

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 21

10-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പുഴയിലേക്ക് രാസമാലിന്യങ്ങൾ ഒഴുക്കിയിട്ടുണ്ട് തടയാൻ നടപടി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീമതി ഉമ തോമസ്, ശ്രീ. കെ. ബാബു (തൃപ്പൂണിത്തുറ), ശ്രീ. ടി. ജെ. വിനോദ്, ശ്രീ. എൽദോസ് പി. കുന്നപ്പള്ളിൽ</p>		<p>ശ്രീ. പിണറായി വിജയൻ (മുഖ്യമന്ത്രി)</p>	
<p>(എ)</p>	<p>പെരിയാറിൽ മത്സ്യങ്ങൾ ചത്തുപൊങ്ങിയ സംഭവത്തിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് അന്വേഷണം നടത്തിയിരുന്നോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ)</p>	<p>20.05.2024 - ന് മത്സ്യങ്ങൾ ചത്തുപൊങ്ങിയ പെരിയാറിലെ ഏലൂർ ഫെറി ഭാഗത്ത് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് സർവ്വെലൻസ് ടീം പരിശോധന നടത്തുകയുണ്ടായി. Dissolved Oxygen (DO) മത്സ്യങ്ങൾക്ക് ജീവിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ അളവിലും കുറവാണെന്ന് ജല സാമ്പിളിന്റെ പരിശോധനയിൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>മഴ ശക്തിപ്പെട്ടതിനെ തുടർന്ന് പാതാളം regulator cum bridge -ന്റെ ഷട്ടറുകൾ തുറന്നപ്പോൾ regulator നു മുകൾവശത്തു നിന്ന് Dissolved Oxygen ലെവൽ കുറഞ്ഞ ജലം, കൂടിയ അളവിൽ regulator നു താഴേക്കു ഒഴുകിയത് മത്സ്യനാശത്തിനു കാരണമായെന്നാണ് പ്രാഥമിക അന്വേഷണത്തിലെ കണ്ടെത്തൽ. ബണ്ട് അടഞ്ഞുകിടക്കുന്ന വേനൽമാസങ്ങളിൽ ബണ്ടിനു മുകൾഭാഗത്തുള്ള നിരവധി ജനവാസമേഖലകളിലൂടെ ഒഴുകിവരുന്ന ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ പുഴയിൽ എത്തുന്നതും അവ regulator-നു അടിത്തട്ടിലേക്ക് അടിയുന്നതും അവിടെ Dissolved Oxygen (DO) ലെവൽ കുറയുന്നതിന് കാരണമാകുന്നുണ്ട്.</p> <p>പെരിയാർ നദിയിലേയ്ക്ക് treated effluent അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള 5 വ്യവസായശാലകളിൽ നിന്നും മലിനജലം പുറംതള്ളുന്നതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല. അതേ സമയം ഒരു സ്വകാര്യ chicken waste rendering unit -ൽ നിന്ന് മലിനജലം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിയതിന്റെ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കമ്പനിക്ക് closure order നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഏലൂർ എടയാർ ഭാഗത്തുള്ള വ്യവസായശാലകളിൽ വിശദമായ പരിശോധന</p>

			തുടർന്നുള്ള ദിവസങ്ങളിലും കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.
(ബി)	പെരിയാറിന്റെ തീരത്തുള്ള ഫാക്ടറികളിൽ നിന്നും വൻതോതിൽ രാസമാലിന്യം ഒഴുക്കിയിട്ടുണ്ട് ഇപ്രകാരം മത്സ്യങ്ങൾ ചത്തുപൊങ്ങാൻ കാരണമായത് എന്ന ആരോപണം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;	(ബി)	രാസമാലിന്യം ഒഴുക്കിയിട്ടുതായി പ്രാഥമിക അന്വേഷണത്തിൽ കണ്ടെത്തിയിട്ടില്ല.
(സി)	മഴ ശക്തി പ്രാപിക്കുമ്പോൾ പാതാളം ബണ്ടിന്റെ ഷട്ടറുകൾ തുറക്കുന്നത് മൂന്നിൽകണ്ട് എടയാറിലും പരിസര പ്രദേശങ്ങളിലുമുള്ള ഫാക്ടറികൾ പുഴയിലേക്ക് മാലിന്യമൊഴുക്കുന്നത് ഗൗരവത്തോടെ കാണുന്നുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ;	(സി)	ഏലൂർ എടയാർ വ്യവസായ മേഖലയിലെ പെരിയാറിന്റെ ഏലൂർ ശാഖയുടെ ഇരുവശങ്ങളിലുമായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന, വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള പാഴ്ജലം ശുദ്ധീകരണത്തിന് ശേഷമാണോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നത് എന്ന് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നിരീക്ഷിച്ചു വരുന്നു. 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ എൻവയോൺമെന്റ് സർവ്വേലൻസ് സെന്റർ മുഖേന ഇത് നിരീക്ഷിച്ച് ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നുണ്ട്. പുഴയിലെ 5 സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്ന് പ്രതിദിനം ജലസാമ്പിൾ ശേഖരിച്ച് ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിച്ച് ഗുണനിലവാരം നിരീക്ഷിച്ച് വരുന്നുണ്ട്. ഇത് കൂടാതെ നദീജലത്തിന്റെ തൽസമയ ഗുണനിലവാരം നിരീക്ഷിക്കുന്നതിന് Real Time Water Quality Monitoring Station സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ സാമ്പിൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിച്ച്, വീഴ്ചകൾ കണ്ടെത്തുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ബന്ധപ്പെട്ട വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കെതിരെ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ച് വരുന്നുണ്ട്. നദീയിലേയ്ക്ക് സംസ്കരിച്ച മലിനജലം തുറന്നു വിടാൻ അനുമതിയുള്ള 5 വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നേരിട്ടുള്ള പരിശോധനകളിലൂടെയും ഓരോന്നിലും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള Online Continuous Effluent Monitoring Station ഡാറ്റ പരിശോധിച്ചും അന്ധകൃത നിർമ്മാർജ്ജനമില്ല എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നുണ്ട്.
(ഡി)	എങ്കിൽ ഇത് തടയാൻ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികളുടെ വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ?	(ഡി)	ഏലൂർ എടയാർ വ്യവസായ മേഖലയിലെ പെരിയാറിന്റെ ഏലൂർ ശാഖയുടെ ഇരുവശങ്ങളിലുമായി സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന, വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള പാഴ്ജലം ശുദ്ധീകരണത്തിന് ശേഷമാണോ നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നത് എന്ന് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നിരീക്ഷിച്ചു വരുന്നു. 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ എൻവയോൺമെന്റ് സർവ്വേലൻസ് സെന്റർ മുഖേന ഇത് നിരീക്ഷിച്ച് ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നുണ്ട്.

പുഴയിലെ 5 സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്ന് പ്രതിദിനം ജലസാമ്പിൾ ശേഖരിച്ച് ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിച്ച് ഗുണനിലവാരം നിരീക്ഷിച്ച് വരുന്നുണ്ട്. ഇത് കൂടാതെ നദീജലത്തിന്റെ തൽസമയ ഗുണനിലവാരം നിരീക്ഷിക്കുന്നതിന് Real Time Water Quality Monitoring Station സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ സാമ്പിൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിച്ച്, വീഴ്ചകൾ കണ്ടെത്തുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ബന്ധപ്പെട്ട വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കെതിരെ നിയമപ്രകാരമുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ച് വരുന്നുണ്ട്. നദിയിലേയ്ക്ക് സംസ്കരിച്ച മലിനജലം തുറന്നു വിടാൻ അനുമതിയുള്ള 5 വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നേരിട്ടുള്ള പരിശോധനകളിലൂടെയും ഓരോന്നിലും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള Online Continuous Effluent Monitoring Station ഡാറ്റ പരിശോധിച്ചും അനധികൃത നിർമ്മാർജ്ജനമില്ല എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ