

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5141

21-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

രാസവളത്തിന് പകരം ജൈവവളത്തിന്റെ ഉപയോഗം

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ്</p>	<p align="center">ശ്രീ. പി. പ്രസാദ് (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് രാസവളത്തിന് പകരം ജൈവവളത്തിന്റെ ഉപയോഗം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;</p>	<p>(എ) പ്രകൃതി വിഭവങ്ങളുടെയും മണ്ണിന്റെയും ശോഷണം, അമിത രാസ കീടനാശിനികളുടെയും രാസ വളങ്ങളുടെയും ഉപയോഗം, വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ മൂലമുള്ള ആശങ്കകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിന് ജൈവ കൃഷി രീതിയുടെ പ്രസക്തി അതിവേഗം ഉയർന്ന് വന്നിരിക്കുന്നു. സമൂഹത്തിൽ ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങളോട് ആഭിമുഖ്യം ഏറിവരുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ സംയോജിത മണ്ണ് പരിപോഷണ കൃഷി രീതികൾ അവലംബിക്കുന്നതിനാണ് സർക്കാർ മുൻഗണന നൽകുന്നത്. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ കാർഷിക മേഖലയിലെ മുൻഗണനകൾ മണ്ണിന്റെ ആരോഗ്യത്തിന്റെയും ഫലഭൂയിഷ്ഠതയുടെയും പുന:സ്ഥാപനം, പരമ്പരാഗത അറിവുകൾ, ആധുനിക ശാസ്ത്രം എന്നിവയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള സംയോജിത കൃഷി സമ്പ്രദായങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ആയതിന്റെ ഭാഗമായി ജൈവ കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി സംസ്ഥാന സർക്കാരും കേന്ദ്ര സർക്കാരും നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ വിശദ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <p>സംസ്ഥാന സർക്കാർ ജൈവവളത്തിന്റെ ഉപയോഗവും ജൈവ കൃഷിയും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി 'ജൈവ കൃഷിയും ഉത്തമ കൃഷി മുറകളും' എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നു. 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 'ഞങ്ങളും കൃഷിയിലേയ്ക്ക്' എന്ന ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി 600 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആയതിൽ കാർഷിക ചെലവുകൾ കുറയ്ക്കുന്നതിനും, കർഷകന്റെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും പ്രാദേശിക തലത്തിലും ഫാമിനുള്ളിലും ലഭ്യമായ വിഭവങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമായി വിനിയോഗിക്കുവാൻ കർഷകരെ</p>

പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല അംഗീകരിച്ച ജൈവ ഉല്പന്നങ്ങളിൽ നിന്ന് പ്രാദേശിക ആവശ്യം അനുസരിച്ച് ജൈവ ഉല്പാദനോപാദികൾ കർഷകർ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് മറ്റു കർഷകർക്ക് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനും പ്രസ്തുത പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നു. പ്രോജക്ട് അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജൈവ ഉല്പാദനോപാദികൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ചെലവുകൾക്ക് 75% തുക സബ്സിഡിയായി നൽകുന്നതിന് വേണ്ടി 100 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ തുടർച്ചയായി മൂന്ന് വർഷത്തേക്ക് നടപ്പിലാക്കുന്ന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളായ പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജനയും സുഭിക്ഷം സുരക്ഷിതം (ഭാരതീയ പ്രകൃതിക് കൃഷി) പദ്ധതിയും സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

a) പരമ്പരാഗത കൃഷി വികാസ് യോജന പദ്ധതി

പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിലൂടെ പൂർണ്ണമായും രാസകീടനാശിനികളുടെ ഉപയോഗം ഒഴിവാക്കി ജൈവകീടനാശിനികൾ ഉപയോഗിച്ച് കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് കർഷകരെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു. നിലവിൽ വയനാട് ജില്ലയിലാണ് പദ്ധതി പ്രകാരം 5 ക്ലസ്റ്ററുകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. 100 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് 498 കർഷകരെ പങ്കാളികളാക്കിയാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. പദ്ധതിയിലെ ക്ലസ്റ്ററിൽ അംഗമാകുന്ന കർഷകർക്ക് ജൈവ ഉല്പാദനോപാദികൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനും പരിശീലന പരിപാടി സംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനുമായി ധനസഹായം നൽകി വരുന്നു. പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം ഒരു ക്ലസ്റ്ററിന് ഒന്നാം വർഷം 3.366 ലക്ഷം രൂപയും രണ്ടാം വർഷം 3.468 ലക്ഷം രൂപയും മൂന്നാം വർഷം 3.366 ലക്ഷം രൂപ വീതം നൽകുന്ന രീതിയിലാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.

b) സുഭിക്ഷം സുരക്ഷിതം (ഭാരതീയ പ്രകൃതിക് കൃഷി) പദ്ധതി

സുഭിക്ഷം സുരക്ഷിതം (ഭാരതീയ പ്രകൃതിക് കൃഷി) പദ്ധതിയിൽ കൃഷി സംബന്ധമായ പരമ്പരാഗത നാട്ടറിവുകൾ കർഷകരിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനും അതാത് പ്രദേശത്തിന് അനുയോജ്യമായ പരമ്പരാഗത വിളകളുടെ വിത്ത് ഉല്പാദിപ്പിച്ച് മറ്റ് കർഷകർക്ക് കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനും, പദ്ധതി മാനദണ്ഡങ്ങൾ പാലിച്ച് മാതൃകാ കൃഷിത്തോട്ടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനും ധനസഹായം നൽകി വരുന്നു. പദ്ധതി പ്രകാരം 75162.456 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത്

		<p>2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ ജൈവ കൃഷി നടപ്പിലാക്കി. പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം ഒരു ക്ലസ്റ്ററിന് ഒന്നാം വർഷം 26.52 ലക്ഷം രൂപയും രണ്ടാം വർഷം 17.85 ലക്ഷം രൂപയും മൂന്നാം വർഷം 17.85 ലക്ഷം രൂപ വീതം ആനുകൂല്യം നൽകുന്ന രീതിയിലാണ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നത്.</p>
(ബി)	<p>ഖരമാലിന്യം വലിയ ഒരു പ്രശ്നമായി മാറിയിരിക്കുന്ന ഈ അവസരത്തിൽ ഖരമാലിന്യങ്ങളെ ജൈവവളമാക്കി മാറ്റാൻ ഒരു പ്രോജക്ട് തയ്യാറാക്കി മാലിന്യ പ്രശ്നത്തിന് ശാശ്വത പരിഹാരം കാണാൻ സർക്കാർ തയ്യാറാകുമോ;</p>	<p>(ബി) ഖരമാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായി എല്ലാ കോർപ്പറേഷനുകളും, മുനിസിപ്പൽ കോർപ്പറേഷനുകളും ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളും വൈവിധ്യമാർന്ന പ്രോജക്റ്റുകൾ തയ്യാറാക്കി അംഗീകാരം വാങ്ങി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണം കേരള പഞ്ചായത്ത് രാജ് ആക്ട് 1994, 219 വകുപ്പ് പ്രകാരം ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളുടെ ഉത്തരവാദിത്വത്തിലും അധികാരത്തിലും പെടുന്ന വിഷയമാകുന്നു. തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഇങ്ങനെ ഉണ്ടാക്കുന്ന വളങ്ങൾ ഉല്പാദന മേഖലയിൽ തയ്യാറാക്കുന്ന പ്രോജക്റ്റുകളിലും, കൃഷി വകുപ്പ് നടപ്പാക്കുന്ന വിവിധ പദ്ധതികളിലും സബ്സിഡി നൽകി കർഷകർക്ക് വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പ്രാദേശികമായി വിവിധ വകുപ്പുകൾ കൂടിയാലോചിച്ച് തുടർന്നും ഇത്തരം പ്രോജക്റ്റുകൾ ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് സർക്കാർ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>ജൈവവള പ്ലാന്റ് രൂപീകരിച്ച് ദിനംപ്രതിയുണ്ടാകുന്ന രാസവള വിലക്കയറ്റത്തിൽ നിന്നും കർഷകരെ രക്ഷിക്കാൻ എന്ത് നടപടി സ്വീകരിക്കുമെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) ജൈവമാലിന്യത്തിന്റെ സംസ്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഹരിത കർമ്മ സേന/ സംരംഭങ്ങൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന കമ്പോസ്റ്റ് വളം വിലയ്ക്ക് വാങ്ങി കർഷകർക്ക് വിതരണം ചെയ്യാവുന്നതാണെന്ന് തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ വകുപ്പ് പുതിയ പദ്ധതി മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശത്തിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ വില ജില്ലാ തല ആസൂത്രണ സമിതി നിശ്ചയിച്ചു നൽകണമെന്നും നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>കൂടാതെ കേന്ദ്ര സർക്കാർ പദ്ധതിയായ New National Biogas and Organic Manure Programme മുഖേന ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുന്നുണ്ട്. വീടുകളിലും കച്ചവട സ്ഥാപനങ്ങളിലും ഉണ്ടാവുന്ന ജീർണ്ണിക്കുന്ന ഖരമാലിന്യങ്ങൾ ബയോഗ്യാസ് യൂണിറ്റിൽ നിക്ഷേപിച്ച് പാചക വാതകം ലഭിക്കുന്നതോടൊപ്പം മികച്ച ജൈവ വളവും ലഭിക്കുന്നു.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

