

ഒരാഴ്ചയ്ക്കുള്ളിൽ മൂന്നിനം അപൂർവ സ്രാവുകളെ കണ്ടെത്തി

സ്വന്തം ലേഖകൻ

തിരുവനന്തപുരം: ഒരാഴ്ചയ്ക്കുള്ളിൽ ആഴക്കടലിൽനിന്നു പിടിച്ച മീനുകളിൽ വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്ന കടുവ സ്രാവിനെയും പന്നി സ്രാവിനെയും മാണ സ്രാവിനെയും കണ്ടെത്തി.

വംശനാശ ഭീഷണി നേരിടുന്ന ജീവജാലങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഇന്റർനാഷണൽ യൂണിയൻ ഓഫ് കൺസർവേഷൻ ഓഫ് ദ നേച്ചർ (ഐ.യു.സി. എൻ.) തയ്യാറാക്കിയ ചുവപ്പ് പട്ടികയിൽ ഇടം പിടിച്ചവയാണ് ഇവ.

ഫ്രണ്ട്സ് ഓഫ് മറൈൻ ലൈഫിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നടക്കുന്ന സമുദ്രജൈവവൈവിധ്യ വിവരശേഖരണത്തിന്റെ ഭാഗമായാണ് ഇവയെ തിരിച്ചറിയുന്നത്.

തിരുവനന്തപുരത്ത്നിന്നു മൂന്നു കിലോമീറ്റർ ദൂരെ ഇടുങ്ങിയ മീറ്റർ ആഴമുള്ള കടലിൽനിന്നാണ് ഇവയെ ലഭിച്ചതെന്ന് മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ പറഞ്ഞു.

മണൽത്തിട്ടകളും കുഴികളും നിറഞ്ഞ അടിത്തട്ടിലാണ് ഇവയുടെ താവളം. കടുവ സ്രാവിനെ ലഭിച്ചത് നൂറു കിലോമീറ്റർ ഉൾക്കടലിലാണ്.

ഉടലോളം നീളമുള്ള വാൽച്ചിറകുകളാണ് മാണ സ്രാവിന്റെ പ്രത്യേകത. മുകൾഭാഗം ഇരുണ്ടനീല നിറത്തിലാണ്. അടിഭാഗം വെളുത്തതാണ്.

വാൽകൊണ്ട് ഇരകളെ തല്ലാനുള്ളതിനാൽ നിലംതല്ലി സ്രാവുകളെന്നും ഇവയെ വിളിക്കാറുണ്ട്.

പരമാവധി വലിപ്പം 3.3 മീറ്ററാണ്. വീതിയുള്ള തലയും താഴെത്തേറിയ വലിയ കണ്ണുകളുമാണ് ഇവയ്ക്ക്.

കടലിലെ മാണ മീനിന്റെ മുഖ്യമായുള്ളതിനാലാണ് ഇവ മാണ സ്രാവുകൾ എന്നു വിളിക്കപ്പെടുന്നത്.



കടുവ സ്രാവ്



മാണസ്രാവ്



പന്നി സ്രാവ്

പന്നിസ്രാവുകൾക്ക് ഈ പേര് വീഴാൻ കാരണം അവയുടെ വാൽച്ചിറകിന് ഡോൾഫിനുകളുടെ വാലിനോടുള്ള സാമ്യമാണ്. ഡോൾഫിനുകളെ പരമ്പരാഗത മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ കടൽപ്പന്നികൾ എന്നാണ് വിളിക്കുക.

വലിയ കറുത്ത കണ്ണുകളും, നീണ്ടുകൂർത്ത മുഖവും കൊളുത്തുകൾ പോലുള്ള പല്ലുകളും ഇവയുടെ സവിശേഷതകളാണ്. ഉപരിഭാഗത്തിനു കടുത്ത നീലനിറം, അടിഭാഗം വെളുപ്പ്.

കടുവയുടേതുമാതിരി ശരീരത്തിൽ വരകളുള്ളതാണു കടുവ സ്രാവ്. ചാരനിറമുള്ള ശരീരത്തിലെ വരകളും കുത്തുകളും ഇരുണ്ടതാണ്. ഒറ്റയ്ക്കു സഞ്ചരിക്കാനാണ് ഇവയ്ക്ക് ഇഷ്ടം. മനുഷ്യരെ ആക്രമിക്കുന്ന സ്രാ

വുകളിൽ രണ്ടാം സ്ഥാനമാണ് ഇവയ്ക്ക്. കള്ള സ്രാവുകളാണു ഏറ്റവും വലിയ ആക്രമണകാരികൾ.

കേരളത്തിലെ സമുദ്ര ജീവജാലങ്ങളെപ്പറ്റി വിവരശേഖരണം നടത്താൻ പല സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ സമുദ്ര വിവരശേഖരണം ഇപ്പോഴും ശൈശവ അവസ്ഥയിലാണെന്നു ഫ്രണ്ട്സ് ഓഫ് മറൈൻ ലൈഫിന്റെ ചീഫ് കോ-ഓർഡിനേറ്റർ റോബർട്ട് പനിപ്പിള്ള പറഞ്ഞു.

ഇത്തരം അപൂർവയിനം മീനുകളെ കണ്ടെത്തുന്നതുപോലും രേഖപ്പെടുത്താറില്ല. കടലിലെ ജീവജാലങ്ങളെപ്പറ്റി മീൻപിടുത്തക്കാരുടെ വിജ്ഞാനം രേഖപ്പെടുത്താൻ ഇനിയും തയ്യാറായിട്ടില്ല- റോബർട്ട് പറഞ്ഞു.