


**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
ഒന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ : 2758

20.07.2011 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജൈവദ്രവ്യ ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദന യൂണിറ്റുകൾ

<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
<p>ശ്രീ. തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ ശ്രീ. എ. പി. അബ്ദുള്ളക്കുട്ടി</p>	<p>ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ജൈവദ്രവ്യ ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദന യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന കാര്യം പരിഗണനയിലുണ്ടോ</p>	<p>(എ) പരിഗണനയിലുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) എങ്കിൽ എവിടെയൊക്കെയാണ് ഇതു സ്ഥാപിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നത് ;</p>	<p>(ബി) ജില്ലാ പഞ്ചായത്തുകളുമായി ചേർന്ന് 20.63 MW ഊർജ്ജ ഉൽപ്പാദനത്തിനുള്ള പദ്ധതികളാണ് പ്രാഥമിക പഠനം നടത്തി വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. കൊല്ലം ജില്ലയിലെ ഓയിൽ പാമ്പ് ഇന്ത്യയിലെ ജൈവാവശിഷ്ടങ്ങളുപയോഗപ്പെടുത്തി 2 MW വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനു ബ്രഹ്മപുരം മുൻസിപ്പൽ ഖര മാലിന്യം ഉപയോഗപ്പെടുത്തി 2 MW വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനത്തിനുമുള്ള പദ്ധതിയ്ക്ക് വിശദമായ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ നവീന ബയോഗ്യാസ് സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ഉപയോഗിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം സാദ്ധ്യമാകുമോ എന്ന് പരിശോധിച്ചുവരുന്നു.</p>
<p>(സി) ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങളും പ്രവർത്തന രീതികളും വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>ജൈവാവശിഷ്ടങ്ങൾ ലഭ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ ദക്ഷിണ കൂടിയ വിധം താപം ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനവും ഗ്യാസിഫിക്കേഷൻ വഴിയുള്ള വൈദ്യുത ഉൽപ്പാദനവുമാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഇതിനു പുറമെ മാലിന്യങ്ങളെ ഉറവിടങ്ങളിൽ തന്നെ സംസ്കരിക്കാൻ പ്രോത്സാഹനം നൽകാനും വികേന്ദ്രീകൃതമായി മാലിന്യ സംസ്കരണം ഉറപ്പാക്കി ഊർജ്ജം വീണ്ടെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തനത്തിനും ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുണ്ട്.</p>


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ