

പതിനാറാം കേരള നിയമസഭ

ഒന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 722

24-06-2026-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജനവാസ മേഖലകളിലെ കാട്ടാന ശല്യം നേരിടാൻ നടപടി

ചോദ്യം ഉന്നയിച്ച അംഗങ്ങൾ

ശ്രീ. അപൂ ജോൺ ജോസഫ്

ശ്രീ. ഷിബു തെക്കുംപുറം

ശ്രീ. വിനു ജോബ് കുഴിമണ്ണിൽ

മറുപടി നൽകിയ മന്ത്രി

ശ്രീ. ഷിബു ബേബി ജോൺ

(വനം, വന്യജീവി - നൈപുണ്യ വികസന

വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) വനത്തോട് ചേർന്ന ജനവാസ മേഖലകളിലെ കാട്ടാനശല്യം നേരിടാൻ സ്വീകരിച്ചു വരുന്ന നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;

മറുപടി: വനസംരക്ഷണം, ജനപങ്കാളിത്തം, ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യ എന്നിവ ഏകോപിപ്പിച്ച് മനുഷ്യ-വന്യ ജീവി സംഘർഷം ലഘൂകരിക്കുന്നതിനായി വനം വകുപ്പ് ഒരു ദീർഘകാല നയരേഖയായ "Vision 2031" തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളതാണ്. മൃഗങ്ങൾ ജനവാസ മേഖലകളിലേക്ക് ഇറങ്ങുന്നത് തടയുന്നതിനായി വന്യമൃഗങ്ങളെ കാട്ടിനുള്ളിൽത്തന്നെ നിലനിർത്തുക, മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷങ്ങളുടെ തീവ്രത ലഘൂകരിക്കുക എന്നിവയാണ് സർക്കാർ മുൻഗണന നൽകുന്നത്. എന്നാൽ, ഈ മുൻകരുതൽ നടപടികൾക്ക് ശേഷവും വനാതിർത്തി ലംഘിച്ചുണ്ടാകുന്ന മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷങ്ങൾ മൂലം നാശനഷ്ടം സംഭവിക്കുന്ന പക്ഷം, അർഹമായ ധനസഹായം സമയബന്ധിതമായി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിക്കുന്നതാണ് . Containment & Mitigation ന്റെ ഭാഗമായി വനത്തിനുള്ളിൽ ഭക്ഷണ- ജല ലഭ്യത കൂട്ടുക, സൗരോർജ്ജവേലികൾ സ്ഥാപിക്കുക, AI , ഡ്രോൺ, എന്നീ ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യകളിലൂടെ തത്സമയ മുൻറിയിപ്പ് നൽകുക, ദ്രുത പ്രതികരണ സംഘങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം ഉർജ്ജിതപ്പെടുത്തുക, അതോടൊപ്പം പ്രാദേശിക ആദിവാസി കൂട്ടായ്മകളുടെ സഹവർത്തിത്വം ഉറപ്പാക്കുക തുടങ്ങിയ സമഗ്ര പരിപാടികൾ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു. മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷത്തെ തുടർന്നുണ്ടാകുന്ന മരണങ്ങൾ, പരിക്കുകൾ, കൃഷിനാശം എന്നിവയ്ക്ക് വേഗത്തിലുള്ളതും, നീതിപൂർണ്ണവുമായ നഷ്ടപരിഹാരവും ഇൻഷുറൻസ് പരിരക്ഷയും ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും Vision 2031 -ൽ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട് .

(ബി) ആനകളുടെ സഞ്ചാരപഥം നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനും ജനവാസ മേഖലകളിലെ കാട്ടാന സാന്നിധ്യം സംബന്ധിച്ച് ജനങ്ങൾക്ക് മുൻറിയിപ്പ് നൽകുന്നതിനും സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

മറുപടി: സംസ്ഥാനത്തെ ആനത്താരകൾ, വന്യമൃഗങ്ങളുടെ സ്ഥിരം സഞ്ചാരപാതകൾ എന്നിവ തുടർച്ചയായി നിരീക്ഷിച്ച് വന്യമൃഗങ്ങളുടെ നീക്കം മുൻകൂട്ടി തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ആവശ്യമായ മുൻകരുതൽ സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി വനം വകുപ്പും ടാറ്റാ മോട്ടോഴ്സ് ലിമിറ്റഡും ടാറ്റാ കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ ലിമിറ്റഡും ചേർന്ന് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ആദ്യഘട്ടമായി ചാലക്കുടി ഫോറസ്റ്റ് ഡിവിഷനിലെയും പെരിയാർ ടൈഗർ റിസർവിലെയും തിരഞ്ഞെടുത്ത മേഖലകളിൽ നിരീക്ഷണ ഉപകരണങ്ങളും ഗേറ്റ്വേകളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു.

നിലവിൽ കാട്ടാനകളുടെ സാന്നിധ്യം നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനായി MSTRIPES മോണിറ്ററിംഗ്, ANIDERS സംവിധാനം, AI അധിഷ്ഠിത ക്യാമറകൾ, നൈറ്റ് വിഷൻ ക്യാമറകൾ, ഡ്രോൺകൾ, AI സ്റ്റാർട്ട് ഫെൻസിംഗ് സംവിധാനം തുടങ്ങിയവയും വിവിധ മേഖലകളിൽ ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. വന്യമൃഗ സാന്നിധ്യം സംബന്ധിച്ച മുന്നറിയിപ്പുകൾ നൽകുന്നതിനായി ഡിജിറ്റൽ Display ബോർഡുകൾ, SMS അലർട്ട് സംവിധാനം, പൊതുജന പങ്കാളിത്തത്തോടെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വാട്ട്സ്ആപ്പ് കൂട്ടായ്മകൾ എന്നിവയും വനാതിർത്തി പ്രദേശങ്ങളിൽ നിലവിലുണ്ട്.

(സി) കാട്ടാന ശല്യം നേരിടാനായി രൂപീകരിക്കുന്ന സ്പെഷ്യൽ റിസർവ് ഫോഴ്സിന്റെ പ്രവർത്തനം വിശദീകരിക്കാമോ; വന്യജീവി സാന്നിധ്യമുള്ള മേഖലകളിലെ ഗോത്രവർഗ്ഗ വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നവരെ പ്രസ്തുത റിസർവ് ഫോഴ്സിന്റെ ഭാഗമാക്കുമോ;

മറുപടി: കാട്ടാന സംഘർഷം രൂക്ഷമായ പ്രദേശങ്ങളിൽ പ്രാദേശിക ജനങ്ങളിൽനിന്നും ഗോത്ര വർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട 500 പേരെ ഉൾപ്പെടുത്തി 100 യൂണിറ്റ് സ്പെഷ്യൽ റിസേർവ് ഫോഴ്സ് രൂപീകരിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്.

(ഡി) വനാതിർത്തിയിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള സൗരോർജ്ജവേലികൾ പലയിടങ്ങളിലും പ്രവർത്തനക്ഷമമല്ലെന്ന ആക്ഷേപം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ ഇവ പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കാൻ എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; കൂടുതൽ പ്രദേശങ്ങളിൽ സൗരോർജ്ജവേലികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; വ്യക്തമാക്കാമോ?

മറുപടി: അതിരൂക്ഷ മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷ മേഖലകളിൽ 100 കി.മീ. പുതിയ സൗരോർജ്ജ വേലി നിർമ്മിക്കുന്നതിനും നിലവിലുള്ള 2000 കി.മീ. സൗരോർജ്ജ വേലികളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും കേന്ദ്രീകൃത സൗരോർജ്ജ വേലി നിരീക്ഷണ സംവിധാനം ആരംഭിക്കുന്നതിനും വനപാതകളിൽ സഞ്ചരിക്കുന്നവരുടെ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കാൻ അടിക്കാട് തെളിക്കുന്ന വിസ്കൂ ക്ലിയറൻസ് കർമ്മ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കി കുറഞ്ഞത് 100 കി.മീ. വിസ്കൂ ക്ലിയറൻസ് നടപ്പാക്കുന്നതിനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്.

സംസ്ഥാനത്തെ മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷം കൂടുതലായി അനുഭവപ്പെടുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലെ ഫോറസ്റ്റ് സ്റ്റേഷനുകളിലും/ സെക്ഷൻ ഓഫീസുകളിലും സോളാർ

വേലികളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾക്കായുള്ള ഉപകരണങ്ങളും സാമഗ്രികളും സൂക്ഷിക്കുന്നതിനായി ടൂൾ റൂമുകൾ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളതും ബാറ്ററി, എനർജൈസർ തുടങ്ങിയവ സമയബന്ധിതമായി അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തുവാൻ മാനന്തവാടി കേന്ദ്രീകരിച്ച് സോളാർ ഫെൻസിംഗ് സർവ്വീസ് സെന്റർ ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ളതുമാണ്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ