

ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ



പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനെട്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 829

05.02.2020 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഗ്രീൻ ഇന്ത്യ മിഷൻ പദ്ധതി

ചോദ്യം	മറുപടി
<p>(എ) ശ്രീ.പി.ടി. തോമസ്</p>	<p>അഡ്വ: കെ. രാജ് (വനവും മൃഗസംരക്ഷണവും മൃഗശാലകളും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം കൊണ്ടുള്ള ദോഷഫലങ്ങളെ പരിമിതപ്പെടുത്തുവാൻ വനങ്ങളെ സജ്ജമാക്കുന്നതിന് 'ഗ്രീൻ ഇന്ത്യ മിഷൻ' പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ;</p> <p>(ബി) ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള കാര്യങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്; ഇതിനായി കേന്ദ്രസഹായം ലഭ്യമാണോ; വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനങ്ങളെ കൊണ്ടുള്ള ദോഷഫലങ്ങളെ പരിമിതപ്പെടുത്തുവാൻ വനങ്ങളെ സജ്ജമാക്കുന്നതിന് 'ഗ്രീൻ ഇന്ത്യ മിഷൻ' പദ്ധതി 2016-17, 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷങ്ങളിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>(ബി) കേന്ദ്രസഹായത്തോടെ നാഷണൽ മിഷൻ ഫോർ ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യയുടെ ഭാഗമായുള്ള ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യാ മിഷൻ പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പാക്കി വരുന്നു. രാജ്യത്തെ വനസമ്പത്ത് വർദ്ധിപ്പിക്കുക, പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷിക്കുക, വനങ്ങളുടെ വിസ്തീർണ്ണം വർദ്ധിപ്പിക്കുക, സോഷ്യൽ ഫോറസ്റ്റി-അഗ്രോ ഫോറസ്റ്റി പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിപുലീകരിക്കുക, തണ്ണീർത്തടങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുക എന്നിവയാണ് പ്രധാനമായും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. അതോടൊപ്പം ജനങ്ങളുടെ ജീവിത നിലവാര വർദ്ധനവ്, കാവുസംരക്ഷണം, ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണം, പ്രകൃതിജന്യമായ ഇന്ധനങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ തുടങ്ങിയവയും ഈ പദ്ധതികൊണ്ട് ലക്ഷ്യമിടുന്നുണ്ട്. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ആഘാതം കുറയ്ക്കുന്നതിനായി പരമാവധി കാർബൺ സംഭരണത്തോടൊപ്പം ജൈവവൈവിധ്യം,</p>

ജലം, ജൈവപിണ്ഡം തുടങ്ങിയ പാരിസ്ഥിതിക സേവനങ്ങൾക്ക് പ്രാമുഖ്യം നൽകിക്കൊണ്ടുള്ള സമഗ്രമായ ഹരിതവൽക്കരണത്തിന് ഊന്നൽ നൽകിക്കൊണ്ടാണ് ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യാ മിഷൻ പദ്ധതി രാജ്യത്ത് നടപ്പാക്കി വരുന്നത്. ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യാ മിഷൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 5 ഉപദൗത്യങ്ങളായി ക്രമീകരിച്ചിരിക്കുന്നു. ടി ഉപദൗത്യങ്ങളും ആയിതിലേക്കായി സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കിയ പ്രവർത്തനങ്ങളും താഴെ വിവരിക്കുന്നു.

1) ഒന്നാം ഉപദൗത്യത്തിലൂടെ (Sub Mission-1) പ്രക്ഷീണ വനങ്ങളുടെ ഗുണമേന്മ ഉയർത്തി ജല സമൃദ്ധി, അന്തരീക്ഷ താപനില നിയന്ത്രിക്കൽ തുടങ്ങിയ പാരിസ്ഥിതിക സേവനങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഇതിനായി ശോഷണ വിധേയമായ ഇടതൂർന്ന വനം (Moderately dense forests) നാമമാത്രമായ വനാവരണമുള്ള പ്രക്ഷീണ വനം (degraded open forests) പുൽമേടുകൾ (grass lands) എന്നിവിടങ്ങളിൽ മൈക്രോ വാട്ടർഷെഡ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിർദ്ദിഷ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നു. ഈ ഉപദൗത്യത്തിന് കീഴിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി പദ്ധതി കാലയളവിൽ 54500 ഹെക്ടർ പ്രദേശം വിശാല ഭൂപ്രദേശാടിസ്ഥാനത്തിൽ (landscape level) തെരഞ്ഞെടുത്ത് പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

2) രണ്ടാം ഉപദൗത്യത്തിലൂടെ (Sub Mission-2) തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിൽ വനാവരണം വർദ്ധിപ്പിച്ച് ജൈവവ്യവസ്ഥയുടെ പുനർസൃഷ്ടിയാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. വനവും വനേതരമേഖലയും ഈ ദൗത്യത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. മാറ്റുകൃഷി പ്രദേശങ്ങൾ (Shifting cultivation), കുറ്റിക്കാടുകൾ (scrublands), കണ്ടൽവനങ്ങൾ (mangroves) എന്നിവ ഈ ദൗത്യത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് ഈ ഉപദൗത്യത്തിന് കീഴിൽ 4655 ഹെക്ടർ പ്രദേശങ്ങൾ മേൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് തെരഞ്ഞെടുത്ത്

പ്രവർത്തകൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

3) മൂന്നാം ഉപദൗത്യം (Sub- Mission-3) ലക്ഷ്യം വയ്ക്കുന്നത് നഗര-ഉപനഗര (urban, peri-urban) പ്രദേശങ്ങളിൽ ഹരിതാവരണം (green cover) വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതാണ്. സംസ്ഥാനത്ത് 1845 ഹെക്ടർ പ്രദേശം ഈ ഉപദൗത്യത്തിന് കീഴിലുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് തെരഞ്ഞെടുത്ത് പ്രവർത്തകൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളതാണ്.

4) നാലാം ഉപദൗത്യത്തിൽ (Sub Mission-4- increasing biomass and creating carbon sink) കാർഷിക മേഖലയിലെ വനവൽക്കരണവും സാമൂഹ്യവനവൽക്കരണവും ഉൾപ്പെടുന്നു. കാർഷിക വനവൽക്കരണം ത്വരിതപ്പെടുത്തുക, മരങ്ങൾ നട്ട് കാറ്റിനെയും, തിരമാലകളെയും ചെറുകാൻ ശേഷിയുള്ള സംരക്ഷണ കവചം തീർക്കുക, കനാലുകൾ, റോഡുകൾ എന്നിവയുടെ ഓരത്ത് ലഭ്യമായ പ്രദേശങ്ങളിൽ വൃക്ഷം വച്ചുപിടിപ്പിക്കുക എന്നിവ ലക്ഷ്യമിട്ട് 5881 ഹെക്ടർ പ്രദേശം ഇതിനായി തെരഞ്ഞെടുത്ത് പ്രവർത്തകൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളതാണ്.

5) അഞ്ചാമത് ഉപദൗത്യത്തിലൂടെ (Sub Mission-6- Restoration of Wetlands) നടപ്പാക്കുന്നത് ശോഷിത തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനമാണ്. അന്താരാഷ്ട്ര രാംസാർ കൺവൻഷൻ അംഗീകൃത തണ്ണീർത്തടങ്ങൾ, കായലുകൾ വനമേഖലയുൾപ്പെടുന്ന ജലാശയങ്ങൾ, ചതുപ്പുകൾ എന്നിവ ഈ ദൗത്യത്തിന്റെ പരിധിയിൽപ്പെടുന്നു. 4915 ഹെക്ടർ ആണ് ഈ ഉപദൗത്യത്തിനായി തെരഞ്ഞെടുത്ത് പ്രവർത്തകൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്. മേൽ ഉപദൗത്യങ്ങളോടൊപ്പം വനശോഷണകാരമായ വിറകശേഖരണം പടിപടിയായി കുറച്ചുകൊണ്ടു വരുന്നതിനായി വനാനുബന്ധമേഖലകളിൽ ഇന്ധനക്ഷമത കൂടുതലുള്ള അടുപ്പുകൾ, എൽ.പി.ജി

	<p>തുടങ്ങിയവ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനും പാരമ്പര്യേതര ഇന്ധനങ്ങളുടെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകുന്നു.</p> <p>പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായി ഒന്നാം വർഷമായ 2016-17 ൽ 15.2470 കോടി രൂപയുടെ ധനസഹായം ലഭിച്ചു. ഇതിൽ കേന്ദ്ര വിഹിതമായ 914.82 ലക്ഷം രൂപയും, സംസ്ഥാന വിഹിതമായ 609.88 ലക്ഷം രൂപയും ഉൾപ്പെടുന്നു. മേൽ തുക ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യ മിഷൻ പദ്ധതിയുടെ 5 ഉപദാതൃങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2019-20 വർഷത്തേക്കുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പാക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ വിഹിതമായി 1631.814 ലക്ഷം രൂപ ആദ്യഗഡുവായി അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാർ 873 ലക്ഷം രൂപ അനുവദിച്ച് ഉത്തരവായിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(സി) സംസ്ഥാനത്തെ വനവിസ്തൃതിയിൽ കഴിഞ്ഞ പത്തു വർഷം കൊണ്ട് വർദ്ധനവ് രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ, എങ്കിൽ എത്ര ശതമാനമെന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(സി) ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യ മിഷൻ രാജ്യത്തെ വന വിസ്തൃതി വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നത് മാത്രം ലക്ഷ്യമാക്കി നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതിയല്ല. ആയതിനാൽ ടി പദ്ധതിയിലൂടെ സംസ്ഥാനത്ത് വനവിസ്തൃതിയിൽ ഗണ്യമായ വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായിട്ടില്ല. എന്നാൽ 2008-09 മുതൽ 2015-16 വരെ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ വനവിസ്തൃതി 11309.4754 KM sq. എന്നായിരുന്നു ഔദ്യോഗിക കണക്ക്. ആയത് 2016-17 വർഷത്തെ ഔദ്യോഗിക കണക്ക് പ്രകാരം 11521.813 KM sq. ആയിട്ടുണ്ട്. (ഫോറസ്റ്റ് സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് 2018) . മേൽ കണക്ക് പ്രകാരം 1.88% വർദ്ധനവ് ഉണ്ടായിട്ടുള്ളതായി കാണാം. സംസ്ഥാനത്തിന് വൃക്ഷവരണത്തിൽ മികച്ച വർദ്ധനവ് നേടാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇക്കാര്യത്തിൽ രാജ്യത്തു മൂന്നാം സ്ഥാനം കേരളത്തിനാണ്.</p>

<p>(ഡി)</p>	<p>വനവിസ്കൃതിയിലുണ്ടായ മാറ്റം സംസ്ഥാനത്തെ കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ദോഷഫലങ്ങൾ പരിമിതപ്പെടുത്തുവാൻ എത്രമാത്രം സഹായകമായെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(ഡി) വനങ്ങളുടെ വിസ്കൃതി കൂട്ടുന്നത് കാർബൺ ആഗീരണ തോത് (Carbon sequestration) ഗണ്യമായി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് കാരണമാകുകയും തന്മൂലം അന്തരീക്ഷ താപവും അനുബന്ധമായുണ്ടായേക്കാവുന്ന പാരിസ്ഥിതിക ആഘാതം കുറയ്ക്കുന്നതിനും കാരണമാവുകയും ചെയ്യുന്നു. വന വിസ്കൃതിയിൽ മാറ്റം വരുത്തുത്തന്നതിനായി സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ സുസ്ഥിര വികസന ലക്ഷ്യങ്ങൾ നേടുന്നതിന് സഹായകമാവുന്നതാണ്.</p>
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Validity unknown

Digitally signed by ANJALI DEVI A G
 Date: 2020.02.05 11:06:15
 Reason: Approved

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ