

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

9 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1057

10-08-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പ്രളയാനാന്തര സാഹചര്യം നേരിടാൻ ശാസ്ത്രീയ പഠനം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ്		ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
(എ)	<p>2018 ലെ മഹാപ്രളയത്തിന് ശേഷമുള്ള സാഹചര്യം നേരിടുന്നതിനായി ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിലുള്ള പഠനങ്ങൾ നടന്നിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>2018-ലെ പ്രളയം മൂലം പമ്പ, മണിമല, അച്ചൻകോവിൽ, മൂവാറ്റുപുഴ, മീനച്ചിൽ എന്നീ നദികളിൽ വെള്ളപ്പൊക്കം രൂക്ഷമായത് അതിതീവ്രമായി ബാധിച്ചത് കട്ടനാട് മേഖലയെയാണ്. ആയതിനാൽ കട്ടനാട്ടിലെ വെള്ളപ്പൊക്ക നിയന്ത്രണത്തിന്റെ ഭാഗമായി RKI -യിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി "Room for river" പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായുള്ള Hydrodynamic പഠനത്തിന്റെ കൺസൾട്ടന്സി സർവ്വീസായി ചെന്നൈയിലെ ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും, 04/11/2022 -ന് IIT, Chennai ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കരട് അന്തിമ റിപ്പോർട്ട് നൽകുകയും ആയതിന്മേൽ വകുപ്പിന്റെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി അന്തിമ റിപ്പോർട്ട് IIT, Chennai ഉടൻ സമർപ്പിക്കുന്നതാണെന്ന് അറിയിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>വെള്ളപ്പൊക്കം ഉണ്ടാകുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ എന്തെല്ലാം മുൻകരുതലാണ് സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; ഇതിനായി പ്രത്യേക കർമ്മപദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ടോ;</p>	(ബി)	<p>വെള്ളപ്പൊക്ക ലഘൂകരണത്തിനായി മഴക്കാല മുന്നൊരുക്കങ്ങളുടെ ഭാഗമായി ഇറിഗേഷൻ നിർമ്മിതികൾ ശരിയായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാനും റൂൾകർവ് അനുസരിച്ചും അതാതു കാലത്ത് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന ഓറഞ്ച് ബുക്ക് അനുസരിച്ചും ഇറിഗേഷൻ നിർമ്മിതികളിലെ ജലവിതാനം ക്രമപ്പെടുത്തി പുഴയിലെ ജലനിരപ്പ് നിരീക്ഷിച്ച് സുരക്ഷിതമായും തുറന്ന് വിടുവാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു. ഡാമുകളിലെ ജലവിതാനം ജാഗ്രതയോടെ വിലയിരുത്തുന്നതിന് 24 മണിക്കൂറും ഉദ്യോഗസ്ഥർ നിരീക്ഷണം നടത്തുന്നുണ്ട്. മഴക്കാലം നേരിടുന്നതിനുള്ള അടിയന്തര കടലാക്രമണ പ്രവൃത്തികൾക്കായി 9 തീരദേശ ജില്ലകൾക്ക് 20 ലക്ഷം രൂപ വീതം അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ ജലസേചന വകുപ്പിലെ മേജർ/ മൈനർ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർമാർക്ക് വിവിധ</p>

		<p>നദികളുടെയും തോടുകളുടെയും ഒഴുക്ക് സുഗമമാക്കുന്നതിനും വെള്ളകെട്ട് തടയുന്നതിനും 20 ലക്ഷം രൂപ വീതം അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി തുക ഉപയോഗിച്ചുള്ള പ്രവൃത്തികൾ മുൻഗണനയും അടിയന്തര പ്രാധാന്യവും കണക്കിലെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p>
(സി)	<p>ജലാശയങ്ങളിലും അണക്കെട്ടുകളിലും അടിഞ്ഞുകൂടിയിരിക്കുന്ന എക്കൽ നീക്കം ചെയ്ത് സുഗമമായ നീരൊഴിക്കിനാവശ്യമായ സാഹചര്യം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ?</p>	<p>(സി) ഡാമുകളുടെ നിർമ്മാണ സമയത്ത് വിഭാവനം ചെയ്ത ജലസംരക്ഷണ ശേഷിയിൽ വന്നിട്ടുള്ള കുറവ് കണക്കാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി പീച്ചിയിലെ കേരള എഞ്ചിനീയറിങ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് (KERI) വിവിധ ഡാമുകളിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള സെഡിമെന്റിന്റെ (എക്കൽ) അളവ് പഠന വിധേയമായി തിട്ടപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആയത് നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി മംഗലം, ചുള്ളിയാർ, മീങ്കര, വാളയാർ ഡാമുകളിലെ ഡീസിൽറ്റേഷൻ പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p> <p>പ്രളയാനന്തരം നദികളിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള ചെളിയും മറ്റ് അവശിഷ്ടങ്ങളും നീക്കം ചെയ്യുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കേരളത്തിലെ 43 നദികളിലും അവയുടെ കൈവഴികളിൽ (കല്ലായി ഒഴികെ) നാളിതുവരെ 9835939 m³ ചെളിയും മറ്റ് അവശിഷ്ടങ്ങളും നീക്കം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ