

നിർവ്വഹണത്തിനായി സംസ്ഥാന തലത്തിലും ജില്ലാ തലത്തിലും പഞ്ചായത്ത് തലത്തിലും വിവിധ കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ദിനംപ്രതിയുള്ള പുരോഗതി വിവരങ്ങൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വൈബർബേസറ്റിലും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നുണ്ട്.

(സി) ആലംകോട്, നന്നമുക്ക് പഞ്ചായത്തുകളിൽ നിലവിലുള്ള പദ്ധതി അടിയന്തരമായി പൂർത്തീകരിച്ച് കടിവെള്ളുമെത്തിക്കുന്നതിന് സത്യര നടപടി കൈക്കൊള്ളുമോ?

ആലംകോട് പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ വീടുകൾക്കും 2022 മാർച്ച് മാസത്തോടെ കടിവെള്ളുമെത്തിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. നന്നമുക്ക് പഞ്ചായത്തിലെ ഒരു ജീവൻ പദ്ധതിയുടെ ഒന്നാം ഘട്ടപ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു. രണ്ടാംഘട്ട പ്രവൃത്തിയുടെ ദർശാസ് നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. പദ്ധതി അടിയന്തരമായി പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്ഥിരകരിച്ചു വരുന്നു.

### ജലവിഭവ മാനേജ്മെന്റ്

211 (3917) ശ്രീ. കടക്കംപള്ളി സുരേന്ദ്രൻ:

ശ്രീ. കെ. യു. ജനീഷ് കമാർ:

ശ്രീ. ലിന്റോ ജോസഫ്:

ശ്രീ. ടി. ഐ. മധുസൂദനൻ: താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം കാരണം കനത്ത മഴ പാലിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽപ്പോലും വേനൽക്കാലത്ത് ജലക്ഷാമം അസാദ്ധേപ്പുകുന്ന അവസ്ഥ ആവർത്തിക്കുന്നതിനാൽ ഇത് നേരിട്ടുന്നതിന് ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള ജലവിഭവ മാനേജ്മെന്റ് പരിപാടിയെക്കരിച്ച് വ്യക്തമാക്കാമോ?

സംയോജിത നീർത്തടാടിസ്ഥാനത്തിൽ “ നീർത്തടപ്പാനകൾ ” തയ്യാറാക്കി നബിതടാടിസ്ഥാനത്തിൽ സംയോജിപ്പിച്ച്, തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സഹായത്തോടെ ജനപുകാളിത്തത്തോടുള്ളിട ജലസംരക്ഷണ-സുരക്ഷാ പദ്ധതികൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളത്. ഓരോ ചെറു നീർത്തടത്തിലും ലഭ്യമാകുന്ന ജലം പരമാവധി അവിടെത്തെനു സംരക്ഷിക്കാൻ സാധിച്ചുവെങ്കിൽ ജലക്ഷാമം ഒരു പരിധിവരെ പരിഹരിക്കാൻ സാധിക്കും. ഭാരതപ്പെട്ടെടു ജലവിനിയോഗത്തിനാം പ്രളയം, വരൾച്ച തടങ്കിയ പരിസ്ഥിതികൾക്ക് അന്തര്മായ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുവേണ്ടി River Basin Management Plan

തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി നാഷണൽ പെറമ്പ്രോളജി ഫ്രോജട്ടിന്റെ കീഴിൽ ഒരു പദ്ധതി ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഹരിതക്കേരളം മിഷൻ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി നദികളുടെയും കൈവഴികളുായ നീർച്ചാലുകളുടെയും വീബേഡ്സ്പും ശ്രൂചീകരണവും നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്താകെ 412 കിലോമീറ്റർ നീളത്തിൽ നദികളം 45736 കിലോമീറ്റർ നീളത്തിൽ നീർച്ചാലുകളം ശ്രൂചീകരിക്കിയിട്ടുണ്ട്. തിടാതെ 25241 കുളങ്ങൾ നബികൾക്കുകയും 18883 കുളങ്ങൾ പുതിയതായി നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്തു. 62921 കിലോക്കളിൽ മശവെള്ള റിചാർജ്ജിംഗ് സംവിധാനം എൻ്റെപ്പെട്ടതി. കേരളത്തിലെ ജലക്ഷാമത്തിന് പ്രധാനകാരണം ലഭ്യമായ മശവെള്ളം ശേഖരിച്ച് നിലനിർത്തുവാൻ ആവശ്യമായ അളവിൽ ജലസംഭരണികൾ ഇല്ലാത്തതാണ്. ഈ പ്രസ്തുതിന് ഒരു ശാശ്വത പരിഹാരം നദികളിൽ ആവശ്യത്തിന് ജല സംഭരണത്തിനായി അണംക്കെടുകൾ നിർമ്മിക്കുകയെന്നതാണ്. ഏന്നാൽ സമ്പദവല്ലതയും പാരിസ്ഥിതിക പ്രസ്തുതങ്ങൾ കാരണം വൻകിട ജലസംഭരണികൾക്കുള്ള സാധ്യത കേരളത്തിൽ താരതമ്യേന കുറവാണ്. നദികളിൽ ലഭ്യമാക്കുന്ന ജലം തുടർത്തെ കാലം നിലനിർത്തുന്നതിനം ആവർത്തിച്ചുണ്ടാകുന്ന വരൾച്ചയുടെ പശ്ചാത്തലവത്തിൽ തടയണകൾ, ഗൈലേറ്ററുകൾ എന്നിവ വഴി നദികളെ തന്നെ ജലസംഭരണികളാക്കിമാറ്റി കടിവെള്ള ശ്രോതുകൾ സംരക്ഷിക്കാനുള്ള സമീപനമാണ് കൈകൊള്ളാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ജലനിധി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധായത്തുകളിൽ ജല ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി സമഗ്ര ജല സുരക്ഷാ ത്രൂപ്രദേവ (Water Security Plan) തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ജലനിധി പദ്ധതിയിൽ ജലസംരക്ഷണത്തിനായി കിണർ റിചാർജ്ജ്, മേൽക്കൂര മശവെള്ള സംഭരണം (Roof water Harvesting), ചെറുകിട തടയണകൾ, നീർക്കഷികൾ, ഭ്രമിയുടെ അടിയിലുള്ള തടയണകൾ, VCB (Vented cross Bar) എന്നീ റിതികൾ ഭ്രമിയുടെ കിടപ്പനാശിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. KRWSA- യുടെ ഭാഗമായ മശകേരും മുഖ്യമായ സംസ്ഥാന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ടതി പൂർപ്പാർ മശവെള്ള സംഭരണവും ഭ്രജല സംരക്ഷണവും നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിട്ടുന്ന ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുയും വ്യക്തിഗത കുടംബങ്ങൾക്ക് മശവെള്ളം സംഭരിച്ച് ജല ദൗർജ്ജ്യം നേരിട്ടുന്ന അവസരങ്ങളിൽ ശാർഹിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് സഹകര്യം ഒരുക്കിയും, ഭ്രജല പരിപോഷണത്തിലൂടെ കിണറുകളുടെ ഉറവ് ദീർഘകാലം നിലനിർത്തി ജലക്ഷാമത്തിന് ഒരുപരിധിവരെ പരിഹാരം കണ്ടത്തുവാൻ സാധിക്കുന്നു. വ്യക്തിഗത കുടംബങ്ങളിൽ നിലവിലുള്ള തറിന കിണറുകൾ പൂർപ്പാർ മശവെള്ളം ശേഖരിച്ച് റിചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിനം മശക്ഷാമത്തിന് നീർമ്മിച്ച് ഭ്രജല പരിപോഷണത്തിനാവശ്യമായ പദ്ധതികളം

ആറിപ്പഴതിച്ച് നടപ്പിലാക്കേണ്ട്. KIIDC മുവേന നടപ്പാക്കുന്ന പ്രവർത്തികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അനബന്ധം 1 ആയി ചേർത്തിരിക്കേണ്ട്.\* 'ഭ്രജലസംരക്ഷണവും, സംപോഷണവും' എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതി ജലവിവേ മാനേജ്മെന്റിന്റെ ഭാഗമായി നടപ്പിലാക്കിവരുതും. റീചാർജ്ജ് പിറ്റ്, തുറന്ന കിണർ/ക്ഷതികിണർ വഴിയുള്ള ഭ്രജല പരിപോഷണം, ചെറിയ തടയണകളുടെ നിർമ്മാണം, ചെറിയ കളങ്ങളുടെ (0.1 ഹെക്ടറിൽ താഴെയുള്ളത്) പുനരുപയോഗം എന്നിവയാണ് ഭ്രജല സംപോഷണത്തിന് അവലംബിച്ചുവരുതും പ്രധാന പദ്ധതികൾ.

(ബി) നദികളെ തന്നെ ജലസംഭരണികളാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്?

നദികളുടെ ചെറു ജലസംഭരണികളാക്കുന്ന പ്രവർത്തനം നിലവിൽ ജലസേചന വകുപ്പ് മുവേന നിർവ്വഹിച്ചു വരുതും. നദികളുടെ കരപ്രദേശത്തിന് ആവശ്യമായ ഉയരം (bank height) ലഭ്യമാകുന്ന ഇടങ്ങളിലാണ് നദികളെ ചെറു സംഭരണികളാണ് കഴിയുന്ന ഗൈലേറ്ററുകൾ/തടയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നത്. നദിയുടെ അടിത്തട്ടിന്റെ ചരിവ്, പ്രളയ സാഖ്യത തുടങ്ങിയ ഘടകങ്ങൾ തുടർന്ന് പരിഗണിച്ചാണ് ഇത്തരം സൂക്ഷ്മകൾ നിർമ്മിക്കുന്നത്. ധരിതക്കേരളം മിഷനമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നിർച്ചാലുകളിലും ചെറുനദികളിലും സ്ഥിരവും താൽക്കാലികവുമായ തടയണകളുടെ നിർമ്മാണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ ഏറ്റവും ജലക്ഷാമം അനാഭവിക്കുന്ന നാല് ജീലുകളിൽ മണക്കാലത്ത് പുഴയിലെ ഒഴുകിനെ തടസ്സപ്പെടുത്താത്തും പുഴയുള്ളിൽ തന്നെ ജലസംഭരണം സാധ്യമാക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള ബന്ധാര മാതൃകയിലുള്ള വേനൽക്കാല ജലസംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചു. തജീപ്പിനും നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ബന്ധാരയുടെ നിർമ്മാണം പൂർത്തികരിച്ചു ജലസംഭരണം സാധ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. കിഹബ്ദി പദ്ധതി വഴി വോനിപുഴയിൽ-13, ഇത്തും -6, ചുറുഗിരിയിൽ -9, അച്ചൻ കോവിലാറിൽ -6 എന്നിങ്ങനെ 34 ബന്ധാരകൾക്ക് അനുമതി ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) ജലസംരക്ഷണത്തിന് ജനകീയ പകാളിത്തം ഉറപ്പാക്കാൻ നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് അറിയിക്കാമോ?

ജലസംരക്ഷണത്തിനായുള്ള പ്രക്രിയയും നിർത്തടങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ജലസേചന വകുപ്പ് അസിസ്റ്റന്റ് എന്നിനിയർ കൺസൾനറിനായുള്ള സാക്ഷതിക സമിതികൾ ത്രാവിക്രിക്കറ്റും സംയോജിത നിർത്തട പ്ലാൻകൾ തയ്യാറാക്കുന്നും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. നിർത്തട പ്ലാനിൽ

\* നിയമസഭയുടെ ഒരുപ്പുശിക വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.

മന്ദിരം നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള കൂദാശയുടെ സംഭരണഗൈഡ് വർഖിപ്പിക്കൽ, നിർച്ചാലുകളുടെ നീരോധക് സുഗമമാക്കൽ തടങ്കിയ പ്രവർത്തനം ജനപാളാളിത്തന്ത്രത്വാടെയും ബഡ്ജറ്റ് വിഹിതം പ്രയോജനപ്പെടുത്തിയും നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. തദ്ദേശസ്വയംഭരണാടിസ്ഥനത്തിൽ ജലസംരക്ഷണ ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനവും പ്രാദേശിക ജല പാർലമെന്റുകളും ഹരിതക്കേരളം മിഷൻ ഭാഗമായി നിർവ്വഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഹരിതക്കേരളം മിഷൻ ഭാഗമായി നടത്തിയ നിർച്ചാലുകളുടെയും പുഴകളുടെയും പുനരുപയോഗിവന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പരമാവധി ജനകീയമായിട്ടാണ് സംഘടിപ്പിക്കപ്പെട്ടത്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി പല സ്ഥലങ്ങളിലും ജനകീയ പരിപാലന സമിതികൾ ഗ്രൂപ്പിക്കിക്കയും ഇവയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പുഴകളുടെ വിശേഷിക്കൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്തു. ജനകീയ പകാളിത്തന്ത്രത്വാടൊപ്പും വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനവും സാധ്യമാക്കി. കേരളം വേന്തുക്കാലത്ത് നേരിട്ടുനാ ജലക്ഷാമം മുനിൽക്കണ്ണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണം, റവന്യൂ, ആരോഗ്യം, കൂഷി എന്നിവ വകുപ്പുകളുടെയും ജല വിഭവ വികസന വിനിയോഗ കേന്ദ്രം, ഹരിത കേരളം മിഷൻ എന്നിവയുടെ സഹകരണത്വാടെ ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ കേരള വടക്ക് അതോറിറ്റി, ജലസേചന വകുപ്പ്, ജലവകുപ്പ്, ജലനിധി എന്നിവ സംയുക്തമായി നടപ്പിലാക്കിയ സംസ്ഥാന ബോധവൽക്കരണ പ്രചരണ പരിപാടിയായ "ജലം ജീവാന്തരം" പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഇത്തരം സന്ദേശങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ട് കൈപ്പുന്നുകും തയ്യാറാക്കി വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ജലദുരപ്പയോഗം കറയ്ക്കുന്നതിനവേണ്ടി മാധ്യമങ്ങളിലുടെ അവിയിപ്പുകൾ നൽകാറുണ്ട്. ജലസംരക്ഷണത്തിന് ജനകീയ പകാളിത്തം ഉറപ്പാക്കാൻ ജലനിധി മുഖ്യ നടത്തണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ അംബുദ്ധം 2 ആയി ചെർത്തിരിക്കുന്നു\*. ജലസംരക്ഷണത്തിന് ജനകീയ പകാളിത്തം ഉറപ്പാക്കാൻ വേണ്ടി കെ.എറു.എറു.ഡി.സി. മുഖ്യ പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ കമ്മ്യൂണിറ്റി മെമ്പ്രീസ് ഇൻഡോനേഷൻ പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കേരളത്തിൽ നിലവിൽ പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ എത്തന്തേസ്താത്തി, കൊഴിഞ്ഞാമ്പാറ മുതലായ പദ്ധതിയുള്ളകളിലും റീബിൽഡ് കേരള ഇനിഷ്യൂറ്റീവ് (ആർ.കെ.എ.), സംസ്ഥാന ഫെബ് എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് കമ്മ്യൂണിറ്റി മെമ്പ്രീസ് ഇൻഡോനേഷൻ പദ്ധതി ജലത്തിന്റെ അളവും ആവശ്യമായ ജലം, വൈദ്യുതി, തൊഴിൽ എന്നിവയിൽ മൊത്തത്തിലുള്ള ലാഭവും സ്ഥാപിക്കുന്നു. ഇത് കാർഷിക ലാഭം വർഖിപ്പിക്കുന്നത് തീടാതെ ജല സംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കുന്നു. ഇത്തരം സംവിധാനങ്ങളുടെ പ്രയോജനം കേരളത്തിലെ കർഷകർക്ക് ഒരു മാതൃകയായിരിക്കുമെന്നും തീടുതൽ കർഷകർക്ക് മെമ്പ്രീസ് ഇൻഡോനേഷൻ സംവിധാനം സ്റ്റീക്കറിക്കാൻ പ്രോസോഹനം നൽകുമെന്നും പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

\* നിയമസഭയുടെ ഔദ്യോഗിക വെബ്സൈറ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.

(ഡി) നദീസംരക്ഷണത്തിനായി കഴിഞ്ഞ സർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമായിരുന്നുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

നദീസംരക്ഷണത്തിനായി	ശാസ്ത്രീയ	മാർഗ്ഗങ്ങളിലെന്ന്
ചെറുനീർത്തകാടിസ്ഥാനത്തിൽ മണ്ണ്- ജലസംരക്ഷണ ആസൂത്രണം നടത്തി ജനപാക്കാളിത്തെത്താട നിർവ്വഹണം നടത്തുക എന്നതാണ്. ഇതുവഴി നദിയിലെ നീരൈഴകൾ വർദ്ധിപ്പിക്കാനും, ജൈവ വൈവിധ്യം നിലനിർത്താനും കഴിയും. ഈ കണക്കിലെടുത്ത് ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ നിർത്തടപ്പാനകൾ തയ്യാറാക്കുകയും റിഡജ്-എ-വാലി സമീപനത്തോടെ പ്രവൃത്തികൾ ഏറ്റുടരുക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. തുടാതെ നദിയിലെ നീരൈഴകൾ സ്ഥായിയായി നിലനിർത്തുന്നതിനായി തടയണ/ ഒറുപ്പേറുകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി ഏറ്റുടരുത്തിട്ടുണ്ട്. തുടാതെ അവസ്ഥയും വേണ്ട ഇടങ്ങളിൽ, നദിതീരസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികളും ഏറ്റുടരുത്തിട്ടുണ്ട്. നദികളിലെ ജലഗ്രാനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് സഹായകമായ പ്രവൃത്തികളും ഇതോടൊപ്പം നിർവ്വഹിക്കുന്നു. ഹരിതക്കേരളം മിഷൻ നേതൃത്വത്തിൽ ആകെ 412 കി.മീ. പുഴകളും അവയിലേയ്ക്ക് ഒഴുകിയെത്തുന്ന 42774 കി.മീ. തോടുകളും പുനരുപയോഗിപ്പിച്ചു. ഈ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഗമായി വരട്ടാർ നദി പുനരുപയോഗം സാധ്യമാക്കി കാനാമുശ, കട്ടനേതുർമുശ, കിള്ളിയാർ, കോലറയാർ, വടക്കേപുശ, ചാലംകോട് തോട്, മുട്ടം പറപ്പ് തോട്, കരുയാർ, പെത്തംതോട്, പുന്നർപുശ, കൊട്ടാരക്കര പാണ്ടിവയൽ തോട് തുടങ്ങി മലിനമായി കിടന്ന ജലസ്രോതസ്കൾ ഗ്രൂഖീകരിച്ച് നീരൈഴകൾ സാധ്യമാക്കി. മീനച്ചിലാർ-മിനന്തിരയാർ-കൊട്ടാരം പുന്നഃസംയോജനം സാധ്യമാക്കി. ഇതുവഴി 5,200-ലധികം ഘുക്കറിൽ തുഷി പുനരാരംഭിക്കാൻ കഴിഞ്ഞു. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങളെല്ലാംതുനെ വലിയ ജനപാക്കാളിത്തെത്താടയാണ് സംഘടിപ്പിക്കപ്പെട്ടത്. കേരള ദേശ്വർ കൗൺസിൽ ഫോർ സയൻസ് ടെക്നോളജി ആൻഡ് എൻവയോൺമെന്റിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന കരമന നദി ശാസ്ത്രീയ പരിപാലന പദ്ധതി പ്രകാരം കരമനയാറിനെ മലിനീകരണത്തിൽനിന്നും സംരക്ഷിക്കുവാൻ വിവിധ പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. കേരളത്തിലെ നദികളിൽ 21 polluted river stretches ഉള്ളതായും ആയത് പരിഹരിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന ദേശീയ ഹരിത ടെട്ടുബുണ്ണലിന്റെ നിർദ്ദേശാനുസരണം തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും ഇതര വകുപ്പുകളും കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ പരിപാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ കണ്ടെത്തി അവ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ദേശീയ ഹരിത ടെട്ടുബുണ്ണൽ എല്ലാ ജലാശയങ്ങളും ടാഗ് (UID-Unique Identification Number) ചെയ്ത് മാലിന്യമുക്തമാക്കാൻ കർശന നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.		

### വൈള്ളക്കരം വർദ്ധന

**212 (3918) എല്ലാഹ്. ആബിദ് ഹാസൻ തങ്ങൾ:** താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറ്റപടി നൽകുമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് അവസാനമായി വൈള്ളക്കരം വർദ്ധിപ്പിച്ചത് എന്നാണെന്നും എത്ര ശതമാനം വർദ്ധനവ് നിലവിൽ വന്നാവെന്നും അറിയിക്കുമോ?

10-2-2021-ലെ G.O.(MS)No. 9/2021/WRD നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന ജല ചാർജ്ജിൽ 5% വർദ്ധനവ് 01-4-2021 മുതൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്നിട്ടുണ്ട്.

(ബി) സംസ്ഥാനത്ത് 2016 മുതൽ വൈള്ളക്കരം കടിസ്ഥികയിന്ത്യിൽ എത്ര തുറയാണ് കിട്ടുവാനുള്ളതെന്ന് വെളിപ്പെട്ടതുമോ?

സംസ്ഥാനത്ത് ജല ചാർജ്ജ് കടിസ്ഥികയിന്ത്യിൽ 01-4-2016 മുതൽ 31-3-2021 വരെ (സ്കീറ്റ് ടാപ്പ് ഉൾപ്പെടെ) 1090.07 കോടി തുറയാണ് കിട്ടുവാനുള്ളത്.

(സി) 2016 മുതലുള്ള സംസ്ഥാന സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും വ്യക്തികളുടെയും വൈള്ളക്കര കടിസ്ഥിക ജീല്ലത്തിൽ ലഭ്യമാക്കുമോ?

സംസ്ഥാന സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും വ്യക്തികളുടെയും 2016 മുതലുള്ള ജല ചാർജ്ജ് കടിസ്ഥിക ജീല്ലത്തിൽ അനബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.\*

(ഡി) സംസ്ഥാനത്ത് കടിവൈള്ളം പെപ്പ് ലിക്കേജ് വഴി നഷ്ടപ്പെടുന്നത് പരിഹരിക്കുവാൻ നടപടി സ്ഥിരീകരിക്കുമോ?

പെപ്പുകൾ പൊട്ടുന്നതുമുല്ലാണാക്കുന്ന ജലനഷ്ടം ഒഴിവാക്കുന്നതിന് റിസ്റ്റിംഗ് കോൺട്രാക്ടർ മുവേദ്യം സ്കൂളിന്റെ സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ചും പൊട്ടിയ പെപ്പുകൾ ഭാഗം അടിയന്തരമായി മാറ്റി സ്ഥാപിച്ച് ജലനഷ്ടം ഒഴിവാക്കി വരുന്നു. തുടാതെ പഴയതും കേടായത്രുമായ പെപ്പുകൾ ആറ്റ്, കിഹ്പബി, ജൽ ജീവൻ മിഷൻ, എ.ഡി.ബി, സ്കൂള് ഫൗണ്ടേഷൻ, നഗരസഭ, മുനിസിപ്പാലിറ്റി, പഞ്ചായത്ത് എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നികേഷപ പ്രസ്താവനിയ തുടങ്ങിയ പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെട്ടതി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്ഥിരീകരിച്ചുവരുന്നു. പെപ്പുകളുടെ ഗ്രാമപഞ്ചാഖാലം

---

\* നിയമസഭയുടെ ഔദ്യോഗിക വൈബർബേസ്റ്റിൽ ലഭ്യമാണ്.