

തീരുമൈ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം, 2011 ദ്വീപ് സംരക്ഷണ മേഖല വിജ്ഞാപനം 2011 എന്നിവ സംബന്ധിച്ച് നിരന്തരം ഉന്നയിക്കപ്പെട്ടുന്ന ഫോറ്മേറ്റേഡ്

I. പൊതു വിഷയം

1. തീരുമൈ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം 2011-ന്റെ ആവശ്യകത എന്ത്?

1986ലെ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമ പ്രകാരം, പരിസ്ഥിതി വന മന്ത്രലയം 19.02.1991-ൽ തീരുമൈ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം പൂരപ്പെട്ടവിക്രൂക്കയുണ്ടായി. തീരുമൈ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനുള്ള വളരെ വ്യക്തമായ നടപടിക്രമങ്ങൾ പ്രദാനം ചെയ്യുക എന്ന തായിരുന്നു ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം. എന്നാൽ 1991-ലെ വിജ്ഞാപനം നടപ്പിലാക്കിയ കഴിവന്ത രണ്ട് ദശകത്തി നിടയിൽ താഴെപറയുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ ഉയർന്നു വരികയുണ്ടായി.

- 1991ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഇന്ത്യയിലെ മൊത്ത തീരുമൈത്തീരുമായ 5500 കിലോ മീറ്ററിലും, ലക്ഷ്യിപ്പ് ആറ്റുമാൻ നിക്ഷേഖാബാർ ഭീഷ്യക്കൂട്ടുടെ തീരുമായ 2000 കിലോമീറ്ററിലും ഒരുപോലെത്തെ നിയന്ത്രണം ആണ് നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നത്. ഇന്ത്യയിലെ തീരുമൈ ജൈവ വൈവിധ്യത യാലും, ജീവശാലകളുടെ ശക്തി, ജന സംഖ്യാ സ്ഥിരത, ഗ്രന്ഥാലക്കുകൾ, ജീവജാലങ്ങൾ, ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ ഘടകങ്ങൾ എന്നിവയാലും വളരെയധികം വൈവിധ്യത നിറഞ്ഞതാണ് എന്നകാര്യം കണക്കിലെടുത്തില്ല എന്ന പോരായും ഇതിനുണ്ടായി.
- 1991-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ തീരുമൈ നിയന്ത്രണ മേഖല എന്ന അംഗീകാരം ലഭിക്കുന്നതിന് അനു വർത്തനിക്കേണ്ട നടപടിക്രമങ്ങളും സമയ പരിധിയും ഒന്നും വ്യക്തമായിരുന്നില്ല. അംഗീകാരത്തിനായി നൽകേണ്ട അപേക്ഷയുടെ മാതൃകയും നൽകിയിരുന്നില്ല.
- അംഗീകാരം നൽകിയതിനുശേഷം പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തുന്നതിനുള്ള സംവിധാനമോ, നിയമം അനുശാസിക്കാത്തവരെ കണക്കെടുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങളോ 1991ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടില്ല.
- തീരുമൈത്ത് 500 മീറ്റർ ഭൂരിത്തിലും തിരക്കൾ ഉള്ളിൽ കയറുന്ന മേഖലകളിലും വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കേണ്ടതിന് 1991ലെ വിജ്ഞാപനം വ്യക്തമാക്കുന്നു. എന്നാൽ തീരുമൈത്തുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ മൂല മുണ്ടാകുന്ന മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജം സംബന്ധിച്ച് വ്യക്തമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഒന്നും ഈ വിജ്ഞാപനത്തിൽ നൽകിയിരുന്നില്ല.
- 1991-ലെ നിയന്ത്രണ സ്വഭാവം പരിസ്ഥിതി പ്രാധാന്യമുള്ള മേഖലകളിൽ കഴിയുന്ന വ്യക്തികരങ്ങൾ/ സമൂഹത്തിനും ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ ഉണ്ടാക്കി. മുംബൈയിലെ ചോറി പ്രദേശങ്ങളിലും കേരളത്തിലെ ജലാശയങ്ങളുടെ മല്പുത്തിലുള്ള തുരുത്തുകളിലും, ഗ്രാവയിലെ കടൽ തീരത്തും താമസിക്കുന്നവർക്ക് ഇതുമുലമുള്ള ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ ഉണ്ടായി.

- വിവിധ സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ, സർക്കാർ തുടർ സംഘടനകൾ, കേരള മന്ത്രാലയങ്ങൾ എന്നിവയുടെ ആവശ്യ പ്രകാരം 1991-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ എക്ഷദേശം 25 തവണയോളും ഫേഡറൽ കൗൺസിൽ വരുത്തുകയുണ്ടായി. അതുപോലെ തന്നെ പല നിബന്ധനകളും കൂടുതൽ വ്യക്തമാക്കുന്നതിനായി കേരള പരിസ്ഥിതി വന മന്ത്രാലയം, വിജ്ഞാ വിജ്ഞാ നിർദ്ദേശഭരം പൂര്ണപ്രവൃത്തിക്കേണ്ടതായി വന്നു. 1991ലെ വിജ്ഞാപനത്തിനുശേഷം നിർദ്ദേശിപ്പിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു എല്ലാ മാറ്റങ്ങളും 2011-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഉംകൊള്ളിച്ചിരക്കുന്നു.
 - മുകളിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന എല്ലാകാര്യങ്ങളും കണക്കിലെടുത്തും അവ പരിഹരിച്ചുകൊണ്ടും ആണ് 2011-ലെ വിജ്ഞാപന പൂര്ണപ്രവൃത്തിക്കേണ്ടത്. വിവിധ സംസ്ഥാനങ്ങളിലും, കേരളരേണ്ട പ്രദേശങ്ങളിലും നടത്തിയ ചർച്ചകളും കണ്ണെത്തലുകളും, തീരദേശ നിയന്ത്രണങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് യോ. സ്ഥാമനികൾ അല്പക്കൂട്ടുകൾ സമിതിയുടെ “ഒപ്പനൽ ഫോംിയർ” എന്ന റിപ്പോർട്ടിലെ ശുപാർശകളും ഇതിന് ആധാരമാക്കിയിരിക്കുന്നു. ശോഖ, ചെന്നെ, പുരി, കൊച്ചി, മുംബൈ എന്നിവിടങ്ങളിൽ നടന്ന ചർച്ചകളിൽ കേരള സഹമന്ത്രി തന്നെ അല്പക്കൂട്ടുകയുണ്ടായി.
2. തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം 2011-ലെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ആണ്?
- തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല വിജ്ഞാപനം 2011-ലെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ ഇവയാണ്.
- തീരദേശ മേഖലയിൽ താമസിക്കുന്ന മത്സ്യതോഴിലാളികൾക്കും മറ്റ് പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിനും സുരക്ഷിതമായ ജീവിത മാർഗ്ഗം ഉറപ്പുകൊക്കുക.
 - തീരദേശ സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുക.
 - ശാസ്ത്രീയമായ തത്ത്വങ്ങൾ അനുസരിച്ച് വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുസ്ഥിരമായ നിലയിൽ പൂരോഗമിപ്പിക്കുക. ആശോളന്താപനം മുലാ സമൂദരനിരപ്പ് ഉയരുന്നതും തീരദേശങ്ങളിൽ പ്രകൃത്യാ ഉള്ള തക്കാളിയും അവയിൽനിന്നും അപകടങ്ങളും കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് വേണം ഇതു ചെയ്യാൻ.

II. 2011ലെ വിജ്ഞാപനം അനുസരിച്ച് തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല എത്രതെന്ന തിരിച്ചറിയുകയും തരം തിരിക്കുകയും ചെയ്യാം

1. തീരദേശ മേഖലകൾ 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം എത്രതെന്ന തരം തിരിച്ചിരിക്കുന്നു?

1991-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖലകൾ (Coastal Regulation Zone-CRZ) CRZ-1 (പരിസ്ഥിതി പരമായ പ്രധാനമുള്ള മേഖല) CRZ-2 (നിർമ്മിതികൾ ഉള്ള മേഖല) CRZ-3 (ഗാമീണ മേഖല) CRZ-4 (ജല മേഖല) എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു. 2011-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിലും ഈ തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്ന നിലനിർത്തുകയുണ്ടായി. CRZ-4-ൽ അതിർത്തിവരായുള്ള വെള്ളം നിരത്ത പ്രദേശങ്ങൾ ഉല്പ്പാട്ടതിയതും വേലിയേറ്റ സ്വാധീനമുള്ള ജല മേഖലകൾ ഉല്പ്പാട്ടതിയതും ആണ് ആകെ വരുത്തിയ മാറ്റം.

1986ലെ പരിസ്ഥിതി (സംരക്ഷണ) നിയമ പ്രകാരം ആർഡിമാൻ-നിക്ഷോബാർ, ലക്ഷ്യപ്പെട്ട എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി ആദ്യമായി ദ്വീപ് സംരക്ഷണ മേഖലാ വിജ്ഞാപനം പൂര്ണപ്രവൃത്തിക്കുകയുണ്ടായി.

2. CRZ-1 വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നതിന് യോഗ്യമായ തീരദേശ മേഖലകൾ എത്രയാം ആണ്?

CRZ-1 വിഭാഗത്തിൽ വരുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ എത്രതാക്കുവാൻ എന്ന് 2011-ലെ CRZ വിജ്ഞാപനത്തിൽ വളരെ വ്യക്തമായി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അവയിൽ താഴെ പറയുന്നവ ഉൾക്കൊള്ളുന്നു.

- i) തീരദേശങ്ങളുടെ തന്ത്ര സ്വഭാവം നിലനിർത്തുന്നതിൽ പരിസ്ഥിതി പ്രാധാന്യമുള്ള മേഖലകളും ജീവജാലങ്ങളുടെ സ്വഭാവവും പ്രധാന പക്ഷ് വഹിക്കുന്നു.

- 1000 ചതുരശ്ര മീറ്ററിൽ അധികം കണ്ണൽ പുക്കാഞ്ചലു ഉണ്ടെങ്കിൽ 50 മീറ്റർ നികഷ്ടപക്ഷ മേഖല നൽകും.
- പവിഴവും പവിച്ച ദീപ്പും അതിനോടനുബന്ധിച്ചുള്ള ജൈവ വൈവിധ്യതയും.
- മൺസ് കുന്നുപാടുകൾ
- ജീവ ശാസ്ത്രപരമായി സജീവമായ ചാളിത്തട്ടുകൾ
- ദേശീയ ഉദ്യാനങ്ങൾ, കടലോര ഉദ്യാനങ്ങൾ, പരിസ്രൂല സ്ഥലങ്ങൾ, റിസർച്ച് വന്നെങ്കിൽ, വന്മുഖ സങ്കേതങ്ങൾ 1972ലെ വന്യ ജീവി സംരക്ഷണ നിയമ പ്രകാരം (53, 1972) 1980ലെ വന്യ സംരക്ഷണ നിയം (69,1980) 1986ലെ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമം (29,1986) എന്നിവ പ്രകാരം ഉള്ള മറ്റ് സംരക്ഷണ മേഖലകളിൽ
 - * ഉള്ള നിലവെംബെ
 - * അനുമകളുടെ ആവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ
 - * കുതിര കൂളിവൻ തണ്ടുകളുടെ ആവാസകേന്ദ്രങ്ങൾ
 - * കടൽ പൂല്ലുകൾ നിറങ്ങൾ സ്ഥലങ്ങൾ
 - * പക്ഷികളുടെ ആവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ
 - * ചരിത്ര പ്രാധാന്യമുള്ള നിർമ്മിതികളും പുരാതന സ്ഥലങ്ങളും ഉംപ്പട്ട ജീവ മണ്ഡലങ്ങളും ഇതിൽ പെടുന്നു.

- ii) ചെറുവേലിയേറവും വൻ വേലിയേറവും ഉണ്ടാകുന്നതിന് മല്യുത്തിലുള്ള മേഖലകൾ എന്നിവയും ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു.

3. CRZ-1 മേഖലയിൽ അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏതെന്തും ആണ്?

1991ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം അംഗീകാരമുള്ളതും കാലാകാലങ്ങളിൽ പരിപ്പൂരിച്ചതുമായ നടപടികൾ തന്നെ യാണ്. 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരവും അംഗീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഈ താഴെ പറയുന്നവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

- i) താഴെ പറയുന്നവ ഒഴികെ പുതുതായി ഒരു നിർമ്മാണ പ്രക്രിയയും CRZ-1-ൽ നടത്തുവാൻ പാടില്ല.
- ആണവ ഉണ്ടാക്കിവിഭാഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പലവർഷികൾ
 - ഒപ്പു ലൈനുകൾ, വികരണ ശൃംഖലകൾ ഉൾപ്പെടയ്ക്കുള്ള വാഹക സംവിധാനം.
 - CRZ-1-ൽ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള പ്രക്രിയകൾക്ക് വേണ്ട ഒഴിവു കൂടാനാകാത്ത സ്ഥലങ്ങൾ.
 - കൊടുക്കാവും മഴയും മുൻകൂട്ടി പ്രവചിക്കാൻ ഭാഗത്തിലെ കാലവസ്ഥാനിരീക്ഷണ കേന്ദ്രത്തിന് ആവശ്യമായ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചന റിബോക്കർ സ്ഥാപിക്കുക.

1991 വിജ്ഞാപന പ്രകാരം CRZ-III-ൽ അനുവദനിയമായ എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തുന്നതിന് ഈ വിജ്ഞാപനവും അനുമതി നൽകുന്നു. വൻ വേലിയേറു ഉണ്ടാകുന്ന 0-200 മീറ്റർ പ്രദേശം ഒരു വികസന പ്രവർത്തനവും അനുവദനിയമല്ലാത്ത മേഖലയാകുന്നു. ഈവിടെ ഒരു തരത്തിലുള്ള നിർമ്മാണവും അനുവദിക്കുന്നതല്ല. എന്നാൽ കൃഷി, പുഷ്പ ഫല തോട്ടങ്ങൾ, ഉദ്യമങ്ങൾ, കനുകാലിമേച്ചിൽ സ്ഥലങ്ങൾ, കളി സ്ഥലങ്ങൾ, വനവർക്കരണം, ആണവ ഉൾപ്പെടെ പലതികൾ, അതു പൂർവ്വ ധാരകക്രമങ്ങൾ വന്നു, കടൽ വെള്ള തിരി നിന്നുള്ള ഉപ്പ് നിർമ്മാണം, പെട്ടോളിയം ഉൾപ്പന്നങ്ങളും ദേവസ്ഥലത്തിലുള്ള പ്രകൃതി വാതകവും ശേഖരിക്കുന്നതിനും സാരീക്കുന്നതിനും അവ നിരുത്തുന്നതിനും ഉള്ള സംകരം പാരമ്പര്യത്വത്തിൽ പ്രകൃതി വാതകവും ശേഖരിക്കുന്നതിനും ഉള്ള സാരീക്കുന്നതിനും അവ നിരുത്തുന്നതിനും ഉള്ള സംകരം പാരമ്പര്യത്വത്വത്വം ഏനിവ ഈ മേഖലയിൽ അനുവദനിയായാണ്.

വൻവേലിയേറു മേഖലയിൽ വരുന്ന 200-500 മീറ്റർ പരിധിയിൽ പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ വാസസ്ഥലങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും, അഴിച്ചുപണികളും, വിനോദ സാമ്പാദ പലതികൾ, നവി മുംബെവയിൽ ഹരിത മേഖല വിമാനത്താവള്ളും, പെട്ടോളിയം ഉൾപ്പന്നങ്ങളുടെയും പ്രകൃതി വാതകത്തിന്റെയും ശേഖരണം, ഭൂഷ്യ ഫലങ്ങൾ മുൻപുള്ള വസ്തുക്കളുടെ സാരണം കേന്ദ്രങ്ങൾ, ഉപ്പ് നിർമ്മാണ പലതികൾ, പാരമ്പര്യത്വത്വത്വം ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതുകളിൽ നിന്നുള്ള ഉൾപ്പെടെ ഏനിവ അനുവദനിയാണ്.

7) CRZ-IV വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നതിന് യോഗ്യമായ തീരുമാന മേഖലകൾ എത്രയ്ക്കും ആണ്?

ചെറുവേലിയേറു നിരയിൽ നിന്നും നീറാം വരയുള്ള കടൽ പ്രദേശം അതായത് വേലിയേറു സ്ഥാപിനമുള്ള കടൽ പ്രദേശം ഉൾപ്പെടെ ഉള്ളവ കൂടാൻ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

8) CRZ-IV മേഖലയിൽ അനുവദിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ എത്രയ്ക്കും ആണ്?

പരമ്പരാഗത മത്സ്യബന്ധനവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തുന്നതിന് CRZ-IV മേഖലയിൽ ഒരു നിയന്ത്രണവും തന്നെ. എന്നാൽ ശുശ്രീകരിച്ചിട്ടുള്ളത് മാലിന്യപാലം, വരവുപത്തിലുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ എനിവ ഈ മേഖലയിൽ നിക്ഷേപിക്കുന്നതിന് അനുമതിയില്ല. നഗര പ്രദേശത്തുനിന്നുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഒരു സമഗ്ര പലതി ഈ വിജ്ഞാപന തീയതി മുതൽ ഒരു വർഷത്തിനുള്ളിൽ തയ്യാറാക്കുകയും അതിന് ശേഷം രണ്ട് വർഷത്തിനുള്ളിൽ നടപ്പാക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

III. മത്സ്യ ബന്ധന തൊഴിലാളി സമൂഹത്തിനായുള്ള പ്രത്യേക സംകര്യങ്ങൾ

I. മത്സ്യ ബന്ധന തൊഴിലാളികളുടെ നേടൽത്തിനായി 2011-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ
ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്ന പുതിയ മാനദണ്ഡങ്ങൾ എത്രയ്ക്കും?

മത്സ്യതൊഴിലാളി സമൂഹം പരമ്പരാഗതമായി തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ വസിക്കുന്നവരായതിനാൽ 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ അവർക്കാണ് മുൻഗണനാ പ്രാധാന്യം നൽകിയിട്ടുള്ളത്. തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്ന മത്സ്യതൊഴിലാളികളും മറ്റ് പ്രദേശിക സമൂഹത്തിനും സുരക്ഷിത ജീവിത മാർഗ്ഗം ഉറപ്പാക്കുക എന്നതാണ് ഈ വിജ്ഞാപനത്തിന്റെ ഒരു പ്രധാന ലക്ഷ്യം അതോടൊപ്പം തന്നെ ആഗോള താപനം മുലം സമുദ്രനിരപ്പ് ഉയർന്നതും പ്രപുട്ടെ പ്രകൃത്യാ ഉള്ള അപായങ്ങൾ കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് ശാസ്ത്രീയ തത്ത്വങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സുന്ദരിയമായ നിലയിൽ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനും ഈ വിജ്ഞാപനം ലക്ഷ്യം നിടുന്നു.

മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളി സമൂഹത്തെ ബാധിക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഉള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഇന്ന് പരയുന്നു.

- i) തീരത്തുനിന്നും 12 നോട്ടിക്കൽ മെൽ ആരം വരെയുള്ള കടൽ പ്രദേശവും വേലിയേറ്റ സ്വാധീനമുള്ള ജലസന്പത്തും ഇന്ന് പരയുന്ന കാരണങ്ങളാൽ തീരങ്ങേ നിയന്ത്രണ മേഖലയുടെ പരിധിയിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു.
 - ശുദ്ധികരണ പ്രക്രിയയ്ക്ക് വിധേയമാക്കാതെ മലിനജലവും മറ്റ് മാലിന്യങ്ങളും അനുപോലെ വരുമാലിന്യങ്ങളും നിക്ഷേപിക്കപ്പെടുന്നതുമൂലം മത്സ്യങ്ങൾക്കും അവയുടെ ആവാസ വ്യവസ്ഥയ്ക്കും ഭൗഗം വരുന്ന നടപടികൾ നിയന്ത്രിക്കുക.
 - കടൽ മേഖലയിൽ ഉള്ള, പാടിം, പാവിം ദീപുകൾ, അനുബന്ധ ജൈവ ബൈവിധ്യങ്ങൾ, കടലിലെ ജീവജാലങ്ങൾ ജൈവ വ്യവസ്ഥ, കടൽ പുൽമെത്തകൾ തുടങ്ങി മത്സ്യങ്ങൾക്കും മത്സ്യവ്യവസായത്തിനും അടിസ്ഥാനമായ ഘടകങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുക.
 - മണ്ണു മാതൽ, മണ്ണിൻ്റെ വനനം, കപ്പലിൽ നിന്നും ഉള്ള മാലിന്യങ്ങൾ കടലിൽ നിക്ഷേപിക്കുക, കൂത്രിമ പാതകൾ തുറക്കുക തുടങ്ങി മത്സ്യബന്ധനത്തോടും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും ശൃംഗരമായി സ്വാധീനിക്കുന്ന നടപടികൾ കടൽ തീരങ്ങളിൽ നിയന്ത്രിക്കുക.
 - കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാന മൂലമുള്ള സ്വാധീനങ്ങൾ, പക്കുതി ആരന്തങ്ങളുടെ ആവർത്തനം തുടങ്ങിയവ മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളി സമൂഹത്തിലും അവരുടെ ജീവിതമാർഗ്ഗത്തിലും വരുത്തുന്ന സ്വാധീനങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച് പഠനങ്ങൾ കടൽ തീരങ്ങളിൽ നടത്തുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം ഉറപ്പ് വരുത്തുക.
- മത്സ്യബന്ധനവും അതിന്റെ അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങളും തുടങ്ങി പരമ്പരാഗത മത്സ്യതൊഴിലാളി സമൂഹത്തിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ധാരാളായ തരത്തിലുള്ള നിയന്ത്രണവും ഈ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നില്ല എന്നത് പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.
- ii) പ്രധാനമായും മനുഷ്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വഴി ഉണ്ടാകുന്ന മണ്ണാലിപ്പ് മൂലം റാജ്യത്തുനിന്നും ഉള്ള തീരങ്ങേണ്ടാളിൽ താമസിക്കുന്ന മത്സ്യതൊഴിലാളികളും അവരുടെ വാസസ്ഥാനങ്ങളും അപകട ഭീതിയിൽ ആണ്. അതിനാൽ തീരങ്ങേണ്ടാമെഖലയെ ഉയർന്നുനോക്കിയിൽ മണ്ണാലിപ്പ് ഉള്ള മേഖല, ഇടത്തരം തോതിൽ മണ്ണാലിപ്പുള്ള മേഖല, മണ്ണാലിപ്പില്ലാത്ത മേഖല എന്നിങ്ങനെ മുന്നായി തരം തിരിച്ച് മുകളിൽ പ്രതിപാദിച്ച തരത്തിലുള്ള മനുഷ്യ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കേണ്ടതാണ്.
 - iii) തീരങ്ങേ മേഖലാ പരിപാലന പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുമ്പോൾ മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളി സമൂഹത്തിന് ഒഴിച്ചുകൂടാനാവാത്ത അനുബന്ധ സൗകര്യങ്ങൾ വ്യക്തമായി നിർവ്വചിക്കുകയും, മത്സ്യ പ്രജനന തത്തിനും മത്സ്യബന്ധനത്തിനും ഉള്ള മേഖലകൾ അടയാളപ്പെടുത്തുകയും വേണാം.
 - iv) 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ തീരങ്ങേ മേഖലാ പരിപാലന പദ്ധതിയുടെ കരുണാവ സംബന്ധിച്ച് അഭിപ്രായങ്ങൾ ബന്ധപ്പെട്ടവരുടെ പകൽ നിന്നും ക്ഷണിക്കണാ എന്ന് നിർദ്ദേശിക്കുന്നു. അനുമൂലം ഇങ്ങനെ മേഖലയിൽ മത്സ്യതൊഴിലാളികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രദേശിക സമൂഹത്തിന് തീരങ്ങേ പരിപാലനം സംബന്ധിച്ച തന്മൂലം അഭിപ്രായങ്ങൾ അറിയിക്കുന്നതിനുള്ള സാക്ഷ്യം ലഭിക്കും.

- v) CRZ-III മേഖലകളിൽ പ്രാദേശിക മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളി സമൂഹത്തിന് ആവശ്യമായ അനുബന്ധ സംകര്യങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി ഈ വിജ്ഞാപനത്തിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

vi) പ്രദേശികമായ ടാൺപൂറിൻഗ് നിബന്ധനകൾക്ക് അനുസ്പതമായ നിലയിൽ മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളികൾ ഉംപ്രൈറ്റേറയുള്ള പ്രദേശിക സമൂഹത്തിന് ആവശ്യമായ വാസ സ്ഥലങ്ങളുടെ അറകു ദൂപണികളും, പുനർ നിർമ്മാണവും അനുവദനീയമാക്കിയിരിക്കുന്നു.

vii) 0-200 മീറ്റർ വരെ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് അനുമതിയില്ലാതെ CRZ-IV മേഖലകളിൽ മത്സ്യതൊഴിലാളികൾ ഉംപ്രൈറ്റേര പരമ്പരാഗതമായി തീരുപ്പെടുത്തു വാസിക്കുന്നവരുടെ വാസസ്ഥല ഒങ്ങളുടെ ആവശ്യത്തിനായി വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പാടില്ലാതെ പ്രദേശം 100 മീറ്റർ കണ്ണ് കുറച്ചിൽ കുറുന്നു. അതായത് അതുൽ സമൂഹത്തിന്റെ വാസസ്ഥലങ്ങൾ ഉയർന്നുതോറിൽ വേദിയേറു ഉണ്ടോ കുന്ന പരിധിയിൽ നിന്നും 100 മുതൽ 200 മീറ്റർ ദൂരത്തിൽ നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്. ഈതിന് അതുൽ സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെയും കേന്ദ്ര പരിസ്വീകരിക്കുന്ന വന്ന മത്രാലയത്തിന്റെയും അനുമതി തേടേണ്ട തുണ്ട്.

2. മത്സ്യബന്ധന സമൂഹത്തിന്റെ നേടുത്തിനായി 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ സംസ്ഥാനങ്ങളാക്കം വെച്ചേരിയുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്?

വിശദ മുഖ്യമായ പ്രദേശികമായ ടാൺ പൂറിൻഗ് മാനദണ്ഡങ്ങളാക്ക് അനുസ്പതമായി ഇവിടുതൽ മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളികൾ (കോളിവാഡാസ്) ആവശ്യമായ നിർമ്മാണ, പുനർ നിർമ്മാണ പ്രക്രിയകൾ നടത്തുന്നതിന് ആവശ്യമായ മേഖലയെ CRZ-III ആയി പ്രവ്യാഹിക്കുകയും അവ നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

 - ഗ്രോവ: ഗ്രോവയുടെ തീരുപ്പെടേശത്ത് ഉടൻിലും മത്സ്യബന്ധനം, നടക്കുന്ന ശ്രാം പ്രദേശങ്ങൾ സർവ്വേയിലൂടെ കണ്ണഡത്തുകയും അതിന്റെ രേഖാ ചിത്രം തയ്യാറാക്കുകയും ഈ മേഖലകളിൽ മത്സ്യബന്ധന നത്തിനും അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും ആവശ്യമായ എല്ലാ സംകര്യങ്ങളും ചെയ്തു കൊടുക്കുകയും വേണം. 1991ലെ CRZ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം CRZ മേഖലയിൽ പ്രദേശിക സമൂഹത്തിനുവേണ്ടി താമസ സ്ഥലങ്ങളുടെ വികസനം/ പുനർ നിർമ്മാണം/നവീകരണം എന്നിവ അധികാരിക്കുന്ന മുൻകൂട്ടുകയുള്ള അനുമതിയില്ലാതെ നടപ്പിലാക്കുന്നത് നിയമത്തോടുള്ള ധിക്കാരം ആയി കരുതപ്പെട്ടിരുന്നു. അതുന്തരം തീരുപ്പെടുത്തിയിരുന്ന 500 തൊട്ടും നിർമ്മാണങ്ങൾ ഇടക്കുപെണ്ണാക്കുന്നതിന് വഹുമാനപ്പെട്ട വോദാവാ ഹൈകോടതി ഉത്തരവിട്ടുകയുണ്ടായി. എന്നാൽ 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ പ്രദേശിക സമൂഹത്തിനായുള്ള വാസ സ്ഥലങ്ങളുടെ അറകുറ്റ പണികളും പുനർന്നിർമ്മിക്കുയും, നവീകരണവും CRZ മേഖലയിൽ അനുവദിച്ചിരിക്കുന്നു.
 - കേരളം: ഉയർന്ന വേദിയേറു തീരത്തുനിന്നും കരയിലേക്ക് 50 മീറ്റർ എന്ന നിലയിലേക്ക് CRZ മേഖല ചുരുക്കുകയുണ്ടായി. ഇവിടം പുതുതായി നിർമ്മാണങ്ങൾ ഔദ്യോഗിക നടത്തുവാൻ പാടില്ലാതെ വികസന പ്രവർത്തന നീറോധിക്കുന്ന മേഖലയാണ്. എന്നാൽ ഈ പ്രദേശത്ത് നിലപിലിലുള്ള മത്സ്യതൊഴിലാളി വാസക്കേന്ദ്രങ്ങൾ തുടർച്ചയായി നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിന് അനുവാദം ഉണ്ട്. മത്സ്യബന്ധന തുറമുഖം, മത്സ്യം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള തുറ, വല തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള തുറ, പരമ്പരാഗത നീതിയിൽ ഉൾപ്പെടെ മത്സ്യ സംസ്ഥാനത്തിനും, വോട്ടുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുമുള്ള സ്ഥലം, ഏസ് പൂർണ്ണകൾ, വോട്ടുന്നു അറകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തുന്നതിനുള്ള സ്ഥലം തുടങ്ങിയവയും 0-50 മീറ്റർ ദൂരത്തിൽ നിർമ്മിക്കാവും.

നന്താൾ ഉയർന്ന വേദിയേറു നിന്റെ നിന്മം 50 മിററിന് മുകളിലൂടെ മേഖലയിൽ പഞ്ചായത്തിന്റെ അനുമതിയോടെ പ്രവേശിക സമൂഹത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള വാസസ്ഥലങ്ങൾ നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്.

- **സൃഷ്ടിക്കാൻ:** സൃഷ്ടിക്കാൻ പോലെ പരിസ്ഥിതിപരമായി വളരെ സചേതനമായ മേഖലകളിലെ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനും പ്രാഭേശിക സമൂഹത്തിന് നേടം ഉണ്ടാക്കുന്നതുകൊണ്ടും മനസ്സിലാളികൾ ഉം മേഖലകളെ സംരക്ഷിക്കുകയും പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനും ലക്ഷ്യമാക്കി പ്രവേശിക സമൂഹവും ആയി ചർച്ച ചെയ്തുകൊണ്ട് ഒരു സാധ്യാജിത പരിപാലന പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതുണ്ട്. മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളികൾ ഉം പ്രാഭേശിക സമൂഹത്തിന്റെ അനുംതിപരി പരമായി വളരെയധികം പ്രാധാന്യമുള്ള ഈ മേഖലയിൽ താമസിക്കുന്നവർക്ക് വാസ സ്ഥല ഒരു വാക്കേണ്ടതുണ്ട്. മത്സ്യബന്ധന തൊഴിലാളികൾ ഉം സാധ്യാജിതിപരിപാലന പദ്ധതിയിൽ ഉം കൊണ്ടുണ്ടാക്കുന്നതാണ്.

IV. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ നടപടികൾ

- 1) തീരനേര മേഖലയിലും തീരനേര ജല വിതാനത്തിലും മലിനീകരണം നടയുന്നതിന് ഏതെന്നും സംവിധാനങ്ങൾ 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഉം കൊണ്ടുണ്ടാക്കിയിരിക്കുന്നു. തീരനേരമേഖലയിലും തീരനേര ജലവിതാനത്തിലും ഉള്ള മലിനീകരണം നടയുന്നതിനുള്ള ചില നടപടിക്രമങ്ങൾ 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ പ്രതിപാദിച്ചിരിക്കുന്നു. തീരപ്രദേശത്തിലുള്ള ജലത്തിലേക്ക് മാലിന്യങ്ങളും മലിനജലവും ഒഴുകിവിടുന്നത് നിരോധിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. അതിനാൽ തീരനേര മേഖലകൾ ഉം കൊണ്ടുണ്ടാക്കുന്നതുണ്ട്.
 - ഗുഡ്സ് പ്രക്രിയയ്ക്ക് വിധേയമാക്കാതെ മലിനജലം അനുപോലെ തന്നെ തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ ജലത്തിലേക്ക് ഒഴുകിവിടുന്നത് അടുത്ത രണ്ടു വർഷത്തിനുള്ളിൽ കർശനമായും നിരോധിക്കേണ്ടതാണ്.
 - ഈ വിജ്ഞാപന തയ്യാറാക്കുന്നതിൽ ഒരു വർഷത്തിന് അക്കാ വരമാലിനും തീരനേരത്തും തീരനേര ജലത്തിലും നിക്ഷേപിക്കുന്നത് പൂർണ്ണമായും നിർത്തലാക്കേണ്ടതാണ്.
 - തീരനേര മേഖലകളിലേയും ജലത്തിലേയും മലിനീകരണം ഏവാക്കുന്നതിന് ഒരു സമയബന്ധിത പ്രവർത്തന പദ്ധതി തയ്യാറാക്കേണ്ടതാണ്.
 - ഈ തീരനേര നടപടിക്രമങ്ങൾ പലവർഷമായ സാങ്കേതിക സാമ്പത്തിക സഹായങ്ങൾ ഉം മന്ത്രാലയം ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്.

V. അംഗീകാരം ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമം

- 1) 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം അംഗീകാരം ലഭിക്കേണ്ടതിന് അനുവർത്തനിക്കേണ്ട നടപടിക്രമങ്ങൾ എന്നെന്നും?

CRZ അംഗീകാരം ലഭിക്കുന്നതിന് ഏതെന്നും നടപടിക്രമങ്ങൾ പാലിക്കണം എന്ന് വ്യക്തത ഇല്ലാതിരുന്ന 1991ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ നിന്മം വ്യത്യസ്ഥമായി 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ അംഗീകാരം ലഭിക്കേണ്ടതിന് പാലിക്കേണ്ട നടപടിക്രമങ്ങൾ വളരെ വ്യക്തമായി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അവ മുൻ പരയുന്നു.

- i) പലവർഷം സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങളാൽ താഴെ പറയുന്ന റിപ്പോർട്ടുകൾ അമൈവാ അനുബന്ധ പത്രങ്ങൾ

സഹിതം അതിരേ ചുമതലയുള്ളവർ ബന്ധപ്പെട്ട സംസ്ഥാന/കേരള ഭരണ പ്രദേശത്തിരേ തീരുമാല പരിപാലന സമിതിക്ക് സഹായപ്പെടുകയോണ്ടാണ്.

- ഫോറാ-I (വിജ്ഞാപനത്തിന്റെ അനുബന്ധം IV)
 - തീരദേശത്തും ജലത്തിലും ഉള്ള പരിസ്ഥിതി സ്ഥാധികം സംബന്ധിച്ച് വിലയിരുത്തൽ ഉൾപ്പെട്ട യുത ഗതിയിൽ ഉള്ള പരിസ്ഥിതി സ്ഥാധികം വിലയിരുത്തൽ രിപ്പോർട്ടും പരിസ്ഥിതി സ്ഥാധികം സംബന്ധിച്ച് സമഗ്രമായ പാനവും, തുറമുഖത്തും തീരങ്ങളിലും ആവശ്യമായ പദ്ധതികൾ സംബന്ധിച്ച് സാധൂക്രമ പാനവും, കേരു പരിസ്ഥിതി-വനം മന്ത്രാലയത്തിന്റെ കാലാകാലങ്ങളിൽ ഉള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് നടപ്പിലാക്കേണ്ടതാണ്.
 - ഭൂരനങ്ങളെല്ലാം, അപകട സാധൂതകളും എന്നെന്ന നേരിട്ടം എന്നതു സംബന്ധിച്ച് പദ്ധതിയുടെ റിപ്പോർട്ട്.
 - ചൊറുവേലിയേറ്റവും വൻവേലിയേറ്റവും വരുന്ന മേഖലകൾ സുചിപ്പിക്കുന്ന ചീരം ആധികാരികമായ ഒരു ഏജൻസി തയ്യാറാക്കിയത് (1:4000 നേരത്തിൽ).
 - മുകളിൽ പറഞ്ഞ ചിത്രത്തിൽ പദ്ധതിയിൽ വരുന്ന നിർമ്മിതികൾ വരച്ചുകാട്ടുക.
 - പദ്ധതി പ്രദേശത്തു നിന്നും 7 കിലോമീറ്റർ ചൂളുപിൽ വരുന്ന പ്രദേശം ഈ ചിത്രത്തിൽ ഉൾകൊള്ളിച്ചിരിക്കണം.
 - തീരദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല (CRZ), I, II, III, IV, എന്നിവയിൽ വരുന്ന പ്രദേശങ്ങൾ ചിത്രത്തിൽ പ്രത്യേകം അടയാളപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്.
 - മാലിന്യങ്ങൾ, വരമാലിന്യങ്ങൾ, ഓട്ടകൾ നിന്നുള്ള ജലം എന്നിവ ഷൈക്കി വിടുന്നതും നികുഷ്ഠിക്കുന്നതും സംബന്ധിച്ച് കാര്യങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെട്ട മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെയോ, സമിതികളുടെയോ അനുമതി പത്രം ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്. തീരദേശ ജലത്തിൽ മലിനീകരണം കൂടുതുക എന്ന ലക്ഷ്യത്താടക്കയാണ് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിൽ നിന്നോ/സമിതികളിൽ നിന്നോ ഉള്ള അനുമതി പത്രം നിർബന്ധമാക്കിയിരിക്കുന്നത്.

ii) ബന്ധപ്പെട്ട തീരദേശ നിയന്ത്രണ സമിതി മുകളിൽ പറഞ്ഞ രേഖകൾ CRZ വിജ്ഞാപനത്തിന്റെയും അനുബന്ധ അംഗീകൃത പദ്ധതികളും അനുസരിച്ച് വിലയിരുത്തുകയും അപേക്ഷ ലഭിച്ച 60 ദിവസങ്ങൾ ക്ഷേത്രിക്കുന്നതും ബന്ധപ്പെട്ട ശുപാർശ രാഖാം പായുന്ന വിധം നൽകുകയും ചെയ്യണം.

 - പദ്ധതി 2006ലെ EIA വിജ്ഞാപനത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നതാണെങ്കിൽ SEAC അഛ്വകിൽ EAC ട്രേയേച്ചുകാട്ടുക്കും.
 - CRZ വിജ്ഞാപനത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നതാണെങ്കിൽ ബന്ധപ്പെട്ട സംസ്ഥാന സർക്കാർണ്ണോ കേരു പരിസ്ഥിതി വന മന്ത്രാലയത്തിനോ അയച്ചുകാട്ടുക്കും.

iii) ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണ സമിതിയുടെ ശുപാർശ പ്രകാരം സംസ്ഥാന സർക്കാരോ പരിസ്ഥിതി-വന മന്ത്രാലയമോ 60 ദിവസങ്ങൾക്കുള്ളിൽ പദ്ധതി സംബന്ധിച്ച് തീരുമാനം കൈകൊള്ളേണ്ടതാണ്.

2. ഇതുവരെ ഒരു അനുമതിയ്ക്ക് എത്ര നാലു അംഗീകാരം ഉണ്ടായിരിക്കും?

2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിന്റെ അംഗീകാരം ലഭിച്ച പദ്ധതികൾക്ക് അംഗീകാരം നൽകിയ ദീപ്പി കൂടാൻ പോതുമെന്നുണ്ട്. ദീപ്പി കൂടാൻ വേണ്ടി പദ്ധതിയുടെ വിവരങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാം.

3. അംഗീകാരം നൽകിയതിന്റെഷം ഇതു വിലയിരുത്തുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്?
- പലവർഷിൽ 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം ഒരിക്കൽ അംഗീകാരം നൽകികഴിഞ്ഞാൽ താഴെ പറയുന്ന തൃടർപ്പിലോ ഉണ്ടായിരിക്കും.
- * പലവർഷിയുടെ ചുമതലയുള്ളൂള്ളവർ അതിൻ്റെ പുരോഗതിയും പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങളും, സംബന്ധിച്ച നിബന്ധനകൾ പാലിക്കപ്പെടുന്നു എന്നതും സംബന്ധിച്ച അർഭവാർഷിക റിപ്പോർട്ടുകൾ എല്ലാ വർഷ തത്ത്വിലും ജൂൺ1-നും, ഡിസംബർ-31നും ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണ സമിതിക്ക് രേഖാ മൂലവും, കമ്പ്യൂട്ടറിൽ തയ്യാറാക്കിയ കോപ്പിയും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
 - * ഇത്തരം സമർപ്പിക്കപ്പെട്ട എല്ലാ രേഖകളും പൊതുരേഖകൾ ആയിരിക്കും.
 - * ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണ സമിതിൽ അപേക്ഷിക്കുന്ന ആർക്കൂറു തന്നെ ഇതിൻ്റെ പത്രപ്പുകൾ നൽകാവുന്ന താണ്. ഈത്തരം ലഭിച്ചുള്ളവും അവസാനത്തെ റിപ്പോർട്ട് ബന്ധപ്പെട്ട നിയന്ത്രണ സമിതിയുടെ ഏബ്രീസൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും അതിന് അംഗീകാരം നൽകിയ തീയതി മുതൽ 5 വർഷത്തോളം പ്രാബല്യം ഉണ്ടായിരിക്കുകയും ചെയ്യും.

VI. നിയന്ത്രണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ

1. 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം നിർദ്ദിഷ്ട നിയന്ത്രണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം സംവിധാനങ്ങളുണ്ട്?

നിയന്ത്രണങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ എന്ന് 1991-ലെ വിജ്ഞാപന തത്ത്വിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നില്ല. ഈ വിജ്ഞാപനത്തിൻ്റെ ഏറ്റവും വലിയ പോരായ്യും നിയന്ത്രണങ്ങൾ അനുസരിക്കപ്പെടാതെ പോയതിൻ്റെ കാരണവും ഇതുനേരുന്നതായിരുന്നു. 2011-ലെ CRZ വിജ്ഞാപനത്തിൽ നിയമ ലംഘനം ഉണ്ടായാൽ എങ്കിനെ എപ്പോരാ നടപടി കൈ കൊള്ളും എന്ന് വളരെ വ്യക്തമാക്കിയിരിക്കുന്നു. ഈ വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ ശക്തമായി നാടപ്പിലാക്കുന്നതിന് പരിസ്ഥിതി-വന മന്ത്രാലയം സംസ്ഥാന തലത്തിൽ CZMA യുടെയും കേരളത്തിൽ NCZMA-യുടെയും പ്രവർത്തനം റബ്രൂഡക്ഷണായി കൂടുതൽ ശക്തമാക്കുന്നതാണ്. ഏറ്റവും പുതുതായി എടുത്ത അനുഭയാജ്യമായ ചിത്രങ്ങൾ, ഉപഗ്രഹ ചിത്രങ്ങൾ, വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യ എന്നിവയുടെ സഹായത്തോടെ നിയമ ലംഘനങ്ങൾ 2011ലെ വിജ്ഞാപന തീയതി മുതൽ നാല് മാസത്തിനകാം കണ്ണെത്തുകയും തുടർന്നുള്ള നാല് മാസത്തിനകാം 1986ലെ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമം അനുശാസിക്കുന്ന തരത്തിൽ ആവശ്യമായ നടപടികൾ കൈ കൊള്ളുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

- 2) പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ സുതാര്യത്തോടെ എന്തെല്ലാം അനുന്ന നടപടികൾ ഏകകൊണ്ടിരിക്കുന്നു?

തീരുമാന നിയന്ത്രണ സമിതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുതാര്യം ആക്കുന്നതിന് വേണ്ടി CZMA ആ ഏബ്രീസൈറ്റിൽ നിരുത്തിരുന്നതിൽ അനുസരിച്ചുള്ള അവരുടെ പരിശീലനം, ചർച്ച സംഗ്രഹങ്ങൾ, അംഗീകാര പത്രങ്ങൾ, ചട്ട ലംഘനങ്ങളും അവരുടെ കൈകൊണ്ട നടപടികളും കോടതി വ്യവഹാരങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ അതിൽ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ് (1991-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഇത് മുകളിൽ ചെയ്തിരിക്കുന്നു)

VII. ചില സ്ഥിര മേഖലകൾക്കുമാത്രമുള്ള പ്രത്യേക നിബന്ധനകൾ

1) പ്രത്യേക പരിഗണന ആവശ്യമുള്ള മേഖലകൾ എത്തും ആണ്?

പരിസ്ഥിതി പരമായ ബൈവിധ്യത, സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിശ്രഷ്ടിക്കാതെ, വികസന തുറ തടങ്ങിയവ കണക്കിലെടുക്കാതെ രാജ്യത്തെ മുഴുവൻ തീരുമാന മേഖലയ്ക്കു എക്കുകൂതു നിയന്ത്രണത്തെ ആണ് 1991ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഉള്ളായിരുന്നത്. 2011ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ പ്രാദേശിക സമൂഹം നേരിട്ടുന ബൈവിധ്യ മാർന്ന പ്രശ്നങ്ങൾക്കു കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് പ്രത്യേക വ്യവസ്ഥകൾ ഉംകൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു. ചേരികളിൽ താമസിക്കുന്നവർ, മൂബൈയിലെ പുരതനവും സുരക്ഷിതത്തു ഇല്ലാത്തതുമായ കെട്ടിടങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്നവർ, കേരളത്തിലെ കായലോര ദീപുകളിൽ താമസിക്കുന്നവർ, ഗോവയിലെ തീരങ്ങളിൽ താമസിക്കുന്ന പ്രാദേശിക സമൂഹം, സുരക്ഷാബന്ധനിലെ പരിസ്ഥിതിപരമായി ഫ്രാധാന്യമുള്ള മേഖലകളിൽ താമസിക്കുന്നവർ എന്നി പ്രാദേശിക സമൂഹങ്ങളുണ്ട് വിജ്ഞാപനത്തിൽ പരിഗണിച്ചിരിക്കുന്നത്.

2) വിശാല മൂബൈയെല്ലാം നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രത്യേക പരിഗണനകൾ എന്തും?

മൂബൈ നേരിട്ടുന തന്ത്രായ പാരിസ്ഥിതിക-സാമൂഹിക പ്രശ്നങ്ങൾക്കു കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് തന്നെ താഴെ പറയുന്ന പ്രത്യേക വ്യവസ്ഥകൾ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഉംകൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നു.

എ) CRZ-I മേഖലകൾ

- * വേലിയേറു ജലത്തിന്റെ സുഗമമായ പ്രവാഹത്തിന് ചതുപ്പു സ്ഥലങ്ങളിൽ അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുള്ള പാതകളും അനുബദ്ധ സ്ഥാക്കരൂദ്ധരജ്ഞാം പൂർത്തികരിക്കുക.
- * മുകളിൽ പറഞ്ഞവയുടെ നിർമ്മാണത്തിനായി നശിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന കണക്കുകളുടെ അനുമതങ്ങൾക്ക് പിടിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
- * ഈ വിജ്ഞാപന തീയതി മുതൽ ഒരു വർഷത്തിനും കണക്ക് കാട്ടുകൾ എവിടെ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന എന്നതു സംബന്ധിച്ച് ഒരു മാപ്പ് തയ്യാറാക്കുകയും അവ രേഖപ്പെടുത്തുകയും അതുപോലെ തന്നെ അവയുടെ സംരക്ഷണം സംബന്ധിച്ച് നടപടികൾ തുടങ്ങുകയും വേണാം. മാലിന്യ നികുപ്പം ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്.

ബി) CRZ-II മേഖലകൾ

- * CRZ-II പ്രദേശങ്ങളിൽ ടാബ്ലൂസിംഗ് നിയന്ത്രണങ്ങളിൽ നിഷ്കർഷിച്ചിരിക്കുന്ന താത്തിൽ ഉള്ള തുറ പ്രദേശത്തിന്റെ സൃഷ്ടിക അല്ലെങ്കിൽ തോതിന് അനുസ്യതമായി സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾക്ക് ചേരി പുനർ വികസന പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുക്കാവുന്നതാണ്. അംഗീകാരം ഉള്ള പദ്ധതികളിൽ നിലവില്ലെങ്കിൽ നിയമം അനുസരിച്ച് ആയിരിക്കുന്ന ഇതു ചെയ്യേണ്ടത്, ഇത്തരം പദ്ധതികളിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെയോ, സർക്കാർ ഏജൻസികളുടെയോ പക്ക് 51%ത്തിൽ കൂറയാൻ പാടുള്ളതല്ല.

- * പുരാതനവും നഗരച്ചകാണഡിരിക്കുന്നവയും, സുരക്ഷിതമല്ലാത്തതുമായ കെട്ടിടങ്ങളുടെ പുനർവികസനവും പുനർ നിർമ്മിതിയും അനുവദനീയം ആണ്. ഈത്തരം പലതികരാ കെട്ടിട ഉടമകരാ നേരിട്ടോ, സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ പഴിയോ വേണാ ചെയ്യേണ്ടത്, ടാൻ ഗ്രാമ പൂനിംഗ് നിയന്ത്രണ നേരംക്ക് വിധേയമായിട്ട് വേണാ ഈത്തരം നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ രൈറ്റോക്കാഞ്ചേരിയേണ്ടത്. അധികാരപ്പെട്ട സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും പലതിള്ളു എന്നാണോ അംഗീകാരം ലഭിച്ചത് ആ തീയതി യിൽ നിലവില്ലെങ്കിൽ നിയമം ആണ് ഇതിന് പരിശീലനം ചെയ്യേണ്ടത്.
 - * വിശദം മുംബൈ മേഖലയുടെ ഹരിതാം സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുമായി വികസന പലതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള CRZ-II-ൽ വരുന്ന തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങൾ, പുന്നോട്ടുകൂടൽ, കളിസ്ഥലങ്ങൾ, പാർക്കുകൾ എന്നിവയെ CRZ-III ആയി അനായത് “വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പാടിപ്പോത മേഖല” യായി തരം തിരിക്കേണ്ടതാണ്. പൊതു സൗകര്യങ്ങൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള നിർമ്മാണങ്ങളും കളിസ്ഥലങ്ങളും മാത്രമാണ് അതും താമസ സൗകര്യത്തിന് 15% അനുവദനീയമായിരിക്കണം എന്ന നിബന്ധനയിൽ ഇവിടെ അനുവദനീയമായുള്ളത്. ഈ സ്ഥലത്ത് വാൺജീ പ്രവർത്തനങ്ങൾ അനുവദനീയമല്ല.
 - * പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിലെ വാസ സ്ഥലങ്ങളുടെ പുനർ നിർമ്മാണവും അടുക്കുന്ന പണികളും നടത്തുന്നതിന് CRZ-II മേഖലയിൽ അധികാരം സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് മുൻഗണനാ ക്രമത്തിൽ അംഗീകാരം നൽകാവുന്നതാണ്.
 - * കോളീവാധ ഉൾപ്പെടയുള്ള മത്സ്യവസ്യന്തതിന് അനുകൂലമേഖലകൾ, 1981-ൽ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ പ്രദേശങ്ങൾ, അട്ടേക്കിൽ മഹാരാഷ്ട്ര സർക്കാരിൽ ബന്ധപ്പെട്ട രേഖകളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയ സ്ഥലങ്ങൾ എന്നിവയുടെ രേഖാ ചിത്രം തയ്യാറാക്കുകയും ഇവയെ CRZ-III മേഖലയായി പ്രവ്യാപിക്കുയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഈത്തുല്ലം ഇവിടെ തന്നെ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ, അനായത് താമസ സ്ഥലങ്ങളുടെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പുനർ നിർമ്മാണം എന്നിവ ബന്ധപ്പെട്ട പ്രാദേശിക ടാൻ പൂനിംഗ് വിഭാഗത്തിലേ അംഗീകാര ദത്താടം നടപ്പിലാക്കാൻ കഴിയും.
- 3) വിശദം മുംബൈയും വേണ്ടിയുള്ള അത്തരം പ്രത്യേക പലതികളിൽ അഴിമതികൾ ഇല്ലാ എന്ന് ഇപ്പോൾ അനുഭവിച്ചുള്ള സംഖ്യാനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്?
- ഇവിടുതൽ ചേരികളുടെയും പുരാതന നിർമ്മിതികളുടെയും പുനർ നിവികരണവും മല്ലാ ഏറ്റവും സുതാര്യമായ നിലയിലും പരിപൂർണ്ണ ഉത്തരവാദിത്വത്തിലും നടത്തുന്നത് ഉല്പാദനത്തിനായി താഴെ പറയുന്ന നിയന്ത്രണ നേരം ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.
- * അധികാരപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങൾ അനുമതി നൽകുന്ന എല്ലാ പുനർവികസന പുനർനിർമ്മാണ പല തികൾ സംബന്ധിച്ച് വിവരാവകാശ നിയമം 2005”എൻ പരിധിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.
 - * ചേരികളുടെ പുനർവികസന സംബന്ധിച്ച് പലതികളുടെ കണക്കുകൾ കണ്ണഡാളുർ ആന്റ് അധികാരി ജനറൽ (C&AG) ലൂം നഗരച്ചകാണഡിരിക്കുന്നതും, സുരക്ഷിതമല്ലാത്ത നിലയിലും ഉള്ള നിർമ്മിതികളുടെ പുനർനിവികരണം സംബന്ധിച്ച് പലതികളുടെ കണക്കുകൾ C&AGയുടെ അംഗീകൃത പട്ടികയിൽ വരുന്ന ഔദ്യോഗിക്കുകയും വേണാം.

* ഒരു ഉന്നതലെ പരിശോധന സമിതിയെ കാലാകാലമായുള്ള വിലചിരുത്തലിനായി മഹാരാഷ്ട്ര സർക്കാർ നിയമിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഈ സമിതിയിൽ ആർക്കിടെക്ട്, നഗര വികസന പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുന്നവർ, എൻഡിസിയർമാർ, സാമൂഹിക പ്രവർത്തകർ, എന്റിവർ കൂടാതെ പ്രാദേശിക നഗര സമിതി പ്രതിനിധികൾ, കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവരും ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കണം.

4) കേരളത്തിലെ പദ്ധതികൾക്ക് നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രത്യേക പരിഗണനകൾ എന്തെല്ലാം?

വളരെ പ്രത്യേകതകൾ നിരന്തരതും തന്നൊയ്യുമായ ഒരു തീരപ്പേര പരിസ്ഥിതി വിശേഷം ആണ് കേരളത്തിൽ നിലവിൽ ഉള്ളത്. കേരളത്തിലെ കായലുകളുടെ ഇടയിൽ ഏകപ്പേരാം 300 ഓളം ഭീപ്പുകൾ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ ഈ പ്രത്യേകതകൾ കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് വിജ്ഞാപനത്തിൽ കേരളത്തിലെ തീരപ്പേരുടെക്കാഡി പ്രത്യേക നിർദ്ദേശങ്ങളും നൽകിയിരിക്കുന്നു.

കേരളത്തിലെ കായലോറങ്ങളിൽ ഉള്ള ഭീപ് സമൂഹങ്ങളാം വളരെ വിതികുറഞ്ഞ് നിംബ കിടക്കുന്നവ ആയതിനാൽ CRZ മേഖലയെ വൻവേലിയേറു നിരയിൽ നിന്നും 50 മീറ്റർ ആയി ചുരുക്കിയിരിക്കുന്നു. ഈ മേഖല “പികസന നിയന്ത്രണ മേഖല” യായി പ്രവ്യാപിച്ചിരിക്കും. ഇവിടെ പുതിയ നിർമ്മിക്കൽക്കാഡി ഓന്നും തന്നെ പാടുള്ളതല്ല. പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ നിലവിലുള്ള വാസസ്ഥലങ്ങൾ പുനർ നിർമ്മിക്കുകയും അറകുറ്റപണികൾ നടത്തുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. മത്സ്യബന്ധന തുറമുഖം, മത്സ്യാഉണക്കുന്നതിനുള്ള തിരി, വല തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള സ്ഥലം, പരമ്പരാഗത റിതിയിലുള്ള മത്സ്യ സാസ്ത്രങ്ങൾ, വള്ളങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള സ്ഥലം, ഒരുന്ന് പൂർണ്ണകൾ, വള്ളങ്ങളുടെ അറകുറ്റപണികൾ നടത്തുന്ന കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയും 50 മീറ്ററിന് ഉള്ളിൽ നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്. വൻ വേലിയേറു നിരയിൽ നിന്നും 50 മീറ്ററിന് പുതിയ കരയിലേയുള്ള സ്ഥലത്ത് പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ വാസസ്ഥലങ്ങൾ പ്രാദേശിക പദ്ധായത്തിന്റെ അനുമതിയോടെ നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്.

(5) സുന്ദരിബാൻ അനുഫോലെ പാരിസ്ഥിതിക പ്രാധാന്യമുള്ള മറ്റ് മേഖലകൾക്കായി ഉള്ള പ്രത്യേക പരിഗണനകൾ എന്തെല്ലാം?

രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും വലിയ കണ്ണൽ കാടുകൾ ഉള്ളത് സുന്ദരിബാനിൽ ആണ്. ഏകപ്പേരാം 5 ലക്ഷം ആളുകൾ ഇത്തരം ജീവ മണ്ഡലത്തിൽ ജീവിക്കുന്നു. കാലാവസ്ഥാ മാറ്റം മൂലമുള്ള പാരിസ്ഥിതിക മാറ്റങ്ങളും സമൂദ്ര നിരപ്പിലെ ഉയരം കൂടുന്നതും എല്ലാം സുന്ദരിബാൻ മേഖലയെ വളരെയധികം ബാധിക്കുന്നതാണ്. അനുബന്ധ സംക്രയങ്ങളുടെ അലാറം പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന് വളരെയധികം ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ട്. സുന്ദരിബാനും അനുഫോലെ തന്നെ പാരിസ്ഥിതിക പ്രാധാന്യമുള്ളതുമായ ഗുജാറാത്തിലെ വാഖാട്, കൂച്ച്, ഭീപ്പുകൾ, മാൻവൻ, അച്ചു-അതശിൻ, കർണ്ണാടകയിലെ കാർവാർ-കൃഷ്ണപുർ, കേരളത്തിലെ വേന്നനാട്, ദീനിസയിലെ ബൈബുൾ കന്നിക, ആന്ധ്യപ്രദേശിലെ കൊറിംഗ്, പുർണ്ണ ശോഭാവർ, കൃഷ്ണ മേഖലകൾ എന്നിവയ്ക്കും ഒരു സായോജിത പരിപാലന പദ്ധതി വിജ്ഞാപനത്തിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നു. ഈ പ്രദേശങ്ങളെ വളരെ അപായകരമായ നിലയിലുള്ള തിരപ്പേരേ (Critical Vulnerable Coastal Area-CVCA) എന്ന് നിർദ്ദേശിക്കുകയും ഇവയോരോന്തിനും അനുഭ്യാസമായ സായോജിത പരിപാലന പദ്ധതികൾ പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ അനുമതിയോടെ രൂപീകരിക്കേണ്ടതും ആണ്.

ഇത്തരം സായോജിത പരിപാലന പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കി വരുന്നതുവരെ പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്

ആവശ്യമായ ഏല്ലാ അനുബന്ധ സംകരണങ്ങളും തീരദേശ നിയന്ത്രണ സമിതി ഒന്നാനും പരിശോധിച്ച് അനുമതി നൽകേണ്ടതാണ്.

6) ഗ്രാവയിലെ പദ്ധതികൾക്ക് നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രത്യേക പരിശോധനകൾ എന്തും?

ഗ്രാവ സംസ്ഥാനത്തിലെ പദ്ധതികൾക്കായി വളരെ പ്രത്യേകമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ആണ് നൽകിയിരിക്കുന്നത്. തീരദേശത്തിന് പരിസ്ഥിതി പരമായ സംരക്ഷണവും സുസ്ഥിരമായ വികസനവും പ്രാഥം ചെയ്യുന്നതിന് വളരെ കഴിനമായ നിയന്ത്രണ സംവിധാനം ആണ് നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നത്. താഴെ പറയുന്ന മറ്റ് നിർദ്ദേശങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തിരിക്കുന്നു.

- * തീരദേശ നിവാസികളുടെ പരമ്പരാഗത തൊഴിൽ മന്ദിരങ്ങൾക്കും അനുബന്ധ സംകരണവും അനുബന്ധ സംരക്ഷണവും സുസ്ഥിരമായ വികസനവും സർവ്വേ നടത്തിയതിന് ശേഷം ഗ്രാവ സർക്കാർ വേണ്ട സംകരണങ്ങൾക്കും ചെയ്തുകൊടുക്കേണ്ടതാണ്.
 - * (പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ വാസസ്ഥലങ്ങളുടെ പുനർ നിർമ്മാണവും, അമൃകുട്ട പണികൾ നടത്തുന്നതും CRZ മേഖലയിൽ അനുവദനിയാം ആണ്.
 - * വാസാൻ എന്നിയെപ്പെടുത്തുന്ന വേലിയേറു സാധ്യതയുള്ള വളരെ താഴ്ന്നതും പരിസ്ഥിതി പരമായി വളരെ പ്രാധാന്യമുള്ളതും ആയ മേഖലയുടെ രേഖാ ചിത്രം തയ്യാറാക്കണം. അതുകൂടെ പ്രദേശങ്ങളിലുള്ള കണക്കുകൾ കാടുകൾ സംരക്ഷിക്കുകയും അതിനായി ഒരു പരിപാലന പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുകയും വേണം വാസൻ ഭൂമിയിൽ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ അനുവദനിയാം ആണ്.
 - * കടൽ കരയിലെ പൃഥിഖേജി മനൽ കുന്നുകൾ, കടൽ തീരം, ചെറു ഉരകളുടെ എന്നിവയുടെ മാപ്പ് തയ്യാറാക്കുകയും ഇവിടങ്ങളിൽ ധാരതാരു തരത്തിലുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുവാൻ പിടിപ്പാത്തതും ആകുന്നു.
- മാൻഡ്യാ, മോർജിം, ശർജ്ജീബ, അഗോണൈ, എന്നി ഭീപുകൾ കടലാമകളുടെ ആവാസ സ്ഥാനമായി രേഖപ്പെടുത്തപ്പെടുകയും 1972ലെ വന്യജീവി സംരക്ഷണ നിയമ പ്രകാരം സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ട വരികയും ചെയ്യും. ഇതുകൂടെ പ്രദേശങ്ങളിൽ സർവ്വേ നടത്തുകയും ഇവയുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുകയും വേണം. ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ ധാരതാരു തരത്തിലുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും അനുവദനിയാം ആണ്.

VIII. 1991ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള നിയമലംഘനങ്ങളും കെട്ടിക്കിടക്കുന്ന കേസുകളുടെ തീർപ്പ് കല്പിക്കലും

1) 2011 ലെ വിജ്ഞാപന പ്രസ്തുത വസ്തുതയോടുകൂടി 1991ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള നിയമലംഘന കേസുകൾ തള്ളിക്കളയുമോ?

ഈ. 1986ലെ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമത്തിലെ 5-10 വകുപ്പ് പ്രകാരം പരിസ്ഥിതി-വന മന്ത്രാലയം പുന്നെല്ലാവിക്കുന്ന അനുയോജ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് CZMA ലും അനുവർത്തിക്കേണ്ട നയം സംബന്ധിച്ച പ്രത്യേക നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും, ഏറ്റവും സുതനമായ മാപ്പുകളും, ഉപശ്രൂഹം വഴി ലഭിച്ച

ചിത്രങ്ങളും, വിവര സങ്കേതിക വിദ്യകളും ഉപയോഗിച്ച് ഒരു ഓഫ്ലൈൻ കാലാനുവിന്റെ തിരുപ്പ് കല്പിക്കുന്നതിന് കഴിയും.

- 2) 2011ലെ വിജ്ഞാപനം വന്നു കഴിയുമ്പോൾ 1991-ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം തയ്യാറാകിയ തീരുമെശ പരിപാലന പദ്ധതികളുടെ സ്ഥിതി എന്നാകും?

2011 വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള തീരുമെശ മേഖല സംരക്ഷണ പദ്ധതികൾ നിലവിൽ വരുന്നതുവരെ 1991-ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള പദ്ധതികൾ പിൻതുരോജ്ജോതാണ്.

- 3) അഭർഷ് പോലെ 1991-ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരമുള്ള അനായത് നിയമ ലഭ്യമാം നടത്തി നിർക്കിച്ച കെട്ടിടങ്ങൾ 2011ലെ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം അംഗീകാരം നൽകുന്നുണ്ടോ?

ഈം. 1986ലെ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമത്തിലെ 5-10 വകുപ്പ് പ്രകാരം പരിസ്ഥിതി-വന മന്ത്രാലയം പൂർപ്പുവിക്കുന്ന അനുയോജ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് CZMA ട്രാൻസിസ്റ്റുകൾ നയം സംബന്ധിച്ച പ്രത്യേക നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും, ഏറ്റവും നൃതന്മായ മാപ്പുകളും, ഉപഗ്രഹം വഴി ലഭിച്ച ചിത്രങ്ങളും, വിവര സങ്കേതിക വിദ്യകളും ഉപയോഗിച്ച് ഒരു ഓഫ്ലൈൻ കാലാനുവിന്റെ തിരുപ്പ് കല്പിക്കുന്നതിന് കഴിയും.

IX. ഭൂപ്‌സംരക്ഷണ മേഖലാ വിജ്ഞാപനം

- 1) ഭൂപ്‌സംരക്ഷണത്തിനായി 2011-ൽ ഒരു പ്രത്യേക വിജ്ഞാപനം ആവശ്യമായത് എന്തുകൊണ്ട്?

അഭ്യർധനാർ നികോഡോബാർ മേഖലയിൽ 500ഓളവും ലക്ഷ്യമിപ്പിൽ 30 ഭൂപ്രകാര ഉണ്ട്. സമുദ്രത്തിലെ ഈ രണ്ട് ഭൂപ സമൂഹങ്ങളിലും രാജ്യത്തെ ഏറ്റവും ജൈവ വൈവിധ്യതയുള്ളതും ത്രസിപ്പിക്കുന്നതുമായ സിരക്കേറു നിബുദ്ധം. അഭ്യർധനാർ & നികോഡോബാർ ഭൂപ്പ സമൂഹത്തിൽ ഭൂമിയിലായാലും കാലിലായലും വളരെ ജൈവ വൈവിധ്യത ഉള്ള മേഖലയാണ്. അഭ്യർധനാർ നികോഡോബാർ മേഖലയുടെ 85% വരുന്ന വന പ്രദേശവും ഇതിൽ പെടുന്നു. ലക്ഷ്യമിപ്പ്, പാവിംഗ് ഭൂപാണ്. ഈ ഭൂപകളുടെ ഭൂപരശ്രാ വളരെ ചെറുതാണ്. അതിനാൽ 500 മീറ്റർ എന്ന തീരുമെശ നിയന്ത്രണ മേഖല ഇവിടെയിൽ ഉണ്ടാകാറില്ല. അതിനാൽ ഈ ഭൂപ സമൂഹത്തെ മുഴുവനും കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് ഒരു പ്രത്യേക വിജ്ഞാപനം പൂർപ്പുവിക്കുന്നു. എന്നാൽ അഭ്യർധനാർ നികോഡോബാർ ഭൂപ് സമൂഹത്തിലെ വടക്കേ അഭ്യർധനാർ, മലും അഭ്യർധനാർ, തെക്കേ അഭ്യർധനാർ, വിഗാല നികോഡോബാർ എന്നീ ഭൂപ്രകാരം ഇതിൽ നിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

- 2) ഭൂപ്‌സംരക്ഷണ മേഖലാ വിജ്ഞാപനം 2011-ൽ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമായിരിക്കുന്നു?

ഭൂപ്‌സംരക്ഷണ മേഖലാ വിജ്ഞാപനം 2011-ൽ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങൾ ഇവയാണ്.

- തീരപ്രദേശത്തു താമസിക്കുന്ന മത്സ്യ തൊഴിലാളികൾ, ശിറിവർഗ്ഗക്കാർ മറ്റ് പ്രാദേശിക സമൂഹം എന്നിവർക്ക് ജീവത മാർഗ്ഗം ഉറപ്പാക്കുക.
- തീരുമെശ പരിപാലപ്പിക്കുകയും സംരക്ഷിക്കുകയും ചെയ്യുക.
- ശാസ്ത്രീയമായ തത്ത്വങ്ങളിലൂടെ സുസ്ഥിരതയോടെ വികസനം ഉറപ്പാക്കുക. തീരപ്രദേശങ്ങളിലുള്ള പ്രകൃത്യായുള്ള പ്രതി ബന്ധങ്ങളും, ആശോള താപനം മുലം സമൂദ്ര നിരപ്പുയരുന്നതും മലും കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് വേണ്ടാളുന്ന ഉപാധികൾക്കും.

3) ഭീപ് സംരക്ഷണ വിജ്ഞാപനം 2011-എൽ അധികാര പരിധി എവിടെയെല്ലാമാണ്?

വടക്കേ ആസ്സിയമാൻ, മലു ആസ്സിയമാൻ, തെക്കേ ആസ്സിയമാൻ, വിശാല നികോബാരാർ എന്നിങ്ങനെന നാല് ഭീപകൾക്ക് വൻ വേലിയേറ്റ നിരയിൽ നിന്നും 500 മീറ്റർ വരെ വരുന്ന സ്ഥലം വിജ്ഞാപന പരിധിയിൽ പെടുത്തേണ്ടതു ആസ്സിയമാൻ നികോബാരിലേയും, ലക്ഷ ഭീപിലേയും മദ്ദല്ലാ ഭീപുകളുടെയും മുഴുവൻ ഭൂവിഭാഗവും 12 നോട്ടീസ്കൾ മെച്ചൽ വരുത്തുന്നു കടൽ ഭാഗവും വിജ്ഞാപന പരിധിയിൽ വരുന്നു.

4) ഭീപുകളുടെ പരിപാലനത്തിൽ പ്രക്ഷൃതി ഭൂരിത്തുടം ആവർത്തന സ്വഭാവം കണക്കിൽ എടുത്തിട്ടുണ്ടോ?

ഉണ്ട്, ആസ്സിയമാൻ നികോബാരാഡിലെ ഭീപുകൾ ഭൂകമ്പം, സുനാമി, നൂറുമീറ്റു തുടങ്ങിയ എല്ലാ പ്രക്ഷൃതി ഭൂരിത്തുടം ഉണ്ടാക്കാൻ സാധ്യതയുള്ള മേഖലയാണ്. സാധ്യാജിത ഭീപ് പരിപാലന പദ്ധതി (IIMP) എല്ലാ പ്രക്ഷൃതി ഭൂരിത്തുടം മറ്റ് പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നത്തുടം കണക്കിലെടുക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. സാധ്യാജിത ഭീപ് പരിപാലന പദ്ധതി (IIMP) തയ്യാറാക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ എല്ലാ നിർദ്ദേശങ്ങളും വിജ്ഞാപനത്തിൽ പറയുന്നുണ്ട്.

X. സംഗ്രഹം: തീര സംരക്ഷണ മേഖലാ വിജ്ഞാപനം **2011ലും 1991ലും ഒരു താരതമ്യ പഠനം**

1) 2011ലെ തീരസംരക്ഷണ മേഖല വിജ്ഞാപനത്തിലെ എല്ലാം പ്രാധാന്യമേറിയ നിബന്ധനകൾ എന്തെല്ലാം?

- കടലിൽ 12 നോട്ടീസ്കൾ മെച്ചൽ വരെ വരുന്ന ജലനിരപ്പും, ഉരാക്കൽ, നദികൾ എന്നിങ്ങനെന ജല പ്രവാഹങ്ങൾ എല്ലാം ഒരു വിജ്ഞാപനത്തിൽ നിയന്ത്രിക്കുന്നുണ്ട്.
- പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന്റെ ജീവിത മാർഗ്ഗവും ആസ്ഥാക്കളും അതായത് തീര ദേശത്തുടനീളുമുള്ള അനുബന്ധ സാക്കുവാം സാരക്ഷിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഒരു പ്രതിബന്ധ നിര ഉണ്ടാക്കി. സർവ്വേ ഓഫീസുകളിലെ ഓഫീസുകൾ ആയിരിക്കുവാം ഒരു നിര അടയാളപ്പെടുത്തുന്നത്.
- പാരിസ്ഥിതിക സാമൂഹിക പ്രശ്നത്താം കണക്കിലെടുത്ത് വിശാല മൂളൈബ, കേരളം, ഗോവ, എന്നിവയും സുരക്ഷിപ്പാൻ പോലുള്ള സഹായത്താക്കും പ്രത്യേക നിബന്ധനകൾ തയ്യാറാക്കി.
- മനുഷ്യരുടെ ഇടപെടൽ മൂലം തീരദേശത്തു നീളം മണ്ണാലിപ്പ് അനുഭവപ്പെടുത്തുമുള്ള എല്ലാം ആയുനികമായ ഉപഗ്രഹ സംവിധാനങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ തീരദേശം അടയാളപ്പെടുത്തുകയും, “വൻ തോതിൽ മണ്ണാലിപ്പുള്ളിൽ” “ഇടത്തരം തോതിൽ മണ്ണാലിപ്പുള്ളിൽ”, വളരെ കുറഞ്ഞ തോതിൽ മണ്ണാലിപ്പുള്ളി സ്ഥലം എന്നിങ്ങനെ തീരത്തെ തരം തിരിക്കുകയും ചെയ്തു. വൻതോതിൽ മണ്ണാലിപ്പുള്ളി സ്ഥലങ്ങളിൽ ധാതനാവു വിധത്തിലുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളും അനുവദനിയമമ്പ്.
- മത്സ്യത്തോഴിലാളികളുടെ വാസസ്ഥാനങ്ങൾക്കായി പർബ്ബിച്ച് വരുന്ന ആവശ്യകതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലും അതുപോലെ മറ്റ് തീരദേശ സമൂഹങ്ങളുടെ കാര്യവും പരിഗണിച്ച് വൻവേലിയേറ്റ നിരയിൽ നിന്നും വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് പാടില്ലാത്ത മേഖലയുടെ പരിധി 200 മീറ്റർ ആയി കൂടിച്ചു.

- 2) 1991ലെ തീരോദശ നിയന്ത്രണ വിജ്ഞാപനത്തിലെ ഏറ്റവും പ്രധാന നിർദ്ദേശങ്ങൾ ആണ് 2011-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിലും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിരിക്കുന്നത്?
- സമുദ്ര തീരത്ത് വൻ വേലിയേറ്റ മേഖലയിൽ നിന്നും 500 മീറ്റർ എന്ന പരിധിയും, വേലിയേറ്റത്തിന്റെ പരിധിയിൽ ഉള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ ഉയർന്ന വേലിയേറ്റ മേഖലയുടെ 100 മീറ്റർ പരിധിയും നിലനിർത്തി.
 - തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖലയുടെ തരം തിരികൽ അതായത് തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖല-I പരിസ്ഥിതിക്കുമായി (പ്രായാന്വയനിയൽ) തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖല II (നഗര പ്രദേശങ്ങൾ) തീര ദേശ നിയന്ത്രണ മേഖല III (ഗ്രാമങ്ങൾ) എന്നിവ നിലനിർത്തുകയുണ്ടായി.
 - തീരോദശ പരിപാലന ചലനത്തിൽ തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖല I, II, III എന്നിവ തയ്യാറാക്കുന്നതിനുള്ള റീതി നിലനിർത്തുകയുണ്ടായി.
- 3) തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖലാ വിജ്ഞാപനം 1991-ൽ ഉണ്ടായിരുന്ന ഏറ്റവും പ്രധാന കാര്യങ്ങളാണ് 2011-ലെ വിജ്ഞാപനത്തിൽ ഷിവാക്കിയൽ?
- i) തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖലയിൽ പുതുതായി പ്രത്യേക സംവബന്ധിക മേഖലകൾ (SEZ) അനുവദിക്കിയും.
 - ii) ആൻഡമാൻ, നികോഡമാർ, ലക്ഷദ്വീപുകളുടെ കാര്യത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന പ്രത്യേക നിയന്ത്രണങ്ങൾ എടുത്തു കളിഞ്ഞു പ്രത്യേകമായ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ പ്രശ്നങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പാരിസ്ഥിതി പ്രാധാന്യമും, ഭീപ് നിവാസികളുടെ ആവശ്യകതയും കണക്കിലെടുത്ത് ഭീപ് സംരക്ഷണ മേഖല, വിജ്ഞാപനം എന്ന പൂർത്തിയ വിജ്ഞാപനം പൂരിപ്പുവിച്ചു.
 - iii) തീരോദശ നിയന്ത്രണ മേഖല-IIIൽ (പ്രാദേശിക സമൂഹത്തിന് വേണ്ടി വിടുകളുടെ വികസനം നിയന്ത്രിക്കുന്ന നിബന്ധന നീക്കം ചെയ്തു.