

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

7 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 180

12-12-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"> ശ്രീ വി കെ പ്രശാന്ത്, ശ്രീ പി.വി.അൻവർ, ശ്രീ കെ.കെ. രാമചന്ദ്രൻ, ശ്രീ ആന്റണി ജോൺ </p>	<p align="center"> ശ്രീ എം.ബി. രാജേഷ് (തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, എക്സൈസ് വകുപ്പ് മന്ത്രി) </p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ആധുനിക ശാസ്ത്ര, സാങ്കേതികശാസ്ത്ര സംവിധാനങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന് പ്രത്യേക പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രാവർത്തികമാകുന്നതോടെ മാലിന്യ സംസ്കരണ മേഖലയിൽ എന്തെല്ലാം മാറ്റങ്ങളാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്. കേരളത്തിലെ നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ പരിപാലന സേവനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനും ആധുനിക ശാസ്ത്ര, സാങ്കേതിക സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനും ലോക ബാങ്ക്, ഏഷ്യൻ ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ് ബാങ്ക് (AIIB) സാമ്പത്തിക സഹായം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ട് കേരള സർക്കാർ വിഭാവനം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതിയാണ് കേരള ഖരമാലിന്യ പരിപാലന പദ്ധതി (KSWMP). പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കേരളത്തിലെ 93 നഗരസഭകളുടെയും ഖരമാലിന്യ പരിപാലനത്തിനും സംസ്കരണത്തിനുമായി സമഗ്ര ഖരമാലിന്യ പ്ലാനുകൾ തയ്യാറാക്കുകയും പ്രസ്തുത പ്ലാനിൽ വിഭാവനം ചെയ്ത ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.</p> <p>കൂടാതെ ഖരമാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിച്ച് ഊർജ്ജം ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള സംയോജിത ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 11.06.2018-ലെ ജി.ഒ.(എം.എസ്.) 82/2018/തസ്വഭവ & 30.04.2020-ലെ ജി.ഒ.(ആർ.ടി) 805/2020/തസ്വഭവ നമ്പർ പ്രകാരം ഉത്തരവായിട്ടുണ്ട്. ആഗോള ടെൻഡറിലൂടെ കണ്ടെത്തുന്ന സ്വകാര്യ പങ്കാളിയുമായി ചേർന്ന് പൂർണ്ണമായും പൊതു സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്ത വ്യവസ്ഥയിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ടെൻഡർ നടപടികൾ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനും പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പിനുമുള്ള നോഡൽ ഏജൻസിയായി സർക്കാർ കെ.എസ്.ഐ.ഡി.സി.യെ</p>

		<p>നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ 8 ജില്ലകളിലാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. രണ്ടു വർഷത്തെ നിർമ്മാണ കാലാവധി ഉൾപ്പെടെ 27 വർഷമാണ് പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പ് കാലയളവ്. ഇത്തരം പ്ലാന്റുകളിൽ ജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ ബയോമെത്തനേഷൻ പ്രക്രിയയിലൂടെ കമ്പ്രസ്ഡ് ബയോഗ്യാസും വളവും ആക്കി മാറ്റുകയും അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ ഇൻസിനറേഷൻ പ്രക്രിയയിലൂടെ വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനോ ആർ.ഡി.എഫ്. ആക്കി മാറ്റുന്നതിനോ ആണ് പദ്ധതി ആവശ്യപ്പെടുന്നത്. ഈ പ്ലാന്റുകളിലൂടെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി സംസ്ഥാന ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡിന് വിൽക്കുന്നതിനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.</p>
(ബി)	<p>ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ വികസനം, പരമ്പരാഗത മാലിന്യ സംസ്കരണം , സംസ്കരിക്കാനാകാത്ത ഖരമാലിന്യങ്ങളുടെ പരിപാലനം, മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും മൂല്യ വർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം എന്നിവ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി നടപ്പാക്കുന്നുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകാമോ?</p>	<p>(ബി) നടപ്പാക്കുന്നുണ്ട്. കെ.എസ്.ഡബ്ല്യു.എം.പി. പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നഗരസഭകളിലുള്ള ജൈവ അജൈവ മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക, പരമ്പരാഗത മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനായി ലോഗസ്റ്റി ഡംപ് സൈറ്റ് ശാസ്ത്രീയമായി കൈകാര്യം ചെയ്യുക, നിഷ്ഠിത ഖരമാലിന്യങ്ങളുടെ പരിപാലനത്തിനായി സാനിറ്ററി ലാൻറ് ഫിൽ സ്ഥാപിക്കുക, തരംതിരിച്ച മാലിന്യത്തിൽ നിന്ന് മൂല്യവർദ്ധിത ഉല്പന്നങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക, റീസൈക്ലിംഗ് സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക എന്നിവ ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമാണ്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ