

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 4108

03-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കേരള സോളിഡ് വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് പ്രൊജക്ട്

ചോദ്യം		ഉത്തരം													
ശ്രീമതി കെ. കെ. ശൈലജ ടീച്ചർ		ശ്രീ എം.ബി. രാജേഷ് (തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, എക്സൈസ് വകുപ്പ് മന്ത്രി)													
(എ)	സംസ്ഥാനത്തെ നഗരങ്ങളെയും പട്ടണങ്ങളെയും മാലിന്യമുക്തമാക്കാൻ സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കുന്ന കേരള സോളിഡ് വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് പ്രൊജക്ടിന്റെ വിശദാംശം നൽകാമോ;	(എ)	കേരളത്തിലെ നഗരങ്ങൾ നേരിടുന്ന പ്രധാന വെല്ലുവിളികളായ മാലിന്യ സംസ്കരണം, സാനിറ്റേഷൻ എന്നീ മേഖലകളിലെ പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് ശാശ്വത പരിഹാരം കാണുകയും ഒരു മാലിന്യമുക്ത കേരളം സൃഷ്ടിക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ആറു വർഷമാണ് പദ്ധതി കാലയളവ്. വിശദാംശങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.												
(ബി)	പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഹരിത കർമ്മ സേനാംഗങ്ങളുടെ സേവനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;	(ബി)	കേരള സോളിഡ് വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് പ്രൊജക്ട് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഹരിത കർമ്മ സേനാംഗങ്ങളുടെ സേവനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. ഹരിത കർമ്മസേനകൾ ഇപ്പോൾ മാലിന്യ സംസ്കരണ രംഗത്ത് തുടർന്നുവരുന്ന എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും ഈ പദ്ധതിയിലും തുടരുന്നതാണ്.												
(സി)	പ്രൊജക്ടിന്റെ നടത്തിപ്പിനായി സർക്കാർ ഫണ്ട് വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദമാക്കാമോ?	(സി)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>സാമ്പത്തിക വർഷം</th> <th>EAP വിഹിതം (തുക കോടിയിൽ)</th> <th>സംസ്ഥാന വിഹിതം (തുക കോടിയിൽ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2021-22</td> <td>70</td> <td>30 (പ്രൊജക്ടിന്റെ ഭരണപരമായ ചെലവുകൾക്കായി 1.6364 കോടി രൂപ അധികധനാനുമതിയായി അനുവദിച്ചിരുന്നു)</td> </tr> <tr> <td>2022-23</td> <td>70</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>2023-24</td> <td>239.3143</td> <td>102.5657</td> </tr> </tbody> </table>	സാമ്പത്തിക വർഷം	EAP വിഹിതം (തുക കോടിയിൽ)	സംസ്ഥാന വിഹിതം (തുക കോടിയിൽ)	2021-22	70	30 (പ്രൊജക്ടിന്റെ ഭരണപരമായ ചെലവുകൾക്കായി 1.6364 കോടി രൂപ അധികധനാനുമതിയായി അനുവദിച്ചിരുന്നു)	2022-23	70	30	2023-24	239.3143	102.5657
സാമ്പത്തിക വർഷം	EAP വിഹിതം (തുക കോടിയിൽ)	സംസ്ഥാന വിഹിതം (തുക കോടിയിൽ)													
2021-22	70	30 (പ്രൊജക്ടിന്റെ ഭരണപരമായ ചെലവുകൾക്കായി 1.6364 കോടി രൂപ അധികധനാനുമതിയായി അനുവദിച്ചിരുന്നു)													
2022-23	70	30													
2023-24	239.3143	102.5657													

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

കേരള ഖരമാലിന്യ പരിപാലന പദ്ധതി (KSWMP)

കേരളത്തിൽ പ്രതിവർഷം 37 ലക്ഷം ടൺ ഖരമാലിന്യം ഉൽപാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്നതായാണ് 2018 - ലെ കേരള ഖരമാലിന്യ പരിപാലന നയം പ്രകാരം കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നത്. ഇതിൽ 22 ലക്ഷം ടൺ മാലിന്യം നഗരസഭാ പരിധിയിൽനിന്നാണ് ഉണ്ടാകുന്നത്. കേരളത്തിലെ നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യ പരിപാലന സേവനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനും ആധുനിക ശാസ്ത്രീയ സാങ്കേതിക സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനും ലോക ബാങ്ക്, ഏഷ്യൻ ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ് ബാങ്ക് (AIIB) സാമ്പത്തിക സഹായം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ട് കേരള സർക്കാർ വിഭാവനം ചെയ്ത പദ്ധതിയാണ് കേരള ഖരമാലിന്യ പരിപാലന പദ്ധതി (KSWMP). ആറ് വർഷമാണ് പദ്ധതി കാലയളവ് (2021-27). പദ്ധതിയിലൂടെ കേരളത്തിലെ നഗരസഭകൾക്ക് ബജറ്റ് വിഹിതത്തിന് അധികമായി സാങ്കേതിക, സാമ്പത്തിക സഹായങ്ങൾ ലഭ്യമാകും. കേരളത്തിലെ 87 മുൻസിപ്പാലിറ്റികളും 6 കോർപ്പറേഷനുകളും അടക്കം 93 തദ്ദേശ ഭരണ സ്ഥാപന പരിധിയിൽ വരുന്ന ഓരോ വീടുകളും സ്ഥാപനങ്ങളും പദ്ധതിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളാകും, ഇവിടങ്ങളിൽ നിന്ന് ജൈവ-അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ, നിർമാണവും പൊളിച്ചു മാറ്റലും മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന സി & ഡി മാലിന്യങ്ങൾ, എന്നിവയടക്കം എല്ലാത്തരം മാലിന്യങ്ങളുടെയും ശേഖരണവും സംസ്കരണവും പദ്ധതിയിലൂടെ ഉറപ്പാക്കും.

പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഖരമാലിന്യ പരിപാലനത്തിനും സംസ്കരണത്തിനുമായി തദ്ദേശ സ്ഥാപന തലങ്ങളിലും മേഖല തലങ്ങളിലും വിവിധ മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കും. പ്രാദേശികമായ പ്രത്യേകതകൾക്കനുസരിച്ച് ഓരോ നഗരസഭകളും തയാറാക്കുന്ന സമഗ്ര ഖരമാലിന്യ പരിപാലന മാസ്റ്റർപ്ലാനിന് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക സഹായവും നൽകും. ഇതിലൂടെ സംസ്ഥാനത്ത് സാങ്കേതികമായും സാമ്പത്തികമായും പാരിസ്ഥിതികമായും സുസ്ഥിരമായ ഖരമാലിന്യ പരിപാലന സംവിധാനങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കാനും ഇവ കാലാകാലങ്ങളിൽ കാര്യക്ഷമമായി കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന തലത്തിലേക്ക് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ശാക്തീകരിക്കുകയും ചെയ്യുവാൻ സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. പദ്ധതിയുടെ അടങ്കൽ തുക 300 മില്യൺ US ഡോളർ ആണ് (ഏകദേശം 2400 കോടി രൂപ) ഇതിൽ 105 മില്യൺ US ഡോളർ ലോകബാങ്ക് വിഹിതവും 105 മില്യൺ US ഡോളർ ഏഷ്യൻ ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ് ബാങ്ക് (AIIB) വിഹിതവുമാണ്. ബാക്കി തുകയായ 90 മില്യൺ US ഡോളർ സംസ്ഥാന സർക്കാർ വിഹിതവുമാണ്.

ഈ പദ്ധതിക്ക് മൂന്ന് ഘടകങ്ങളാണ് ഉള്ളത്.

ഘടകം - 1

മാലിന്യ പരിപാലന രംഗത്ത് പ്രവൃത്തിക്കുന്ന വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ/ഏജൻസികളുടെ കാര്യശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുക, സാങ്കേതിക സഹായം നൽകുക.

ഘടകം - 2

വികേന്ദ്രീകൃത മാലിന്യ സംസ്കരണം ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനും അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ ശരിയായി സംസ്കരിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി നഗരസഭകൾക്ക് പ്രതേക ഗ്രാന്റ് ആയി സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകുക. ഇതിൽ വികേന്ദ്രീകൃത മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം, മാലിന്യ ശേഖരണം, മാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിക്കുവാൻ വേണ്ടിയുള്ള വാഹനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തൽ, Covid-19 സഹായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, പൊതു തെരുവുകൾ വൃത്തിയാക്കൽ, ശുചീകരണ തൊഴിലാളികൾക്ക് ആവശ്യമായ ശുചീകരണ സാമഗ്രികൾ വാങ്ങുന്നതുകൽ, ഹരിതകർമ്മ സേന അംഗങ്ങൾക്കുള്ള വയബിലിറ്റി ഗ്യാപ് ഫണ്ട്, നിലവിലുള്ള മാലിന്യ സംസ്കരണ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനം, മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ സെൻറർ, മെറ്റീരിയൽ റിക്കവറി ഫെസിലിറ്റി എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം.

ഘടകം - 3

മേഖലാ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേന്ദ്രീകൃത ഖരമാലിന്യ പ്ലാന്റുകളുടെ നിർമ്മാണവും നടത്തിപ്പും പരിപാലനവുമാണ് ഈ ഘടകത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഇവയിൽ പ്രധാനപ്പെട്ടത്:

- കേന്ദ്രീകൃത/വികേന്ദ്രീകൃത ജൈവ മാലിന്യ പരിപാലന കേന്ദ്രങ്ങൾ
- കെട്ടിട നിർമ്മാണ മാലിന്യ സംസ്കരണകേന്ദ്രങ്ങൾ
- മാലിന്യ നിക്ഷേപ കേന്ദ്രങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണവും ഭൂമി വീണ്ടെടുക്കലും
- മേഖലാതല സാനിറ്ററി ലാൻഡ്ഫിൽ
- ഗ്രീൻ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ പാർക്ക് (റീസൈക്ലിങ് പാർക്ക്)

കേരള ഖരമാലിന്യ പരിപാലന പദ്ധതി ചുരുക്കത്തിൽ

1. എല്ലാ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും സമഗ്ര മാലിന്യ പരിപാലന മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ
2. വികേന്ദ്രീകൃത- കേന്ദ്രീകൃത മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ
3. എല്ലാ വീടുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളിലും മാലിന്യ ശേഖരണത്തിന് വാതിൽപ്പടി സേവനം
4. പുനരുപയോഗവും പുനചക്രമണവും ഉറപ്പാക്കാൻ റീസൈക്ലിങ് പാർക്ക്
5. മാലിന്യ പരിപാലന രംഗത്തെ പൊതു-സ്വകാര്യ-അനുഭൂയാധിന സംവിധാനങ്ങളുടെ സംയോജനം
6. ശാസ്ത്രീയമായ ക്ലസ്റ്റർ പ്ലാനിങ്ങിലൂടെ സാനിറ്ററി ലാൻഡ്ഫിൽ സംവിധാനം
7. ജില്ലാ/ സംസ്ഥാനതല കണ്ട്രോൾ റൂം
8. സമഗ്ര മാറ്റം ഉറപ്പാക്കാൻ നിയമങ്ങളിലും ചട്ടങ്ങളിലും കാലോചിതമായ പരിഷ്കരണം