

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നമ്പർ: 31

27-09-2011 ൽ മറുപടിക്ക്

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ മാലിന്യമുക്തമാക്കുന്നതിന് നടപടി

ചോദ്യം

ശ്രീ. പാലോട് രവി
ശ്രീ. സി.പി.മുഹമ്മദ്
ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ
ശ്രീ. അൻവർ സാദത്ത്
(എ) തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്;

ഉത്തരം

ശ്രീ.പി.കെ.കുഞ്ഞാലിക്കുട്ടി
(വ്യവസായവും വിവരസാങ്കേതികവും നഗരകാര്യവും വകുപ്പ് മന്ത്രി
(എ) തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ മാലിന്യനിർമ്മാർജ്ജനം 1994 ലെ കേരള പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് പ്രകാരം ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും 1994 -ലെ കേരള മുനിസിപ്പാലിറ്റി ആക്ട് പ്രകാരം മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലും നിക്ഷിപ്തമാണ്. കേന്ദ്ര വനം-പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന്റെ 2000-മാണ്ടിലെ നഗരഖരമാലിന്യ (പരിപാലനവും കൈകാര്യം ചെയ്യലും) ചട്ടങ്ങളിൽ പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ള സാങ്കേതിക വിദ്യകളാണ് കേരളത്തിലെ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലും മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലും മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായി അവലംബിച്ചു വരുന്നത്. മുകളിൽ പറഞ്ഞ നിയമങ്ങളനുശാസിക്കുന്ന ബയോളജിക്കൽ പ്രോസസ്സിംഗ് രീതിയിലുള്ള കമ്പോസ്റ്റിംഗ്, വെർമി കമ്പോസ്റ്റിംഗ്, ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് തുടങ്ങിയ സാങ്കേതിക വിദ്യകളാണ് മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് ഊന്നൽ നൽകി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. കേരളത്തിലെ മഴദിനങ്ങളുടെ ആധിക്യവും മഴയുടെ കൂടുതലും ജനവാസമില്ലാത്ത സ്ഥലങ്ങളുടെ കുറവും സ്ഥലത്തിന്റെ ലഭ്യതക്കുറവും വില കൂടുതലും മലയാളികൾക്ക് സുഖകരമല്ലാത്ത ഗന്ധത്തോടുള്ള വിരക്തി കൂടുതലും അവബോധവും ഇത്തരം സാങ്കേതിക മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുന്നതിന് പ്രശ്നം സൃഷ്ടിക്കുന്നുണ്ട്. കോർപ്പറേഷനുകളിലും വലിയ

നഗരസഭകളിലും മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിൽ വിവിധ തരത്തിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ ഉണ്ടെന്നു കണ്ടതിനാൽ നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യ (പൈറോളിസിസ്, ബയോമെന്റിയോണേഷൻ ഉൾപ്പെടെയുള്ളവ) ഉപയോഗിച്ചുള്ള പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ കഴിയുമോ എന്ന കാര്യം പരിശോധിച്ചുവരുന്നു. അത്തരം പ്ലാന്റുകൾ പൈലറ്റ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുവാനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. സർക്കാർ സഹായത്തോടുകൂടി നിലവിലുള്ള പ്ലാന്റുകളിലെ പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കാനും കുറ്റമറ്റതാക്കാനുമുള്ള നടപടികളും കൈക്കൊണ്ടുവരുന്നു.

(ബി)മാലിന്യങ്ങൾ ഉത്ഭവസ്ഥാനങ്ങളിൽ തന്നെ സംസ്കരിക്കുവാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;

(ബി)വികേന്ദ്രീകൃത രീതിയിലുള്ള മാലിന്യസംസ്കരണം നടത്തുന്നതിനാണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് സർക്കാരിൽ നിന്നും പ്രോത്സാഹനം നൽകി വരുന്നത്. കൂടാതെ, സമ്പൂർണ്ണ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനം ഫലവത്താക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായും മാലിന്യത്തിന്റെ അളവുകുറയ്ക്കുന്നതിനുമായി മാലിന്യങ്ങൾ ഉത്ഭവസ്ഥാനത്തു തന്നെ (വിശേഷിച്ച് ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ) സംസ്കരിക്കുന്നതിന് ഊന്നൽ നൽകിയാണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ തങ്ങളുടെ പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കി വരുന്നത്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി വീടുകളിലും സ്ഥാപനങ്ങളിലും ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാനുള്ള പദ്ധതികൾക്ക് 50% വരെ സബ്സിഡി തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും ശുചിത്വമിഷനും സംയുക്തമായി നൽകാൻ നടപടി കൈക്കൊണ്ടിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ കൂടുതൽ മാലിന്യം ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ കേന്ദ്രീകൃത സംവിധാനം ആവശ്യമാണ്. അങ്ങനെയുള്ളിടങ്ങളിൽ നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിക്കുന്ന

കാര്യം പരിഗണനയിലാണ്.

സി) ജൈവമാലിന്യങ്ങളിൽ നിന്ന് വൈദ്യുതിയും, ബയോഗ്യാസും ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യക്ക് പ്രോത്സാഹനം നൽകുമോയെന്നറിയിക്കുമോ ?

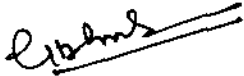
സി) ജൈവമാലിന്യങ്ങളിൽ നിന്നും എനർജി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന ആധുനിക മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് താൽപര്യം പ്രകടിപ്പിച്ചു കൊണ്ട് ചില പ്രൊമോട്ടർമാർ സർക്കാരിലും ശുചിത്വ മിഷനിലും നിർദ്ദേശം സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആദ്യം ലഭിച്ച 8 പദ്ധതി നിർദ്ദേശങ്ങൾ സർക്കാർ നിയമിച്ച ഒരു വിദഗ്ധ സമിതി വിലയിരുത്തി റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഈ മേഖലയിൽ കൂടുതൽ ഏജൻസികൾ പദ്ധതി നിർദ്ദേശം സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ളതിനാൽ അവ കൂടി പരിശോധിക്കാനും നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താമോ എന്നുള്ള കാര്യം പരിഗണിക്കാനും ശ്രമം നടന്നു വരുന്നു. ഇത്തരത്തിലുള്ള നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി

ജൈവമാലിന്യങ്ങളിൽ നിന്നും ബയോഗ്യാസും, വൈദ്യുതിയും ഉണ്ടാക്കാനുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങളും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിന് പ്രോത്സാഹനം നൽകി നടപ്പിലാക്കാനുള്ള നടപടികളാണ് സർക്കാർ തലത്തിൽ

കൈക്കൊണ്ടു വരുന്നത്. പൈറോളിസിസ്, ബയോമെത്തിയോ റ്റേഷൻ മുതലായ നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന യൂണിറ്റുകൾ പി.പി.പി മാർഗ്ഗത്തിൽ ആരംഭിക്കുന്ന കാര്യം സർക്കാരിന്റെ സജീവ പരിഗണനയിലാണ്.

കൈക്കൊണ്ടു വരുന്നത്. പൈറോളിസിസ്, ബയോമെത്തിയോ റ്റേഷൻ മുതലായ നവീന സാങ്കേതിക വിദ്യകളുപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന യൂണിറ്റുകൾ പി.പി.പി മാർഗ്ഗത്തിൽ ആരംഭിക്കുന്ന കാര്യം സർക്കാരിന്റെ സജീവ പരിഗണനയിലാണ്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ