स्वपोषित

स्वपोषण स्वप्ररूप

स्वतः आक्सीकरण शारदः, शरद

सहायंक, सहकारी, अतिरिक्त

सहायक कोशिका सहायक धारा प्राप्यता

औसत, माध्य औसत पकड़ औसत अवतरण

माध्य आमाप, माध्य आकार, माध्य साइज़

माध्य ताप, औसत ताप

पक्षि विषाणु वैमानिक ईंधन

एविसेनिया - a genus of flowering trees

in mangroves जानकारी कार्यक्रम असंदूषित अवस्था

अक्षीय - (Mollusc के संदर्भ में - Parallel, or nearly so, with the shell axis. Longitudinal, following the direction of the axis of the shell. Longitudinal ribs or color bands. In the same direction as the axis; from apex to the base of a snail shell. Axial ribs are those parallel to the edge of the outer



axis or pillar

lip. Transverse is a preferred tern gastropods, running parallel to shell axis or from spire to base अक्ष (Mollusc के संदर्भ में - Imagin line through apex, about which whorls are coiled. Central structur univalve shell)



 $\mathrm{B}_{ ext{arracuda}}$



* बैराकुडा (एक समुद्री पख मछली) जाति/Species: Sphyraena jello

सामान्य नाम/ C. name : भुंगार, शीलावु

back पीठ, पृष्ठ, पश्च

back bone रीढ़

back fauna पश्चजलीय प्राणिजात

back fin पृष्ठ पख

back ground पृष्ठ भूमि, पृष्ठ भूमिक

back shore ਪ੍ਰਬ ਰਟ - the part of the shore lying between foreshore and the coastline:

covered with water only by

exceptional storms or tides

back swimmer पृष्ठ तरणक back water पश्चजल back water fish पश्चजल मछली

back water fish culture पश्चजल मछली संवर्धन/पालन

back zone पश्चजल प्रदेश bacteria जीवाण्, बैक्टीरिया

bacterial जीवाण्विक bacterial activity जीवाण्विक क्रिया bacterial count जीवाण गणनांक

bacterial disease जीवाणु रोग, जीवाणु जन्य रोग bacterial flora जीवाणु वनस्पतिजात

bacterial taxa जीवाणु वर्ग bacteriological filter जीवाणु निस्यंदक bacteriological laboratory जीवाणु प्रयोगशाला

bacteriological research जीवाणुसंधान जीवाण्विक अनुसंधान

bacteriophage जीवाणुभोजी bacteriaphagous जीवाणु भक्षी

bacteriologist जीवाणुवैज्ञानिक/जीवाणुविज्ञानी

bacteriology जीवाणुविज्ञान
bag net डोल जाल
bait चारा, विलोभक
bait fish चारा मछली
baited hook चारा युक्त कांटा
baited line चारा युक्त रुज्जु



balance संतूलन

balanced diet संतुलित आहार
bald land वृक्षहीन भूमि
baleen तिमि ऋंगास्थि
balistes बालिस्टिस
bamboo बाँस

bamboo pole बाँस की बल्ली/खम्भ

ban पाबंदी , प्रतिबंध, रोक, रोध, निषेधाज्ञा या घोषणा banana prawn एक समुद्री झींगा *- पेनिअस मरगेनिसस*

ban on fishing मत्स्यन रोध

band पटट, पट्टी, बैंड्, दल (मोलस्क के संदर्भ में -

A strip of shell material differentiated by color or construction from the shell on either side of it. Banding: color

marking in continuous stripes

खुरंजन सुरा (सुनेरा)

banded dog fish

 bank
 तट, किनारा/बैंक

 bank fishery
 तटीय मास्स्यिकी

 bar mouth
 खाड़ी संकर मुँह, मुहाना

 barb
 पिच्छक (मीठा जल मछली)

barbal पर्वतीय नदी-नालों की मछलियों का एक विशिष्ट

वर्ग

barnacle बार्नेकल - एक क्रस्टेशियन barometer वायुदाबमापी, बैरोमीटर

Sphyraena वंश की स्फाएरेना जोलो

barrier रोध, रोधिका barrier bar रोध भित्ति barrier beach रोधिका पुलिन barrier lake रोधिका झील

basal आधारिक, आधारी, आधारिका (मोलस्क के

संदर्भ में कवच का अधस्तल /नीचे का भाग

basal callus आधार कैलस (Mollusc - A shell spirally-

ridged thickening on the columellar

base as in olive shells)

basal cell आधार कोशिका

basal fasciole आधार फैसिओल (मोलस्क के संदर्भ में -A

special band on the base of a shell formed by series of more or less



curved growth lines that define the

siphonal sinus (canal)

basal fold आधार वलयन (मोलस्क के संदर्भ में - A

fold near the anterior end of the

columella on a gastropod shell)

basal nucleus आधारी केंद्रक

basal plate आधार प्लेट, आधार पट्टिका -A segment of the ribbon to which radula teeth

are attached (e.g., in collisella)

basally आधारिक (मोलस्क के संदर्भ में कवच के निम्न

भाग की ओर)

basaltic बेसाल्टी/असिताश्म basaltic rock बेसाल्टी शैल basaltic soil बेसाल्टी मृदा

base आधार (मोलस्क के संदर्भ में - Part of the

shell surface opposite the apex. In coiled gastropods, the area below the periphery of the body whorl, excluding the aperture; in uncoiled or limpet-like shells, the rim of the aperture. In bivalves, the part of the

margin opposite the beaks)

base period आधार काल

basilar आधारस्थ, आधार लग्न

basilar artery आधार धमनी
basilar membrane आधार झिल्ली
basilar muscle आधारस्थ पेशी
basin द्रोणी, नदी पात्र
basket बास्केट, टोकरी

bat fish जत्मीन, बागडी, एक प्रकार की समुद्री पख

मछली

bathyal गभीर सागर bathyal environment गभीर पर्यावरण bathyal fauna गभीर प्राणिजात

bathymetric अनुगभीर- pertaining to the measure-

ment of depth in bodies of water; also pertaining to the distribution of

organisms over various depths

bathymetric zone अनुगभीर खंड, अनुगभीर मंडल



bathypelagic गभीरवेलापवर्ती bathypelagic fish गभीरवेलापवर्ती मीन bathypelagic zone गभीरवेलापवर्ती क्षेत्र

bathyplankton गभीरप्लवक खाड़ी, उपसागर bay- bar खाड़ी रोधिका बंगाल की खाड़ी bay of Katch कच की खाड़ी bay of Mannar मान्नार की खाड़ी

bay mouth खाड़ी मुख bay of mouth bar खाड़ी मुख रोधिका

beach पुलिन, समुद्र तट, रेतीला किनारा

beach drift पुलिन अपोढ़ / पुलिन को होनेवाला विस्थापन

beach rock पुलिन शैल

beach seine पुलिन संपाशक, कर्षण संपाशक

bead माणिका, बीड (मोलस्क के संदर्भ में -small

rounded knob on a rib)

beaded मणिकामय (मोलस्क के संदर्भ में -sculptured

so as to resemble beads or strings of

beads

beak चोंच, चंच् (मोलस्क के संदर्भ में The rounded

or pointed extremity of a bivalve shell, the starting point of growth; also termed the umbo. The small tip of a bivalve shell, near the hinge; also, any spout like elongation of a

shell (e.g. Cuspidaria)

beam दंड /बीम/ (in the case of Light/ किरण

पुंज)

beam trawl दंड आनायक bear crab ऋक्ष कर्कट

beard fishes polymiria japonica एक प्रकार की समुद्री पख मछली

beche-de-mer बेश द मेर - a sea cucumber product behaviour व्यवहार, आचरण उदर, पेट

beluga बेलूगा (सफेद ह्वेल)

benthic or benthonic नितलस्थ -living on the sea bottom

benthic animal नितलस्थ प्राणी/नितलीय जीव benthic ecosystem नितलस्थ पारिस्थितिकी

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



benthic organism नितलस्थ जीव benthic zone नितलस्थ क्षेत्र benthophagus नितलीय जीव भोजी benthophyte नितलपादप, नितलोदिभिद

benthos नितल जीवजात, नितलक, नितल

benzene बेन्ज़ीन benzyne बेन्जान

berried lobster निषेचित अंडों से लदी/गर्भवती महाचिंगट -

Panulerus वंश की कवच मछली

berried and impregnated अंड्युक्त गर्भवती bergmans theory वर्गमान सिद्धान्त berth लंगरगाह/घाट

berthing capacity लंगर करने की क्षमता

beverage पेय

bheri भेरी - paddy-cum-fish culture

practised in orissa

biannulate द्विवलयी biarcuate द्विचापी

bibliography संदर्भ - ग्रंथसूची, ग्रंथसूची

bicaudate द्विपुच्छक bicellular द्विकोशिक bicentric द्विकेन्द्री bicephalous द्विशीर्षी biciliate द्विपक्ष्माभी

biconic or biconical द्विशंकु (मोलस्क के संदर्भ में - Resembling

two cones placed base to base. Having a diamond-shaped outline; especially used in reference to gastropod shells having a spire of about the same size and shape as the

body whorl

biennials द्विवर्षी

befid द्विशाखित, द्विशाखी

big-eye-tuna बड़ी आँखों वाली ट्यूना मछली big head बिग हेड - प्रसिद्ध चीनी कार्प मछली -

एरिस्टीनिक नोबिलिस

bilateral द्विपार्श्विक

bilateral symmetry द्विपार्श्वसममिति - A bilateral symmetric

organism is one that is symmetric



bile
bile pigment
bill
bill fish
binary cell
binding agent
binomial nomenclature

about a plane running from its frontal end to its caudal end (head to tail), and has nearly identical right and left halves. Most animals are bilaterally symmetrical. The exceptions are sponges (no symmetry), cnidarian polyps and medusae, and ctenophores (radial symmetry), and echiderms (partial radial symmetry)

पित्त पित्त वर्णक बिल, चोंच

बिल फिश, चोंच वाली पख मछली

द्वि - आधारी कोष्ठिका

बंधन - कारक

द्विपद-नाम-पद्धति - The species naming convention invented by Carl Von Linne where species are given a twopart name. The first part is the genus name, which must be unique, as for example the genus name Cyrtocara. The second part is the species name, which must be unique within the genus in question, but may be used in genera as well. combination of genus plus species however be unique. must example the genus name Cyrtocara and the species name "moorii" combine to form the scientific name Cyrtocara moorii, but the species moorii is also used to name Tropheus moorii. Note that convention the genus name is always capitalized and the species name is always entirely lower case, and the complete name always italicized

द्विकेंद्रीय, द्विकेंद्री, द्विवलयी जैव आमापन, बायोऐसे

binuclear bio-assay

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



biocatalyst जैव - उत्प्रेरक bio-chemic जैव रसायनिक bio-chemistry जैव रसायन biochrome बायोक्रोम, जैववर्णक

biocycle जैवचक्र bio-degradation जैव निम्नीकरण biodiversity जैवविविधता -

जैवविविधता - The total diversity and variablity of living things and of the systems of which they are a part. This includes the total range of variation in and variability among systems and organisms at the bioregional, ecosystem and habitat levels, at the various organismal levels down to species, populations and individuals and at the level of the

population and genes

bioenergetics जीवोर्जी (पारिस्थितिकियों पर होनेवाला ऊर्जा

प्रवाह का अध्ययन)

biofiltration जैव-निस्यंदन biogenesis जीवोत्पत्ति biological जैव, जैविक biological aspect जैविक पहलू biological control जैव नियंत्रण

biological factor

biological indicator जैव सूचक - An organism, species or community whose characteristics show

जैव कारक

the presence of specific environmental conditions. Other terms used are

indicator organism, indicator plant and indicator species

biological laboratory जीव विज्ञान प्रयोगशाला biological parameter जैव पैरामीटर, जैव प्राचल

biological productivity जैव उत्पादकता biological research जैव अनुसंधान, जैव अन्वेषण

biological science जीव - विज्ञान biological survey जैविक सर्वेक्षण biological waste जैविक अपशिष्ट

biologist जीव वैज्ञानिक. जीव शास्त्री



biology

bioluminescence biomagnification

biomass

biome

जीव - विज्ञान जीव संदीप्ति जीव आवर्धन

जैविक मात्रा, जीव भार

जीवोम, बायोम - एक विशेष क्षेत्र के सचेत पर्यावरण का प्रमुख भाग-(वन, घास स्थल) a major portion of the living environment of a particular region (such as a fir forest or grassland), characterised by its distinctive vegetation and maintained by local

climatic conditions)

biometry जीव सांख्यिकी, बायोमेट्री जीविमतिद्ध

biosphere जीव मंडल

biota जीव समुदाय /जीवजात

biotechnology जैव प्रौद्योगिकी

biotic जीवीय

biotic factor जीवीय कारक biotic potential जीवीय विभव biotaxonomy जैव वर्गिकी bird पक्षी चिडिया.

bird watching पक्षी निरीक्षण
bisection अर्धन, द्विभाजन
bisexual द्विलिंगी/उभयलिंगी

bivalve द्विकपाटी (मोलस्क वर्ग जीव)

black काला, कृष्ण

black coral कृष्ण प्रवाल - ऑर्डर आन्तिपतारिया के

सदस्य - members of the order Anthipatharia, which are gorgonianlike and have polyps that are arranged around a horny axial

skeleton

black dot disease कृष्ण-बिन्दु रोग, काला चित्ती रोग

blackish blue कृष्ण नील

blackish green कृष्ण हरित black mud कृष्ण पंक

black pomfret हल्वा, काली पाम्फ्रेट

black sand काली बाल



black sea काला सागर

black tipped shark ब्लैक टिपिड शार्क / काला सिरावाला स्रा -

एक प्रसिद्ध उपास्थिमीन

bladder थैली, आशय वस्ति

blade फल, ब्लेड, फलक The broad flat portion

of the pallet of all teredinids; the blade and the stalk are the two parts

of the pallet

blastula कोरक, ब्लैस्टूला

bleach रंग उड़ाना, विरंजन करना

bleacher विरंजित्र bleaching विरंजन blemish कलुष

blend सम्मिश्रण, सम्मिश्र

blennies ब्लेन्नेस, एक प्रकार की समद्री पख मछली blind fish एक प्रकार का गहरा सागर पख मछली

bloating आफुल्लन blood रुधिर, रक्त blood gill रुधिर क्लोम

bloom पुष्प पुंज, फुल्लिका - एक आवास के पोषक

अंतर्वस्तु में होनेवाली बढती के कारण प्लवकों की सघनता में होने वाली तेज और स्थानिक वृद्धि

blow fishes Tetradontidae कुटुम्ब की समुद्री पख

मछलियाँ

blow hole वात छिद्र
blubber तिमि वसा
blue नीला, नील
blue crab नील कर्कट
blue green नील हरित

bluish black नील कृष्ण bluish grey नील धूसर blue revolution नील क्रांति

blue whale नील तिमि, नीली ह्वेल

boar fishes बोर फिशस, एक प्रकार की समुद्री पख

मछली

boat नौका, नाव

boat seines नौ संपाश, बेट सीन body शरीर, देह, काय



body length शारीरिक लंबाई, देहिक लंबाई body weight देहिक भार, देहिक वजन

body whorl उदरपाद कवच का अंतिम एवं सबसे बड़ा चक्कर

जलराशि

Last and usually the large whorl of the gastropod shell. It is the section closes to the aperture and encloses

most of the body of the animal

body of water (water body)

boggy ground दलदली भूमि boggy soil दलदली मृदा bog soil दलदल मृदा

boil उबालन, क्वथन करना
boiled उबाले गये, क्वथित
boiled water क्वथित पानी, उबाला गया पानी

boiling point क्वथनांग

bombay duck बिम्बल (महाराष्ट्र की एक प्रसिद्ध

भोज्य मछली हारपोडोन नेहेरियस)

bombay duck fishery बम्बिल मात्रियकी

bone fish एक प्रकार की अस्थि मीन (Sharp jaw

bonefish)

bony fish अस्थिल मछली, अस्थिमय मछली

border सीमांत, बार्डर, किनारा

bordering sea परिवेशी सागर

border land सीमांत भूमि, सीमा भूमि

bore वेधन करना, वेध, अभ्यंदर व्यास, ज्वार भित्ति

borers वेधक

botany वनस्पति विज्ञान

bottle - nose dolphin बाटलनोज ड्रॉल्फिन कुल : डोल्फिनिडे

:टर्सियोप्स ट्रंकाटस :टर्सियोप्स अडंकस - समुद्री

स्तनी

bottom तली, अधस्तल bottom animal अधस्तल प्राणी

bottom dweller तलवासी, अधस्तल वासी

bottom fauna अधस्तल प्राणिजात/जलीय प्राणिजात

bottom feeder अधस्तलभोजी

bottom fishing अधस्तल मत्स्यन, तलीय मत्स्यन

bottom set gill net तलीय गिल (क्लोम) जाल

bottom trawl net अधस्तल / तलीय आनाय (ट्रॉल) जाल

bow धनु, गज



bow mouthed guittar fish धनु मुँह वाला गिटार मीन

box fish बॉक्स फिश - एक समुद्री अलंकारी मछली

(टेट्राड़ोन्टिडे कुल)

brachionus ब्रैकियोनस (एक प्रकार का प्राणी -प्लवक)

brackish नुनखरा, खारा brackish sea खारा - समुद्र

brackish water नुनखरा जल, खारा जल

brackish water aquaculture खारा पानी/ जल जीव पालन/ संवर्धन / कृषि

brackish water culture खारा जल / पानी संवर्धन/पालन

brackish water farm खारा जल फार्म /खेत brackish water fish खारा जल मछली brackish water fish farmers खारा जल मत्स्यपालक brackish water fish farming खारा जल मत्स्य पालन brackish water fish impoundment अवरुद्ध खारा जल

brackish water pond अवरुद्ध खारा जल तालाब

brachiyuran crab crabs lacking an obvious tail

branchia गिल, क्लोम

branchial गिल / क्लोम से संबंधित

branchial cartilage क्लोम उपास्थि branchial cavity क्लोम गुहिका

branchiopod क्लोमपादी - Two-valved marine animals

which somewhat resemble bivalve mollusc but do not belong in the

Mollusca

break water तरंग रोध breeding प्रजनन

breeding behaviour प्रजनन व्यवहार / स्वभाव

breeding cycle স্বত্যনন चक्र breeding ground স্বত্যনন নল

breeding method प्रजनन विधि, प्रजनन प्रक्रिया

breeding migration प्रजनन प्रवास breeding pond प्रजनन ताल breeding season प्रजनन ऋतु / मौसम

bridged सेत्वित - Extending from one side to

the other; partly covered.

brine shrimp लवणजल चिंगट

broadcasting प्रसारण

brood शाव, अंड, भ्रूण, शावता (अंड़ कक्ष) brood pouch भ्रूणधानी, भ्रूण कोष , शिशु थैली



brood stock प्रजनक प्रभव / अंड् शावक

brood stock management ब्रुड स्टॉक / प्रजनक प्रभव प्रबन्धन

प्रजनन प्रबंध

brood stock pond प्रजनक / ब्रूड स्टॉक तालाब

brook नाली, छोटी नदी

brook trout ब्रुक ट्राउट - पहाडी निदयों की एक

प्रिसिद्ध मछली, सैल्बिनैलिस फॉन्टिनैलिस

brown hyरा brown algae भूरा शैवाल brown red भरा लाल

brown trout ब्राउन ट्राउट (पहाड़ी निदयों की एक प्रसिद्ध

मछली सेल्मो ट्राटा फेसिचो)

bubble disease बुल बुला रोग (मछलियों का एक रोग)

bucal मुख - Pertaining to the organs of the

mouth area in gastropods, especially to the bulging flexible mass that

supports the radula

bucal bulb मुख कन्द - The bulging mouth

extension carrying the ribbon of teeth

(radula)

buccinid or buccinoid विल्क बिकिनियम जैसा - large seasnails

often know as whelks

budding मुकुलन budding teeth दंत मुकुल

buffalo fish ਕੈਮੇਗ ਸਲਦੀ (a genus of fresh water

fish found in US)

bulbous carrying कन्दिल, कंदीय-Bulging mouth extension

the ribbon of teeth (radula)

bulls eye वृषभाक्षि मछली, बुल्स आई Priacanthidae

परिवार की मछलियाँ

bull trawling द्विनौका आनायन

bumper बम्पर

bumper catch बम्पर पकड़

bund वंध

buoy उत्प्लव, प्लव buoyance effect उत्प्लावन प्रभाव buoyance organ उत्प्लावक अंग

burrow बिल

burrower बिलकारी, बिल खोदने वाला

button

byssus



burrowing crab बिलकारी केकड़ा (Along with

burrowing these crustaceans can

climb trees to protect itself eg. hermit / mangrove crabs)

burrowing goby बिलकारी गोबी मछली

burrowing nematode बिलकारी सूत्रकृमि bush झाड़ी, झाड़ -झंकाड, क्षुप

butter fish बटरफिश, बटरमत्स्य /scatophagidae

family स्काटोफागिडे परिवार की समुद्री पख

मछली बटन

buttress वप्र, पश्ता - A shell-strengthening

structure; e.g. a supporting laminar costa in gastropods, or a support for

part of the hinge in bivalves

bycatch उप पकड

byproduct उपोत्पाद, उपजात

byssal orifice or notch सूत्र गुच्छ खाँच - A triangular surrounded

opening at the margins of certain bivalve shells i.e. Pectinidae for the passage of the protrusion of the foot

byssal sinus सूत्रगुच्छ कोटर - Recess in the anterior of the valve of some bivalve shells to

provide an outlet for the byssus notch बइसस, सुत्रगुच्छ-A bundle of fibrous,

tough conchiolin strands secreted by the foot of some bivalves, passing out of the anterior end of the shell and use to secure the animal to a

substrate.



 C_{age}

पंजर , पिंजरा

cage culture of fish

cage culture of fishes

calcareous calcified

calcium

calender

calorie

calorimeter

canal

canaliculat

canaliculus

cancellate or cancellated

canned fish cannibal

cannibalism cannibalistic

canoe

canoeing

capacity capillary

capital

capital expenditure captive breeding

पिंजरा संवर्धन/ पिंजरा पालन मछलियों का पिंजरे में पालन

चूनेदार, कैल्सियमी

कैल्सीभूत कैल्सियम

कैलेंडर, कार्यसूची

कैलोरी (उष्णता या ऊर्जा के माप की

इकाई)

उष्णमापी, कैलोरीमापी, कैलोरीमीटर

कुल्या, नहर, विशाख, नाल

नालीदार, निलकामय, निलकायुक्त, नालिकित (Molluscan- gutter like or channelled; applied to suture of some gastropod

shells)

नालिका, सूक्ष्मनलिका

जालरेखित (Molluscan-Ornamented with intersecting spiral and axial ridges. Latticed; horizontal and vertical cords

interlacing at right angles)

डिब्बाबन्द मछली (Processed fish)

स्वजाति भक्षी, आत्माशी स्वजातिभक्षण

स्वजातिभक्षी

डोंगी

डोंगी चालन

क्षमता, धारिता, आयतन कोशिका, कैपिलरी

पूँजी, राजधानी, बड़े अक्षर

पूँजी व्यय

मानव दारा नियंत्रित परिस्थिति में पशुओं

का पालन



capsula संपट

capsule संपुटिका, संपुट, कैप्स्यूल

capture area प्रग्रहण क्षेत्र capture fishery प्रग्रहण मात्स्यिकी

carangid कैरांजिड़ मात्स्यिकी, कटि बाँगडा

carapace पृष्ठ वर्म

carapace cavity पृष्ठ वर्म गुहिका
carapace length पृष्ठ वर्म लंबाई
carapace width पृष्ठ वर्म चौड़ाई
carbohydrate कार्बोहाइड्रेट
carbon कार्बन
carbonate कार्बोनेट

carbon dioxide कार्बन डाइऑक्साइड carcass शव, कंकाल, पंजर

carcharnus कारकैरीनस, सुरा का एक वर्ग

shark group

carcinophagus झींगाहारी, झींगा खानेवाला, झींगा भक्षी cardinal हिन्ज, कब्जा, मख्य, प्रमख, गणनसंख

हिन्ज, कब्जा, मुख्य, प्रमुख, गणनसंख्या (Molluscan- in bivalves situated more or less in the central part of the hinge area directly below the beaks; Elevated process on hinge plate near umbo usually with corresponding

socket in opposite valve)

cardinal teeth हिंज दंत

carina नौतल, कूटक (Molluscan - a

prominent, sharp edged ridge;

same as keel

carinate कटको (Molluscan - with a keel-like

elevated ridge, or carina

carnivora मांसाहारी गण, कार्निवोरा

carnivore मांसाहारी (स्तनी) carnivore biomass मांसाहारी जीवमात्रा carnivorous मांसाहारी, मांसभक्षी carotene पर्णपीतक, कैरोटीन

carp शफरी, कार्प (मछलियों का एक प्रसिद्ध

समुदाय)



carrageen कैरागीन

carrageenin कैरागीनिन शैवाल कापाफाइकस अलवरेज़िया

जाति से उत्पादित वस्तु

carrierवाहकcarrier boatवाहक नौकाcarrying capacityधारण क्षमताcartilageउपास्थि

cartilage cell उपास्थि कोशिका

cartilage pit उपास्थि गर्त (Molluscan - a depression

for the inner part of the ligament in

bivalves

cash crop नकदी फसल

cast net क्षिप्त जाल, खोपला जाल catabolism अपपाचन, उपचय, अपचय

catalysis उत्प्रेरण catalyst उत्प्रेरक catamaran बेडा. कैटामरेन

catch पकड

catch composition पकड मिश्रण

catch per unit effort प्रति एकक प्रयास की पकड़

catch effortपकड़ प्रयासcatch rateपकड़ दरcatch statisticsपकड़ सांख्यिकी

catch trend पकड़ की प्रवणता/झुकाव

category संवर्ग caterpillar इल्ली

cat fish अशल्क मीन, शिंगटी cat fish culture शिंगटी पालन

cauda पुच्छक, पुच्छ

caudal पुच्छीय, पुच्छ से संबंधित, कॉडल

(मछलियों का पुछ का वह भाग जो पुछ

को शरीर से जोड़ता है)

caudal fin पुच्छ पख
caudal peduncle पुच्छ वृन्त
caulerapa codium हरित समुद्री शैवाल

causative agent रोगकारक, उत्पादन कारक

cave गुहा, गुफा

cave animal गुहावासी प्राणी, गुफा प्राणी



cave dwelling fishes गुफावासी मछलियाँ

cave fish गुफा मीन

cavity कोटर, गुहिका, गुहा

celestialखगोलीयcellकोशिकाcellwallकोशिका भित्तcement tankसीमेन्ट टैंकcensusगणन, जनगणना

centigrade सेन्टीग्रेड़

centigrade temperature scale सेन्टीग्रेड तापमान centimeter सेन्टीमीटर central केंद्रीय, सकेंद्र centre केंद्र

centrifuge उपकेंद्र , उपकेंद्रीय , उपकेंद्रण यंत्र

cephalic शिरस्य शीर्ष

cephalopod शीर्षपाद (मोलस्कन प्रजातियों का एक वर्ग

जिसमें अक्टोपस, कटलिफश आदि

शामिल है)

cephalopoda शीर्षपाद, (सेफैलोपोड़ा)

cephalothorax शिरोवक्ष
cervical ग्रैव, ग्रीवा
cetacean तिमिगणीय
chaetoderma कीटोड़र्मा
chaetogaster कीटोगेस्टर
chaetognath शिरोवक्ष

chaetopod शुकपाद

chaetopoda कीटोपोड़ा (श्रुक पाद)

chakera चाकरा-वर्षा ऋतु के समय मछलियों का

समुच्चयन होने का प्रतिभास - mud bank

changeपरिवर्तन, अंतरchange of colourवर्ण परिवर्तनchankप्रशंख/ चैन्क

chank bed प्रशंख संस्तर / चैन्क संस्तर chank fishery प्रशंख मार्त्स्यकी/चैन्क मार्त्स्यकी

channel जलमार्ग, नाली

channel catfish चेनेल कैटफिश अमेरिका की प्रसिद्ध

कैटफिश इक्टैल्पुरस पंकटेटस

character लक्षण, गुण

characteristic feature विशिष्ट लक्षण



characteristic species characteristic strip

chart

charybidis spp

chela

chelating activity

chelomia chemical

chemical action chemical composition chemical fertilizer

chemical preservation

chemistry chinese carp chinese dipnet

chitin chitosan

chlorenchyma

chloric acid chlorophyll chlorosis

choanate fish

chromacity chromatism

chromatography

chromatosphore chrome green chrome yellow chromosome

chromosomology

chromic

chrysodendron cilla (cilium)

ciliary

अभिलक्षणिक जाति / लाक्षणिक प्रजाति

अभिलक्षणिक पट्टि चार्ट, समुद्री चार्ट, संचित्र

कर्कट जातियाँ -जैसी C.feriatus,

C.natator, C.smithi

चंगुल (केकड़े जैसे प्राणियों का पंजा)

कीला, करज विशिष्ट लक्षण किलोमिया रासायनिक

रासायनिक क्रिया / प्रक्रिया

रासायनिक संघटन रासायनिक उर्वरक रासायनिक परिरक्षक रासायनिक प्रतिक्रिया रसायन, रसायन विज्ञान चीनी कार्प मछली चीनी डिप नेट

काइटिन काइटोसान (एक प्रकार का रासायनिक पदार्थ जो झींगों के खोल से तैयार होता

है.)

हरित ऊतक क्लोरिक अम्ल पर्णहरित, क्लोरोफिल

हरिमाहीनता, हरित रोग, क्लोरोसिस

अन्तरनासी मीन

वर्णकता वर्णकता

वर्णलेखन विज्ञान, वर्ण लेखिकी

वर्णकीलवक क्रोम हरित क्रोम पीत

गुणसूत्र, क्रोमोसोम गुणसूत्र विज्ञान चिरकाली, दीर्धकाली

क्राइसॉड़ेंड्रॉन पक्ष्माभ पक्ष्माभी cistern culture

classification



ciliary lobe पक्ष्माभ पालि
ciliate पक्ष्माभी प्राणी
ciliated band पक्ष्माभी पट्ट
ciliated cell पक्ष्माभी कोशिका
ciliated grove पक्ष्माभी खाँच

circular वृत्ताकार, वर्तुल, वृत्तीय

circular crab वर्तुल केकड़ा
circulating water परिसंचारी जल
circulation परिसंचरण, परिसंचारण
circulatory वृत्ताकार, वर्तुल, वृत्तीय
circulatory tissue परिसंचारी ऊतक
circumgonital gland परिजनन ग्रंथी
circumpolar fish परिध्रवीय मीन

circum tropical पर्युष्णकिटबंध circum tropical genus पर्युष्णकिटबंधी वंश cistern कुंड़, हांज, टंकी

cladocerans क्लैडोसेरन (प्राणी प्लवकों का एक वर्ग)

कुंड में संवर्धन

वर्गीकरण

clam सीपी, क्लैम clam fishery सीपी मात्स्यिकी सीपी मत्स्यन clam fishing सीपी मांस clam meat सीपी संपदा clam resource सीपी बीज clam seed clam shell सीपी कवच आलिंगक clasper वर्ग class

classification of fishes मछलियों का वर्गीकरण

clay मिट्टी, मृत्तिका प्राथम बालू clayey sail मृण्मय मृष्म मृष्म मृष्म पृदा clay soil चिकनी मिटटी

cleaning निर्मलन, शोधन, सफाई, धावन, मार्जन

cleaning agent मार्जन एजेंट clear स्वच्छ, निर्मल cleavage विदलन climate जलवाय्



climatic condition जलवायवी अवस्था climatic effect जलवायवी प्रभाव climatic factor जलवायवी कारक climatic variation जलवायवी परिवर्तन climatic zone जलवायवी अनुक्षेत्र climatograph जलवायु आरेख climbing perch कोई. आरोही पर्च clockwise दक्षिणावर्त close संवृत क्षेत्र, बाड़ा संवृत, बंध; बंध मौसम closed; closed season

closed pipe बंध नली cloth कपडा

cloud मेघ, बादल, अंभ्र cloudy मेघमय, मेघाच्छन्न cloudy weather मेधाच्छन्न मौसम

clupeoids क्लूपियोड्स (तारली, हिल्सा, एंचोवी जैसी

मछलियो का वर्ग)

cluster गुच्छ
clutch संग्रह, क्लच
co adaptation सहानुकूलन
coalescence सम्मिलन, संलयन
course net स्थूल जाल

coast तट
coast line तट रेखा
coastal तटीय
coastal area तटीय

coastal belt तटीय क्षेत्र, तटवर्ती क्षेत्र

coastal fisheries तटीय मात्स्यिकी
coastal fishing तटीय मत्स्यन
coastal plain तटीय प्रदेश
coastal region तटीय प्रदेश
coastal sand तटीय बालू
coastal settlement तटीय बस्ती
coat आवरण

coated लेपित, विलेपित, कोट किया हुआ

cockle কাঁকল common name for salt water

clams

coconut नारियल



coconut crab नारियल कर्कट coconut rope नारियल रज्जु

coconut shell नारीयल की खोपड़ी

cocoon कोकून (a pupal casing made by

larvae)

cod कॉड़ (एक प्रसिद्ध समुद्री मछली) cod liver oil कॉड मछली के लीवर का तेल

cod end आनाय जाल का वह भाग जो पकड को संग्रहित

रखती है और जहाँ अधिकतर आकार चयन होता

है

coefficient गुणांक

coelacanthini सीलाकैन्थिनी coelacanthus सीलाकैन्थस

coelenterate सीलेन्टरेट, गुदांत्र (अकशेरुकी प्राणियों का

एक फाइलम)

 coir
 नारियल जटा

 coir rope
 नारियल की रस्सी

 cold
 शीत, ठंड़ा, अतप्त

cold area शीत क्षेत्र

cold sterilization शीत जीवाणुनाशन

cold storage शीत संग्रहण, शीत संग्राहागार

cold water fish शीत जल मीन

collection संग्रहण

collective model समष्टीय मॉड्रल colonial निवही, उपनिवेशी colonial ciliate निवह पक्ष्माभी colonial coral निवह प्रवाल

colonial coral निवह प्रवाल colony बस्ती, कॉलोनी colonial polyp निवही पॉलिप

colour रंग, वर्ण colouration रंजन

column स्तंभ, कॉलम columnar स्तंभी, स्तंभाकार

commercial aquaculture व्यावसायिक जलकृषि
commercial fish culture व्यावसायिक मत्स्य पालन
commercial fishery व्यावसायिक मात्स्यिकी



commercial fishery gear

commercially important fishes

commercial trawl commission

commodity

commodity prices

common carp

communal

common carp breeding

common earp orecame

communication community comparitive

comparitive study

campass

compatible species

compensate

complementary feed

complete complex complex data component

composite disease

compost concave concave lens

concentrate concentration

conclusion

concrete bed condensate

condition conditioning

conductivity conductor

confined ground water

व्यावसायिक मत्स्यन संभार व्यावसायिक महत्व की मछलियाँ

व्यावसायिक आनायक दलाली, कमीशन

पण्य

पण्य मूल्य

साधारण, सामान्य

कॉमन कार्प, साइप्रीनस कार्पियो

कॉमन कार्प प्रजनन नमक, साधारण लवण समुदायी, सामुदायिक

संचार समुदाय तुलनात्मक

तुलनात्मक अध्ययन

दिक्सूचक

अनकुल प्रजाति/जाति क्षतिपूर्ति करना

पूरक खाद्य पुर्ण

जटिल, सम्मिश्र जटिल आंकडे

घटक संयुक्त रोग कम्पोस्ट, खाद अवतल अवतल लेन्स

सांद्र करना, गाढा, सकेंद्रित सांद्रण, गाढ़ापन, सांद्रता

परिणाम. निष्कर्ष

कंक्रीट कंक्रीट परत द्राव, संघनित अवस्था, दशा

अनुकूलन, अवस्थापन

संवाहता संवाहक

परिरुद्ध भौम जल



confirmatory list

congenital जन्मजात,जन्मगत
conic शंकव, कॉनिक
conical शंकुरूप, शंक्वाकार
conical flask शंक्वकार फ्लास्क
conical papilla शंकुरूप पैपिला

संपृष्टी सूची

connective संयोजी

connective tissue संयोजी ऊतक consanguineous mate एकज संगी conservation संरक्षण conservative process संरक्षी प्रक्रम conspecific समजातिक

constant स्थिर, नियत स्थिर लक्षण

constituent अवयव, घटक, रचक

construction रचना

constructive species रचनात्मक जाति consume खपाना, उपभोग करना

consumer उपभोक्ता consumption उपभोग contagious संसर्गज contagious disease संक्रामक रोग

container पात्र
contamination संदूषण
contaminator संदूषक
contemporary समकालीन

contemporaneous species समकालिक जातियाँ content अंतर्वस्तु, अंश continent महाद्वीप, महाद्वीपीय

continental basin महाद्वीपीय द्रोणी, महाद्वीपीय बेसिन

continental shelf महाद्वीपीय शेल्फ

continental slope महाद्वीपीय ढाल, वेला प्रवण continuous सतत, अखंड़, अविच्छिन्न, अविरत

continuous phenomenon सतत परिघटना continuous process सतत प्रक्रम

continuous profile method सतत प्राफाइल विधि

continuous rain अविराम वर्षा contributor योगदाता contribution योगदान



control नियंत्रण

controlled condition नियंत्रित अवस्था controlled culture नियंत्रित संवर्धन conventional रूपंतरण रुपांतरण नियंत्रण

conversion ratio रूपान्तर अनुपात

convex उत्तल convex lens उत्तल लेन्स

cooking पाकक्रिया, पाककर्म, पकाना cooked food पका आहार, पका हुआ भोजन

cooling agent शीतलक cooling effect शीतलन प्रभाव cooperative society सहकारी संघ

coordinate research project समन्वित अनुसंधान परियोजना

coordination समन्वय

coordination theory उपसहसंयोजकता सिद्धांत

copper red ताम, ताम्र copper sulphate कॉपर सल्फेट

coprophagous मलहारी, मलभक्षी, विष्टाभोजी, विष्टाहारी

coral प्रवाल, कोरल, मूंगा

coral area प्रवाल क्षेत्र
coral fauna प्रवाल प्राणिजात
coral fungus प्रवाल कवक
coral island प्रवाल द्वीप
coral land प्रवाल भूमि
coral organism प्रवाल जीव

coral reef प्रवाल भित्ति /प्रवाल झाड़ी

coral rock प्रवाल शैल coral sand प्रवाल रेणु coral zone प्रवाल क्षेत्र core crab क्रोड़ कर्कट

coral fish प्रवाल झाडी मछली cormorant पनकौआ, जल काक

corn धान्य corpus कॉर्पस, पिंड़ corpuse किणका correlation सहसंबंध courtship



correlation ratio सहसंबंधानुपात corrosion संक्षारण

corrosion current संक्षारण धारा

cosmetics अंगराग, प्रसाधन सामग्री सर्वदेशीय जाति. विश्वजाति cosmopolitan species

cost लागत, मूल्य मुल्य निर्धोरण costing cost of living निर्वाह व्यय cost prize क्रय मृल्य cost of production उत्पादन लागत cottage industry कुटीर उद्योग cotton कपास, रुई country folk ग्रामीण जन

अनुरंजन courtship behaviour अनुरंजन व्यवहार covered tank आवृत टैंक/ ढ़का हौज

cow fish गोमीन cowdung गोबर

crab केकडा, कर्कट

crab culture केकडा पालन /संवर्धन केकडों का वज़न बढाव crab fattening

कर्कट भोजी crab eater

क्रैब होल - केकडे का बिल/कर्कट का crab hole

बिल

crack दरार, क्रैक craft जलयान

craft and gear जलयान एवं संभार, क्राफट व गिअर

crane सारस प्रचिंगट craw fish cray fish विचिंगत. क्रीम cream creaming agent शरक कीम पीत cream yellow

उधार लेने की सुविधा credit facility

creak संकरी खाडी

क्रील (मछली मारने वालों की टोकरी) creel crescent

बालचन्द्र, चापाकार, धन्वाकार



crockery

cresol purple क्रीसॉल पर्पल, क्रीसॉल नील लोहित

 cresol red
 क्रीसॉल रेड़, क्रीसॉल रक्त

 crest
 शिखा, शीर्ष, श्रुंग, शिखर

crevice विदरिका

crew नाविक दल, क्रू cristal शिखस , क्रिस्टल criterion कसौटी, निकष criterion of classification वर्गीकरण निक्ष croakers क्रोकेर्स, धोमा

crocodile मगर, नक्र

crop शस्य, फसल, क्रॉप, अन्नपुट

crop - rotation फसल आवर्तन cross breeding संकर प्रजनन

crude अपरिष्कृत, कच्चा, अशोधित crude oil कच्चा तेल, अपरिष्कृत तेल

crustacean क्रस्टेशियाई, परुषकवची

cryogen शीतजन मिश्रण cryogenic laboratory निम्नताप प्रयोगशाला cryogenic system निम्नतापी तंत्र

cryopreservation क्रयोप्रिसेरवेशन Long term preserva-

tion of viable cells and tissue in

liquid nitrogen below 0°C

चीनी मिड्डी के बर्तन

cryometer निम्नतापमापी cryoplankton हिमप्लवक

cryoscopy हिमांक मापन, हिमांकमिति

crystal क्रिस्टल

crystalline cone क्रिस्टलीय शंकु, स्पटिक शंकु

cube घन, क्यूब

cubic घन, घनाकृति, घनीय, त्रिघात

cubical antenna घनाकृति, ऐन्टेना cubical cleavage घनाकृति विदलन

cubical crystal घनीय क्रिस्टल, त्रिसमलंबाक्ष, घनीय

क्रिस्टल

cubitus अंतः प्रकोष्ठिका, मध्योत्तर शिरा



cuckoo कृक्कृ, कोकिल, कोयल

cucumber ककड़ी, खीरा culinary पाक संबंधी

cultivable land कृषि योग्य भूमि, कृष्य भूमि

cultivable species संवर्धन योग्य जाति

cultivable water कृष्य जल

cultivation संवर्धन, खेती, कृषि culture पालन, संवर्धन

culture condition संवर्धन अवस्था, संवर्धन दशा

culture fisheries संवर्धन मात्स्यिकी culture medium संवर्धन माध्यम

culture method संवर्धन रीति, संवर्धन विधि

culture period संवर्धन अविध
culture system संवर्धन प्रणाली
culture tank संवर्धन टंकी
culture technique संवर्धन तकनीक
culvert पुलिया , छोटा पुल

cumulation संचय cumulative संचयी cup shaped प्याला रूपी

curator संग्रहालय अध्यक्ष cured fish अभिसाधित मछली curing संसाधन, तैयार करना curing shed संसाधन शाला

current धारा / चालू, बहता पानी

(water current) जल धारा
current year चालू वर्ष
curry करी
curve वर्क रेखा
curvature वक्रता
cutaneous त्वचा, त्वचीय
cutaneous gland त्वक ग्रंथी

cuticle क्यूटिकल, उपत्वचा, उपचर्म

cuticular उपचर्मी, क्यूटिकली cuticulin क्युटिकुलिन

cuttle fish कटलिफश, सुफेनक



cyclonic wind

cycle चक्र, आवर्तन
cycle of weather मैसम चक्र
(life cycle) जीवन चक्र
cyclone चक्रवात
cyclonic rain चक्रवाती वर्षा
cyclonic rotation चक्रवाती धूर्णन
cyclonic storm चक्रवाती तूफान

cyclopoid larva साइक्लोपोयड़ ड़िम्भक cyclostomata साइक्लोस्टोमैटा

cyclostome साइक्लोस्टोम, चक्रमुखी

cylinder सिलिन्ड्र

cylindrical बेलनाकार, सिलिन्ड्राकार, बलनी

सिलिन्ड्री

चक्रवाती पवन

cylindrical surface सिलिन्ड्राकार पृष्ठ

cyprinoid शनकमीन, (fish members of carp family) cyprinus साइप्रिनस, (एव प्रकार की कार्प मछली) cypris stage साइप्रिस अवस्था (bivalve larval stage)

cyst पुटी (सिस्ट)

cystid पुटिकाभ, सिस्टॉइड़ cystophore पुटीधर, पुटिताणु

cystophorus पुटीधर cyst wall पुटी भित्ति

cystoblast साइटोब्लास्ट (a germ cell found in

animals)

cytocentrum साइटोसेन्ट्रम cytochemistry कोशिकारसायन cytocrome साइटोक्रोम cytology कोशिका विज्ञान

cytoplasm साइटोप्लाज्म, कोशिकाद्रव्य



amsel fish

dactylopodite dactylopore dactylopteridae

dactylogy daily migration daily operation dairy

dairy husbandry

dam

dam construction

damming damage damsel fish*

danish seine danish seining dark blue dark brown dark period dark pigmentation darker phase

data

data analysis data base data collection data phase data processing

data processing system

data processor data sheet dawn day fishing

* एक समुद्री अलंकारी मछली pomacentridae family

अंगुलिपादांश अंगुलिरंध्र

डैक्टिलोप्टीरिडे (उडनमीन जैसा

orientals का वर्ग) अंगुली संकेत भाषा दैनिक प्रवास दैनिक प्रचालन डेरी, दुग्धशाला डेरी उद्योग ਗੱध

बाँध निर्माण

बाँध बाँधना, अवरोधन

क्षति, नाश

मछली

ड्रामसेल मछली - समुद्री अलंकारी

डैनिश संपाश डैनिश संपाशन गहरा नील गहरा भुरा अव्यक्त काल कृष्ण वर्णक क्षीण अवस्था आंकडा, दत्त आंकडा विश्लेषण

डाटा बेस (आधार आंकडा)

आंकडा संग्रहण आंकडा प्रावस्था आंकडा /दत्ता संसाधन आंकडा /दत्ता संसाधन प्रणाली

आंकडे संसाधित्र

आंकडा पत्र उषाकाल

दिन के समय मत्स्यन करना



dead ground अनुत्पादी भूमि dead reef मृत झाडी dead sea मृत सागर de-aerator विवातित्र

de-amination विऐमीनीकरण, निरैमनीकरण - The process

by which proteins are utilized as an energy source when one amino acid is limiting or the proteirn component of the diet is in excess.

death मृत्य् death rate मृत्यु दर debris कचरा, मलवा decade दशक

decadal period दशकीय अवधि

decandrous दशपुंकेसरी (एक मैंग्रोव वनस्पति) decant निथारण, निस्तारण करना निथारण, निस्तारण decantation

decay सड़न, क्षय decayed fish सडी हई मछली

deccan mahsheer डेक्कन महाशीर (टार खुडरी)

deciduous अस्थायी, पतझडी (Having the tendency to fall off early or before maturity, the periostracum of most

Cymatium - Molluscan)

decimate दशमांश लेना, मार डालना

deck डेक, नौतल (Molluscan - A septum or small sheet of shelly substance in the umbonal region connecting the anterior and posterior ends of a

valve: also used to describe the

diaphram of crepidula)

decked boat डेक वाली नाव नाविक, डेकहैन्ड deckhand घटती की ओर झकाव declining trend

decolouration विरंजन decolourisation विरंजीकरण

decollate डिकोल्लेट - (Molluscan -Truncated or

cut off, with the earlier whorls detached as in some gastropods.)



decomposed decomposer decompostion decopod shrimps

decrease in catch decreasing trend decussate or decussated

deep deep scattering layer

deep sea deep sea crustaceans deep sea fish deep sea fisheries

deep sea squid deep sea vessel deep seine net deep water deep water fishing deep water zone deeper ground

deep sea fishing

सड़ा हुआ उपघटक, विघटक

डेकोपोड़ चिंगट - (क्रस्टेशियाओं के बृहत् ऑड़र डेकोपोड़ा के चिंगट । इनके वक्षीय उपांग के तीन जोड़ियाँ जम्भपद के रूप में रूपांतरित होते हैं : shrimps that belongs to the largest order of crustaceans known as Decopoda. They are characterized by having their first three pairs of thoracic appendages are modified as maxillipeds)

पकड़ में कमी/घटती

घटती की प्रवणता/घटती की ओर झुकाव क्रॉसित (Molluscan - Sculpture crossing at acute angles. Having a latticed surface ornamentation formed by the intersection of fine ribs, not necessarily at right angles)

गभीर ; गहरा, गहन

गभीर प्रकीर्णन स्तर -A relatively thin layer of organisms in most oceanic waters which scatter sound; the DSL tends to raise at night and descends during day time

गभीर सागर; गहन समृद्र, गहरा समृद्र

गभीर समुद्र में देखे जानेवाले क्रस्टेशिया प्राणियाँ

गभीर सागर मीन, अर्णव मीन

गभीर सागर मात्स्यिकी, अर्णव मात्स्यिकी, गहन

समुद्री मात्स्यिकी

गभीर सागर मत्स्यन, अर्णव मत्स्यन, गहरा

समुद्र मत्स्यन गभीर समुद्र स्विवड़ गहन समुद्री जहाज़ गभीर संपाशी जाल गहरा पानी/गभीर जल गभीर जल मत्स्यन गभीर जल प्रदेश गहरा तल



defatted निर्वसीकृत defensive mechanism प्रतिरक्षा साधन

deficiency न्यूनता, हीनता, त्रुटि, अपूर्णता, ह्रास, अल्पता,

कमी

deficiency disease हीनान्न रोग, हीनताजन्य रोग

deficient diet अपूर्णाहार

define निश्चित करना, परिभाषा देना

deforestation वनोन्मूलन, वन-अपरोपण, निर्वनीकरण

deformation विरूपण, विकृति deformed fish विकृत मछली

deformity विकृति, रचना-विकार defunct मृतप्राय, काम न करने वाला

degenerated अपहासी
degenerate forest अपभ्रष्ट वन
degeneration अपहासन, व्यपजनन
dehydrated निर्जलित, निर्जलीकृत

dehydration निर्जलीकरण
delayed monsoon विलम्बित मानसून
delicacy स्वादिष्ट भोजन
delta डेल्टा, नदी-मुख भीम

deltoidal त्रिकोणीय -(Molluscan - More or less

triangular)

demand माँग

demersal तलमज्जी; तलवासी, तल पर या तल के निकट

रहने वाले

demersal fish तलमज्जी मछली, तलमज्जी मीन (नितलस्थ

तल के निकट जीवित और नितलक जीवों को

खाने वाली मछलियाँ)

demersal fishery तलमज्जी मात्स्यिकी विकारिक तलमज्जी मात्स्यिक तलमज्जी मात्स्यिक विकारिक तलमज्जी पात्स्यिक विकारिक तलमज्जी जीव विकारिक अधोजलीय विकारिक जनसांख्यिकीय विकारिक वृक्षनुमा अंग

dendrography वृक्ष-विज्ञान, द्रुम-विज्ञान denizen विदेशज, विदेशां, विदेशांगत

densely populated घनी आबादी densely settled area घनावास क्षेत्र density घनत्व, सघनता



density dependence जनसंख्या सघनता पर जनसंख्या गतिकी को

प्रभावित एक घटक को आश्रय करना - The dependence of a factor influencing population dynamics (such as survival rate or reproductive

success) on population density

density of fish stock मत्स्य संजाति सघनता, मत्स्य प्रभव सघनता

density of population जनसंख्या घनत्व dent दाँत, दंत, ड्रेन्ट dental दंत संबंधी dental papilla दंत पैंपिल्ला

dentate श्वदंती, दंतुर, दन्ती (Molluscan -

Sculptured with teeth or short ridges. Having conspcicuous projections along a margin in

gastropod shells)

denticles दंतिका (Molluscan - Small teeth.

Small projections around the margin of a gastropod aperture or the margin of a bivalve valve, especially near the hinge. (Not to be confused with true interlocking hinge teeth)

denticulate(d) दंतर, दंतिकायक्त (Molluscan -

Sculptured with small nodules or points. Having denticles. Toothed.

dentition दंत विन्यास (Molluscan - Tooth structure: referring in bivalves to the hinge teeth, in gastropods usually to

the elements of the radula.

department विभाग , प्रदेश deperulation विशल्कन

depletion अवक्षय, निस्तीकरण, नि:शोषण, क्षीणता,

क्लान्ति

depletion of fish stock मत्स्य/मछली प्रभव का अवक्षय

deposit निक्षेप deposit of sediment तलछट निक्षेप depreciation अवमुल्यन

depressed अवनिमत (Molluscan - Low in

proportion to diameter)



depth

depth of body

depth of fishing ground

depth of pond depth range depth zone depuration

depuration unit

dermal

dermal denticle dermal fin-ray

dermis

desalinization

descending catch descending order

description

description of survey descriptive model

desert

desert animal desert fauna desert vegetation

desiccant desiccation

design

desirable fish desirable species detailed analysis detail survey detection

detergent detrimental

detritivorous detritus गहराई

शरीर की गहराई

मत्स्यन तल की गहराई तालाब की गहराई

गहराई रेंज

गहराई क्षेंत्र

शुद्ध/शोधन करना शोधन एकक

त्वचीय, चर्म संबंधी, चर्मीय

चर्मीय दंतिका चर्मीय पख-अर

चर्म

विलवणीकरण

अवरोही पकड़/कम होती पकड़

अवरोही क्रम वर्णन

सर्वेक्षण का वर्णन/ब्योरा वर्णनात्मक निदर्श मरुस्थल, मरुभमि, मरु

मरु प्राणी

मरुस्थलीय प्राणिजात, मरुस्थलीय जीव-जंत

मरुस्थलीय वनस्पति

जल शुष्क

शुष्कन, निर्जलीकरण

अभिकल्प, ड़िज़ाइन, अभिकल्पना

वांछनीय मछली वांछनीय जाति/प्रजाति विस्तृत विश्लेषण विस्तृत सर्वेक्षण, पहचान, खांज

ड़िटरजेन्ट, प्रक्षालक, अपमार्जक

हानिकारक, नुकसानदेह अपरदाहारी, मलबाहारी

मलवा, अपरद (debris, disintegrated material or particulate material that enters into an aquatic system. If derived from decaying organic matter is organic detritus.) (Molluscan - Disintegrated material.



Fine particles of plant, animal, or

inorganic matter)

detritus feeder अपरदभोजी

deveining आंतड़ी निकालना, धमनी निकालना (झींगा का) develop व्यक्त करना, विकसित करना; डेवलेप करना

developed embryo विकसित भ्रूण development परिवर्धन, विकास developmental stage विकासी अवस्था deviction विचलन, व्यतिक्रम

devil fish श्रृंगी (श्रृंगमीन), वेतालमीनक

(Synanceja verucosa is stone `fish) Manta birostris and Mobula

diabolus अन्य जातियाँ है

devil ray वेताल शंकुश

dextral दक्षिणावर्त (Molluscan : Right handed, as in gastropod shells having the aperture on the right side of the shell

facing the observer when the apex is

held upward.

diadromous उभयत्रगामी
diagnosis निदान, रोग पहचान
diagnostic services रोग निदान सेवाएं

diagram रेखांचित्र diagramatic रेखांकित

diameter व्यास (Molluscan: In gastropods, the

greatest width of the shell; in bivalves, a measure of shell

convexity)

diameter of eye नेत्र व्यास

diatom द्विपरमाणुक, ड़ायाटम, एक कोशीय एल्गा, एक

कोशीय शैवाल - Minute pelagic algae

which have a hard skeleton

diamorphic द्विरूपी, दो रूप वाला

diamorphism द्विरूपन
dibranchiate द्विक्लोमी
dicentric chromosome द्विकेन्द्री गुणसूत्र
dichloropropylene डाइक्लोरोप्रोपिलीन
diesel oil डीज़ल तेल

diet इंग्जिल तल अहार



dietary habit आहारी स्वभाव dietary protein level आहारी प्रोटीन

dietary table आहार सारणी
dietary value आहार मूल्य
difference अंतर
different categories विभिन्न वर्ग
different states विभिन्न राज्य

differential विभेदक differential sensitivity विभेदक संवेदनशीलता differential species विभेदक जाति

differential survival विभेदक उत्तरजीविता diffuse विसरण, विसरित करना digest पाचन, पचाना, हजम करना

digested पचा हुआ digested food पचा हुआ भोजन digestibility पचनीयता, पाच्यता

digestion पाचन 1. In nutrition: the breakdown, in the alimentary tract, of complex organic substances into simpler substances so that they may be used in metabolism . 2. In waste water treatment: catalytic activity, enzymatic activity and bacterial

action in waster water treatment

digestive पाचक, पाचन संबंधी digestive gland पाचक ग्रंथी/पाचन अंग

digestive juice पाचक रस digestive organ पाचक अंग digestive secretion पाचक स्नाव

digestive system पाचक तंत्र /पाचन तंत्र digestive tract पाचक क्षेत्र, पाचन नाल

digitation अंगुलक (Molluscan: Finger-like projection outwards from outer lip.

Dilate: Widened, expanded.

digitate अंगुल्याकार, अंगुलशाखी

dike तटबंध diking बाँध निर्माण

dilacerate Molluscan - ड़ायलासिरेट - broken,

interrupted



dilute तन्करण, तन् होना, मिश्रण पतला बनाना

dilution तन्करण, तन्तर

dimension विस्तार, लंबाई-चौडाई, बिमा

dimorphic द्विरूप, द्विरूपी

dimorphism द्विरूपता (Molluscan- Occurrence of

two distinct morphological types in a single population; in sexual dimorphism, male and female forms

are different.)

dimyarian द्विपेशी (Molluscan- Denoting, in the

bivalve molluscs, the characteristic of having two (anterior and

posterior adductor muscles)

diploid द्विगुणसूत्री, द्विगुणित, डिप्लोइड.

diplura इिप्लूरा dipluran द्विपुच्छ

dipnet निमञ्जन जाल/डिपनेट

dipteran द्विपंखी - एक जोडे पंखवाले कीटों का एक वर्ग

जिनमें मच्छर /मक्खी आदि शामिल है

direction finder दिशा निर्धारक

dirt मैल

disc बिम्ब, मंडलक, डिस्क, चक्रिका

(Molluscan- The space between the umbo and the margin of a bivalve

shell)

discard फेंक देना / फेंक दी गयी मछलियाँ (The part

of a fish catch that is thrown overboard but which may be of important ecological or commercial

value)

discharge उत्सर्जन, विसर्जन, आस्राव, विरेचन

discharge rate उत्सर्जन दर

disciform चक्रिकारूपी, बिम्बरूपी

discoblatula बिम्बकोरक

discoid or discoidal चिक्रकाभ, चिक्रक (Molluscan:

coiled in one plane more or less

compressed)

discripancy विसंगति



disease रोग, बीमारी, व्याधि

disease carrier रोग वाहक disease eradication रोग उन्मूलन diseased fish रोगप्रस्त मछली disease outbreak रोग प्रादर्भाव, महामारी

disgorge उगलना (वापस करना, बहना, गिरना, गिराना,

बहा देना)

dislocation स्थान भ्रंश, विस्थापना dispenser इिस्पेनसर - औषधयोजक

displacement method विस्थापन विधि display प्रदर्शन

disrupted strata विदरित स्तर disrupted pressure विदारी दाब

dissect विच्छेदन करना, काटना disseminate प्रकीर्ण फैलाना

dissemination विप्रथन, विकिर्णन, प्रकीर्णन dissolve घुलना, घोलना, विलीन करना

dissolved gas घुलित गैस

dissolved oxygen विलीन ऑक्सिजन, घुलित ऑक्सिजन

dissolved solid घुलित ठोस पदार्थ

distal दूरस्थ

distal end दूरस्थ सिरा (Molluscan: The far end.

Remote from Center)

distance दूरी

distilled water आसुत जल, भाप से बना जल

distilled water plant आसुत जल संयत्र

distinct भिन्न, अलग, सुस्पष्ट, सुव्यक्त

distinct vision सुस्पष्ट दर्शन
distinguishing character पहचान लक्षण
distinguishing feature पहचान विशिष्टता

distinguishing feature पहचान विशिष्टता distribution प्रसार, वितरण, बंटन disturbance विक्षोभ

disturbed weather विक्षुब्ध मौसम diurnal दिवा, दिवाचन, दैनिक

diurnal दिवा, दिवाचन, दानक diurnal change दैनिक परिवर्तन diurnal range दैनिक विस्तार diurnal study दैनिक अध्ययन diurnal temperature दैनिक नाप diurnal tide दैनिक ज्वारभाटा



diurnal variation दैनिक अन्तर, दैनिक घट-बढ़

divaricate विशाख, विशाखन (Molluscan: Forked or

branched; Diverging sculptural elements, often forming chevrons. When ridges, grooves or other types of ornament in bivalve shells change course and do not usually follow a

concentric or radial growth pattern.

dive गोता

diver गोताखोर, पनडुब्बा

diversity विविधता, विभिन्नता - A parameter

describing, in combination, the species richness and evenness of a collection of species. Diversity is often used as a synonym for species

richness

diverticulum अंधनलिका, ड्राइवर्टिकूलम, अंधवर्ध

diving गोता लगाना , ड़ाइविंग, समुद्र में डूबकर मत्स्यन

करना

diving reflex गोताखोरी प्रतिक्रिया, डबकी प्रतिलक्षण (it is

effect of diving)

division प्रभाग, भाग, विभाजन

D.N.A Deoxyribo Nucleic Acid

(ड़ीऑक्साराइबो न्यूक्लीइक अम्ल)

DNA virus ड़ी . एन. ए विषाणु dock गोदी, बन्दरगाह, ड्रॉक docking नाव को डॉक में लगाना

dock yard इॉक यार्ड documentation प्रलेखन

dogfish ड्रॉगफिश, कुरंजन सुरा (एक शार्क मछली)

dolnet ड्रोल नेट , ड्रोल जाल

dolphin इॉलिफिन, सूंस (एक जलीय स्तनपायी जीव) domain प्रक्षेत्र, डोमेन, प्रान्त (of a function); प्रदेश

(open connected space)

domain of study अध्ययन क्षेत्र

domestic पालतू , आन्तरिक, देशी, घरेलू domestication पालतूकरण, पालतू बनाना



dominance hierarchy (feeding)

A system of organisms which feed on each other arranged in a graded

order

dominant प्रभावी, प्रमुख, प्रबल, प्रधान, प्रकृष्ट

dominant character प्रभावी लक्षण, प्रकृष्ट लक्षण dominant species प्रमुख जातियाँ / प्रभावी जातियाँ

donor दाता

dormancy प्रसुप्ति, सुप्तावस्था, सुषुप्तावस्था dormant शिथिल, सुप्त, सुषुप्त, प्रसुप्त

dorsal अपाक्ष, पृष्ठीय (Molluscan: In

gastropods, lying on the surface or margin nearest the hinge; in chitons, lying on the body surface that bears

the eight shell valves.)

dorsal curvature पृष्ठीय वक्रता dorsal fin पृष्ठ पख

dorsal line or sulcus: पुष्ठ रेखा (Molluscan: the colourless

longitudinal line on the back of the

shell connecting both ends)

dorsal margin पृष्ठ सीमा (Molluscan: in bivalves the

hinge region)

dorsal spine पृष्ठ कंटक dorsoventral पृष्ठाधर

shell, opposite the aperture in

gastropods.

dosage मात्रा, खुराक , मात्रा निर्धारण , मात्रा व्यवस्था

downward erosion अधोमुखी अपरदन dragnet महाजाल, संकर्षजाल, टाना जाल, ड्रागनेट

drain नली, अपवाहिका

drainage अपवाही तंत्र अपवाह, जल निकास

drainage system अपवाह तंत्र
draught वात-प्रवाह, घूंट
drawn clay तापसंकुचित मृत्तिका
dredge निकर्ष, निकर्षित्र, डेज



dredger तलमार्जक, निकर्ष

dried fish सुखाई हुई मछली,सूखी हुई मछली

drift वाह, ड्रिफ्ट अपवाह drift gill net अपवाही गिलजाल, छांदी जाल

drift line अपोढ-रेखा (Molluscan: A line of

debris left by waves at the high-tide

line)

drift net अपवाही जाल, ड्रिफ्ट जाल

drift net fishing अपवाही जाल मत्स्यन

drift soil अपोढ़मृदा

drilling छेद करना, वेधन, वेध drip irrigation बुंद सिंचाई, दत्स सिंचाई

drizzle फुहार

drizzling बूँदा-बादी, फुहार drizzling rain फुहार वर्षा

dropsy ड्रॉप्सी - मछलियों का एक रोग drought अनावृष्टि,सूखा, जलाभाव, जलशोष

drought-prone area सूखाप्रस्त क्षेत्र
drowning डूबना
dry bundh शुष्क बंध
dry dock शुष्क बंदरगाह
dry fish सुखाई गई मछली

dry season सूखा मौसम, सूखी ऋतु dry spell सुखाड़ ; शुष्क दौर dry storage शष्क भंडारण

dry test शृष्क परीक्षण; शृष्क संपरीक्षण

dry weather शृष्क मौसम

dry weight ईंधन विहीन भार, सूखे पदार्थ का भार

drying सुखाना, शुष्कन duck बत्तख

duct वाहिनी ; वाहिनी, नली

ductus cuveri कुवेरियन वाहिनी, ड़क्टस कुवेरी

dugout canoe खात ड़ोंगी

dull मंद, द्युतिहीन, निष्प्रभ (Molluscan: Without sheen or gloss)



dull grey dumb fault

dung duodental

duodental ulcer

duodenum

duplicate duplication

durability duration

dust dwarf

dwarf variety dwell

dwelling dweller

dwindle dwindling

dyke (dike) dynamics

dynamic factor dynamite

हल्का धूसर

धारीय निक्षेप भंग, इम्ब फाल्ट

खाद, पशुविष्ठा पक्वाशायिक, ग्रहणी पक्वाशायिक फोड़ा

पक्वाशय , य्यूडेनम ; ग्रहणी दोहरा, द्वैत; अनुलिपि द्विगुणन, अनुलिपिकरण

चिरस्थायित्व अवधि धूल, धूली वामन, बौना बौना प्रजाति वास करना वास, घर वासी

कम या क्षीण होना

क्षीयमान ड़ाइक, भित्ति गतिकी

गतिक अनुपात डा़यनामाइट, बारूद



Eagle ray



early breeding ear shell earth earthworm east east coast eastern side eastward east-west direction ebb tide ecaudate (excaudate) echinoderm echo sounder eclipse ecoclimate ecological ecological dynamics ecological environment ecological equilibrium ecological niche ecological sociology ecological structure ecological system ecologist ecology economics

ecologist
ecology
economics
economical
economic crisis
economic disparity
economic feasibility
economic importance
economic measures
economic utility

बोलड, ईगल रे

जाति/Species: Aetobatus flagellum सामान्य नाम/ C. name: शंकुश, बगाली

अगेती प्रजनन, अकालीय प्रजनन कर्णभ, कर्ण कवची भू, पृथ्वी, भूमि केंचुआ प्राची, पूर्व पूर्वी तट पूर्वी भाग पूर्वीभम्ख

पूर्व-पश्चिमी दिशा ----

भाटा अपुच्छ

शूलचर्मि, एकाइनोडेर्म

प्रतिध्वनि गंभीरतामापी, इकोसाउन्डर

ग्रहण

आवास जलवायु

पारिक, पारिस्थितिक, पर्यावरणीय

पारिस्थितिक गति विज्ञान/पारिस्थितिक गतिकी

पारिस्थितिक वातावरण पारिस्थितिक संतुलन

पारिस्थितिक कर्मता / आवास पारिस्थितिक समाज-विज्ञान पारिस्थितिक संरचना

पारिस्थितिक जीवन तंत्र

परिस्थिति-विज्ञानी, पारिस्थितिकीविज्ञ पारिस्थितिकी, परिस्थिति विज्ञान

आर्थिकी, अर्थशास्त्र

मितव्ययी, कम खर्चीला, फायदेमंद

आर्थिक संकट आर्थिक अंतर आर्थिक सार्थकता आर्थिक महत्व मितव्ययिता उपाय आर्थिक उपयोगिता



economy अर्थ व्यवस्था

ecospecies पारिस्थितिक जाति, पारिजाति ecosphere असहाय श्वसन मंडल

ecosystem पेड-पोधे, सक्ष्म जीव सहित सभी प्राणियों का

अचेत संघटकों सहित पर्यावरण प्रणाली

Systems of plants, animals and micro organisms together with the non-living components of their

environment.

ectoparasite बाह्यपरजीवी ectozoon बहिर्जत्

edaphic factor भूमि संबंधी कारक edible खाने योग्य, भोज्य edible crab खाद्य कर्कट

edible fish खाने योग्य मछली, भोज्य मछली

edible oyster खाद्य शुक्ति eel ईल, सर्पमीन, बाम

eel culture ईल पालन, सर्पमीन पालन

effect प्रभाव
effective area प्रभाव क्षेत्र
efficiency दक्षता
efficient gears दक्ष संभार
efficiency of profile प्रोफाइल दक्षता
effluent बहि:स्राव

effluent pump बहि:स्राव पम्प efflux बहि:स्राव, बहिवांह

effort प्रयास

(annual effort) वार्षिक प्रयास

(decrease in effort) कम प्रयास / प्रयास में घटती

effusion निःसरण
egg अंडा, अंड
egg capsule अंड संपुट
egg chamber अंड कक्ष
egg laying अंड निक्षेपण

egg membrane अंड कला, अंड़ झिल्ली

egg pouch अंडकोष्ठ egg production अंडोत्पादन egg sac अंड कोष egg shaped अंडाकार



egg shell egg white egret

elasmobranch

elasmobranch fishery elasmobranchii electric eel electric fishing electric organ

electroacoustic

electromagnetic

element of classification

elementary

elementary analysis elevated

elevated duct

elevated land elevated elevator elimination ellipse elliptical

el Nino

elongated

elver (larva)

embankment embarkation

embayed embayed coast embayment

embed embeded embryo अंड कवच अंडश्वेत

> बगुला (एक पक्षी) उपास्थिमीन

उपास्थिमीन मात्स्यिकी एलास्मोब्रैकिआइ वैद्युत ईल, विद्युत बाम

विद्युत मत्स्यन विद्युत अंग वैद्युत ध्वनिक विद्युत चुम्बकीय तत्व, मूलतत्व अवयव वर्गीकरण तत्व

प्राथमिक, प्रारंभिक प्रारंभिक विश्लेषण उन्नत, उत्थित, उन्नयित

उन्नत वाहिनी

उत्थित भूमि, उन्नत भूमि उन्नत, उत्थित, उन्नयित उत्थापक, ऐलिवेटर विलोपन, निराकरण दीर्घवृत्त, निराकरण दीर्घवृत्ताकारी, दीर्घवृत्तीय

एल निनो - उष्णकटिबंधी पसिफक में

महासागरीय तापमान और वायुमंड़लीय स्थितियों पर होनेवाला अदल-बदल जो पूरे विश्व के वायुमंडलीय स्थितियों पर विदारी स्थिति खड़ा

करती है

लंबा / लंबा करना

दीर्घित

एल्वर, सर्पमीन डिम्भक

तटबंध

पोतारोहण, नौरोहण खाड़ीयुक्त, खाडीभूत खाड़ीयुक्त तट लघुखाड़ी

अंतः स्थापित करना अंतः स्थापित

भ्रूण



embryology भ्रूणविज्ञान, भ्रौणिकी

embryonal stage भ्रूणावस्था embryonic भ्रूणीय

embryonic development भ्रूणीय विकास emergent उद्गामी

emergent aquatic weed उद्गामी जलीय पादप

emission उत्सर्जन

employment रोज़गार, नौकरी
employment generation रोज़गार विकास
empty रिक्त, खाली
empty gutted रिक्त आंत्रीय
emulsion पायस
emulsification

emulsion पायस
emulsification पायसीकरण
encapsulate संपृटित
encapsulated larva संपटित डिम्भक

encapsulated larva संपुटित डिम्भ्य encircling net वलयन जाल enclosed परिबद्ध enclosed sea परिबद्ध समद्र encrystalline सुक्रिस्टलीय encroachment अतिक्रमण

encroachment of land भूमि अतिक्रमण encroachment of sea समुद्र अतिक्रमण encrystalline सुक्रिस्टलीय

end सिरा, छोर, अंत, अंत्य

endeavour प्रयास, उद्यम endemic स्थानिक, विशेषक्षेत्री endemic species स्थानिक जाति endocrine अंतःस्रावी, एन्डोक्राइन

endocrine gland अंतःस्राची, एरआप्रगहरा

endocrinology अंतःस्रावी विज्ञान, अंतःस्रावी ग्रंथि विज्ञान

endocyst अंतःपुटी
endocytosis एन्डोसाइटोसिस
endoparasite अंतः परजीवी
endoskeleton अन्तःकंकाल
endopleurite अन्तः पार्श्वकांश
endothermic अन्तरोष्मी
end product अंतिम उत्पाद

energy ऊर्जा

energy efficiency ऊर्जा - दक्षता



engine

engrafted valley

संयोजित घाटी विस्तृत, बृहत्, विपुल enormous अन्वेषण, पृछताछ enquiry enriched समृद्ध, समृद्धित enteron अंत्र, आंत्र, आहार नाल

कीटविज्ञान entomology entoparasitism अंत:परजीविता

अंतर्भक्षी /कीटाहारी, कीट भक्षी entophagous

entrails आतें. अंतडियाँ

उद्योग उपक्रमी - उद्यमकर्ता, उद्यमी enterpreneur

इंजन

प्रविष्टि, प्रवेश entry enucleate अकेन्द्रकी enumeration गणन, गिनना enumeration data गणन आंकडे enunciation प्रतिज्ञापन, प्रतिज्ञा

envelope एनवेलप, लिफाफा, आवरण, आवृत करना

environment पर्यावरण, वातावरण, परिस्थिति

environmental condition वातावरणीय अवस्था

पर्यावरिक अवक्रमण, पर्यावरण अपक्षरण environmental degradation

environmental disease पर्यावरणिक रोग environmental factor पर्यावरिक कारक environmental influence पर्यावरिक प्रभाव

पारिस्थितिक प्राचल, पर्यावरिक प्राचल environmental parameter

environmental stimulus पर्यावरिक प्रेरणा environmental variance वातावरणीय भेद एजाइम, प्रकिण्व enzyme epibenthic अतिनितलस्थ epidemic महामारी

epidermis बाहरी त्वचा, बाह्य त्वचा, आधिचर्म

अधिपाणिजात epifauna अधिजठर epigastric

epiglottis एपिग्लॉटिस, घांटीढ़क्का, कण्ठच्छद अधिस्तर . झील का ऊपरी उष्ण स्तर epilimnion

epipelagic अधिवेलापवर्ती अधिवेलापवर्ती मंडल epipelagic zone

epipharyngeal अधिग्रसनी epipharyngeal gland अधिग्रसनी ग्रंथि अधिपादप, एपीफाइट epiphyte



epiphytic epiplankton epithalamus

epithelial tissue

epithelium epizootic

epizootic ulcerative

epoch epural equation

equation of equilibrium

equator equatorial

equatorial animal equatorial climate equidimensional

equilateral

equilibrated species

equilibrium equipment equivalent equivalve

era

eradication

eradicant fungicide

eradication of aquatic insects eradication of aquatic weeds

eradicator erect posture ergology

erode eroded clay erode eroded clay erosion

erosion by river erosion by sea erosive agent अधिपादपीय अधिप्लवक

एपीथेलेमस, अधिचेतक

एपिथीलियमी ऊतक, उपकला ऊतक

एपिथीलियम, उपकला जीव महामारी, जन्तुमारी

जीव – महामारी, व्रणकारी लक्षण

युग पुच्छपृष्ठ

समीकरण, समीकार संतुलन -समीकरण विषुवत् रेखा, भूमध्य रेखा विषुवतीय, भूमध्यरेखीय

विषुवतीय प्राणी विषुवतीय जलवाय्

समविमीय समबाह

संतुलित जाति, साम्यित जाति साम्यावस्था, साम्य, संतुलन

उपकरण , उपस्कर

समान, तुल्य, तुल्यमान, समतुल्य

समकपाट

युग, संवत्, कल्प, महाकल्प, काल

उन्मूलन

उन्मूलक कवक नाशी

जलीय कीड़े-मकोड़ों का उन्मूलन जलीय घास-पात का उन्मूलन

उन्मूलक

उर्ध्वं संस्थिति , उच्छित स्थिति

जीवविज्ञान - काम के प्रभाव से शरीर और मन

में होनेवला प्रभाव

अपरदन करना अपरदित मृत्तिका अपरदन करना अपरदित मृत्तिका अपरदन

नदीय अपरदन समुद्री अपरदन अपरदन कारक

ethine



erratic अनियमित, विस्थापित

erratic behaviour अनियत आचरण, विचित्र आचरण

erratic block विस्थापित खंड़

erratic rain अनियत वर्षा, अनियमित वर्षा

error त्रुटि, अभिज्ञान संकेत erythrean sea एरीथ्रियाई सागर

erythro cyte रक्ताण्, लोहित कोशिका, लाल/रुधिर

कणिका

escape mechanism निस्तार विधि esophageal ग्रसिका, ग्रसिकीय

essential अनिवार्य, सारसत essential component अनिवार्य घटक essential fatty acid आवश्यक वसा अम्ल

essential information अनिवार्य सूचना

establish स्थापित करना, प्रमाणित करना

established fact अनिवार्य घटक ,प्रमाणित तथ्य, सारभूत

सूचना,

establishment स्थापना, संस्थापना

establishment of hatchery हैचरी की संस्थापना , स्फुटनशाला की

स्थापना एथाइन

ethology जीवपारिथितिकी, स्वाभाविकी

euglena यूग्लीना (एक प्रकार का सूक्ष्म प्राणी)

euhaline सुलवणी eulittoral अधिवेलांचली eupelagic सवेलापवर्ती

euphotic zone प्रकाशमय क्षेत्र (सुप्रकाशी क्षेत्र)

euplankton स्प्लवक

eurybenthic अधिनितनशील, पृथुनितलीय euryhaline fish विविध लवणानुकूली मछली

euryphagane विविधाहारी eutrophication अतिपोषण eutrophic water सुपोषी जल

evacuate रिक्त करना, रिक्तीकरण evaluation मानांकन, मूल्यांकन evaluation of catch पकड़ का मूल्यांकन

evanescent tide शीध्रलोपी ज्वार

evaporation वाष्पीकरण (वाष्पन, वाष्पीकरण, वाष्पी

भवन)



evaporation loss वाष्पीकरण क्षति erectional tide चन्द्रक्षोभीय ज्वार

even सम

even sized सम परिमाण, सम - साइज

event घटना ever - bloomers सदापुष्पी ever bloom sea सागर सदाबहार

ever green forest सदाबहार जंगल, सदापणी वन

evidence प्रमाण, साक्ष्य evisceration अंतरंगक्षेपण evolution विकास

evolutionery biology विकासीय जीव विज्ञान

evolutionery process विकासीय प्रक्रम, विकासात्मक प्रक्रम

evorsion जलजगर्तन

exact यथातथ, यथार्थ, बिलकुल ठीक

example उदाहरण
excavated उत्खनित
excavation of pond तालाब उत्खनन
examination परीक्षा, परीक्षण, जाँच

examine जाँच करना
excentric spine उत्केन्द्रीय शूल
exceptional rain असाधारण वर्षा
excess आधिक्य

excess आ।धक्य exchange of gases गैस विनिमय

Exclusive Economic Zone अनन्य आर्थिक मेखला, विशिष्ट आर्थिक

क्षेत्र

excreta उत्सर्ग
excretion उत्केन्द्रीय शूल
excretory canal उत्सर्जी नाल
excretory duct उत्सर्जन वाहिनी

exhalation उच्छास, साँस निकालना, उच्छ्वसन

exhalent canal अपवाह नाल

exhause रेचन करना, विर्तात करना, समाप्त करना

exhaust fan निष्कासक पंख exit निर्गम, निकास exo - adaptation बाह्यानुकूलन



exoantigen बाह्य प्रतिजन exocoelom बाह्यप्रगुहा

exocoetus एक्सोसीटस, उड़न मीन

exocrine बहिः स्रावी

exocuticle बाह्य उपचर्म, एक्सोक्यूटीकल exoenzyme बाह्य किण्वक, बाह्य एनजाइम

exogamy बहिर्युग्मन
exogastric बहिर्जटर
exogenous बहिर्जात
exoparasitism बाह्यपरजीविता
exopodite बहिः पादांश
exoskeleton बहिःकंकाल

exotic विदेशी (विदेशी, विदेशज, विदेशागत)

exotic breed विदेशी नस्ल exotic fauna विदेश मछली विदेश पाणिजात exotic fish विदेश पाणिजात विदेश पाणिजात exotic plant विदेश पाँधा exotic species विदेश जाति exotic variety विदेश किस्म expanded प्रसारित

expansion of fishing ground मत्स्यन तल वर्धित करना

expected income प्रत्याशित आय expected value प्रत्याशित मान experiment प्रयोग

experimental animal प्रयोगात्मक प्राणी
experimental culture प्रयोगात्मक संवर्धन
experimental fishing प्रयोगात्मक मत्स्यन
experimental introduction प्रयोगात्मक प्रवेशन

experimentally प्रयोग द्वारा

experimentally tested प्रयोग द्वारा जाँचा हुआ exploitable age उपयोज्य वय, उपयोज्य आयू

exploitable size उपयोज्य आकार exploitation उपयोजन exploration अन्वेषण, खोज exploratory craft अन्वेषक नौका exploratory craft अन्वेषक नौका explosion विस्फोटन, विस्फोट

explosion विस्फाटन, विस्फाट explosive activitiy विस्फाटी क्रिया exploratory craft अन्वेषक नौका



export

निर्यात योग्य आकार exportable size

निर्यात

निर्यातन exportation exporter निर्यातक

export statistics निर्यात आंकडे निर्यात व्यापार export trade

expose to light प्रकाश, प्रभाव्य करना expulsion बहिष्करण, बहिष्कार exserted निःसृत, बाहर निकला

exsertion अपद्रर्ध

ex-sheathing fluid अनाच्छादी तरल ex-sheathment अनाच्छादन extended विस्तारित

extended fishing ground विस्तारित मत्स्यन तल

प्रसार / विस्तार extesnion

extesion department प्रसार विभाग extension division प्रसार प्रभाग extension method प्रसार पद्धति extension personnel प्रसार कार्यकर्ता

प्रसार तकनीकी extension technique extension unit प्रसार इकाई extension wing प्रसार खंड व्यापक, विस्तृत extensive

व्यापक स्तरीय जलकृषि extensive aquaculture

extensive fish culture व्यापक स्तरीय मत्स्य संवर्धन exterior बाह्य बहिर्भाग exterior area बाह्य क्षेत्र

external बाह्य. बाहरी external area बाह्य क्षेत्र external branchial aperture बाह्य क्लोम रंध

external cleft बाह्य क्लोम विदर external environment बाह्य वातावरण

external feature बाह्य आकृति external gill बाह्य क्लोम external lobe बाह्य पालि बाह्य आकारिकी

external morphology external parasite बाह्य परजीवी external policy विदेशी नीति external respiration बाह्य श्वसन

extracellular



external shell बाह्य कवच
externodorsal ray पृष्टबाह्य अर
externolateral ray पार्श्वबाह्य अर
exteroceptor बाह्यग्राही
extint विलुप्त
extinct animal विलुप्त प्राणी
extinct fish विलुप्त मछली

extinct species विलुप्त प्रजाति, विलुप्त जाति

extra - branchial cartilage अतिक्लोम उपास्थि extracapsular cytoplasm सम्पुटवाह्य कोश्काद्रव्य

extracellular कोशिकाबाह्य extensive properties विस्तारात्मक गुण

extraction निष्कर्षण . सार . निचोड

कोशिकाबाह्य

extraction of metal धातु निकर्षण extra embryonic बहिभ्रूणीय, भ्रूणवाह्य extra ordinary landing असाधारण अवतरण extratropical बहिरुष्ण कटिबंधीय

extreme अत्यंत, अतं, परम, पराकाष्ठा

extreme climate अतिविषम जलवायु extro version बहिः सरण, बहिर्वर्तन

extrusion निःस्रवण exudate रिसाव् निःस्राव

exundation उद्वाह eye नेत्र, आंख

eye ablation नेत्र उच्छेदन, नेत्र अपक्षरण

eye ball नेत्र गोलक
eyed eggs आंखोंवाले अंडे
eye diamenter नेत्र व्यास
eye socket नेत्र कोटर
eye stalk नेत्र वृन्त



falcon

 $F_{\text{alse travelly}}$

* फालस ट्रावेली

जाति/Species: Lactarius lactarius सामान्य नाम/ C. name : परवा, सुडंब्, सौदांला

fabrication संविरचना, निर्माण, संरचना

fabrication of craft नाव का निर्माण facilitation सुकरण (सुगमीकरण)

fact

factor घटक, कारक

विकल्पीय वायुश्वासी faculative air breather faecal matter मलीय पदार्थ faeces विष्ठा, मल

farenheit scale फारेनहनइट मापक्रम fahrenheit thermometer फाराहनइट थर्मोमीटर fair way नाट्य जल पथ fair weather साफ मौसम, समौसम

fairly dense साधारण घना

fairy shrimp चारु चिंगट - shrimps of the class

> branchiopoda बाज, श्येन, खगातक

fall. पतन, गिरना

fall in landing अवतरण में पतन, अवतरण में कमी

falling tide अवपाती ज्वार fallow land परती जमीन fallow water परती जल

डिम्बवाहिनी - नाली fallopian tube

false travelly* फालस ट्रावेली, परवा, सुडंबु, सौदांला false umbilicus

Molluscan - Depression at base of gastropod shell not penetrating deeper than height of body whorl, as

in some of Trochidae

family कुटुम्ब, परिवार ; कुल, फैमिली - Group of

genera collectively showing

relationship

family income कुटुम्ब/परिवार का आय family members परिवार के सदस्य famine अकाल, दुर्भिक्ष

fan पंखा



fan coral व्यंजन प्रवाल A gorgonian also known

as seafan

fang विषदंत fanning फैनिंग fan shaped पंखाकार far east सुदूर पूर्व far field सुदूर क्षेत्र farm फार्म/खेत

farm area खेती, कृषि/पालन क्षेत्र

farm chemicals खेती / पालन में प्रयोगित रसायान

farm construction फार्म निर्माण
farm equipment फार्म उपकरण
farm pond फार्म तालाब
farmer किसान, कृषक
farming कृषि, खेती
(crab farming) केकडा पालन

(fish farming) मछले पालन/मछली संवर्धन/मछले कृषि (prawn farming) झींगा पालन/झींगा संवर्धन/झींगा कृषि

fasciole फैसिऑल Molluscan- In univalves,

either a spiral ridge at base of pillar, or groove on shoulder area, often ending in a sinus. A small band; a distinct band of color; a spiral band formed in gastropods by the successive growth lines on the edges of a

canal

fastener कीलक, योक्ता, बंधन/बंधक

fast reaction तीव्र अभिक्रिया
fast salt पक्व लवण
fast-to-light प्रकाशपक्व
fat वसा, चर्बी, मोटा
fat body वसा पिंड़क
fat-free milk वसामुक्त दूध
fat-free tissue वसामुक्त ऊतक

fathom फैदम - समुद्र की गहराई व्यक्त करने की

एक इकाई Moluscan- a nautical unit of measure (six feet), used principally for measuring cables



and the depth of the ocean by

means of a sounding line

fathomless अगाध
fathomometer फैदममापी
fattening pasture स्थूलकारी चारा
fatty acid वसा अम्ल, वसा एसिड़

fatty acid assimilation वसीय अम्ल स्वांगीकरण/पाचन fatty food वसीय भोजन /वसीय खाद्य

fatty substance वसीय पदार्थ fault shoreline प्रंश, दोष fault shoreline प्रंश तटरेखा

fauna प्राणिजात - Animal life of a

particular area or epoch; as opposed to flora, for all plant life

fauna area प्राणिजात क्षेत्र
faunistic study प्राणिजातीय अध्ययन
faunistic system प्राणिजातीय तंत्र
faunule लघुप्राणिजात

favourite food मनपसंद भोजन, पसंदीदा भोजन feasibility of technology प्रौद्योगिकी की सार्थकता

featherback फैदरबैक (मीठे जल की मछलियों का एक

समुदाय)

feature आकृति, लक्षण

fecal excretion मल उत्सर्ज, विष्ठा उत्सर्ज fecundity जनन क्षमता, बहुप्रजता

feeble क्षीण, तनु
feeble catch क्षीण पकड़
feeble monsoon क्षीण मानसून
feeble season क्षीण मौसम

feed भरण, भोजन चारा, आहार, खाना

feed back पुनर्भरण, पुनर्निवेश

feed performance भोजन की क्षमता - The effectiveness

of a feed in achieving its(present)

targets.

feed regime भोजन दने केलिए तय की गयी नियमित

अविध the regular set period for

administering food

feeding आहार, भोजन, अशन

feeding behaviour feeding ground



खाना, खाना देना, भोजन कराना, भोजन ह

भोजन व्यवहार, अशनस्वभाव अशन स्थल : भोजन क्षेत्र

feeding ground for fish मत्स्य पोषण क्षेत्र

feeding habit भोजन आदत, अशन प्रकृति/स्वभाव

feeding migration अशन प्रवास feeding period अशनाविध

feeding time भोजन देने का समय female मादा, स्त्री, स्त्रीलिंगी female fish

fence alsi

fencing बाडा लगाना fermentation किण्वन fermented food किण्वत आहार

fertile उर्वर निषेच्य, जननक्षम, फलद

 fertile egg
 निषेची /जननक्षम अंडा

 fertility
 उर्वरता, जननक्षमता

 fertility rate
 उर्वरता दर, जननक्षमता दर

 fertilization
 निषेचन, उर्वरण, संसेच

fertilization of eggs अंड़ों का निषेचन fertilization of ponds तालाबों का उर्वरण fertilized egg निषेचित अंड़ा fertilizer उर्वरक

fibre रेशा, फाइबर

fibreglass tank फाइबरग्लास कुंड़/टैंक

fibrous रेशेदार fibrous tissue रेशेदार ऊतक

fide एक प्रकाशित प्रस्ताव के अनुर

According to a published sta

ment

fiddler crab फिड्लर कर्कट/केकड़ा (small

semiterae strial crabs)

field क्षेत्र, खेत, फील्ड, क्षेत्रक (टेलिविषन)

field Assistant क्षेत्र सहायक field condition क्षेत्रीय अवस्था/दशा field experiment क्षेत्रीय प्रयोग/क्षेत्र परीक्षण

field of study अध्ययन क्षेत्र

field study स्थलीय / क्षेत्रीय अध्ययन

field survey क्षेत्रीय सर्वेक्षण



field trial क्षेत्रीय परीक्षण field visit क्षेत्रीय दौरा field work क्षेत्र कार्य

figure अंक (digit); (diagram) चित्र, आकृति

filament सूत्र, तंतु (of algae - शैवाल तंतु)

Mollusc - Hair like fleshy projections on gills or other internal organs used for creating currents or for screening particles

file fish रेत्र मीन -Filefish (also known as foolfish, leatherjackets or

shingles) are tropical subtropical tetradontiform marine fish of the diverse family Monacanthidae. Found in the Atlantic. Pacific and Indian Oceans, the filefish family contains approximately species in 26 genera. Filefish are closely related to the triggerfish,

pufferfish and trunkfish.

fill पूरण, भरना, filler परक

fillet मछली के मांस का कतला, कतली

(slice) ; पट्टिका, फीता, टुकड़ा भरना, भराई, भराई करना

filling भरना, भराई, भराई करना filter निस्यंदक, छन्ना; छानना, फिल्टर करना,

निस्यंदन करना

filter cloth फिल्टर वस्त्र, निस्यंदक वस्त्र, जालीदार

कपडा

filter feeder निस्यंदक भोजी filter feeding निस्यंदी अशन

filter paper निस्यंदक पत्र, फिल्टर पत्र

filter plate फिल्टर प्लेट

filter sand फिल्टर बालू, निस्यंदक बालू

filter tank फिल्टर टंकी filtered water निस्यंदित जल, filteration निस्यंदन, छानना

fin पख /पंख



fin fish पख मछली fin formula पख सूत्र

fin whale फिन तिमि - बलीन वंश की तिमी

fin ray पख अर, वाज अर

financial वित्तीय

fine परिष्कृत, पतला, सूक्ष्म, महीन, बारीक

fine filter सूक्ष्म फिल्टर

fine grained sediment सूक्ष्मकणिक अवसाद

fine net सूक्ष्म जाल fine particle सूक्ष्म कण fine sand सुक्ष्म बालू

fingerling अंगुलिमीन (अंगुलिक - 8 से 10 से मी लंबी

शिशु मछली)

finite परिमित परिमित दर finite rate परिमित दर finless अपख, अवाज finlet पखिका, वाजक fire-fighting अग्निशमन दृढ़क first category प्रथम कोटि

fish मछली, मीन, मत्स्य fish bed मत्स्य संस्तर

fish body oil मत्स्य तेल, मछली का तेल fish behaviour मतस्य (आचरण), स्वभाव

fish breeder मत्स्य प्रजनक fish breeding मत्स्य प्रजनन fish by-product मत्स्य उपोत्पाद fish carrier मत्स्य बाहक

fish catch मत्स्य झोल, मछली पकड़, मछली मार

fish consumer मत्स्य उपभोक्ता fish consumption मत्स्य उपभोग

fish crop मत्स्योत्पाद, मत्स्य फसल

fish culture मत्स्य पालन, मछली पालन, मछली संवर्धन,

मत्स्य कृषि

fish culture in rice fields धान के खेतों में मछली पालन fish culturist मत्स्य पालक, मत्स्य कृषक



fish-cum-duck culture मछली-सह-बतख पालन fish-cum-horticulture मछली-सह-बागवानी fish-cum-pig raising मछली-सह-सुअर पालन fish-cum-poultry farming मछली-सह-मुर्गी पालन

fish curing मत्स्य संसाधन fish detection मत्स्य संसूचना fish disease मत्स्य रोग fish drying मछली सखाना

fish dynamics मछली जीवसंख्या, गतिकी

fish eating मत्स्य भोजी fish eating bird मत्स्य भोजी पक्षी

fish ensilage मत्स्य साइलो-संरक्षण (also a product

from fish waste by catch) मतस्य पालन केंद्र, मछली फार्म

fish farm मत्स्य पालन केंद्र, मछली फार्म fish farming मत्स्य पालन /मछली पालन / मत्स्य खेती

fish fauna मत्स्य/मछली प्राणिजात

fish feed मत्स्य चारा, मत्स्य आहार, मत्स्य भोजन

fish fillet मत्स्य फिलेट , मत्स्य टुकड़ा

fish finder मत्स्य खोजक

fish finding equipment मत्स्य खोजी उपकरण

fish flesh मत्स्य माँस fish flour मत्स्य आटा

fish fry मत्स्य पोना - 5-8 से मी लंबी शिशु मछली

fish fry तली हुई मछली fish genetics मत्स्य आनुवंशिको

fish genetics resources मत्स्य आनुवंशिको संसाधान

fish glue मत्स्य सरेस fish grading मत्स्य श्रेणीकरण

fish hatchery मत्स्य स्फूटनशाला, मछली हैचरी

fish hybrid मत्स्य संकर fish hybridation मत्स्य संकरण

fish hydrolysate मत्स्य/फिश हाइड्रोलाइसेट - मछलियों का

एक संसाधित उत्पाद

fish kill मत्स्य हनन, मछली का शिकार

fish knife मत्स्य छुरी



fish landing मत्स्य /मछली अवतरण fish length मत्स्य लंबाई/मछली की लंबाई

fish lice मत्स्य यूका

fish liver oil मत्स्य यकृत तेल, मछली का तेल

fish manure मत्स्य खाद/मछली खाद fish market मत्स्य /मछली बाजार fish marketing मत्स्य/मछली विपणन

fish marketing trade मत्स्य/मछली विपणन और व्यापार

fish meal मत्स्यचूर्ण, फिश मील

fish migration मत्स्य प्रवास

fish monger धीवर

fish moth मीन शलभ
fish nutrition मत्स्य पोषण
fish oil मत्स्य तेल
fish pass मत्स्य मार्ग
fish paste मत्स्य लेह

fish physiology मत्स्य कार्यिको / मत्स्य शरीरविज्ञान

fish pickle मछली का अचार

fish pond मत्स्य ताल, मत्स्य/मछली तालाब/कुण्ड

fish pox मत्स्य चेचक

fish preservation मत्स्य/मछली परिरक्षण

fish processing मत्स्य संसाधन

fish processing division मत्स्य संसाधन प्रभाग fish processing technology मत्स्य संसाधन प्रौद्योगिकी

fish processing unit मत्स्य संसाधान एकक fish product/ fish production मतस्योत्पादन, मतस्योत्पाद

fish protein मत्स्य प्रोटीन fish rake मत्स्य संग्राहित्र

fish recovery शोषण के बाद मात्स्यिकी में मछली की

पुन:उपस्थिति

fish resources मत्स्य संपदा fish roe मत्स्यांड़

fish sauce मत्स्य चटनी, मत्स्य सॉस

fish scaling मत्स्य-शल्कन



fish seed मत्स्य बीज, मछली संतति

fish seed collection मत्स्य बीज /संतित संग्रहण/एकत्रीकरण fish seed collection centre मत्स्य बीज /संतित संग्रहण/एकत्रीकरण केंद्र

fish seed consignment मत्स्य बीज /संतित प्रेषण fish seed farm मत्स्य बीज /संतित फार्म fish seed packing मत्स्य बीज /संतित पैिकंग

fish seed production मत्स्य बीज /संतित उत्पादन लक्ष्य fish seed production target मत्स्य बीज /संतित उत्पादन लक्ष्य मत्स्य बीज /संतित उत्पादन लक्ष्य मित्स्य बीज /संतित व्यापार

fish seed trader मत्स्य बीज /संतित व्यापार
fish seed transport मत्स्य बीज /संतित व्यापारी
fish seed transport

fish shaped मत्स्याकार fish shocker मत्स्य प्रघाती

fish sillage मत्स्य साइलेज (मछलियों का एक संसाधित

उत्पाद)

fish soup powder मत्स्य सूप पाउड़र fish spear मत्स्य भाला fish stock मत्स्य/मञ्जली प्रभव

fish stock assessment मछली प्रभव निर्धारण

fish tail मत्स्य पुच्छ

fish tail antenna मत्स्य पुच्छ ऐंटेना

fish technology मत्स्य तकनीकी, मत्स्य प्रौद्योगिकी

fish trade मत्स्य व्यापार
fish trader मत्स्य व्यापारी
fish training centre मत्स्य प्रशिक्षण केंद्र
fish transport मत्स्य परिवहन

fish trap मत्स्यपाश, पोला, टप्पू fish trapping

fish trapping मछली फांस मछली फसाना fish trapping method मछली फांसन विधि

fish vender मत्स्य विक्रेता fish wafer मत्स्य रोटिका fish way मत्स्य मार्ग fish weight मत्स्य भार



fish wholesaler

fish yard

fisher woman

fisheries

fisheries act

fisheries adviser

fisheries advisrory service

fisheries biology

fisheries college

fisheries consultant

fisheries co-operative society

fisheries devlopment

fisheries devlopment

fisheries devlopment officer

fisheries devlopment programme

fisheries directorate

fisheries education

fisheries educational institute

fisheries education system

fisheries expert

fisheries extension

fisheries extension division

fisheries extension officer

fisheries extension personnel

fisheries extension training

fisheries extension unit

fisheries operator

fisheries operative tranining

fisheries planning

fisheries regulation

fisheries research

fisheries research centre

fisheries research institute

fisheries resources of india

fisheries school

fisheries technology

मत्स्य थोकविक्रेता

मत्स्य संसाधन केंद्र

मछुआरिन

मात्स्यिकी

मात्स्यिको अधिनियम

मात्स्यिकी सलाहकार

मात्स्यिकी सलाहकार सेवा

मात्स्यिकी जैविकी

मात्स्यिकी महाविद्यालय/ कॉलेज

मात्स्यिको परामर्शदाता / सलाहकार

मात्स्यिकी सहकारी संघ

मात्स्यिकी विकास

मात्स्यिको विकास आयुक्त

मात्स्यिको विकास अधिकारी

मात्स्यिकी विकास कार्यक्रम

मात्स्यिकी निदेशालय, संचालनालय

मात्स्यिकी शिक्षा

मात्स्यिको शिक्षा संस्थान

मात्स्यिकी शिक्षा प्रणाली

मात्स्यिकी विशेषज्ञ

मार्त्स्यकी प्रसार

मात्स्यिकी प्रसार प्रभाग

मार्त्स्यको प्रसार अधिकारी

मात्स्यिकी प्रसार कार्यकर्ता

मात्स्यिकी प्रसार प्रशिक्षण

मात्स्यिकी प्रसार इकाई

मात्स्यिकी प्रचालक

मात्स्यिको प्रचालक प्रशिक्षण

मार्त्स्यकी योजना

मात्स्यिकी नियमन

मात्स्यिकी अनुसंधान

मात्स्यिकी अनुसंधान केंद्र

मात्स्यिकी अनुसंधान संस्थान

भारत की मार्त्स्यिकी संपदा

मात्स्यिकी विद्यालय

मात्स्यिकी प्रौद्योगिकी



fisheries training centre fisheries training school fisheries university

fisherman

fisherman's knot

fishery

fishery barograph fishery biology

fishery environment and management division

fishery industry

fishery management fishery research

fishery resources

fishery resources assessment

fishery resources data

fishery science

fishing area fishing boat fishing centre fishing craft

fishing equipment

fishing gear fishing ground fishing harbour fishing implement fishing industry

fishing lugger fishing methods

fishing operations

fishing people

fishing period fishing population

fishing pot

मात्स्यिकी प्रशिक्षण मात्स्यिकी प्रशिक्षण केंद्र मात्स्यिकी प्रशिक्षण विद्यालय

मात्स्यिकी विश्वविद्यालय मछुआरा, मछेरा, मछुआ

मछुवा गाँठ

मात्स्यिकी ; मत्स्य उद्योग, मत्स्य क्षेत्र

धीवर चेतावानी, बैरोग्राफ, फिशरी बैरोग्राफ

मत्स्य जैविकी

मात्स्यिकी पर्यावरण और प्रबंधन प्रभाग

मत्स्य उद्योग

मात्स्यिको प्रबंधन (उद्योगव्यवस्था) मत्स्य/ मात्स्यिको अनुसंधान मत्स्य/ मात्स्यिको संपदा मात्स्यिको संपदा निर्धारण

मत्स्य/ मात्स्यिकी संपदा डाटा/आंकडा

मत्स्य/ मात्स्यिकी विज्ञान मत्स्यन, मछली पकड़ना

मत्स्यन क्षेत्र मत्स्यन नौका मत्स्यन केंद्र मत्स्यन नौयान मत्स्यन उपस्कर

मत्स्यन संभार, मत्स्यन गिअर मत्स्यन क्षेत्र, मत्स्यन स्थल/तल मत्स्यन बंदरगाह/पोताश्रय

मत्स्यन उपकरण मत्स्यन उद्योग

मत्स्यन लगर, मत्स्यन पोतक

मत्स्यन विधियाँ

मत्स्यन क्रियाएं, मत्स्यन प्रक्रिया

मछुए

मत्स्यन अवधि मत्स्यन जनसंख्या मत्स्यन करंड

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



fishing pressure मत्स्यन दबाव fishing region मत्स्यन क्षेत्र संबी, बंसी

fishing season मत्स्यन मौसम, मत्स्यन ऋतु fishig tackle मत्स्यन संभार, मत्स्यन साधन

fishing technique मत्स्यन प्रविधि fishing technology मत्स्यन प्रौद्योगिकी fishing time मत्स्यन काल fishing town मत्स्यन नगर, fishing vessel मत्स्य-ग्रहण नौका

fishing village मत्स्यन गांव, मछुआ बस्ती fissate विदरित (in the context of

mangrove bed)

fissiparity विखंडनशीलता, विखंडनप्रजता

fitted with सज्जित

fix स्थिति निर्धारण fixed cost स्थायी लागत

fixed net स्थिर जाल, फांसा जाल fixed price निश्चित मूल्य/निर्धारित मूल्य

fixed sieve बद्ध चालनी fixed trap स्थिर पाश fixing स्थायीकरण fixing agent स्थायीकर

flagella कशाभ, कशाभिका (Mollusc - whip

like processes)

flagellate कशाभी flagellated species कशाभी जाति flagellation कशाभन्यास flagelliform कशाभरूपी flagellispore कशाभबीजाण्

flammules or flammulations Mollusc- छोटा ज्वाला सदश चिहन-

Small flame-like markings

flange फ्लेंज, पर्शुकाभिका

flank पार्श्व flanking tissue पार्श्व विदर

flanking the gene जीन का पार्श्वीकरण

flap पल्ला



(lateral flap) (पार्श्व पल्लव, बाजू का पल्ला)

flaring अपसरण - Mollusc - Opening

outward, widening, often used with reference to the aperture of a

gastropod shell

flat सपाट, समतल

(mud flat) पंक समतल, समतल पंक क्षेत्र

flat fish चपटी मछली (समुद्री मछलियों का एक

समुदाय जिनका शरीर चपटा होता है -उदाः

Indian spiny turbot

flexed विनत - folded or wraped

(Mollusc)

flexure आनमन - (Mollusc- A progressive

folding or warping of one or both valves in a bivalve; more generally, a bending or

angulation)

flipper अरित्र float प्लव

floatation तरंड़, उत्प्लवन, प्लावी floating aquatic weed तरणशील जलीय पौधा floating cage तरणशील पिंजडा

floating egg तरणशील अंड़ा, उत्प्लावी अंड़ा

floating net-cage उत्पलावी जाल- पिंजड़ा

floating reef तरणशील रीफ

floating trap तरणशील/प्लवमान पिंजर floe बर्फ खंड (प्लावी), प्लावी हिमखंड

flogging धूमिकायन flood बाढ़, ओध flood control बाढ़ नियंत्रण flood damage बाढ़ क्षति flood level बाढ़-तल

flood tide ज्वार, ज्वारीय बाढ, चढती ज्वार

flooded बाढ़ग्रस्त flooded area बाढ़ग्रस्त क्षेत्र

flora वनस्पतिजात , पेड़-पौधे flora and fauna वनस्पति व प्राणिजात



flour आटा, चूर्ण

flow बहाव, प्रवाह, धारा, गित,स्राव

flow chart प्रवाह संचित्र flow cleavage प्रवाही विदलन flow controller प्रवाह नियंत्रक

flower prawn फ्लवर प्रॉन, हरित पुलि झींगा (paenus

semisulcatus)

flowing water बहता पानी flow of river नदी का बहाव flow of water पानी का बहाव

fluctuate घट-बढ़, उतरना - चढ़ना

fluctuating उच्चावचनी, उच्चावचन , उत्तरता-चढ़ता fluctuating current उच्चावच धारा, उत्तरती-चढ़ती धारा fluctuation उच्चावचन, घट-बढ, उतार-चढाव, उतार-

चढ़ाव

fluid तरल

fluidization तरलीभवन, तरलन fluke पर्णाभ, पुच्छ पालि

fluorescence प्रतिदीप्ति

fluorescence spectrometer प्रतिदीप्ति स्पेक्ट्रोमापी fluorescent प्रतिदीप्तिशील

flush प्रधावन, आकस्मिक जलवृद्धि, बाढ़,

बढती.

flushing प्रक्षालन

fluted खातिलत, ऊर्मित Mollusc: With a

series of elongated, slightly projecting channels and ridges

along a margin

fluvial action नदी क्रिया fluvial plain नदीय मैदान fluviatile नदीय fluviatile deposit नदीय निक्षेप

fluvius सरिता, नदी subane, फ्लक्स fly मक्खी, मक्सी



flying fish उड़न मीन, उड़ुयन मीन

Follicle Stimulating Hormone कोषक प्रोत्साहन हॉरमोन (पिट्यूइटरी ग्रंथी में स्थित एक प्रकार का जनन ग्रंथि हॉरमोन

foam झाग, फेन, फोम

focal नाभीय, संनाभी, फोकसी focal length फोकस दूरी, फोकस अंतर फोकस रेखा, नाभी रेखा

focus नाभी, फोकस ; उदगमकेंद्र (of earth

quake)

fodder grass चारा-घास foetus भ्रृण

fog कुहरा, कुहा ; धूमिल करना, धूमिल होना

fold aলা, बाड़ा - Mollusc- A spirally wound ridge on the columellar

wall of a gastropod shell

folded वर्लित folded layer वर्लित स्तर

foliaceous पर्णाकार, पर्णित

शिल्कित - Mollusc Leaf-like, flattened, projecting like tiles.

foliaceous appendage पर्णाकार अनुबंध foliaceous arm पर्णाकार भुजा foliaceous coral पर्णाकार प्रवाल foliaceous tentacle पर्णाकार स्पर्शक

foliated शल्कित, पर्णिल - Mollusc - Having

branched or crimlped outer ends; applied to the appearance of spines of certain gastropods such as some

Muricidae

foliated papilla पर्णित पैपिला

food अन्न, खाद्य, आहार, भोजन

food attractant खाद्य आकर्षी food bodies खाद्य पिंड़ food chain खाद्य श्रृंखला food consumption खाद्य उपभोग



food consumed उपभुक्त खाद्य food crab खाद्य कर्कट food crop खाद्य फ्सल food cycle आहार चक्र food factor खाद्य गुणक food grains अनाज food grinder खाद्य पेषक food poisoning खाद्य विषाक्तता food preservation खाद्य परिरक्षण food processing खाद्य संसाधन food stuff खाद्य पदार्थ food supply खाद्य आपूर्ति food value खाद्य मूल्य forage चारा

forage fish चारा मछली.

foramen रंध्र, फोरामेन, महारंध्र - Mollusc - A foramen magnum natural hole or perforation

foraminifera फोरैमिनीफेरा - Mollusc - Calcareous

or partly arenaceous-shelled

protozoans

forceps चिमटी, फोरसेप्स

forecast/forecasting पूर्वानुमान

forehead ललाट, माथा, मस्तक

foreign exchange विदेशी विनिमय foreign matter बाहरी पदार्थ foreign trade विदेशी व्यापार

foreshore तटाग्र, अग्रतट ; अंतराज्वारीय क्षेत्र (the

intertidal zone)

foreshore area तट का अगला भाग

forest वन , जंगल forestation वनरोपण वन विद्या fork दशाख. काँटा



forked द्विशाखी, शाखित forked barbell द्विशाखी सुध कांटा

formalin फॉर्मलिन - एक प्रकार का रसायन formalin preserved specimen फॉर्मलिन परिरक्षित नमूना

formation निर्माण, रचना, विरचना,संभवन

formation water भौम जल

fortan फोर्टान (सूत्रानुवाद)

> depression; in some gastropods (e.g., nassarius), a spiral groove separating the base of the shell

from the anterior canal

fossette लघुगर्त, लघुखात - Mollusc - A

bivalve resilifer that is pitlike in

form

fossil फॉसिल, जीवाश्म fossil bed जीवाश्मी संस्तर fossil remain जीवाश्मी आवशेष fossil zoology जीवाश्म प्राणिविज्ञान

fossula खातिका - Mollusc - Shallow linear

depression of the anterior part of the inner lip of some cowries; lower protrusion or pit inside the

aperture of inner whorl.

foster father पालक पिता

foster mother धात्रेय माता/ पालने वाली माँ

fouling परिदूषण , गंदा होना fouling factor परिदूषक गुणक fouling organism दूषणकारी जीव

foundation आधार

foundation coefficient आधार गुणांक, नींव गुणांक

fountain फब्बारा, झरना

four dimensional चतुर्विम



fovea गर्तिका खात (retinal area for clear

vision)

fractional भिन्नात्मक,प्रभाजी, प्रभाजित

fractionation प्रभाजन
fragile भंगुर, नाजुक
fragile sandy soil भंगुर बुलई मिट्टी
fragment खंड, टुकड़ा

fragmentation खंड़न

fragrance सुगंध, सुरभि

frame पूर्णीचत्र, ढ़ाँचा, चौखट, फ्रेम

free trade policy मुक्त-व्यापार नीति freezer प्रशीतित्र, हिमीकरण यंत्र

freezing हिमीकरण

freezing temperature हिमीकरण तापमान freight वाहन मूल्य, भाड़ा frequency आवृत्ति, बारंबारता frequency distribution अवृत्ति वितरण ताजी मछली

freshwater अलवणजल, अलवणोद, मीठा जल

freshwater algae अलवणजल शैवाल
freshwater deposit अलवणजलेय निक्षेप
freshwater eel अहील, अलवणजल मछली
freshwater fish अलवणजल मछली
freshwater fish culture मीठे जल की मछली

freshwater fisheries मीठा जल मछली पालन /अलवणजल

मछली पालन /अलवणजल मछली संवर्धन /अलवण्जल मछली कृषि /अलवणजल

मात्स्यिको / मीठा जल मत्स्य पालन

freshwater fish farm मीठाजल /अलवणजल मछली फार्म freshwater fish farming मीठा जल मछली पालन /अलवणजल

मछली पालन

freshwater mussel अलवणजलीय शंबु

freshwater prawn मीठाजल/अलवणजल झींगा



freshwater prawn farming मीठाजल/अलवणजल झींगा पालन

freshwater sector मीठाजल क्षेत्र freshwater shark पढ़िन, बोवाली

मीठे जल की शार्क मछली . वैलेगो अट्ट

freshwater shrimp अलवणजल चिंगट freshwater snail अलवणजल घोंघा freshwater strata अलवणजल स्तर

freshwater vegetation मीठा जल वनस्पति, अलवण जलीय

वनस्पति

freshwater zone मीठाजल भाग fried fish तली हुई मछली

frigate tuna जडेरू - Auxis thazard

frilled झल्लरित - Mollusc- With a series of

crowded, fine, wavy or pleated,

sharp, often scaly ridges फ्रिंज-लिप्ड़ कार्प, *लेबियो फिंब्रिएटस*

fringe-lipped carp फ्रिंज-लिप्ड कार्प, *लेबियो फिंब्रिएटस* (प्रायद्वीपीय भारत की एक प्रसिद्ध कार्प

मछली)

fringe value उपांत मान fringing belt तटीय पट्टी fringing field अंचल क्षेत्र fringing forest तटीय वन

fringing reef तटीय प्रवाल भित्ति

frogery मंडूकशाला
frog-fish मंडूकमीन
front अग्र, अग्रांत
frost तषार, पाला

frost तुषार, पाला frost climate तुषार जलवायु

frozen बद्धवत्, आलग्न, हिमशीतित, जमाया हुआ,

हिमीकृत

frozen fish जमाई हुई मछली , हिमीकृत मछली

frozen food जमाया हुआ भोजन, हिमीकृत भोजन

fry तला हुआ, तली हुई ; fry of fish पोना -

5 से 8 से मी लंबी शिश मछलियाँ



fry net पोना जाल fry pond पोना तालाब

fry rearing pond पोना अभिपोषण तालाब

fry stage पोना अवस्था fuel ईंधन

fuel allotment ईंधन आबंटन full grown fish पूर्ण संबर्द्ध मछली

full moon पूर्ण चद्र, पूर्णिमा, पूर्णमासी

fulvous गेहुवाँ, गोधूमवर्णी - Dark yellow

fume धूम, धूम देना, धुआँ देना

fuming धूमायन, सधूम

function प्रकार्य, फलन, फंक्शन, अभिलक्षक (समूह)

functional प्रकार्यक, फलनक, अभिलक्षकी fundamental मूल, मूलभूत, मौलिक, आधारभूत

fundamental research मौलिक अनुसंधान fundamental principle मौलिक सिद्धांत funding निधीकरण

funding agency निधीकरण अभिकरण funding of the project योजना का निधीकरण

fund position निधि स्थिति

fungia फंगिया, A species of coral

fungicidal कवकनाशी
fungcide कवकानाशी
fungicolus कवकवासी
fungistat कवकरोधी
fungus (fungi) कवक, फंगस

fungus attack फफ़्रंद/कवक संक्रमण fungus disease फफ़ंद रोग, कवक रोग

fungus infection फंफूद रोग (कवक रोग), फंफूद/कवक

संक्रमण

funicle बीजांड़-वृंत, रज्जुक - Ridge spiralling

into the umbilicus, as in Naticidae. Furrow(s): A pronounced groove



in a shell. Broad, usually shallow

grooves

funnel कीप, फनल

funnel shaped कीपाकार

furunculosis फुराक्यूलोसिस, व्रण रोग - A systemic

bacterial disease caused by

Aeromonas salmoncida

fuscous मिलन - Mollusc - Dark brownish,

or grayish. Fused: Merged into a

single structure or surface

fusiform तर्कुरूप, तकुआनुमा - having a spindle

like shape in the middle and tapers

at the end

fyke fish trap फाइक मत्स्य पंजर

fyke net फाइक जाल



$G_{agora\ cat\ fish}$

जाति/Species:*Arius gagora* सामान्य नाम/ C.name : शिंगाटी, शिंगाला

Galecerdo cuvieri पुलि सुरा, tiger shark

gait गैट, चाल gall bladder पित्ताशय galvanometer धारामापी

game fish आखेट मीन/खेल मछली, क्रीड़ा मछली gamete गैमीट, युग्मक - Mollusc - either male

cells; an ovum or a sperm

or female mature reproductive

gametophyte युग्मकोद्भिद gamma गामा, विपर्योसांक gamma ray गामा किरण

ganglion गुच्छिका, तंगिक गांठ gap दर्रा, विदर, अंतराल, रिक्ति

gape विवृति - Mollusc - An opening in a bivalve shell which is unable to

shut tightly

gaping विस्फारण - Mollusc - Incapable of

closing completely

garbage अपशिष्ट, कचरा

garden उद्यान garden plot उद्यान भुखंड़ garden pond उद्यान ताल

garden snail उद्यान शंब्क, उद्यान घोंघा

garden soil उद्यान मृदा

gar fish शूल मीन (बेलोन) Belone belone is a

pelagic needle shaped fish

garlic लहसून, लशुन gastral जठरीय

gastric जठरीय, आमाशयी , आमाशय संबंधी

gastric gland आमाशय ग्रंथी, जठर ग्रंथी

gastric juice आमाशय रस gastric ulcer आमाशय फोड़ा gastronomic purpose आमाशय संबंधी



gastropod

gastrula

gate - sluice gate

gating

gating of data

gating of information

gauge

gear

gearwise production

gel gelatin gelatinisation

gelling gemma gemmaling

gemmate

gemmation gemmule

gender based accumulation

gene

जठरपाद, गैस्ट्रोपॉड़, सृपीपाद - Mollusc class most commonly known as

snails and slugs.

कन्दुक, गैस्ट्रला

द्वार, कपाट, गेट - पानी का आने जाने का

कपाट/ अड़चिल

परिसरण, दवारण, कपाटन

न्यास द्वारण सूचना द्वारण

प्रमाप (standard); प्रमापी (instrument), गेज

संभार, गिअर - मछली पकड़ने के लिए उपयुक्त कोई भी उपकरण, जैसे काँटा ड़ोर (hooks and line), आनाय (trawls), क्लोम जाल (gill nets), फंदा (traps

etc.)

संभारवार उत्पादन/गिअरवार उत्पादन

जेल जेलेटिन जेलेटिनन जेलीकरण जेमा, मुकुल जेमांकुर

मुकुल - Mollusc- Bud like

sculpture

जेमोद्भवन, मुकुलन

जेम्यूल, मुकुलक- an asexual, sporelike reproductive unit in sponges, capable of overwintering and developing into an adult sponge in the

following summer

लिंग के अनुसार समुच्चयन

जीन, क्रोमसोम के अन्तर्गत विद्यमान वेश; परंपरा निर्धारित करनेवाली इकाइयां genes - the hereditary material coded in cells that determine how an organism will look and behave. A gene is a single unit



located on a chromosome and is thereby passed from one generation to the next. Genes are what make each species and

individual unique

जीन चित्रण

gene mapping gene pool

जीन कोश - एक जीवसंख्या में एक विशेष काल में उपस्थित सभी युग्मविकल्पियाँ -All the alleles (pool of eggs and sperms) in a population at a

particular time

genealogical history genealogical tree

genealogy genera (genus)

general general character general factor general form general biology general case generalised generate

generation generation time

generated

generic .

generic name genesis

genetic diversity

genetic engineering genetic marker genetic relationship genetic selection genetic significance

genetic stock

वंश इतिहास वंश वृक्ष वंशवृत्त जीनस, वंश

व्यापक, सामान्य

सामान्य लक्षण सामान्य उपदान सामान्य रूप सामान्य जीवविज्ञान व्यापक स्थिति व्यापकीकृत जनन करना

पीढ़ी, वंश, श्रेणी पीढ़ी, उत्पादन, जनन

जनन काल जाति संबंधी

वंश नाम, वर्गनाम, जातिगत नाम

उत्पत्ति आनुवंशिक

आनुवंशिक विविधता - the genetic variation that occurs within a

population or species आनुवंशिक अभियांत्रिकी आनुवंशिक सूचक आनुवंशिक संबंध आनुवंशिक चयन आनुवंशिक सार्थकता आनुवंशिक संजाति



genetic variability genetic variation

genetically modified strains

genetoxity genital

genetial aperture

genitalia

genital opening genital organ

genome genotype

genus (genera. pl):

Gen. nov (genus novum)

geo

geocentric geographical

geographical aspect geographical distribution

geographical limits

geography

geomorphological geomorphology

germ

आनुवंशिक परिवर्तिता आनुवंशिक परिवर्तन

आनुवंशिकतः संशोधित विभेद

वंशविषालुता जनन, जनन संबंधी

जनन-रंध्र जननेन्द्रिय

जनन मुख, जनन रंध्र

जननांग

संजीन, जीनोम, गुणसूत्र जीनी संरचना, जीन प्ररूप

in taxonomy वंशप्ररूप, जाति, वंश - the genetic makeup of an organism. The actual appearance of an individual(the phenotype) depends on the interaction between different forms (or alleles) of genes and between the genotype and the environment

जीनस, वंश - group of genetically related species possessing certain characters in common and easily separable from other groups of species; A taxonomic rank for closely related species which share a common phylogenetic origin

जीनस नोवम -A proposed new Genus

ज्यो, पृथ्वी, भू भू-केंद्रिक, भू-केंद्रीय भौगोलिक, भौगोलीय

भौगोलिक प्रारूप, भौगोलीय प्रारूप भौगोलिक विस्तार : भौगोलिक/भौगोलीय

वितरण

भौगोलिक सीमाएं

भूगोल भूआकृतिकीय भूआकृतिकीय जर्म, रोगाण्, जीवाण्



germ cell germicide

germinated paddy

germination

germplasm gerontic

gestation (gestation period)

ghol fish

giant African snail

giant clam giant crab

giant freshwater prawn

giant gourami

gill

gill aperture gill arch

gill chamber

gill cleft gillcover gill filament gill membrane जनन कोशिका

रोगाणुनाशी, जर्मनाशी, जीवाणुनाशी

अंकुरित धान अंकुरण

जर्मप्लाज्म, जननद्रव्य, जनन सत्व जीर्णजातीय - Very old individual

गर्भावधि , गर्भावस्था

घोल मछली - गुजरात की पकड में प्रमुख -

roaker grap fish अफ्रीकी विशाल घोंघा

महा सीपी महा कर्कट

बड़े आकार के वाणिज्यिक प्रमुख डेकापोड़ क्रस्टेशियन - माक्रोब्राकियम रोसेनबेगी। इन प्रौढ़ झींगों को उष्णकिटबंधी क्षेत्रों के अलवण और खारा जल क्षेत्रों में पाये जाने पर भी इस जाति के डिम्भकों के पालन के लिए लगभग 12 पी पी टी लवणता का जल अनिवार्य है जाएंट गौरामी (मीटेपानी का एक जानी-

पहचानी मछली)

गिल, क्लोम - The respiratory organs of many aquatic organisms. In fishes and crustaceans, these organs are also important in excretion, osmoregulation and mineral balance. In bivalvia, they play a major role in feeding; the breathing organ in a mollusc that extracts dissolved oxygen and salt from the water (mollusc)

क्लोम छिद

क्लोम चाप, गिल चाप

क्लोम कक्ष, गिल कक्ष - in bivalves, the space between and around the

gills (mollusc)

क्लोम विदर, गिल छिद्र क्लोम छद, गिलावरण क्लोम तंतु, गिल केसर क्लोम झिल्ली, गिल झिल्ली



gill net क्लोम जाल, गिल जाल

gill netter क्लोम /िंगल जालों का प्रयोग करनेवाले

यान/नाव

gill opening क्लोम द्वार, गिल द्वार gill pouch क्लोम कोच्छ, गिल थैली gill rachies क्लोम गैकिस, क्लोम प्राक्ष

gill racker क्लोम कर्षणी, गिल कर्षणी - one of a

series of knob or comb-like projections on the front edge of the gill arch. Gill rakers aid in the fish's feeding. Their shape and number are a good indication of

the diet of the fish

gill ray गिल रश्मि

gill rot गिल विगलन (एक प्रकार का मत्स्य रोग)

gill slit क्लोम छिद्र gill worm गिल कृमि

gilthead sea bream, गिल्टहेड सीब्रीम (संवर्धन योग्य एक प्रसिद्ध

समुद्री मछली - स्पैरस ऑरेटा

girdle मेखला - A flexible, leathery, muscular integument surrounding

muscular integument surrounding the valves of chiton, often ornamented with scales, spicules, or hairy processes. - काइटन के वाल्वों

(कपाटों) का लचकदार पेशीय आवरण

girth घेर, घेरा

gizzard चर्बाशय/गिज़र्ड/पेषणी glabrous चिकने, अरोमिल

glacial हिमनदीय glacial period हिमयुग gland ग्रंथि

glandular ग्रंथिल, ग्रंथिमय glandular cell ग्रंथि कोशिका glandular duct ग्रंथिल वाहिनी glandular tissue ग्रंथिल ऊतक

glass fish ग्लास फिश - एक प्रकार की सजावटी मछली

जिसका शरीर शीशे जैसा होता है।

(चन्दा नामा)

glazed चमकदार, कांचित



glei soil ग्ली मृदा

glen ग्लेन, संकीर्ण घाटी

gley soil ग्ले मृदा

glide विसर्पण, सर्पण global भु-मंडलीय, विश्वव्यापी

global data सार्वत्रिक आंकडे global map ग्लोबी मानचित्र global maximum सार्वत्रिक अधिकतम

global level विश्व स्तर

global problem विश्वव्यापी समस्या global scale विश्व मान

global warming धरती का तपना, भौगेलिक तापन

Predicted increase in the earth's oceanic and atmospheric temperature, owing to additions of carbondioxide to the atmosphere,

as a resut of human activities

globose गोलाकार - roughly spherical in

outline

globular गोलाकार - globe or sphere-shaped,

like a ball

globluar embryo गोलाकार भ्रूण

glochidium (pl. glochidia) ग्लोकीड़ियम, अंकुशलोम - Mollusc - A

larval bivalve of freshwater mussels that is parasitic on fishes

glomerulus गुच्छ, कोशिका गुच्छ

glomus ग्लोमस, कोशिकागुच्छ, श्रृंखला

glow दीप्ति glowing sea दीप्त समुद्र

glucose ग्लूकोस - A six carbon sugar obtained from the hydrolysis of

starches, sucrose, maltose, lactose and other; the major sugar found

in the body

glue सरेस

glue etching सरेस रसोत्कीर्णन

alcohol, which is an important

precursor of many lipids



gnathi हनु, जबड़ा

goat fish लाल मलेट - Mullidae परिवार की

समुद्री मछलियाँ -उदाः Indian goat fish

Parupeneus indicus

goby गोबी, सरबी, पंकमीन (मीठे पानी की प्रसिद्ध

मछली)

gold fish स्वर्ण मीन (मीठे पानी की प्रसिद्ध मछली)

gold-spotted anchovy गोल्ड़ स्पोटड़ ऐंचोवी (स्वर्णिम चित्तीवाला

ऐंचोवी/मनंगु)

golden yellow स्वर्ण-पीत

gonad जनीड़, जनन-ग्रंथि, जनद

gonadal development जनन-ग्रंथि विकास gonadal maturity जनन-ग्रंथि परिपक्वता

gonadal products जनदीकीय उत्पाद (उदा : अंडे, शुक्राणु) -

The products by sexual organs, ovary and testes, producing

primary sexual products

gonado-somatic index शरीर भार की प्रतिशतता के रूप में जनन-ग्रंथि

भार -gonad weight expressed as percentage of body weight.

gonangium गोनेजियम, जनकधानी - a reproductive

polyp of a colonial hydrozoan. It consists of a stalk containing medusa buds surrounded by a thin

membrane, the gonotheca

gonapodium गोनापोड़ियम - a modified anal fin

found on the males of the poecilid fishes that is used in the transfer of

sperm to the female

good season अच्छा मौसम

gorgonian गॉर्गोनियन - members of the order

gorgonacea, which have a horny, organic skeleton, and include the

sea whips and sea fans

gorgonian coral गॉर्गोनियन प्रवाल

gourami गौरामी - a fresh water perciform fish

also known as kissing fish

grab ग्रैब, ग्राह



gracilaria (red algae) लाल शैवाल gradation श्रेणीकरण, क्रमण grade श्रेणी, दर्जा, कोटि, क्रम

> कोटि निर्धारण करना संतलित तट रेखा

graded shore line graded slope

प्रविणत ढाल, संतुलित ढाल

gradient ढाल, ग्रेडिएन्ट

grading श्रेणीकरण, कोटि निर्धारण, श्रेणीयन, तल

संतुलन

grading sieve श्रेणीकर छाननी grading table श्रेणीयन तालिका gradual decrease क्रमिक घटती grafting रोपण करना grafting tissue रोपण ऊतक

grain कण, दाना, उनाज, अन्न; graminivorous घासाहारी, शस्याहारी

graminology घास विज्ञान grand total सर्वयोग granite ग्रेनाइट granivorous बीजाहारी

granular दानेदार, कणिकामय, रवेदार, कणिकी

granulate, granulated or granuslose दानेदार, कणिकायित - Finely beaded or

noduled. Having a rough surface

of grain like elevations

granule कणिका, कनी
granulose दानेदार, कणिकामय
graph प्राफ, आलेख, लेखाचित्र

graphic आलेखी graphical method ग्राफी विधि

grapsid crab ग्रैप्सिड़ कर्कट - a crustacean in the

family grapsidae, which can be found in freshwater, marine environments, or are terrestrial, and include the salty light foot

crabs

grass घास

grass carp ग्रास कार्प (मीठे) पानी की एक जानी-पहचानी

मछली ''टीनोफारिंगो खेन इडेलो''

grass green घास हरित



grass land

gravid (proglothid)

gravid fish gravid lobster

gravimeter

gravimetric analysis gravimetrically gravitation

gravity gray

gray soil

grazer green

green algae greenhouse effect

green manure

greens

green mussel

green sea mussel

green turtle gregarious

gregarious animal

grey

grey mullet

grid

grilse

grinding

groove

gross efficiency of the fishery

घास स्थल अंडपुर्ण

अंड्रपूर्ण मछली, सगर्भ मछली

अंड़पूर्ण महाचिंगट गुरुत्वमापी

भारात्मक विश्लेषण भारात्मक रूप में गुरुत्वाकर्षण, गुरुत्व

गुरुत्व धूसर

धूसर मिट्टी

घास भक्षक, चरनेवाला पशु हरा, हरित ; अपक्व; नम

हरित शैवाल

पौधाघर प्रभाव - Carbondioxide traps solar derived heat in the atmosphere near the earth, thus contributing to

global warming हरित खाद

सब्जी, हरियाली

हरित शंबु Perna virdis

हरित समुद्री शंबु *Chelonian mydas* हरित कुर्म, हरा कछुआ

यूथी, यूथचर, झुण्ड़ में रहनेवाला

यूथी प्राणी धुसर

ग्रे मलेट, धुसर बोई Mugil cephalus

जाल, ग्रिड़

ग्रिल्से - मछलियों में परिपक्वता आने के तुरंत

पहले की अवस्था पेषण, पीसना

खाँच, खाँचा - Mollusc - An elongate and fairly uniform depression in the

shell or soft parts of a mollusc

कुल पकड़ (अवतरण + फेंक) और कुल प्राथमिक उत्पादन के बीच की दर - Ratio between the total catch (landing +discards) and the total primary

production in the system



gross income

gross primary production; gross

primary productivity

gross production

gross reproduction rate

gross weight ground

groundnut

groundnut cake ground water

ground saline water

ground saline water pond

grouper

grow

growing season grow-out pond

grow-out system growth

growth factor

growth line (s)

growth model

growth over fishing

कुल आय, कुल आमदनी, सकल आय सकल प्राथमिक उत्पादकता (the total primary production, not counting the loss in respiration)

सकल उत्पादन

सकल पुनरुत्पादन दर

कुल भार स्थल, भूमि

घोषित, पिष्ट, तलस्थ; भौम, भू

मूंगफली

मुंगफली की खली

भौमजल

लवणीय भू-जल लवणीय भू-जल तालाब

कलवा, हेकरु, ग्रुपर समुद्री मछलियों का एक

वंश Epinephelus

बढ़ना वर्धन-काल वर्धन तालाब वर्धन प्रणाली वृद्धि

वृद्धि गुणक, वृद्धि कारक

वर्धन रेखा - (Impressed lines on the shell-surface due to growth-stages

and rest)

model

जीवों के विभिन्न आयु की अवस्था में इसके आकार का गणितीय विवरण - A mathematical description or representation of the size of a living organism at its various ages, e.g. the Von Bertalanffy growth

मत्स्यन मर्त्यता जिस में से होनेवाला भार नष्ट बढ़ती से प्राप्त भार लाभ के परे होता है । A range of fishing mortality which is above the rate of Fmax and at which the loss in weight from total mortality exceeds the gain in

weight due to growth



growth pattern वृद्धि - प्रतिमान growth period वृद्धि अवधि growth promoting वृद्धिकारी

a fish per year, divided by the

initial weight

growth stages वृद्धि की अवस्थाएं - Exaggerated growth lines indicating a cessation

of growth

grub ग्रब, खोदना,
guitar fish गिटार मीन
gulf खाड़ी
gulf countries खाड़िक देश
gulf of kutch कच की खाड़ी
gulf of mannar मान्नार की खाडी

gullet प्रसिका, गास नली, निगलक

gum गोंद, गम, राल gustation (taste) स्वादन gustatory sense स्वादन संवेदन

gut आहार नली, आंत्र, आंत, भोजन नली

gut content आंत्र अन्तर्वस्तु

gut content analysis आंत्र अन्तर्वस्तु विश्लेषण

gut length आंत्र लंबाई, आहार नली की लंबाई

gutted fish आंत्र निकाली गयी मछली

guttered Mollusc- Marked with a wide,

shallow groove or grooves. - खांचों

से अंकित अपांत्रण

gutting अपांत्रण gymnoblast अनावृतकोरक

gyroductylosis गाइरोड़क्टाइलोसिस (मछलियों का एक रोग)



Habitat

habit habitable habitant

Habitat*

habitat condition (habitat factor)

habitat improvement

habitation

habitual migration haematology haemocyte haemocytoblast

haemoglobin

haemolymph

haemolytic haemorrhage

hag fish hailstorm

half-beak

half-beak garfish half-pearl production

halibut

halibut filet halibut fishery

halibut liver oil

halic halic acid

haliotis

halobion halobiont * मछली आवास

प्रकृति, स्वभाव; आदत; रूपगुण; स्वरूप वासयोग्य, निवास योग्य, रहने लायक

निवासी

आवास, वास, निवास स्थल - The place where a species lives, defined by necessary biological and physical parameters, e.g. tidal pool, marsh,

reef, continental shelf आवास दशा, आवास कारक

आवासोन्नति वास स्थान स्वाभाविक प्रवास रुधिर विज्ञान रुधिराण्

हीमोसाइटोब्लास्ट, रुधिराणुकोरक

हीमोग्लोबिन

हीमोलिम्फ. रुधिरलसिका

रुधिरलयी रक्तस्राव

हैगमीन (marine craniates) ओलावृष्टि, ओला-आँधी

हाफबीक्स - आधी चोंचवाली मछलियों की

जाति

रोगीनी, *तोडी* अर्धमोती उत्पादन

हैलिबट - समुद्री मछलियों का एक समुदाय

हैलिबट फिलेट हैलिबट मात्स्यिकी

हैलिबट यकृत तैल, हैलिबट मछली तेल

लवणी, हैलिक हैलिक अम्ल

हैलियोटिस (tropical abalone of genus

Haliotis varia)

समुद्री पादप लवणजीवी



haploid

halobiotic लवणजीवलोकी halogen हैलोजन halogenation हैलोजनीकरण

halophyte लवणमृदोद्भिद् haloplankton सिंधु प्लवक

halozone लवणता के अधिकतम परिवर्तनों की गहराई

मेखला - Depth zone within which

salinity changes maximally hammer-headed shark कानार, *कोम्बूसरा - हथौं* डे जैसी सिरवाली

एक शार्क मछली

hand dredge हस्त निकर्षक

hand line रज्जु
hand line fishing रज्जु मत्स्यन
hand lining रज्जु मत्स्यन करना
hand net हथजाल, हस्त जाल, धागला

hand picking हस्त चयन hand sorting हस्त छंटाई

hapa हापा - a fishing device एक मत्स्यन

उपकरण , जाली का पिंजरा अगुणित, अर्धगुणसूत्री

haptobenthos हैप्टोबेन्थोस - Organisms adnate to

solid bottom surfaces

harbour पोताश्रय hard corals कठोर प्रवाल

hard water कठोर जल, दुष्फेनक जल

hardness कठोरता

hard x-ray अतिवेधी एक्स-किरण

harmful algal bloom एक आविषालु प्लवकी सूक्ष्मपादप जाति जिसका

प्रफुल्लन होने पर समुद्र जीव और उन्हें खानेवाले मनुष्य पर विषाक्तता होती है - A bloom of (usually) planktonic microalgae belonging to a strain of a species that has a toxic harmful to marine organisms or humans consuming

marine organisms

harpoon हारपून, मत्स्यभाला

harpooning हारपूनन - A surface method of

fishing that requires considerable effort in locating and chasing



harvest

harvest season

harvesting

harvestable size

hatch

hatchery

hatchery management hatchery operator hatchery unit

hatching

hatching apparatus

hatching box hatching jar

hatching mechanism hatching period

hatching technique hatching tray

hatchling haul

hauling

haul of fish

hazards of aquaculture

head

head length head rope

ruect 91131

शस्य, सस्य, खड़ी फसल, पैदावार, उपज/कटाई

फसल कटाई/संग्रहण मौसम

individual fishes

सस्य कर्तन, मत्स्य संग्रहण, मछली पकड़ना फसल लेने योग्य अवस्था, पकडने योग्य अवस्था

पैदावार स्फुटन

स्फुटनशाला, हैचरी

स्फुटनशाला /हैचरी प्रबन्धन स्फुटनशाला/हैचरी प्रचालक

स्फुटनशाला/हैचरी इकाई

अंड्रजोत्पत्ति, स्फुटन, हैचिंग, अंडे से बाहर

निकलने की प्रक्रिया

स्फुटन/ हैचिंग उपकरण स्फटन/हैचिंग बक्सा/पेटी

स्फुटन/हैचिंग जार

स्फुटन/हैचिंग क्रियाविधि स्फटन/हैचिंग अवधि

स्फुटन/हैचिंग प्रविधि स्फटन/हैचिंग थाल

स्फुटनिका, नवजात शिश्, छोटा बच्चा

कर्षण,खींच

खींचना (जाल खींचना)

जाल खींचकर निकाली गयी मछली

जलकृषि की कठिनाइयाँ

मंड़क, शीर्ष, सिर, माथा; Mollusc - In general, the area of a molluscan body that bears the sense organs and the mouth (or proboscis). A usually distinct structure located at the animals front end, containing the mouth, eyes and sensory tentacles; absent in bivalves, poorly

defined in chitons.

सिर की लंबाई

ऊपरी रस्सी - The lenth of rope or wire in a trawl to which the top wings and cover netting are

attached



height

head valve

सिर कपाट, In chitons, the valve at the anterior end of the body. The valve at the front end of a chiton that laps over the front edge of the next valve

health स्वास्थ्य, सेहत

स्वास्थ्य की अवस्था/स्थिति health condition

स्वस्थ पर्यावरण healthy environment healthy fish स्वस्थ महली healthy plant स्वस्थ पादप hearing श्रवण

hearing aid श्रवण सहाय, श्रवण यंत्र

hearth चुल्ली, चुल्हा heat ऊष्मा heated ऊष्मायित heat treated ऊष्मोपचारित

भारी, सघन ; गुरु, भारी (in colour गहरा, heavy

गाढ

सघन संसेचन, सघन निषेचन heavy fertilization heavy landing भारी मछली अवतरण

heavy market पटान मार्केट heavy metal भारी धात heavy rain घोर वर्षा

भारी पानी , हेवी वाटर heavy water

हेक्ट्रेयर - 10,000 वर्गमीटर hectare

> ऊँचाई - Mollusc - In gastropods (ex cept in cowries) the distance from the embryonic whorls or apex to the siphonal canal (the term length is also used.) In bivalves the greatest distance from the beaks on a vertical line to the ventral margin

तटबंध की ऊँचाई height of embarkment

मछली की ऊँचाई height of fish

कुंड़लिनी -रूप ; spirally coiled helical

होलीकोकोन helicocone Distally expanding

that forms most coiled tube

gastropod shells



helio हीलिओ, सैर
heliocentric सूर्यकेंद्रीय
hem cycle अर्धचक्र, अर्धचृत्त
hemycyclic अर्धचिक्रक
heminthology किम विज्ञान

heminths हेमिन्थस (कृमि वर्ग के प्राणी)

hemipterans हेमिप्टीरन (खटमलसरीखे कीड़े) ; अर्धपंखी

hemisphere गोलार्ध, अर्धगोल hepatic यकृतीय

hepatic cell यकृतीय कोशिकाएं

hepato-somatic index हेप्टो-सोमाटिक सूची - कुल शरीर भार के एक

प्रतिशत के रूप में जिगर का भार

herb शाक, बूटी herbage शाक, बूटी

herbivore शाक भक्षी, शाकाहारी , शाक भोजी

herbivorous शाकाहारी herbiavorous fish शाकाहारी मछली herd समाज, झुण्ड

hereditary आनुवंशिक, पैतृक , वंशागत

heriditary disease वंशागत रोग heredity आनुवंशिकता heritability वंशागतित्व heritable character वंशागत लक्षण

hermaphrodite उभयलिंगी - एक ही जीव में दोनों लिंगों की

स्थिति । कभी यह एक समय पर या भिन्न समयों में हो सकता है । जब पहली बार मादा स्थिति होती है तो इन्हें स्त्रीपूर्वी उभयिलगता और विपरीत को पुंपूर्वी उभयिलगता कहा जाता है । Having both sexes in one individual either at the same time(synchronous hermaphrodite) or at different times (successive hermaphrodite). When female form occurs first, this is referred to as protogynous herm aphroditism, otherwise protandrous

hermaphroditism

hermaphroditic species उभयिलंगी जाति hermaphroditism उभयिलंगता hermatypic coral हेरमाटाइपिक प्रवाल



hermit crab यति कर्कट, साधु कर्कट; A soft-bellied

crustacean which takes over empty

univalve shells for a home

heron बक, बगला - एक मत्स्यभक्षी पक्षी

hermetically sealed संमुद्रित

herring हेरिंग - समुद्री मछलियों का एक समुदाय (wolf herring) वोल्फ हेरिंग -chirocentridae परिवार की

समुद्री मछली

heteroautotroph विषमस्वपोषी ; पर स्वपोषित

heterocarpus gibbosus पान्ड़ालिड़ झींगा - एक गभीर सागर झींगा

heterocercal tail असमदल पूंछ

heterodont भिन्नदन्ती ; Descriptive of bivalve shell

that has a hinge with small teeth or different sizes, having both

cardinals and laterals

heterogeneity विजातीयता heterologus विषमजात heteromorphic विषमरूपी

heteromorphism विभिन्नरूपता, विविधरूपता heteroplastic विजातीय स्रोत से लिया हुआ ऊतक

heteroplastic pituitary gland विजातीय पीयुष ग्रंथि

heterostrophic विषमकुंड़लीय; Moll: Apical whorls

coiled opposite to adult whorls

heterotrophic परपोषित, परजीवी heterotrophic organism परपोषित जीव

heterosexual भिन्नलिंगी

hexactinellids

The hexactinellids,or glass sponges,
are characterized by siliceous spicules consisting of six rays intersect-

ing at right angles.

hexagonal षड्भुजाकार, षड्कोणीय

hexapod षड्पद

hierarchial classification पदानुक्रमी वर्गीकरण

high उच्च high concentration उच्च सांद्रता high density उच्च घनत्व

high density stocking उच्च घनत्व में संचयन

high flood उच्च बाढ़ high frequency उच्च आवृत्ति



उच्च भमि high land उच्च जल रेखा

high line (=high flood line =high

high mark उच्चतम जलचिहन उच्च कोटि प्रोटिन high quality protein

high rate उच्च दर

high rate of mortality उच्च अतिजीवितता दर (उच्च दरीय मर्त्यता) उच्च रीफ - प्रवालों की सघनता जिन झाड़ियों high reef

में 78% से ऊपर हो - Reefs having

higher coral diversity - 78%

high sea खुला सागर high temperature उच्च ताप high tide उच्च ज्वार high tide level उच्च ज्वार तल high tide mark उच्च ज्वार चिह्न high water उच्चतम ज्वार high way महामार्ग high yield उच्चउत्पाद higher production उच्चतर उत्पादन

highest उच्चतम

highly commercial उच्च वाणिज्यिक मृल्य की मछली जाति; The

species is very important to the capture fisheries or aquaculture of

a country

अति विषैला highly toxic hill stream पर्वतीय सरिता

पर्वतीय जल मछलियाँ hill stream fishes

hilsa shad हिल्सा शैड

himanthura हिमान्ट्रा - the genus of whip rays

पिछली, पीछे का hind

hind gut पश्चांत्र

पिछला पैर, पिछली टांग hind limp

Moll: Collective term for structures hinge

> of the dorsal region of bivalve shells that function in opening and

closing the valves

कब्जा-क्षेत्र, हिन्ज क्षेत्र, हिंज hinge area

hinge line हिंज रेखा, - Mollusc In bivalves, the

area along the upper margin where



the two valves are hinged

hinge plate हिन्ज-पट्ट ; Moll: in bivalves, the

infolded dorsal margin of a valve,

carrying the hinge teeth

hinge teeth हिन्ज दंत; Moll: Shelly structures

(usually in series) along or under the dorsal margin of a bivalve shell, fitting into sockets in the opposite valve and serving to assure accurate

closure

hinged jaw कीलक हनु hinged shell हिंज कवच hinterland पश्च भूमि

hippocampus अश्वमीन (sea horse) Hippocampus cuda

hire purchase भाडा क्रय (उधार क्रय)

histoblast ऊतककोरक histochemical ऊतकरासायिनक histochemistry ऊतक रसायन histopathology ऊतक रोगविज्ञान histopathological ऊतकीय

histopathological examination ऊतकीय परीक्षण histological research ऊतकीय अनुसंधान

histology ऊतक विज्ञान, औतिकी तन्तुविज्ञान

histolysis ऊतक-लय, ऊतक-लयन

hog शूकर, सुअर hogenisation समांगीकरण

holding capacity धारण क्षमता, वहन क्षमता

holding pond धारण तालाब

holarctic होलार्कटिक ; A term used to designate

the combined biogeographic area of the Plaearctic and Nearctic region;

an organism native to this area

holdfasts स्थापपांग, संलग्नक; Fingerlike extensio-

ns at the base of seaweeds, such as kelp, that serve to attach the plants

to rocks or other objects.

hole छिद्र, छेद, रन्ध्र holocoen (= ecosystem) पारिस्थितिक तंत्र

holobranch पर्ण गिल, ऐसे गिल जिनमें गिल्स दोनों ओर से



लगे हो, पूर्णक्लोम

hologamate पूर्णयुग्मक hologamy पूर्णयुग्मन

holometabolan insect पूर्णरूपान्तरी कीट holometabolic पूर्णरूपान्तरिक

holometabolous पूर्णरूपान्तरशील, पूर्णरूपान्तरणीय

holophytic पादपसमभोजी, पूर्णपादपी holophytic flagellate पादपसमभोजी कशाभ

holophytic nutrition पादपसम पोषण , पूर्णपादपी पोषण

holophytism (=photoautotrophy) पादपसमभोजिता

holoplankton पूर्णप्लवक; Organisms spending all

their life in the water column and

not on or in the sea bed

holostomate (holostomatous) पूर्णपरिमुखी ; Moll: Characterizing an

aperture lip of a gastropod shell that is uninterrupted by any anterior

canal, sinus or notch होलोथुरिया (समुद्री खीरा)

holothuria होलोथूरिया (समुद्री खीर

holothuroid होलोथूरॉयड़

holothuroidea होलोथूरॉइड़िया - समुद्री ककड़ी वर्ग - the

class of sea cucumbers

holotype होलोटाइप, नाम प्ररूप, मूल प्ररूप; The

single specimen designated as the type by the original author of a species name at the time of the

original description

homarus होमैरस ; (महाचिंगट वंश का - the genus

of lobster) which also include commercially important species

H.americanus

home गृह

home made गृह निर्मित

homeotype हिमयोटाइप - A specimen which had

been compared with the original type material and found to be

identical

homestead वासभूमि

homing instinct घर लौटने की स्वाभाविक प्रवृत्ति, अभिगृह वृत्ति,

गृहग वृत्ति



iomocercal समपालि (पुच्छ), समदलीय पुच्छ

homoeotherm समताप : स्थिर आंतरिक तापमान बनाए

रखनेवाले जीव ; साधारणतया अपने पर्यावरण से बढ़कर : Organisms maintaining a constant internal temperature, usually above that of their

environment

homogenous समांग, समरूप, सजातीय ; Uniform; in

ichthyology used to describe egg yolk in larval fishes as opposed to

segment

homologus सजात, समांग, समजातीय, समाकृतिक, सदृश

homology समजातता ; Similarity of characters

due to close ancestry to a common

evolutionary origin

homonym होमोनिम - One and the same name

for two or more different genera or

species

homoplastic समरोपित, समाकृतिक, सदृश

homoplastic pituitary gland समजातीय पियुष ग्रंथि homoplasty अभिसरण, समाभिकरण

homoptera होमोप्टीरा, समपंखी homopteran समपंखी

hond fish श्वान मछली

honey मध्, शहद

honey bee मधु मक्षिका, शहद की मक्खी

hook हुक, कांटा

hook & line विड्श रज्जु, काँटा ड़ोरी

hook & line gear विड्श रज्जु संभार; काँटा और ड़ोरी

hook and line fishing काँटा और ड़ोरी मत्स्यन; विड़श रज्जु मत्स्यन

hooks and lines काँटा ड़ोर horizontal क्षैतिज horizontal array क्षैतिज सरणी

horizontal layer क्षैतिज परत horizontal line क्षैतिज रेखा horizontal motion क्षैतिज गति horizontal movement क्षैतिज गति

hormonial treatment होर्मोन उपचार

hormone होर्मोन



horn सींग, श्रृंग

hornbill धनेश (पक्षी) - a family of bird

characterized by a long down curved bill commonly found near

seashore

horned mammal श्रृंगी स्तनी

horny श्रंगी; Made of horn, a brown, fibrous

organic substance

horny coral श्रृंगी प्रवाल horse mackerel काट-बांगडा

horse power अश्व शक्ति, हार्सपवर horse-shoe crab अश्वनाल कर्कट

horticulture उद्यान कृषि, उद्यान विज्ञान horticultural crops फलों व सब्जियों का फसल

host परपोषी, पोषी

host animal परपोषी जीव host parasite परपोषी परजीवी host plant परपोषी पादप hot तप्त. गरम

hound shark श्वान सुरा, sharks of family Triakidae.

Know as Arabian smooth hound.

hour घंटा

household घरेलू, गृहस्थी

hue वर्णिमा, छटा, रंग, वर्ण

hughes echosounder ह्यूज प्रतिध्वनिमापी hull पोतखोल, हल

human मानव human activity मानव-क्रिया human habitat मानव-आवास humidification आद्रीकरण humidity आद्रता, नमी

humid land आद्र-भूमि hump ककुद, कूबड़

humpback whale तिमी - Megaptera novaeangliae

humus ह्यूमस - वनस्पति या जन्तु पदार्थों के विघटन से

बनी मिट्टी, खाद मिट्टी

hundy हंड़ी (मत्स्य बीज ढ़ोने का बर्तन) hunting आखेट, आखेटन, डोलन

husk भूसा



hyaline काचाभ ; Transparent; glassy

hybrid संकर ; The offspring produced

through interbreeding of two biological species; since hybrids are not fertile they are unable to reproduce. (hybrids are difficult to

document in marine mollusc)

hybrid fish संकरित मछली

hybridisation संकरण

hydration जलयोजन, उदकन; जलावशोषण hydration of gonad जननग्रंथियों द्वारा जलावशोषण

hydraulic द्रवचालित

चलद्रवीय, चल जलीय

hydraulic pressure जलीय दबाव

hydrobiologist जलजीवज्ञ, जलजीवविज्ञानी

hydrobiology जलजैविकी hydrocarbon हाइड्रोकार्बन hydrogen हाइड्रोजन

hydrogen sulphide हाइड्रोजन सलफाइड् - A strong-smelling

soluble gas, H2S, resulting from

anaerobic decomposition

hydrogenation हाइड्रोजनीकरण hydrograph जलरेख, हाइड्रोग्राफ hydrographic system जलरिशक तंत्र

hydrography जलराशिकी
hydrological जलविज्ञान संबंधी
hydrology जलविज्ञान
hydrolysis जल-अपघटन

hydrophil जलरागी, आर्द्ररागी hydrophyte जलोद्भिद्, जलपादप

hydrosphere जलमंड्ल
hydrostability जलीयस्थिरता
hydrozoa हाइड्रोजोआ (उदजन्तु)
hygiene स्वास्थ्य विज्ञान
hygienic स्वास्थ्यकर
hygroscopic आर्द्रताप्राही
hypertonic अतिपरासरी

hypoblastic अधःकोरक hypoblastic अधःकोरकी



hypobranchial hypoceral hypolimnion hypotype

अध:क्लोमी

अधःपालि (पुच्छ); अधोदलीय

अध:सर

अवप्ररूप ; Specimen or specimens of a species or subspecies re-described and figured subsequently to the original description. The term is

becoming obsolete



Lehthyology

*मत्स्य विज्ञान

ic (icon)
ice
ice bag
ice-bound sea

ice fall ice fog

icthyo acanthotoxism ichythyodont ichthyodorulite ichthyolit ichthyologist

ichthyology* ichthyomorphic ichthyophagi ichthyophagous ichthyophthiriasis

ichythyosarcotoxism ichthyosis ichythyotoxism icin glass

icing Ictalurus punctatus

ideal form ideal medium identical

identical age

identification

identification of fishes identification mark

identify

चित्र बर्फ, हिम बर्फ की थैली बर्फ बद्ध सागर बर्फपात बर्फ कहरा

मीनदंश-विषाक्तता मत्स्यदंताश्म मत्स्यशूलांश मत्स्याश्म

मत्स्यविज्ञानी, मत्स्य शास्त्री मत्स्यविज्ञान, मत्स्यशास्त्र

मत्स्यरूपी मत्स्यभक्षी

मत्स्यभोजी, मत्स्यभक्षी, मत्स्याहारी

मत्स्यखुजली मीनाशनविषाक्तता मत्स्य शल्क रोग मीनविषाक्तता

आइसिन ग्लास - a transparent, gelatine substance obtained from the dried swim bladders of fish like eel, ghol

and koth

बर्फावरण, हिमन; मिष्टलेप, मिष्टलेपन चैनल शिंगर्टी channel fish.

आदर्श, गुणजावली आदर्श रूप आदर्श माध्यम

समरूप, सर्वसम, अभिन्न

समरूप आयु

अभिनिर्धारण, अभिज्ञान, पहचान

मछलियों का पहचान पहचान चिह्न

पहचानना, पहचान या अभिज्ञान करना



identifying character पहचान लक्षण

identity अभिज्ञान, परिचय, विशिष्टता

ideological सैद्धान्तिक, वैचारिक ideology वैचारिकी, सिद्धान्त

illegitimate अवैध illuminant प्रदीपक illumination प्रदीप्त illuminator प्रदीप्त

illustration उदाहरण, दृष्टांत,चित्र, निदर्श-चित्र

imaginal/imagine पूर्णक (पूर्णकीट) imaginal character पूर्णक लक्षण imaginal moult पूर्णक निर्मोच imbedded अंतःस्थिति

imbedding अंतःस्थिति, अंतःस्थापना imbibe अंतःशोषण करना

imbibed pearl किसी प्रतिरुप में मोती बनाना - take as if

in the orginal form

immature अपक्व, अप्रौढ़, अपरिपक्व immature stage अपक्व अवस्था, अप्रौढ़ अवस्था

immature fish अपरिपक्व मछली immaturity अपरिपक्वता

immerse डूबना, निमज्जित होना, डुबाना, निमज्जित

करना

immersed निमज्जित immersion process निमज्जन प्रक्रिया immigrant अप्रवासी

immune असंक्राम्य, प्रतिरक्षित, रोधक्षम

immunity रोधक्षमता, प्रतिरक्षा, असंक्राम्यता, प्रतिरक्षता

immunization प्रतिरक्षीकरण, असंक्रमीकरण,

रोधक्षमीकरण,प्रतिरक्षण

immunization inhibition प्रतिरक्षण निरोध

immunochemistry प्रतिरक्षारसायन, रोधक्षमता रसायन

immunodiffusion प्रतिरक्षाविसरण

immunoelectrophoresis प्रतिरक्षी वैद्युतकण संचलन

immunogen प्रतिरक्षाजन

immunologist प्रतिरक्षाविज्ञानी, प्रतिरक्षाविज्ञ, रोधक्षमता

विज्ञानी

immunology प्रतिरक्षाविज्ञान, रोघक्षमताविज्ञान

immunostimulant प्रतिरक्षा प्रेरक



impact effect संघट्ट, प्रभाव impedance प्रतिबाधा

impeded drainage अवरुद्ध जलगाह

impediment बाधा
imperfect अपूर्ण
imperfect cleavage अपूर्ण विदलन
imperforate अछिद्री

imperforate coral अछिद्री प्रवाल, solid coral skeletons

imperforate shell अछिद्री कवच impermeable अपारगम्य impermeable membrane अपारगम्य झिल्ली impervious अपारगम्य, अप्रवेश्य

implantation रोपण
implanted रोपित
implanted oyster रोपित शुक्त
implants अन्तरोंप
implement औजार, साधन

implied analogy ध्वनित अनुरूपता, निहित अनुरूपता

importation आयातन import आयात import trade आयात व्यापार

impounded water कृत्रिम झील, अवरुद्ध जल, बाँधा हुआ पानी impoundment अवरुद्ध जल क्षेत्र, बाँधा हुआ जल क्षेत्र impregnate तर करना, संसिक्त करना, संसिचत करना

impregnated संसेचित, अंतर्भरित
impregnated egg संसिक्त अंड़ा
impregnation गर्भधान, संसेचन
improper विषम, अनुचित
improper method of fishing अनुचित मत्स्यन रीति

improved उन्नत, संशोधित, संधरा, सुसंस्कृत

improved form उन्नत फार्म improved land उन्नत भूमि

improved method संशोधित रीति, बेहतर तरीका

improved wood सुसंस्कृत काष्ठ improvement सुधार, उन्नति improvised device कामचलाऊ तरीका

impulser आवेग impulsive pressure आवेगी दाब

impure अशुद्ध (quality) ; अपद्रव्य (substance)



imputed cost आरोपित लागत

inaccessible अगम्य
inaccessible distribution अगम्य बंटन
inactive state निष्क्रिय अवस्था
inadaptive अननुकूलक
inadequacy अपर्याप्तता

inadequacy अपयोप्त inadequate अपर्योप्त inane रिक्त

inanimate निर्जीव, अचेतन

inanimate membrane निर्जीव कला, निर्जीव झिल्ली

inapparent infection अलक्षित संक्रमण

inarticulata इनआर्टिकुलेटा, असंधित वर्ग

inarticulate असंधित, अस्पष्ट

inurate स्वर्णिम

inborn अन्तर्जात , जन्मजात inborn disease जन्मजात रोग जन्मजात रोग जन्मजात रोग जन्मजात रोग जन्मजात inbred cross अन्तःप्रजात संकर inbred variety cross अन्तःप्रजात भिन्न संकर

inbreeding अंत:प्रजनन
incandescence तापदीप्त
incandescent तापदीप्त
incandescent detritus तापदीप्त
inch इंच, द्वीपिका

incidental catch आकस्मिकवश मात्स्यिकी में प्राप्त जातियाँ; ये

उपपकड़ सामान्यतः लक्षित जातियों की तुलना में कम मुल्य की होती है इसलिए साधारणतया

फेंक दी जाती है

incidental species प्रासंगिक जाति
incidental occurrence आकस्मिक उपस्थिति
incipient प्रारंभी, आरंभी
incisor कृन्तक, छेदक
inclination आजति, झकाव

inclination आनित, झुकाव inclined bed आपत तल, दलान तल included अंतर्गत, अंतर्विष्ट incoherent कला-असंबद्ध incoherent असंबद्ध बाल्

income आय

income distribution आय का वितरण



income generation आय का अर्जन income group आय वर्ग

incompatible असंगत/परस्पर विरोधी incompetent अशक्त, अक्षम, अयोग्य

incompetent bed असमर्थ संस्तर incomplete अपूर्ण

incomplete metamorphosis अपूर्ण कायांतरण

increase वृद्धि increased demand बढी माँग

increased periodicity वर्धित आर्वातता, बढ़ी आर्वातता

increased factor वृद्धि कारक increasing cost बढ़ती लागत/मूल्य incubation ऊष्मायन

incubation patch (brood patch) ऊष्मायन क्षेत्र incubation period ऊष्मायन अवधि incubator ऊष्मायित्र

incubator ऊष्मायित्र incurrent अंतर्वाही

indeterminate अनिर्धारित, उपरिमित, अनिश्चित index घातांक (of power), सूचक (of an

instrument), सूचकांक (index number), निदर्शक, सूचक

indexed family सचित परिवार

index error सूचक त्रुटि, सूचक अशुद्धि

index fossil सूचक जीवाश्म index species सूचक जाति index value सूचक मान indexing स्चीकरण

Indian Journal of Fisheries भारतीय मात्स्यिकी पत्रिका (of Cmfri) indian mackerel भारतीय बाँगड़ा Rastrelliger kanagurta indian major carp भारतीय मेजर कार्प (भारत की मुख्य कार्प

मछलियाँ - रोह, कर्तला और मृगल)

Indian Ocean हिन्द महासागर indian reef heron भारतीय प्रवाल बक indian river prawn भारतीय नद झींगा indian salmon रावस, बामीन

indian shad पल्ला, पाला, शाड - हिल्सा इलीशा

indicator सूचक indicator length सूचक लंबाई indicator species सूचक जाति



indicator strain सुचक विभेद indicator virus सूचक विषाण् indigenous देशज, देशी indigenous craft देशज नाव indigenous fish देशज मीन देशी तरीका indigenous method indigestible अपाच्य

indigestion अपाचन, अपच indigo नील, जामुनी indigo blue इन्डिगो-ब्लू indigo brown इन्डिगो-भूरा indistinguishable अविभेद्य, अप्रभेद

व्यष्टिगत, व्यष्टि, व्यक्तिगत individual

व्यष्टिगत रंजक individual pigments individual probability व्यष्टि प्रायिकता individually व्यक्तिगत रूप से

indoor culture अंतरंग पालन/संवर्धन/कृषि देशी हैचरी, देशी स्फूटनशाला indoor hatchery indo-Pacific Fisheries Council हिन्द-प्रशांत मात्स्यिकी परिषद

(IPFC)

Indo-Pacific region

induced

प्रेरित प्रेरित प्रजनन द्वारा तैयार किया गया मत्स्य बीज induced-bred fish seed

हिन्द-प्रशांत क्षेत्र

induced breeding प्रेरित प्रजनन induced breeding kit प्रेरित प्रजनन उपकरण induced spawning प्रेरित अंडजनन inducer विप्रेरक

induction प्रेरण, विप्रेरण औद्योगिक industrial औद्योगिक विकास industrial development industrial effluent औद्योगिक बहि:स्राव औद्योगिक सुक्ष्मजीवाण् industrial microbes औद्योगिक कवक विज्ञान industrial mycology

industrialisation औद्योगीकरण उद्योग industry

inedible अभक्ष्य, अखाद्य

inermis कंटकहीन / lacking mechanism for

defense especially spines

inermous कंटकहीन



inert अक्रिय, जड़ inexhaustible अक्षय

inexhaustible resources अक्षय साधन/संपदा infected उपसृष्ट, संक्रान्त, संक्रमित

infected host संक्रमित परपोषी infection संक्रमण infectious संक्रमक रोग

infectious dropsy संक्रामक जलशोफ (मछलियों का एक रोग) infective virus संक्रामक विषाण, संक्रामक वाइरस

inferred अनुमानित inferred reserve अनुमानित निचय infertile अनुर्वर, अनुपजाऊ

infestation ग्रसन infested ग्रसित

infinite अनंत, अपरिमित inflamable ज्वलनशील inflated फूला हुआ, स्फीत

inflation स्फीति influence प्रभुता influent प्रभावक

infra अच, अधः, निम्न

infraclass अववर्ग

infralateral अध:पार्श्वाय, अवपार्श्वाय infralittoral region अंतरावेलांचन क्षेत्र

infra-orbital canal अवनेत्रकोटर रंध्र, अवाक्षि रंध्र infra-orbital crest अवनेत्रकोटर शिखर, अवाक्षि शिखर

infra-order अवगण infrapharyngeal निम्नप्रसनीय infraspecies अवजाति

infrastructural development अवस्थापनीय विकास infrastructural requirements अवस्थापनीय आवश्यकता ingest भोजन ग्रहण करना अंतर्ग्रहण, भोजन ग्रहण

ingredient संघटक, उपादान inhabitant निवासी

inherent जन्मजात, सहज, स्वाभाविक

inherent activity सहज सिक्रयता

inhabit

निवास करना



inherent character

inheritance

inheritance of acquired characters

inherited

inherited behaviour pattern

inherited character

inhibit

inhibiting factor

inhibition initial cost initial period

initial stage initial state

inject

injection injury

inland inland agricultural area

inland basin

inland fish culture inland fisheries

inland fisheries administration and

management (IFAM)

inland fisheries resources

inland fisheries research

inland fish fauna inland fishing

inland fishing craft inland fishing gear

inland waters

inland waterbodies inland waterways

inlet

inlet stream

innate behaviour innate character

inner

innate affinity

inner lobe

स्वाभाविक लक्षण

वंशागति

उपार्जित लक्षणों की वंशागति

वंशागत

वंशागत प्रतिरूप वंशागत लक्षण संदमन, निरोध

संदमन कारक, संदमक

संदमन, निरोध प्रारंभिक मूल्य

प्रारंभिक अवधि प्रारंभावस्था

प्रारंभिक अवस्था

सुई लगाना

सई, इंजेक्श्न, अंतःक्षेपण

क्षति, चोट, घाव

अंत:स्थलीय, अन्तर्देशी अंतर्देशीय कृषि क्षेत्र

अंत:स्थलीय बेसिन

अंतःस्थलीय मत्स्य पालन अंत:स्थलीय मात्स्यिकी

अंतःस्थलीय मात्स्यिकी प्रशासन एवं प्रबंध

अंतःस्थलीय मात्स्यिकी संपदाएं/संसाधन

अंतःस्थलीय मात्स्यिकी अनुसंधान

अंत:मत्स्यजात अंत:स्थली मत्स्यन

अंत:स्थलीय मत्स्यन यान

अंत:स्थलीय मत्स्यन संभार

अंत:स्थलीय जलक्षेत्र

अंत:स्थलीय जल-समृह अंत:स्थलीय जल मार्ग

प्रवेश द्वार, अंतर्गम, निवेशिका

अंतर्गम सरिता सहज संबंध

सहज व्यवहार

जन्मजात लक्षण

आंतर, आंतरिक, भीतरी

आंतर पालि



inner membrane आंतर झिल्ली inner structure आंतर संरचना inner tidal आंतरिक ज्वारीय

inner zone आंतरिक मंडल, आंतरिक क्षेत्र

inoculant संरोप्य

inoculation संरोपण, निवेशन
inoculum निवेश द्रव्य, संरोप
inorganic अजैविक, अकार्बनिक
inorganic chemistry अकार्बनिक रसायन
inorganic environment अजैव वातावरण

inorganic fertilizer अजैविक खाद, अजैविक उर्वरक

inorganic food अजैव खाद्य

inorganic insecticide अकार्बनिक कीटनाशी in ovo अंडाणे , अंड्स्थ, भ्रूणे

input निवेश

input output analysis निवेश निर्गत विश्लेषण input output control system निवेश निर्गत नियंत्रण पद्धति

input requirement निवंश आवश्यकता insect कीट, कीड़ा कीटक्रा, इनसेक्टा insect control कीट नियंत्रण insect ecology कीट पारिस्थितिकी

insecticide कोटनाशी

insectivore कीटाहारी, कीटाहारी

insectivorous कीटाहारी, कीटभक्षी, कीटाशी

insectivorous animal कीटाहारी प्राणी insectivorous plant कीटाहारी पादप कीट पीड़क, नाशिकीट insect virus कीट विषाण

inseminate बोना, बीजारोपण करना, वीर्यसेचन करना

insemination वीर्यसेचन, शुक्रसेचन

insert संसर्गिका, अंतर्निविष्ट करना, सन्निविष्ट करना,

निविष्ट करना

inserted अंतर्निवेशित, निवेशित

insertion निवेशन, संधि बिन्दु, निविष्ट वस्तु inshore उपबेला, उपतट, तटवर्ती, तट के निकट

inshore fishing उपतट मत्स्यन /तटवर्ती मत्स्यन

inshore plankton उपतट प्लवक inshore vessel तटवर्ती जलयान



inshore waters उपतट जलक्षेत्र insignificant नगण्य, उपेक्षणीय in situ यथावत्, स्वस्थाने

insoluble अविलेय

insoluble water अविलेय जल, न घुलने वाला

inspection निरीक्षण
inspection station निरीक्षण स्थल
instability अस्थिरता, अस्थायित्व
instability coefficient अस्थिरता गृणांक

install लगाना, खड़ा करना, स्थापित करना

installation संस्थापन, अधिष्ठापन instantaneous तात्क्षणिक, तात्कालिक instantaneous current तात्कालिक धारा

instinct वृत्ति, सहज वृत्ति, नैसर्गिक वृत्ति instinctive behaviour सहज व्यवहार, नैसर्गिक व्यवहार instinctive trait नैसर्गिक विशेषक, सहज विशेषक

institution संस्थान

institutional संस्थानगत, संस्थानीय

instruction अनुदेश instructional शैक्षणिक

instructional farm शैक्षणिक खेत/फार्म instructional manual शैक्षणिक पुस्तिका

instructor प्रशिक्षक

instrument साधित्र, औजार, यंत्र, उपकरण

instrumental यंत्रीय
instrumentation यंत्रीकरण
insular द्वीपीय, द्वीपवासी
insular climate द्वीपीय जलवाय

insular shelf द्वीपीय उपतट, द्वीपीय शेल्फ

insular slope द्वीपीय ढ़ाल insulation ऊष्मारोधन insufficient rain अपर्याप्त वर्षा insurance बीमा insurance policy बीमा पॅलिसी

insured बीमित insured amount बीमित रकम insured fish crop बीमित मत्स्य उपज

intake अंतर्ग्रहण, घिरा हुआ भुखंड़, जल का प्रवेश रंध्र

integrated समन्वित, एकीकृत, समाकलित



integraged aquaculture

integrated fish farming एकीकृत मछली पालन, समन्वित मछली

पालन,

गहन/ तीव्र कृषि

समन्वित/एकीकृत जलकृषि

integration समाकलन, समन्वयन intense तीव्र, उग्र, अति

intensive गहन

intensive aquaculture गहन/ तीव्र कृषि

intensive commercial farming गहन / तीव्र वाणिज्य खेती

intensive cultivation/farming

intensive fishing गहन / तीव्र मत्स्यन

intensive prawn farming गहन/ तीव्र झींगा पालन

interaction अन्योन्यक्रिया, पारस्परिक क्रिया interaction configuration अन्योन्यक्रिया विन्यास

interaction eofficiation अन्यान्यक्रिया प्रभाव interaction theory अन्योन्यक्रिया वाद intercanal अंतरानाल

intercellular अंतराकोशिक

intercellular parasite अंतराकोशिक परजीवी interciliary fibril अंतरापक्ष्माभी तंतुक intercision अंतरकर्तन, अपहरण intercontinental correlation अंतरामहाद्वीपीय सहसंबंध

intercrop बीच की फसल interdorsal अंतरापृष्ठीय

interest ब्याज, रुचि,फिक्र अधिकार

interest rate ब्याज दर

interference व्यतिकरण, अन्तरक्षेप (human

interference) मानव द्वारा हस्तक्षेप

interglacial अंतरिम interim अंतरिम

interior अभ्यंतर, अंतरंग; अंत:, अंतगृढ़, आंतरिक,

अंतस्थ

interior basin अंतस्थ बेसिन
interior drainage अंतस्थ अपवाह
interior village अंतस्थ प्राम
interdorsal अंतरापृष्ठीय
interlabia अंतराओष्ठ
interlabial अंतराओष्ठीय
interlabial अंतराओष्ठीय

interlobular branch अंतरापालि शाखा



interlobular vein

intermediate

intermigration

intermittent muscular lining

intermittent rain intermuscular

intermuscul internostril internal

internal anatomy internal characteristic internal organisation internal parasite

internal water internal waterway international

international boundary international collaboration

international frontier international quarantine international regulation international rules

international trade interorbital

interorbital width

interphase

interradial canal interradial tentacle interradius inter-regional inter-regional trade

interrenal gland interrenal tissue

interrupted current interruption

interscapular interscapularis

intersection

अंतरापालि शिरा

मध्यवर्ती, माध्यमिक, मध्य, मध्यक

अन्योन्य प्रवासन

आंतरायिक पेशीय वलन आंतरायिक वर्षा. सविराम वर्षा

अंतरापेशीय अंतरानासिक

आंतर, आंतरिक, अभ्यंतर आंतरिक शरीर रचना विज्ञान

आंतरिक अभिलक्षण आंतरिक संगठन आंतरिक परजीवी आंतर जल

आंतरिक जलमार्ग अंतर्राष्ट्रीय

अंतर्राष्ट्रीय सीमा अंतर्राष्ट्रीय सहयोग

अंतर्राष्ट्रीय सीमा, सीमांतक्षेत्र

अंतर्राष्ट्रीय संगरोध अंतर्राष्ट्रीय विनियम अंतर्राष्ट्रीय नियम अंतर्राष्ट्रीय व्यापार अंतरानेत्रकोटर अंतरानेत्रकोटर चौडाई

अंतरावस्था

अंतरारीय नाल/नालि अंतरारीय स्पर्शक अन्तरार (अन्तरा अर) अंतराप्रदेशीय, अंतराक्षेत्रीय अंतराप्रदेशीय व्यापार अंतरावृक्क ग्रंथि अंतरावृक्क ऊतक अंतरायिक, रुकावट अंतरायिक धारा बाधा, विघ्न अंतरासंफलकीय

प्रतिच्छेद ; प्रतिच्छेद करना, काटना

प्रतिच्छेदन, प्रतिच्छेद

अंतरा अंसफल**क**



intersegmental अंतराखण्ड, अंतराखंड़ीय intersegmental fold अंतराखंड़ीय वलन intersegmental groove अंतराखंड खाँच

interspace अंतराल interspecies अंतराजाति

interspecific अंतराजातीय, एक ही जाति के बीच

interspecific relation अंतराजाित संबंध interspecific selection अंतराजाित वरण interstitial अंतराकाशी जंतराकाशी विश्लेप अंतराकाशी निक्षेप interstitial fauna अंतराली प्राणिजात

interstitial water अंतराकाशी जल, अंतराली जल

interstratification अंतरास्तरण
interstratified deposit अंतरास्तरित निक्षेप
interstream area अंतरासरित क्षेत्र
interstream lowland अंतरासरित निम्नभूमि
intertidal अन्तराज्वारीय

intertidal deposit अन्तराज्वारीय निक्षेप intertidal fauna अन्तराज्वारीय प्राणिजात intertidal fringe अन्तराज्वारीय घारी intertidal habitat अन्तराज्वारीय आवास intertidal zone अन्तराज्वारीय क्षेत्र अन्तराज्वारीय क्षेत्र intertropical अन्तः उष्णकटिबंधीय अंतराल, अंतर, विराम

intervening area मध्यवर्ती क्षेत्र intervertebral अंतराकशेरुक

intervertebrate fauna अंतराकशेरुकी प्राणिजात

interwave अंतरातरंग intestinal आंत्रिक, आंत्र

intestinal flagellates आंत्र कशाभी (प्राणी)

intestinal fluid आंत्र तरल intestinal fluke आंत्र पर्णाभ intestinal gland आंत्र ग्रंथि आंत्र लंबाई intestinal lumen आंत्र पुटि intestinal tract आंत्र मित्त

intestine आंत्र (आंत्र, आंत, आंतड़ी)

intestinal contents आंत्र अंर्तवस्तु, आंत में पायी गयी वस्तुएं



intoxicant मादक

intoxicating मादक, नशीला
intoxication आविषांचन, मादकता
intra अन्तः, आन्तर
intracapsular अंतःसंपृटी

intracellular अंत:कोशिकी, आंतरकोशिक

intracellular enzyme कोशिकांतस्थ एन्जाइम, कोशांतर एन्जाइम,

कोशिकान्तर एन्जाइम

intracellular parasite अंतराकोशिक परजीवी

intradermal आंतरचर्मीय intrafamilial अंतःकुलीय

intraorbital आंतरनेत्रकोटर, आंतराक्षि

intraovarial अंतरं डाशयी
Intraregional अन्तः प्रादेशिक
intraregional state अन्तः प्रादेशिक राज्य
intraspecific आंतरजातीय, अंतः जातीय
intraspecific relations आंतरजातीय संबंध

intravenous अंतःशिरीय, अंतःशिरा intravenous feeding अंतःशिरा संभरण

intricate जटिल intricate folding जटिल वलन intrinsic नैज (inherent) intrinsic accuracy नैज यथार्थता intrinsic articulation आंतर संधि intrusive अंतर्वेधी

inundation आप्लावन, पानी से भर जाना inundated आप्लावित, पानी से भरा हुआ

inundated paddy field आप्लावित धान खेत invalid अविधिमान्य, अशक्त invasive infection संक्रामक संक्रमण invasive larva संक्रामक ड्रिम्भक invention अविष्कार, ईजाद

inventory तालिका, मालक्रम inventory of craft and gear जलयान एवं संभार की सची

inverse प्रतिलोम, उलटा inverse correlation प्रतिलोम सहसंबंध inverse current विपरीत धारा inverse effect प्रतिलोम प्रभाव

inverse estuary अतिलवणीय ज्वारनदमुख



inverse order प्रतिलोम क्रम inverse point प्रतिलोम बिन्दु inverse ratio व्युक्तमानुपात

inversion प्रतिलोमन, व्युत्क्रमण, प्रतीपन
invertebrate अकशेरुकी, अपृष्ठवंशी
inverted प्रतिलोमिन, व्युत्क्रमिन
inverted mantle प्रतिलोमिन प्रावार
investigation अन्वेषण, जाँच
investigator अन्वेषक

investment निवेश, संनिवेश, विनिधान

invisible अदृश्य

invisible export अदृश्य निर्यात
invisible import अदृश्य आयात
invitro पात्रे, पात्रेन
invitro pearl culture पात्रेन मोती पालन

involuntary अनेच्छिक involuntary action अनेच्छिक क्रिया involuntary muscle अनेच्छिक पेशी inward quarantine अगम संगरोध iodine आयोड़िन iodine value आयोड़िन मान

ion आयन
ion accumulation अयन संचय
ionisation आयनन
iridescence रंगदीप्त
iridescent रंगदीप्त

iris (of eye) परितारिका, आइरिस

irish moss आयरिश मॉस (a red seaweed)

iron लोह, लोहा
iron bacteria लोह जीवाणु
iron blue लोह नील
iron deficiency disease लोह न्यूनता रोग
iron frame लोह फ्रेम

irrational अविवेक्ही, विवेक्हीन, असंगत, अयुक्तिक

irrational exploitation असंगत विदोहन irregular अनियमित

irregular feeding अनियमित रूप से भोजन देना

irritation



irregularity अनियमितता
irrigated region सिंचित प्रदेश
irrigation सिंचाई, सिंचन
irrigation agriculture सिंचाई कृषि
irritability उत्तेजनशीलता

isinglass आइजिंग्लास (a substance obtained from

उत्तेजन, प्रकोप

the dried swim bladders of fish)

island द्वीप

island environment द्वीपीय वातावरण

isle द्वीप

islet उपद्वीप (द्वीपिका)

iso सम

isobathytherm समगभीरताप रेखा isobilateral समद्विपार्श्वक

isochrome समवर्णी isochromosome समगुणसूत्र isochromous समवर्णी isoclinal समनतिक isoclinal fold समनतिक वलन isoclinal valley समनत घाटी isodactylous समांगुल isoenzyme समएन्जाइम isogamete समयुग्मक

isogamy समयुग्मता, समयुग्मन

isogenetic समस्रोती, समोद्गामी, समजीनप्रारूप

isogenous समोद्गामी, समक्षेत्री isoglottid समप्रसिका

isolate वियुक्त, पृथक्कृत, विलगन करना, वियुक्त करना

isolated वियुक्त, विलगित, एकल

isolated component वियुक्त घटक isolated fossil विलग जीवाश्म

isolation वियोजन, विलगन, पृथक्करण, पार्थक्य

isolation amplifier पृथक्कारी प्रवर्धक isolator पृथक्कारक, विलगक isometric growth सममितीय वृद्धि isomorph समाकृतिक

isomorphically imbedded त्ल्यकारितः अंतःस्थापित

isomorphism तुल्यकारिता, समाकृतिकता, समरूपता



isomorphous समाकृतिक

isomorphous crystal समाकृतिक क्रिस्टल isophotic समप्रकाशी

isophotometer समप्रकाशमापी

isophyte आइसोफाइट, वनस्पति, समतुंग रेखा

isophytochrone पादप समदीर्घवर्धन काल रेखा, आइसोफाइटोक्रोन,

isoploid समगुणित

isopod समपाद, आइसोपोड़ isopoda आइसोपोडा

isoptera समानपंखी, आइसोप्टेरा

isostatic समस्थितिक

isostatic recovery समस्थितिक समुत्थान isostatic reduction समस्थितिक संशोधन isostatic response समस्थितिक प्रतिक्रिया isothermal समतापीय, समतापी क्षेत्र

isothermic समतापी isotonic समपरासारी

isotonic solution समपरासारी विलयन, समबली घोल isotope समस्थानिक, समप्रोटानिक, आइसोटोप

isotope pattern समस्थानिक पैटर्न isotope ratio समस्थानिक अनुपात isotopic समस्थानिकीय समस्थानिक जाति isotopy समस्थानिता

isotropic समानुवर्ती, समदैशिक isotype समप्ररूप, आइसोटाइप isotype method समप्ररूप विधि

isotypy समप्ररूपिता, आइसोटिपी

isozoic समजांतव isozooid समजीवक

isozyme समएन्जाइम, आइज़ोज़ाइम

isthmus स्थल-संयोजक, भूसंधि, जलड़मरू मध्य

itch खुजली, खर्जू itch disease खुजली रोग item मद itograph आवृत्तिलेख

ivory black गजदंत कज्जल

ivory

हाथीदांत



Jarbua

जाति/Species: Pseudopleuronectes

americanus

सामान्य नाम/ C. name: जारबुआ

जैम

मर्तबान, जार हन्, जबड़ा

हन् अस्थि, जबड़े की हड्डी

जेली

जेली फिश

जेट चालन

जेली कवक धार, फेंकना, जेट

जेटी

जिग जिगन

जोड़, संधि , संयुक्त संयुक्त रूप से पत्रिका, जर्नल न्यायिक

न्यायिक निकाय न्यायसंगत, विवेकपूर्ण विवेकपूर्ण विदोहन

मछलियों का विवेकपूर्ण संचयन विवेकपूर्ण ढंग से, समझदारी से

जुगुलम, अधिवक्ष

रस

रस निकर्षक कुद, झलांग, उछाल तालाब से बाहर कुद जाना पानी से बाहर कूद जाना

अधिकार क्षेत्र न्यायसंगत

न्यायसंगति, औचित्य

योजना का औचित्य /योजना पर विचार

jam jar

jaw jaw bone

jelly

jelly fish jelly fungi

iet jet propulsion

jetty jig jigging joint

jointly journal judicial judicial body judicious

judicious exploitation

judicious stocking of fishes judiciously

jugulum juice

juice extractor

jump

jump out of pond jump out of water

jurisdiction justifiable

justification

justification of the project



justified न्यायसंगत justify औचित्य बताना

jute जूट , सन

jute retting pond जूट गलन तालाब jute industry जूट उद्योंग juvenile किशोर, बाल

(अल्पवयस्क, तरुण किशोर)

juvenile fish अल्पवयस्क मछली, किशोर मछली, तरुण

मछली

juvenile stage किशोरावस्था juvenile town बाल नगर



$K_{appaphycus}$

शैवाल

जाति/Species: Kappaphycus alvarezi

सामान्य नाम/ C.name: लाल शैवाल

लाल शैवाल , वाणिज्यिक वस्तु कैरागीनन का अच्छा स्रोत *K. alvarezi* is a species of red algae; one of the important/rich

source of carageenan.

karyology केंद्रकिवज्ञान kattabolism अपचय keel नौतल, कूटक keeled नौतिलत

kerala backwaters केरल के पश्चजल क्षेत्र, *कायल* keratin किरेटिन (एक प्रकार का रसायन) keratinization किरेटिनन, किरेटिनीभवन, किरेटिनीकरण

keratinized किरेटिनीकृत, किरेटिनित, किरैटिनजन,

keratoid श्रृंगाभ

kera milk (a butter milk) छाछ, मट्टा, वसाहीन दूध kerosene मिट्टी का तेल, किरोसिन

key areas मुख्य क्षेत्र key gene मुख्य जीन key species मुख्य जीत

khaki camphel खाकी कैम्पबेल (बतख का एक विशेष प्रजाति

जिसका उपयोग मछली-सह - बतख पालन में

प्रचलित है)

kidney वृक्क, गुर्दा
kidney shaped वृक्काकार
kidney stone वृक्क अश्मरी
kilometer किलोमीटर
kinesthesia गतिबोध
kinetic गतिज, गतिक
kinetic energy गतिज ऊर्जा

kinetic factor

kingfisher किलक्ला, मीनरंक (किंगफिशर - एक मत्स्य

भक्षी पक्षी)

गतिक गणक



kissing gourami गौरामी - सजावटी मछली की एक विशेष

प्रजाति जिसमें एक - एक को चूमने की आदत

होती है - जाति होलोस्टामा टेमैकी

kite चील - एक मत्स्भक्षी पक्षी

 knife
 छूरी, चाकू

 knitting
 बुनाई, बुनना

 knitting of net
 जाल बूनना

 knot
 गांठ, ग्रंथि

knotted wrack ग्रंथित समुद्री शैवाल (a type of brown

algae common in the intertidal

zone)

know-how जानकारी

know-how of the technology प्रौद्योगिको की जानकारी

kryogenic निम्नतापजनक kryptoblast गूढ़कोरक krystic हिमीय

krill क्रिल - क्रसटेशिया वर्ग का एक समुद्री प्राणी

यूफोसिया पैसिफिका

krishi vigyan kendra (KVK) कृषि विज्ञान केंद्र



$L_{\it abeo \, calbasu}$

Labeo fimbriatus
Labeo konitus
Labeo rohita
labellum
labial
labial annule
labial appendage
labial cartilage
labial teeth

laboratory Attendant laboratory condition laboratory ecology

laboratory equipment laboratory method

labour

labour charges labour problem labrum or labial lip

lac

lactic acid lactarius

lacunae

एक प्रकार की कार्प मछली

लेबिओ कल्बासु (कल्बासु) - उष्णकिटवंधीय पानी में दिखाई पड़नेवाली कार्प मछलियों का वंश -labeo is mainly a genus of carp fishes found in tropical waters

ओष्ठीय कार्प कावेरी कार्प

लेबिओ रोहिता (रोहु) ओष्ठक, लेबलम

अधरोष्ठ, ओष्ठीय, लेबियल

अधरोष्ठ वलयक

अधरोष्ठ अनुबंध, लेबियल अनुबंध अधरोष्ठ उपास्थि, लेबियल उपास्थि लेबियल दााँत -Moll: Tooth like processes around the aperture of some gastropods, notably cowries

प्रयोगशाला

प्रयोगशाला परिचर प्रयोगशाला परिस्थिति

प्रयोगशाला पारिस्थितिकी, प्रयोगशाला

वातावरण

प्रयोगशाला उपकरण प्रयोगशाला विधि श्रमिक, मज़दूर मज़दूरी

श्रिमक समस्या ऊर्ध्वोष्ठ / बाहरी अधर या एककपाटियों के छिद्र

का दाहिना मार्जिन

Moll: Outer lip or right margin of

aperture of univalves

लाख, लाक्षा

लैक्टिक अम्ल, लैक्टिक ऐसिड़

परवा - important marine fishes Lactarius lactarius. Lates calcarifer.

छोटी गर्तिकाएं -small pits or shallow

depressions



lacustrine सरोवरी
lacustrine deposit सरोवरी निक्षेप
lacustrine fauna सरोवरीय प्राणिजात
lacustrine fisheries सरोवरी मात्स्यिकी
lacustrine period सरोवरी काल

lacustrine plain (lake plain) सरोवरी मैदान lacustrine rock सरोवरी शैल lacustris सरोवरवासी lagoon समुद्रताल, लैगून विश्वाल लैगून निक्षेप

lagoon floor लेगून सतह lagoon phase लेगून प्रावस्था

lagoon shoal लैगून शोल / लैगून मछली झुंड़

lagoon slope लैगून ढ़ाल lagoon vegetation लैगून वनस्पति lagooning अनुपन, लैगूनन

lag phase पश्चता प्रावस्था , मन्दर्गातकता प्रावस्था

laguna लैगुना lagunal deposits लैगुना निक्षेप

lahar deposit पंकप्रवाह निक्षेप, लहार निक्षेप

lake झील

lake basin झील द्रोणी, झील बेसिन

lamarckian theory लामार्कवाद, लामार्क सिद्धांत

lamarkism लामार्कवाद

lamella ; lamellae (pl.) पटलिका ; पटलिकाएं ; Moll: A thin plate

ridge or scale; in some bivalves, one of the small, raised, regulary arranged processes (Equivalent to teeth on the hinge plate of the

valves)

lamellaire पटलित

lamellar स्तरित, स्तरमय, पटलित

lamellar compound स्तरमय यौगिक lamellar structure स्तरित संरचना

lamellate पटलिकीय, पटलिक ; (Moll: Covered

with scales or thin plates)



lamellate antenna पटलिकीय श्रृंगिका lamellate appendage पटलिकीय उपांग lamellate organ पटलिकीय अंग

lamellatlion पटलिकाभवन, पटलिका विन्यास

lamellibranch पटलक्लेम

lamellibranchia बाइवाल्विया (द्विकपाटियों - bivalves) का

वैकल्पिक नाम

lamellibrachiata लैमेलीब्रैंकिएटा (पटलक्लोमी)

lamelliform पटलित, स्तरित, पटलिकीय, पटलिकारूप

lamelloid पटलिकाभ lamina स्तरिका, पटल laminal स्तरीय

laminated पटलित, स्तरिकामय, स्तरिकायित

laminated antenna पटलित ऐन्टेना

lamination पटल, स्तरिका, स्तरिकायन, पटलन, स्तरण

lamniform पटलस्

lamp shell लैम्पशेल, दीप कवची (Brachiopods commonly called lampshells)

lanceolate भालाकार; लंबा और शूलाग्र आकार का

lanceolate cell भालाकार कोशिका land थल, भूमि, स्थल, प्रदेश land and sea breeze स्थल व समुद्र समीर

land and sea breeze स्थल व समुद्र समार land animals स्थलीय प्राणी, थल प्राणी land area स्थल क्षेत्र

land breeze थल समीर
land bridge थल सेतु
land crab भू-कर्कट
land drainage भूमि जल निकास
land form map भू-आकृति मानचित्र

land holder स्थल धारक, भूमिघारी land ice स्थल बर्फ, स्थल हिम land line थल लाइन, भू लाइन

land mark भू-चिह्न

land mass भू-संहति, भू-खंड़ land ownership भू स्वामित्व

land renewal भूमि नवीभवन, भूमि नवीकरण

land route थल मार्ग land scape दुश्य भूमि

land reclamation

भमि उद्धार



land slide भू-स्खलन land slide lake भू-स्खलन झील land slide topography भू-स्खलन स्थलाकृति

land slip भूसर्पण land slope भृद्धाल

land snail थल घोंघा, थल शंबुक

land system भू-प्रणाली

land ward अभिस्थल, स्थलोन्मुख

land wash भू-धावन landing अवतरण landing beach अवतरण पुलिन landing centre अवतरण केंद्र landing chart अवतरण चार्ट landing distance अवतरण दुरी landing place अवतरण स्थान landless भमिहीन

landless farmer भूमिहीन कृषक lank शिथिल अवस्था lantern लैन्टन, लालटेन, प्रदीप

lappet लैपेट, पल्लवाभ; (Moll:A fold, small

flap, lobe, or loose hanging portion)

large intestine बहुदांत्र

large number बृहत् संख्या, बड़ी संख्या, बड़ी मात्रा large scale बहत्तर पैमाना, बृहत् परिमाण large scale production बड़े पैमाने में उत्पादन

larger perches बड़ी कवई (freshwater fishes of genus)

perca

larva लारवा, ड्रिम्भ, ड्रिम्भक

larva shell Moll: मोलस्क ड़िम्भक (कायांतरण के पहले)

का कवच

larvacea लार्वेसिया
larva cornuta श्रृंगी ड्रिम्भ
larva furcifera द्विशाख ड्रिम्भक
larval ड्रिम्भकी, डिम्भकीय
larval carapace डिम्भक पृष्ठवर्म

larval character डिम्भक लक्षण

larvnx



larval pellicle इिम्भकीय तनुत्वक् larval period इिम्भक अवधि larval stage इिम्भ अवस्था larvarium इिम्भशाला

larvicidal fishes इिम्भकनाशी मीन larvicide इिम्भकनाशी

larviculture ड्रिम्भक संवर्धन / ड्रिंभक पालन

larviform इम्भरूप
larvina आदिड्मिभक
larviparous इम्भज, इम्भप्रजक
larviposition इम्भिनक्षेपण
larvivorous इम्भाहारी
larvopod इम्भक्षपद

last whorl अंतिम चक्कर - (Moll: Body whorl

कंठ

Any complete coil or a spiral shell. In gastropod spires, an exposed portion of a volution between successive sutures. In spiral gastropods, one of the full turns of

the shell)

latebricole छिद्रवासी

late immature phase विलम्बित /अपरिपक्व प्रावस्था

latemature उत्तर परिपक्व

lateral पार्श्व, पार्श्वक, पार्श्व lateral abdominal gill पार्श्वाय उदर क्लोम lateral adhesive tube पार्श्व आसंजी निलका

lateral area पार्श्वीय क्षेत्र, पार्श्वीय क्षेत्र, बाजू का क्षेत्र

lateral artery पार्श्व धमनी lateral axis पार्श्व अक्ष lateral boundary पार्श्विक सीमा

lateral cartilage पार्श्व उपास्थि lateral cephalic पार्श्व शिरस्य lateral erosion पार्श्विक अपरदन lateral eye tubercle पार्श्वनेत्र गुलिका



lateral face पार्श्वीय फलक lateral field पार्श्व क्षेत्र lateral filament पार्श्वीय तंत lateral fold पार्श्व पुट पार्श्व ग्रंथि lateral gland lateral groove पार्श्व खाँच पार्श्व स्नाय् lateral ligament पार्श्व रेखा lateral line lateral line system पार्श्व रेखा तंत्र पाश्व अनदैर्घ्य lateral longitudinal पार्श्व झिल्ली lateral membrane पार्श्वीय गति lateral motion lateral muscle पार्श्वीय पेशी lateral nerve पार्श्व तंत्रिका lateral occellus पार्श्वीय नेत्रक lateral organ पार्श्व अंग

lateral oviduct पार्श्वीय अंड्वाहिका lateral papilla पार्श्व पैपिला lateral pharyngeal gland पार्श्वीय ग्रसनी ग्रंथि lateral plate पार्श्व पट्टिका lateral pore पार्श्व छिद्र lateral ridge पार्श्व कटक lateral scale पार्श्वीय शल्क

lateral section पार्श्व परिच्छेद (Moll: More or less raised area on the tegmentum of

valves II to VII of chiton shell, bounded by the posterior edge of the valve and by a line from the midpoint to the anteriolateral edge)

midpoint to the anteriolateral edge) पार्श्वीय अवकाश

lateral space पार्श्वीय अवकाश lateral spacing पार्श्विक अंतराल lateral spherical aberration पार्श्विक गोलीय विपधन

lateral spine पार्श्व शूल/ अर lateral strand पार्श्व रज्जुक lateral tubercle पार्श्वीय गुलिका

lateral teeth पार्श्वीय दांत ; Moll: Projections of the



hinge line that are almost parallel to it and located anterior or posterior or both to the cardinal teeth. In gastropods, radular elements that lie between the central and marginal elements in each row. Tooth or bivalve hinge plate relatively distant from umbo, in contrast to cardinal teeth which are always near umbo.

पार्श्व भिन्नता पार्श्व सिरा पार्श्व दृश्य लेटरेलिस शाखा

लैटराइट मिट्टी, लोह और एलुमिनियम समृद्ध

मिट्टी पार्श्वपृष्ठीय अक्षांश, लैटीट्यूड़ अक्षांश रेखा

लैवेन्ड्र लैवेन्ड्र नील

लैवेन्डर रंग (मोतिया रंग)

लैवेन्ड्र मोती

परत स्तरित

निक्षालन करना निक्षालन

लेड

पत्र, पर्ण, पत्ती, पत्ता

चर्म्, चम्ड़ा

चर्म कार्प (cyprus carpio)

लेबिस्टीज - एक दक्षिण अमेरीकी मछली जिसे भारतवर्ष में सन् 1908 में लाया गया था । इसका दूसरा नाम बार्बा ड्रे मिलियन्स - यह नाम इसको बार्बा इस का निवासी होने और लाखों की संख्या में शिशु उत्पन्न कर सकने की क्षमता के कारण दिया गया है । गप्पी नाम से पुकारे जानेवाली ये उष्णकटिबंधीय अलंकारी मछली हैं:

lateral variation lateral vein lateral view laterialis branch

laterite soil

latitude latitude line lavender

lavender blue lavender colour

lavender pearls layer layered

leach leaching

lead leaf leather

leather carp

Lebestes reticulates/ Guppy

Barbados millions

(Moll: A specimen

A single specimen

subsequently selected from the paratypes to serve as the holotype



lectotype

left ventral lobe

in the absence of the bonafide holotype. subsequently selected from cotype or syntype series; equivalent of a holotype) वाम, बाँया

1eft वाम प्रतिलोम left inverse left mantle lobe वाम प्रावार पालि

वाम कपाट ; Moll: Determined by left valve having the beaks of bivalve uppermost and the foot or pallial sinus toward you; the left valve is

चयनप्ररूप ;

then at your left वाम अधरपालि

टाँग, पाद leg legs of lines अनावत सिरे फलीदार leguminous

length लंबाई: (Moll: In bivalves, greatest horizontal dimension

parallel to a line bisecting the aductor scars; in gastopods and scaphopods, the same dimension as height; in chitons, the greatest dimension parallel to axis of symmetry: in cephalopods. variously defined, but generally taken as the greatest dimension of the animal when the arms are stretched out parallel to their full

extent.) length-weight relationship लंबाइ-भार संबंध

length-frequency distribution लंबाई-बारम्बारता बंटन lentic सरोवर प्ररूप/जलीय

सरोजीवी समदाय lentic community lentic environment सरोवातावरण



स्थिर जलीय सरोजल lentic waters

lenticular मस्राकार - (Moll: Having the shape

of a double convex lens)

lentiform (con-shaped) मस्राकार

lepas लीपेस/goose barnacles of crustaceans lepidosiren

लेपिडोसायरन - पुफ्फुम मीन (lung fishes

with an eel like form)

पख से पैरों की ओर का परिणाम - the lepiform

evolution of fins to limbs.

lepidotrichia लैपिडोटाइकिया (bony dermal elements

found in bony fishes)

lepisosteus गार मछली (gar fishes) is a genus of

gars in the family lepisosteidae

lepomis सर्यमीन (a genus of fresh water fish

in the sunfish family)

लैप्टोसर्कल leptocercal leptomorphic अल्परूपी leptothermal अल्पतापीय अल्पतापीय निक्षेप leptothermal deposit

lethal घातक lethal dosage घातक मात्रा

lethal factor घातक कारक lethal infection घातक संक्रमण प्रदुषकों की घातकता lethality of pollutants

leve1 तल, समतल, क्षैतिज, स्तर level surface क्षैतिज पृष्ठ, समतल पृष्ठ levellling तलमापन, समतलयन

उत्तोलक, लीवर lever

liberate मुक्त करना, मुक्त होना, निकालना

lid पिघान, ढक्कन, प्रच्छद

1ife जीवन, आय life cycle जीवन चक्र

life period जीवन काल, आय् life span जीवन अवधि

स्नाय ; (Moll: In bivalves, a horny ligament

elastic structure or strucutures joining the two valves dorsally,



ligament area

ligament cleft or pit

mostly posterior to the beaks, and acting as a spring that causes the valves to open when adductor muscle relax, the external ligament being under tension, the internal (sometimes called 'cartilage' or 'resilium' being under compression)

(Moll: In some bivalves, the area between the umbones containing

the external ligament)

(Moll: A narrow depression behind

the umbones in which the ligament

may lie)

ligament sac स्नायु कोश, स्नायविक कोश

ligament shelf (mollusc) आन्तरी या बाहरी कचच प्लेटफोर्म जहाँ स्नायु

दिखाया पड़ता है

सीमाकारी कारक

light लघु, हल्का, मंद, अल्प, लघुक, प्रकाश

light coloured soil अल्पवर्ण मृदा light control प्रकाश नियंत्रण light energy प्रकाश उर्जा

light house प्रकाश स्तम्भ, लाइट हाउस light yellow हल्का पीला, मंद पीत limb अंग. पाद. शाखा, फलक

limb-base पदाधार lime चूना lime deposition चूना निक्षेपण

limivorous पंकाहारी

limiting factor

limnetic सरोवरी, सरोजीवी limnetic animal सरोवर प्राणी limnetic region सरोवर क्षेत्र



limnetic zone सरावरी जीव प्रदेश

limnicolousसरोवासीlimniumसरोवरी समुदायlimnobiologyसरोजीविवज्ञान

limnobios सरोजीवलोक ; सरोजीवजात

limnobiotic सरोजेव limnologist सरोविज्ञ limnology सरोविज्ञान limnovorous सरोजीवभक्षी limy mud चूनेदार पंक limy sand चूनेदार रेणु

line रेखा, लाइन, दीर्घतन्त्

lineage वंश परम्परा

llinear cleavage रेखीय विदलन

linear growth रेखीय वृद्धि

linear growth characteristics रेखीय वृद्धि अभिलक्षण linear regression रैखिक समाश्रयण रज्जु मत्स्यन line of action क्रिया रेखा जिह्वा, जीभ lingual cartilage जिह्वा उपास्थि

linkage बंध, बँधनी, बँधता, सहलग्नता

liquid द्रव

liquid bait द्रव विलोभक liquid column द्रव कॉलम liquidity द्रवता list लिस्ट, सूची listing सुचीकरण, लिस्टिंग

litharge लिथार्ज, Lead monoxide; a yellowish

red substance, obtained as an amorphous powder, or crystallized in



lithodesma or ossicle

fine scales, by heating lead moderately in a current of air or by calcining lead nitrate or carbonate. It is used in making flint glass, in glazing earthenware, in making red lead minium, etc. Called also massicot.

लिथोडेस्मा , अस्थिका ; A small

calcareous plate reinforcing an internal ligament in some bivalves

litmus लिटमस litmus paper लिटमस पत्र

litoral (littoral) वेलावासी, वेलांचली - part of land close

to sea, lake or river)

little cormorant छोटा जलकाक littoral वेलांचली littoral current वेलांचली धारा littoral deposit वेलांचली निक्षेप littoral drift वेलांचली वाह littoral fauna वेलांचली प्राणिजात

littoral region वेलांचल

littoral vegetation वेलांचली वनस्पति
live fishes (air breathing fishes) वायुश्वासी मछली
Life fish feed जीवंत चारा मछली
live fish fishery वायश्वासी माल्स्यिकी

live food चारा खाद्य (living food for carnivorous

or omnivorous animals kept in

captivity) जीविका

livelihood जीविका live bearing fish बच्चे देनेवाली मछलियाँ (live bearing

aquarium fish often simply called

live bearers)

liver यकृत, जिगर liver oil यकृत तेल livestock पशुधन livestock farming पशुधन संवर्धन livestock industry पशुधन उद्योग

livestock statistics पशुधन संबंधी आंकड़े

lizard fish तुम्बल - Saurida tumbil - bottom dwelling fish, living in shallow

local value



waters

loaf लोफ / a shaped mass of bread, meal

etc.

स्थानीय मान

lobate-boundary cells पालिका सीमान्त कोशिकाएं lobe पालि, अंश, पिंडक, पिंडिका

lobster महाचिंगट /economically important

crustacean noted for sea food

lobster fishery महाचिंगट मात्स्यिकी

lobster pot करंड (a portable lobster trap)

lobule boundary cells पालिका सीमान्त कोशिकाएं

local स्थानीय

local character स्थानीय लक्षण local climate स्थानीय जलवाय local correlation स्थानीय सहसंबंध स्थानीय सरकार local government local group स्थानीय समृह local market स्थानीय बाजार स्थानीय प्रवास local migration स्थानीय नाम local name local response स्थानीय अनक्रिया स्थानीय स्थलाकृति local topography

location ; to locate स्थान ; स्थान निर्धारण

location test स्थान परीक्षण locomotion चलन, गमन locomotor organ चलन-अंग locomotory podium चलन-पाद

log लॉग, लड्डा, संलेख

logging संलेखन

long दीर्घ, लंबा long chain दीर्घ श्रृंखला

long chain fatty acid दीर्घ श्रृंखला वसा अम्ल longevity आयुकाल, दीर्घ आयु

longipes दीर्घपादी longitude रेखांश, देशांतर longitudinal देशांतरीय, अनुदैर्घ्य



longitudinal aberration अनुदैर्घ्य विषयन longitudinal axis अनुदैर्घ्य अक्ष longitudinal glacier अनुदैर्घ्य हिमनदी longitudinal muscle fibre अनुदैर्घ्य फेशी तन्तु longitudinal ridge अनुदैर्घ्य कटक long line effect दीर्घ लाइन प्रभाव long lines लंबी डोरियाँ

long lived species दीर्घजीवी जाति
long period दीर्घ आवर्त, दीर्घकालिक
long period market दीर्घकालिक बाज़ार
long period price दीर्घकालीन कीमत
long period seismograph दीर्घकालिक भूकंपमापी
long period tide दीर्घावधि ज्वार भाटा

longshore current वेलांचली धारा वेलांचली वाह

loop पाश, लूप, फंदा ; पाशन

lophius गूज-मछली /मोंक मछली (members of

Lophius genus. Also called monk fish goose fish, frog fish, sea devils etc.

loss हानि, क्षय

lota लोटा, वृत्ताकार यान

lotic सरित जीवी

lotic ecosystem सरित् पारिस्थितिकी - ecosystem of a

river, stream or spring

low निम्न, अल्प अल्प लागत आहार low frequency निम्न आवृत्ती ि निम्न भूमि low level अधस्थ तल

low limit निम्न सीमा

low lying area निम्न क्षेत्र, निम्न स्थल

low quality निम्न गुणता low rainfall न्यून वर्षा

low residue food अल्प अवशेष आहार

low temperature निम्न ताप low tide निम्न ज्वार भाटा

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



lower jaw निम्न हन्

lower pharyngeal bones निचली ग्रसनी अस्थियाँ

lubricant स्नेहक lubricating oil स्नेहक तेल lumniscence संदीप्ति lumniscent संदीप्तिशील lumniscent bacteria संदीप्तिशील ज

lumniscent bacteria संदीप्तिशील जीवाणु luminous दीप्त, प्रदीपी lunar चंद्र, चांद्र, ल्यूनार

lunar eclipse चंद्र ग्रहण lunar month चांद्र मास lunar tide चांद्र ज्वार-भाटा lung फफ्फ्स, फेफड़ा

lung fishes फुफ्फुस मीन, उभश्वासी मीन (so called for

its ability to breathe air) lepidosiren - लेपिडोसायरन - पफ्फम मीन (lung

fishes with an eel like form)

lung fluke फुफ्फुस पर्णाभ luni tidal चांद्र ज्वारीय lustre द्युति, चमक lymph लसीका

lymphatic लसीका, लसीकात्मक lymphatic capillary लसीका केशिका lymphatic duct लसीका वाहिनी lymphocyte लसिकाणु, लिम्फोसाइट

lymphoid tissue लसिकाभ ऊतक lysosomes लाइसोसोम



M_{ackerel}

macerate macerated and pulpy machine machine operator mackerel*

mackerel fishery mackerel fishing mackerel shark macro

macrobenthos

macrobiotic macrobiotics

macrocercous macrochromosome macrocyte macrocytic

macrocytis

macrofauna macroflagellate macromere macrophage macrophyte * जाति/Species: Rastrelliger kanagurta

सामान्य नाम/ C.name : बांगडा

मस्रण करना, भिगोकर मुलायम करना

गलित एवं गूदेदार मशीन, यंत्र, कल यंत्र चालक

बांगड़ा - एक प्रमुख वेलापवर्ती मछली - स्कोंब्रिडे कुल की एक प्रमुख मछली - mackerel is a common name applied to a number of different species of fish of the family Scombridae

बांगड़ा मात्स्यिकी बांगड़ा मत्स्यन बांगडा सरा

स्थल, महा, दीर्घ, गुरू

गुरुप्राणिजात या गुरु वनस्पति जात (माक्राफाउना या माक्रोफ्लोरा) - नितलीय जीव (प्राणी और वनस्पति) जिनका अल्पतम व्यास 0.5 मि मी से अधिक या समान होना है /macrofauna or macroflora - Benthic organisms (animal or plants) whoses shortest dimension is greater than or equal to 0.5 mm.)

दीर्धजीवी

दीर्घ जैविकी, आयु वर्द्धक विज्ञान - living harmoniously with Nature / The theory or practice of promoting wellbeing and longevity, principally by

means of a diet

दीर्घपुच्छीय गुरुगुणसूत्र स्थूलाणु स्थूलाणुक

भूरा शैवाल (Brown algae)

गुरुप्राणिजात गुरुकशाभ बृहत्खण्ड बृहत्भक्षकाणु बृहद्पादप



macrophytic vegetation माक्रोफाइटिक पेड़-पौधे

macroplankton दीर्घप्लवक

macropodus परुदीसा/ पेराड़ाइज मछली - small

freshwater labyrinth fish called paradise fish or paradise gourami

macrospermatocyte गुरुशुक्राणु, गुरुकोशिका

macrozoologist स्थूलप्राणिविज्ञ, स्थूलप्राणि वैज्ञानिक macrozoology स्थूलप्राणिविज्ञान, स्थूल प्राणिकी

magnet चुंबक magnifier आवर्धक

magnify आवर्धन करना, आवर्धित करना

magnifying आवर्धक, आवर्धन

magnitude परिमाण

mahsheer महासिर (हिमालय की एक महत्वपूर्ण आखेटमीन

जिसके बड़े सिर के कारण महासिर कहते है)

main मुख्य, प्रमुख main drainage मुख्य जलनिकास

main groups मुख्य वर्ग

maintenance अनुरक्षण, पोषण, संधारण

maintenance of food आहार का पोषण आनुरक्षण तथा नवीकरण माख्य प्रवृत्ति, मुख्य प्रवणता

major दीर्घ, गुरु, मुख्य

major factor मुख्य उपदान, मुख्य कारक

malabar snapper करवा, चेम्पल्ली, चावरी तांब - Lutjanus

जाति की मछली

malachite green मेलाकाइट ग्रीन (एक प्रकार का कीटाणुनाशक)

malacology शुक्ति विज्ञान
male नर, पुं
malformed कुरचित
male fish नर मछली
malignant विषालु
malignant tissue विषालु ऊतक

malleus मैलियस malnutrituion कुपोषण malpighian body मैलपीगी

mammal स्तनधारी, स्तनी, स्तनपायी management प्रबन्ध, व्यवस्था, प्रबन्धन

management cost प्रबन्ध लागत



management measure management technique

manatee/manati

mandate

mandibular

mandibular arch mandibular teeth

mangrove

mangrove marsh mangrove swamp

mankind

man power

man power requirement manta ray/Devil ray

mantis shrimp

mantle

mantle fold mantle groove mantle lobe manual

manual labour manually

manufacture manufacturer

manure

manure and fertilizer

map

प्रबन्ध व्यवस्था, प्रबन्धन प्रबन्धन तकनीक

मांती , मैनेटी, जलगाय (एक समुद्री स्तनपायी

जीव जिसे समुद्री गाय कहता है)

अधिदेश, प्रमुख लक्ष्य

तालव (निचले जबड़े से संबंधित), चिबुक

चिबुक चाप

चिबुक दंत, निचले जबड़े के दाँत

मैंग्रोव, गरान, कच्छीयवन गरान कच्छ, मैंग्रोव कच्छ मैंग्रोव अनुप, गरान अनुप

मानवजाति

जन शक्ति, मानव शक्ति

जनशक्ति आवश्यकता

मैन्टा शंकुश, मैन्टा रे - the largest species

of rays

मैन्टिस चिंगट (क्रस्टेशियन आर्डर उदरपाद का एक सदस्य, जिसके स्टाक (वृंत) पर अच्छी तरह विकसित संयुक्त नेत्र होते हैं, बहुत ही परभक्षी है प्रसह वक्षीय उपांग जोड़े से अपने भक्ष्य को पकड़ते है/Member of the curstacean order Stomatapoda, that have well-developed compound eyes on stalks, and are highly predator, employing a pair raptorial thoraic appedndages to

capture their prey)

मैन्टिल (देह भित्ति के ऊपर का आवरण)

प्रावार

प्रावार वलन प्रावार खांच प्रावार पालि नियम-पुस्तिका शारीरिक श्रम श्रम से, हाथ से

औद्योगिक निर्माण, व्यापारिक निर्माण

निर्माता खाद

खाद एवं उर्वरक

नक्शा, मानचित्र, प्रतिचित्र



margin सीमा, तट, कोर, उपांत

marginal तटीय, किनारे का, नज़दीक का, सीमांत, उपांतस्थ,

उपांत

marginal deposit उपांत निक्षेप

marginal farmer सीमांत किसान /छोटे पैमाने का किसान (farmer

holding up to 1 hectare; small farmer 1-2 hectares)

marginal land सीमांत प्रदेश, उपांत भूमि

marginal plain उपांत मैदान marginal sea सीमांत समुद्र

marginal water किनारे का जल, तटीय जल

marginal zone तटीय भाग
mariculture समुद्री संवर्धन
marine समुद्री, समुद्रीय, सागरी
marine algae समुद्री श्रोवाल
marine animal समुद्री प्राणी

marine aquarium सम्द्री जलजीवशाला, सम्द्री जलजीवालय

marine belt समुद्री पट्टी
marine biodiversity समुद्री जैविविधता
marine biodiversity division समुद्री जैविविधता प्रभाग

marine deposit समुद्री निक्षेप
marine ecology समुद्री पारिस्थितिकी
marine erosion समुद्री अपरदन
marine farming समुद्री पालन
marine fauna समुद्री प्राणिजात
marine fish

समद्री मछली समद्री मत्स्य संवर्धन marine fish culture marine fisheries समुद्री मात्स्यिकी marine fishery समद्री मार्त्स्यकी marine fish farming समुद्री मत्स्य पालन समुद्री मछली उत्पादन marine fish production marine fishing policy समुद्री मत्स्यन नीति marine formation समुद्री शैल समूह marine fossil समुद्री जीवाश्म

marine fossil समुद्रा जावाश्म marine fouling organism समुद्र दूषक जीव marine fungus समुद्री कवक

marine geology समुद्री भूविज्ञान marine larval rearing system समुद्री ड्रिम्भक पालन प्रणाली

marine living resource समुद्री जीव संपदा



marine marsh marine meteorology marine organism

marine park

marine protected area

marine sediment

marine sedimentation marine snail

marine survey

marine swamp deposit marine vegetation

maritime

maritime community maritime exploration

maritime port maritime state

mark and recapture method

marked

mark

marking methods

market

market potential market price market rate

market trend market value

marketable size

marketing process

marketing

marketing facility marketing infrastructure

marlin

marsh marshland marshy समुद्री कच्छ

समुद्री मौसम-विज्ञान

समुद्री जीव समुद्री उद्यान

संरक्षित समुद्री क्षेत्र

समुद्री तलछट, समुदी अवसाद

समुद्र अवसादन

समुद्री घोंघा, समुद्री शंबुक

समुद्री सर्वेक्षण समुद्रानूप-निक्षेप समुद्री वनस्पति

समुद्रवर्ती, समुद्रतटीय, अनुसमुद्री

समुद्री समुदाय समुद्री अन्वेषण / खोज

समुद्री पत्तन समुद्रवर्ती राज्य अंक, चिह्न, निशान अंकन तथा पुर्नग्रहण विधि

अंकित, चिह्नित चिह्न विधियाँ

बाज़ार बज़ार शक्यता बाज़ार भाव बाजार दर

बाज़ार का रुख, बाज़ार की प्रवणता

बाज़ार मूल्य

विपणनयोग्य आकार, विक्रय साइज

विपणन प्रक्रम विपणन

विपणन सुविधा विपणन अवसंरचना

मारिलन (Istiophoridae is a bill fish with an elongated body, a spear like

snout and a long rigid dorsal fin)

कच्छ, दलदल कच्छभमि

कच्छ, दलदलीय



masked crab

आवरित केकड़ा; Corystes cassivelaunus, helmet crab or sand crab is a

burrowing crab; रेतीला केकड़ा सामूहिक, पिंड़, द्रव्यमान , संहति,स्थूल सामूहिक प्रजनन, बड़े पैमाने पर प्रजनन

बड़े पैमाने पर मर्त्यता/मृत्यु

बड़े पैमाने पर उत्पादन, भारी मात्रा में उत्पादन

भारी, अतिविशाल भारी प्रजनन मसुला नौका, पड़वा पदार्थ, सामग्री, वस्तु, द्रव्य

गणितीय रूप संगम संगम ऋत्

परिपक्वन, परिपक्वता परिपक्वन प्रावस्था परिपक्व, प्रौढ़ प्रौढावस्था

परिपक्वन हेतु अग्रसर प्रावस्था

परिपक्वता, प्रौढ़ता मौथनेरियन तन्त्र

मैक्सिला, जंभिका, ऊपरी जबड़ा ऊपरी जबडे से संबंधित

जंभिका अस्थि जंभिका खाँच ऊपरी जबड़े के दांत

जपरा जबड़ क पात महत्तम, अधिकतम, उच्चतम अधिकतम वार्षिक औसत पकड़ अधिकतम आर्थिक पैदावार अधिकतम सकल राजस्व

अधिकतम लंबाई अधिकतम उत्पादन

प्रतिपालन योग्य लब्धि, उच्चतम वहनीय पैदावार

अधिकतम वजन/भार

शाद्वल, चरागाह, घास स्थली, बाँगर चुरा, अवचुर्ण, आहार, आटा

माध्य, औसत

माध्य वयस, औसत उम्र माध्य /औसत दशवर्षीय दर

mass

mass breeding mass mortality

mass production

massive

massive breeding masula boat material

mathematical function

mating

mating season maturation

maturation phase

mature

mature stage maturing phase

maturity

mauthnerian system maxilla/maxillae

maxillary

maxillary bones maxillary groove maxillary teeth maximum

maximum annual average catch maximum economic yield maximum gross revenue maximum lenght

maximum production maximum sustainable yield

maximum weight meadow meal

mean

mean age

mean decennial rate



mean depth माध्य/औसत गहराई mean length माध्य/औसत लंबाई mean lethal dose माघ्य घातक मात्रा mean sea level माध्य /औसत समृद्र तल

mean size माध्य आकार meandering river विसर्पी नदी measurement माप, नाप, मापन

meat माँस

mechanical मशीनी, यांत्रिक mechanical drying यांत्रिक शृष्कन

mechanised boat यंत्रीकृत/यांत्रिक नाव/नौका mechanised craft यंत्रीकृत/यांत्रिक नौयान mechanised fishing यंत्रीकृत/यांत्रिक मत्स्यन mechanised fishing boat यंत्रीकृत मत्स्यन नाव/नौका

mechanised fishing sector यंत्रीकृत मत्स्यन सेक्टर, इन-बोर्ड इंजन लगायी

गयी नावों का प्रयोग करनेवाला सेक्टर जैसे कोष संपाश (purse seiner), आनायक (trawler)

आदि

mechanised vessel यंत्रीकृत/यांत्रिक पोतक

mechanization यंत्रीकरण
median palatine tooth मध्य तालव दन्त
medicinal properties औषधीय गुण
medicinal value औषधीय मूल्य
mediterranean area भूमध्यसागरीय क्षेत्र
mediterranean sea भमध्य सागर

mediterranean sea भूमध्य सागर medium माध्यम

medium carp मध्यम आकार की कार्प मछलियाँ

medulla oblongata मेडुला ऑबलॉगेटा mega स्थूल, गुरु, महा,

megacephalic दीर्घशीर्ष, बडे सिर वाला

megafauna महाप्राणिजात megafossil गुरुजीवाश्म

megalopa मेगालोपा, दीर्घाम्बक (केकडावंशी प्राणियों की

एक लार्वल (डिम्भकीय) अवस्था

megalopa larva दीर्घाम्बक ड्रिम्भक megalops मेगालॉप्स megaloptera मेगालोप्टेरा

melanin मेलानिन - एक त्वचा वर्णक /a skin pigment



melanonidae

मेलानोनिड एक कुल है जिस में कॉड जैसी समुद्री मछिलयों की केवल दो जातियाँ शामिल है। ये दोनों जातियाँ 15 से.मी तक लंबाई की होती है Melanonidae is a family containing just two species of cod like marine fishes. Both species are small fish, not more than 15 centimetres (5.9 in) in length

मेलेनोफोर, श्याम वर्ण धर गलित, पिघलना, गलना झिल्ली, झिल्लिका, कला झिल्लीदार, झिल्लीमय कलामय, झिल्लीमय

कला अस्थि कला लेबिरिन्थ झिल्ली श्लेष्मा पारद, पारा

मत्स्यिवज्ञान का वह क्षेत्र जो मछली के मात्रात्मक अभिलक्षण जैसे पख और शल्कों की संख्या गिनने से संबंधित है । इस प्रकार प्राप्त संख्या मछली की एक विशेष जाति पर विवरण देने के लिए या एक अनजान जाति को पहचानने के लिए उपयोग किया जा सकता है - meristics is an area of ichthyology which relates to counting quantitive features of fish, such as the number of fins or scales. A meristic (countable trait) can be used to describe a particular species of fish, or used to identify an unknown species.

पीला /पीत सीपी (yellow clam)

जलपरी (a mythological aquaculture creature with the head and upper body of a beautiful maiden and with

the lower body of a fish)

ऊरुखंड़ आंत्रयोजनी धमनी शारीरिक लक्षण शारीरिक मापन

melanophore
melt
membrane
membranaceous
membranous
membrane bone
membranous labyrinth
membrant mucilege

mercury meristic

Meristric casta mermaid

merus

mesentric artery meristic character meristic measurement



melanonidae

melanophore melt

membrane

membranaceous membranous membrane bone

membranous labyrinth membrant mucilege

mercury meristic

Meristric casta mermaid

merus
mesentric artery
meristic character
meristic measurement

मेलानोनिड एक कुल है जिस में कॉड जैसी समुद्री मछिलयों की केवल दो जातियाँ शामिल है। ये दोनों जातियाँ 15 से.मी तक लंबाई की होती है Melanonidae is a family containing just two species of cod like marine fishes. Both species are small fish, not more than 15 centimetres (5.9 in)

in length

मेलेनोफोर, श्याम वर्ण धर गिलत, पिघलना, गलना झिल्ली, झिल्लिका, कला झिल्लीदार, झिल्लीमय कलामय, झिल्लीमय

कला अस्थि कला लेबिरिन्थ झिल्ली श्लेष्मा पारद, पारा

मत्स्यिवज्ञान का वह क्षेत्र जो मछली के मात्रात्मक अभिलक्षण जैसे पख और शल्कों की संख्या गिनने से संबंधित है । इस प्रकार प्राप्त संख्या मछली की एक विशेष जाति पर विवरण देने के लिए या एक अनजान जाति को पहचानने के लिए उपयोग किया जा सकता है - meristics is an area of ichthyology which relates to counting quantitive features of fish, such as the number of fins or scales. A meristic (countable trait) can be used to describe a particular species of fish, or used to identify an unknown species.

पीला /पीत सीपी (yellow clam)

जलपरी (a mythological aquaculture creature with the head and upper body of a beautiful maiden and with

the lower body of a fish)

ऊरुखंड़

आंत्रयोजनी धमनी शारीरिक लक्षण शारीरिक मापन



meristic variations शरीर के खंड़ों की संख्या अथवा उनकी ज्योमिति

में भिन्नता

mesencephalon मंजेनसेफेलॉन (midbrain) mesenchyme cell मेसेनकाइम कोशिका

mesenteries अंत्रयोजिनयाँ

mesh जाली, जाली, फंदा, जालाक्षि

mesh regulation जाली नियंत्रण mesh reinforcement जाली प्रबलीकरण

mesh size जालरंध्र साइज, जालाक्षि आकार

mesoderm मध्यजनस्तर mesonephros मध्य वृक्क mesonephric kidney मध्य वृक्क

mesopelagic मध्य वेलापवर्ती (Pertaining to the

oceanic region from 200m to 1100m depth, a middle layer of the ocean between the epipelagic and bathypelagic layers - 200 से 1100 मी गहराई का सागरी क्षेत्र, अतिवेलापवर्ती और

गभीरवेलापवर्ती स्तरों के बीच का मध्य स्तर)

mesopterygoid मध्यत्र्यंगिका mesorchim वृष्ण धर

Mesozoic Era मध्यजीवी महाकल्प

metabolism उपापचय (शरीर की वह क्रियाएं जिनसे भोजन

जीवित तत्वों में परिणत होता है)

metabolite उपापचयजात,उपापचयज

metal धातु

metal concentration धातु सकेंद्रण
metal contents धातु संघटक
metalimnion (thermocline) मध्यसार उभयसरोवरी

metamorphic कायांतरणी, कायांतरित, कायांतरी

metamorphism कायांतरण metamorphosed कायांतरित metamorphosis कायांतरण

Metapenaeus affinis मेटापेनियस ऐफिनिस Penaeid shrimps Metapenaeus brevicornis मेटापेनियस ब्रेविकॉर्निस common name is

झींगा

Metapenaeus monoceros metapleural folds मेटापेनियस ख़ेब्सोनी मेटापेनियस मोनोसेरॉस अनुपार्श्वक पुट



metapterygoid पश्चत्र्यंगिका

meteorological मौसम विज्ञान संबंधी, मौसमी

meteorology मौसम विज्ञान
method विधि, रीति, पद्धित
methodology क्रियाविधि, क्रिया पद्धित

methylene blue मिथिलिन ब्लू metre मीटर

micro algal feed सूक्ष्म शैवाल खाद्य micro-analysis सूक्ष्म विश्लेषण

microbe रोगाण्

microbial सूक्ष्म जैविक, रोगाण्वीय, रोगाणुक

microbial protein रोगाण्वीय प्रोटीन microbian सूक्ष्मजीवी microbiologist सूक्ष्मजीविज्ञानी microbiology सूक्ष्म जीविवज्ञान

microhabitat सूक्ष्मावास micromeres लघुखण्ड micronekton सूक्ष्मतरणक microprojector सूक्ष्मप्रक्षेपी microphagus अणुक भक्षी

Micropterus कृष्ण बास (Micropterus is a genus of

fresh water fish in the sunfish family,

commonly called basses)

microzooplankton सूक्ष्मप्राणिप्लवक mid brain मध्य मस्तिष्क middle shelf waters मध्य तटीय जलक्षेत्र

migration प्रवास

migratory behaviour प्रवासी व्यवहार migratory bird प्रवासी पक्षी migratory fishes प्रवासी मछलियाँ

mile मील

milkfish पालमीन, चानोस (खारे जल की एक मछली

चानोस चानोस

millimeter (mm) मिलीमीटर

million दशलक्ष, दस लाख (1000000)

milt मत्स्य शुक्र minerals खनिज mineral content खनिज अंश



minimal variation लघुतम परिवर्तन, अल्पिष्ठ परिवर्तन

निमिष्ठित परिवर्तन

minimum न्यूनतम minimum price न्युनतम कीमत

minimum viable population न्यूनतम जीवनक्षम जीवसंख्या

(The smallest isolated populatior having good chance of surviving for a given number of years despite the forseeable effects, demographic environmental and genetic events and natural catastrophes. (The probability of persistence and the time of persistence are often taken to be 99 percent and 1000 years respectively)

minimum wage न्यूनतम मजदूरी

mining खनन

mini trawling unit छोटा आनायन एकक

minnows मीनोजछ (छोटी-मोटी कार्प मछली) - चारा मछर्ल

के रूप में उपयोग की जानेवाली छोटी अलवण और लवण जल मछिलयों के लिए प्रयुक्त साधारण शब्द - General term to refer small fresh/saltwater fish-especially

used as bait fish

minor carp छोटी प्रजाति की कार्प मछली

minute organisms सूक्ष्म जीव

mirror carp दर्पण कार्प (Cyprinus carpio) - The

name originates due to the mirror like

scales ਰਿਰਿध

mitigation प्रवास - अंडजनन, अशन आदि के लिए

mitochondria सूत्रकणिका

miscellaneous

mitochondrial sheath माइटोकॉन्ड्या आच्छद, सूत्रकणिका आच्छद

mitosis सूत्रविभाजन, समसूत्रण, माइटोसिस

mixed culture मिश्रित संवर्ध mixed farming मिश्रित कृषि mixing मिश्रण

mixotrophic मिश्रपोषी, मिश्रपोषित

mixotrophy मिश्रपोषिता mixture मिश्रण, मिश्र



mobile गतिशील

mobile phase गतिशील प्रावस्था
mobile sperm गतिशील शुक्राणु
mobility गतिशीलता
modal प्रायकिता, मोडल

modal progression मोड़ीय प्रोग्रेशन, मोडीय प्रगति

modal variety मोड़ीय प्रकार

mode विधि, रीति, प्रणाली, विधा, अवस्था

model प्रतिरूप, मॉड़ल, निदर्श

mode of occurrence उपस्थिति की अवस्था

moderate साधारण moderate rain अल्पबल वर्षा

moderate sea सामान्य तरंगित सागर

modern आधुनिक modernisation आधुनिकीकरण

modernisation of fishing technology मत्स्यन प्रौद्योगिको का आधुनिकीकरण

modifiability रूपांतरणशीलता

modification आपरिवर्तन, रूपांतर, रूपांतरण modified आपरिवर्तित, रूपांतरित

modifier आपरिवर्तक, रूपांतरक (modifiying

gene), अंशान्तरकारी

modifying agent रूपांतरकारी, अंशान्तरकारी

modiolus Sp. एक सीपी (the horse mussel *Modiolus*

modiolus forms dense beds at depths of 5-7m. in fully saline, often

moderately tide swept)

moina एक प्रकार का प्राणीप्लवक belongs to genus

crustacea, family cladocera used as

live feed for fishes

moist नम, आद्र, गीला moisten तर करना, भिगोना moisture आद्रता, नमी

mola सूर्य मछली (*मोला मोला* - सब से बड़ी सागरी



सूर्यमीन the ocean sunfish Mola mola is the heaviest known bony fish in

the world

molar ग्राम अणुक, मोलर, मोलीय

दाढ़, चर्वणक

molariform चर्वण रूपी, चर्वण दाँत

molar teeth चर्वणक molecular आण्विक

molecular आण्विक, अणु molecular Biology अणुजैविकी, अणुजैविकी विज्ञान

molecular layer आणविक स्तर

mollusc मोलस्क, मृदुकवची molluscan fisheries मोलस्क मात्स्यिकी

molluscan fisheries division मोलस्क मात्स्यिकी प्रभाग molluscicide मोलस्कनाशी, मृदुकवचीनाशी molluscivorous मोलस्काहारी, मृदुकवचाहारी

molt निर्मोचन

molting period निर्मोचन अवधि/समय/काल

monetary benefits मौद्रिक लाभ monetary system मुद्रा प्रणाली

money crop नकदी सस्य, नकदी उपज monitoring अनुश्रवण, मोनिटरन

monoblast एकलकोरक monociliated एकपक्ष्माभी

monoculture एकल संवर्धन (किसी जल राशि में केवल एक ही

स्पीशीज़ का संवर्धन किया जाना)

monodont एकदन्ती
monogeneric order एकवंशीय गण
monofilament एकतंतुक
monogeneric एकवंशीय
monogeneric एकवंशीय
monomolecular एकाणुक

monophyletic एकस्रोतोद्भवी monophyletic origin एकस्रोतोद्भवी उत्पत्ति monophyly एकस्रोतोद्भवता

monopterus अनूपी ईल (the swamp eel monoterus inhabits in muddy ponds, swamps,

the moist earth during summer)

canals etc.where it can burrow within

monosex culture एक-लिंगी संवर्धन



monsoon मानसून, बरसात, वर्षा

monsoon ban मानसून रोध (the ban on fishing during

monsoon

monsoon breeders बरसात के समय प्रजनन करने वाला

monsoon season मानसून ऋतु monsoonal change मानसूनी परिवर्तन monthly data मासिक आंकड़ा

monthwise माहवार

moon चंद्रमा ; मून (कपास) moorhen जल मुर्गी, खादर कुकुट

morph रूप

morphogensis संरचनाविकास

morphological आकृतिक, आकारकीय, संरचनात्मक

morphology आकारिकी आकृति विज्ञान morphometric संरचनामापीय/आकृतिमान morphometric character आकृतिमान लक्षण

morphometric character आकृतिमान morphometry आकारमिति

morphotype चित्रस्वरूप a group of bacterial

strains within a single species that are distinguishable from other such strains because of morphological characteristics that may or may not indicate differing serological states.

mortality मर्त्यता/मृत्यु संख्या, मृत्यु दर

mortality in fishes मछलियों में मर्त्यता mortality rate मर्त्यता/मृत्यु दर mosquito net मच्छर दानी

moss मांस (after flowering plants and trees-

the mosses are the most diversified

group of plants)

mother oyster मातृ शुक्ति

mother ship मातृ पोत, आधार पोत motility गतिशीलता, स्वतःचरता motivation यथोचित प्रेरणा/अभिप्रेरण

motor प्रेरक, मोटर
motor boat मोटर नौका
motor trawler मोटोर आनायक
motorisation मोटोरीकरण
moult निर्मोक



moulting निर्मोचन , खोल बदलना

moulting fluid निर्मोचन तरल moulting gland निर्मोचन ग्रंथि moult migration निर्मोक प्रवास

mounting आरोपण, स्थापन व्यवस्था

mouth मुख, मुंह

mouth cavity मुख गुहा, मुख गुहिका

mouth opening मुख द्वार movement गति, चाल

mrigal मृगल (प्रमुख कार्प मछलियों की तीन

किस्मों में एक)

mucous gland श्लेष्म ग्रंथि mucous membrane श्लेष्म कला mud पंक. कादा, कीचड

mud bank पंक तट - जैविक संपुष्ट क्षेत्र जो एक साथ किशोर

एवं बड़ी मछिलियों को आकृष्ट करता है। यह मत्स्यन सिक्रियता बढ़ाने के साथ मछुआरों के लिए आय प्रदायक भी है। The mudbank is biologically fertile and attracts the juvenile fishes and the larger fishes. Mudbank boosts fishing and it is an economic harbinger to the fishermen.

mud-bottom pond पंक तलीय ताल

mud carp शफरी या कार्प साइप्रिनिडे कुल में आनेवाली

अलवण जल की विभिन्न जाति की तैलयुक्त मछलियाँ - सामान्य नाम है - Mugil cephalus (Carp is a common name for various species of oily freshwater fish of the family Cyprinidae)

fish of the family Cyprinidae)

mud clam पंक सीपी
mud crab पंक कर्कट
mud deposit पंक निक्षेप
mud flat पंक मैदान
muddy shore पंकिल तट
muddy suspension पंकिल निलम्बन
muddy water पंकिल जल

mugil मृगिल (mugil is one of the genus

among 17 genera containing about 80 species of ray-finned fish of the



mullerian duct mullet

multiday fishing multiday trawling multilnucleate multiple stakeholder process multispecies culture mumbai duck

municipal sewage murrel

muscle - potential muscular tremor mussel mussel mariculture system mussel seed family mugilidae , commonly called as mullet) $\$

म्यूलरी वाहनी

बोई (mullets are ray finned fishes found world wide of the family mugilidae. *Mugilcephalus* is a common species (malayalam - kanambu)

बहुदिवसीय मत्स्यन बहुदिवसीय आनायन

बहुकेंद्रकीय बहुपणधारी प्रक्रिया बहुजातीय संवर्धन

बाम्बिल, मुंबई इक (the Mumbai duck or Bombay Duck is the species Harpadon nehereus commonly called lizard fish, a native of waters between Mumbai (formerly Bombay) and Kutch in the Arabian sea and a small number are also found in the Bay of Bengal. (Bengali: bamaloh, Gujarath:bumia; Marathi:bombil)

नगरपालिका मल-जल

सोरा, मरेल (murrel is a species of snakehead fish and classified under the binomial names *Ophiocephalus striatus* Bloch O.vagus Peters. It is common in freshwater plains, where it migrate from rivers and lakes into flooded fields, returning to permanent water bodies in the dry season, where it survive by burrowing in the mud (malayalam -

Varal) ; पेशी-विभव पेशीय कंप शंबु, शंबुक

शंबु समुद्री संवर्धन प्रणाली

शंबु बीज



mutagenesis मूटाजेनेसिस (is the process by which

the genetic information of an organism is changed in a stable

manner

mutilation विकलीकरण

myelencephalon माइलेनसेफेलॉन (acentral portion of the

central nervous system

myomere मयोमीर (blocks of skeletal muscle)

myotomes पेशखंड़



$N_{ m acre}$



nacre or nacreous

nacre layer
nacreous
nacreous layer
nacerous pigmnet
nacrous
nano
nanometer

nannoplankton

narrow narrow coastal plain narrow tube narwhale/narwhal

nasal
nasal sac
nascent
nascent embryo
nasopharyngeal pouch
naso-pituitary opening
natality versus mortality

national national highway national income national museum national park

national physical lab national scheme

national sample survey

नवरत्नों में एक बना मोती नेकर से

शोभित हो जाता है

मुक्ताभ - having an iridescent luster and a special composition of calcium carbonate and organic material. Some times called mother of "pearl"

नेकर स्तर, मुक्ताभ स्तर मुक्ताभ, मौक्तिक मुक्ताभ स्तर मुक्ताभ वर्णक मुक्ताभी नैनो, लघु, छोटा नैनोमीटर

परासूक्ष्म प्लवक, सूक्ष्मप्लवक या वामनप्लवक. इस वर्ग में सम्मिलित प्लवकों की साइज़ सीमा अधिकतम व्यास में .004 मि मी से कम होता है

संकीर्ण

संकीर्ण तटीय मैदान संकीर्ण नली

नारव्हेल - दांतेदार तिमि /narwhale is a toothed whale and relative of sperm whale

नासा, नासीय ; नासीय, नाक से संबधित

नासा कोश नवजात नवजात भ्रूण नासा ग्रसनी कोष्ठ नासा पीयूष छिद्र जन्मदर बनाम मर्त्यता

राष्ट्रीय राष्ट्रीय महामार्ग राष्ट्रीय आय राष्ट्रीय संग्रहालय

नैशनल पार्क, राष्ट्रीय बाग राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला

राष्ट्रीय योजना

राष्ट्रीय प्रतिदर्शन सर्वेक्षण

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



native प्राकृतिक, प्राकृत, मूल निवासी

native community मूल निवासी समुदाय

native dwelling मूल निवासी वास, प्राकृत - वास natural प्राकृतिक, प्राकृत, स्वाभाविक natural abundance प्राकृतिक बाहुल्य, प्रचुरता

natural feature प्राकृतिक आकृति, प्राकृतिक लक्षण

natural fecundity प्राकृतिक बहप्रजता natural formation प्राकृतिक रचना natural fuel प्राकृतिक ईंधन natural gas प्राकृतिक गैस natural habitat प्राकृतिक आवास natural history प्रकृति विज्ञान natural leaching स्वजनित निक्षालन प्राकृतिक मर्त्यता natural mortality

natural order (=family) কুল

natural resource प्राकृतिक संपदा, प्राकृतिक संसाधन, प्राकृतिक

साधन

natural selection प्राकृतिक वरण, प्राकृतिक चयन

natural system प्राकृतिक प्रणाली
natural tolerance स्वाभाविक सहन
natural tolerance limit स्वाभाविक सहन सीमा
natural vegetation प्राकृतिक वनस्पति
natural water प्रकृति, स्वभाव, स्वरूप

nautical नाविक, समुद्री

nautiloid नॉटिलॉइड् - resembling the nautilus in

shape

nautical chart समुद्री चार्ट, नाविक चार्ट

nautical mile समुद्री मील

nautilus नॉटिलस - शीर्षपाद कुल के समुद्री जीवों का

सामान्य नाम - common name for marine

creatures of cephalopod family

navel नाभि

navicular नौकाभिका, नौकाकार
navigation संचालन, नौचालन
neap rise नीपराइज, लघुतम ज्वार
neap tide लघु ज्वार भाटा
near shore निकट तट

11110



nebulous नीहारिकाभ ; cloudy, indistinct

neck ग्रीवा, गर्दन, कंठ necrosis ऊतकक्षय needle fish सूची मीन

nekton तरणक, प्लवकों की अपेक्षा अत्यन्त गतिशील

जीव ; उदा: बडी मछलियाँ

nektonic animal तरणक प्राणी neo-Darwinism नवड़ार्विनवाद

neogastropod नवजठरपाद, निओगैस्ट्रोपोड़

neomorph नवरूप neomorphic नवरूपांतरी neonatal नवजात

neon tetra निऑन टेट्रा - यह एक चंचल मछली है, जिसका

शरीर नील-हरापन लिए हुए रेड़ियम सदृश होता है.

इसकी लंबाई लगभग 4 से मी होती है

neoplasia अर्बुदता neoteny चिरड़िम्भता

neotropical नियोट्रोपिकल, नवोष्णकटिबंधी ; the

biogeographic region including tropical Mexico, Central America, South America and the West Indies

neotype (neoholotype) नवप्ररूप ; a specimen selected to serve

as the holotype provided that the holotype or paratypes can be proved

to have been lost or destroyed

nephrons नेफ्रोन्स, वृक्कक nepionic भ्रूणोत्तर अवस्था

neputunian dyke समुद्री भित्ति, समुद्री ड़ाइक

neptunic rock समुद्री शैल neptunism जलवाद

neritic नेरिटांचली, महाद्वीपीय शेल्फ में उथला वेलापवर्ती

क्षेत्र

neritic fauna नेरिटांचली प्राणिजात
neritic plankton नेरिटांचली प्लवक
neritic province नेरिटांचली क्षेत्र
neritic waters नेरिटांचली जल
neritic zone नेरिटांचल

neritopelagic नेरिटांचली वेलापवर्ती

nerve तंत्रिका

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



nerve cell nerve centre nerve ganglion

nervous connectives nervous impulse

nervous stimulation nervous system nervous tissue nervule nest nest builder

nest building nesting

nesting behaviour nesting habit nesting season nesting site nestling

nests of spermato gonia

net

net fabrication net fishery net fishing net gain net income net profit

net return net weaving net webbing net weight

net weigh net work netting

net yield neural

neural acrh

neural region neural spina neuroblast तंत्रिका -कोशिका तंत्रिका केंद्र

तंत्रिका गुच्छिका तंत्रिकीय, तंत्रिक तंत्रिक संयोजी तंत्रिक आवेग तंत्रिक उद्दीपन तंत्रिका तंत्र तंत्रिका ऊतक शिरांत

नीड़, घोंसला घोंसला बनानेवाला घोंसला बनाना

नीड़न नीड़न व्यवहार नीड़न स्वभाव

नीड़न ऋत्

नीडन स्थल

नीड़-शावक , नीड़क शुक्राणुजनों के निलय जाल, जाली, नेट, शुद्ध

जाल बुनाई

मत्स्य पालन केंद्र, मछली पकड़ना (जाल से) मछली पकड़ना निवल लाभ, शुद्ध मुनाफा निवल आय, शुद्ध आय निवल लाभ, शुद्ध लाभ

शुद्ध प्रतिलाभ जाल बुनाई जाल निवार

शुद्ध तौल, शुद्ध वजन जाल (परिपथ), श्रृंखला जाली लगाना , जाली से पकड़ना

नेट उत्पाद तंत्रिक

तंत्रिक चाप, तंत्रिकीय चाप

तंत्रिक क्षेत्र तंत्रिक कंटक तंत्रिकोरक



neuroblast cell neurocranium neurodermal receptor neuroepithelial cells neurohypophysis neuro humors

neuro-intermediate lobe

neurological
neurology
neuromast
neurosecretory
neutral zone
neutrophils
new moon

niche nictiating membranes

nidality nidamental nidicolous

nidimentary gland night fishing

nitrate nitrated

nitrifying bacteria

nitrite nitrofuran

nitrogen

nitrogen assimilation nitrogen cycle nitrogen fixation nitrogenous तंत्रिकोरक कोशिका तंत्रिका कपाल तंत्रिकाचर्मीय ग्राही

न्यूरोएपिथीलिअमी कोशिकाएं

तंत्रिका हाइपोफिसिस

न्यूरोह्यूमर - वर्णकी लवकों को संभरित करने वाली तंत्रिका कोशिकाएं रासायनिक पदार्थ उत्पन्न

करती हैं, जिन्हें न्यूरोह्यूमर कहा जाता है

तंत्रिका मध्यांश पालि

तंत्रिकीय

न्यूरोलॉजी, तंत्रिका विज्ञान, तांत्रिकी न्यूरोमेस्ट - अनेक संवेदांगों से निर्मित

तंत्रिका-स्रावी तटस्थ कटिबंध उदासीनरंज्य अमावस्या, नवचन्द्र

निवास स्थल, परिस्थितिक निकेत पलक सदृश निमेषक पटल

नीड़ता अंडावरणी नीड़वासी नीड़ीय ग्रन्थि रात्रि काल मत्स्यन

नाइट्रेट, नाइट्रीकरण , नाइट्रेटित करना

नाइट्रोकृत, नाइट्रेटित नाइट्रीकारी जीवाणु

नाइट्राइट

नाइट्रोफ्यूग्रॅन - Antimicrobial agents derived from furfural with a nitro group in the 5 position and various radicals substituted in the 2 position. They are active primarily against gram negative bacteria, e.g.

Nifurprazine (q.v)

नाइट्रोजन

नाइट्रोजन स्वांगीकरण नाइट्रोजन चक्र नाइट्रोजन यौगीकरण नाइट्रोजनी, नाइट्रोजन युक्त

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



nitrogenous metabolism

nitrous acid नाइट्रस अम्ल nitrous oxide नाइट्रस ऑक्साइड़ nocturnal रात्रिचर, नैश

nocturnal animal रात्रिचर प्राणी, रात्रिचर जंतु

nodal analysis नोड़ीय विश्लेषण nodal diagram निस्पंद आरेख nodded ग्रंथिल, गांठदार

node नोड़, ग्रंथि ; a small tubercle, knob or

knot

nodose, nodulose or nodular गांठदार ; sculptured with small

tubercules, knobs, nodes or

projections

नाइट्रोजन उपापचयन

nodular प्रंथिकी
nodular organ प्रंथिकी अंग
nodular valve प्रंग्थिकी कपाट
nodula प्रंग्थिका
nodule प्रंग्थिका
noise रव, आवाज
noise autocorrelation रव स्वसहसंबंध

nomadic यायावर, चलवासी, बंजरा नामपद्धति, नाम तंत्र

nomen duvium संदिग्ध नाम , अनिभिज्ञेय ; अनिश्चित नाम ;

insufficient evidence to permit

identification

nomen emendatum नाम में विचारणीय परिवर्तन (major change

of status)

nomen inquirendum व्याख्या अनिवार्य संदिग्ध नाम nomen novum पर्वाधिकृत नाम का प्रतिस्थापन

nomen nudum (blank name) अविधिमान्य नाम ; तकनीकी विधि प्रकार

अस्वीकार्य नाम

nomen oblitum एक विस्मृत नाम ; पिछले पचास वर्षों से साहित्य

से निकाला गया नाम

nomen rejectum पूर्ण रूप से अस्वीकृत नाम

nominal expenditure नाममात्र खर्च nominal frequency नामीय आवृत्ति

nominate प्रविभाजित जाति का वही नाम युक्त उपजाति ;

subspecies (or subgenus) having the same name as the subdivided species



(or genus) and the same type. (non):Indicates homonyms

nonadaptive अननुकूली

nonadaptive variation अननुकूली विभिन्नता

non binominal (non-binom) नामपद्धित के द्विनाम प्रणाली के अननुरूप ;

अविधिमान्य नाम

non - cellular अकोशिक, कोशिकाहीन

non - cellular organism अकोशिक जीव, कोशिकाहीन जीव

nonciliated अपक्ष्माभी non-conductor अचालक non-contiguous असंलग्न

non-dimensional अविम, अविमीय
non-dimensional equation अविम समीकरण
non-dimensional form अविम रूप
non-dimensional species अविमीय जाति
non-flagellated अकशाभी

non-flagellated cell अकशाभी कोशिका nonflammable अज्वलनशील nonfluorescing glass अप्रतीदीप्तशील कांच non-glaciated region अहिमनदित प्रदेश

nongranular कण हीन nongranular soil कण हीन मुदा non-homologous असमजात non-infectious असंक्रामक non-linear अरेखीय non-medullated मज्जारहित non-migratory अप्रवासी non motile अचर non-parasitic अपरजीवी अरोगजनक nonpathogenic विषहीन, निर्विष non-poisonous non-polarized अध्रवित

non-random sample अयादृच्छिक प्रतिदर्श non-renewable resource अनवीकरणीय साधन/संपदा

non-resistant अप्रतिरोधक non-revolving अघूर्णायमान non-rigid नम्य

non predatory

non-porous

अपर भक्षी

अरंधी



non-soluble अविलेय असममितीय nonsymmetrical non-tidal wave अज्वारीय तरंग non-toxic निराविषी non-toxicity निराविषालुता निर्विष, विषहीन non-venomous

normal प्रसामान्य, सामान्य, साधारण, अभिलंब, प्राकृत,

मानक, नॉर्मल

normal distribution प्रसामान्य बंटन normal state सामान्य अवस्था normal survey सामान्य सर्वेक्षण उत्तरी, उत्तरीय northern north sea उत्तरी सागर north-west उत्तर-पश्चिम nose

नासा, नासिका, नाक

nostril नासाद्वार

notch खाँच, कोण, कटान notochord नोटोकॉर्ड, पृष्ठरज्ज पृष्ठरज्जु खाँच notochordal groove notochordal rod पृष्ठरज्जु दंड़ notochordal sheath पृष्ठरज्जु आवरण notochordal tissue पृष्ठरज्ज् ऊतक अप्रस्थानीय not replaceable nourishment पोषण nozzle तुंड, चंच्

नाभिकीय, न्युक्लीय, केंद्रक, केंद्रकीय nuclear

nuclear area केंद्रक क्षेत्र

nuclear membrane केंद्रकीय झिल्ली, केंद्रक कला nuclear species न्यक्लीय स्पीशीज, नाभिकीय जाति

nuclear tip जठरपाद कवच का शीर्ष भाग ; the apex of a

gastropod shell

nuclear whorl(s) न्युक्लीय चक्र; small and generally

smooth and sculptureless which have been formed within the egg and which constitute the apex of

gastropod shells.

केन्द्रिक nucleoli nucleolus केन्द्रिक

नाभिक, न्यूक्लिअस, केंद्रक nucleus



number संख्या numbering अंकन numerical संख्यात्मक

numerical data संख्यात्मक उपात्त, संख्यात्मक आंकडे

numerical determination संख्यात्मक निर्धारण numerical differentiation संख्यात्मक अवकलन numerical equation संख्यात्मक समीकरण numerical estimation संख्यात्मक आकलन numerical method संख्यात्मक विधि numerical parameter संख्यात्मक प्राचल numerical value संख्यात्मक मान nursery ground संवर्धन तल nursery pond संवर्धन कुंड nutrient पोषक nutrient element पोषक तत्व पोषक आहार nutriment nutrition पोषण

nutritional पोषणज, पोषण युक्त nutritive पोषक, पुष्टिकर nutritive cell पोषक कोशिका

nutritive value पोषणिक मान, पोषक मान

nylon नाइलॉन

nymph fishing

nymph निम्फ, अर्भक, मत्स्य कन्यका ; moll: in

bivalves, a thickened projection along the hinge margin that supports an external ligament or reinforces the

normal hinge structure

कुछेक कशेरुकियों का अपरिपक्व रूप / immature form of some invertebrates निम्फ के प्रयोग करके करनेवाला एक मत्स्यन

तरीका /a method of fishing using

nymphs







oar-shaped obconic or obconical

object objective forecast objective sampling obligate obligate anaerobe obligate parasite obligatory aerobic obligatory anaerobic oblique

oblique cross section

obovate

observation observed value obsolete

obturator notch

occasional occasional species occipital condyle occipital occipital gland occipital process

जाति/Species: Regalecus glesne सामान्य नाम/ C. name: अरित्रमीन

अरित्ररूप

अधोमुख शांकव, प्रतिशंकु रूप ; (Moll: in the form of an inverted cone; with a conical base and a flattened spire)

वस्तु व्यक्ति

वस्तुनिष्ठ पूर्वानुमान वस्तुनिष्ठ प्रतिचयन

अविकल्पी

नियत अवायुजीव, अविकल्पी अवायुजीव

अविक्ल्पी परजीवी अविकल्पी वायुजीवी अविकल्पी अवायुजीवी

तिर्यक, तिरछा ; (Moll slanting. sculptured other than axially, radially, or concentrically; i.e.., other than parallel or perpendicular

to a growing edge.) तिर्यक अनुप्रस्थ काट

प्रतिअंडाकार ; (Moll: reversed ovate; having the greatest shell width above the aperture and toward the apex)

अवलोकन, प्रेक्षण प्रेक्षित मान

शल्क लुप्त ; (Moll: said of a structure or sculpture that tends to disappear or remain undeveloped, अप्रचलित)

श्रोणि-खाँच

कुंड़ाग्र ; blunt or rounded at the

extremity; not pointed अनियमित : आकस्मिक

आनयामत ; आकारमक आकरिमक जाति अनुकपाल अस्थिकंद अनुकपाल , पश्च कपाल

अनुकपाल ग्रंथि पश्च कपाल प्रवर्ध



occipital region occulomotor nerve

occupation occurrence

ocean basin ocean bottom ocean current ocean drift ocean floor ocean vessel

oceanic

oceanic basin oceanic climate oceanic ecosystem oceanic fish oceanic habitat

oceanic plankton ecosystem

oceanic shore

oceanic outlet

oceanic stratosphere

oceanic water oceanic wind oceanodromous oceanodromy oceanographer oceanographic

oceanographical research oceanographic survey

ocellar basin ocellar lobe

ocellate (ocellated)

ocelliform

ochraceous /ochreous

/ochrid/ochrous

ochre brown

ochre yellow octopod

अनुकपालिक क्षेत्र शल्क अक्षी प्रेरक तंत्रिका

धंधा, व्यवसाय प्राप्ति, उपस्थिति

महासागर महासागर द्रोणी महासागर तली

महासागरीय धारा मंद समुद्री धारा महासागर सतह महासागरीय पोत

महासागरी द्रोणी

महासागरी, महासागरीय

महासागरी जलवायु समुद्री पारितंत्र महासागरी मीन महासागरीय आवास महासागरीय निकाय समुद्री प्लवक पारितंत्र

महासागरी समतापमंडल

महासागर जल महासागरीय वात समुद्रगामी समुद्रगामिता समुद्रवैज्ञानिक समुद्रविज्ञानीय

महासागरीय तट

समुद्रवैज्ञानिक अनुसंधान समुद्रविज्ञान सर्वेक्षण

नेत्रक द्रोणी नेत्रक पालि

नेत्रांकित ; marked with eye-like spots,

i.e. central spots ringed

नेत्रकरूप

गैरिक, गेरु मिट्टीवाला, गेरुए रंग जैसा

गैरिक बभ्रु, गैरिक भूरा

गैरिक पीत अष्टपाद

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



octopoda ऑक्टोपोडा

octopus ऑक्टोपस, अष्टभुज (आठ भुजोंवाला एक

समुद्री जीव)

ocular नेत्रीय, नेत्र संबंधी odontoblasts शल्क डेन्टीन कोशिकाएं

odontophore ओड़ोन्टोफोर, दंतधर ; (Moll: the radular

or lingual ribbon of gastropods (the

tongue)

odour गंध, बास, बू, महक

odourless गंधहीन

oesophagus ग्रिसका, ग्रासनली off-flavour अपसुरुचिक off peak period अनत्युच्च काल off period बंध अवधि

offset क्षैतिज विस्थापन, ऑफसेट, अंतर्लम्ब

offshore अपतट, तट से दूर

offshore fisheries अपतट मात्स्यिकी - तट से काफी दूर जहाँ

मत्स्यन के लिए बड़ी पोतों की अनिवार्यता

पड़ती है

offshore fishing अपतट मत्स्य ग्रहण, अपतट / तट दूर मत्स्यन offshore fishing ground अपतट मत्स्यन क्षेत्र , तट दूर मत्स्यन क्षेत्र , तट दूर मत्स्यन क्षेत्र

offshore sand bar अपतट बालू-भित्ति offshore water अपतट जल, तट दूर जल

offshore zone अपतट क्षेत्र
offspring संतान, संतित
oil तैल, तेल
oil cake

oil globule तेल गोलिका, तेल बिन्दु oil sardine तारली ; नल्लामत्ती oil sardine fishery तारली मात्स्यिकी

oil sardine fishery तारली मार्ति old पराना

old पुराना old survey पुराना सर्वेक्षण olfaction घ्राणक्रेया

olfactory organ प्राणेन्द्रिय olfactory lobes प्राण पालियाँ

oligocene अल्पनूतन, ऑलिगोसिन ; Teritary period,

older than Miocene, dating back 25-

36 million years

oligochaete अल्पश्क, ऑलिगोकीट



oligohalile oligohaline

oligohaline brackish waters

oligohaline water oligotrophic oligotrophic lake

olive carp omnivore omnivorous

omphalouls

one-cusped on-going

on-going research

onshore

onshore fishing onshore waters

ontogeny oocyte

oocyte maturation

oogonial cell

oogonium
oology
ooplasm
opacity
opaque
opaque sheet

open bed open field

open field system

open ocean open sea fishery open waterway

opening
operating area
operating distance
operating system
operating time

अल्पलवणी अल्पलवणीय

अल्पलवणी खारा जल अल्पलवणी जल अल्पपोषी, मितपोषणी मितपोषणी झील

सराना सर्वाहारी

सर्वाहारी, सर्वभक्षी

नाभिका युक्त ; with umbilicus

एकदंताग्र चालू

चालू अनुसंधान तटवर्ती , अभितट

अभितट मत्स्यन, तटवर्ती मत्स्यन अभितट जल, तटवर्ती जल

व्यक्तिवृत्त अंडक

अंडक परिपक्वता/प्रौढता

अंड़जननी कोशिका

अंड्धानी अंड्विज्ञान ड्रिम्भ द्रव अपारदर्शिता अपारदर्शी, अपार्य अपारदर्शी शीट खुला, विवृत,

अनावृत तल, खुला संस्तर खुला क्षेत्र, खुला खेत खुला क्षेत्र पद्धति

उन्मुक्त महासागर, खुला सागर खुला सागर मास्थियकी उन्मुक्त जलमार्ग मुख, द्वार, खुली जगह प्रचालन क्षेत्र, परिचालन क्षेत्र प्रचालन दूरी , परिचालन दूरी प्रचालन पद्धति, परिचालन पद्धति प्रचालन अवधि , परिचालन अवधि

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी

opposite



operation प्रचालन, परिचालन
operational data परिचालन आंकडे
operational cost प्रचालन/परिचालन लागत
opercular प्रच्छदी , गिलावरण
opercular canal प्रच्छद नालिका

opercular chamber प्रच्छद कोष्ठ opercular series प्रच्छदी श्रृंखला

operculate प्रच्छदी ; ऑपरकुलम युक्त

operculated प्रच्छादित

operculum प्रच्छद ; गिलावरण, क्लोम छद (Moll- a

corneous or calcareous structure attached to the foot of a gastropod, serving to close the aperture when the animal withdraws into its shell)

ophiocephalous ओफियोसिफैलिस - ऐसी मछलियाँ जिनका सिर

सांप के जैसा दिखाई देता है

opisthotic कर्णपश्चिक

opisthogyrate पश्चविक्रत ; (Moll: in bivalves, having

the beaks pointed backward, or

posteriorly) सम्मुख, विपरीत

opposite angle विपरीत कोण

optic दृक्, चाक्षुक, प्रकाशिक optic chiasma दृक् तंत्रिका किएज्मा

optic foramen दृक तंत्रिका-रंध्र optic lobes दृक पालियाँ optical organ दृक अंग

optimal range इष्टतम परास- each species usually

functions most efficiently over a limited part of its environmental gradient, known as its optimal

range.

optimum इष्टतम, अनुकूलतम optimum condition अनुकूलतम दशा

optimum growth इष्टतम/अनुकूलतम वृद्धि optimum level इष्टतम/अनुकूलतम स्तर



optimum temperature

optimum yield option

optocoele oral oral aorta

oral aperture oral appendage

oral valve

orbicular

orbit orbital

orbital notch

orbito-sphenoid orbito-temporal

orbito-temporal region

order ore

ore deposit organ organic

organic content organic deposit

organic evolution organic manure organic matter organic nutrient organic rock

organic sedimentary rock

organic sand

organic synthesis organic yield organisation organism oriental cuisine oriental dish

oriental region

अनुकूलतम तापमान

इष्टतम उत्पाद विकल्प

दृक निलय मखीय, मख

मुख - महाधमनी मुख छिद्र

मुखीय उपांग मुख कपाट

सकेन्द्रशल्की ; (Mollusc- circular or rounded. Order: A group of related

superfamilies)

नेत्रख, नेत्रकोटर, अक्षिकोटर

नेत्रख, नेत्रकोटर नेत्रकोटर खाँच

कर्णपार्श्विका , अक्षि जतुक, नेत्रकोटरजतुक

अक्षीय शंखानिस्थि अक्षी शंखास्थि क्षेत्र क्रम, गण, ऑर्डर अयस्क

अयस्क निक्षेप अंग, इंद्रिय कार्बनिक, जैव

कार्बनांश, कार्बनिक अंतर्वसतु

जैव निक्षेप जैव विकास जैव खाद जैव पदार्थ जैव पोषक जैव शैल

जैव अवसादी शैल

जैव मृदा कार्बनिक संश्लेषण

कार्बनिक वृद्धि संगठन जीव, प्राणी पूर्वीदेशी भोजन पूर्वीदेशी भोजन

प्राच्य प्रदेश, पौर्व प्रदेश

मात्स्यिकी शब्दावली अंग्रेजी-हिंदी



orientation दिक्विन्यास orifice मुख, रंध्र, द्वार

origin उद्गम,उद्भव, उत्पत्ति

origin of eyes नेत्र मूल

origin of fishes मछलियों की उत्पत्ति

origin of fllipper अरित्र मूल origin of river नदी का उद्गम

origin of species जातियों का उद्भव, जातियों की उत्पत्ति

original प्रारंभिक, मूल, मौलिक original cost प्रारंभिक लागत original entry पूल प्रविष्टि orginal method मुल विधि

ornament Moll:surface sculpture standing out

in relief on shell surface

ornamental fishes अलंकारी मछलियाँ, सजावटी मछलियाँ

orthogenesis ऋगुजनन, नियतविकास
orthogenesis theory नियतविकास सिद्धांत
orthogenetic नियतविकासीय
orthogenetic variation नियतविकासीय

orthogyrate ऋजुविक्रत ; in bivalves, having the

beaks pointed toward each other

orthotype ओर्थोटाइप The type-species of a genus

by original designation (an obsolete

term)

oscillation दोलन

oscillation theory दोलन सिद्धांत, दोलन वाद

osmolar solution ऑसमोलर विलयन, समसांद्रता विलयन

osmometer परासरणमापी osmoreceptor परासरणमाही

osmoregulation परासरण नियमन - the process by which

organisms maintain a stable solute concentration. The maintenance of osmotic pressure on each side of a semipermeable membrane. i.e.

osmotic balance

osmoregulatory mechanism परासरणनियमन क्रियाविधि

osmosis परासरण, रसाकर्षण

osmotic character परासरण लक्षण , रसाकर्षण लक्षण



osmotic exchanges परसरणी विनिमय, रसाकर्षण विनिमय

osmotic pressure परासरण दाब, रसाकर्षण दाब osmotic value परासरण मान, रसाकर्षण मान

ossicle अस्थिका

osteichthyes अस्थिल मछलियाँ ostracion कॉफर मछली

otic region कर्ण क्षेत्र , शल्क कर्ण क्षेत्र

otolith कर्णाश्म otter उद्ग

outbreak of monsoon वर्षा का प्रारंभ, मानसून का प्रारंभ

outbreeding बहि:प्रजनन
outcome परिणाम
outdated पुराना
outgrowth उद्वर्ध
outline रूपरेखा

output निर्गत, निर्गम, उत्पादन, बहिर्वेश out-rigger पार्श्व-वर्द्ध , रोक-ढ़िबरी outskirt बहिर्भाग, सीमान्त

outskirts of village ग्रामोपान्त
outer lip बाह्य ओष्ठ
outer margin बाह्य मार्जिन
outer tidal delta बाह्य ज्वारीय डेल्टा
ova अंडाण्, ओवा

oval अंड़ाकृति, अंड़ाकार ovary अंड़ाशय

ovate (ovoid) अण्डाकार over अति, आवश्यकता से अधिक overall समग्र, कुल, समस्त,

overcrowded अतिसंकृतित

over-exploitation अतिविदोहन, अतिशोषण - मात्स्यिकी की

निरंतरता के लिए आवश्यक औसत स्तर को पार

करके मत्स्यन करना

over fishing अति मत्स्यन , अतिमत्स्यग्रहण

overflow अधिप्रवाह, आप्लाव, अनिवाह, बह निकलना

overgrowth अतिवृद्धि, अधिवृद्धि



overhead tank उपरली टंकी

overlap अतिव्याप्ति, अतिव्यापन

overlapped अतिव्याप्त

overlapping परस्पर छदी, अतिव्यापन

overlay उपरिशायी उपरिस्तरित overlayered over nutrition अतिपोषण over populated अत्यधिक आबाद अत्यधिक आबादी over population over potential अधिविभव अति उत्पादन over production overseas समुद्र पार

overseas development agency समुद्र पार विकास अभिकरण

overstock अति संचय करना
overstocking अतिसंचयन
ovicapsule अंड्संपुट
ovicapt अंड्काषी
ovicell अंड्काशिका
ovic embryo भ्रूणांड़

oviduct अण्डवाहिनी oviform अंण्डाकार, अंड्रूप oviparous अण्डप्रजक, अण्डज

oviphagous अंड़भक्षी भ्रूण - Embryos which eat

eggs inside the uterus of the mother

oviposition अण्ड्निक्षेपण ovipositor अण्ड्निक्षेपण

ovocyte (oocyte) ओवोसाइट, अंडजनाण्

ovoviviparity अंड़जरायुजता

ovoviviparous अण्ड़जरायुज ; producing eggs that

hatch within the body of the mother, but the embryos lack a placental attachment to the oviduct अंड़ शिशुज, ऐसी मछलियाँ जो अंडे उत्पन्न करती है जो माता के शरीर के अंदर ही स्फुटित होता है परन्तु भ्रूण का अंडवाहिनी के साथ प्लासँन्टल लगाव

नहीं होता

ovulate इम्भयुक्त, बीजांडी ovulation अण्डोत्सर्जन



ovule बीजांडधारी ovum अंड़ाणु

owner स्वामी, मालिक owner of the boat नाव का मालिक owner of the pond तालाब का मालिक

ox-bow-lake छाड़, छाड़न झील, चापझील - निदयों के प्रवाह मार्ग के बदलने के फलस्वरूप बने झील

oxidant उपचायक, ऑक्सीकारक

oxidation ऑक्सीकरण, उपचयन, ऑक्सीकरण

oxide ऑक्साइड़

oxidise उपचयन करना, ऑक्सीकरण करना

oxidised उपचित, ऑक्सीकृत oxidizing agent उपचायक, ऑक्सीकारक

oxolinic acid ऑक्सोलिनिक अम्ल - A quinolone antibiotic that interferes with nucleic acid replication in bacteria

oxygen ऑक्सीजन

oxygent content ऑक्सीजन मात्रा oxygen deficit ऑक्सीजन कमी oxygen depletion ऑक्सीजन ह्रास oxygen parameter ऑक्सीजन प्राचल

oxygen requirement ऑक्सीजन आवश्यकता

oxygenation ऑक्सीनीकरण oyster शुक्ति,सीप, कस्तूरा

oyster bank शुक्ति बैंक
oyster bed शुक्ति संस्तर
oyster crab शुक्ति कर्कट
oyster dredge शुक्ति निकर्षित्र
oyster fishing शुक्ति मत्स्यन

oyster spat शुक्ति स्पाट, शुक्ति अंड समूह

ozone ओंजोन - ऑक्सिजन का एक विशिष्ट आण्विक अवस्था A specific molecular

(allotropic) state of oxygen



$P_{\it ampus argenteus}$

pachyodont

pacific coastline pacific ocean pacific region

paddy

paddy-cum-fish culture

paddy husk paint pair paired paired fin pairing

paddy field

pairing behaviour

palaearctic

palaeichthyology palaemonids

palaecontology palaeozoological evidence

palaeozoology palatability palatable palatable fish

palatine

*जाति/Species: Pampus argenteus सामान्य नाम/C.name: रजत पॉम्फ्रटस

पैकियोड़ोन्ट Moll: Descriptive of bivalve shell with one heavy, blunt, and

shapeless hinge tooth

प्रशान्त महासागरीय तट, पैसिफक तट

प्रशान्त महासागरीय तट रेखा, पैसिफक तट रेखा

प्रशान्त महासागर प्रशान्त महासागरीय क्षेत्र

धान

धान-व-मछली पालन

धान का खेत

धान का छिलका, भूसी

पेन्ट, प्रलेप युग्म, युगल युग्मत, युगलित युग्म पख, युग्मित पख युग्म पख, युग्मत पख

युग्मन व्यवहार

पेलिआर्कटिक - The biogeorgaphic region including Europe, Asia north of the Himalayas, and Africa north of the Sahara. Paleocene:Earliest Tertiary period, dating back 58-63 million

years.

जीवाश्म मत्स्य विज्ञान

पैलिमोनिड्स - मीठे जल के झींगों का एक प्रमुख

वर्ग

जीवाश्मविज्ञान, जीवाश्मिकी जीवाश्म प्राणिविज्ञानी प्रमाण

फॉसिल प्राणिविज्ञान, प्राणिअश्मविज्ञान

खाद्यता, स्वाद स्वादिष्ट

खाद्य मीन , स्वादिष्ट मछलीङ

तालव-अस्थि, चिबुक दंत, वोमरीय दंत



palatine tooth

palatal तालव्य, ताल् - (mollusc - belon तालव्य,

तालव दंत

पांडवर्ण

प्रावार

प्रावार गृहा

प्रावार खांच

प्रावार पेशी

ताल - belonging to outer lip of the

aperture of the gastropod shell)

तालव-टेरीगी-हनसन्धिका फीका, पांडु रंग

palato pterygo quadrate bar

pale

pale skinned

जीवाश्म विज्ञान palentology

pallial pallial cavity pallial groove

pallial line प्रावार रेखा (Mollusc - impression प्रावार

> रेखा (Moll or scar on the inner surface of a bivalve shell, parallel to the ventral edge, by the insertion of the muscles

that attach the mantle to the shell.)

pallial muscle

pallial sinus

प्रावार कोटर (Mollusc - in bivalves, an embayment of the pallial line, marking the space occupied by the retractor muscles for the siphons, hence always

on the posterior part of the shell.

pallium

pampus argenteus*

pancreas

झिल्ली प्रावार, प्रावार, पैलियम

रजत पॉम्फ्रटस वेलत्त आवोली

अग्नाशय - organ found in the primary region of the fish gut. The pancreas secretes disgestive enzymes into the pyloric caecae. where digestion

primarily takes place.

pangasius पंगैसियस - एक नदीय शिंगटी कैटफिश -

> पंगैसियस पंगैसियस पारानुकपाल प्रवर्ध

Para occipital process

parallel

समांतर parallel cleavage समांतर विदलन समांतर प्रतिमान parallel pattern

parallel phenomenon समांतर परिघटना, समांतर तथ्य

parallel plate समांतर पड़िका



parameter प्राचल

parapatric speciation भिन्न जातियों में विभेदीकरण - the

differentiation into distinct species of populations experiencing some gene

flow

parasitic disease परजीवी जन्य रोग parasiticide परजीवनाशी parasitism परजीविता

parasitology परजीवीविज्ञान - science deals with the

study of parasites

parasphenoid पार्श्वजतुक parasympathetic परानुकम्पी

paratype अपरप्ररूप - Mollusc - one or more

specimens used by the original author in his study of the new species or subspecies, but not necessarily from

the same locality as the holotype

मोलस्क के तलीय संवर्धन के लिए विशेष रूप से तैयार किए गए और प्रबंधन किए गए क्षेत्र का फ्रेंच

शब्द

parenchymal कणिका मृदूतकी parent जनक, मूल parent fish जनक मछली parent population जनक संख्या

parental जनकाय, पैतृक

parental care पैतृक रक्षण, माता-पिता द्वारा रक्षण

parent fish जनक मछली

parietal भित्तीय, भित्तिस्थ, भित्तिकास्थि (In gastropods,

referring to the basal area of a helically coiled shell, just inside and outside the

aperture and above the columella)

thickening or deposit on the parietal

wall

parietal cavity भित्तीय गुहिका parietal eye मध्यनेत्र, भित्तीय नेत्र

parietal region भित्तीय क्षेत्र (Mollusc - The part of the

body wall just within and just without



the aperture, and posterior to the

columella)

parietal shield पैराइटल शील्ड (Mollusc a callus or

> glaze forming a thickening on the inner lip along the columellar border of the aperture of the gastropod shell)

पैराइटल ट्यूबरकल - a node or denticle at parietal tubercle

top of parietal wall

पैराइटल भित्ति parietal wall पार्श्व - वर्ध parpophyses

Parr-पार्र - किशोर सामन मछली - शरीर के पार्श्वों में

चौड़ा उदग्र धारियों से अभिलक्षित - juvenile freshwater of stage salmon. characterized by broad vertical stripes (parr marks) on the sides of the body

शुक मीन parrot fish pars distalis दूरस्थांश मध्यांश pars intermedia

अनिषेकजनन - नर तत्वों द्वारा निषेचित न होने parthenogenesis

भागीदार

के बावजुद भी उत्पादन

अनिषेकजननीय parthenogenetic parthenogenetic eggs अनिषेचित अण्डा parthenogenic species अनिषेकजननिक जाति आंशिक

partial

जल का आंशिक नवीनीकरण partial replenishment of water

partner

सहभागिता, साझा partnership part time अंशकालिक अंशकालिक रोज़गार part time employment

passenger port यात्री पत्तन

निष्क्रिय, निश्चेष्ट, अक्रिय passive

लैपी. पैस्ट paste

पैबंद, पैबक,पैच, धब्बा patch patch of ground सथल खंड, भृमि चप्पा

patchy distribution खंड वितरण

जान्विका, जानुफलक, जानुका, पटेल्ला patella

patellate सॉसर या लिम्पेट आकार का (Mollous saucer-

shaped or limpet-shaped)



patelliform जान्विकारूपी (Mollusc - shaped like :

> limpet shell; cap-shaped and withou whorls. Patulus:Expanded; distended)

patent period व्यक्त काल

रोग-जनक, रोगाणु pathogen रोगोत्पादक, रोगजनक pathogenic

रोगोत्पादक जीवाण pathogenic bacteria pathogenic organism रोगजनक जीव pathogenicity रोगजनकता रोगजनक pathogenous

pathogenomonice एक प्रत्येक रोग या रोगावस्था का अभिलक्षण

pathogeny रोगजनन pathological रोग संबंधी रोगविज्ञानी pathologist

रोग विज्ञान - रोगों पर वैज्ञानिक अध्ययन जि pathology

> रोग की प्रकृति, विशेषतः शरीर के ऊतकों और अवर पर होनेवाले संरचनात्मक और प्रकार्यात्मक परिवर्तन जो रोग का कारण हो सकता है या एक रोग द्वारा उत

हो सकता है, पर विचार करता है

स्वरूप, प्रतिमान, प्रतिरूप, पैटर्न pattern

pattern of growth बढती का स्वरूप pattern of yield उत्पादन स्वरूप

pauci spiral अल्पसर्पिल (Mollusc - with relatively fo

whorls, usually referring to spiral lines

operculum.)

कमी, अभाव paucity paucity of fund निधि का अभाव

pectoral स्कंध, कंधा संबंधी, अंस, अंसीय

अंस पख, स्कंध पख pectoral fin pectoral girdle अंस मेखला. स्कंध क्षेत्र

pectoral sinus अंस कोटर

अंस कांटा, स्कंध कांटा pectoral spine पाद, पैर का, पेडल pedal

द्रिकपाटियों में कपाटों के बीच का स्थान जहाँ से pedal gape

बाहर निकलता है

पाद ग्रंथि pedal gland

मोलस्क की डिम्भक अवस्था जिसको तरण करने pediveliger



लिए पक्ष्माभ अवयव (वेलम) और बसाव और कुर्की

के लिए मृदु पाद भी होते हैं

pednucle वृंतक peeling विशल्कन peeling shed विशल्कन शेड़

pelagic वेलापवर्ती, पेलैजिक, खुले सागर या झीलों में रहनेवाले

या पाये जानेवाले प्राणियों से संबंधित

pelagic algae वेलापवर्ती शैवाल pelagic division वेलापवर्ती प्रभाग

pelagic fauna वेलापवर्ती/पेलैजिक प्राणिजात
pelagic fish वेलापवर्ती/पेलैजिक मछली
pelagic fisheries वेलापवर्ती मात्स्यकी
pelagic fishing वेलापवर्ती मत्स्यन
pelagic organism वेलापवर्ती जीव

pelagic season वेलापवर्ती मौसम् (सितंबर - नवंबर महीने की अवधि

जब तारली , बाँगडा जैसी वेलापवर्ती मछलियों का

विदोहन किया जाता है

pelagic sediment वेलापवर्ती तलछट

pelagic zone वेलापवर्ती क्षेत्र - Any water zone that is not

close to the bottom or near to the shore

pelago पेलागो, समुद्र pelecypoda परशपाद, पेलेसिपोडा

pellet गुटिका, गोली ; Agglomerated feed formed

by compacting and forcing it through die openings by a mechanical extrusion

process.

pelleted feed गुटिका आहार pelletizing गुटिकायन pellet powder गुटिका चूर्ण

pellucid specimen विमल नमूना - (Mollusc: तरंगों में पड़कर पतला

और धूप से विरंजित मृत कवच - Generally dead shells thinned by wave action and

bleached by acinic rays of the sun)

pelvic श्रोणीय, श्रोणि pelvic fin श्रोणि पख pelvic gridle श्रोणि मेखला pelvic spine श्रोणि कंटक

pelvis श्रीण प्रदेश, श्रीण, बस्ति



pen

बाड़ा ; तलीय अधःस्तर में जाल से संवृत क्षेत्र जहाँ जल का निरन्तर प्रवेश हो : अंतराज्वारीय क्षेत्र में यह बाडा ठोस पदार्थों से निर्मित हो सकता है, पर अधःस्तर प्राकृतिक जलक्षेत्र ही होता है ।

pen culture of fishes

penaeid culture penaeid prawn

penaeid shrimp

peninsular area

peninsular India

pennan formula

pentadactyle limbs penultimate whrol

per capita income

peninsula

penaeid

बाडे में मछली पालन पेनिआइड ; क्रस्टेशियाइ कल पेनिआइडी के सदस्यों

का सामान्य नाम, सामन्यतः चिंगट और झींगों के लिए उपयोगित: उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में खारा और समुद्री जलक्षेत्रों के आर्थिक महत्व का फसल । इसके जीवनचक्र में कई विकासीय अवस्थाएं हैं जैसे नॉप्लि (5 से 6 क्रमिक अवस्थाएं), ज़ोइआ (3),

माइसिस (3) और पश्चिडम्भक (22 तक) पेनिआइड चिंगटों का प्रजनन और पालन

पेनिआइड झींगा, झोंगा वर्ग पेनिआइड चिंगट, चिंगट वर्ग

प्रायद्वीप प्रायद्वीपीय क्षेत्र प्रायद्रीपीय भारत

> वायुमंड़लीय दाब, विकिरण, धूप, नमी, वायु ताप और वात के रफ्तार के डाटा के आधार पर बाष्पीकरण के यथासंभव सही दर का आकलन के लिए मौसम (विज्ञान) स्टेशनों में प्रयोग करनेवाला एक गणित सत्र mathematical formula meteorological stations to estimate rather accurately the evaporation rate, based on data of atmospheric pressure, radiation, sunshine, humidity, air temperature and

wind speed. पंचांगुलिपाद

उपान्तिम चक्कर - (Moll.) the whorl before

the last whrol

प्रति वर्ष प्रति व्यक्ति

per capita fish consumption प्रति व्यक्ति मत्स्य उपभोग प्रति व्यक्ति आय

प्रतिशत

प्रतिशतता percentage

percent perch

per annum

per capita

पर्च - कवई मछली - पेर्सिडे कुल की अलवण



जल मछली

percolate रिसना, स्रवण

percolating अंतःस्रावी ; (जल का अधो एवं पार्श्वीय चालन)

percolation रिसाव
perennial बारहमासी
perennial pond बारहमासी तालाब
perennial river बारहमासी नदी
perennial stream बारहमासी सरिता

perfect यथातथ, आदर्श , पूर्ण, पक्का, सही

perfect method आदर्श रीति, सही रीति perfect mouthed परिशृद्ध मुखी

perforate छिद्री, छिद्र करना, छिद्र बनाना -(Mollusc - A

small hole at the base of the body whorl

in gastropod shells)

perforate coral सिछद्र प्रवाल perforate shell सिछद्र कवच

perforated सछिद्र, छिद्रित, छिद्रिल

perforation छिद्र, छिद्रण

perform सम्पन्न करना, निष्पादन करना
performance निष्पादन, निष्पादकता
performance appraisal निष्पादन मूल्यांकन
performance of technology प्रौद्योगिकी का निष्पादन
performance test निष्पादन परीक्षण

pericardial हृदयावरणी
pericardial cavity हृदयावरणी गुहा
perilymph परिलसिका
perimeter परिधि
periostracum परिकवच
peripharyngeal परिग्रसनी

peripharyngeal ciliated band परिग्रसनी पक्ष्माभिकामय पट्ट

peripheral परिधीय, परिधेय, परिधि, उपांत - in gastropods, periphery the part of any shell or any individual

whorl that is farthest from the shell's axis

of coiling

periphyton परिजीव (परिपादप जीव, परिपादप) - किसी

निमज्जित स्तर पर बढ़नेवाले (सूक्ष्म) शैवाल और

सहचारी सूक्ष्मजीव

peristome परिमुख, पेरिस्टोम (in gastropods the margin



perivitelline space

permeability

perpendicular persistent phagocytic

phaneromphalous

phanerotoxic

pharyngeal diverticulum

phenotype

phenotype, autosomal

phenotype, common

phenotype, dominant

of the aperture, said to be entire or complete when it is not interrupted as by the parietal area of the body whorl)

परिपीतक अवकाश एक अंड़े के जरायु और पीतक के बीच का स्थान जहाँ भ्रूण का विकास होता है - Area between yolk and chorion of an egg where embryo expansion occurs.

पारगम्यता - The capacity of a porous substance or membrane to allow for a fluid to filter through it. In soil: the ease with which air, water, or plant roots penetrate into or pass through a specific horizon. It is closely related to soil texture and structure:

लंब

दीर्घस्थायी, अपाती भक्षकाणुक

फैनेरोम्फालस - Mollusc- with completely

open umbilicus

मछलियाँ जिनमें एक निश्चित उपकरण (विषैला) पाया

जाता है

ग्रसनीय अर्धसंवर्ध

समलक्षणी, लक्षणसमष्टि, लक्षणप्ररूप

एक अलिंगसूत्री जीन द्वारा उत्पादित गुणात्मक समलक्षणी A qualitative phenotype produced by an autosomal gene. Autosomal phenotypes are expressed identically in males and females, unless a sex hormone is needed for phenotypic expression

सामान्य गुणात्मक समलक्षणी The normal qualitative phenotype. This is the phenotype that most individual have

प्रभावी युग्मविकल्पी द्वारा उत्पादित गुणात्मक समलक्षणी -The qualitative phenotype produced by the dominant allele



phenotype, heterozygous

phenotype homozygous

phenotype, mutant

phenotype, qualitative

phenotype, quantitative

phenotype, recessive

phenotype, sex-linked

photocytes

विषमयुग्मजी जीनप्ररूप द्वारा उत्पादित समलक्षणी - The qualitative phenotype produced by the hererozygous genotype. A heterozygous phenotype can be produced when the mode of gene action is incomplete dominance or additive.

समयुग्मजी जीनप्ररूप द्वारा उत्पादित समलक्षणी - The qualitative phenotype produced by the homozygous genotype. When the mode of gene action is complete dominance, the recessive phenotype is the homozygous phenotype. When the mode of gene action is incomplete dominance or additive, there are two homozygous phenotypes.

उत्परिवर्ती युग्मिवकल्पी द्वारा उत्पादित गुणात्मक समलक्षणी जो सामान्य समलक्षणी से भिन्न होता है A qualitative phenotype that is produced by a mutant allele; a qualitative phenotype that is different from the normal or common phenotype

वर्ण, स्केल पैटर्न और लिंग के ब्योरे के साथ वर्णित समलक्षणी Phenotype that is described; for example, colour, scale pattern, and sex

मापित समलक्षणी - phenotype that is measured, for example weight, length, eggs/kg of female and dressing percentage

अप्रभावी युग्मविकल्पी द्वारा उत्पादित गुणात्मक समलक्षणी The qualitative phenotype produced by the recessive allele

एक लिंग सहलग्न जीन द्वारा उत्पादित गुणात्मक समलक्षणी The qualitative phenotype produced by a sex-linked phenotype

प्रकाश कोशिकाएं



photoperiod

दीप्तिकाल - पालन के एक निर्घारित दिन को प्राणियों को प्रकाश और अंधेरे में डालने की

अवधि प्रकाशधर

photophores

photosynthesis, anoxygenic

कुछ सूक्ष्मजीवों में होने वाला प्रकाश संश्लेषण जहाँ ऑक्सिजन का उत्पादन नहीं होता है; साधारणतया हाइड्रोजन सलफाइड़ का निर्मोचन देखा जाता है। This process occurs in certain micro organisms without the production of oxygen. Often associated with the

release of hydrogen sulphide

photosynthesis (oxygenic)

प्रकाश संश्लेषण - प्रकाश की उपस्थिति में, कार्बन इाइऑक्साइड और जल से वनस्पित कोशिकाओं द्वारा ऑक्सिजन के उत्पादन के साथ ओरगानिक कॉपउन्डों (मुख्यतः कार्बोहाइड्रेट्स) का संश्लेषण. प्रकाश उर्जा का रासायिनक उर्जा में परिवर्तन Synthesis by plant cell of organic compounds (mainly carbohydrates), in the presence of light, from carbon dioxide and water, with simultaneous production of oxygen. Conversion of light energy into chemical energy

प्रकाशानुचलन - movement in response to light; may be *positive* (attraction, e.g. for *Artemia* naupli or *negative*

(repulsion)

आमुख-वाताशयी जातिवृत्त संघ, फाइलम अमुख वाताशयी समुख वाताशयी समुख वाताशयी नितल पादप समह

पादपप्लवक - जल में स्थायी स्थिति के बिना हिलते-डुलते रहनेवाले छोटे पौधे; साधारणतया सूक्ष्मशैवाल कहता है Minute plants suspended in water with little or no capability of controlling their position in the water

phototaxis

phylogeny phylum physoclistous physostomi physostomus phytobenthos phytoplankton



mass; frequently referred to as microalgae (the plant component of

plankton)

pickling अचार बनाना, अम्लोपचार

pilaster cell स्थाणु कोशिका pink coloured गुलाबी रंग का

pipe नल, नाल , नली, निलका

pipe fishes नल मीन - सिग्नाथिडे परिवार की मछली उदा :

Syngathoides biaculeatus

piping जल में जीववाय (ऑक्सीजन) की कमी के कारण

मछली जलोपरितल पर आकर श्वसन करना; fish breating the air at the water surface because there is not enough oxygen in

the water.

pisces पिसीज (मृतस्य वर्ग)

piscicidal मत्स्यनाशी
piscicolous मत्स्यवासी
pisciculture मत्स्यपालन
piscicultural scheme मत्स्यपालन योजना

piscide मछली के वरणात्मक नियंत्रण के लिए उपयोग करने

वाला पीड़कनाशी ; pesticide used for the

selective control of fish

pisciform मत्स्यरूप

piscine सरोवर पादप समुदाय

piscine ancestor मत्स्य पूर्वज piscivore मत्स्याहारी pit गर्त

pituitary gland पीयुष ग्रंथि, पिट्यूटरी ग्रंथि - कशेरुकी मस्तिष्क के

अधर ऊपरितल पर देखे जानेवाली छोटी अंत:स्रावी ग्रंथि । इसके स्राव में बढ़ती और लैंगिक प्रकार्यों को नियंत्रण करनेवाले कई हॉर्मोन शामिल है । The small endocrine gland found on the ventral surface of the vertebrate brain. Its secretions include several hormones, which regulate growth and

sexual functions.

pituitary hormone पीयृषिका हॉर्मोन, पिट्यूटरी हॉर्मोन



on the columellar lip (=pication). Spiral plication produced on the columella by local thickening of the shell. Folds on columella or pillar in

univalves.

plan प्लान, खाका आयोजना, अनुविक्षेप

plan area अनुविक्षेप क्षेत्र plan period योजना अविध planisprial तलर्सापल

planning आयोजन, नियोजन, योजना planning a survey सर्वेक्षण की योजना बनाना

planning unit योजना एकक
plank-built boat प्लवक-निर्मित नाव
plank-built vessel प्लवक-निर्मित पोत
planktivorous प्लवकभोजी
planktology प्लवकविज्ञान
plankton प्लवक

plankton bloom प्लवक पुंज/प्लवक फुल्लिका

plankton concentration प्लवक सांद्रण plankton feeder प्लवक भोजी plankton net प्लवक जाल plankton population प्लवक समष्टि प्लवक प्रतिदर्शक plankton sampler plankton sampling प्लवक प्रतिदर्शन plankton shrimp प्लवक चिंगट planktom swarm प्लवक वन्द प्लपक पंजर plankton trap planktonic adaptation प्लवकी अनकलन planktonic ciliate प्लवकी पक्ष्माभ प्लवकी पारितंत्र planktonic ecosystem प्लवकीय खाद्य planktonic food planktont प्लवकांश प्लवकोदिभद planktophyte

planktotrophic

planorboid प्लानोरबोइड़- Mollusc - having a flattened

प्लवकपोषित

planispiral coiling, the name deriving



plant
plant debris
plantation
plantation agriculture
plantation crop
planula

plasma plasticity

plastotype

plath

pleiotropic pleiotropic gene pleiotropism pleiotropy from the shells of the freshwater gastropod family planorbidae

पादप, पौधा, वनस्पति ; संयन्त्र, प्लान्ट

सस्यावशेष बागान, रोपण रोपण कृषि रोपण फसल

प्लैनुला - स्कीरैक्टीनियन प्रवालों और सीलेन्टरेट (गुहांत्रों) द्वारा उत्पादित प्लवकी ड़िम्भक रूप - the planktonic larval form produced by sceractinian corals and coelenterates

जीवद्रव्य

सुघट्यता, प्लैस्टिकता - of soil: the ability of wet soil materials to change shape, but not volume, continuously under the influence of a constant pressure and to retain the impressed shape when the pressure is removed.

प्लेस्टोटाइप - Mollusc - the case of a typespecimen in either plaster or plastic; with modern methods, such reproductions are more accurate

प्लेथ - Mollusc - A chitinous or calcareous accessory of the complicated pholad shell, somewhat flat in shape and held in place by chitinous folds; e.g., protoplax,

mesoplax, metaplax, hypoplax

बहुप्रभावी बहुप्रभावी जीन बहुप्रभावित्व

बहुप्रभाविता - secondary effects that occur when fish gave a particular qualitative phenotype. Many alleles that control the production of qualitative phenotypes, can also affect traits such as growth and survival . If growth and survival are affected, the

plicate

poach



pleiotropic effects can be greater economic importance than the phenotype (colour or scale pattern)

itself.

pleuston स्तरप्लवक, महाप्लवक

plica बलिक, प्रवलन - Mollusc - Fold or

ridge on columella, a less conspicuous feature than columella fold but the two terms are more or less interchangeable प्रविलत, विलकीय - Mollusc - Folded or

प्रवालत, वालकाय - Mollusc - Folded or twisted or bearing plaits. Folded or plaited. Bearing plicae; also occasionally used here as equivalent to

crenulate

plication(s) प्रवलन - Mollusc - a raised ridge, fold,

or plait, especially on the columella of

a gastropod shell

plot भूखंड़, क्षेत्रक, प्लॉट ; आलेख

plotted आलेखित plotting आलेखन plotting chart आलेखन चार्ट

formed when the caecidae discard the hindering juvenile portion of the shell पोच (करना) - अवैध रूप से (चोरी से) मछली

पकड़ - to catch and carry off fish

illegally

poaching चोरी करना

poikilothermic परिवेशानुरूपतापी, परिवेशतापी, असमतापी (जीव

जिसका शारीरिक तापमान पर्यावरण के अनुसार उतरते-चढ़ते रहता है - having a body temperature that fluctuates with that of

the environment)

point of infection नितपरिवर्तन बिंदु, संक्रमण बिंदु

poisonous विषाक्त, विषैला poisonous fishes विषाक्त मछलियाँ

polar ध्रुवीय polar axis ध्रुवीय अक्ष



polder

पोल्डर - land reclaimed from the sea of other body of water by the construction of an embarkment to hold

back the water नीति, पॉलिसी

policy नीति, पॉलिसी policy amendment नीति संशोधन

policy goal

नीति लक्ष्य - एक विशेष प्रदेश या राष्ट्रीय स्तर प मछली संपदाओं, पारितंत्र (उदाः जीव विविधता) आर्थिक और समाज आदि से संबंधित हितलाभ पर निर्णय लेने की उच्च स्तर की नीति Highlevel policy objective relatling to fish resources, ecosystems (e.g biodiversity), economics and social benefits, usually at a specified regional or national level

OI Hatio

pollutant प्रदूषक
pollution प्रदूषण
pollution control प्रदूषण नियंत्रण

pollution control laboratory प्रदूषण नियंत्रण प्रयोगशाला pollution control technology प्रदूषण नियंत्रण प्रौद्योगिकी

polyculture दो या अधिक अप्रतियोगी जातियों का एक साथ

पालन - the rearing of two or more noncompetitive species in the same

culture unit

polymerase chain reaction (PCR) पॅलिमेरेस चेन रियाक्शन - A technique ir

which cycles of denaturation annealing with primer and extension with DNA polymerase are used to amplify the number of copies of targe

DNA sequence by 10⁶ times.

polymorph बहुरूपक
polymorphic बहुरूपी
polymorphic form बहुरूपी रूप
polymorphic species बहुरूपी जाति
polymorphic variant बहुरूपी परिवर्त
polymorphic zooid बहुरूपी जीवक
polymorphism बहुरूपता

polyphagous विविधभोजी , विविधभक्षी



polyploidy polypod

polysaccharide

polysaturated

polysaturated fatty acid

polythene

polyunsaturated

polyunsaturated fatty acid

polyvinylchloride

pomphret

pond culture

pond fisheries pond mussel pond snail pond weed

pool

pool deposit population

बहुगुणिता -The condition of having more

बहुपादी, अनेकपादी

पॉलिसैकेराइड़, बहुशर्कराइड़ - Any of a group of carbohydrates whose molecules consist of long chains of

monosaccharides

बहुसंतृप्त

बहसंतृप्त वसा अम्ल

पॅलिथीन —---

बहुअसंतृप्त

बहुअसंतृप्त वसा अम्ल -Fatty acid containing a single carboxyl group (COOH) and a straight unbranched carbon chain with more than one

double bond

पॉलिविनाइलक्लोराइड़ - A polymer of vinylidene chloride. Its properties (thermo-plasicity, resistance to degradation) make it widely used in fish farms for the construction of various items such as water tanks

पॅफ्रेट, सरंगा (perciform fishes belonging to the family bramidae; one of the main group of table fish in India)

तालाब, ताल

तालाब संवर्धन, ताल संवर्धन

ताल-मात्स्यिकी ताल मसल, ताल शंबु ताल घोंघा, ताल शंबुक ताल घास-पात, ताल शैवाल

कुंड़, पूल कुंड़ निक्षेप

जनसंख्या, आबादी, समष्टि - in aquaculture: जलकृषि में : एक सामान्य पृष्ठभूमि का मछली वर्ग a group of fish that have a common background; पारिस्थितिकी में : एक जाति के प्राणियों का एक वर्ग जो एक निर्धारित स्थान पर रहते है और जाति के अन्य वर्गों से कुछ हद तक दूर



रहते है /in ecology: a group of individuals of one species, occupying a definite area and usually isolated to some degree from other groups of the species.

population, control

population density

population dynanis population explosion

population, monosex

population pressure

population, select

population study

porcleaneous

porcupine fish

population sampling

populations, allopatric

populations, sympatric

अचयनित मछली समष्टि : चयन की गयी समष्टि के हितलाभ का मात्रीकरण इसके साथ तुलना करके किया जाता है; A population of fish were no selection occurs. The select population is compared to this population to quantify the gain that occurred as a result of selection.

समष्टि घनत्व. आबादी सघनता

जीवसंख्या गतिकी

समष्टि विस्फोट , आबादीय विस्फोट

केवल नर मछली की या केवल मादा मछली की समष्टि: A population composed only of

males or only of females समष्टि दबाव, आबादी दबाव

समष्टि प्रतिचयन

चयन के द्वारा बनायी गयी समष्टि ; The

population created by selection

समष्टि अध्ययन

विस्थानिक समष्टि ; populations of a same species living in different geographic

areas.

समस्थानिक समष्टि ; populations of two or

more closely related species living in the same geographical area or having

overlapped geographical areas.

पारभासी आकृति - having a translucent,

porcelain-like appearance

शल्यको मीन - fishes of the family Diodontidae also commonly called blow fish and balloon fish, they have

heavy spines on their body

रंध्र, छिद्र

पोरिफेरा - सरंध्र स्पंज porifera

pore

pose

position



porous सरंध्र, सरंध्री

porpoise शिंश्मार, शिंश्क, स्ंस (एक स्तनपायी जीव)

port पोर्ट, पत्तन, बन्दरगाह, गोदी

portal system निर्वाहिका उपतंत्र portal vein निर्वाहिका शिरा

पॉस ; French term for a stocking-rate unit used for the mixed-sex stocking of breeders in spawning and reproduction ponds, based on a given sex ratio. For example, if the stocking rate of common carps for their natural reproduction in a large reproduction pond (sex ratio 2m:1f) is equal to 5 poses per hectare, one needs to stock 10 males and 5 females per hectare.

स्थिति, स्थान, स्थल

post -abdomen पश्चउदर post- axial अक्षपश्चीय post-cleithrum पश्चजनुकाभ post flagellate पश्चकशाभी

post frontal ललाटिका पश्ची, अनुललाटी

post larva पश्चिड्म्भिक post mezoic पश्चमध्य जीवी post monsoon period मानसूनोत्तर काल

post monsoon period मानसूनातर प्राप्त post orbital नेत्र कोटरपश्ची post parietal भित्तकास्थि

postapical whorl

Mollusc - in gastropods, the whorl

immediately adjoining the apical whorl

postcephalic पश्चशीर्ष

posterior पश्च, पिछला (in gastropods, the direction

opposite to that in which the head points when the animal is active; in bivalves, the direction in which the ligament, siphons, and pallial sinus lie; in chitons and cephalopods, the end



posterior abdominal region

posterior abductor posterior aorta posterior canal

posterior cardinal system

posterior cavity posterior commissure posterior dorsal fin posterior end

posterior maxilla posterior mesenteric artery posterior pallial artery posterior pharynx posterior region

posterior ridge

posterior section

posteriodorsal arm posteriodorsal surface

postoccipital postoccipital ridge

postoral

postoral ciliated band

opposite that on which the mouth and radula occur; the small end of scaphopods.

पश्च उदर क्षेत्र पश्च अभिवर्तनी पेशी पश्च महाधमनी

पश्च नाल (in mollusc - notch or troughlike or tubular extension of the posterior apertural margin supporting the excurrent siphon. Posterior

extremity: The rear end

पश्च मुख्य शिरा तन्त्र

पश्च गुड़ा पश्चपरियोजी अग्र पृष्ठ पख पश्च सिरा पश्च जंभिका

पश्च आंत्रयोजनी धमनी पश्च प्रावार धमनी पश्च ग्रसनी

पश्च क्षेत्र, पिछला भाग

पश्च कटक (in mollusc - ridge originating near or on the umbo and running diagonally towards posterior end of ventral margin of a bivalve

shell

पश्च परिच्छेद (in mollusc - area of tegmentun of Valve VII of a chiton shell bounded by the posterior edge of the valve and anteriorly by two lines from the mucro to the anterior lateral

edge of the valve)

पश्चपृष्ठीय भुजा पश्चपृष्ठीय ऊपरीतल

अनुकपालपश्ची, पश्चानुकपाल

अनुकपालपश्ची कटक

मुखपश्चीय

मुखपश्चीय पक्ष्माभी पट्टी



post-orbital postparietal

post zygapophyses

pot

नेत्रकोटरपश्ची भित्तिकास्थिपश्ची पश्चयोजी प्रवर्ध

पॉट - पखमछलियों या क्रस्टेशियनों को पकड़ने के लिए लकडी, जाली , आदि से निर्मित पिंजरा या टोकरी आकृति का टाप - trap designed to catch finfish or crustaceans, in the form of cages or baskets made from various material (wood, wicker, metal rods, wire netting etc.) and with one or more openings or entrances. usually set on the bottom, with or without bait, singly or in rows, connected by ropes to buoys showing its position on the surface.

नदीवासी potamicolous सरितनितलक potamobenthos potamodromous सरितगामी सरितगामिता potamodromy potamology नदविज्ञान

potential विभव, स्थितिज, शक्य विभव कृषि मान, संभावी कृषि मान

potential agricultural value

potential density potential diagram potential drop potential yield

विदोहन के लिए आकलित उपलब्ध मछली विभव

विभव घनत्व

विभव आरेख

विभव पात

pouch कोष्ठ pouch net कोष्ठ जाल pouched gilled कोष्ठित क्लोमी poultry कुक्कुट पालन पाउड़र, चूर्ण powder powdered form चर्ण रूप में यंत्र चालित नाव power boat power craft यंत्र नौयान power fishing यंत्र मत्स्यन यंत्रचालित पोत power- propelled vessel

powered vessel सयंत्र पोत

practical प्रयोगात्मक, प्रायोगिक, व्यावहारिक



झींगा prawn

झींगा ड़िब्बाबंदी prawn canning prawn fishery झींगा मात्स्यिकी झींगा मत्स्यन prawn fishing

झींगा स्फुटनशाला, झींगा हैचरी prawn hatchery

prawn production झींगा उत्पादन prawn shell झींगे का खोल गुदपूर्वी पख preanal fin पुच्छपूर्वी कशेरुक precaudal vertebra

पूर्वावधान, पूर्वोपाय, सावधानी, एहतियात precaution एहतियाति उपाय, पूर्वविधानी उपाय precautionary measures

परिशृद्धता, परिशृद्धि - Degree of refinement precision

> with which a measurement is made or stated; the reproducibility of the measurements observed in repeated

trials

predaceous परभक्षी predation परभक्षण परभक्षिता predatism परभक्षी predator परभक्षी predatory predatory fish परभक्षी मीन पूर्वनिर्धारित predetermined predicted प्रागुक्त predicted value प्रागुक्त मान

predispose पूर्वानुकुल बनाना - To make susceptible

to a disease, which may be activated

by certain conditions, as by stress

पूर्वप्रभाविता /प्रधानता predominance

predominant प्रधान, प्रमुख पूर्ववर्ती केंद्र pre-existing centre

preferred वरीय, अधिमत, मनपसंद preferred procedure अधिमानित क्रियाविधि अभिमत तापमान preferred temperature ललाटिकापुर्वी prefrontal गुच्छिकापूर्व preganglionic परिग्राही prehensile

प्रागैतिहासिक prehistoric



prehistoric animal प्रागैतिहासिक प्राणी prehistoric flora प्रागैतिहासिक वनस्पति जात

preliminary प्रारंभिक preliminary data प्रारंभिक आंकडे preliminary operation प्रारंभिक प्रचालन preliminary study प्रारंभिक अध्ययन प्रारंभिक सर्वेक्षण preliminary survey preliminary tank प्रारंभिक टंकी preliminary treatment प्रारंभिक उपचार premandibular अग्रचिबुक

premandibular appendage अम्रचिबुक उपांग

premature कालपूर्व, अपक्व, अप्रौढ़, अवयस्क prematurity पूर्व परिपक्वता premaxilla जंभिकापूर्वी

premetamorphic कायंतरपूर्व, प्राक्कायांतरी

premix/preliminary mix प्रारंभिक मिश्रण / A uniform mixture of vitamins and minerals (alone or

together) and other ingredients (preservatives, antioxidants), which is included in a formulated diet in very small quantities. Premixes are used to facilitate uniform dispersion of

microingredients in a larger mix

preocellar अग्रनेत्रक preopercular प्रच्छदपूर्वी preoral मुखपूर्वी

preoral gut मुखपूर्व आहारनाल preorbital नेत्रकोटरपूर्वी, नेत्रकपूर्वी prescribed नियत, निर्धारित

preservation परिरक्षण preservative परिरक्षक preserved eggs परिरक्षित अंडे परिरक्षित मछली preserved fish preserved sample परिरक्षित नमूना preserving area संरक्षी क्षेत्र पूर्वअंड्जनक pre-spawners pre-spawning पूर्वअंडजनन अंडजनन-पूर्व काल pre-spawning period



pre-spawning phase अंड़जनन-पूर्व दशा

presser दाबक

pressure दाब, दबाव, निपीड़

prevention निरोध, निवारण, रोक-थाम, सुरक्षा

preventive measures निरोधक उपाय
prey शिकार , भक्ष्य
preying मारकर खाना
prezygapophyses अग्रयोजिप्रवर्ध

prezygapophyses अग्रयोजिप्रत् price मूल्य, भाव

price index भाव सूचकांक, मृल्य सूचकांक

price list मूल्य सूची price tag मूल्य पर्ची

primary आद्य, प्राथमिक, प्रथम, मुख्य, प्रधान, मूल

primary adaptation मुख्य अनुकूलन

primary consumer प्राथमिक उपभोक्ता - A fish that feeds on

the lowest level of a community's food web, namely plants. Also called

first-level consumer

primary data प्राथमिक आंकडा

primary dorsal organ प्राथमिक पृष्ठीय अंग primary features प्राथमिक लक्षण primary gill lamella प्राथमिक क्लोम पट्टिका primary gill-slit आद्य क्लोम रंध्र primary industry प्राथमिक उद्योग

primary ocellus प्राथमिक नेत्रक
primary prevention प्राथमिक निवारण
primary product प्रधान उत्पाद
primary production प्राथमिक उत्पादन
primary productivity प्राथमिक उत्पादकता

primary sampling unit प्राथमिक प्रतिचयन एकक primitive पूर्वग, आदिम, आद्य, आदि

primitive character आदिम लक्षण

primitive ciliary mode of feeding अद्य पक्ष्माभिकामय भरण विधि

primitive craniate अद्य कपालिक

principal मुख्य, प्रमुख, मूलधन

principal character प्रधान लक्षण principal scientist प्रधान वैज्ञानिक principle नियम, सिद्धांत



pristis आरा मछली (the common sawfish)

private निजी
private enterprise निजी उद्योग
private ownership निजी स्वामित्व

proadeno hypophysis or रोस्टमी पार्स डिस्टेलिस या समीपस्थ पार्स डिस्टेलिस

rostral pars distalis

probability प्रायिकता, संभाव्यता probability ratio प्रायिकता अनुपात probability sample प्रायिकता प्रतिदर्श

problem समस्या

procedure प्रक्रिया, कार्यविधि

process प्रक्रम, प्रवर्ध, प्रक्रिया - Mollusc - part of

a shell or organism that projects outward from the main mass or body

processed data संसाधित आंकड़ा processed fish संसाधित मछली processing प्रक्रमण, संसाधन

processing plant संसाधन संयत्र, संसाधन प्लान्ट

processing unit संसाधन एकक

prodissoconch द्विकपाटियों और नौपादों में देखे जानेवाला भ्रूण

कवच - Mollusc - the embryonic shell in

bivalves and scaphopods

produced लंबा - Mollusc -prominently extended,

elongated

producer उत्पादक, निर्माता - in ecology: any

organism that produces organic matter (eg. macrophytes, seaweeds,

phytoplankters

product उत्पाद production उत्पादन production cost उत्पादन लागत production cycle उत्पादन चक्र

production function उत्पादन फलन - the mathematical

function depicting the relationships between the output of a firm or economy and the inputs used to

produce that output

production indices उत्पादन सुचकांक



production model उत्पादन प्रतिमान - a population model that

describes how biomass changes from year to year or how biomass changes in equilibrium as a function of fishing

mortality

production process उत्पादन प्रक्रम

production rate उत्पादन दर - प्रति दिन/मास/वर्ष का उत्पादन जैसे

कि.ग्रा/दिन, टन/वर्ष

productive measures उत्पादन उपाय, उत्पादन संस्तर

productive process उत्पाद प्रक्रम

productivity उत्पादकता ; एक निर्धारित समये के अंतराल में

जीवमात्रा की उत्पादन दर

profile परिच्छेदिका

profile diagram परिच्छेदिका आरेख profile measurement परिच्छेदिका माप

profit लाभ

proforma प्रपन्न, निदर्शन पन्न, फार्म

progastric cavity जठराभ गुहा progenitor प्रजनक

progeny संतित - एक खास मछली जोड़ी का संतित

progeny phase संतित प्रावस्था

progeny testing संतित परीक्षण - एक मछली की जीनी संरचना

(जीनोटाइप)जानने के लिए इसके संतित के लक्षण प्रारूपों (फीनोटाइ) के परीक्षण करके करने वाला

प्रजनन कार्यक्रम

prognosis एक रोग के नतीजा के बारे में पूर्वानुमान

programme प्रोग्राम, कार्यक्रम programme network प्रोग्राम जाल progress प्रगति progress chart प्रगति चार्ट

progressive प्रगामी, वर्धमान, प्रगतिशील progressive climatic change प्रगामी जलवायवी परिवर्तन

prohibited area निषिद्ध क्षेत्र
prohibition निषेध
project परियोजना

project evaluation परियोजना मूल्यांकन

project report परियोजना रेपोर्ट, परियोजना प्रतिवेदन

projecting प्रक्षेपी, बहिर्विष्ट

propagation, natural



projection प्रक्षेपण, प्रक्षेप, बहिर्वेशन

prokaryote प्रोकारियोट - Cellular microorganism in which the chromosomes are not

enclosed within a nucleus, e;g; a

bacterium

prolarva प्रड़िम्भक

promote बढ़ाना, बढ़ाना देना promoter वर्धक, प्रवर्तक pronephros प्रावृक्कक

propagation प्रचार, प्रचारण, प्रवर्धन, प्रजनन - जनक प्रभव से

जीवों का प्रवर्धन (FAO)

propagation, artificial कुत्रिम प्रवर्धन/प्रजनन - procedure in which

female fishes are given one or several hormone injections, which regulate final ripening of dormant eggs in the ovaries. As soon as the eggs are ripe, they are stripped from the fameles

they are stripped from the females.

स्वाभाविक प्रवर्धन/प्रजनन - Males and females are placed together in a breeding area such as a small pond or an enclosure where they spawn

naturally

propagation, semi-natural अर्ध-स्वाभाविक प्रवर्धन/प्रजनन - The fish

(usually the females only) are first given an injection of chemicals, such as a pituitary gland extract, which will trigger spawning. Males and females are then placed together in a specially prepared breeding area where

spawning takes place.

propeller नोदक proper उचित

proper interval उचित अंतराल proper time उचित काल

prophylaxis रोगिनरोधक कार्रवाई propodeum /propodium अग्रपाद

propodite प्रपादांश propodium अग्रपाद



proportion समानुपात, अनुपात, भाग

proportion method समानुपात विधि

proportional समानुपातिक, आनुपातिक

proportional expenditure आनुपातिक खर्च proportional frequency आनुपातिक बारंबारता proportional relationship आनुपातिक संबंध proportional sampling आनुपातिक प्रतिचयन

proportional stratified आनुपातिक स्तरित यादृच्छिक प्रतिचयन

random sampling

proposal प्रस्ताव
proposed प्रस्तावित
propriety स्वामित्व
propulsion नोदन
prosenchyma दीर्घ ऊतक

prosobranchia प्रोसोब्रैंकिया - अग्र क्लोमों का समुद्री मोलस्क वर्ग

prosogyrate पुरोवक्रित prospect प्रत्याशी

prospectus विवरणिका, विवरण पत्रिका

prospective species प्रत्याशी जाति protandric पुंपूर्वी protandrous पुंपूर्वी

protandry प्रेपूर्वता ; condition in sequential

hermaphrodite species where the male reproductive cells mature and are shed before the female reproductive cells

mature

protandrous hermaphroditism पुंपूर्वी उभयलिंगता

protease प्रोटिएस - Protease is the digestive

enzyme needed to digest protein

protectant रक्षक

protect संरक्षित करना protected संरक्षित

protected fish zone संरक्षित मत्स्य क्षेत्र
protecting reef रक्षी भित्त
protective संरक्षी
protective barrier रक्षण-उपरोध

protective change of colour रक्षी रंजन का परिवर्तन

protective net रक्षक जाल



रक्षी ऊतक protective tissue प्रोटीन protein protein content प्रोटीन मात्रा प्रोटीन नि:शोषण protein depletion

protein efficiency ratio (PER) प्रोटीन दक्षता दर , प्रोटीन प्रगुणता दर - ratio of

> live weight gain (in grams) over protein consumed (in grams).

Production per unit of protein fed

प्रोटीन मुक्त आहार protein free diet प्रोटीन अन्तर्गहण protein intake प्रोटीन समृद्ध आहार protein rich food protein metabolism प्रोटीन उपापचय

प्रोटीन उपयोग / लिए गए कुल नाइट्रजन में protein utilization

> प्रतिनिर्धारित नाइट्रोजन की मात्रा ; the amount of nitrogen retained by the animal over

the total nitrogen consumed

proteinoid प्रोटीनॉयड, प्रोटीनाभ

स्त्रीपुर्वी proterogynous स्त्रीपूर्वता proterogyny प्रजीवविज्ञान protistology protisplankton प्रप्लवक protobiology आदिजीवविज्ञान आदिजीव protobiont protoblast आद्यकोरक आद्यशंखनाभि protoconch स्त्रीपूर्वी protogynous protogyny स्त्रीपूर्वता आदिप्लवकविज्ञ protoplanktologist

protoplankton जीवद्रव्य, प्रोटोप्लाज्म protoplasm

प्रोटोप्लास्ट - Mollusc - long narrow protoplax accessory plate, in one piece

longitudinally divided into two anterior end of dorsal margin of

Pholadidae

आदिप्लवक

प्रोटोज़ोआ - एक कोशीय प्राणियों का वर्ग protozoa

प्रोटोज़ोअन, आदिजन्त - a member of the protozoan

phylum Protozoa, composed of mostly



protozoan association

microscopic animals made up of a single cell or a group of more or less identical cells, reproducing by fission and living chiefly in water; includes many parasitic forms.

प्रोटोज़ोआयी सहवास, आदिजन्तु सहवास

protozoan disease प्राटोज़ोआ जनित रोग protozoan parasite प्रोटोज़ोआ जनित परजीवी

protozoea stage प्रोटोज़ोइया अवस्था, आदिज़ोइया अवस्था

(क्रस्टेशियन प्राणियों का एक लार्वल अवस्था)

protozoologist आदिजन्तुविज्ञानी, प्रोटोज़ोआविज्ञानी

protozoology आदिजन्तुविज्ञान

proven प्रमाणित प्रमाणित प्रमाणित प्रौद्योगिकी

proximal निकटस्थ, समीपस्थ

proximate analysis निकट विश्लेषण - Analysis of moisture,

lipid, protein, fibre, ash and (by difference) carbohydrate content of any animal or plant product or mixed

substance such as feed सामीप्य प्रभाव, सान्निध्य प्रभाव

proximity effect सामीप्य प्रभाव, सान्निध्य प्रभाव pseudobranch कृटक्लोम - प्रच्छद के भीतरी तल में पाये जाने

वाला क्लोम जैसा अवयव/A small gill like organ on the inner surface of the

operculum कृटक्लोमी धमनी

pseudobranchial artery

pseudopod नकली पाद pseudoraphe आभासी रेफी

pseudoumbilicus स्यूड़ोअंब्लिकस - Mollusc - depression

or cavity in the base of the shell, involving only the body whorl, so that

it is not a trae umbilicus.

pterobranch टेरोब्रैन्क, पक्षक्लोम

ptero पक्ष, पंख pterotic पक्ष कर्णिका

pterygiophore अरास्थि, टेरिजियोफोर pterygoid or ectopterygoid च्रांगिका, टेरिगॉइड

public जनता, सार्वजनिक



public auction public undertaking public welfare

pudding puddle

puddling

Puffer

pulmo pulmonary vein

pulp pulp cavity pulverize pulveriser pump

pumping capacity pump, airlift

pump, centrifugal

सार्वजिनक नीलाम सार्वजिनक उपक्रम

लोक कल्याण, जन कल्याण

पुड़िंग

आलोड़न करना - To destroy the structure of the surface soil by physical methods आलोड़न, गीली जुताई - in aquaculture : breaking the structure of the surface soil before a pond is filled. This is achieved by saturating the soil at the bottom of the pond; allowing the water to soak into the soil; and hoeing or ploughing it.

पफर - एक प्रकार की मछली जो खतरे का आभास पाते ही अपने शरीर को कंटीले गुब्बारे की

तरह फुला लेती है फुफ्फुस-, फेफड़ा फुफ्फुस-शिरा मज्जा मज्जा गृहा

पीसना, चूर-चूर करना पेषक, पेषणी, चक्की

पंप पंपनीयता

पंप एयरिलपट - consists of an openended pipe or tube into which air is injected; part of the tube is submerged below a free liquid surface; It operates because a difference in specific gravity exists between the water outside the tube and the air-water mixture.

पंप, सेन्ट्रिप्यूगल - Turbo pump using a rotating impeller that draws water into its centre and through centrifugal action, throws it outwards through vanes in the impeller and out of the pump. Characterized by operating at low head (pressure) and low capacity



pump, dragon-wheel

pump, fish

pump, hydram

pump, propeller

पंप ड्रागन व्हील - A simple type of pump developed in Thailand, which delivers water into the pond by using a wooden trough. Inside the trough is a series of blades connected by flexible joints and being moved by an axle, which is being turned by a wheel. The wheel is connected by belt to the driving engine or windmill. The lower end of the pump is always submerged in water. As the series of blades moves along the trough, water is trapped and lifted to the pond

पंप, फिश - Device for pumping a mixture of fish and water. Used for transporting fish to/from graders, harvesting bins, tanks and ponds. Fish pumps use specialized impellers, which eliminate the risk of damage to the fish. They are limited in the size of fish they can handle, usually upto 500 g to1 kg is the limit. For larger fish augers are usually used.

पंप, हाइड्राम - A device, which uses the energy of falling water, to lift a lesser amout of water to a higher elevation than the source. A hydram should be considered only when there is a source that can provide at least seven times more water than the ram is to pump.

पंप , प्रोपेल्लर - A type of rotary turbo pump, which mechanically lifts the water by the pitch of the propeller at each revolution. Best used for conditions of low head and high capacity commonly found in coastal farms: pump specifically designed to deliver water to heads of between 0.5

pump, rotary



m and 8 m. The use of such pumps can often lead to higher pumping efficiencies and therefore lower electrical costs.

पंप, रोटरी - A type of pump, which consists of a casing and rotating member(s) that force the fluid to be moved from the low to the high

pressure side.

pump, suction पंप, सक्शन - A pump that utilizes

atmospheric pressure to raise or move

fluids via a system of valves.

pump, vacuum-pressure पंप, वाक्वम -प्रेशर - pump that applies

vacuum to draw fluid together with suspended matter (such as live fish) to an intermediary tank, then applies pressure to press the fluid from the

tank to its destination.

punching छिद्रण

punctuate बिन्दुकित
pungent तीखा
pungent smell तीखा गंध
pungent taste तीखा स्वार

pure शुद्ध pure breed शुद्ध वंश purified शोधित

purple coloured नील लोहित रंगी, बैंगनी, पर्पल

purse net कोष जाल, खर्की जाल

purse seine कोष संपाश
purse seine boat कोष संपाश नौका
purse seine gear कोष संपाश संभार
purse seining कोष संपाशन

pustule स्फोट - small, rounded protuberance

on shell surface, smaller than tubercle

pustulose स्फोटावृत putrefaction सड़न putrefy सड़ना



pyloric

pyloric or intestinal caeca

pyloric gland

pyriform

pyrocystis

जठर से संबंधित

जठर निर्गमी या आंत्र-सीका

जठरनिर्गम ग्रंथि

नाखरूप - pear-shaped. Quadrate:

Squarish or rectangular in shape

पाइरोसिस्टिस, नाखपुटी



Queen fish

quadrangle quadrature

quagmire qualitative qualitative analysis qualitative character qualitative composition qualitative features qualitative identification quality quality control quality factor quality level quality product quality value quantification quantitative quantitative analysis quantity quantity of stock quantum quarantine

* जाति/species: राणी मछली सामान्य नाम/C.name: Scomberoides commersonnianus

चतुष्कोण

क्षेत्रकलन - Time when the sun, the moon and the earth are at right angles to one another. The solar attraction is then subsracted from the lunar attraction, which results in tides with a smaller than usual tidal range (neap tides)

दलदल गणात्मक

गुणात्मक विश्लेषण गुणात्मक लक्षण गुणात्मक संघटन गुणात्मक लक्षण गुणात्मक अभिनिर्धारण गुणा, गुणता, गुणवत्ता, विशेषता

गुणता नियंत्रण गुणता कारक गुणता स्तर उत्कृष्ट पदार्थ गुणता मान प्रमात्रीकरण

मात्रात्मक, परिमाणात्मक मात्रात्मक विश्लेषण मात्रा, परिमाण, राशि प्रभव की मात्रा क्वान्टम, प्रमात्रा

संगरोध, क्वारानटाइन - Enforced isolation of organisms, which are or may have been infected, to prevent transmission of diseases. In aquaculture: holding or rearing of aquatic animals under conditions, which prevent their escape, and the escape of any



pathogens they may be carrying, into

surrounding environment

संगरोधन तालाब अंश स्वपोषित अंश परजीवी

राणी मछली - Scomberoides

comm ersonnianus.

दैनिक संक्रमण

queenfish*
quotidian infection

quarantine pond

quasi-autotrophic quasi-parasitic





जाति/Species: Siganus guttatus

सामान्य नाम/ C.name: शशक मछली

राबिट फिश (सिगानिडे कुल की लवण जल शैवाल भोजी जलजीवशाला मछलियाँ - family Siganidea; saltwater algae eater

aquarium fishes)

जाति, प्रजाति एक जाति का आनुवंशिक उपविभाजन, प्रायः भिन्न, जो एक खास पर्यावरण में बढ़ने पर भिन्न अभिलक्षण दिखाते हैं । जातियों के बीच की विभिन्नता शायद अनुकूली या अननुकूली हो सकती है। इस शब्द का प्रयोग केवल जंतु जातियों के लिए किया जाता है । A genetic subdivision of a species, more or less distinct, having distinctive characteristics when grown in a particular environment. Differences among races may or may not be adaptative. Term usually restricted to animal species

उच्च दक्षता के मत्स्यन पोतों के प्रयोग करके पूरे मौसम में अधिक संख्या में अतिशीघ्र मत्स्यन करने की गीत

प्रवाहित नाला

प्रवाहित नालों में जलकृषि प्रजातीय अनुकुलन

प्रजातीय संगठन प्रजातीय अध्ययन

रैक - शंबु और शुक्तियों के संवर्धन के लिए समुद्र के तटीय क्षेत्रों में बाँस, लकड़ी या स्टील रॉड़ से निर्मित और प्रबल रूप से स्थापित एक बड़ी संरचना (suspended culture)

अरीय, त्रिज्य, रेड़ियल, बहि:प्रकोष्ठीय -in bivalves, radiating from the umbones toward the ends and lower margins.

अरीय खाँचा

अरीय रेखा - radiating in relatively unbroken lines from the beaks of

race

race-to-fish

raceway raceway aquaculture racial adaptation racial composition racial study

radial

radial groove radial line



radial line method radial muscle radial rift radially radiating radiation

radical change

radii

radioaction

radiography

radius radula

raft

rafting

bivalves, the apex of gastropods, or the mucro of chitons, as contrasted with concentric.

with concentr अरीय रेखा विधि अरीय पेशी अरीय विदर त्रिज्यात: विकिरणकारी -

विकिरण - एक स्थलाकृतिक सर्वेक्षण रीति जिस में ऐसा एक सुविधाजनक स्थान का चयन करता है जहाँ से सर्वेक्षण किए जाने वाले सभी स्टेशनों को देखा जा सकता है । A topographical surveying method in which a convenient observation station is chosen, from which it is possible to see all the points to be surveyed; this station may be lateral or central.

आमूल परिवर्तन

त्रिज्या

विघटनाभिक, रेडियोऐक्टीव

विकरणी चित्रण

त्रज्या; व्यासार्ध; बहि:प्रकोष्ठिका, परास, रेड़ियस रेतीजिह्वा, रेडुला, घिषत्र - A rasp like structure in the mouth of all molluscan groups except bivalve, composed of chitinous material and arranged as a long, coiled band set with serial or transverse rows of teeth, each transverse row generally consisting of central, lateral, and marginal teeth. Used by snails, chitons, tusk shells and cephalopods in feeding.

रैफ्ट -लकड़ी या बाँस से निर्मित एवं आवश्यकता के अनुसार प्लवों से सज्जित , संरक्षित तटीय क्षेत्र में लंगर की गयी संरचना; शंबु और शुक्तियों के सस्पेनड्ड संवर्धन के लिए उपयोग किया जा सकता

है

रेफ्टिंग - The term used to describe the way in which some species of marine



rain rainbow

rainbow sardine

rainbow trout

rainfall rainy season rainy weather raised raised beach raising

rampant fishing ranch ranching

larvae can become trapped in the surface tension of the water and clump together, resulting in mortalities.

वर्षा, वृष्टि, बारिश

इन्द्रधनुष

रेनबो सारडीन, dussumieria वंश की मछली

थोन्ड्न, टोकी

रेनबो ट्राउट , ट्राउट (सालमोनिड) मछलियों की एक

प्रजाति - Onchorhynchus mykiss

वृष्टि, वर्षा वर्षा ऋतु वर्षा मौसम उत्थित उत्थित पुलिन

कुल पकड आकित करने की रीति - A procedure for estimating the total from a sample, by multiplying all the fractions in the sample by a raising factor equal to the proportion of the total which the sample represents. For example, the total catch at size for a fishery is obtained by raising catch-at-size samples to the magnitude of the total catches, i.e. by multiplying the sampled numbers times the ratio of sample weight to total catch weight (or the ratio of sample numbers to total numbers

अनियंत्रित, अंधाधुंध अंधाधुंध मत्स्यन रैंच; पशु फार्म

रैंचन ; पशु खेती In fisheries: संवर्धन स्थानों से पख मछिलयों, क्रस्टेशियाइयों और मोलस्कों के किशोरों को संग्रहित करके प्राकृतिक पर्यावरणों में विपणन योग्य आकार प्राप्त होने तक संभरण करना। साधारणतया इसके लिए प्रवासी मछिलयों का (उदाहरण: सामन) उपयोग करता है जो प्रवास के बाद छोडे गए स्थान पर पुन: पहूँच जाती हैं। अप्रवासी मछिलयों को भी ऐसा पाला जा सकता है।



ranching, lake ranching, ocean ranching, river rancidity random random access random sample random selection

range

range of distribution range of fossil range of species range of temperature rapid

rapid development

जीवनचक्र का अधिकतर समय एक ही स्थान में बितायी जाती है (उदा: रेड सी ब्रीम, पेनिअस जापोनिकस आदि) (commercial raising of animals, mainly for consumption. under extensive production systems, within controlled boundaries and paddocks (e.g. in agriculture), or in open space (oceans, lakes) where they grow using natural food supplies. In fisheries: stocking usually iuvenile of finfish, crustaceans or molluses from culture facilities for growth to market size or to maturity in the natural environment. **Species** usually used are migratory and return closed to the point of release (e.g. salmon) or non-migratory and remain for at least a substantial portion of the life-cycle in restricted areas where they enter the local fishery (e.g. red sea bream, *Penaeus japonicus* etc.)

झील में करनेवाला रैंचन कार्य समुद्र/सागर में करनेवाला रैंचन कार्य नदी में करनेवाला रैंचन कार्य

विकृत गंधिता

यादुच्छिक, सांयोगिक, अनियमित

यादृच्छिक अभिगम यादृच्छिक प्रतिदर्श यादृच्छिक प्रतिचयन यादृच्छिक वरण/चयन यादृच्छिक वरण/चयन

परास, पहुँच, दूरी, विस्तार (maximum distance), परिसर (maximum variation)

माला, श्रेणी (group of objects)

विस्तार क्षेत्र जीवाश्म परिसर जाति परिसर ताप परिसर

द्रुतगामी, शीघ्रगामी, क्षिप्र

द्रुत विकास



rasping रेतन
rasping organ रेतन अंग
rate दर

rate of change परिवर्तन दर
rate of depletion अवक्षय दर
rate of exploitation विदोहन दर
rate of growth वृद्धि दर
rate of mortality मृत्यु दर

rate of survival अतिजीवितता दर

ratio अनुपात

ration राशन ; 24 घंटों की अवधि में एक प्राणि को देने

वाले आहार की कुल मात्रा

rational युक्तिपूर्ण, युक्तियुक्त, परिमेय rational analysis युक्त विश्लेषण, परिमेय विश्लेषण

rational exploitation विवेकपूर्ण विदोहन

raw कच्चा, अपक्व, अपरिष्कृत raw material कच्चा माल, कच्ची समग्री

ray रिम, किरण (of fin) पख-अर

ray(fish) रे, शंकुश (cartilaginous fishes of the

order Batoidei commonly described as

rays

ray net रे जाल

razor clam रेजर सीपी, क्षुर सीपी

razor fish रेज़र मीन, क्षुर मीन centriscu suctatus

reabsorption पुनरवशोषण, पुनरवचूषण

reach रीच (नदी की), अग्रांश (समुद्र और स्थल का)

reaction प्रतिक्रिया, अभिक्रिया, क्रिया reactivation प्नःसक्रियण, प्नःसक्रियकरण

reactive अभिक्रियाशील reactive component प्रतिघाती घटक

reagent अभिकर्मक, अभिकारक

real वास्तविक वास्तविक real income वास्तविक आय real value वास्तविक मूल्य realm परिमंडल



rearing मछली, क्रस्टेशियन आदिन को प्रौढता प्राप्त करने

तक पालन-पोषण करना

rearing pond पालन-पोषण ताल

हेतु, कारण reason पनरावर्तन recapitulation

recapitulation theory पुनरावर्तन सिद्धांत अभिनव, हाल का recent

recessive अप्रभावी recessive character अप्रभावी लक्षण

पारस्परिकता, व्युत्क्रमता reciprocity

पुनःउपयोग करना ; usually refers to water recirculating moving through a system and after

some form of treatment moving back

into the system.

recirculation जलकृषि में जल का पनरुपयोग ; the reuse of

water within an aquaculture facility

reclamation उद्धार, भूमि उद्धार

reconditioning पनरुपयोग के पहले जल का उपचार करना record दर्ज करना, अंकित करना, अभिलेखित करना

recruit बढती या प्रवास द्वारा अंडजनन वर्ग या मत्स्यन के लिए योग्य आकार प्राप्त वर्ग में प्रवेश की गई

मछली - An individual fish that has moved into a certain class, such as the spawning class or fishing-size class

through growth, migration etc.

किशोर मछलियों का मात्स्यिकी में प्रवेश-refers to recruitment the addition of new individuals in the

fishery

पूर्व पीढ़ी के अंड्जनकों द्वारा उत्पादित मछलियों की recruitment to spawner ratio

> संख्या का आकलन - An estimate of the number of recruits (fish that are available for harvest in addition to those that escape the fishery to spawn) produced by the previous generation

spawners.

recurrence पुनरावृत्ति आवर्त काल recurring period recurved

प्रतिवक्र, प्रतिवक्रित



recycling पुन:चक्रण - एक पदार्थ (प्रमुखत: अपशिष्ट) को

पूर्व अवस्था में उपयोगी बनाने के लिए परिवर्तित करने की विधि; process of converting material (especially waste) to a previous state so that it is a reusable

material

red algae लाल शैवाल

red data book खतरे मे पड़ी एवं विलुप्त जातियों की सूची

reddish reddish brown रक्ताभ भूरा

redfish रेड़िफश, लाल मछली

red mullet (fishes of goat fish family) कड़ाकेला (redfish is a common name

for several species of fish like members of deep sea or the reef

dwelling snapers)

red saddle shrimp लाल साड़िल चिंगट (in tamil Sekappu vari

eral or Vandu eral) rare species

red sea लाल सागर

redd एक झील या सरिता के तल में ट्राउट या सामन का

अंड्जनन क्षेत्र - spawning area of trout or salmon on the bottom of a lake or stream, usually a clear cirucular

depression in gravel

reef रीफ, भित्ति, शैल-भित्ति reef-building coral भित्तिकारी प्रवाल झाडी

reef cluster प्रवालिभित्ति पुंज reference निर्देश, संदर्भ reference book संदर्भ ग्रंथ

refinement शोधन, परिष्करण, अधिशोधन

refining शोधन , परिष्करण ; गुणता और वाणिज्यिक मूल्य

बढ़ाने के लिए उत्पादों (शुक्ति आदि) को आशोधित

करने की प्रक्रिया

refining agent परिष्कारक refining process परिष्करण प्रक्रम reflex प्रतिवर्त

reflex action प्रतिवर्ती क्रिया, प्रतिवर्तन reflex behaviour प्रतिवर्ती व्यवहार

reflexed विलत, नत - Turned outwards or in

opposite direction (Mollusc)



refractometer

अपवर्तनांकमापी - द्रवों का अपवर्तनांक मापने का एक उपकरण. जल की लवणता मापने के लिए इसका उपयोग किया जा सकता है, क्यों कि अपवर्तनांक और सघनता सीधा संबंधित है और सघनता से लवणता निर्धारित किया जा सकता है

refrigerate प्रशीतित करना
refrigeration प्रशीतन
refrigeration plant प्रशीतन संयत्र
refrigerator प्रशीतित्र, रेफ्रिजेरेटर
refuge शरण, आश्रय -

शरण, आश्रय - isolated localities where organisms are free from natural or man-induced pressure. In paddy-cumfish culture: a pond, trench or low point in a rice-fish field, where fish can take refuge whenever the water level in the field gets too low.

regenerative पुनरुद्भवन, पुनर्जनन

regenerative पुनर्जनी, पूनर्योजी, पुनरुत्पादक region प्रदेश, क्षेत्र regional grouping प्रादेशिक वर्गीकरण

regional market प्रादेशिक बाज़ार regression समाश्रयण, प्रतिक्रमण regression analysis समाश्रयण विश्लेषण

regression effect समाश्रयण प्रभाव regression model समाश्रयण निदर्श regression ratio समाश्रयण अनुपात regular सम, नियमित, सममित

regular estimation नियमित आकलन regular survey programme नियमित सर्वेक्षण कार्यक्रम

regulate नियंत्रण करना

regulation नियमन - नियम लागू करने का एक सरकारी आदेश

regulative development नियमनकारी परिवर्धन regulator gene नियामक जीन नियामक मिश्रण हांnfection पुनस्संक्रमण पुनर्यसन

reinforcemet lines प्रबलीकरण ड़ोरियाँ reinoculation पुनर्निवेशन, पुन:संरोपण rejuvenated पुनरुद्भूत (कोशों का)



relation relative

relative density relative fecundity

relative frequency relative humidity

relative sunspot number

relay

released relic relict

relict species remedial action

remedy remnant

remora (sucker fish)

remote sensing

remote settling

संबंध

आपेक्षिक, सापेक्ष आपेक्षिक घनत्व

आपेक्षिक जननक्षमता - एक मादा में पाये जानेवाले अंड्रों की संख्या को मदा के कुल भार से विभाजित करने पर प्राप्त सूचना - Number of mature oocytes in a female divided by the

total weight of that female आपेक्षिक बारंबारता , आपेक्षिक आवृत्ति

आपेक्षिक आर्द्रता

आपेक्षिक सूर्य कलंक संख्या

पुन: प्रतिसारित करना - in shellfish culture: collecting larvae or juveniles of oyster, clams or mussels in one location and planting them in another to obtain better growth or better

quality meats

निर्मुक्त अवशेष अवशिष्ट अवशिष्ट जाति प्रत्युपाय क्रिया उपचार

अवशेष, अवशिष्ट रेमोरा , चृषक मीन, लचुक

दूर संवेदन - सब-वाटर सरफेस ड़िटेक्शन उपकरणों, एयरक्राफ्ट साटेलाइट आदि से दूरस्थ अध्ययन क्षेत्रों या जीवां से ड़ाटा संग्रहित करके विश्लेषन करना The gathering and analysis of data from the study area or organism that is physically removed from the sensing equipment. e.g. sub-water surface detection instruments, aircraft of satellite

संवर्धित शुक्ति ड़िम्भकों को, जो पेड़िवेलिजर अवस्था में है, समुचित अधःस्तर में अंतिम बसाव के लिए परिविहत करना - Shipping of cultured larval oysters, still in the pediveliger stage, for final settlement.



ren स्पाट संग्राहण के लिए शुक्ति या स्कालोप कवचों

को पिरा हुआ गाल्वनाइज़ड़ वयर - A spat collector consisting of oyter or scallop shells threaded on a galvanized wire

(primarily Japanese term)

renal वृक्कीय, वृक्क

renal portal vein वृक्क निवाहिका शिरा

renewal नवीकरण renewal process नवीकरण प्रक्रम renewal theory पुन:स्थापन सिद्धांत

reniform वृक्काकार
renovation नवीकरण
rent किराया, भाड़ा

repair सुधार, मरम्मत - process to re-establish anatomical and functional integrity of

tissues after an injury of infection

repairing of net जाल की मरम्मत

repeated बारंबार

repeated survey पुनरावृत्त सर्वेक्षण replacement प्रतिस्थापन replenishment पुनःपूर्ति replenishment of water जल पूनर्भरण replica प्रतिकृति

replication प्रतिकृति, पुनरावृत्ति repository आधान, निक्षेपस्थान

reproduction पुनरुत्पादन, उत्पादन, प्रजनन reproduction rate पुनरुत्पादन दर, जनन दर

reproductive पुनरुत्पादक, उत्पादक, प्रजननीय , प्रजनक

reproductive cycle पुनरुत्पादन चक्र, जनन चक्र

reproductive system जनन-तंत्र

reproductivity, reproductiveness पुनरुत्पादकता, उत्पादकता, प्रजननशीलता

reoxidation पुनः ऑक्सीकरण research अनुसंधान researcher अनुसंधायक research scholar अनुसंधान अध्येता

reseeding कवचप्राणी संवर्धन में : कवचप्राणी ड़िम्भकों या

किशोरों को एक अच्छे पर्यावरण में पुन:रोपित करके बढ़ाना - in shellfish culture: the collection of shellfish larvae or

reservoir

reservoir ecology reservoir fisheries reservoir fishing resident residual residual contamination residual deposit residual treatment residue juveniles and relaying them to better environment for growth.

कुंड, जलाशय, भंडार, टंकी, तालाब

बिजली निर्माण , सिंचाई आदि आवश्यकताओं की दृष्टि में जल संग्रहण, भंड़ारण, विनियमन और नियंत्रण करने के लिए उपयुक्त प्राकृतिक या कृत्रिम तालाब, झील या द्रोणी - A pond, lake or basin, either natural or artificial, for the collection, storage, regulation and control of water and for its use when required, e.g. for generating electricity or for irrigation - artificial lake, manmade lake, dam

संवर्धन आधारित मात्स्यिको में : एक सरिता या नदी को अवरुद्ध करके बनाया गया छोटा जलाशय -For culture based fisheries: artificial waterbody created by the impoundment of a stream or river. They are mostly small, taking the form of dams for agriculture, flood control, small-scale power generation drinking water supply; - small water body, perennial tank, seasonal tank. As a host or infection: an alternate or passive host or carrier that harbours pathogenic organisms, without injury to itself, and serves as a source from wihich other individuals can infected

जलाशय पारिस्थितिकी जलाशय मात्स्यिकी जलाशय मत्स्यन

अप्रवासी, स्थानिक, आवासी

अवशिष्ट, अवशेष अवशिष्ट दूषण अवशिष्ट निक्षेप अवशिष्टोपचार

স্বাহান্ড, স্বহান্ত - For food products: any foreign substances including their



resilience

resistance resistant resorption

resource

resource appraisal resource management

respectively respiration

respiratory respiratory organ respiratory system

response time responsiveness resting phase

restocking

metabolites, which remain in fish prior to harvesting as a result of either application or accidental exposure

प्रत्यास्थता, प्रतिस्थितित्व - मछली जैसा प्राकृतिक तंत्र या पारिस्थितिको के अति मत्स्यन जैसे दबाव संघातों से बचने की क्षमता refers to the ability of an ecological or livelihood system to bounce back from stress and

shocks. प्रतिरोध करना प्रतिरोधक, प्रतिरोध प्रतिरोधी, प्रतिरोधक पुनःशोषण, पुनःचूषण संपदा, साधन

संपदा मूल्यांकन संपदा प्रबन्धन क्रमानुसार, क्रमशः

श्वसन श्वसनी, श्वसन श्वसन अंग श्वसन तंत्र

अनुक्रिया, प्रतिवेदन अनुक्रिया काल अनक्रियता

विश्रान्ति प्रावस्था ; अधिकतर मछलियों के इम्भकों के स्फुटन और सिक्रय अशन के बीच की अविध - (Mollusc-A point at which the mollluscan shell is not being enlarged to accommodate growth, often marked by a thickening or ridge left on the shell surface.)

संवर्धित या प्राकृतिक संस्तरों से पकड़ी गयी जलीय जातियों को (साधारणतया किशोरों को) प्राकृतिक संस्तरों में मुक्त करके अतिमत्स्यन से चूषित अंड़जनन जीवमात्रा को निरंतरता कायम रखने के लिए पुनर्भरण करना - the release of cultured or wild caught aquatic species (usually juveniles) into the wild to resotre the spawning biomass of



severely overfished stocks to levels at which they can once again provide sustainable yield.

पुनःसंचयन प्रतिबंधित प्रतिबंधित क्षेत्र नियंत्रण परिणाम फुटकर विक्रेता

फुटकर कीमत, फुटकर दाम

अवरुद्ध, विक्षिप्त अवरोधित वृद्धि धारण

धारण काल धारण क्षमता जालिकारूपी

जालिकारुपी कर्कट portunus pelagicus

जालिकारूपी, जालिकायित जालिकायन, जालिका भवन

पुर्नप्राप्ति

मछलियों की पर्नप्राप्ति

पूर्यीविरेशन, अपगलन, सड़ाना process in which freshly cut plant stems (e.g. jute) are submerged in ponds and ditches to let the soft plant material rot off, with the desired fibres remaining,

which are dried and processed.

प्रतिलाभ

एक संगठन (व्यवसाय) द्वारा निवेश किए गए पूंजी के आगे दिखाये जाने वाला लाभ का प्रतिशत । यह संगठन की संपत्तियों का उपयोग जिस प्रकार किया जा सकता है इसका एक महत्वपूर्ण सूचक है । profits of an organization (business) expressed as a percentage of the capital employed. This is an important indicator of the efficiency with which the assets of the organization are used. It provides a comprehensive measure of financial

restoration restricted restricted area restriction result retailer

retail price

retarded growth

retention retention time retentivity reticulate reticulate crab

reticulated reticulation

retrieval

retrieval of fish

retting

return

return to capital



performance as the dollar return to

both debt and equity capital.

revenue राजस्व, मालगुजारी reversibility उत्क्रमणीयता rheophilic प्रवाहित जल के जीव

rheotactic धारानियन्त्रक rheotaxis धारानुचलन rheotropic धारानुवर्ती rhinal fissure नासीय विदर

rhithron निदयों का ढ़ालुआ व तेज प्रवाह वाला ऊपरी क्षेत्र ria खाडी के लिए स्पैनिश शब्द - साधारणतया एक

तटीय क्षेत्र के बाढ़-ग्रस्त नदी तट के लिए प्रयोग

किया जाता है

ribbon fish फीतामीन, रिबनिफश - slim ribbon like

pelagic fishes of the family Trachipteridae - *Trichiurus lepturus*

ribbon fish fishery फीतामीन मात्स्यिकी

rice चावल

rice bran चावल का चोकर

rice field fisheries धान के खेतों की मात्स्यिकी rice-fish-culture धान-व-मछली पालन rice husk चावल का भूसी

ridge कटक riffle अवखातिका

rigging मस्तूल पाल आदि की सज्जा
right angle समकोण, लम्बकोण
right angled cage समकोण पिंजरा
right mantle lobe दक्षिण-प्रावार-पालि

प्राणी के ऊतकों में होने वाले जटिल परिवर्तनों से

पेशियाँ संदृढ़ होना

rill अपरदन के कारण मृदा में होने वाले चैनल या मार्ग

ring seine वलय संपाश

ring seine fishing वलय संपाश मत्स्यन ring seine net वलय संपाश जाल

ripe परिपक्व ripe eggs परिपक्व अंडे

ripe fish परिपक्व मछली, प्रौढ़ मछली, पूर्ण बढ़ती प्राप्त

मछली



riprap एक संरचना या पोतारोहण के अपरदन रोकने

केलिए उपयोगित ग्रेवल, पत्थर, शैल खंड़, कंक्रीट

ब्लॉक/स्लाब

risk जोखिम ; जल कृषि के संदर्भ में - जलीय प्राणी

के स्वास्थ्य, पर्यावरणी जैव-विविधता और आवास एवं समाज-आर्थिक पहलुओं पर संभावित

नकारात्मक प्रभाव

risk assessment जोखिम निर्धारण

river नदी - एक अन्य जल निकाय या झील में

विलयित होने वाला 5 से 100 मी चौड़ाई का जल मार्ग - river, large - 100 मी से अधिक

चौड़ाई की नदी जो समुद्र में विलयित होती है

river bank नदी तट, नदी का किनारा

river basin नदी क्षेत्र

river bed नदी तल, नदी पाट

riverine नदीय

riverine fish नदीय मछली riverine fisheries नदीय मात्स्यिकी नदी तंत्र, नदी प्रणाली

rivulet निदका

rizipisciculture चावल और मछली का एक ही खेत में एक साथ

पालन

RNA probes जो ऊतक या संवर्धन नम्नों के आर एन ए या ड़ी

एन ए के सजातीय परिच्छेदों को पहचानने के लिए लैबल किए जाने वाले आर एन ए का परिच्छेद

rock चट्टान, शैल

rock cleavage शैल विदलन

rock crab शैल कर्कट - common rock crab is a marine large eyed crab of the family

Grapsidae

rock lobster शैल महाचिंगट - also known as spiny

lobster of the family Palinuridae

Panulirus polyphagus

rock perch s शैल पर्च - The rock perch is also known

as rock bass; is a species of freshwater

fish

rocky चट्टानी, शैलमय, पत्थरीला

rocky bottom चट्टानी अधःस्तल rocky sea beach पत्थरीला समुद्र तट



rod and line

rod and line fishing

roe (pl. roes)

डंड़ी और ड़ोरी (एक प्रकार का मत्स्यन उपकरण)

डंडी और डोरी मत्स्यन

मीनांड़क, मत्यांड़ मछली या अक्शेरुकियों का गोनद जिनका विभिन्न रीतियों में विपणन किया जाता है और साधारणतया प्रत्येक जाति के नाम से जाना

जाता हैं। उदाःकोड रॉ, सामन रॉ आदि

root मूल, कंद, जड़ rope रस्सी, रज्ज

rope culture शंबु, शुक्ति आदि को रस्सी में रोपण करके पालन

करना

rostral तुंड़ीय, चोंचकी rostral tip चोंचकी नोक rostrum रोस्ट्रम, तुंड़

rotameter वक्ररेखामापी, रोटामापी

rotenone रोटीनॉन - आमज़ोसियन पेड़ और इंड़ियन डेरिस

आदि पादपों के जड़ से प्राप्त क्रिस्टलीय (स्फटिकीय) पदार्थ जो कीट और मछली विष के

आगे प्रभावी हाता है ।

rotifer चक्रधर, रॉटिफर - microscopic aquatic

aimals of the phylum rotifera ,

commonly called wheel animals

rough sea प्रक्षुब्ध सागर rough water क्षुब्ध जल rough weather प्रक्षुब्ध मौसम



Sardine

sac

sacculus

saccus vasculosus

safe biological limit

sagital

sagital section

sagitta salinity

salinization

salmon fish

sampling design

sardine*

sargassum weed

sashimi

* जाति/Species: Sardinella longiceps

सामान्य नाम/ C.name: तारली

गोणी, थैली, कोष

सैकुलस

संवहन कोश

सुरक्षित जैविक सीमा

अग्र-पश्च

अग्र-पश्च काट

शराश्मक

लवणता ; एक प्रत्येक क्षेत्र के मृदा या जल में लवणों का, विशेषतः सोडियम क्लोराइड की सांद्रता

लवणी भवन - मुदा के ऊपरीतल या इसके नीचे

कुछ भागों में लवण पदार्थों का संचयन जो पौधों की

बढती पर एवं मुदा पर विपरीत प्रभाव डालता है;

सॉमन मछली - तैरने के अतिरिक्त गमन के अन्य

उपायों में छलांग मारने के कारण सामन नाम पड़ा है;

(a marine fish spawns in fresh waters)

प्रतिचयन अभिकल्पना; एक वैज्ञानिक सर्वेक्षण में

प्रतिचयन अभिकल्पना से मतलब एक नमूना के

चयन करने के लिए और इस चयनित नमूने से सर्वेक्षण चरों का प्राक्कलन प्राप्त करने के लिए

सवक्षण चरा का प्राक्कलन प्राप्त करन के लिए उपयुक्त सांख्यिकीय तकनीक और विधियाँ हैं/The

sampling design of a scientific survey refers to the statistical techniques and

methods adopted for selecting a

sample and obtaining estimates of the

survey variables from the selected sample

तारली, नल्लामत्ती

खुले सागर में दिखाई पड़नेवाला भूरा रंगीन शैवाल,

विशेषतः एटलानिटक में

शाशिमी; स्लाइस की गई मछली (विशेषतः ट्यूना) और कवच मछली (स्कालोप, एबालॉन, महाचिंगट,

आर कवच मछला (स्कालाप, एबालान, महाचिगट, स्क्विड, ऑक्टोपस) जो एक स्वादिष्ट भोज्य के रूप में कच्ची अवस्था पर परोसा जाता है - Japanese

term for sliced fish (especially tuna)



scampi

scaphopoda

scapula scattergram

scavenger

scavenging habit schaefer model

school

schooling scientific cruise

scientific fishery survey

and shellfish (scallop, abalone, lobster, squid, octopus) served raw as a delicacy.

स्काम्पी; नेफ्रोपीडे कुल के छोटे एवं नखरित समुद्री महाचिंगट Small, clawed marine lobsters belonging to the family Nephropidae छह (या सात) मलस्क वर्गों में एक । (commonly known as 'tusk shells' as their shells are conical and slightly curved to dorsal

असंफलक/shoulder blade (bone)

एक प्राफ जो दो कारकों के बीच का संबंध दिखाता है। यह सांख्यिकीय है जिसका प्रयोग मछली उम्र और आकार की तरह दो कारकों की तुलना की आवश्यकता पड़ने पर उपयोग किया जाता है। कचरा, मृत और सड़े प्राणियों और पौधों पर अशन

करनेवाला जीव मुरदा खाने की आदत

उत्पादन निदर्श का आधार रूप जिस में पकड़ और प्रयास के बीच का संबंध एक सममित परवलय होता है - The basic form of production model in which the relation between yield and effort takes the form of a symmetric parabola

मछली समूहन जो एक साथ चलता है । यह माना जाता है कि मछलियों का ऐसा व्यवहार परभक्षण कम करता है

Aggregation of fish which move together as a group. It is usually considered that schooling reduces the impact of predation.

मछली का एक झुण्ड़ में रहने की प्रकृति एक वैज्ञानिक अनुसंधान परियोजना के प्रोत्साहनार्थ वैज्ञानिक अनुसंधान पोत प्रचालित करने की अवधि, जो परियोजना के कार्यान्वयनार्थ पत्तन छोड़ने से प्रारंभ करके परियोजना पूरा होने पर समाप्त होती है . वैज्ञानिक मात्स्यिकी सर्वेक्षण ; मात्स्यिकी संपदाओं या इनके पर्यावरण संबंधी जानकारी बढ़ाने के लिए वैज्ञानिक अनुसंधान पोतों में मछली या मछली



scientific research plan

scouting

sea cucumber

संपादाओं का प्रतिचयन, संग्रहण, निरीक्षण आदि कार्य

वैज्ञानिक अनुसंधान योजना ; एक वैज्ञानिक अनुसंधान परियोजना पर अनुसंधान कार्य प्रारंभ करने के पहले परियोजना की प्रयोगात्मक अभिकल्पना जिसमें प्रयोग किए जाने वाली विधियों, उपयोग किए जानेवाले पोतों का प्रकार और श्रेणी , प्रतिचयन उपकरणों, परियोजना चलाने का क्षेत्र व विषय, परियोजना प्रारंभ करने और समाप्त करने की प्रत्याजित समय आदि से संबंधित विवरण दिया जाता

है ।

अग्रचर व्यवस्था ; मछली पकडे बिना एक पोत से मछली की उपस्थिति का अन्वेषण करने के लिए प्रयुक्त दृश्यमान, ध्वनिक या किसी भी प्रकार की

प्रचालन विधि

scutes प्रशल्क scorpion-like वृश्चिक सदृश

SDF (single-day fishing) एकल दिवसीय मत्स्यन

sea सागर , समुद्र sea anemone समुद्री ऐनिमोन sea bass समद्री बैस

sea cow समुद्र गौ, समुद्री गाय - Dugong dugon

sea crafts समुद्री नौका

समुद्री ककड़ी Holoturia scabra इस से बेश — दे-मेर नामक स्वादिष्ट खाद्य वस्तु बनाया जाता हैं - होलोथूरोइडे वर्ग की शूलचर्मी (एकाइनोडेर्म) हैं । ये समुद्री स्तनी जिनका त्वचा लेथर समान और शरीर लंबा होता है - echinoderms from the class Holothuroidae. They are marine mammals with a leathery skin and

elongated body)

sea depth समुद्री गहराई sea erosion समुद्री अपरदन, सागर अपरदन

sea-fan समुद्री व्यजन (colonial marine animals

forming erect, flattened, branching colonies; unlike soft corals they anchor themselves in sand or mud intead of

attaching to hard substrates)

sea fisheries समुद्र मात्स्यिकी



sea fishing craft समुद्र मत्स्यन नौयान sea fishing gear समुद्र मत्स्यन संभार sea floor समुद्र अधस्तल sea food समुद्री खाद्य

sea-going vessel समुद्री जलयान, समुद्री जहाज़ sea grass समुद्री घास (sea water plants)

sea hare समुद्री खरगोश (फैलम मोलस्का के अधीन आनेवाले

समुद्री उदरपाद - marine gastropod under

phylum Mollusca)

sea horse अश्वमीन, समुद्री घोड़ा - हिप्पोकाम्पस वंश की समुद्री

मछिलियाँ (marine fishes from the genus Hippocampus) hippocampus cuda

sea level समुद्र तल

sea mount समुद्री टीला, समुद्री गिरी ; शंक्वाकार का एक बड़ा

पृथक उत्थान । सी माउन्टस अधोसमुद्र गिरियों के समान है जिनका शिखर महासागर तरंगों के तले स्थित है । ये मूल ज्वालामुखीय होते हैं और समुद्र तल

से 1000 मीटर ऊँचा माना जाता है

sea mussel समुद्री शंबु, समुद्री मसल

sea urchin समुद्री अर्चिन - समुद्र अधस्तल में रहनेवाले

अकशेरुकी जीव समुदाय (शूलर्चामयाँ) - sea urchins are invertebrates (echinoderms)

that live on sea floor)

sea weed समुद्री शैवाल (स्थूल, बहुकोशिकीय नितल समुद्री

शैवाल -(macroscopic, multicellular

benthic marine algae)

seal सील, समुद्र सील - एक समुद्री स्तनी - अर्धजलीय

समुद्री स्तनी (a diverse group of semi-

aquatic marine mammals)

seal skin सील चर्म

seasonal closure बंध मौसम ; किशोर मछलियों और अंड़जनकों को

बचाये रखने के लिए मत्स्यन रोकना (किसी एक क्षेत्र

में या एक समस्त मात्स्यिकी पर)

seasonal restrictions मौसमी प्रतिबंध seasonal variations मौसमी उतार-चढ़ाव seaward समुद्र की ओर sedentary स्थानबद्ध, अनृढ़

sedentary animal स्थानबद्ध प्राणी
sedentary benthos स्थानबद्ध नितलजीव



sediment

sedimentary sedimentary deposit

sedimentary structure

sedimentation

seed seed collection

seed production

seed stocking

seed stocking rate

seerfish

segment

segmentally arranged

seine net

semi circular canals selective fishing

selectivity

selective gear

self-fertilization semi-heterocercal semi intensive

तलछट, अवसाद - अनुकूल जलराशिक स्थितियों में

खनिज और कार्बनिक होस पदार्थों का जल में निलंबन

तल्छटी, अवसादी अवसादी निक्षेप अवसादी संरचना

अवसादन

बीज, संतति, पोना (मछली) बीज संग्रहण, बीज एकत्रीकरण

बीज उत्पादन

बीज संचयन, बीज संभरण

बीज संचयन दर

सुरमई - स्कोंब्रिडे उप कुटुंब की एक स्वादिष्ट समुद्री मछली - समुद्री चिकन कहा जाता है S.commerson narrow barred seerfish, S.guttaus - Indo - pacific seerfish मुख्य जातियाँ है

खण्ड

खण्डीय व्यवस्थित

संपाशी जाल ; जिसका प्रचालन तट से पुलिन संपाश या नाव से ही किया जा सकता है (उदा: डानिश या स्कोटिश संपाश) । केंद्र भाग में थैली जोडा हुआ या न थैली के लंबे जाल जलक्षेत्र को वलयित करता है । जाल का प्रचालन साधारणतया इसके अग्र भाग में जोड़ी गयी दो रस्सियों से किया जाता है, जो जाल खींचने के लिए और मछली का वहन करने के लिए

उपयोग किया जाता है अर्धवत्ताकार नलिकाएं चयनात्मक मत्स्यन

चयनात्मक संभार ; एक लक्षित जाति के लिए उपयोग किए जानेवाला संभार जिसमें कभी कभी कुछ

मात्रा में अन्य जातियाँ भी पकड़ी जाती है ।

वरणक्षमता : मछलियों को जाति और आकार के अनसार, उप-पकड़ों जैसी किशोर मछलियों और अवांकित जातियों को बच पाने के उपाय के साथ

पकडने की क्षमता । स्वनिषेचन

अर्ध समपालिपुच्छी

अर्ध सघन, अर्ध तीव्र



semi-intensive aquaculture

seminal vesicles seminiferrous tubules senescent fishery

sense organs / sensory organ sensitivity analysis

sensitivity spectra separability sequential population analysis or SPA sessile set gillnet

set longline

severely fragmented

sex differentiation sexual dimorphism shared stock

sheath shelf-life पालन की एक विधि जिसमें जीवों को जीवन चक्र की आद्य काल में नियंत्रित अवस्था में पालन करके आगे बढ़ने के लिए प्राकृतिक संस्तरों में छोड़ देता है ।

शुक्राशय

शुक्राणुजनक नलिकाएं

जीर्णमान मात्स्यिकी ; पूर्ण विकास की एक अवधि के बाद वार्षिक पैदावार में कुछ सालों के लिए तेज़ घटती आ जाना । इसका कई कारण हो सकता है , फिर भी अतिविदोहन प्रमुख कारण माना जाता है।

संवेदी अंग

सुग्राहिता विश्लेषण ; भविष्य की घटनाओं और मूल्यों के बारे में (उदा : बारिश, बाज़ार भाव) अनिश्चितता निपटाने के लिए प्रयुक्त विश्लेषणात्मक तकनीक । संवेदनशीलता स्पैक्टा

पृथक्करणीयता

एक प्रभव के पिछले इतिहास और वर्तमान प्रचुरता जानने के लिए वैज्ञानिकों द्वारा प्रयुक्त विधि अधःस्तर से लगा हुआ जीव (not free-moving) प्लवों की उत्प्लावन को प्रतिरोध करने के लिए लंगर या पर्याप्त भार के बाल्लास्ट द्वारा तल में या इससे कुछ ऊपर एक निर्धारित दूरी पर नियत किया गया गिल जाल ।

लंबी ड़ोरी; इस में एक मुख्य ड़ोरी होती है जों कभी कभी विचारणीय लंबाई की होती है, जिसमें चारायुक्त या बिना चारा के काँटे नियमित अंतराल में जोड़ दिया होगा। मुख्य ड़ोरी को नीचे के तल में क्षैतिज स्थिति में या तल के पास और विरलत: ऊपरीतल के पास रखते है।

बहुत छोटी संख्या में और सापेक्षतः पृथक जीवसंख्या के रूप में पाए जाने वाले वर्गक जिसका पुर्नीनवेशन की साध्यता नगण्य होने की स्थिति में वर्गक विलुप्त होने की संभावना

होन का समावना लैंगिक विभेदन लैंगिक द्विरूपता

प्रभव जिसका विदोहन एक से अधिक देशों द्वारा किया जा सकता है । ये सीमा के परे, उच्च प्रवासी, स्टाडिलिंग और पूर्णतया गहरे समुद्रीय होते हैं

आच्छद

एक संभरित खाद्य वस्तु आदि का उपयोज्य काल

256



shell fish

shell glands shipping shoal

shoaling fish

shore seine shore seine net shrinking कवच मछली, मुदुकवच मछली - जलीय अकशेरुकियाँ जिसका एक कवच या बहि:कंकाल होता है; मोलस्क, क्रस्टेशियाई आदि शैल मछली कवच ग्रंथिकाएं

नौप्रेषण

मछली झुण्ड़ जिसको साधारणतया ऊपरीतल या उथले जलक्षेत्रों में देखा जाता है

बड़े झुण्ड़ों में एकत्रित हो जोने वाली सापेक्षतः छोटी मछलियों (साधरणतया वेलापवर्ती - ऐंचोवी, तारली आदि) की जाति

तट संपाश तट संपाश तट संपाश जाल

कुछ आकलन विधियों में लगातार वर्षों के बीच या लगातार आयु के बीच के प्राचलन अनुमान कितना भिन्न हो सकता है , यह व्ययवरोध करने के लिए प्रयोग करने वाली एक कार्यविधि । हाल के वर्षों में मत्स्यन मर्त्यता आकलन पर्याप्त सफाई से करना कभी कभी काफी मशिकल है; shrinking या संकचन आकलन करनेवाले वैज्ञानिकों को पिछले वर्ष के F निर्धारित करने के लिए सहायता देती है। ताकि यह असलीपन से यानी पिछले तीन वर्षों की अवधि के औसत F से उतना भिन्न नहीं रहेगा procedure applied in some assessment models in order to constrain how much parameter estimates can vary between consecutive years or between consecutive ages. Fishing mortality is sometimes extremely difficult estimate with adequate precision in the most recent years; "shrinking" allows the assessment scientist to constrain the F for the last year so that it does not differ substantially from, say, the average F for the preceding 3-year period

पार्श्व में आनाय जाल लगाया हुआ मत्स्यन पोत

मुल्लन, कताली

अनुकरण, अनुकार ; शत्रु को धोखा देने के लिए

side trawler silverbelly simulation



विशेषताओं या आकृतियों का अपनाना, भ्रामक अनुरूपता मात्स्यिकों में : संख्यात्मक प्रौद्योगिकियों और विनिर्दिष्ट जानकारियों द्वारा एक मात्स्यिको या प्रभव की गतिविधियों की गणना करने की विधि । In fisheries, the use of a body of numerical techniques and specified inputs to reproduce by calculations the functioning of a stock or fishery.

समक्षणिक

अन्य जातियों के साथ अन्योन्यक्रिया से प्रभावित नहीं होनेवाली एक जाति की गतिशीलता वर्णन का मॉड़ल - model describing the dynamics of a species which does not explicitly incorporate the effects of interactions

with other species अन्तर्लसीका कोटर

इम्पार कोटर शिरा कोटर

एक निश्चित आयु पर लंबाई और भार

प्रथम प्रौढ़ावस्था में लंबाई और भार । प्रौढ़ावस्था प्राप्त न्यूनतम आकार या मछली जीवसंख्या में 50%

प्रौढता प्राप्त करने का आकार ।

आकार या लंबाई आवृत्ति वितरण ; प्रत्येक लंबाई के अंतराल में प्रवेशित (कुल पकड़ में, एक प्रभव या एक नमूने की) मछलियों की संख्या सूचित करने वाली व्यवस्था - A length frequency distribution is an arrangement of recorded lengths (in a total catch, a stock, or a sample) which indicates the number of individuals encountered in each length interval

आकार सीमा ;मछली पकड़ने का न्यूनतम या

अधिकतम वैध आकार

आकार नमूने ; मछली पकड़ (अवतरणों) से मछलियों के आकार वितरण निर्धारित करने के लिए संग्रहित नमूने । यह सूचना प्रभव निर्धारण (विशेषतः आयु/आकार-संरचित विधि) के लिए और प्रबंधकीय सुझावों के लिए महत्वपूर्ण है -Refers to samples taken from the catch (from the

simultaneously single-species model

sinus endo lymphaticus sinus impar

sinus venosus size-at-age

size at first maturity

size frequency or length frequency

size limit

size samples

skull

slimy

slope



landings) in order to determine the size distribution of the catches. information is important for stock assessments (particularly for age/sizestructured methods) and management advice:

करोटी अवपंकी

महाद्वीपीय ढाल ;महाद्वीपीय शेल्फ के बढत के बाहर अधिक तेज़ी से डुबी समुद्र अधस्तल continental slope. The more steeply seafloor beyond the edge of the

continental shelf छोटे पैमाने की मात्स्यिकी

छोटे पैमाने में मछली उत्पादन करनेवाले धुमित मछली, धुएं में पकाई हुई मछली

एक किशोर सामन मछली - An adolescent salmon which has metamorphosed and which is found on its way downstream

toward the sea.

घोंघा

सर्प शिरस्य - अमुख वाताशयी मछली - आर्डर snake-headed चान्नीफार्मीज/पसीफोर्मीज - बहुधा समुद्रवासी - कुछ

अलवण जल में भी रहती है

social capital आजीवन के लिए लोग निर्भर करने वाली सामाजिक

> संपदाएं - The social resources (networks. memberships of groups, relationships of trust, access to wider institutions of society) upon which people draw in

pursuit of livelihoods

सामाजिक संघर्ष

एक सामाजिक एकक (उदा: मछुए, स्थानीय लोग) का social constraints

व्यवहार जो कार्यकलापों (इस मामले में मात्स्यिकी में प्रवेश आदि) में बाधा डालता है - Attributes or behaviour of a social unit (e.g., fishers, local community) which constrains an activity (in this case entry to a fishery)

सामाजिक प्रभाव आकलन

मृदु प्रवाल

snail

small scale fishery small scale producers

smoked fish

smolt

social conflict

social impact assessment soft coral



 soft fish
 मृदु मत्स्य

 soft structure
 मृदु संरचना

 soil
 मिट्टी, मृदा, भूमि

 soil bed
 मृदा संस्तर

soil erosion मुदा अपरदन, मिट्टी का कटाव

somatic कायिक somite कायखण्ड

spanner crab स्पैनर कर्कट/केकडा (Ranina ranina) rare

species

spat निषेचित कवच मछली ड़िम्भक, उदाः शुक्ति, शंबु

आदि । इनका जीवन स्वच्छन्द तरणकों के रूप में प्रारंभ होता है, इसके बाद अनुकूल अधःस्तरों में बस जाते है - Fertilized shellfish larvae, e.g. oysters or mussels. Spat commence life as free-swimming individuals in the plankton, then settle on to suitable

substrates

spatial closures एक क्षेत्र के अंड्जनक प्रभवों के मत्स्यन पर

स्थिर या मौसमिक रोक Permanent

or seasonal ban of fishing activities in

an area

spatial heterogeneity निवास या जीवों के स्थानिक वितरण की असमांगी

प्रकृति; जो सिम्पिल मॉड़लों में नजरअंदास कर देता है The nonhomogeneous nature of habitats or spatial distributions of organisms,

often ignored in simple models.

spawning निषेचित या निषेचित होनेवाले अंड्राण्ओं (ओवा) का

निर्मोचन - Release of ova, fertilized or to

be fertilized

spawning potential ratio (SPR) शक्य अंडजनन दर -The ratio of spawning

potential per recruit under a given fishing regime relative to the spawning potential per recruit with no fishing. This is also known as %MSP, where MSP stands for Maximum Spawning

Potential.

spawning stock biomass or

spawning biomass

एक मछली जीवसंख्या में लैंगिक प्रौढ़ता प्राप्त एक जीवसंख्या की सभी प्रौढ़ मछलियों का भार The total weight of all adult fish in a



spawning stock

spawning substrate

species

species assemblage

species diversity

species group

Population

एक प्रभव में अंड्जनन के लिए लैंगिक परिपक्वता प्राप्त जीव; परिपक्वता की प्रथम अवस्था पार की गई मछलियाँ या एक आकार वर्ग जिसमें 50% तक की मछलियाँ परिपक्व होती है - Strictly speaking, the part of an overall stock having reached sexual maturity and able to spawn. Often conventionally defined as the number or biomass of all individuals beyond age at first maturity or size at first maturity i.e. beyond the age or size class in which 50% of the individuals are mature.

मछली अंड्जनन के लिए अनुकूल स्थान - The type of habitat required by a fish species for spawning.

सामान्य अभिलक्षणों के प्राणी या पादप वर्ग जो एक साथ प्रजनन करके उर्वर (जननक्षम) संतितयों का उत्पादन करता है, और अन्य वर्गों से अलग रहता है group of animals or plants having common characteristics, able to breed together to produce fertile (capable of reproducing) offspring, and maintaining their separateness from other groups

एक क्षेत्र में एक साथ देखी जाने वाली सामान्य अभिलक्षणों की जाति जो एक निर्धारित संभार में एक साथ पकड़ी जाती है - Group of species co-occurring in a given area and likely to be caught together in a given gear

जाति वैविद्यता, जाति विविधता एक समुदाय की उप जाति-The variety of species in a community, which can be expressed quantitatively in ways which reflect both the total number of species present and the extent to which the system is dominated by a small number of species जाति वर्ग - एक ही जाति के अघीन गणना की जाने वाली जाति (अनन्यत: सदृश जाति) वर्ग, क्योंकि इनका अलग वर्गीकरण विस्तत परीक्षण के बिना



species richness

spent phase sperm

sperm mother cells

spermatocytes spermatogenesis spermatophores sphenotic

sphincter muscle

spinal cord spinal nerves spiny eels

sphincter

spiracular pseudobranch

splanchnic mesoderm splanchnic wall splenic artery

sport fishery sprat

stake net standard मुश्किल होता है या अन्य समान जाति पर डाटा (मात्स्यिकी सांख्यिकी या वाणिज्यिक कैटगरियों में) उपलब्ध नहीं होगा - Group of species considered together, often because they are difficult to differentiate without detailed examination (very similar species) or because data for the separate species are not available (e.g. in fishery statistics or commercial categories).

जाति प्रचुरता - एक समुदाय की प्रत्येक जाति की संख्या और प्रत्येक जाति में देखी जानेवाली मछलियों की संख्या - Species richness/abundance is the distribution of the number of species and the number of individuals of each species in a community.

भुक्तशेष प्रावस्था

शुक्राणु

शुक्राणुजन कोशिकाएं

शुक्रक शुक्रजनन हेतु शुक्राणुधर कर्ण-पर्श्विका अवरोधिनी

अवरोधिनी या बंद करनेवाली पेशी

मेरु रज्जु रीढ़ तंत्रिकाएं

अलवण जलीय सर्पमीन सदश मछलियाँ

श्वास-रंध्री कूटक्लोम अंतरंग मध्यजनस्तर अंतरंग भित्ति प्लीहा धमनी मनोरंजन मास्स्यिकी

मनारजन मारिस्यका

स्प्रैट - उत्तरी तटीय जलक्षेत्रों में रहने वाली हिल्सा जैसी छोटी मछली - A small herring-like fish living in northern coastal waters

Clupea sprattus Linnaeus.

खूँटे-दार जाल, स्थूण जाल

मानक, मानदंड़ - औपचारिक रूप से स्थापित किया गया और एक प्राधिकारी द्वारा लागु की गयी कसौटी



standardization standardization of symbol standardized standing stock

star fish state of stocks

states of nature

statistic

(या संकेतक या संदर्भ बिंदु) जिसके अनुसार बाधा कार्रवाई की जाती है - A criterion (or indicator, or reference point) which has been formally established and is enforced by an authority and on the basis of which constraining action can be taken

मानकोकरण प्रतीक-मानकोकरण मानकोकत

खड़ी प्रभव - एक क्षेत्र में एक निर्धारित अवधि में सचेत प्राणियों (उदा: मछली, प्लवक) के एक वर्ग (या प्रभव)का कुल या इसके एक निर्धारित खंड़ (उदा: अंड़जनकों का) का भार -The total weight of a group (or stock) of living organisms (e.g.fish, plankton) or of some defined fraction of it (e.g. spawners), in an area, at a particular time.

तारा मीन, तारा मछली, नक्षत्र मछली प्रभव की स्थिति जैसी - सुरक्षित, अल्पविदोहित, अतिविदोहित, पुर्ण विदोहित, अवक्षय आदि - An appreciation of the situation of a stock, usually expressed as: protected, underexploited, intensively exploited, fully exploited, over-exploited, depleted, extinct or commercially extinct.

प्रभव की प्रचुरता, वय संरचना, मत्स्यन मर्त्यता, उद्योग की आर्थिक अवस्था और पर्यावरणी अवस्था सहित संपदा और मात्स्यिकी की स्थिति और गतिकी का विवरण - A description of a condition and dynamics of the resource and the fishery, including parameters such as stock abundance, age structure, fishing mortality, the economic condition of the industry and the state of the environment.

सांख्यिकी - निरीक्षण से एक प्राचल का आकलन जिस में प्रतिचयन त्रुटि हो सकता है - The estimate of a parameter which is



statistical model statistical rectangle

statolith stergian fish

stingray stochastic stock stock assessment stock assessment and fishery evaluation report obtained by observation, and which in general is subject to sampling error.

सांख्यिकीय निदर्श

सागर को (कभी कभी) छोटे पाश्वों के साथ आयताकार में विभाजित किया जाता है, उदा: 30 मील, और अंतरराष्ट्रीय तौर पर पकड का आयताकार वर्गीकरण किया जाता है - The ocean is (sometimes) divided into rectangles with small sides, e.g., 30 miles, and catches are internationally classified by rectangles

सन्तृलनाश्म

प्रभव मुल्यांकन

स्टर्राजयन फिश- यूरोप, उत्तरी अमेरिका तथा एशीयन निदयों में पाये जाते है । अधिकतः समुद्रवासी प्रवासी मछिलियाँ, पर अंड्जनन हेतु निदयों में आरोहण करती है, भोजन के रूप में महत्वपूर्ण । इसके वायु-आशय से प्रचुर मात्रा में आइसिंगग्लास का निर्माण किया जाता है

दंश रे, दंश शंकुशः Himantura bleekeri अनुमान पर आधारित वास्तविक या शक्य उपयोग की मछली जीवसंख्या

प्रभव मल्यांकन और मात्स्यिकी परिमाणन रिपोर्ट -मात्स्यिकी प्रभवों की प्रचुरता में संभावित परिवर्तनों को निर्धारित करने के लिए जैविक और सांख्यिकीय सुचनाओं का संग्रहण और विश्लेषण, जो प्रभव प्रचुरता पर भविष्यवाणी देने तक दक्ष। प्रभव मूल्यांकन संपदा सर्वेक्षण, आवासीय माँग, जीवनवृत्त, जाति का स्वभाव, प्रभवों पर पर्यावरणीय प्रभाव स्चित करने वाले सुचकों का उपयोग, पकड सांख्यिकी पर आधारित होता है । प्रभव मुल्यांकन को एक मात्स्यिकी के वर्तमान और संभावित भविष्य स्थितियों पर विशेष उल्लेखन के लिए उपयोग किया जाता है - The process of collecting and analysing biological and statistical information to determine the changes in the abundance of fishery stocks in response to fishing, and, to the extent possible, to predict future trends of



stock-recruitment relationship

stock reduction analysis

stock structure

stock abundance. Stock assessments are based on resource surveys; knowledge of the habitat requirements, life history, and behaviour of the species; the use of environmental indices to determine impacts on stocks; and catch statistics. Stock assessments are used as a basis to assess and specify the present and probable future condition of a fishery अंडजनक प्रभव की मात्रा के स्तर और अनवर्ती भर्ती स्तर के बीच का संबंध । यह विश्लेषण प्रभव की निरंतरता कायम रखते हुए विवेकपुण विदोहन के लिए निर्णय लेने में उपयोगी है। लेकिन यह संबंध पर्यावरणीय परिवर्तिता के कारण साधरणतया अस्पष्ट रहता है और ठीक निर्धारण मश्किल हो जाता है -The relationship between the level of parental biomass (e.g. spawning stock size) and subsequent recruitment level. Determination of this relationship is useful to analyse the sustainability of alternative harvesting regimes and the level of fishing beyond which stock collapse is likely. The relation is usually blurred bv environmental variability and difficult to determine with any accuracy.

एक प्रभव मूल्यांकन विधि जो पकड़ डाटा, जाति की उत्पादनक्षमता और प्रति एकक पकड़ जैसे मानों के उपयोग से प्रचुरता की काल श्रेणि संबंधित सूचनाएं प्राप्त करके एक मछली जीवसंख्या की जीवमात्रा का मूल्यांकन करता है - A stock assessment method that estimates the biomass of a fish population using catch history data, information on the productivity of the species and a time series of abundance indices such as catch per unit of effort. आकार या वय संघटन या जाति मिश्रण के अनुसार एक प्रत्येक प्रभव की संरचना (एक बहुजातीय प्रभव के लिए) - The structure of a particular



stocking

stow net

straddling stock

strain stranding stranded whale strategic strategical opportunity strategy stock, in terms of its size or age composition or in terms of its species composition (for a multispecies stock कृत्रिम रूप से पालन की गयी छोटी मछिलयों को आगे की बढ़ती के लिए समुद्र, झील या नदी में छोड़ने की रीति । बड़े होने पर इनको पकड़ा जाता है - The practice of putting artificially reared young fish into a sea, lake or river. These are subsequently caught, preferably at a larger size.

इस संभार का प्रयोग केवल निंदयों, ज्वारनदमुखों या सशक्त धारा के क्षेत्रों में ही किया जा सकता है। कोण या पिरिमड़ आकार के इन जालों को लंगर या खम्भों के ज़िरए धारा के शक्ति के अनुसार स्थापित किया जाता है। जाल का मुंह एक फ्रेम के द्वारा खुला रखा जाता है, नाव के साथ या बिना इसका प्रचालन किया जा सकता है - This gear can be used only in rivers, estuaries or areas with strong-currents. Usually in the form of a cone or pyramid, these nets are fixed by means of anchors or stakes, placed according to the direction and strength of the current. The mouths are usually held open by a frame, which may or may not be supported by a boat.

अनन्य आर्थिक मेखला में और इसके परे या निकट के क्षेत्रों में पाये जानेवाला मछली प्रभव - Stock which occurs both within the EEZ and in an area beyond and adjacent to EEZ;

विभेद, प्रभेद तट पर धंस जाना तट पर धंसा तिमि युक्तिपुर्ण

अनुकूल अवसर, सामरिक सुयोग

युक्त ; एक उद्देश्य प्राप्त करने के लिए दिशा सहित कार्रवाई योजनाओं का बयान - A statement involving the projections of actions, including the direction of means, to achieve an objective



stratification स्तरण

stratified epithelium स्तरित उपकला stratified sample स्तरित प्रतिदर्श stratified sampling स्तरित प्रतिचयन

stratified simple random sampling स्तरित सरल यादच्छिक प्रतिचयन

stratified structure स्तरित संरचना stratum स्तर, स्ट्रैटम stratum germinativum or अंकरण स्तर

malpighian layer

stratum layer स्तर परत stratum malpighii अंकुरण स्तर stream सरिता, धारा, प्रवाह stream anchor छोटा लंगर

stream-line प्रवाह-रेखा, धारा-रेखा streamness नदी-बाहुल्य, प्रवाह, प्रवाहपूर्णता

stridulating organs घर्षण-ध्विन अंग styliform शूकाकार subchordal bar उपपृष्ठ रज्जु दण्ड subclavian अधोजत्रुक subclavian artery अधोजत्रुक धमनी suboesophageal tube अधोग्रास निलका

sub-orbital or intra-orbital अवाक्षी sub-order उप क्लास subsoil अवमुदा

sub-tropical convergence zone Ocean region where warmer water of

tropical origin interfaces with water originating in colder regions; in the southern hemisphere in the general vicinity of latitude 40 degrees South

superior oblique muscle ऊर्ध्व तिर्यक पेशी supplementary feed संपूरक खाद्य suprabranchial cavities अधिक्लोमक गुहाएं supra occipital अध्यनुकपाल supra-orbital अध्याक्षी supra renal अधिवृक्क surface feeder पृष्ठीय भोजी

surface water निदयों, झीलों, समुद्रों, ज्वारनदमुखों, अवरुद्ध जल,

कुए सिहत सभी जल संपदा जो प्रकृति में खुली रहती है - All water naturally open to the



surplus production

surplus production model

surplus stock surrounding net atmosphere, including rivers, lakes, reservoirs, streams, impoundments, seas, estuaries and so on. The term also covers springs, wells or other collectors of water that are directly influenced by surface waters

अधिशोष उत्पादन - प्रभव द्वारा उत्पादित जीवमात्रा की राशि (बढ़ती और मात्स्यिकी में प्रवेश द्वारा) जो प्रभव जीवमात्रा को लगातार अविधयों के बीच निरंतर रखने के लिए आवश्यक मात्रा से बढ़कर हो - The amount of biomass produced by the stock (through growth and recruitment) over and above that which is required to maintain the total stock biomass constant between consecutive time periods.

अधिशेष उत्पादन निदर्श - एक मछली प्रभव से मछलियों को निकालने (उदाः मत्स्यन करने से) होनेवाला प्रभाव का गणितिकीय प्रतिनिधित्व। मात्स्यिकी में इसका प्रतिनिधित्व पकड़/पकड़ प्रति एकक प्रयास और मत्स्यन प्रयास या मर्त्यता के बीच के संबंध द्वारा किया जाता है - Mathematical representation of the way a stock of fish responds to the removal of its individuals (for example by fishing). In fisheries, usually represented by a relationship between yield and/or caps, and fishing effort or mortality.

अधिशोष प्रभव

परिवेशी जाल - मछली को नीचे से और पार्श्वों से वलियत करके पकड़ने का जाल तािक गहरे जलक्षेत्रों में भागने से रोक सकें । ये अधिकतर ऊपरीतल जाल होते हैं जिनका फ्लोट लाइन असंख्य प्लवों से अवलंबित होता है । A net which catches the fish by surrounding them both from the sides and from underneath, thus preventing them from escaping in deep waters by diving downwards. Apart from a few exceptions, it is a surface



survey design

survival rate

survival ratio

suspensory ligament sustainability

net in which the floatline is supported by numerous floats

सर्वेक्षण

सर्वेक्षण ढाँचा - एक सर्वेक्षण चलाने के लिए आवश्यक सभी प्रावस्थाओं की परिभाषा और इसके लिए निर्धारित तरीकों और प्रक्रियाओं की रूपरेखा : प्रतिदर्श अभिकल्पना, कार्मिकों का चयन और प्रशिक्षण, क्षेत्र कार्मिकों का प्रबंधन कार्य, सर्वेक्षण प्रश्नोत्तरियों और प्रपत्रों का वितरण और वापस संग्रहण, आंकडा संग्रहण, संसाधन और विश्लेषण -The overall survey design of a probability survey refers to definitions and the established methods and procedures concerning all phases needed for conducting the survey: the sample design. the selection and training of personnel, the logistics involved in the management of the field force and the distribution and receipt of survey questionnaires and forms, and the procedures for data collection, processing and analysis.

अतिजीविता दर - एक निर्दिष्ट समय के अंतराल के बाद जिंदा मछलियों की संख्या/प्रारंभिक संख्या । साधारणतया वार्षिक आधार पर - Number of fish alive after a specified time interval, divided by the initial number. Usually on a yearly basis.

अतिजीविता अनुपात - एक प्रभव-नई स्फुटित मछली विश्लेषण में अंड्रजनकों में नए स्फुटित मछलियों का अनुपात । अतिजीविता अनुपात में परिवर्तन प्रभव की उत्पादकता परिवर्तन का द्योतक है - Ratio of recruits to spawners (or parental biomass) in a stock-recruitment analysis. Changes in survival ratios indicate that the productivity of a stock is changing

निलंबन स्नायु

दीर्घकालिता, निरंतरता, वहनीयता



sustainability indicators sustainable catch (yield)

निरंतरता सचक

पर्यावरणीय स्थितियों में परिवर्तन के बिना और एक मछली प्रभव की जीवमात्रा में घटती न खड़ा करके मत्स्यन किया जा सकने वाली मछलियों की संख्या (भार) - The number (weight) of fish in a stock that can be taken by fishing without reducing the stock biomass from year to year, assuming that environmental conditions remain the same

वहनीय विकास - भावी पीढ़ी की आवश्यकताओं को कतर करते हुए वर्तमान पीढ़ी की आवश्यताओं को निभाने के लिए किए जाने वाला विकासीय कार्य - Development that meets the needs of the present generation without compromising the ability of future generations to meet their own needs

टिकाऊ मत्स्यन, वहनीय मत्स्यन - जैविक और आर्थिक उत्पादकता, जैविक विविधता या पारिस्थितिकी संरचना पर दुष्प्रभाव के बिना करनेवाला मत्स्यन - Fishing activities that do not cause or lead to undesirable changes in the biological and economic productivity, biological diversity, or ecosystem structure and functionning from one human generation to the next. टिकाऊ /वहनीय उपयोग - वर्तमान एवं आनेवाली

पीढ़ी की आवश्यकता निभाने लायक उपयोग

टिकाऊ /वहनीय पकड़

निरंतर उपयोग - संपदाओं में गंभीर या स्थायी अवनित के बिना उपयोग जारी करना -Continuing use without severe or permanent deterioration in the resources

धारक कोशिकाएं, सहायक कोशिकाएं

सीवन

तरण कर्कट (any crab of the family Portunidae)

sustainable development

sustainable fishing

sustainable use

sustainable yield sustained use

sustentacular or supporting cells sutures swimming crab



sword fish सोर्ड मछली (Xiphias gladius) also kno

as broad bills; are large and hig

migratory

sympathetic nervous system

syncytial layer

systems analysis

अनुकम्पी तंत्रिका तंत्र

बहुकेन्द्री स्तर

तंत्र विश्लेषण, प्रणाली विश्लेषण



 $T_{
m iger\ prawn}$

table table carp table fish tabula or tabulae

tabular structure tabulate

tabulate coral tachygenesis

tag tagging

tail end tail fin tail rot tail valve * जाति/Species: *Penaeus monodon* सामान्य नाम/ C.name : पुली झींगा

तालिका, सारणी

खाने योग्य कार्प मछली, खाद्य कार्प मछली

खाने योग्य मछली, खाद्य मछली

टेबुला; व्यवधानिका; हाइड्रोकोरेलाइना में लम्ब नलिकाओं को काटती हुई क्षितिज व्यवधानिकाएं या

विभक्तियाँ पटलित संरचना

टेबुलर ; कुछ कशेरुदण्ड़ियों के कपाल की पश्च-

अस्थि

टेबुली प्रवाल

पवृतोत्पत्ति; द्वतोत्पत्ति; जाति-विकास (phylogeny) में प्रवृत्त वर्धन या उत्पत्ति पर्चा, पर्ची, चिट्टन, चिट्टन लगाना

टैगन ; एक या एक वर्ग की मछिलयों को अंकित करना (एक पख को क्लिप करके, एक ड़ाइ इनजेक्ट करके, एक टैग निवेशित करके ताकि पुन:प्रग्रहण करते समय पहचान किया जा सके । इस से बढ़त, मर्त्यता प्रवास और प्रभव आकार की

सूचना साध्य होती है ● Marking an individual or group of individuals (e.g. by clipping a fin, injecting a die, inserting a tag) in order to identify it when it will be recaptured. Tagging allows the study of growth, mortality, migration as well as the estimation of the stock size.

पूंछ, पुच्छ, दुम पुच्छीय सिरा पुच्छ पख

रेल रोट - मछलियों के पूंछ का एक रोग काइटोनों में, आठ कपाटों में सब से पश्च, जिसका

आकार अन्य कपाटों से अलग होता है - i



tapering target fishing capacity

target production target reference point chitons, the most posterior of the eight valves, differing in shape from the others

शुंड़ाकार

एक अवधि (वर्ष, मौसम) में एक प्रकार के मत्स्यन एककों को पर्णतः उपयोग करके, मात्स्यिकी की निरंतरता के लिए प्रबन्धन किए गए उपायों को मानकर, प्राप्त पकड - The maximum amount of fish over a period of time (year, season) that can be produced by a fishing fleet if fully utilized while satisfying fishery management objective designed to ensure sustainable fisheries, YT = Y (ET, S) in which YT is target yield or catch; ET is target effort generated by a fully-utilized fleet; and S is stock size (biomass). The fishing fleet is meant to be the stock of inputs (i.e. physical capital and human capital). The term fully-utilized is used precautionary context in that they assume that capacity utilization is 100%. The maximum catch that capital stocks could remove can be determined by observing them during a period with few restrictions.

लक्षित उत्पादन

एक मास्यिकी और/या एक संपदा की अवस्था जो वांछनीय माना जाता है। एक मास्यिकी विकास या एक प्रभव के पुनःनिर्माण के दौरान किए जानेवाला प्रबंधन कार्य मास्यिकी प्रणाली का इस स्तर कायम रखने लायक होना चाहिए - Corresponds to a state of a fishery and / or a resource which is considered desirable. Management action, whether during a fishery development or a stock rebuilding process should aim at bringing and maintaining the fishery



system at this level. In most cases a TRP will be expressed in a desired level of output for the fishery (e.g. in terms of catch) or of fishing effort or capacity and will be reflected as an explicit management objective for the fishery.

target species

taxonomy

taylor series method

technology transfer

लक्षित जाति - एक मात्स्यिको में मछुआरों द्वारा लक्ष्य करने वाली एक विशेष जाति Those species that are primarily sought by the fishermen in a particular fishery. The subject of directed fishing effort in a fishery. There may be primary as well as secondary target species

taste buds स्वाद कलिकाएं taste organs स्वादेन्द्रिय taxidermist चर्मप्रसाधक taxodont बहुदंती

taxonomic ambiguity वर्गीकरण अस्पष्टता taxonomist वर्गीकरण वैज्ञानिक

वर्गीकरण विज्ञान; यह शाखा प्राणियों के विविध जातियों (species) के अन्वेषण और परिचय से सम्बन्ध रखती है और प्राकृतिक सम्बन्ध के आधार पर जंतुओं के क्रमानुगत समुदायों में यथास्थल रखने

का प्रयत्न करती है

टेलर सीरीस मेथेर्ड ; डेल्टा मेथेर्ड भी कहा जाता है प्रौद्योगिकी स्थानांतरण - एक क्षेत्र में पहले ही प्रयुक्त नई उत्पादन विधियों और उपस्करों का प्रस्तुतीकरण और अंगीकरण / The introduction and adoption of new (usually more advanced) production methods and equipment already in use in other

TED — Turtle Excluder Device

कच्छप निकालन उपाय(मत्स्यन में बडे जालाक्षियों का प्रयोग जिस से कच्छप बच जाए)- The turtle excluder device is a grid of bars with an opening either at the top or the bottom of the trawl net

दंत. दाँत

teeth



teleoconch

telescopic eyes teloblast

teloblastic band

teloblastic mesoderm

telocentric

telolecithal

temperature

telolecithality temperate climate temperate fauna temperate forest temperate zone

temporal mean value

temporal closure

tendons tentacle tenure

tentacle

पूरा कवच

दूरदर्शी नेत्र ; अन्तःसपी

अंतकोरक अंतकोरकी पट्ट

अंतकोरकी मध्यजनस्तर

अंतकेन्द्री

गलार्धपीतकी, टेलोलेसीथल

गोलार्धपीतकता शीतोष्ण जलवायु शीतोष्ण प्राणिजात शीतोष्ण वन शीतोष्ण कटिबंध ताप, तापमान कालिक माध्य मान

एक क्षेत्र की मत्स्यन प्रक्रियाओं में अल्पकालिक (मौसमिक) रोक - Temporary (Seasonal)

ban of fishing in an area.

कन्डराएं स्पर्शक

> एक क्षेत्र या वहाँ उपलब्ध संपदाओं जैसे पेड, पौधे, जलश्रोत या प्राणी के उपयोग के लिए व्यक्तियों या समृहों द्वारा स्वीकार किया गया सामाजिक समझौता (कानून या प्रथागत मानदंड़) का अधिकार Socially-defined agreements held by individuals or groups recognized by law or customary norms) on the rights of access and the rules for use of either a land area or associated resources. such individual trees, plant species, water,

or animals

स्पर्शक अन्तस्थ

terminal अन्तस्थ terminal F एक प्रभव

एक प्रभव निर्धारण में (उदा. एक कित्पत जीवसंख्या विश्लेषण) पूर्व वर्ष की मत्स्यन मर्त्यता मान जिसका आंकड़ा उपलब्ध होता है / In a stock assessment (e.g. a virtual population analysis), refers to fishing mortality



values in the last year for which data

are available.

terminal phase

terrace

terrestrial terrestrial organism

territorial territorial area

territorial group

territorial sea

territorial waters

test

tetradon

tetraploid theca

theca externa theca interna

thermocline

thoracic

thread

अंतिम प्रावस्था

वेदिका

स्थलीय, पार्थिव, भौमिक स्थलीय जीव, पार्थिव जीव

प्रादेशिक प्रादेशिक क्षेत्र

प्रादेशिक वर्ग, आंचलिक वर्ग

प्रादेशिक सागर

सीमांतगर्त जलक्षेत्र, उपसीमा जलक्षेत्र, भभागीय

समुद्र

परीक्षण

ग्लोब मछली (पफर मछली कुटुंब की सबसे बड़ी जाति - larget species in the puffer fish

family)

चर्त्गुणक, चतुष्दली प्रावरक

बाह्य प्रावरक आन्तर प्रावरक

ताप-प्रवणता, तापप्रवणस्तर - समुद्र या झील के ऊपरी परत के नीचे का क्षेत्र, जहाँ तापप्रवणता सहसा बढ जाती है (याने जहाँ गहराई बढ जाने के साथ तापमान तेजी से घट जाता है) तापप्रवणता ऊपरी तल पर पहुँच जा सकता है. यह एक पारिस्थितिक उपरोध है और इसके घट-बढ़ का प्रभव वितरण और सागरीय उत्पादकता पर गहरा प्रभाव है - Region below the surface layer of the sea or lake, where the temperature gradient increases abruptly (i.e. where temperature decreases rapidly with increasing depth). A thermocline may reach the surface and become a front. It is usually an ecological barrier and its oscillations have significant consequences on stocks distribution

and ocean productivity.

वक्षीय सूत्र, धागा



thread fins

thread fin bream सूत्र पख ब्रीम Nemipterus japonicus, राणी,

बाम्नी

threatened

threatened with extinction

threshold dose threshold excitation threshold value thrombocytes

thrust thyroidectomy thyroid gland

thyrotropic hormone

tidal area tidal arrent tidal flat tidal flat area

tidal marsh
tidal species
tidal undulation
tidal wave
tidal zone
tide

tiger prawn* tiger shark

time series tissue

tolerance level

topotype torsion

total allowable catch

संकटापन वंश नाश के खतरे में पड़े

सत्र पख, रावास, दारा

देहली मात्रा, देहली ड़ोज़ उत्तेजन की देहली

देहली मान थ्रोम्बोसाइट प्रणोद, क्षेप

अवदुच्छेदन थाइरॉइड़ ग्रन्थि अवदुद्दीपक होर्मोन

ज्वारीय ज्वारीय क्षेत्र ज्वारीय धारा ज्वारीय सपाट ज्वारीय सपाट क्षेत्र ज्वारीय कच्छ ज्वारीय जाति/प्रजाति

ज्वारीय तरंगन ज्वारीय तरंग ज्वारीय क्षेत्र ज्वार, ज्वार भाटा

पुली झींगा Penaeus monodon

पुली सुरा, वागवीर - Galeocerdo cuvieri

काल श्रेणी ऊतक

सह्य तल

मूलस्थानप्ररूप, स्थानप्ररूप

मरोड़, विमोटन, ऐंठन (मोलस्कः - प्रारंभिक ड़िम्भकीय अवस्था में उदरपादों के अंतरंग कूबड़े और प्रावार गुहिका में होनेवाला 180 ड़िग्री का

वामवर्त घूर्णन)

कुल अनुज्ञेय पकड़ - प्रबंधन योजना के अनुसार

एक निर्धारित अविध में (साधारणतया एक वर्ष) एक संपदा से अनुमत पकड़ / The TAC is the total catch allowed to be taken from a resource in a specified period (usually



total economic value total length

total mortality rate

total system - through-put

toxin trade-off

trammel net

a year), as defined in the management plan. The TAC may be allocated to the stakeholders in the form of quotas as specific quantities or proportions.

कुल आर्थिक मुल्य

कुल लंबाई - प्रोथ से पुच्छाप्र तकी की लंबाई / TL. The length of a fish defined as the straight-line distance from the tip of the snout to the tip of the tail (caudal fin) while the fish is lying on its side, normally extended.

कुल मर्त्यता दर - वार्षिक या मौसिमक. एक वर्ष के दौरान (या मौसम में) मरने वाली मछिलयों की संख्या/प्रारंभिक संख्या, जिसे वास्तविक मर्त्यता दर भी कहलाता है - The number of fish which die during a year (or season), divided by the initial number. Also called: actual mortality rate

संवेश प्रवाह - एक पारिस्थितिकी में उपयोज्य पदार्थों या ऊर्जा के प्रवाह और से बहाव

जीवविष

एक ही समय में अप्राप्य कारकों (उदाः अधिकतम आर्थिक प्राप्ति और अधिकतम वहनीय पकड़) का एक संतुलन -A balancing of factors all of which are not attainable at the same time (e.g. Maximum economic yield, and Maximum sustainable yield). एक स्वीकार करके एक छोड़ देना -A giving up of one thing in return for another

ट्रमेल जाल - तीन जाल भित्तियों से निर्मित तलीय जाल, दो बाहरी भित्तियाँ आंतरी भित्तियों को अपेक्षा बड़ी जालाक्षियों को होती है . मछली छोटी जालाक्षि के आंतरी जाल में फंस जाती है. क्लोम जालों और ट्रैमेल जालों का एक साथ जोडा जा सकता है Bottom-set net made with three walls of netting, the two outer walls being of a larger mesh size than the loosely hung inner netting panel. The fish get entangled in the inner small meshed



transboundary stocks

wall after passing through the outer wall. gillnets and trammelnets can be combined

मछली प्रभव जो अंतरराष्टीय सीमा के परे प्रवास करता है या, युनाइटड स्टेटस के मामले में स्टेटस के बीच या मात्स्यिकी प्रबंधन परिषद के नियंत्रित क्षेत्र के परे प्रवास करता है Stocks of fish that international migrate across boundaries or, in the case of the United States, across the boundaries between states or Fishery Management Council areas of control.

पौद्योगिकी का स्थानांतरण

प्रतिरोपित जातियाँ - मानव द्वारा जानबूझकर या गलती से एक पर्यावरण में लायी गयी जातियाँ Transplanted species. Any species intentionally or accidentally transported and released by humans into an environment inside its present range. Also referred to as a transfer

रूपांतर

रूपांतरण, परिणमन रूपांतरण काल रूपान्तरक

जीव जिसके आनवंशिक आकार(मेकअप) में दसरे जीनस या जाति के जीन या एक से अधिक जीन शामिल है - Organisms whose genetic makeup includes a gene or genes from

another genus or species

क्षणजीवी , कालाश्रित

संक्रमणी जाति संक्रमण

संक्रमण अवस्था

संक्रामी

संकामी अवधि संक्रान्ति अवस्था

संक्रमण-मान

स्थानांतरण - देशी या विदेशी जातियों का उनके प्राकृतिक या पूर्वीय वितरण से अलग आवासों में

transfer of technology transferred species

trsnsform transformation transformation period

transformer transgenic

transients transient species transition transition state transitional transitional period transitional stage

transitional value translocation



चलन - movement of native or introduced (exotic) species to waters or habitats outside their natural or

previous distribution

transluscence पारभासकता transluscent पारभासी, पारभासक transmarine पारसमुद्री

transmit प्रेषण करना, संचार करना

transplanted species प्रतिरोपित जातियाँ transplanted fish प्रतिरोपित मत्स्य transportation परिवहन

transportation of fish मछली का परिवहन

transshipment पकड़ का, एक मत्स्यन पोत से दूसरे मत्स्यन पोत

या कारगो पोत से परिवहन करना / Act of transferring the catch from one fishing vessel to either another fishing vessel or to a vessel used solely for the

carriage of cargo.

transverse अनुप्रस्थ transverse axis अनुप्रस्थ अक्ष

transverse dorsal commissure अनुप्रस्थ पृष्ठ संघायी

transverse groove अनुप्रस्थ खांच transverse muscle अनुप्रस्थ पेशी

transverse ventral commissure अनुप्रस्थ अधर संघायी

transverse wave अनुप्रस्थ तरंग trap fishing पंजर मत्स्यन - परिसीमित क्षेत्र (टाप, पोट) में

मछली को फंसाने के लिए प्रयुक्त मत्स्यन उपाय जो साधारणतया किसी एक जाति के लिए रूपायित एवं चारायुक्त जैसे क्राब पोट, लॉब्स्टर पोट, ट्यूना ट्राप, फाइक जाल / Fishing by means of devices able to trap fish in confined environment (traps, pots) often designed and baited to catch a particular species: Crab pot, lobster

pot, tuna trap, fyke nets.

trap setter ट्राप, पाउन्ड़ जाल, फाइक जाल, स्टोव जाल आदि

की स्थापना के लिए उपयोगित मत्स्यन पोत/ A fishing vessel used for seeting traps,



pots, pound nets, fyke nets, stow nets,

various kinds of barriers, etc.

trapezoidal त्रिभुजीय

trapping प्रग्रहण, पिंजरन,

trash fish अवांछित मछली, कचड़ा मछली - नगण्य या

बेमूल्यवाली मछलियाँ जो आनायकों में उपपकड़ के रूप में पायी जाती है - Fish with little or no commercial value and not sorted before landing. Usually part of the

trawlers by-catch

trawl आनाय, महाजाल ट्राल - एक नाव के पीछे से

खींचने वाला मत्स्यन जाल. इसमें एक उत्प्लावी मुख्य रस्सी और भार लगायी गयी पाद रस्सी होती है

जो जाल के मुंह खुला रहने देता है

trawl net आनाय जाल

trawler आनायक, महाजाल चलाने वाली मत्स्यन नौका,

ट्रालर

trawling आनायन, ट्राल चलाना

treatment उपचार

trench खाई, एक लंबा, संकीर्ण, गहरा एवं असमिमत

अवनत समुद्र अधस्तल - A long, narrow, characteristically very deep and asymmetrical depression of the sea

floor, with relatively steep sides

trial जांच, परख

triannulate त्रिवलय

trigemino-facial comples त्रिक-आनन समष्टि trigger fish (Balistes) घोट मीन (बैलिस्टिस) trinomial nomenclature त्रिनामी नामकरण प्रणाली

triple cons সিক্ शंकु

triploid तीन सेट (गुणसूत्र)क्रोमोसोम वाले कोशिका या जीव

Cell or organisms having three sets of

chromosome

trituration संपोषण trivalent त्रिसंयोजक trochoid or trochoidal चक्रीय

troller मछली पकडने का पोत, चारा लगायी गयी कई

ड़ोरियों द्वारा वेलापवर्ती मछलियों को पकड़ने के लिए उपयोगित पोत - A vessel used for



catching of pelagic fish by towing a

number of lines fitted with lures

trolling ट्रॉलिंग, विकर्षण

trophic पोषी

trophic level पोषण स्तर, पोषण रीति - प्राकृतिक समुदायों या

जीवों का खाद्य श्रृंखला में उनके स्थान के अनुसार वर्गीकरण - Classification of natural communities or organisms according

to their place in the food chain

trophic model पोषी निदर्श - एक पारिस्थितिकी में प्रवाहों (जो

अधिकतः जीवमात्रा का) का ग्राफिक प्रतिनिधित्व

tropical उष्णकटिबंधीय - भूमध्य रेखा के दोनों पक्षों की जलवाय स्थिति जो उच्च तापमान, नमी और बारिश

से अभिलक्षित

tropic of cancer कर्क-रेखा

trophic group ऊर्जा चक्र में एक समान स्तर से संसाधनों को

खानेवाला जीव group of organisms eating resources from a similar level in the

energy cycle

trough द्रोणिय

trout ट्राउट, सामन मछली (शीत जल मछलियों का एक

प्रसिद्ध वर्ग)

trout culture ट्राउट संवर्धन

tsunami सुनामी, भूकंपीसिंधु तरंग- जापानी शब्द, जिसका

अर्थ है भयानक समुद्री लहरें । पृथ्वी की प्लेटों से टकारने से भूकंप आते है या ज्वालामुखी फटते है और उनसे उत्पन्न ऊर्जा के कारण इन तरंगों का जन्म होता है । ये लहरें आगे बढ़कर तटीय इलाके में भारी तबाही मचाती है । सुनामी लहरें 10 से 100

फुट तक ऊँची होती है

truncate लूनाग्र, रुंड़ित tube नली, नलिका, नाल

tube fish नल मीन - Pipe fishes and sea horses are

better known as tube fish

tube-well नलकूप tubercles गुलिकाएं tubular नलिकाकार



tumid स्फीत tumour अर्बर

tuna ट्यूना मछिलयाँ जैसी बुल्लेट टूना (Auxis

rochei, frigate tuna (A. thazard), Kawakawa (E. Affinis), Skijjack tuna

(K. Pelamis) आदि

tuna seiner ट्यूना संपाशक tunica albuginea श्वेत कंचुक tunica externa बाह्य कंचुक

tuning एक गणितीय निदर्श के उपयोग करके अवलोकित

और परिकलित ड़ाटा के बीच की उपयुक्तता जाँचना Improving the fit between observed and calculated data using a mathematical (stock assessment)

model

turbid आविल turbidity आविलता turbidity current आविल धारा turbulence प्रक्षोभ turbulence intensity प्रक्षोभ-तीव्रता

turbulent प्रक्षुब्ध turbulent river प्रक्षुब्ध नदी

turriform कई चक्करों का कृश संसर्पिल

TURF(Territorial use right in fisheries) मात्स्थिकी में प्रादेशिक उपयोग

अधिकार

turtle कच्छप, कुर्म, समुद्री कच्छप जैसा हरा कच्छप

(C. mydas) ओलिव रिडले (L. Olivacea),

लेथर बैक कच्छप (D. coriacea)

type प्ररूप , आदर्श प्ररूप

type form प्ररूप जीव

type locality प्ररूप स्थान - प्ररूप नमूनों का संग्रहण स्थान

type species प्ररूप जाति

type specimen प्ररूप नमूना, प्ररूप निदर्श

typhlosole आंत्रवलन

typical प्रारूपिक, प्ररूपी, प्रतिरूपी

typical vertebra प्ररूपी कशेरुक typologist प्ररूपविज्ञानी typical pelagic प्ररूपी वेलापवर्ती



Unicorn fish

ubiquitos ulcer ulcerated ulceration ulcerative ultimate ultimate analysis ultimate value ultracentrifuge ultramarine ultra-microscope ultramicroscopic ultrasonic unavailability of fish seeds unbalanced diet unbounded water uncertainty

* जाति/Species: Acanthis lineatus सामान्य नाम/ C.name : एकल श्रृंगी मछली

सर्वव्यापी
अल्सर, व्रण
व्रणित
व्रणीभवन
व्रणाभवन
व्रणकारी
चरम, अंतिम, परम
तत्वात्मक विश्लेषण, चरम विश्लेषण
अंतिम मान
अति-उपकेंद्रक
समुद्रपारीय
अति सूक्ष्मदर्शी
अति सूक्ष्मदर्शीय
परास्रव्य
मछली संतितयों की अनुपलब्धि
असंतुलित भोजन

अपरिबद्ध जलक्षेत्र अनिश्चितता - एक भविष्य स्थिति किस डिग्री तक अज्ञात है इसकी अभिव्यक्ति (उदाः एक पारिस्थितिकी के बारे में) । सचना के अभाव या उपलब्ध जानकारी पर मतभेद । इसके कई स्रोत हो सकते हैं - An expression of the degree to which a future condition (e.g., of an ecosystem) is unknown. Uncertainty can result from lack of information or from disagreement about what is known or even knowable. It may have many types of sources. quantifiable errors in the data to ambiguously defined terminology or uncertain projections of human

समुद्र के कानून पर संयुक्त राष्ट्र संघ कनवेन्शन । वर्ष 1982 में अपनाया गया और 1994 में लागू

UNCLOS

behaviour.



undation

under-developed underfished

undernourished undernourished fishes undersized

underutilized species

under-water acoustics undeveloped undeveloped fishery

undulated undulated UNEP हो गया। United Nations Convention on the law of the Sea. Adopted in 1982. entered into force in 1994

ऊर्ध्वतरंगण अल्पविकसित

कम विदोहित प्रभव जो पकड़ को वर्तमान मात्रा से उच्च बनाया रखा जा सकता है । Characteristic of a stock which may sustain catches higher than current ones.

न्यूनपोषित, अल्प पोषित अल्प पोषित मछलियाँ

विनियमन द्वारा स्थापित न्यूनतम आकार से कम आकार की (पकड़ी गयी) मछली। Fish (caught) at a size smaller than the minimum size limit established by regulation.

कम उपयोगित जातियाँ - बृहत् मात्रा में अतिरिक्त संग्रहण के लिए शक्यता प्राप्त मछली - A species of fish that has potential for large additional harvest.

अंतर्जलीय ध्वनिकी अविकसित

एक मात्स्थिको जो विकास की प्रारंभिक अवस्था में है जिसके लिए मत्स्थन प्रयास बहुत कम, अधिकतम शक्य प्राप्ति से विचारणीय मात्रा में कम उत्पादन -A fishery in its very early stage of development, with very low levels of fishing effort, producing much lower quantities of fish than its potential maximum yield.

तरंगित होना तरंगित

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम, पर्यावरणीय परिवर्तन की वैज्ञानिक जानकारी बढ़ाने और पर्यावरणीय प्रबंधन उपायों के विकास के लिए वर्ष 1972 में स्थापित अंतरराष्ट्रीय संगठन /United Nations Environment Programme, international organization established



in 1972 to catalyse and coordinate activities to increase scientific understanding of environmental change and develop environmental

management tools

uniannulate एकवलय
unibranchiate एकक्लोमी
unicell
unicellular
unicellular organism
unicellular एककोशिक प्राणी
unicellular organism
uniciliate

एकपक्ष्माभी

unicorn* एकश्रृंगी, एक श्रृंगक

uniflagellate एककशाभी uniflagellate species एककशाभी जाति uniform एक समान, समरूप

uniform distribution एक समान वितरण, एक समान बंटन

uniform rate समान दर unilateral एक पक्षीय

unio यूनियो - एक प्रकार की द्विकपाटी जीव (मोलस्क)

unisexual एकलिंगी unit एकक, इकाई unit area इकाई क्षेत्र

unit cost of operation प्रचालन की इकाई लागत

unit stock मूल्यांकन के लिए एक साथ वर्गीकृत /

A population of fish grouped together for assessment purposes which may or may not include all the fish in a stock.

univalent अयुग्म univalve एककपाटी

unpaired अयुग्मित, अयुग्मित, अयुग्मित पंख unpalatable अखाद्य unsaturated असंतृप्त

unsaturated fatty acid असंतृप्त वसा अम्ल

unstable अस्थायी

upper jaw ऊर्ध्व हनु, ऊपरी हनु/जबड़ा

upper layer उपरिस्तर



upper-level consumer उपरिस्तर की परभिक्षयों को खाने वाली मछली,

आम तौर पर मत्स्य भक्षी मछलियाँ - fish that eats predatory animals; often a

piscivore in fishes.

upward current उपरिमुखी धारा

upwelling उत्स्रवण, उत्प्रवाह - सागर के अधोतल से पोषण

समृद्ध जल का ऊपरी तल की ओर चलन The movement of nutrient rich waters from the bottom of the ocean to the

surface.

urban नगरीय, शहरीय urban development नगर विकास

usable stock उपयोज्य आकार के प्रभव





*Seaturtles like *Olive ridley* and green sea turtles are endangered

vaccine वैक्सीन, टीका
vacuum faaíत
vacuum tin faaíत टिब्बा
valid मान्य, वैध
validation मान्यकरण

validity वैधता, मान्यता, प्रामाणिकता

validity of test परीक्षण - मान्यता valuation मानांकन, मृत्यांकन

value मूल्य, मान - बाज़ार और बेबाज़ार मूल्य, सकल या

शुद्ध मूल्य और उपभोक्ताओं, माल या सेवाओं को प्राप्त शुद्ध लाभ/Market and nonmarket values, gross and net values, and net benefits to consumers or goods and

services.

value added products मूल्य वर्धित उत्पाद valve कपाट, वाल्व

vanishing species* ल्प्त होने वाली जाति/प्रजाति

vaporization वाष्पन

variable परिवर्तनीय - एक मात्रा जो बदलती रहती है या

बदल सकती है, किसी भी मूल्य / मान का एक गणितिकीय अभिव्यक्ति / - Anything changeable. A quantity that varies or may vary. Part of a mathematical expression that may assume any value

उत्पादन दर के साथ परिवर्तित होनेवाली लागत

Costs that vary with the rate of output

varying परिवर्ती vascular संवहनी

variable costs

vascular disease संबहन तंत्र रोग
vascular tissue संबहन ऊतक
vector रोग वाहक, वेक्टर
vector analysis सदिश विश्लेषण
vector character सदिश अभिलक्षण



vector model वेक्टर मॉड़ल, सिदश मॉड़ल vegetation वनस्पति, पेड-पोधे

veliger larva वेलीजर डिम्भक - मोलस्कन प्राणियों की एक शिश

अवस्था

velocity वेग vendor विक्रेता

venenatus विषेला, विषासक्त

venom विष, जहर, जीविष (जीविवष)

venomous जीविषालु
venomous fishes विषेली मछलियाँ
venomousness जीविषालुता
ventral अधर, अभ्युदर
ventral abdominal artery अधर उदरीय धमनी

अधरीय अपवर्तनी ventral abductors ventral aorta अधर महाधमनी ventral fin अधर पख ventral groove अधर खांच ventricle निलय, वेन्ट्रिकल ventrodorsal अधर पृष्ठी ventro-lateral अधरपार्श्व vermiform कमिरूप

vertebral कशेरुक, कशेरुकी, कशेरु संबंधी

vertebral column कशेरु दंड

vertebra

vertebrate कशरुकी - मछली सहित सुरा शंकुश, बोणी

कशेरुक

मछलियाँ) रीढ़ युक्त जीव . ऊर्ध्वाधर, उदग्न, खडा, ऊर्ध्व

vertical ऊर्ध्वाधर, उदग्र, vertical column ऊर्ध्वाधर स्तम्भ

vertical integration मात्स्यिकी क्रियाकलापों का एकीकरण जैसे पोतों ,

संसाधन प्लान्टों, थोक वितरण आदि का प्रचालन एवं प्रबंधन एक फर्म द्वारा करना/ A fishery (or industry) is vertically integrated when firms in the fishery engage in multiple levels of the supply chain. For example, a firm that operates and manages fishing vessels, processing plants, and a wholesale distribution operation is considered vertically

integrated



vertical motion vertical section vessel vessel catch limit

vessel management system (VMS)

vessel operator vessel owner viable viable method viable technique vicinity

vicinity viral disease virgin biomass ऊर्ध्वाधर गति खड़ी काटा, खड़ा परिच्छेद जहाज, पोत, जलयान

दौरान) में प्रत्येक पोत द्वारा अवतरण साध्य मात्रा की सीमा/ A limit on the quantity each individual vessel can land per trip or short period of time (e.g., day, week). पोत प्रबंधन प्रणाली - आधुनिक अनुवीक्षण, नियंत्रण और निगरानी प्रणालियों के अनसार पोत प्रबंधन प्रणाली एक पोत ट्रांकिंग प्रणाली है (आम तौर पर उपग्रह आधारित) जो प्रबंधन अधिकारियों को मतस्यन पोत की स्थिति, मार्ग और समय के अंतराल में रफ्तार पर सटीक जानकारी प्रदान करती है । वी एम एस द्वारा अनुमोदित उपकरणों और प्रचालन पोत पंजीकृत राष्ट और पोत प्रचालन करने वाले प्रदेश या जलक्षेत्रों की आवश्यकताओं के अनसार अलग अलग होता है / VMS. As part of modern Monitoring, Control and Surveillance systems (MCS) the VMS is a vessel tracking system (usually satellite-based) which provides management authorities with accurate information on fishing vessels position, course and speed at time intervals. Detail of VMS approved equipment and operational use will vary with the requirements of the nation of the vessels registry, and the regional or national water in which the vessel is operating.

एक छोटी अवधि (उदाः एक दिन या एक हफते के

पोत प्रचालक पोत मालिक

जीवनक्षम, सक्षम, योग्य

सक्षम तरीका

सक्षम प्रौद्योगिकी, सक्षम तकनीक

परिवेश, सामीप्य विषाणु रोग

एक अविदोहित या अल्प विदोहित प्रभव की



जीवमात्रा/ Biomass of an unexploited (or quasi unexploited) stock. Rarely

measured.

virtual population

virtual population analysis (VPA)

उपयोगित जीवसंख्या

पकड़, प्राकृतिक मर्त्यता और पिछले साल की मृत्यु

दर की डाटा के आधार पर ऐतिहासिक मत्स्यन मर्त्यता दरों और आयु के आधार पर प्रभव की मात्रा संगणित करने का आल्गोरितम./ An algorithm for computing historical fishing mortality rates and stock sizes by age, based on data on catches, natural

based on data on catches, natural mortality, and certain assumptions about mortality for the last year and

last age group.

virus वाइरस, विषाणु

virus disease वाइरस रोग , विषाणु रोग,

visceral अंतरंग संबंधी
visceral arch ग्रसनी चाप
viscerate आंतें निकालना
viscosity श्यानता, विस्कासिता
vital जैव, जीवसंबंधी

vital rates एक प्रभव की गतिविधयों को प्रभावित करने वाली

दरों (जैसे प्राकृतिक मर्त्यता, जननक्षमता और वृद्धि दर) / Rates (such as natural mortality, fecundity, and growth rates) affecting

the dynamics of a stock

vitamin विटामिन

viviparity सजीवप्रजता, जरायुजता

viviparium जीवशाला

viviparous सजीवप्रजक, जरायुज

volumetric unit quotas पकडे गए जीवों की मात्रा पर आधारित कोटा , उदाः

टास्मानियन स्कालोप मात्स्यिकी में / Quotas based on the volume of animals taken, e.g. in the Tasmanian scallop fishery

vulnerability सुभेद्यता - परंपरागत मात्स्यिकी में पकड़ साध्यता

के समानक शब्द

vulnerable सभेद्य, कमजोर



vulnerable species

सुभेद्य जाति, आसानी से पकड़ी जा सकने वाली जाति - /विभिन्न प्ररूपों के टाक्सा जो निरंतर विदोहन, आवासों का नाश और अन्य पर्यावरणीय क्षतियों के कारण खतरे में पड़ने वाली वर्गों में सम्मिलित की जा सकती है।





जाति/Species: Acanthocybium solandri

सामान्य नाम/ C.name: वाह

warm temperate warm water culture warm water fauna warm water fish

कोष्ण शीतोष्ण उष्ण जल संवर्धन कोष्णजल प्राणिजात कोष्णजल मीन

waste waste disposal अपशिष्ट, अवसाद, रही, अपरद, उत्सर्ग

waste product

अवसाद निस्सारण अपशिष्ट उत्पाद, उत्सर्ग

water

जल, पानी

water body

जलाशय, जलक्षेत्र, जल निकाय

water column जल स्तम्भ water course

जल मार्ग

water culture water discharge जल संवर्ध, जल संवर्धन

जल निस्सारण water hyacinth

जीनस एक्कोर्णिया के एक जलीय पौधा जिसकी तेज बढ़ती झीलों और सरिताओं के प्रवाह में बाधा डाल सकता है - Aquatic plant of genus Eichhornia that may clog lakes and slow-flowing streams because of its

rapid reproduction.

water level waterlogging

जलात्प्लावित करना जल राशि, जल मात्रा

water mass water pollution water quality

जल प्रदषण -

जलतल

किसी विशेष प्रयोजन के संदर्भ में जल के रसायनिक, भौतिक और जैविक अभिलक्षण The chemical, physical and biological characteristics of water in respect to its suitability for a particular purpose.

जल संपदा, जल विभव जल की लवणता

water resources water salinity watershed

जल निकासी व्यवस्था से सतह और उपसतह

द्वारा बारिश पानी का प्रवाह - The area which supplies water surface bv



water snail

subsurface flow from rain to a given point in the drainage system

जल घोंघा, जल शंबक

water soluble जल विलेय

water table भौम जलस्तर - भूजल की ऊपरी सीमा जहाँ भूजल का दबाव वायुमंडुलीय दबाव के बराबर होता है /Tha

upper boundary for ground water a which the pressure in the groundwater is

equal to atmospheric pressure

water use घरेलू, औद्योगिक, कृषीय आवश्यकताओं (मछली संवर्धन सहित), बिजली उत्पादन, परिवहन और

मनोरंजन के लिए जल निकालना । उद्योगों द्वारा निकालने वाला जल उपयोग के बाद प्रदिषत रूप में झीलों और निदयों में वापस आ जाता है / The withdrawal of water for domestic. industrial and agricultural (including fish culture) purposes, power production, transport-ation and recreation. The main part of water withdrawn by industries is returned to lakes and rivers after being used, often degraded in quality. Water

partly consumed by crops, and partly required to flush salts out of the soil

agricultural purposes (irrigation) is

wave तरंग

wave-action तरंग-क्रिया
wave length तरंग दैर्घ्य
wave motion तरंग-गति
wave resistance तरंग प्रतिरोध
weak monsoon क्षीण मानसन

weather मौसम
web जाल
webbed जालयुक्त
webbing जालन
weigh तोलना

weight भार, तोल, वजन

weight-at-age किसी विशेष प्रभव के प्रत्येक आयु वर्ग की प्रत्येक मछली का औसत भार - The average



weight-length relationship well-being/wellbeing

well-equipped fishing vessel wetland

individual weight of the fish in each age class of a particular stock.

भार-दैर्घ्य संबंध

एक अवस्था जो मानव या पारिस्थितिकी की आवश्यकताओं को पुरी करती है और जो भविष्य के लिए भी यह स्थिति बनायी रखती है। निरंतर विकास के दो प्रमुख शर्तें हैं मानव एवं पारिस्थितिकी का कल्याण या संस्थिति । A state in which human or ecosystem community needs fulfilled now with a good probability to also have them fulfilled the future. Human environmental wellbeing are two conditions for sustainable develop pment.

ससज्जित मत्स्यन पोत

आर्द्र भूमि - भूस्थल जहाँ की मुदा की प्रकृति एवं उस स्थल के मुदा में और सतह पर रहनेवाले पेड़-पौधे और जीवों के प्रकारों के निर्धारण का प्रमुख कारक जल के साथ संतृप्ति होती है । आईभूमि का अधिकांश भाग मुदा या अधस्तर है जो आवधिक रूप से जल से संतुप्त या जल से ओढ़ा हुआ रहता है। जल में या संतुप्त मुदा के आवास के अनुकुल पेड-पौधों या जीवों को छोडकर अन्य पेड-पौधे या जीवों के लिए यह जल गहरा शारीरिक समस्याएं खड़ा करती है - Land where saturation with water is the dominant factor determining the nature development and the types of plant and animal communities living in the soil and on its surface. The single feature that most wetlands share is soil or substrate that is at least periodically saturated with or covered by water. The water creates severe physiological problems for all plants and animals except those that are adapted for live in water or in saturated soil.

ह्वेल, तिमि, तिमिंगल



whaleback

whalebone (baleen) whalebone plate whalebone whale

whale oil whale shark

whale stranding whaling ground whaling harpoon whaling industry

wharf whelk whirlpool white bait white carp

white spot disease

wholesale

wholesale distribution area

whorl

width

wild bed wild life wind

wind blown wind direction

wind drifted sand wing or winglet (ala) ह्वेलपृष्ठ, ह्वेलबैक तिम्यस्थि, तिमिश्रृंगास्थि तिमश्रृंगास्थि प्लेट

श्रृंगास्थि तिमि ह्वेल तेल

तिमि सुरा, तिमिंगल सुरा, देवसुरा, Rhiniodon

typus

तिमि का तट पर धंसन

तिमिंगलन क्षेत्र तिमि हारपून ह्वेल उद्योग घाट (जहाज) विल्क

जलावर्त, भंवर श्वेत बेट

वेनकेन्डे, श्वेत रंग की कार्प मछली श्वेत चित्ती रोग (मछलियों का एक रोग)

थोक व्यापार थोक वितरण क्षेत्र

चक्कर - एक सर्पिल कवच का किसी भी संपूर्ण कॉयल - उदरपादों में शिखर, सीवनों के बीच प्रक्षेपित भाग - any complete coil of spiral shell. In gastropods, an exposed portion of a volution between successive sutures. In spiral gastropods, one of the full turns of the

shell

चौड़ाई

प्राकृतिक संस्तर वन्य प्राणी, वन्य जीवन

वात, पवन वातोड़ पवन दिशा

वात-प्रवाहित बालू

पक्षक - द्विकपाटी कवच के पृष्ठ का अंतस्थ भाग जो प्रायः लंबा या त्रिकोणीय होता है - terminal part of dorsal region of bivalve shell which is more or less elongate or triangular; here used to denote



elongate extension such as that on Pteria rather than relatively shorter ear of Chlamys; also rarely used to denote an extension of outer lip margin of some gastropod shells.

0

Winter शीतकाल

wolfherring वोल्फ हेरिंग, मिल्लिवला Chirocentrus dorab

womb गर्भाशय

wood काष्ठ, काठ, लकड़ी

wound घाव,त्रण, क्षत

wrack पोतावशेष समुद्री शैवाल



xanthic

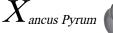
x-ray

xylem

x-ray fish

xanthophylls xanthoura

x-chromosome





जाति/Species: Xancus pyrum एक प्रमुख

जठरपाद

सामान्य नाम/ C.name : पवित्र प्रशंख

पीताभ, पांडुर, जैन्थीन संबंधी

पर्णपीत

जैन्थूरा, पीत पुच्छी जन्तु

एक्स-क्रोमोसोम, रक्त-गुणसूत्र

एक्स-रे

एक्स-रे मछली - एक लोकप्रिय सजावटी मछली -

चन्दा नामा

दारु, तंतु, जाइलम



${ m Y}_{ m ellow}$ fin tuna



year

year class (year brood)

yearling
yearlong
yearly
yearly harvest
year round fishing
year to year
yellow bass

yellow cat

yellow fin tuna* yellowish grey yield yielding capacity yield-per-recruit * जाति/Species: *Thunnus albacares* सामान्य नाम/ C.name : पीत चूरा वर्ष, साल

एक ही वर्ष में या एक साथ अंड़जनन की गयी एक निर्धारित जाति की मछली / Fish of a given species that were all spawned in the same year or at the same time.

एक वर्षी पशु
वर्ष भर, साल भर
वार्षिक, सालाना
वार्षिक फसल
वर्ष भर मत्स्यन
वर्षानवर्ष

पीत बास - यथार्थ बास (एक समुद्री मछली) परिवार के एक विशेष जाति । एरिज़ोना में इनको एपाचे, कानियोन और सागुआरो झीलों में देखे जाते हैं - A specific species in the true bass family. In Arizona, yellow bass are found in Apache, Canyon and Saguaro lakes along the Salt River.

चपटा सिर वाली शिंगटी मछली - a flathead catfish

पीत पख ट्यूना, पीत चूरा

पीत-धूसर

उपज, उत्पादन, पैदावार, लाभ उपज क्षमता, उत्पादन क्षमता

एक निर्धारित आयु में मात्स्यिकी में प्रवेशित प्रत्येक मछली से उनके जीवनकाल में प्रत्याशित उत्पादन । यह विदोहन रीति जैसे प्रयास, प्रथम प्रग्रहण के समय

आकार और मर्त्यता पर आधारित होता है



The expected lifetime yield per fish recruited in the stock at a specific age. Depends on the exploitation pattern (fishing mortality at age) or fishing regime (effort, size at first capture) and natural mortality.

yield-per-recruit analysis

मत्स्यन के लिए उचित आकार निश्चित करने के लिए मछली की बढ़ती, प्राकृतिक मर्त्यता और मत्स्यन पर किए जानेवाला विश्लेषण

yield rate उपज दर yolk sac पीतक कोष yolk sac placenta पीतक कोष अपरा

yolked larvae पीतकयुक्त ड्रिम्भक young तरुण young fry तरुण पोना

young of the year जीवनकाल के प्रथम वर्ष की मछली - अपरिपक्व

ਸਲਾਜੀ refers to fish in their first year of life, often referring to immature fish

young ones अल्पवयस्क, बच्चे



Lanclus cornuta



एक अलंकारी मछली

जाति/Species: Zanclus cornuta सामान्य नाम/C. name : मुरिश आइडल

zara puppy, zara spook, zara poch

zebra fish

उपरीजल चाराओं का ब्रान्ड नाम

जेब्रा मछली (एक सजावटी मछली) - popular

aquarium fish Danio zerio

zebra shark शिनवला, ज़ेब्रा सुरा - It is the sole member

of the family Stegostomatidae,

Stegostoma faceatum commonly

known as carpet shark

zero year group शून्य-वर्षी समूह (ऐसी मछलियों का समूह जिनकी

उम्र एक वर्ष से कम हो)

zoea जोइआ - larva of a crab

zoic प्राणीय

zonal आंचलिक, क्षेत्रीय, मंड़लीय

zonal fauna क्षेत्रीय प्राणिजात zonal species क्षेत्रीय जाति/प्रजाति

zonation मंड़लीय, अनुक्षेत्र वर्गीकरण

zone क्षेत्र, मंड़ल, अंचल zoo-benthos नितलीय प्राणी समह

zoobiotic जन्तु परजीवी, जन्तु के ऊपर परजीवी कुछ

फंजाई

zooblast जंतुकोरक

zoocyst बीजाणुपुटी, प्राणिपुटी zoological garden प्राणि-उपवन, चिड़ियाघर

zoological realm प्राणि-परिमंड्ल
zoological survey प्राणि सर्वेक्षण
zoologist प्राणिविज्ञानी
zoology प्राणिविज्ञान
zoophyte पादपप्राणी
zooplankter प्राणिप्लवकांश

zooplankton प्राणिप्लवक , जन्तु प्लैंक्टन, जन्तु प्लावी -



जलस्तम्भ में प्लावित/तरण करनेवाले जीव

(अधिकतः सूक्ष्मदर्शी)

zooplankton samples प्राणिप्लवक प्रतिदर्श

zootoxin प्राणि-आविष - symbiotic algae that live

with the hard horny corals.

zooxanthella जोओजैन्थेला

z-ray ट्राउट मछली के मत्स्यन के लिए प्रयुक्त हेवी स्पून

का ब्रान्ड नाम