


**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.5161		15.11.2019-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്	
മാലിന്യ മൂകത കേരളം			
ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ.വി.ഡി.സതീശൻ ,, റോജി എം. ജോൺ ,, എൽദോസ് പി. കന്നപ്പിള്ളിൽ		എ.സി.മൊയ്തീൻ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് മന്ത്രി	
(എ)	മാലിന്യ മൂകത കേരളം എന്ന ലക്ഷ്യം നേടുന്നതിന് നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ എന്തൊക്കെയാണ് എന്നറിയിക്കാമോ ;	(എ)	മാലിന്യ മൂകത കേരളം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനായി ചുവടെ പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. 1. വീടുകളിൽ ഉറവിടതല ജൈവ മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതികൾ (കമ്പോസ്റ്റിങ്ങ്, ബയോമെതനേഷൻ രീതിയിൽ) 2. കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങൾ, മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങൾ, പൊതു സ്ഥലങ്ങൾ എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഉറവിട തല ജൈവ മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതി. 3. വീടുകളിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും ഹരിത കർമ്മസേനയുടെ ഉത്തരവാദിത്വത്തിൽ അജൈവ മാലിന്യ ശേഖരണം 4. അജൈവ മാലിന്യ പരിപാലനത്തിനായി മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ ഫെസിലിറ്റികളും, റിസോസ്ക്രൂ റിക്കവറി ഫെസിലിറ്റികളും സജ്ജീകരിക്കൽ. 5. അജൈവ മാലിന്യ പരിപാലനത്തിനായി പ്ലാസ്റ്റിക് ഷ്രെഡ്ഡിംഗ് യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ, റോഡ് നിർമ്മാണത്തിന് ഷ്രെഡഡ് പ്ലാസ്റ്റിക് ഉപയോഗിക്കൽ. 6. നഗരമേഖലയിൽ പൊതുയിടങ്ങളും, റോഡുകളും യന്ത്ര സഹായത്തോടെ വൃത്തിയാക്കൽ 7.കൺസ്യക്ഷനും ഡിമോളിഷനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ. 8. സുരക്ഷിത മാലിന്യ സംസ്കരണം ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് വേണ്ട നിയമങ്ങളും മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങളും ആവശ്യാനുസരണം പുറപ്പെടുവിച്ചു വരുന്നു. 9. പൊതു ജനങ്ങളിൽ സുരക്ഷിത മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് അനുകൂലമായ മനോഭാവം രൂപീകരിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ വിവര വിജ്ഞാപന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 10. Reduce, Reuse എന്ന തത്വത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ഗ്രീൻ പ്രോട്ടോക്കോൾ പ്രവർത്തനങ്ങളും, സ്വാപ്പ് ഷോപ്പ് മേളകളും വ്യാപകമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ 11. കോളനികൾ, അറവുശാലകൾ, ആശുപത്രികൾ, ലബോറട്ടറികൾ, ഹോട്ടലുകൾ, എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന മലിനജലം ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതിനായി സീവേജ്, സെപ്റ്റേജ് ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള സഹായ പദ്ധതികൾ.

		<p>12. ആധുനിക ഗ്യാസ് ക്രിമറ്റോറിയവും, അറവുശാലകളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക</p> <p>13. മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സംരംഭകർക്ക് പ്രോത്സാഹനം.</p> <p>14. പഞ്ചായത്തുകളുടെ പ്ലാൻ ഫണ്ടിൽ പൊതു വിഹിതം 10%വും നഗരസഭകളുടെ പ്ലാൻ ഫണ്ടിൽ പൊതു വിഹിതം 15%വും മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് മുൻതൂക്കം നൽകി പ്രോജക്ടുകൾ തയ്യാറാക്കി നടപ്പിലാക്കണം</p> <p>15. കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ട് മാലിന്യ സംസ്കരണ മേഖലയിൽ പ്രോജക്ടുകൾ ഏറ്റെടുക്കുക.</p> <p>16. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ കേന്ദ്രീകൃത വേസ്റ്റ് ടു എനർജി പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ</p>
(ബി)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന മാലിന്യ പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിന് കേന്ദ്രീകൃതമായ രീതിയിൽ ഖരമാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിക്കുന്നതിനും, ഊർജ്ജം ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള വേസ്റ്റ് ആന്റ് എനർജി പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(ബി) ഉണ്ട്. സംസ്ഥാനത്ത് അനുദിനം വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന മാലിന്യ പ്രശ്നം പരിഹരിക്കുന്നതിലേയ്ക്കായി കേന്ദ്രീകൃത രീതിയിൽ ഖരമാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിച്ച് ഊർജ്ജം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 11/06/2018-ലെ 82/2018/തസാഭവ നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം സർക്കാർ നയപരമായ തീരുമാനം എടുത്തിട്ടുണ്ട്. ആഗോള ടെൻഡറിലൂടെ കണ്ടെത്തുന്ന സ്വകാര്യ പങ്കാളിയുമായി ചേർന്ന് പൂർണ്ണമായും പൊതു സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്ത വ്യവസ്ഥയിലായിരിക്കും ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ടെൻഡർ നടപടികൾ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനും പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പിനുമുള്ള നോഡൽ ഏജൻസിയായി സർക്കാർ കെ.എസ്.ഐ.ഡി.സി യെ നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്. മേൽപ്പറഞ്ഞ ഉത്തരവ് പ്രകാരം തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം, തൃശ്ശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കോഴിക്കോട്, കണ്ണൂർ എന്നീ ജില്ലകളിലെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിലാണ് പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നത്. ഓരോ ജില്ലയിലും പദ്ധതിയിൽ പങ്കെടുക്കേണ്ട തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി ക്ലസ്റ്റർ മാതൃകയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതിയുടെ രൂപകൽപന, നിർമ്മാണം, ആവശ്യമായ സാമ്പത്തിക ഉറവിടങ്ങൾ കണ്ടെത്തൽ, പദ്ധതി നടത്തിപ്പ് തുടങ്ങിയവ പൂർണ്ണമായും സ്വകാര്യ പങ്കാളിയുടെ ഉത്തരവാദിത്വമാണ്. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിലൂടെ അന്താരാഷ്ട്ര നിലവാരമുള്ള കേന്ദ്രീകൃത മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകളാണ് നിർമ്മിക്കാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. പൊതു സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി നിർമ്മിക്കുന്ന പ്ലാന്റുകൾ മാലിന്യം സംസ്കരിച്ച് ഊർജ്ജം ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ളവ ആയിരിക്കും. ഈ പ്ലാന്റുകളിലൂടെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി സംസ്ഥാന ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡിന് വിൽക്കുന്നതായിരിക്കും. മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകൾ നിർമ്മിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള മുൻപരിചയം, സാമ്പത്തിക ഭദ്രത തുടങ്ങിയ മാനദണ്ഡങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും പ്ലാന്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള</p>

		<p>സ്വകാര്യ ഏജൻസികളെ കണ്ടെത്തുന്നത്. പൊതു സ്വകാര്യ പങ്കാളിത്ത വ്യവസ്ഥിതിയിൽ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പും കെ.എസ്.ഐ.ഡി.സി.യും നടത്തിപ്പിനുള്ള സ്വകാര്യ ഏജൻസിയും അതാതു തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും ചേർന്നുള്ള കരാറിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലായിരിക്കും പ്രസ്തുത പ്ലാന്റുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.</p> <p>പ്ലാന്റുകളുടെ നടത്തിപ്പിന് ഒരു നിശ്ചിത സാങ്കേതിക വിദ്യ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടില്ല. പ്രതിദിനം 200 മുതൽ 300 ടൺവരെ സംസ്കരണ ശേഷിയുള്ള പ്ലാന്റുകളായിരിക്കും ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ സ്ഥാപിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഖരമാലിന്യം സംഭരിച്ച് സംസ്കരിക്കുന്നതിന് ഓരോ ടണ്ണിനും ഏജൻസികൾ സമർപ്പിക്കുന്ന ടീപ്പിങ്ങ് ഫീസിന് തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ഏജൻസികൾ കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡുകളുടെ മാനദണ്ഡങ്ങൾ കൃത്യമായി പാലിക്കുന്നുവെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതുമായിരിക്കും ഇതിലൂടെ പൊതുജനങ്ങൾക്ക് യാതൊരുവിധ ബുദ്ധിമുട്ടും ഉണ്ടാകാത്ത തരത്തിലുള്ള മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകളാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ നിലവിൽ വരാൻ പോകുന്നത്.</p>
--	--	---


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ