

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

നാലാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ : 2330

08.03.2017 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
പ്രൊഫ.ആബിദ് ഹസൈൻ തങ്ങൾ		ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)	
(എ)	മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച് എന്തെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;	(എ)	മാലിന്യങ്ങളിൽ നിന്ന് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് വിവിധ സാങ്കേതിക വിദ്യകൾ ലഭ്യമാണ്.
(ബി)	ഇത്തരത്തിൽ വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുമ്പോൾ വിതരണവും മറ്റ് അനുബന്ധ നടപടികളും ആരാണ് നിയന്ത്രിക്കുന്നത്;	(ബി)	ലൈസൻസിംഗ് ഏജൻസിയാണ് വൈദ്യുതി വിതരണവും അൻബന്ധ നടപടികളും നിയന്ത്രിക്കുന്നത്.
(സി)	വൈദ്യുതി പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുവാൻ ഇത്തരം പദ്ധതികളെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുമോ;	(സി)	പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കും. എന്നാൽ സോളാർ, വിൻഡ് എന്നിവയിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നതുമായി താരതമ്യം ചെയ്യുമ്പോൾ ഇത്തരം പദ്ധതികൾക്ക് ചെലവ് കൂടുതലാണ്. മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്രവർത്തനവുമായി കൂട്ടിയിണക്കി ഇത്തരം പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത പരിശോധിക്കുന്നതാണ്.
(ഡി)	സമാനമായി വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്ന മേഖലകൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ?	(ഡി)	ജൈവ മാലിന്യത്തിൽ നിന്നും ബയോഗ്യാസ് ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് അതിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയും ബയോമാസ്സിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയും അനെർട്ട് മുഖേന ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(Signature)

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ