

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 4230

24.06.2019 ലെ മറുപടി

മഴവെള്ള സംഭരണത്തിനായി ആവിഷ്കരിച്ച പദ്ധതികൾ

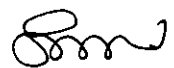
ചോദ്യം	മറുപടി
<p>ശ്രീ.എ. പ്രദീപ്കുമാർ ,, വി. അബ്ദുറഹിമാൻ ,, കെ.ഡി. പ്രസേനൻ ,, സജി ചെറിയാൻ :</p>	<p align="center">കെ.കൃഷ്ണൻകുട്ടി (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ആവർത്തിച്ചുണ്ടാകുന്ന കൊടുംവരൾച്ചയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ മഴവെള്ള സംഭരണത്തിന്റെയും ജല പരിപോഷണത്തിന്റെയും പ്രാധാന്യവും ആവശ്യകതയും പൊതുജനങ്ങളിലേയ്ക്ക് എത്തിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചു വരുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) താഴെപ്പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ചുവരുകുളികൾ, പോസ്റ്ററുകൾ, ലഘു ലേഖകൾ എന്നിവ മുഖാന്തിരം മഴവെള്ള സംഭരണത്തിന്റെയും ജലപരിപോഷണത്തിന്റെയും സന്ദേശം ജനങ്ങളിലെത്തിക്കുവാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കാറുണ്ട്. 2. പത്രങ്ങളിലൂടെയും ദൃശ്യ-ശ്രവ്യ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും സാമൂഹിക മാധ്യമങ്ങളായ ഫെയ്സ്ബുക്ക്, വാട്സ് ആപ്പ് എന്നിവ വഴിയും ജലസംരക്ഷണത്തിന്റെയും മഴവെള്ള സംഭരണത്തിന്റെയും ആവശ്യകത ജനങ്ങളിലേയ്ക്ക് എത്തിക്കുന്നുണ്ട്. 3. ജലസമൃദ്ധി കേരളം ലക്ഷ്യമാക്കി നടപ്പാക്കുന്ന ജലം ജീവാമൃതം പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഇത്തരം സന്ദേശങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചു കൊണ്ട് കൈപ്പുസ്തകം തയ്യാറാക്കി വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 4. ജലസംരക്ഷണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം ജനങ്ങളിലേയ്ക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഹ്രസ്വ ചിത്രം പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് വകുപ്പിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ തയ്യാറായി വരുന്നു.

5. ജലത്തിന്റെ ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനും ജലമിതവ്യയം ശീലമാക്കുന്നതിനും വേണ്ടി ജലമാണ് ജീവൻ എന്ന പേരിൽ ശ്രദ്ധേയമായ രീതിയിൽ ഒരു കൈപ്പുസ്തകം തയ്യാറാക്കി എല്ലാ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിലും വാർഡടിസ്ഥാനത്തിൽ വിപുലമായ ബഹുജന വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.
6. സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി നടത്തിയ ഗ്രീൻ പ്രോട്ടോക്കോൾ പ്രചരണത്തിന്റെ ഭാഗമായും ജലമിതവ്യയത്തെ കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.
7. സംസ്ഥാനത്ത് കിണറുകളുടെ ശുചീകരണവും മഴവെള്ള റീചാർജ്ജിംഗും ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി ഹരിത കേരളം മിഷൻ നടത്തിവരുന്നു.
8. ഭൂപ്രകൃതിയ്ക്ക് അനുസൃതമായി അനുയോജ്യമായ സാങ്കേതിക വിദ്യ അവലംബിച്ച് ഭൂജല പോഷണം വഴി പരമാവധി മഴവെള്ളം മണ്ണിലേക്കിറങ്ങാൻ വേണ്ട നടപടികളും ഹരിതകേരളം മിഷൻ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.
9. ഭൂജലത്തിന്റെ നിയന്ത്രണവും ക്രമീകരണവും എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ജനപ്രതിനിധികൾ, വിദ്യാർത്ഥികൾ, എൻ.ജി. ഒ.കൾ, മറ്റു സർക്കാർ സ്ഥാപന പ്രതിനിധികൾ തുടങ്ങിയവർക്ക് ഭൂജലത്തിന്റെ വിനിയോഗം, സംരക്ഷണം തുടങ്ങിയവയെക്കുറിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ സംസ്ഥാനത്ത് വ്യാപകമായി ഭൂജല വകുപ്പ് സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നു.

	<p>10. ജലസംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഹ്രസ്വചിത്രങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുകയും ലഘുലേഖകൾ വിതരണം ചെയ്തും വരുന്നു.</p> <p>11. മഴവെള്ള സംഭരണത്തിന്റെയും, ജല പരിപോഷണത്തിന്റെയും പ്രാധാന്യവും ആവശ്യകതയും ചർച്ച ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടി ജലനിധി പഞ്ചായത്തുകളിൽ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിനായി കടിവെള്ള ഗുണഭോക്തൃ സമിതികൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ, ക്ലബ്ബുകൾ, വാർഡ് മെമ്പർമാർ, തുടങ്ങിയവരെ ഉൾപ്പെടുത്തി ചർച്ചകളും ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികളും പരിശീലന പരിപാടികളും സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നുണ്ട്.</p> <p>12. ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും, ജല ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനും അവബോധം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനായി റോഡ് ഷോകൾ, ശില്പശാലകൾ, കട്ടികൾക്കിടയിൽ മത്സരങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ സംഘടിപ്പിക്കുന്നു.</p> <p>13. ജലനിധി പഞ്ചായത്തുകളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്കൂളുകളിൽ കട്ടികളിൽ ശരിയായ ജല വിനിയോഗം സംബന്ധിച്ചും ജലദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനും, ജല പരിപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുമുള്ള ബോധവൽക്കരണത്തിനായി സ്കൂൾ തലത്തിൽ ജലശ്രീ ക്ലബ്ബുകൾ രൂപീകരിച്ച് പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നു.</p> <p>14. വിവിധ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ (റേഡിയോ, പത്രം) ജലം സംബന്ധിച്ച വിഷയങ്ങളെപ്പറ്റി ജനങ്ങളിൽ അവബോധം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി സന്ദേശങ്ങൾ പ്രചരിപ്പിച്ചു വരുന്നു.</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>15. ജലസമൃദ്ധി എന്ന പേരിൽ ഒരു പ്രത്യേക പരിപാടി കമ്മ്യൂണിറ്റി റേഡിയോ വഴി ജനങ്ങളിൽ ജലസംരക്ഷണത്തെക്കുറിച്ചും അതിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ചും ജല ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനും, ജല മലിനീകരണം തടയുന്നതിനുമുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ അവബോധം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനായി അതാത് സ്ഥലത്തെ പ്രാദേശിക ഭാഷയിൽ പ്രക്ഷേപണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>16. ലോകജലദിനം, ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം എന്നീ ദിവസങ്ങളിൽ ഈ കാര്യങ്ങൾക്കു ഊന്നൽകൊടുത്തുകൊണ്ട് സെമിനാറുകൾ, ജലനിധി പഞ്ചായത്തുതല പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവ നടത്താറുണ്ട്.</p> <p>17. മഴവെള്ളക്കൊയ്ത്ത്, കിണർ റീചാർജ്ജ് പദ്ധതി തുടങ്ങിയവയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ച് പൊതു ജനങ്ങളിലേയ്ക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിയ്ക്കുന്നുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>ഇതിന്റെ ഭാഗമായി കേരള ഗ്രാമീണ ശുദ്ധജല വിതരണ ശുചിത്വ ഏജൻസി 'മഴകേന്ദ്രം' എന്ന പേരിൽ മഴവെള്ള സംഭരണ പ്രചരണ പരിപാടി സംഘടിപ്പിച്ച് വരുന്നുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	(ബി)	<p>ഉണ്ട്. കേരള ഗ്രാമീണ ശുദ്ധജല വിതരണ ശുചിത്വ ഏജൻസിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഒന്നാണ് 'മഴകേന്ദ്രം'ത്തിലൂടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന മഴവെള്ള സംഭരണം-ഭൂജല പരിപോഷണം പരിപാടി. മഴവെള്ളസംഭരണത്തിന്റെയും ഭൂജല പരിപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെയും ആവശ്യകതയെയും, പ്രാധാന്യത്തെയും സംബന്ധിച്ചുള്ള പ്രചാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കെ.ആർ.ഡബ്ല്യു.എസ്.എ യുടെ ഐ.ഇ.സി (ഇൻഫർമേഷൻ എഡ്യൂക്കേഷൻ കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ)ന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കി-യിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ആർ.ഡബ്ല്യു.എസ്.എ യുടെ ഭാഗമായി</p>

		<p>പ്രവർത്തിക്കുന്ന സി.സി.ഡി.യു (കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ ആൻഡ് കപ്പാസിറ്റി ഡെവലപ്മെന്റ് യൂണിറ്റ്) ന്റെ നേതൃത്വത്തിലും ദൃശ്യ ശ്രവ്യ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും പ്രചാരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>മഴവെള്ളസംഭരണത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം വിദ്യാർത്ഥികളിലൂടെ അവരുടെ വീടുകളിലേയ്ക്കും ജനസമൂഹത്തിലേയ്ക്കും എത്തിക്കുന്നതിനായി വിഭാവനം ചെയ്ത ജലസൗഹൃദ വിദ്യാലയം പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സർക്കാർ സ്കൂളുകളിൽ മഴവെള്ള സംഭരണികളുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?</p>	<p>(സി) മഴവെള്ള സംഭരണം - ഭൂജല പരിപോഷണം പരിപാടിയുടെ സന്ദേശം വിദ്യാർത്ഥികളിലൂടെ ജനസമൂഹത്തിലെത്തി ത്തുന്നതിനു വേണ്ടി വിഭാവനം ചെയ്തതാണ് 'ജലസൗഹൃദ വിദ്യാലയം പദ്ധതി' പദ്ധതിയുടെ ഒന്നാംഘട്ട പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാന തലത്തിൽ 840 സർക്കാർ വിദ്യാലയങ്ങളിൽ 10000 ലിറ്റർ മഴവെള്ളം സംഭരിച്ച് ഉപയോഗിക്കുവാൻ സഹായകരമായ മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിച്ചുനൽകി. സ്കൂൾ തലത്തിൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസുകൾ സംഘടിപ്പിച്ച് ക്ലബ്ബുകൾ രൂപീകരിച്ച് ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏറ്റെടുക്കുവാൻ സജ്ജമാക്കി. സ്കൂളുകളിൽ നിർമ്മിച്ച നൽകിയ സംഭരണികളുടെ പരിപാലനം സ്കൂൾ അധികൃതരുടെയും പി.റ്റി.എ.യുടെയും, വിദ്യാർത്ഥി പ്രതിനിധികളുടെയും ഉത്തരവാദിത്വത്തിൽ നിർവഹിച്ചു വരുന്നു.</p>


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ