

"ഭരണഭാഷ- മാതൃഭാഷ"



പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്തൊമ്പതാം സമ്മേളനം


നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 2411

12.03.2020ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വന്യജീവികളുടെ കണക്കെടുപ്പ്

<p>ചോദ്യം</p> <p>ശ്രീ.സി. ദിവാകരൻ :</p>	<p>മറുപടി</p> <p>അഡ്വ. കെ.രാജ്</p> <p>(വനവും, മൃഗസംരക്ഷണവും, മൃഗശാലകളും വകുപ്പുമന്ത്രി)</p>																		
<p>(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം വന്യജീവികളുടെ കണക്കെടുപ്പ് നടത്തിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	<p>(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം വന്യജീവികളുടെ കണക്കെടുപ്പ് നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>മൂന്നാർ വനം ഡിവിഷനിൽ വരയാട് സെൻസസ് എല്ലാ വർഷവും നടത്തുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ, നാഷണൽ ടൈഗർ കൺസർവേഷൻ അതോറിറ്റി (എൻ.റ്റി.സി.എ.) യുടെ മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ അനുസരിച്ച് നാല് വർഷത്തിലൊരിക്കൽ കടുവകളുടെ സെൻസസും MoEF (Project Elephant Division) ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നാല് വർഷത്തിലൊരിക്കൽ ആനകളുടെ സെൻസസും നടത്തി വരുന്നു. വിശദാംശം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:-</p> <table border="1" data-bbox="853 1560 1337 1950"> <thead> <tr> <th>വർഷം</th> <th>വരയാടുകളുടെ എണ്ണം</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>664</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>575</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>643</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>526</td> </tr> <tr> <th>വർഷം</th> <th>ആനകളുടെ എണ്ണം</th> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>5706</td> </tr> <tr> <th>വർഷം</th> <th>കടുവകളുടെ എണ്ണം</th> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>190</td> </tr> </tbody> </table>	വർഷം	വരയാടുകളുടെ എണ്ണം	2016	664	2017	575	2018	643	2019	526	വർഷം	ആനകളുടെ എണ്ണം	2017	5706	വർഷം	കടുവകളുടെ എണ്ണം	2018	190
വർഷം	വരയാടുകളുടെ എണ്ണം																		
2016	664																		
2017	575																		
2018	643																		
2019	526																		
വർഷം	ആനകളുടെ എണ്ണം																		
2017	5706																		
വർഷം	കടുവകളുടെ എണ്ണം																		
2018	190																		

<p>(ബി) കണക്കെടുപ്പിന്റെ കൃത്യത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിന് എന്തെല്ലാം മാർഗ്ഗങ്ങളാണ് നിലവിലുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?</p>	<p>(ബി) കടുവകളുടെ കണക്കെടുപ്പ് അവിചേന്യാ തലത്തിൽ മിനിസ്ട്രി ഓഫ് എൻവയോൺമെന്റ് & ഫോറസ്റ്റ് (MoEF) & വൈൽഡ് ലൈഫ് ട്രസ്റ്റുമായി സഹകരിച്ചാണ് നടത്തുന്നത്. ഇതിൽ കടുവകളുടെ എണ്ണം തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനായി പ്രധാനമായും ക്യാമറ ട്രാപ്പ് സംവിധാനമാണ് അവലംബമായി സ്വീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. ശേഖരിച്ച രേഖകളുടെ കൃത്യമായ വിശകലനത്തിനായി പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ സോഫ്റ്റ് വെയറും മോഡലുകളും ഉപയോഗിക്കുന്നു.</p> <p>ആനകളുടെ എണ്ണം തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനായി ശാസ്ത്രീയമായി വികസിപ്പിച്ചെടുത്ത ഡങ് ഡീക്കേ മെത്തേഡ് (Dung decay method) ആണ് സ്വീകരിക്കുന്നത്. ദക്ഷിണേന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച് ഒരേ ദിവസമാണ് കാട്ടാനകളുടെ കണക്കെടുപ്പ് നടത്തിയത്. ഈ കണക്കെടുപ്പ് രീതിയും തിട്ടപ്പെടുത്തിയ ആനകളുടെ എണ്ണവും MoEF (Project Elephant Division) -ന് സമർപ്പിച്ച് അംഗീകാരം വാങ്ങിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>വരയാടുകളുടെ എണ്ണം തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനായി മൂന്നാർ ഡിവിഷനിലെ മൂന്ന് റെയിഞ്ചുകൾ കൂടാതെ മൂന്നാർ ലാന്റ്സ്റ്റേപ്പിൽപ്പെടുന്ന മാങ്കുളം, മൂന്നാർ, മറയൂർ വനഡിവിഷനുകളിലും, നിലവിലുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായി അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള, Bounded Count Method ഉപയോഗിച്ചാണ് സെൻസസ് നടത്തുന്നത്.</p> <p>ഇപ്രകാരമുള്ള കണക്കെടുപ്പിലൂടെ വന്യജീവികളുടെ എണ്ണത്തിലുള്ള കൃത്യത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നുണ്ട്.</p>
--	---


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ