

## പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

### പരിഹാരപത്രം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത  
ചോദ്യം നം.743

04.03.2020 -ൽ മറുപടിയും

### പ്രക്രതിദത്ത വനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണവും പരിപാലനവും

#### ചോദ്യം

ശ്രീ. ജോർജ് എം. തോമസ്  
ശ്രീ. കെ.യു. ജനീഷ് കുമാർ  
ശ്രീ. എസ്. രാജേന്ദ്രൻ  
ശ്രീ. ആർജുൺ ജോൺ :

#### മറുപടി

അഡ്യ.കെ.രാജു  
(വനവും മുഗസംരക്ഷണവും മുഗശാലപക്ഷം  
വകുപ്പ് മന്ത്രി)

- (എ) പ്രക്രതിദത്ത വനങ്ങളുടെ (എ) പ്രക്രതിദത്ത വനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും  
സംരക്ഷണത്തിനും  
പരിപാലനത്തിനുമായി ഈ സർക്കാർ  
സർക്കാർ എന്തെല്ലാം  
നടപടികളാണ് സീകരിച്ച്  
വയന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;
- (ബി) വേനൽക്കാലത്തുള്ളാകന്ന (ബി) കാട്ടതീ തടയുവാൻ നടപ്പിലാക്കേണ്ട കാട്ടതീ  
പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി  
രെയിഞ്ച് തലത്തിൽ ആദ്യം ഫയർ  
മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്നു. കാട്ടതീ  
തടയുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങളും ആയതിന്  
ആവശ്യമായ ഫണ്ടിന്റെ വിവരങ്ങളും കാട്ടതീ  
പ്രവാനതയുള്ള പ്രദേശങ്ങളുടെ സൈച്ച് /  
വിവരങ്ങൾ Highly Fire Prone, Moderately Fire  
Prone & Low Fire Prone എന്ന് തിരിച്ച്  
രെയിഞ്ച് തലത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ ഫയർ  
മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാനുകൾ ഡിവിഷൻ തലത്തിൽ  
ക്രോധികരിച്ച് സർക്കിൾ തലത്തിൽ  
പരിശോധിച്ച് അംഗീകരിച്ച് നൽകുന്നതിന്റെ  
അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് കാട്ടതീ പ്രതിരോധ  
പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്ന വയന്ത്.  
ഇത്തരത്തിൽ 5 ടെറിട്ടോറിയൽ സർക്കിളുകളിൽ  
നിന്നും 3 വൈൽഡ് ലൈഫ് സർക്കിളുകളിൽ  
നിന്നും ലഭ്യമാക്കുന്ന ഫയർ മാനേജ്മെന്റ്  
പ്ലാനുകൾ എക്സിക്യൂട്ടീവ് കെന്റ് വനം -  
പരിസ്ഥിതി മന്ത്രാലയത്തിന് സമർപ്പിക്കുയും  
ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

ധിവിഷൻ, റെയിഞ്ച് തലങ്ങളിൽ ഫയർ കൺട്രോൾ റൂട്ടുകൾ എല്ലാ സർക്കിളുകളിൽ കീഴിലും അരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. വന്ന വകുപ്പാസ്ഥാനത്തും ഫയർസൈൽ പ്രവർത്തിച്ച വയനം, മോറസ്റ്റ് സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ (FSI) മുഖാന്തിരം ലഭിക്കുന്ന ഫയർ അലറ്റുകൾ വന്ന വകുപ്പാസ്ഥാനത്തെ ഫയർസൈലീൽ നിന്നും യമാസമയം ധിവിഷൻ, സർക്കിൾ തല ഫയർ കൺട്രോൾ റൂട്ടുകളിൽ നൽകുകയും തുടർനടപടി സീകരിച്ചവെന്ന് ഉറപ്പുവയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

കാട്ടതീ ഉണ്ടാക്കുന്നതിന് തീയുസാധ്യതയുള്ള മേഖലകളിൽ കരണ്ട തോതിൽ മുൻകൂർ കത്തികൾ, നിയന്ത്രിത കത്തികൾ, ഇടുക്കൾ ഫയർലൈനകൾ സൂഷ്ടികൾ, ഫയർ വാച്ചർമാരെ സുരക്ഷക്കായി നിയോഗിക്കൽ എന്നിവ ചെയ്യുവയന്നു.

വനപ്രദേശങ്ങളിലെ നീങ്ങവകൾ വസ്തി പോകുന്നത് തടയാറും ജലലഭ്യത ഉറപ്പുകാണം കളങ്ങൾ, ചെങ്ക് ഡാമുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നു. പഴയ കളങ്ങളും, ചെങ്കഡാമുകളും നവീകരിക്കുന്നു. മണ്ണ് സംരക്ഷിച്ച് ജലാംശം നിലനിർത്തുന്നതിന് ഗള്ളി പൂർണ്ണാക്ഷർ നടത്തുന്നു.

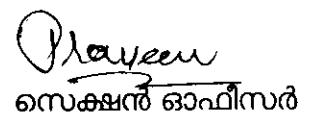
പൊതുജനങ്ങൾക്കും ജീവനക്കാർക്കും ബോധവൽക്കരണ കൂടാസ്തുകളും റാലികളും സംസ്ഥാമൊട്ടാകെ നടത്തിവയന്നു. ദ്രൈ - ശ്രൂവ മാധ്യമങ്ങൾ, സാമൂഹ്യ മാധ്യമങ്ങൾ എന്നിവയിലൂടെ കാട്ടതീക്കെതിരെ ബോധവൽക്കരണ സന്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു.

ഫയർ പട്ടാളിൾഗ് ശക്തമാക്കി എല്ലാ ജീവനക്കാരും, വാച്ചർമാരും വനത്തിന്റെ എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും ഉണ്ടാന് ഉറപ്പുവയ്ക്കുന്നുണ്ട്. പകാളിത്ത വന പരിപാലനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഇ.ഡി.സി. / വി.എസ്.എസ്. അംഗങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി ഫയർ ലൈനകൾ തെളിക്കുകയും ഗാങ്ഗുകൾ മുപീകരിച്ച് ആവശ്യാനസ്ഥാനം കാട്ടതീ മേഖലിലേയ്ക്ക് നിയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുവയന്നു.

സാമൂഹ്യ വിത്തുകൾ വനപ്രദേശത്ത് പ്രവേശിക്കുന്നത് തടയുന്നതിന് സ്ഥാപിക്കേണ്ട്

- പദ്ധതിയിൽ ശക്തമാക്കുകയും താൽക്കാലിക വാച്ച് ടവർ ഉൾപ്പെടെ നിർമ്മിച്ച് നിരീക്ഷണം ശക്തമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നണം.
- (സി) ഇതിന്റെ ഭാഗമായി കാട്ടതീ (സി) നിയന്ത്രണ രേഖകൾ നടപടികൾ സീക്രിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാട്ടതീ നിയന്ത്രണരേഖകൾ ടെണ്ടർ സംവിധാനത്തിൽ വന്നു കരാറുകാർ മുഖ്യമായും, പകാളിത്ത വന്നപരിപാലനത്തിന്റെ ഭാഗമായി വി.എസ്.എസ് / ഇ.ഡി.സി. അംഗങ്ങളുടെ പകാളിത്തത്തോടു മേൽനോട്ടുത്തിലും നടപ്പിലാക്കുകയും ഫയർ സീസൺിൽ വകുപ്പിലെ വാച്ചർമാരെ തുടക്കത്തിൽ ദിവസ വേതനാടിസ്ഥാന താൽക്കാലിക ഫയർ വാച്ചർമാരെ നിയോഗിച്ചും വന്ന നിരീക്ഷണം നടത്തി വരുന്നു.
- (ഡി) വിവിധ കാരണങ്ങളാൽ (ഡി) നശിച്ചപോകുന്ന വനങ്ങൾക്ക് പകരം വന്നു വച്ചു പിടിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി എത്ര ഹൈക്കുർ സമലത്ത് പുതിയ മരങ്ങൾ വച്ചു പിടിപ്പിക്കാൻ നടപടി സീക്രിച്ചിട്ടുള്ളൂന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

എത്തെങ്കിലും കാരണത്താൽ വന്നു പുർണ്ണമായി നശിച്ചപോയതായി റിപ്പോർട്ടിലും എന്നാൽ 2009-10 മുതൽ അധ്യ-ഹോക് കൃാവു റിലീസ് ചെയ്ത കൃാവു ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് 303.26 ഹൈക്കുർ സമലത്ത് പരിഹാരവന്നവർക്കരണം വഴി പുതിയ മരങ്ങൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കാൻ നടപടി സീക്രിച്ചിട്ടുണ്ട്.



സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ

## അരംബന്നു

വനസ്പതക്ഷണത്തിനും, വനപരിപാലനത്തിനുമായി വനാതിർത്തി സർവ്വേ ജണ നിർമ്മാണം, ഫോറസ്റ്റ് സ്കൗംഗരക്ഷ സ്ഥാപിക്കൽ, റിസർവ്വല്ലാത്ത വനങ്ങളിൽകളും അതിവ പാർസ്യമിതിക പ്രാധാന്യമുള്ള ഭൂമികളും റിസർവ്വ് വനമായി പ്രഖ്യാപിക്കൽ, മുത്തായുള്ള കൈയ്യേറ്റം ഉടൻ ഒഴിപ്പിക്കൽ, പീറ്റ് ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസർമാരുടെ / സെക്കചൻ ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസർമാരുടെ സർവ്വേ ടെയിനിംഗ് തുടങ്ങിയ നടപടികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

ഈടാതെ കേന്ദ്ര, സംസ്ഥാന സർക്കാരകളുടെ ധനസഹായം ഉപയോഗിച്ച് പകാളിത്ത വനപരിപാലനത്തിനു കീഴിൽ ജനപകാളിത്തത്തോടെ വിവിധ പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കി വരുന്നു. ഈങ്ങനെ നാഷണൽ അഫോറസ്റ്റേഷൻ & ഇക്കോ ഡവലപ്പ് മെൻസ് ബോർഡ്, നാഷണൽ മെഡിസിനൽ ഫൂസ്റ്റ് സ് ബോർഡ്, നാഷണൽ പാംബു മിഷൻ, സ്കോറ്റ് മെഡിസിനൽ ഫൂസ്റ്റ് സ് ബോർഡ് തുടങ്ങിയ എജൻസികളുടെ ധനസഹായത്തോടെയുള്ള വിവിധ വനപരിപാലന പരിപാടികൾ പകാളിത്ത വനപരിപാലന സ്ഥാപനങ്ങളായ വനസ്പതക്ഷണ സമിതികൾ / ഇക്കോ ഡവലപ്പ് മെൻസ് കമ്മിറ്റികൾ എന്നിവ വഴി കേരളത്തിൽ നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ട്. വനാനുത്തര സമൂഹങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി ടെറിട്ടോറിയൽ വനം ഡിവിഷൻരക്കളിൽ വനസ്പതക്ഷണ സമിതികളും, വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങൾ, ദേശീയോദ്യാനങ്ങൾ എന്നിവയുൾപ്പെടുത്തി സംരക്ഷിത മേഖലകളിൽ ഇക്കോ ഡവലപ്പ് മെൻസ് കമ്മിറ്റികളും തൃപികരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ സംസ്ഥാനത്താട്ടാകെ 400 വനസ്പതക്ഷണ സമിതികളും 190 ഇക്കോ ഡവലപ്പ് മെൻസ് കമ്മറ്റികളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരകളുടെ സാമ്പത്തിക സഹായം ഉപയോഗിച്ച് ഇക്കോ ഡവലപ്പ് മെൻസ് & ടെബുൽ വെൽഫയർ വിഭാഗം വഴി നടപ്പാക്കുന്ന വനവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും കാട്ടു പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങളിലും, കുടുക്കുന്നുണ്ട് തടയുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിലും വനസ്പതക്ഷണ സമിതി / ഇ.ഡി.സി. കളുടെ സജീവ പകാളിത്തം ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്. ഈടാതെ വനത്തിനുള്ളിലെ വിധിസക പ്രവർത്തനങ്ങൾ തടയുന്നതിനും വനത്തിനുള്ളിൽ നടക്കുന്ന നിയമവിരുദ്ധ നടപടികൾ നിയന്ത്രിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടു അനുവാദികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള വനാനുത്തര സമൂഹത്തിന്റെ താല്പര്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്ന തരത്തിൽ വനം, പോലീസ്, റവന്യൂ, ടെബുൽ ഡെവലപ്പ് മെൻസ് എന്നീ വകുപ്പുകളും, വനസ്പതക്ഷണ സമിതികളും, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ സമിതികളും, സർക്കാരിതര സംഘടനകളും ഉൾപ്പെടുത്തി വനമേഖല ജാഗ്രതാ സമിതികൾ തൃപികരിക്കാൻ 21.06.2012-ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് (എ.എസ്) നമ്പർ 69/12/വനം. നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം സർക്കാർ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതുവഴി വനസ്പതക്ഷണവും ടി പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ജനങ്ങളുടെ സഹകരണവും ഉപപ്രകാശവാൻ സാധിക്കുന്നു.

പ്രകൃതിദത്ത വനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും, പരിപാലനത്തിനുമായി ഈ സർക്കാർ പ്രധാനമായും താഴെ വിവരിക്കുന്ന നടപടികൾ സീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1. വനം കയ്യേറ്റങ്ങൾ തടയുന്നതിനായി വനാതിർത്തി സർവ്വേയും ജണ നിർമ്മാണവും നടത്തുക.

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന 2016-17 മുതൽ ജണ നിർമ്മാണത്തിൽ കാരുമായ പുരോഗതി കൈവരിക്കുവാനായി. 2016-17 തൊട്ട് 12,500 ജണകളും (ഉദ്യോഗം 550 കി.മീ വനാതിർത്തി), 2017-18 തൊട്ട് 14,416 ജണകളും (ഉദ്യോഗം 700 കി.മീ വനാതിർത്തി), 2018 -19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ ഉദ്യോഗം 700 കിലോമീറ്റർ നീളത്തിലുള്ള വനാതിർത്തികളിൽ 14,618

സഫിരം ജണകകളും നിർമ്മിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം ഉദ്യോഗം 600 കി.മീ. വന്നാതിരുത്തിയിൽ 13,000 സഫിരം ജണകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

2. പരിസ്ഥിതി പ്രാധാന്യമുള്ള കണ്ടൽക്കാടുകൾ / പുറമ്പോക്കകൾ തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളും, റിസർവ്വ് വനമായി പ്രവൃഥിക്കാത്ത വന്മുകളും റിസർവ്വ് വനമായി പ്രവൃഥിച്ച സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ.

### 3. കാട്ടൻ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

ഡോറാബുണിലെ ഫോറസ്റ്റ് സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ സാങ്കേതിക റിമോട്ട് സെൻസസിങ്ങ് വിദ്യയുടെ സഹായത്തോടെ കാട്ടൻ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തികൾ ഉംർജ്ജിതമായി നടപ്പിലാക്കുന്നു.

### 4. പുതുതായി ഫോറസ്റ്റ് സ്റ്റോൺകൾ സ്ഥാപിക്കൽ.

2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ പുതുതായി 10 ഫോറസ്റ്റ് സ്റ്റോൺകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

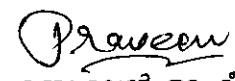
### 5. ബീറ്റ് ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസർ / സെക്രട്ടർ ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസർമാരുടെ സർവ്വേ ഭേയിനിംഗ്.

2015-16 വർഷം മുതൽ നാളിത്രവരെ 30 പേരുടുന്ന 8 ബാച്ചുകളിലായി 240 പേരുക്ക് സർവ്വേ ഭേയിനിംഗ് പരിശീലനം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

6. വനം വകുപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പുരാതന രേഖകൾ സുക്ഷിക്കുന്നതിനായി നുതന രീതിയിലുള്ള ഒരു റിക്കാർഡ് റൂം കോഴിക്കോട് മാത്രത്താട്ടം ഫോറസ്റ്റ് കോംപ്ലക്സിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2018 സെപ്റ്റംബർ മുതൽ ടി റിക്കാർഡ് റൂമിന്റെ പ്രവർത്തനം നടന്ന വരുന്നു.

7. വനത്തിനുള്ളിൽ നിർക്കണ്ട കൂമരകൾ സ്ഥാപിച്ച് വന വിഭവങ്ങളുടെയും, വന്യ ജീവികളുടെയും സംരക്ഷണം.

8. ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യകളുടെ സഹായവും വനസംരക്ഷണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നുണ്ട്. കേരളീകൃത കാൾ സെൻ്റർ ഇത്പരത്തിനാല് മണിത്തുറം പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. ജി.പി.എസ് ടാക്കിംഗ് സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ജി.എ.എസ് - റെൻ സഹായത്തോടെ M-STriPES (Monitoring System for Tigers – Intensive Protection and Ecological Status) എന്ന മൊബൈൽ അപ്ലിക്കേഷൻ ഉപയോഗിച്ചുള്ള പദ്ധതിംഗ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ 2019 ജനവർി മുതൽ പെരിയാർ കെട്ടാർ റിസർവ്വിൽ നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

  
സെക്രട്ടർ ഓഫീസർ