15 -ാം കേരള നിയമസഭ

14 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3096 **07-10-2025 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

ഭൂഗർഭജല സംപോഷണം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ ഇ ചന്ദ്രശേഖരൻ, ശ്രീ. ഇ. ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ , ശ്രീ ജി എസ് ജയലാൽ , ശ്രീ. പി. ബാലചന്ദ്രൻ		**ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)**	
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ജലസംരക്ഷണവും ജലഗുണനിലവാരവും ശുദ്ധജല ലഭ്യതയും മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി പൊതുജനങ്ങളിൽ ജലസാക്ഷരത ഉറപ്പാക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത വിശകലനം ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകാമോ;	(എ)	**വിശകലനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.** **'ഭൂജലത്തിന്റെ നിയന്ത്രണവും ക്രമീകരണവും' എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കൂൾ / കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും, പൊതുജനങ്ങൾക്കും, ജനപ്രതിനിധികൾക്കും, ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും ഭൂജല സംരക്ഷണം, പരിപാലനം, ഗുണനിലവാരം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ ഭൂജലവകുപ്പ് ബോധവൽക്കരണ സെമിനാറുകൾ സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നു.** 2021 - 2022 **മുതൽ സെപ്റ്റംബർ** 2025 **വരെ 251 ബോധവൽക്കരണ സെമിനാറുകൾ സംഘടിപ്പിച്ചു. ഏകദേശം ഇരുപത്തി അയ്യായിരം പേർ പങ്കെടുത്തു.** **സർക്കാരിന്റെ വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി "IEC & Jalasree Club Activities" എന്ന ശീർഷകത്തിൽ പരിപാടികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. ജലനിധി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുമ്പോഴും പിന്നീട് ജലജീവൻ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായും IEC പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിവരുന്നു.** **ജലജീവൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി IEC (Information, Education and Communication) പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കൂളുകളിലും ഗ്രാമസഭകളിലും ISA (Institutional Support Agency)- കൾ വഴി ജല സംരക്ഷണവും ജലഗുണനിലവാരവും ശുദ്ധജല ലഭ്യതയും മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി പൊതുജനങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണം നടത്തിയിരുന്നു.**

(ബി)	പുതുതലമുറയ്ക്ക് ജലസാക്ഷരത പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിനായി ജലസംരക്ഷണത്തിന്റെ നല്ല പാഠങ്ങൾ സ്കൂൾതലത്തിൽ തന്നെ പരിശീലിപ്പിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി നിലവിലുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;	(ബി)	ജലനിധി - ജലജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വിദ്യാലയങ്ങളിൽ ജലശ്രീ ക്ലബ്ബുകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയുടെ പ്രവർത്തങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനായി സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിൽ KRWSA-യ്ക്ക് തുക വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
(സി)	മഴവെള്ളം പരമാവധി ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിനും ഭൂഗർഭജല സംപോഷണത്തിനും സഹായിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള കെട്ടിട നിർമ്മാണ മാതൃകകൾ പിന്തുടരുന്നതിന് പൊതുജനത്തെ ബോധവൽക്കരിക്കുന്നതിനായി ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ ഏതെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;	(സി)	ഭൂജലവകുപ്പ് ഭൂജല സംരക്ഷണത്തെ കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ സെമിനാറുകൾ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ KRWSA മുഖേന നടപ്പിലാക്കിയ ജലനിധി പദ്ധതിയിൽ മാതൃകാ യൂണിറ്റുകൾ നിർമ്മിച്ചിരുന്നു. പൊതു കിണറുകളിൽ സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിൽ ഉൾകൊള്ളിച്ച് റീചാർജ്ജ് യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു വരുന്നു . “Scaling up of RWH & GWR” എന്ന ശീർഷകത്തിൽ മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിച്ച് നൽകുന്നുണ്ട്.
(ഡി)	എല്ലാ കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളിലെയും ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി സമൂഹത്തിൽ ശക്തമായ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും മികച്ച മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനവും പിന്തുടരുവാൻ ജലവിഭവ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കിയ പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?	(ഡി)	'ഭൂജലത്തിന്റെ നിയന്ത്രണവും, ക്രമീകരണവും' എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കൂൾ / കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും, പൊതുജനങ്ങൾക്കും, ജനപ്രതിനിധികൾക്കും, ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കും ഭൂജലസംരക്ഷണം, പരിപാലനം, ഗുണനിലവാരം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ ഭൂജലവകുപ്പ് ബോധവൽക്കരണ സെമിനാറുകൾ സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നു. KRWSA മുഖേന “IEC & Jalasree Club Activities” എന്ന ശീർഷകത്തിൽ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിവരുന്നുണ്ട്. ഫീൽഡ് ടെസ്റ്റ് കിറ്റ് ഉപയോഗപ്പെടുത്തി പഞ്ചായത്തുകളിലെ കുടിവെള്ള സ്രോതസുകളുടെ ഗുണനിലവാര പരിശോധന പ്രോഗ്രാം നടപ്പിലാക്കി. സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ ഗ്രേ വാട്ടർ സംസ്കരണത്തിന് സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിൽ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് KRWSA നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട് . കൂടാതെ KRWSA ഗ്രേ വാട്ടർ സംസ്കരണ യൂണിറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള SBM പദ്ധതിയുടെ ഡെപ്പോസിറ്റ് ഏജൻസിയും ആണ് . ജല ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വ്യാപകമായ ജലസംരക്ഷണ സന്ദേശങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പരസ്യ പ്രക്ഷേപണ പരിപാടികൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി മുഖേന നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ സാധ്യമായ ഇടങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണ ബോർഡുകൾ സ്ഥാപിക്കാറുണ്ട്. അതോടൊപ്പം കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് കീഴിലുള്ള

			സ്റ്റേറ്റ് റഫറൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് (SRI) മുഖാന്തിരം കുടുംബശ്രീയുമായി ചേർന്ന് ഫീൽഡ് ടെസ്റ്റ് കിറ്റുകൾ (FTK) ഉപയോഗിച്ച് കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാര പരിശോധന നടത്തിയിരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ