

# ഡോ. ഇ. ജി. സൈലസ് – മരൈൻ ഫിഷറീസിന്റെ തമ്പുരാൻ



ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിന്റെ അഗാധനീലിമയിൽ ജൈവവൈവിധ്യം സംബന്ധിച്ചു നേടിയ അറിവുകൾ രാജ്യത്തിന്റെ ഭക്ഷ്യസുരക്ഷയ്ക്കു സഹായകം ആകും വിധം വിനിയോഗിച്ചു, പഠനോത്സുകവും കർമ്മോത്സുകവും ആയ ഒരു ജീവിതം നയിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് ഈയിടെ അന്തരിച്ച

ഡോ. ഇ.ജി. സൈലസ്. ദക്ഷിണേന്ത്യയിലെ മത്സ്യസംബന്ധിയായ നിരവധി സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വളർച്ചയ്ക്ക് നിസ്തുലസംഭാവനകൾ നൽകിയ ഡോ. സൈലസ് ഈ മണ്ഡലത്തിലെ എണ്ണപ്പെട്ട ഗവേഷകർക്കും വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ഗുരുസ്ഥാനീയനുമായിരുന്നു.

കൊച്ചി ആസ്ഥാനമായുള്ള Central Marine Fisheries Research Institute (CMFRI) ന്റെ ഡയറക്ടർ, കോയമ്പത്തൂരിലെ Salim Ali Centre for Ornithology and Natural History (SACON) യുടെ സ്ഥാപക ഡയറക്ടർ, തമിഴ്നാട്ടിലെ മുത്തുക്കാടിൽ സ്ഥാപിച്ച Central Institute for Brackishwater Aquaculture (CIBA) ന്റെ ആദ്യഡയറക്ടർ, ആൻഡമാൻസിലെ Central Agriculture Research Institute (CARI) ന്റെ സ്ഥാപകമേധാവി എന്നീ നിലകളിലും സൈലസ് സ്മരണീയനാണ്. ഏഴു പതിറ്റാണ്ടു നീണ്ടു നിന്ന തന്റെ ഗവേഷണ തപസ്യയ്ക്കിടയിൽ ഡോ. സൈലസ് കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ വൈസ് ചാൻസലർ ആയും സേവനം അനുഷ്ഠിച്ചിട്ടുണ്ട്.

### ബാല്യം, വിദ്യാഭ്യാസം

1928 ജനുവരി 10-ന് സിലോണിലുള്ള (ഇന്നത്തെ ശ്രീലങ്ക) ദേമോയേരായിൽ ആണ് എറിക് ഗോഡ്വിൻ സൈലസ് എന്ന ഇ. ജി. സൈലസിന്റെ ജനനം. അദ്ദേഹം തിരുവനന്തപുരത്തെ മഹാരാജാസ് ഹൈസ്കൂളിലും സെന്റ് ജോസഫ് സ്കൂളിലും സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം പൂർത്തിയാക്കി. മധുരയിലെ അമേരിക്കൻ കോളേജിൽ നിന്നും ഇന്റർമീഡിയറ്റ് പാസ്സായ സൈലസ്, മദിരാശിയിലെ മദ്രാസ് ക്രിസ്ത്യൻ കോളേജിൽ നിന്നും ബിരുദമെടുത്തു. അവിടെനിന്നുതന്നെ മാസ്റ്റേഴ്സ് ബിരുദം എടുത്ത അദ്ദേഹം മദ്രാസ് സർവകലാശാലയിൽ നിന്നും 1954 ൽ ഡോക്ടറേറ്റും നേടി. പ്രഗത്ഭരായ സുഹൃത്തുക്കളുമായുള്ള ഇടപഴകൽ, ഒരു ശരാശരി വിദ്യാർത്ഥിയുടേതിൽ നിന്നും മെച്ചപ്പെട്ട പ്രകടനങ്ങൾക്ക് തന്നെ സഹായിച്ചു എന്ന് അദ്ദേഹം രേഖപ്പെടുത്തുന്നു.

അന്നത്തെ സുവോളജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ മേധാവി ആയിരുന്ന ഡോ.സുന്ദർലാൽ ഹോറയുടെ കീഴിൽ ആണ് സൈലസ് തന്റെ ഗവേഷണ ജീവിതം ആരംഭിക്കുന്നത്. പശ്ചിമഘട്ടത്തിലെ നദികളിലെ മീനുകളുടെ വൈവിധ്യവും തെക്കു കിഴക്കേഷ്യൻ രാജ്യങ്ങളിലെ മത്സ്യസമ്പത്തുകളെപ്പറ്റിയുള്ള പഠനവും, ജീവിതത്തിന്റെ തുടക്കത്തിൽ തന്നെ അദ്ദേഹത്തെ ഒരു പ്രകൃതി നിരീക്ഷകനും പ്രകൃതിസ്നേഹിയുമാക്കി.

1955-56 കാലത്തു അമേരിക്കയിലെ പ്രശസ്തമായ സ്ക്രിപ്പ്സ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂഷൻ ഓഫ് ഓഷ്യനോഗ്രഫിയിൽ ഗവേഷണം നടത്തുന്നതിന് ഡോ. സൈലസിന് ഫുൾബ്രൈറ്റ് പോസ്റ്റ് ഡോക്ടറൽ സ്കോളർഷിപ്പ് ലഭിച്ചത് ജീവിതത്തിലെ ഒരു വഴിത്തിരിവായി. സൈലസിലെ പുഴമീൻ 'കടൽമീനായി വളർന്നത് ഇവിടെ വെച്ചായിരുന്നുവെന്നു പറയാം. അവിടെത്തെ പ്രസിദ്ധനായ മരൈൻ ബയോളജിസ്റ്റ് കാൾ എൽ. ഹബ്ബ്സിനു കീഴിൽ ലഭിച്ച പ്രവർത്തിപരിചയം മരൈൻ ബയോളജിയിലേക്കു തന്റെ ശ്രദ്ധതിരിയ്ക്കുവാനും പിൻക്കാലത്തു കപ്പലുകളിൽ സഞ്ചരിച്ചു സമുദ്രഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തിയെടുക്കാനുള്ള കഴിവുകൾ ആർജ്ജിയ്ക്കുവാനും കാരണമായി എന്ന് ഡോ.സൈലസ് അനുസ്മരിക്കുന്നു.

### സൈലസും സലിം അലിയും

മദ്രാസിൽ നിന്നും ഡോക്ടറേറ്റ് ലഭിച്ചതിനു ശേഷം ഉടൻ തന്നെ സൈലസിന് ബോംബെയിലെ നാച്ചുറൽ ഹിസ്റ്ററി സൊസൈറ്റി (BNHS) മ്യൂസിയത്തിൽ ഒരു ക്യുറേറ്റർ ആയി ജോലി കിട്ടി. നേരത്തെ തന്നെ പശ്ചിമഘട്ടത്തിലെ നദികളിൽ വിഹരിക്കുന്ന പക്ഷികളുടെ നിരീക്ഷണത്തിൽ അല്പം താല്പര്യമുണ്ടായിരുന്നു സൈലസിന് എന്ന് പറഞ്ഞുവല്ലോ. അന്നത്തെ അലച്ചിലുകളുടെ സമയം ബോംബെയിലെ നാച്ചുറൽ ഹിസ്റ്ററി സൊസൈറ്റി ആയിരുന്നു ഡോ. സൈലസിന്റെ ബേസ് ക്യാമ്പ്. അതും BNHS ലെ ജോലിയും അന്ന് അവിടെ ഉണ്ടായിരുന്ന 'സലിം അലി' എന്ന പക്ഷിശാസ്ത്രജ്ഞനുമായുള്ള ചങ്ങാത്തം ഉറപ്പിയ്ക്കുവാൻ കാരണമായി. തന്റെ അമേരിക്കൻ അനുഭവങ്ങൾക്കുശേഷം തിരിച്ചുവന്നിട്ടും കുറേക്കാലം BNHS-ന്റെ രജിസ്ട്രാർ ആയും 1959 വരെ ജോലി നോക്കി. സലിം അലിയോടുള്ള സ്നേഹത്തിന്റെയും ബഹുമാനത്തിന്റെയും ഉറവകൾ ഒരു പ്രകൃതിസ്നേഹിയായിരുന്ന സൈലസിൽ എന്നും വറ്റാതെ കിടന്നിരിയ്ക്കണം. തന്നെ വല്ലാതെ സ്വാധീനിച്ച ഒരു സവിശേഷ വ്യക്തിത്വം എന്നാണു സലിം അലിയെ ഡോ. സൈലസ് വിശേഷിപ്പിയ്ക്കുക. അതുകൊണ്ടാ



യിരിക്കാം, കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ സൈൻ ചാൻസലർ പദവിയിലിരിക്കവേ തന്നെ, സലിം അലിയുടെ ബഹുമാനാർത്ഥം 1991ൽ സ്ഥാപിച്ച് ക്കപ്പെട്ട കോയമ്പത്തൂരിലെ Salim Ali Centre of Ornithology and Natural History (SACON) യുടെ ചെയർമാൻ ആയി സേവനം അനുഷ്ഠിക്കുവാൻ സൈലസ് സന്നദ്ധത പ്രകടിപ്പിച്ചതും ജീവിതത്തിന്റെ സായത്തന വേളയിലും ഏതു കാക്കത്തുരുത്തിലും ചെന്ന് പക്ഷികളെ കാണാനുള്ള ഔൽസുക്യം പ്രകടിപ്പിച്ചിരുന്നതും.



**മരൈൻ ഫിഷറീസിൽ രംഗപ്രവേശം**

1959ൽ ആണ് സൈലസ് ഒരു ഗവേഷകനായി തമിഴ് നാടിന്റെ തെക്കേ അറ്റത്തു മണ്ഡപത്തുള്ള Central Marine Fisheries Research Institute (CMFRI) ൽ ചേരുന്നത്. അന്ന് സമുദ്രശാസ്ത്രത്തിലെ മുൻനിര ശാസ്ത്രജ്ഞരായിരുന്ന ഡോ. ജോൺസിന്റെയും ഡോ. എൻ. കെ. പണിക്കരുടെയും എല്ലാം അനുമതികളോടെ. വിഷയം ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിലെ ട്യൂണ മത്സ്യത്തിന്റെ വിളവെടുപ്പ്. ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിൽ ഇങ്ങിനെ ഒരു മൽസ്യ വർഗം ഉണ്ടോ എന്നുപോലും പലരും ചോദിയ്ക്കുന്ന ഒരു കാലം ആയിരുന്നു അത്. തന്റെ അമേരിക്കൻ വാസത്തിനിടയിൽ സൈലസ് അവിടത്തെ ട്യൂണ കമ്മീഷന്റെ മേധാവിയോടും മറ്റു ശാസ്ത്രജ്ഞരോടുമൊപ്പം ഈ വിഷയത്തിൽ ഗഹനമായ അറിവുകൾ നേടിയിരുന്നത് ഇവിടെ തുണയായി.



ഈ കാലഘട്ടത്തിലാണ് (1959-65) ഇന്ത്യൻ മഹാസമുദ്രത്തിലെ സമ്പത്തുകളെക്കുറിച്ചുള്ള ഒരു പഠനത്തിന് ഒരു പര്യവേഷണം സംഘടിപ്പിയ്ക്കപ്പെട്ടത്. അന്താരാഷ്ട്ര സഹകരണത്തോടെ നടന്ന ആദ്യത്തെ ഈ International Indian Ocean Expedition (IIOE) ൽ സജീവമായി പങ്കെടുത്തു സൈലസും സംഘവും. അമേരിക്കയിൽ മുൻ ലഭിച്ചിരുന്ന പരിശീലനത്തിന്റെ പിൻബലത്തിൽ R.V. VARUNA എന്ന നോർവീജിയൻ നിർമ്മിത ഇന്ത്യൻ യാനത്തിലും R.V. ANTON BRUNN എന്ന ബ്രിട്ടീഷ് കപ്പലിലും മാസങ്ങളോളം സഞ്ചരിച്ച് മരൈൻ ബയോളജിക്ക് വിലപ്പെട്ട വിവരങ്ങളും സാമ്പിളുകളും -

തന്റെ പ്രിയ വിഷയമായ ട്യൂണ മൽസ്യങ്ങളുടെ ലഭ്യതയുൾപ്പടെ - അദ്ദേഹത്തിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ശേഖരിയ്ക്കപ്പെട്ടു.

പിന്നീട് 1971ൽ CMFRI യുടെ മണ്ഡപത്തുള്ള ആസ്ഥാനം ICAR ന്റെ തന്നെ കീഴിൽ കൊച്ചിയിലേക്ക് മാറ്റിയപ്പോൾ അവിടെ അദ്ദേഹം മരൈൻ ബയോളജി വിഭാഗത്തിന്റെ തലവനായി നിയമിയ്ക്കപ്പെട്ടു. പത്തു വർഷത്തോളം (1975-85) CMFRI യുടെ മേധാവിയായിരുന്നു. സമുദ്രജീവി ഗവേഷണത്തിന് വേണ്ടി രാഷ്ട്രം 1984 ൽ സ്വന്തമാക്കിയ 'സാഗർ സമ്പദ്' എന്ന കപ്പലിനെ കാര്യക്ഷമമായി ഉപയോഗിയ്ക്കുന്നതിലും സൈലസിന് ഒരു മുഖ്യ പങ്കുണ്ടായിരുന്നു.

**സൈലസിന്റെ ക്രാന്തദർശിത്വം**

ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ നിരവധി യുവതീയുവാക്കളെ സമുദ്രജീവി ഗവേഷണത്തിലേക്ക് ആകർഷിയ്ക്കുവാൻ ഡോ. സൈലസ് എടുത്ത ചില നടപടികൾ സവിശേഷ പരാമർശം അർഹിയ്ക്കുന്നു. സൈലസിലെ ഗവേഷകനും അധ്യാപകനും ഒരേ മുശയിൽ വാർത്തെടുക്കപ്പെട്ടതു അപ്പോളാണ്. അകാകൾച്ചർ, മാരികൾച്ചർ തുടങ്ങിയ മണ്ഡലങ്ങളിലെ മാനവവിഭവശേഷി വളർത്തിയെടുക്കുവാൻ UNDP/FAO/ICAR ഇവയുടെ സഹായത്തോടെ ബിരുദാനന്തര ബിരുദ ഡോക്ടറേറ്റ് പഠനത്തിനുള്ള കോഴ്സുകൾക്ക് ഒരു Centre of Advanced Studies in Mariculture (CASM) 1979 ൽ CMFRI ൽ തുടങ്ങി. ഉയർന്ന നിലവാരത്തിലുള്ള പരിശീലനം, വിദേശത്തെ വിദഗ്ധരുമായുള്ള സമ്പർക്കങ്ങൾ, പുതുസംരംഭങ്ങൾ തുടങ്ങുവാനുള്ള പ്രചോദനം എന്നിവ ഇതിലെ യുവതീയുവാക്കളെ കൊച്ചി സർവകലാശാലയിൽനിന്നും മാരികൾച്ചറിൽ മാസ്റ്റേഴ്സ്, ഡോക്ടറേറ്റ് ബിരുദങ്ങൾ നേടാൻ പ്രാപ്തരാക്കി. ഡോ. സൈലസിന്റെ ഈ സ്വപ്ന പദ്ധതിയുടെ ആവിഷ്കാരത്തിൽ, ഒരു ദശകത്തിനു ശേഷം അവതാരമെടുത്ത ഡോ.സൈലസ് എന്ന സൈൻ ചാൻസലറുടെ നിഴലാട്ടങ്ങൾ കാണാം. നിരവധി എതിർപ്പുകളെ അതിജീവിച്ചാണ് 'ഗവേഷണശാലയിലെ കോഴ്സുകൾക്ക് യൂണിവേഴ്സിറ്റിയുടെ അംഗീകാരം' എന്ന നൂതനരീതിയ്ക്കു സൈലസ് തുടക്കമിട്ടത്. ഈ കാലഘട്ടത്തിൽ അവിടത്തെ ഗവേഷണഫലങ്ങൾ മത്സ്യബന്ധന-വ്യവസായ മേഖലകളിൽ ഉള്ളവർക്ക് ഗുണകരമാകും വിധം പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സൈലസ് സ്വീകരിച്ചു. ഇപ്പോഴും തുടരുന്ന CMFRI യുടെ മികച്ച പ്രകടനത്തിന്റെ ആധാരം മേല്പറഞ്ഞ നയങ്ങളും ഇപ്പോഴും ഇതേ പാത വിജയകരമായി പിന്തുടരുന്ന അദ്ദേഹത്തിന്റെ ശിഷ്യഗണങ്ങളും ആണ്.

കൊച്ചിയിൽ ഞാറക്കൽ എന്ന സ്ഥലത്തു വിജയകരമായി ചെമ്മീൻ കൃഷി നടത്തിയതിന്റെ അനുഭവം സൈലസിനുണ്ടായിരുന്നു. ഇത് കൈമുതലാക്കിയാണ്





പിന്നീട് ചെമ്മീനിന്റെയും കൊഞ്ചിന്റെയും മറ്റും കൃഷി ഇന്ത്യയിൽ കൂടുതൽ വ്യാപൃതമാക്കാൻ ഉദ്ദേശിച്ചുകൊണ്ട് Central Institute for Brackishwater Aquaculture (CIBA) എന്ന ഒരു സ്ഥാപനം തുടങ്ങാൻ സൈലസ് മുൻകയ്യെടുത്തതും അതിന്റെ മേധാവിയായി രണ്ടുവർഷം (1985-87) പ്രവർത്തിച്ചതും. ICAR ന്റെ തന്നെ കീഴിൽ മദ്രാസിൽ നിന്നും 35 കി.മീ. തെക്കോട്ടു മാറി മുത്തുക്കാട് എന്ന സ്ഥലത്തു ആണ് ഇത് സ്ഥാപിതമായത്. ഇതിന്റെ വിമർശകരുടെ പ്രവചനങ്ങൾ തെറ്റിച്ചുകൊണ്ട്, സൈലസും സംഘവും ഇവിടെയും വിജയം കൊയ്തു. CIBA യിൽ ഈ മണ്ഡലത്തിലെ ഗവേഷണ പരിശീലന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇന്നും പൊതു ജനനന്മയെ മുൻനിർത്തി മുന്നോട്ടുപോവുന്നു.

**കാർഷിക സർവകലാശാല വൈസ് ചാൻസലർ**

ഉത്തമനായ ഭരണാധികാരിയെന്ന നിലയിൽ പേരുകേട്ട ശ്രീ സി. അച്യുതമേനോൻ മുഖ്യമന്ത്രിയായിരുന്നിടത്തോടുകൂടി, അദ്ദേഹം മുൻകൈയെടുത്തു തന്റെ തട്ടകമായ തൃശൂർ ആസ്ഥാനമാക്കി സ്ഥാപിച്ചതാണ് കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല (KAU) ഈ സർവകലാശാല. ഏതാനും വർഷത്തിനുള്ളിൽ കെടുകാര്യസ്ഥത മൂലം, ലക്ഷ്യമില്ലാതെ നീങ്ങുന്ന വഞ്ചിപോലെ ആയിത്തീർന്നു. പിന്നീട് ശ്രീ മേനോന്റെ ബന്ധുവായിരുന്ന, കൃഷികാര്യ മന്ത്രി എന്ന നിലയിൽ തന്റെ കഴിവുകൾ പ്രകടിപ്പിച്ച ശ്രീ. വി.വി.രാഘവൻ ആണ് മദിരാശിയിൽ വാസമുറപ്പിക്കാനിരുന്ന ഡോ. സൈലസിനെ 1987 ൽ സർവ്വസ്വാതന്ത്ര്യവും നൽകി ഇതിന്റെ വൈസ് ചാൻസലർ ആക്കുവാൻ ശുഷ്കാന്തി കാണിച്ചത്. പിന്നീടുള്ള അഞ്ചു വർഷക്കാലം (ആഗസ്ത് 1987- ആഗസ്ത് '92) കേരള കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ (KAU) സുവർണ്ണ കാലമായിരുന്നു.

അധ്യാപകർ, വിദ്യാർത്ഥികൾ, ജീവനക്കാർ, തൊഴിലാളികൾ എന്നിങ്ങനെ എല്ലാ തുറകളിലും ഉള്ളവരോട് നിരന്തരം ഇടപഴകി അവരുടെ പ്രവർത്തനത്തിന് ലക്ഷ്യബോധം നൽകിയും, അക്കാഡമിക് നിലവാരം ഉയർത്തിയും, ധനസമാഹരണവും ധനവിനിയോഗവും കാര്യക്ഷമമാക്കിയും, രാഷ്ട്രീയ അതിപ്രസരത്തെ നിയന്ത്രിച്ചും ഡോ. സൈലസ് KAU നെ ഇന്ത്യയിലെ

തന്നെ ഏറ്റവും മികച്ച അഞ്ചു കാർഷിക സർവകലാശാലകളിൽ ഒന്നാക്കി മാറ്റി. മിക്കപ്പോഴും മെച്ചപ്പെട്ട പ്രവർത്തനവും അച്ചടക്കവും പ്രതിബദ്ധതയും കാഴ്ചവയ്ക്കുന്ന കേന്ദ്രഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ പ്രവർത്തന പരിചയത്തിന്റെ മേന്മയെപ്പറ്റി സൈലസ് എന്നും വാചാലനായിരുന്നു. ഒരു തോട്ടം ഉടമയുടെ കുടുംബപാരമ്പര്യവും, ഇരുപത്തെട്ടോളം കാർഷികസ്ഥാപനങ്ങളും അതിൻകീഴിലുള്ള ICAR- ലെ ഇരുപത്തഞ്ചു വർഷത്തെ പ്രവർത്തനപരിചയവും ആകാം ഡോ. സൈലസിന് ഈ മുളളുമെത്തയെ പച്ച പരവതാനിയാക്കുവാൻ ഉള്ള നൈപുണ്യം നൽകിയത്. തന്റെ ഗവേഷണങ്ങളും അടിസ്ഥാനമാക്കി പ്രൊഫ സൈലസ് മൂന്നു റോളം ശാസ്ത്രപ്രബന്ധങ്ങളും നിരവധി ഗ്രന്ഥങ്ങളും പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

65-ാം വയസ്സിൽ വൈസ് ചാൻസലർ പദവിയിൽ നിന്നും വിരമിച്ചശേഷവും Rajiv Gandhi Centre for Aquaculture (RGCA) ന്റെ ഉപദേശകസമിതി ചെയർമാൻ, കൊച്ചിയിലെ Centre for Marine Living Resources (CMLRE), ന്റെ ശാസ്ത്രോപദേശകസമിതിയുടെ ചെയർമാൻ, മുംബൈയിലെ Central Institute of Fisheries Education (CIFE) ന്റെ ഗവേഷണ ഉപദേശകസമിതി അധ്യക്ഷൻ എന്നീ നിലകളിലും ഡോ. സൈലസ് സേവനമനുഷ്ഠിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഫിലിപ്പൈൻസ്, മലേഷ്യ, ഒമാൻ, സൗദി അറേബ്യ, സെയ്ഷെൽസ് തുടങ്ങി നിരവധി രാജ്യങ്ങളുടെ മത്സ്യോത്പാദന-വിപണന നയരൂപീകരണസമിതികളിൽ ഇന്ത്യയെ പ്രതിനിധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് ഡോ. സൈലസ്.

**കാർക്കശ്വത്തിൽ പൊതിഞ്ഞ സൗമ്യത**

ഏല്പിക്കപ്പെടുന്ന ഉത്തരവാദിത്തങ്ങൾ, അവ എത്ര ഭാരിച്ചതായാലും, ആത്മാർത്ഥതയോടെ ചെയ്യുന്ന പ്രകൃതം ചെറുപ്പത്തിലേ സ്വന്തമായിരുന്നു ഡോ. സൈലസിന്. ഇതിനാൽ തന്റെ സഹപ്രവർത്തകർക്കും, തന്റെ ഗവേഷണവിദ്യാർത്ഥികൾക്കും ഒരു മാതൃകയാകുന്ന കർക്കശനായ ഗുരു ആയിരുന്നു സൈലസ് എന്ന് അദ്ദേഹത്തിന്റെ ആദ്യ ഡോക്ടറേറ്റ് വിദ്യാർത്ഥിയും, CMFRI യിലെ മുൻ ശാസ്ത്രജ്ഞനുമായ ഡോ. കെ.ജെ. മാത്യു അനുസ്മരിയ്ക്കുന്നു. അതേ സമയം ദുർഘടസന്ദർഭങ്ങളിൽ, വിശേഷിച്ചും കടലിലെ പ്രതികൂല കാലാവസ്ഥകളിൽ കടൽച്ചൊരുക്കു (seasickness) തങ്ങളുടെ ആവേശം കെടുത്തുമ്പോൾ, അദ്ദേഹത്തിന്റെ ശിഷ്യവാത്സല്യം ഇളനീരിന്റെ മാധുര്യത്തോടെ കിനിയുമായിരുന്നെന്നു ശിഷ്യഗണങ്ങൾ സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.

എയർ കണ്ടിഷൻ ചെയ്ത മുറികളിലിരുന്നുള്ള ഗവേഷണം ഡോ. സൈലസിന് അന്യമായിരുന്നു. തന്റെ സഹപ്രവർത്തകരോടോപ്പം ഫീൽഡ് വർക്കിന് അദ്ദേഹം





എന്നും മുന്നിൽ ഉണ്ടായിരുന്നു. കടലിൽ സാധാരണ വള്ളങ്ങളിലും വമ്പൻ ഗവേഷണക്കപ്പലുകളിലും ഒരുപോലെ യാത്ര ചെയ്തു നിരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുള്ള അദ്ദേഹം - 'There is no classification of work among scientists especially in the field' - എല്ലാവരും എല്ലാത്തരം ജോലിയും ചെയ്യാൻ തയ്യാറാകണം എന്ന് അടിയുറച്ചു വിശ്വസിച്ചിരുന്നു.

തൊണ്ണൂറു തികഞ്ഞ ഡോ. സൈലസ് ചെറിയ ഒരു രോഗബാധയെ തുടർന്ന് 2018 ഏപ്രിൽ 27നു അന്തരിച്ചു. ശ്രീമതി ശാരദ സൈലസും മൂന്നു മക്കളും അട



സെൻട്രൽ ഗവൺമെന്റ് ഓഫീസേഴ്സ് അസോസിയേഷന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഡോ. കെ. ജെ. മാത്യു എൻഡോവ്മെന്റ് പ്രഭാഷണം നടത്തിയ ഡോ. സൈലസിനെ അദ്ദേഹം 90 വയസു തികയുന്നതിന്റെ പേരിൽ പൊന്നാട അണിയിക്കുന്നു.

ഗവേഷകൻ, വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് വഴികാട്ടി, സമുദ്ര പര്യവേഷകൻ, നിരവധി മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ആദ്യമേധാവി, പ്രകൃതിസ്നേഹി, വിദ്യാഭ്യാസ

വിചക്ഷണൻ, എന്നിങ്ങനെ വൈവിധ്യങ്ങളായ തൂവലുകൾ ഉള്ള ഡോ. സൈലസിന്റെ തൊപ്പിയിലെ പൊൻ തൂവൽ 'മറൈൻ ഫിഷറീസിന്റെ തമ്പുരാൻ' എന്നത് തന്നെ എന്ന് പറയാം. തമിഴ് പശ്ചാത്തലമുണ്ടായിട്ടും കേരളത്തെ തന്റെ കർമ്മമണ്ഡലമാക്കി നമ്മളിലൊരാളായി ജീവിച്ച ഈ ബഹുമുഖ പ്രതിഭയ്ക്ക് അർഹിയ്ക്കുന്ന അംഗീകാരം ലഭിയ്ക്കാൻ നാം കേരളീയർ വേണ്ടവിധം ശ്രമിച്ചോ എന്ന സംശയം ഇപ്പോഴും ബാക്കി നിൽക്കുന്നു.

**അവലംബം:**

1. E.G. Silas. A Phenomenon in Fisheries Arena - interview by Prof. (Dr.) D.D. Nambuthiri, 'Fishing Chymes', Vol 30, April 2010.
2. Dr.E.G.Silas - A Resume, Rajiv Gandhi Centre of Aquaculture, 2010.
3. The Golden Moments in My Research Career. 'Down Memory Lane' (CMFRI publication) - Dr. KJ Mathew, formerly Principal Scientist, CMFRI, Kochi & Emeritus Scientist (ICAR), 30 April 2007.
4. Down Memory Lane - (CMFRI publication) - Dr.E.G.silas 30 April 2007.