

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**10 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3021**

**14-02-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ഗ്രാമീണ കാർഷിക മേഖലയിലെ വന്യമൃഗാക്രമണം**

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<b>ശ്രീ. വി. ആർ. സുനീൽകുമാർ</b>		<b>ശ്രീ. എ. കെ. ശശീന്ദ്രൻ (വനം-വന്യജീവി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്തു വന മേഖലയോട് ചേർന്ന സ്ഥലങ്ങളിലും, ഗ്രാമീണ മേഖലയിലെ കൃഷി സ്ഥലങ്ങളിലും വന്യമൃഗാക്രമണം വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് വനമേഖലയോട് ചേർന്ന ജനവാസ മേഖലയിൽ വന്യജീവികളുടെ ആക്രമണങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. വന്യജീവി ആവാസ മേഖലകളുടെ വിഘടനവും (Habitat Fragmentation) വനമേഖലകളിലെ ടൂറിസം ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രവർത്തികളിലൂടെ മനുഷ്യരുടെ സാന്നിധ്യം വർദ്ധിച്ചതും മനുഷ്യ - വന്യജീവി സംഘർഷങ്ങൾ കൂടുതലായി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യാൻ കാരണമാകുന്നുണ്ട്. വന്യജീവികളുടെ പരമ്പരാഗത സഞ്ചാര പാതകൾ/ ആനത്താരകൾ എന്നിവ വിവിധ തരം നിർമ്മാണ പ്രവർത്തികൾ മൂലം തടസ്സപ്പെടുത്തുന്നത് കാട്ടാന തുടങ്ങിയ വന്യമൃഗങ്ങളിൽ അസ്വസ്ഥതയും പ്രകോപനവും ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ട്. ആയതും മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷത്തിന് വഴിവയ്ക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ വനത്തോട് ചേർന്നുള്ള ജനവാസമേഖലകളിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്ന വിളകൾ ഭക്ഷണമാക്കുന്നതിനും, പ്രായാധിക്യം, പരുക്ക്, മറ്റ് അസുഖങ്ങൾ എന്നിവമൂലം ഇരപിടിയ്ക്കുവാൻ ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള മാംസഭക്ഷകളായ ജീവികളും വളർത്തുമൃഗങ്ങളെ ഇരയാക്കുന്നതിന് ജനവാസ മേഖലകളിലേയ്ക്ക് ഇറങ്ങുന്നതായി ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>എങ്കിൽ ഇത്തരം സ്ഥലങ്ങളിൽ സോളാർ വേലികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രതിരോധ മാർഗങ്ങൾ ചെയ്യുന്നതിനു കർഷകരെ സഹായിക്കുന്ന എന്തൊക്കെ പദ്ധതികളാണ് വനംവകുപ്പിനുള്ളതെന്ന് അറിയിക്കാമോ?</p>	(ബി)	<p>മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷം ലഘൂകരിക്കുന്നതിന് സർക്കിൾ തലങ്ങളിൽ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. ആയതിന്റെ ഭാഗമായി സോളാർ വേലികൾ, എലിഫന്റ് പ്രൂഫ് ട്രഞ്ചുകൾ , എലിഫന്റ് പ്രൂഫ് വാൾ ,ജൈവ വേലികൾ എന്നിവ നിർമ്മിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് പുറമെ NABARD-RIDF പദ്ധതി, മറ്റു പദ്ധതികൾ എന്നിവയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സോളാർ പവർ ഫെൻസിംഗ്, ഹാംഗിംഗ് സോളാർ പവർ ഫെൻസ്, എലിഫന്റ് പ്രൂഫ് ട്രഞ്ച്, എന്നിവ കൂടുതൽ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>

ആധുനിക സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ANIDERS അലാറം സിസ്റ്റം സംവിധാനം, ഏർജി വാർണിംഗ് സിസ്റ്റം ,എസ്.എം.എസ്. അലർട്ട്, ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻ്റലിജൻ്റ് ക്യാമറകൾ എന്നിവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി വന്യജീവികളുടെ കടന്നുവരവ് മുൻകൂട്ടി അറിയുന്നതിനും ജനങ്ങൾക്ക് ജാഗ്രതാ മുന്നറിയിപ്പ് നൽകുന്നതിനും മനുഷ്യ വന്യജീവി സംഘർഷം കുറയ്ക്കുന്നതിനും സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. വനസംരക്ഷണ സമിതികളുടെയും ഇക്കോഡവലപ്പ്മെന്റ് കമ്മിറ്റികളുടേയും ജനജാഗ്രത സമിതികളുടെയും ഊർജ്ജിതമായ പ്രവർത്തനം വഴിയും മനുഷ്യ- വന്യജീവി സംഘർഷം ലഘൂകരിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. വന്യജീവികൾ ജനവാസ കേന്ദ്രങ്ങളിലേക്ക് ഇറങ്ങുന്നത് തടയുന്നതിനായി ഭക്ഷണ ലഭ്യതയും ജല ലഭ്യതയും വനത്തിൽ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി കുളങ്ങൾ , ചെക്ക്ഡാമുകൾ എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം നിലവിലുള്ള ജല സ്രോതസ്സുകളുടെ അറ്റകുറ്റ പണികൾ എന്നിവയും നടത്തി വരുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ