

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2730

24-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ശുചിത്വം സഹകരണം പദ്ധതിയും ജീ-ബിൻ സാങ്കേതികവിദ്യയും

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ ഇ ചന്ദ്രശേഖരൻ, ശ്രീ പി എസ് സുപാൽ, ശ്രീ ഇ കെ വിജയൻ, ശ്രീ ഇ. ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ</p>		<p>ശ്രീ വി.എൻ വാസവൻ (തറമുഖം - സഹകരണ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ മാലിന്യം വലിച്ചെറിയുന്ന ശീലം മാറ്റുന്നതിനും പുതിയ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന - ശുചിത്വ സംസ്കാരം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിനും സഹകരണ വകുപ്പ് കൂടുതൽ സജീവമായി ഇടപെടേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>മാലിന്യ സംസ്കരണം എന്ന ആശയം പ്രാവർത്തികമാക്കാനും ഇപ്പോൾ കേരളം അഭിമുഖീകരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പ്രതിസന്ധി നേരിടുന്നതിനും, സഹകരണ വകുപ്പ് ശാസ്ത്രീയമായി മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുകയുണ്ടായി. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി 'ശുചിത്വം സഹകരണം' എന്ന ഒരു പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുകയുണ്ടായി. ശുചിത്വകേരളം എന്ന ലക്ഷ്യം യാഥാർത്ഥ്യമാക്കുവാൻ ഇ - മാലിന്യങ്ങൾ, ജൈവ-അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ എന്നിവയുടെ ശേഖരണം, സംസ്കരണം എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുകയുണ്ടായി. മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി സമ്പൂർണ്ണ ശുചിത്വം ലക്ഷ്യമിട്ട് 'നെറ്റ് സീറോ എമിഷൻ പദ്ധതി സഹകരണ വകുപ്പിലൂടെ' എന്നൊരു പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കുകയുണ്ടായി. കാർബൺഡൈഓക്സൈഡ്, മീഥേൻ, നൈട്രസ് ഓക്സൈഡ് തുടങ്ങിയ ഹരിത ഗൃഹ വാതകങ്ങളുടെ ബഹിർഗമനവും ആഗീരണവും തുലനാവസ്ഥയിൽ എത്തിച്ച് കേരളത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതി സംതുലനാവസ്ഥ നിലനിർത്തുക എന്നതാണ് ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം.</p>
(ബി)	<p>ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ശുചിത്വം സഹകരണം എന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	(ബി)	<p>ശുചിത്വം സഹകരണം പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി നെറ്റ് സീറോ എമിഷൻ പദ്ധതി സഹകരണ വകുപ്പിലൂടെ എന്ന പദ്ധതി സഹകരണ വകുപ്പ് നടപ്പാക്കുകയുണ്ടായി. കാർബൺ ഡൈഓക്സൈഡ്, മീഥേൻ, നൈട്രസ് ഓക്സൈഡ് തുടങ്ങിയ ഹരിത ഗൃഹ വാതകങ്ങളുടെ ബഹിർഗമനവും ആഗീരണവും തുലനാവസ്ഥയിൽ എത്തിച്ച് കേരളത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതി സംതുലനാവസ്ഥ നിലനിർത്തുക എന്നതാണ് ഇതിന്റെ ലക്ഷ്യം. സഹകരണ വകുപ്പിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ, കൃഷിയിടങ്ങൾ എല്ലാം തന്നെ നെറ്റ് സീറോ എമിഷൻ</p>

		<p>പ്രദേശങ്ങളായി മാറ്റുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശങ്ങൾ സർക്കുലറായി പുറപ്പെടുവിച്ചിട്ടുണ്ട്. മാലിന്യങ്ങൾ ജൈവ/അജൈവ മാലിന്യങ്ങളായി തരം തിരിച്ച് സംസ്കരിച്ചു വരുന്നു. കൂടാതെ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി തരിശു ഭൂമികളിലെല്ലാം വൃക്ഷ തൈകൾ വച്ചു പിടിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. പ്ലാസ്റ്റിക്കളുടെ ഉപയോഗം പൂർണ്ണമായും ഒഴിവാക്കിയിരിക്കുന്നു. ജില്ലകളിൽ എല്ലാം തന്നെ പദ്ധതി വിജയകരമായി നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ട്.</p>
<p>(സി)</p>	<p>കോട്ടയത്തെ ഇ-നാട് യുവജനസംഘം ജീ-ബിൻ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ജീ-ബിൻ സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണം നടത്താൻ സഹകരണ വകുപ്പ് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി കരാറിൽ എൻ്റർപ്രൈസ് ചെയ്തുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(സി) കോട്ടയത്തെ ഇ-നാട് യുവജനസംഘം ജീ-ബിൻ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ജീ-ബിൻ സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണം നടത്താൻ സഹകരണ വകുപ്പ് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി കരാറിൽ എൻ്റർപ്രൈസ് ചെയ്തു. ഇ-നാട് യുവജന സഹകരണ സംഘം ജീ-ബിൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി പ്രവർത്തികൾ എൻ്റർപ്രൈസ്മെന്റുകൾ അതത് പഞ്ചായത്തുമായി കരാറിൽ എൻ്റർപ്രൈസ്മെന്റുകളാണു്.</p>
<p>(ഡി)</p>	<p>ജീ-ബിനിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന വളം ബ്രാൻഡ് ചെയ്ത് വിപണിയിലെത്തിക്കാൻ പദ്ധതിയുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(ഡി) ജീ-ബിനിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന വളം ബ്രാൻഡ് ചെയ്ത് വിപണിയിലെത്തിക്കാൻ പദ്ധതിയുണ്ട്. വിശദമാക്കാം. ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷ, പൊതുജനാരോഗ്യം, പാരിസ്ഥിതിക സുസ്ഥിരത എന്നീ ആശയങ്ങൾ മുൻ നിർത്തി ആരോഗ്യമുള്ള ഒരു പൊതു തലമുറയെ സൃഷ്ടിച്ചെടുക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഇ-നാട് കാർഷിക മേഖലയിൽ ഇടപെടൽ നടത്തുന്നതിൻ്റെ ഭാഗമായി ജൈവവള ഉല്പാദനമേഖലയിലേയ്ക്ക് കടക്കുകയും, ഇ-നാട് സൈലം ബയോമീൽസ് എന്നപേരിൽ വിവിധഘട്ടങ്ങളിലൂടെ പരീക്ഷിച്ച് ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തിയ ഉല്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ജൈവ വളങ്ങൾ വിപണിയിലെത്തിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ആയതിലേക്ക് ഉത്പാദനക്ഷമത കൂടിയ ജൈവ വളങ്ങളായ സൈലോ അഗ്രോ പവർ, കോഴിവളം, മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റ്, മുരിങ്ങ കക്ക വളം, വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക്, എല്ലുപൊടി, കൗമീൽ, പോട്ടിംഗ് മിക്സചർ എന്നിവയാണ് പ്രധാനമായും വിപണിയിലെത്തിക്കുന്നതിന് സംഘം പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിരിക്കുന്നത്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ