

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനാലാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത  
ചോദ്യം നം.1581**

**02.07.2015-ൽ മറുപടിക്ക്**

**മണ്ണുസംരക്ഷണത്തിനുള്ള കർമ്മപദ്ധതികൾ**

**ചോദ്യം**

ശ്രീ.ജോസഫ് വാഴയ്ക്കൻ  
,, വി.റ്റി.ബൽറാം  
,, സി.പി.മുഹമ്മദ്  
,, കെ.ശിവദാസൻ നായർ

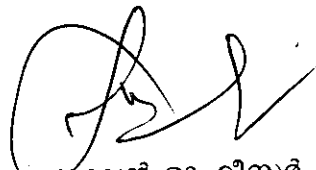
**മറുപടി**

ശ്രീ.കെ.പി.മോഹനൻ  
(കൃഷിയും, മൃഗസംരക്ഷണവും,  
അച്ചടിയും സ്റ്റേഷനറിയും വകുപ്പുമന്ത്രി)

<p><b>എ)</b> മണ്ണുസംരക്ഷണത്തിന് തയ്യാറാക്കിയ കർമ്മപദ്ധതികൾ വിശദമാക്കുമോ ;</p>	<p><b>(എ)</b></p>	<p>2015-16 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ മണ്ണു സംരക്ഷണത്തിനായി നടപ്പിലാക്കുന്ന കർമ്മ പദ്ധതികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. സംസ്ഥാനത്ത് നബാർഡിന്റെ ഗ്രാമീണ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസന നിധിയിൽ നിന്നുള്ള ധന സഹായത്തോടുകൂടി നീർമറി പ്രദേശാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള മണ്ണ്-ജല സംരക്ഷണ പദ്ധതികൾക്കായി 35 കോടി രൂപ (മുപ്പത്തിയഞ്ച് കോടി രൂപ മാത്രം) വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</li> <li>2. ഉരുൾപൊട്ടൽ ബാധിത/സാധ്യതാ പ്രദേശങ്ങളുടെ മണ്ണ് സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 345 ലക്ഷം രൂപ (മൂന്നു നൂറ്റി നാല്പത്തിയഞ്ച് ലക്ഷം രൂപ മാത്രം) വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</li> <li>3. തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ അരുവിക്കര, കൊല്ലം ജില്ലയിലെ ശാസ്താംകോട്ട എന്നീ ശുദ്ധജല സംഭരണികളുടെ വൃഷ്ടി പ്രദേശത്തെ മണ്ണ്-ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനായി 30 ലക്ഷം രൂപ (മുപ്പത് ലക്ഷം രൂപ മാത്രം) വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</li> </ol> <p align="right">....2)</p>
---	-------------------	--

		: 2 :	<p>4. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ ഉപയോഗത്തിനായും നീർത്തട പ്രോജക്ടുകളുടെ അവലോകനവും വിലയിരുത്തലും നടത്തുന്നതിനുമായും 40 ലക്ഷം രൂപ (നാൽപ്പത് ലക്ഷം രൂപ മാത്രം) വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p>
ബി)	<p>മണ്ണിലെ പോഷകഘടകങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ ശാസ്ത്രീയമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ ;</p>	(ബി)	<p>മണ്ണ് പരുവേക്ഷണ സംരക്ഷണ വകുപ്പിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ശാസ്ത്രീയമായ വളപ്രയോഗം നടത്തുന്നതിനും, മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യം സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുമായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പഞ്ചായത്തുകളിൽ ജനകീയ പങ്കാളിത്തത്തോടെ കർഷകന്റെ ഓരോ തുണ്ട് ഭൂമിയിൽ നിന്നും മണ്ണു സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് അവയിലെ പ്രഥമ, ദ്വിതീയ സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങൾ അടക്കമുള്ള രാസ ഭൗതിക പരിശോധനകൾ നടത്തി വിളകളുടെ പരിപാലന മുറകളും ശിപാർശകളും രേഖപ്പെടുത്തിയ സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡ് വിതരണം ചെയ്യുന്നുണ്ട്. കൃഷി വകുപ്പ്, "മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ പരിപാലനവും ഉല്പാദന വർദ്ധനവും" (സോയിൽ ഹെൽത്ത് മാനേജ്മെന്റ് ആന്റ് പ്രൊഡക്ടിവിറ്റി ഇംപ്രൂവ്മെന്റ്) എന്ന സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ മണ്ണിന്റെ പോഷക ഘടകങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിച്ച് മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ പരിപാലനത്തിനുള്ള വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. കേരളത്തിലെ 90% മണ്ണിലും അമ്ലത്വം കൂടിയതിനാൽ നീറ്റുകക്ക മുതലായവ ചേർത്ത് അമ്ലത്വം ക്രമീകരിച്ച് പോഷക ലഭ്യത കൂട്ടുവാനുള്ള പദ്ധതിയും മണ്ണിലെ സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങളുടെ അഭാവം പരിഹരിക്കുന്നതിന് "സപ്പോർട്ട് ടു സെക്കണ്ടറി ആന്റ് മൈക്രോ ന്യൂട്രിയന്റ്സ്" എന്ന പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.</p>

<p>സി) ഇതിനായി ഏതെല്ലാം കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന പദ്ധതികളാണ് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കാമോ ;</p>	<p>:3: (സി)</p>	<p>സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡ് വിതരണത്തിനായി മണ്ണ് പര്യവേക്ഷണ സംരക്ഷണ വകുപ്പിന്റെ സംസ്ഥാന പദ്ധതികളായ "മണ്ണ് പരിശോധനാ ശാലകൾ", "സോയിൽ ഇൻഫർമാറ്റിക്സ് ആന്റ് പബ്ലിക്കേഷൻ സെൽ" എന്നിവയിൽ നിന്നുമാണ് തുക കണ്ടെത്തുന്നത്. സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ ജില്ലകളിലായി തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പഞ്ചായത്തുകളിൽ 49000 സോയിൽ ഹെൽത്ത് കാർഡുകൾ വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. കൃഷി വകുപ്പിൽ സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ "നാഷണൽ മിഷൻ ഓൺ സസ്റ്റയിനബിൾ അഗ്രിക്കൾച്ചർ (NMSA)" ന്റെ ഘടകമായ സോയിൽ ഹെൽത്ത് മാനേജ്മെന്റ് (SHM) എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നു. കൂടാതെ മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യ പരിപാലനവും ഉല്പാദന വർദ്ധനവും (Soil Health Management &amp; Productivity Improvement) എന്ന സംസ്ഥാന പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൃഷി വകുപ്പിൽ സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയുടെ ഭരണാനുമതിയും ഫണ്ടും ജില്ലാ പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസർമാർക്ക് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>ഡി) ഇവ നടപ്പാക്കാൻ ഭരണതലത്തിൽ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ വ്യക്തമാക്കാമോ ?</p>	<p>(ഡി)</p>	<p>കൃഷിവകുപ്പിന്റെ 2015-16 ലെ സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയുടെ ഭരണാനുമതിയും ഫണ്ടും പ്രിൻസിപ്പൽ കൃഷി ഓഫീസർമാർക്ക് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പിനാവശ്യമായ എല്ലാ നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.</p>

  
 സർക്കുലർ ഓഫീസർ