

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 313

03-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വലിച്ചെറിയൽ മുക്ത കേരളം പദ്ധതി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"> ശ്രീ കെ.വി.സുമേഷ്, ശ്രീ എം നൗഷാദ് , ശ്രീ പി.പി. സുമോദ്, ശ്രീ എം എസ് അരുൺ കുമാർ </p>	<p align="center"> ശ്രീ എം.ബി. രാജേഷ് (തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, എക്സൈസ് വകുപ്പ് മന്ത്രി) </p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനം സാമൂഹിക, സാമ്പത്തിക രംഗത്ത് കൈവരിച്ച നേട്ടങ്ങൾക്കനുസൃതമായ തോതിൽ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിൽ മികവ് കൈവരിക്കാനായിട്ടില്ലെന്ന വസ്തുത ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ട് 2025-നകം പൂർണ്ണ വൃത്തിയുള്ള സംസ്ഥാനമാക്കുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ശാസ്ത്രീയ മാലിന്യ സംസ്കരണ പരിപാടി കാര്യക്ഷമമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) 2025 നകം കേരളത്തെ പൂർണ്ണ വൃത്തിയുള്ള സംസ്ഥാനമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ശാസ്ത്രീയ മാലിന്യ സംസ്കരണ പരിപാടി കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വലിച്ചെറിയൽ മുക്ത കേരളം എന്ന കമ്പയിന് രൂപം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സംസ്ഥാനത്ത് ജൈവ മാലിന്യ സംസ്കരിക്കുന്നതിന് കമ്പോസ്റ്റിംഗ്/ ബയോഗ്യാസ് സാങ്കേതിക വിദ്യയിലൂടെയുള്ള ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. ഇതിനായി മുഴുവൻ തദ്ദേശ സ്ഥാപനതലത്തിലും ഗാർഹികതല ജൈവമാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്ത് അവ കൃത്യമായി ഹരിത കർമ്മ സേന മുഖേന പരിപാലനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകി വരുന്നുണ്ട്. ഗാർഹിക തല മാലിന്യ സംസ്കരണം സാധ്യമാകാത്തവർക്കായി കമ്മ്യൂണിറ്റി തലത്തിൽ ഇന്റർമുഴി എയറോബിക് ബിൻ/ കമ്മ്യൂണിറ്റിതല ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ എന്നിവ സ്ഥാപിച്ചും ജൈവമാലിന്യ പരിപാലനം നടത്തിവരുന്നു. അജൈവ മാലിന്യം ഉറവിടത്തിൽ തരംതിരിച്ച് ശേഖരിച്ച് പുന:ചംക്രമണ സാധ്യമായവ അവയുടെ പുന:ചംക്രമണ മൂലം അനുസരിച്ചും അല്ലാത്തവ (റിജക്ട്സ്) ആർ.ഡി.എഫ് ആയും ക്ലീൻ കേരള കമ്പനി മുഖേനയോ പ്രൈവറ്റ് ഏജൻസികൾ മുഖേനയോ കൈമാറി വരുന്നുണ്ട്. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ ഊർജ്ജിതവും കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനുള്ള വിവര വിജ്ഞാന ശേഷിവികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനുള്ള ക്യാമ്പയിൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>

		<p>ഖര-ദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണ മേഖലയിൽ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളും ഉപാധികളും കണ്ടെത്തുന്നതിനും അവയ്ക്ക് അംഗീകാരം നൽകുന്നതിനും ശുചിത്വ മിഷൻ സാങ്കേതിക സമിതി യോഗം കാലാകാലങ്ങളിൽ ചേരുകയും ലഭ്യമായ അപേക്ഷകൾ പരിശോധിച്ച് നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾക്കും ഉപാധികൾക്കും അംഗീകാരം നൽകുകയും ചെയ്ത് വരുന്നുണ്ട്. ഇതിനു പുറമേ മാലിന്യ പരിപാലന രംഗത്തെ ദേശീയ അന്തർദേശീയ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിനും മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനനുയോജ്യമായ സംസ്കാരം വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിനുമായി ശുചിത്വ മിഷന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ GEx Kerala'23 എന്ന പേരിൽ ഒരു അന്താരാഷ്ട്ര ടെക്നോളജിക്കൽ കോൺക്ലേവ് 2023 ഫെബ്രുവരി 4, 5, 6 തീയതികളിൽ കൊച്ചി മനോരമ ഡ്രൈവിൽ വച്ച് സംഘടിപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ മാലിന്യ സംസ്കരണ മേഖലയിലെ ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യകളിലധിഷ്ഠിതമായ പദ്ധതികൾ വ്യാപകമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം നടത്തിവരുന്നുണ്ട്.</p> <p>ക്ലീൻ കേരള കമ്പനി മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന ജില്ലാതല പാഴ്വസ്തു തരംതിരിക്കൽ യൂണിറ്റുകൾ സംയോജിത പ്ലാന്റിങ്ക് മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം ചില്ലുമാലിന്യ പരിപാലന സംവിധാനം, ഇ-മാലിന്യ പരിപാലന സംവിധാനം എന്നിവയിൽ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യാധിഷ്ഠിത പരിപാലന സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനും, മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ ഫെസിലിറ്റികൾ യന്ത്ര വത്കരണം നടത്തുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇപ്രകാരം നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ പ്രയോജനം ജില്ലാടിസ്ഥാനത്തിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നതാണ് .</p>
(ബി)	<p>ഇതര സംസ്ഥാനങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ച് വർദ്ധിച്ചതോതിലുള്ള ഉപഭോക്തൃ വസ്തുക്കളുടെ ഉപഭോഗം പ്ലാന്റിങ്ക് ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജൈവ, അജൈവ മാലിന്യത്തിന്റെ വർദ്ധനവിന് കാരണമായിട്ടുള്ളതിനാൽ നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യാധിഷ്ഠിത മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതികൾ വ്യാപകമാക്കാൻ പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നുണ്ടോ;</p>	<p>(ബി) 2025 നകം കേരളത്തെ പൂർണ്ണ വൃത്തിയുള്ള സംസ്ഥാനമാക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ശാസ്ത്രീയ മാലിന്യ സംസ്കരണ പരിപാടി കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വലിച്ചെറിയമുക്ത കേരളം എന്ന കാമ്പയിന് രൂപം നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സംസ്ഥാനത്ത് ജൈവ മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിന് കമ്പോസ്റ്റിംഗ്/ ബയോഗ്യാസ്/ ബയോഗ്യാസ് സാങ്കേതിക വിദ്യാധിഷ്ഠിതമായ ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണ പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. ഇതിനായി മുഴുവൻ തദ്ദേശ സ്ഥാപനതലത്തിലും ഗാർഹികതല</p>

ജൈവമാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്ത് അവ കൃത്യമായി ഹരിത കർമ്മ സേന മുഖേന പരിപാലനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പരിശീലനം നൽകി വരുന്നുണ്ട്. ഗാർഹിക തല മാലിന്യ സംസ്കരണം സാധ്യമാകാത്തവർക്കായി കമ്മ്യൂണിറ്റി തലത്തിൽ ഇന്ത്യർമുഴി എയറോബിക് ബിൻ/ കമ്മ്യൂണിറ്റിതല ബയോഗ്യാസ് പ്ലന്റുകൾ എന്നിവ സ്ഥാപിച്ചും ജൈവമാലിന്യ പരിപാലനം നടത്തിവരുന്നു. അജൈവ മാലിന്യം ഉറവിടത്തിൽ തരംതിരിച്ച് ശേഖരിച്ച് പുനഃചംക്രമണ സാധ്യമായവ അവയുടെ പുനഃചംക്രമണ മൂല്യം അനുസരിച്ചും അല്ലാത്തവ (റിജക്ട്സ്) ആർ.ഡി.എഫ് ആയും ക്ലീൻ കേരള കമ്പനി മുഖേനയോ പ്രൈവറ്റ് ഏജൻസികൾ മുഖേനയോ കൈമാറി വരുന്നുണ്ട്. ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ ഊർജ്ജിതവും കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനുള്ള വിവര വിജ്ഞാന ശേഷിവികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനുള്ള ക്യാമ്പയിൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഖര-ദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണ മേഖലയിൽ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകളും ഉപാധികളും കണ്ടെത്തുന്നതിനും അവയ്ക്ക് അംഗീകാരം നൽകുന്നതിനും ശുചിത്വ മിഷൻ സാങ്കേതിക സമിതി യോഗം കാലാകാലങ്ങളിൽ ചേരുകയും ലഭ്യമായ അപേക്ഷകൾ പരിശോധിച്ച് നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾക്കും ഉപാധികൾക്കും അംഗീകാരം നൽകുകയും ചെയ്ത് വരുന്നുണ്ട്. ഇതിനു പുറമേ മാലിന്യ പരിപാലന രംഗത്തെ ദേശീയ അന്തർദേശീയ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുന്നതിനും മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിനനുയോജ്യമായ സംസ്കാരം വളർത്തിയെടുക്കുന്നതിനുമായി ശുചിത്വ മിഷന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ GEx Kerala'23 എന്ന പേരിൽ ഒരു അന്താരാഷ്ട്ര ടെക്നോളജിക്കൽ കോൺക്ലേവ് 2023 ഫെബ്രുവരി 4, 5, 6 തീയതികളിൽ കൊച്ചി മനോരമ ഡ്രൈവിൽ വച്ച് സംഘടിപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ മാലിന്യ സംസ്കരണ മേഖലയിലെ ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യകളിലധിഷ്ഠിതമായ പദ്ധതികൾ വ്യാപകമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം നടത്തിവരുന്നുണ്ട്.

ക്ലീൻ കേരള കമ്പനി മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന ജില്ലാതല പാഴ്വസ്തു തരംതിരിക്കൽ യൂണിറ്റുകൾ സംയോജിത പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യ സംസ്കരണ സംവിധാനം ചില്ലമാലിന്യ പരിപാലന സംവിധാനം, ഇ-മാലിന്യ പരിപാലന സംവിധാനം എന്നിവയിൽ നൂതന

		<p>സാങ്കേതിക വിദ്യാധിഷ്ഠിത പരിപാലന സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനും, മെറ്റീരിയൽ കളക്ഷൻ ഫെസിലിറ്റികൾ യന്ത്ര വത്കരണം നടത്തുന്നതിനും നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇപ്രകാരം നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ പ്രയോജനം ജില്ലാടിസ്ഥാനത്തിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്നതാണ് .</p>
(സി)	<p>മാലിന്യം സൃഷ്ടിക്കുന്നവരുടെ ഉത്തരവാദിത്തമാണ് മാലിന്യ സംസ്കരണം എന്ന കാഴ്ചപ്പാടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജനകീയ പങ്കാളിത്തത്തോടെ മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്രവർത്തനം പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിന് വലിച്ചെറിയൽ മുക്ത കേരളം എന്ന പദ്ധതിയുടെ പ്രചാരണ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) കേരളത്തെ 2025-ഓടെ സമ്പൂർണ്ണ മാലിന്യ മുക്ത സംസ്ഥാനമാക്കി മാറ്റുന്നതിനായി ബഹു ജന പങ്കാളിത്തത്തോടെ നവകേരളം - വൃത്തിയുള്ള കേരളം- വലിച്ചെറിയൽ മുക്ത കേരളം എന്ന ക്യാമ്പയിൻ 2023-ജനുവരി 26-ന് ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ