સી.એમ.એફ.આર.આઇ. બુકલેટ શ્રેણી સંખ્યા 39/2024

પરંપરાગતથી નવીનતા સુધી: અબલા ભાઈની

સમુદ્રી શેવાલ ખેતીની સફળતાની કહાની

અભિળેખન અને સંકલન

દિવુ ડી., સુરેશકુમાર મોજાડા., સ્વાતી લક્ષ્મી પી. એસ., અબ્દુલ અઝીઝ., જયેશ દેવળીયા., પ્રાચી સિદ્ધાર્થ બાગડે,, સાગર જાદવ., મયુર એસ. તાડે., આરશા સુબ્રમણ્યમ, રમશાદ ટી.એસ., ધનુષ જનાર્જન., વી. વી. આર. સુરેશ

ભારતીય કૃષિ અનુસંધાન પરિષદ

કેન્દ્રિય સમુદ્રી માત્સ્યિકી અનુસંધાન સંસ્થા

પરંપરાગતથી નવીનતા સુધી:

અબલા ભાઈની સમુદ્રી શેવાલ ખેતીની સફળતાની કહાની

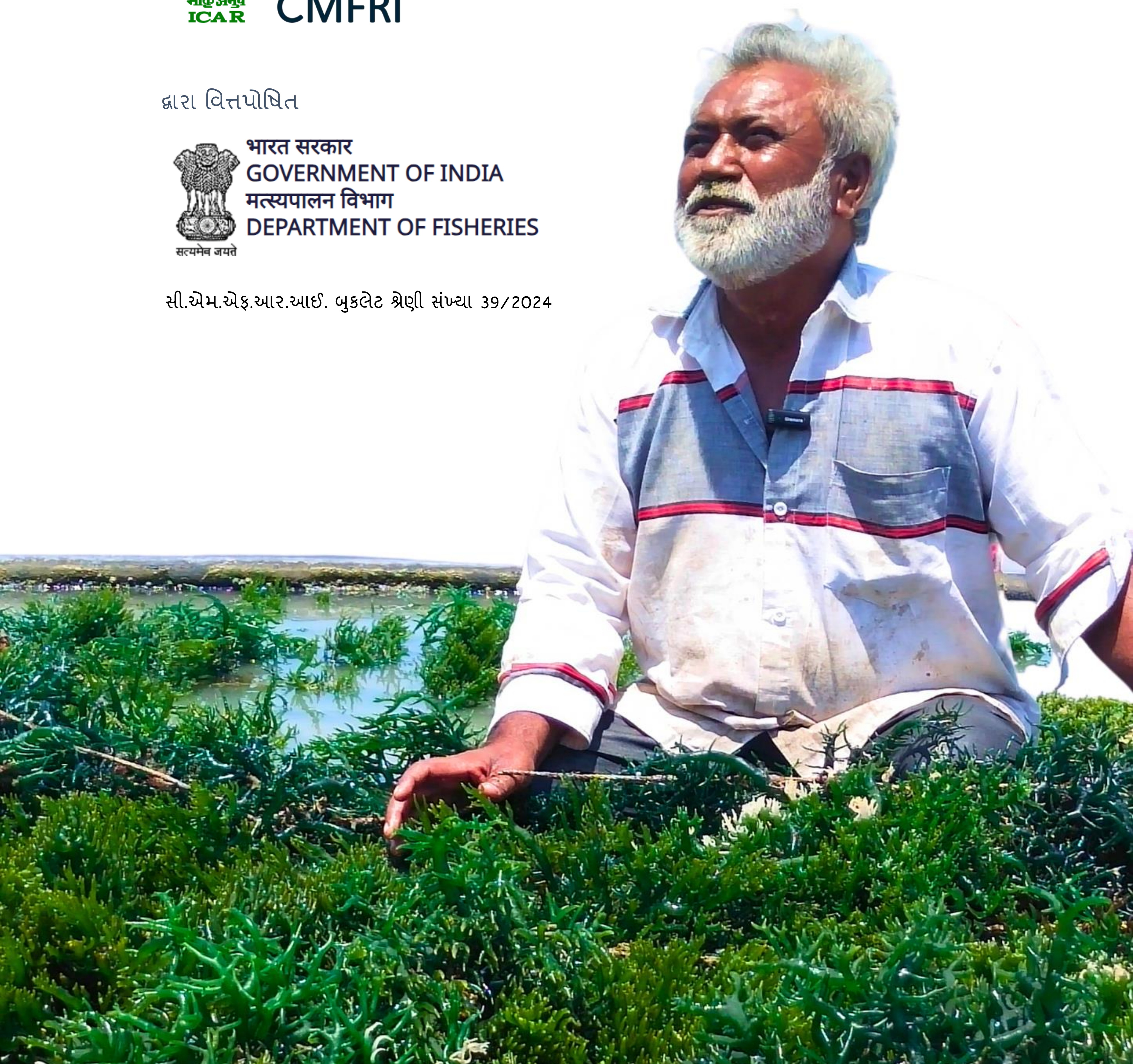
भाकृअनुप
ICAR

सी एम एफ आर आइ
CMFRI

દ્વારા વિત્તપોષિત

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
मत्स्यपालन विभाग
DEPARTMENT OF FISHERIES
सत्यमेव जयते

સી.એમ.એફ.આર.આઈ. બુકલેટ શ્રેણી સંખ્યા 39/2024



પ્રકાશક:

ડૉ. એ ગોપાલકૃષ્ણન
નિદેશક
ભા.કૃ.અ.નુ.પ.-કેં.સ.મા. કેંદ્રીય સમુદ્રી માત્સ્યિકી અનુસંધાન સંસ્થાન, એર્નાકુલમ ઉત્તર પી.ઓ., કોચ્ચી - ૬૮૨૦૧૮, કેરલા

અભિલેખક અને સંકલન:

દિવુ ડી..
સુરેશ કુમાર મોજ્જાડા
સ્વાતિ લેક્ષ્મી પી.એસ.
અબ્દુલ અજીઝ
જયેશ ડી. દેવલિયા
પ્રાચી સિદ્ધાર્થ બાગડે
સાગર જાદવ
મયૂર એસ. તાડે
આર્ષા સુબ્રમણ્યન
રમશાદ ટી.એસ.
ધનુષ જનાર્થનન
વી વી આર સુરેશ

અનુવાદક:

રોહિત અશોકભાઈ ચાવડા

ઉદ્ધારણ:

દિવુ ડી., સુરેશ કુમાર મોજ્જાડા, સ્વાતિ લેક્ષ્મી પીએસ, અબ્દુલ અજીઝ, જયેશ ડી. દેવલિયા, પ્રાચી સિદ્ધાર્થ બાગડે, સાગર જાદવ, મયૂર એસ. તાડે, આર્ષા સુબ્રમણ્યન, રમશાદ ટી.એસ., ધનુષ જનાર્થનન, વી વી આર સુરેશ (૨૦૨૪) પરંપરાગતથી નવીનતા સુધી: અબલા ભાઈની સમુદ્રી શેવાલ ખેતીની સફળતાની કહાની

© ભા.કૃ.અ.નુ.પ.-કેં.સ.મા.અનુ.સૃં. ૨૦૨૪

અબલા ભાઈ, જૂના બંદરના એક સમર્પિત માછીમાર ઘણા વર્ષોથી કચ્છ કિનારે પરંપરાગત માછીમારીમાં જોડાયેલા છે. પણ કઠિન મહેનત છતાં લાભ બહુ ઓછો હતો.

અબલા ભાઈએ 2014 થી દરિયાઈ શેવાલ ખેતીની શરૂઆત કરી.

પણ, ઉગ્ર સમુદ્ર અને બાંસના રાફ્ટ કારણે, તેમની પ્રગતિ રોકાયી ગઈ

ICAR CMFRI

એ સ્થાનિક સમુદ્રી શૈવાલ ખેડૂતોની સમસ્યાઓ ઓળખી અને મદદ માટે આગળ વધ્યું..

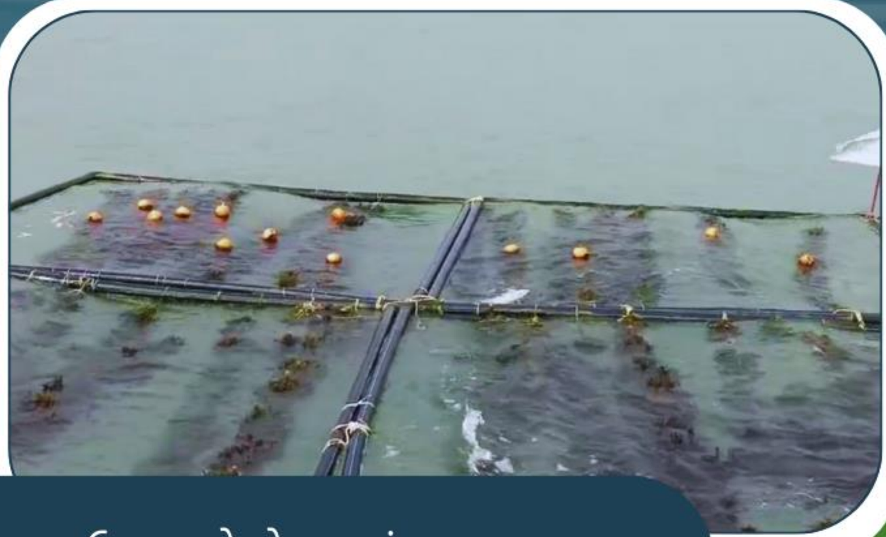
ICAR-CMFRI એ ઉગ્ર સમુદ્રી પરિસ્થિતિઓનો સામનો કરવા માટે કસ્ટમાઇઝ્ડ HDPE રાફ્ટ્સ વિકસાવ્યાં છે, જે સ્થિર અને ટકાઉ છે.

અબલા ભાઈએ સમુદ્રી શૈવાલની ખેતી માટે HDPE રાફ્ટનો ઉપયોગ શરૂ કર્યો...

....અને પરિણામો જલદી જ સામે આવ્યા

HDPE રાફ્ટ સાથે, અબલા ભાઈએ તેમના સમુદ્રી શૈવાલના ઉત્પાદનમાં મોટો સુધારો મેળવ્યો, જેના કારણે વધુ ઉત્પાદન અને વધુ સારી ગુણવત્તા મેળવવામાં મદદ મળી.

એચ.ડી.પી.ઇ. રાફ્ટ થી તેમની સમુદ્રી શેવાલના ઉત્પાદનમાં વધારો કરવામાં મદદ થાય છે.....



ઉગ્ર સમુદ્રો હોવા છતાં પણ...

એચ.ડી.પી.ઇ. રાફ્ટ સાથે વધુ આવક મળે છે

અબલા ભાઈની સમુદ્રી શેવાલ ની ખેતી ની યાત્રા, ICAR-CMFRI ના વિજ્ઞાનિકોના સહાય અને માર્ગદર્શન થી મહત્વપૂર્ણ રીતે સમૃદ્ધ થઇ છે.

માસ્ટર ટ્રેનર

અબલા ભાઈએ વધુ તકનીકી જ્ઞાન મેળવવા માટે તમિલનાડુમાં એક માસ્ટર તાલીમ કાર્યક્રમમાં ભાગ લીધો.

તમિલનાડુમાં તાલીમ માટે 6000 કિમીથી વધુની લાંબી મુસાફરી કરવી પડી.

વિકાસ એટલે સમુદ્રી શેવાલની ખેતી

એક પરંપરાગત માછીમારીમાંથી એક સફળ સમુદ્રી શેવાલ કિસાન બનવાની કહાની નવીનીકરણ, ધીરજ, અને સમુદાયના સહયોગ પર આધારિત છે. તેની કહાની બતાવે છે કે **HDPE** રાફ્ટ્સ જેવી નવી તકનીકોનું ગ્રહણ કરીને તેમને આર્થિક અને સામાજિક લાભો મેળવી શકાય છે.

અબલા ભાઈની સફળતાથી ગ્રામીણોને પણ શેવાલ ખેતી કરવાની પ્રેરણા મળી છે.

સમુદ્રી શેવાલ ખેતીમાં મારી યાત્રા, જીવન બદલાવનારી રહી છે. સીએમએફઆરઆઈ ના સહાય અને એચડીપીઈ રાફ્ટ નો ઉપયોગ કરીને, હું ન કેવળ મારી આજીવિકા માં સુધાર કર્યો છે પરંતુ મારો સમુદાય પણ સશક્ત થયો છે. અમે સાથે મળીને એક સ્થાયી ભવિષ્યનું નિર્માણ કરી રહ્યા છીએ.

-અબલા ભાઈ

સી.એમ.એફ.આર.આઈ બુકલેટ શ્રેણી સંખ્યા 39/2024

Success Story