

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
രണ്ടാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 210

4.10.2011-ൽ മറുപടിക്ക്

മാലിന്യസംസ്കരണത്തിന് മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ

ചോദ്യം

ശ്രീ. തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ
ശ്രീ. ഹൈബി ഇറാഡൻ
ശ്രീ. പാലോട് രവി
ശ്രീ. എ.റ്റി. ജോർജ്ജ്

ഉത്തരം

ശ്രീ.പി.കെ.കുഞ്ഞാലിക്കുട്ടി
(വ്യവസായവും വിവരസാങ്കേതികവും
നഗരകാര്യവും വകുപ്പു മന്ത്രി)

എ) നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യസംസ്കരണത്തിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് കൈക്കൊള്ളാനുദ്ദേശിക്കുന്നത്;

എ) 1994-ലെ കേരള മുനിസിപ്പൽ ആക്ട് പ്രകാരം നഗരസഭാ പ്രദേശത്തുണ്ടാകുന്ന മാലിന്യം ശേഖരിച്ച് പരിസ്ഥിതിക്കും മനുഷ്യർക്കും ദോഷകരമല്ലാത്ത രീതിയിൽ സംസ്കരിച്ച് നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഉത്തരവാദിത്വം നഗരസഭകളിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്. കൂടാതെ 2000-ആണ്ടിലെ കേന്ദ്രവനം-പരിസ്ഥിതി നിയമപ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുള്ള നഗരഖരമാലിന്യ (പരിപാലന കൈകാര്യം) ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരം, ഖരമാലിന്യ ശേഖരണം, പരിവഹണം, സംസ്കരണം, നിർമ്മാർജ്ജനം എന്നീ ചുമതലകൾ നിർവഹിക്കേണ്ടത് അതത് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളാണ്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നഗരസഭകളിൽ ഉൽപാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിച്ച് പരിസ്ഥിതിക്ക് ഇണങ്ങിയ വിവിധ രീതിയിലുള്ള ബയോഗ്യാസ്, പ്രോസസിംഗ്, സാങ്കേതിക വിദ്യകളായ വിൻറോ കമ്പോസ്റ്റിംഗ്, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് തുടങ്ങിയ സംവിധാനങ്ങളിലൂടെ സംസ്കരിച്ച് നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിനാണ് നടപടികൾ കൈക്കൊണ്ടിട്ടുള്ളത്. അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ നിർമ്മാർജ്ജനം

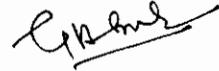
ചെയ്യുന്നതിനായി സാനിറ്ററി ലാൻറ് ഫിൽ. സംവിധാനമൊരുക്കി പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദമായി നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടികളാണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ കൈക്കൊണ്ടിട്ടുള്ളത്.

- ബി) നഗരങ്ങളിലെ മാലിന്യസംസ്കരണത്തിനായി ഒരു മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ നടപ്പാക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണിക്കുമോ; എങ്കിൽ ഇതിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ;
- സി) മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കാൻ ആരെയാണ് എല്പിച്ചിരിക്കുന്നത്;
- ഡി) മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ അനുസരിച്ചുള്ള നടപടികൾ എന്നു തുടങ്ങാനാകും എന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത് ?

ബി) വികേന്ദ്രീകൃത രീതിയിലുള്ള മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന രീതിയാണ്

സി) പ്രധാനമായും പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ചു വരുന്നത്. സമ്പൂർണ്ണ ശുചിത്വം നടപ്പാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഉറവിടത്തിൽ തന്നെ മാലിന്യം നിർമ്മാർജ്ജനം ചെയ്യുന്നതിലേക്ക് പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുവാൻ വേണ്ട സാങ്കേതിക സഹായവും, ഭാഗിക സാമ്പത്തിക സഹായവും തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ശുചിത്വമിഷൻ വഴി നൽകി വരുന്നു. മാലിന്യങ്ങൾ ഉത്ഭവ സ്ഥാനത്തു തന്നെ വിശേഷിച്ച് ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ സംസ്കരിക്കുന്നതിന് ഊന്നൽ നൽകിയാണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഇതിനായി പദ്ധതികൾ വിഭാവനം ചെയ്തു വരുന്നത്. എന്നാൽ വലിയ നഗരസഭകളിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകളിൽ ദുർഗ്ഗന്ധം, ഈച്ചശബ്ദം, മലിനജലത്തിൽ നിന്നുള്ള ജലമലിനീകരണം തുടങ്ങി വിവിധ തരത്തിലുള്ള പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ നിലവിലുണ്ടെന്നു കണ്ടതിനാൽ നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ കഴിയുമോ എന്ന കാര്യം സർക്കാർ പരിഗണനയിലാണ്. അതനുസരിച്ച് നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി പൈലറ്റ് പ്ലാന്റുകൾ ആദ്യഘട്ടമായി തിരുവനന്തപുരം കൊച്ചി തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുമോ എന്നും പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.

2007 സെപ്തംബർ മുതൽ
മാലിന്യമുക്ത കേരളം ആക്ഷൻ പ്ലാൻ
കേരളത്തിൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ
സ്ഥാപനങ്ങൾ വഴി ശുചിത്വമിഷന്റെ
മേൽനോട്ടത്തിൽ നടപ്പിലാക്കി
വരുന്നു.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ