

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**3 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 586**

**11-11-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കൃഷിയിൽ യന്ത്രവൽക്കരണം**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീ പി.പി. സുമോദ്, ശ്രീ എ. സി. മൊയ്തീൻ , ശ്രീ സി കെ ഹരീന്ദ്രൻ, ശ്രീ ടി.ഐ.മധുസൂദനൻ</b></p>	<p align="center"><b>Shri. P. Prasad (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ആധുനിക കൃഷിമുറകളിലും യന്ത്രസാമഗ്രികളുടെ ഉപയോഗത്തിലും പരിശീലനം ലഭിച്ച തൊഴിലാളികളുടെ സേവനം കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് പ്രത്യേകമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്. സംസ്ഥാനത്ത് ആധുനിക കൃഷിമുറകളിലും യന്ത്ര സാമഗ്രികളുടെ ഉപയോഗത്തിലും പരിശീലനം ലഭിച്ച തൊഴിലാളികളുടെ സേവനം കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ 368 കാർഷിക കർമ്മസേനകളും ബ്ലോക്കതലത്തിൽ 99 അഗ്രോ സർവ്വീസ് സെന്ററുകളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ, കൃഷിവകുപ്പിന്റെ കീഴിൽ വെള്ളായണിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന റിസർച്ച് ടെസ്റ്റിംഗ് ആൻഡ് ട്രെയിനിങ് സെന്റർ മുഖേന കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, പരിപാലനം എന്നിവയിൽ പ്രായോഗിക പരിശീലന പരിപാടികളും ജില്ലകളിലെ കൃഷി അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയറുടെ കാര്യാലയത്തോടനുബന്ധിച്ചുള്ള കസ്റ്റം ഹയറിങ് സെന്ററുകളിൽ കർഷകർക്ക് ആവശ്യാനുസരണം വിവിധ യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗവും, പരിപാലന രീതികളും സംബന്ധിച്ച പരിശീലനവും നടത്തി വരുന്നുണ്ട്. കേരള സംസ്ഥാന കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണ മിഷൻ ജില്ലാടിസ്ഥാനത്തിൽ ക്യാമ്പുകൾ നടത്തി കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണിയിലും പ്രവർത്തനത്തിലും പരിശീലനം നൽകി വരുന്നു. 'കാർഷിക യന്ത്രപരിരക്ഷണ യജ്ഞം' എന്ന പരിപാടി ജില്ലകൾ തോറും സംഘടിപ്പിച്ച് 12 ദിവസം നീണ്ടുനിന്ന രണ്ട് ക്യാമ്പിലൂടെ 456 സേവനദായകർക്ക് പരിശീലനം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. റീബിൽഡ് കേരള ഇനിഷ്യേറ്റീവ് പദ്ധതിയിലൂടെ കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ തരിശുനിലങ്ങൾ വിണ്ടെടുത്ത് കൃഷി ചെയ്യാനുള്ള 'മലബാർ പ്രത്യേക കാർഷിക ദൗത്യ സംഘം' രൂപീകരിക്കുന്നതിന് 85 സേവനദായകർക്കും 76 ഐടിഐ/ഐടിസി ബിരുദധാരികൾക്കും പരിശീലനം നൽകി നൈപുണ്യപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p>

(ബി) അഗ്രോ സർവീസ് സെന്ററുകൾ, കാർഷിക കർമ്മസേനകൾ, മൊബൈൽ അഗ്രോ ക്ലിനിക്കുകൾ എന്നിവയുടെ പ്രവർത്തനം വിശദമാക്കാമോ; കൃഷി വികസനത്തിന് ഇവ എത്രത്തോളം സഹായകരമായിട്ടുണ്ട്; വിശദമാക്കാമോ;

(ബി) ശാസ്ത്രീയ കൃഷിരീതികളും കൃഷിപരിപാലന മുറകളും ഉപകരണങ്ങളും കീടനിയന്ത്രണോപാധികളും കർഷകരിൽ എത്തിച്ച് കൃഷിഭവനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം കാര്യക്ഷമമാക്കുവാൻ നിലവിൽ പഞ്ചായത്തു തലത്തിൽ കാർഷിക കർമ്മസേനകളും, ബ്ലോക്കതലത്തിൽ അഗ്രോ സർവീസ് സെന്ററുകളും പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കർഷക തൊഴിലാളി ക്ഷാമത്തിന് പരിഹാരം കണ്ടെത്തുക, കാർഷിക മേഖലയിൽ യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം വ്യാപിപ്പിക്കുക, വിവിധ കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങളും സേവനങ്ങളും മിതമായ നിരക്കിൽ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുക എന്നിവയാണ് കാർഷിക കർമ്മസേനകളുടെ/ കാർഷിക സേവന കേന്ദ്രങ്ങളുടെ ചുമതലകൾ. തൊഴിലാളി കുറവുമൂലം തരിശായിക്കിടക്കുന്ന കൃഷിയിടങ്ങൾ കൃഷിയോഗ്യമാക്കുക, തെങ്ങുകയറ്റം, മരുന്ന് തളി, നടീൽ, കാർഷിക വികസനത്തിന് ആവശ്യമായ ഗുണമേന്മയുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കൾ, ജൈവ വളം തുടങ്ങിയ ഉത്പാദനോപാധികളുടെ ഉത്പാദനം, ഗ്രോബാഗ് തയ്യാറാക്കൽ, കാർഷിക വിളകളുടെ പരിപാലനം, കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള കാർഷിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ, മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, വിപണനം, നൃതന കൃഷിമുറകൾ നടപ്പാക്കൽ (കണിക ജലസേചനം/ മഴമറ/ പോളിഹൗസ് നിർമ്മാണം) തുടങ്ങി വിവിധ മേഖലകളിൽ ഒരു ബിസിനസ്സ് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കിയാണ് കർമ്മസേനകൾ/കാർഷിക സേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നത്. കൂടാതെ കൃഷിപ്പണികൾക്കാവശ്യമായ കാർഷിക ഉപകരണങ്ങളും യന്ത്രങ്ങളും മിതമായ നിരക്കിൽ കർഷകർക്ക് വാടകയ്ക്ക് നൽകുക തുടങ്ങി കാർഷിക മേഖലകളിൽ കർഷകർക്ക് ഗുണകരമായിട്ടുള്ള, കൃഷി വികസനത്തിന് സഹായകരമാകുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ കാർഷിക കർമ്മസേന/ കാർഷിക സേവന കേന്ദ്രത്തിന്റെ കീഴിൽ നടന്നു വരുന്നു. നവീന കൃഷി മുറകളിൽ പെടുന്ന പോളി ഹൗസുകളുടെ നിർമ്മാണം, റെയിൻ ഷെൽട്ടറുകളുടെ നിർമ്മാണം, ബയോഫാർമസി, ഇക്കോഷോപ്പ് തുടങ്ങിയവ അഗ്രോ സർവീസ് സെന്ററുകളുടെ പ്രവർത്തന പരിധിയിൽ വരുന്ന സേവനങ്ങളാണ്. കർഷകർക്ക് ഫീൽഡു തലത്തിൽ സേവനം നേരിട്ട് നൽകുന്നതിന് സംസ്ഥാനത്ത് മൊബൈൽ അഗ്രോ ക്ലിനിക്കുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഫീൽഡുതലത്തിലെ പ്രശ്നങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനും രോഗകീട നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുന്നതിനും ഈ സൗകര്യം പ്രയോജനപ്പെടുന്നു. കൃഷി വകുപ്പിലെ ഫീൽഡുതല

		<p>വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏകോപിപ്പിക്കുന്നതിനും, സുഗമമാക്കുന്നതിനും ഇതുവഴി സാധ്യമാകുന്നു. കർഷകരുടെ പ്രശ്നങ്ങൾ നേരിട്ട് കണ്ട് പരിഹാര മാർഗ്ഗങ്ങൾ നൽകുന്നതിന് മൊബൈൽ അഗ്രോക്ലിനിക്കുകളുടെ പങ്ക് നിർണ്ണായകമാണ്. രണ്ടു ബ്ലോക്കുകൾക്ക് ഒന്ന് എന്ന കണക്കിൽ സംസ്ഥാനത്ത് ആകെ 75 മൊബൈൽ അഗ്രോക്ലിനിക്കുകൾ "അഗ്രോ സർവ്വീസ് സെന്റർ ആൻഡ് സർവ്വീസ് ഡെലിവറി " സ്കീമിൽ നിന്നും അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയത് കൃഷി വിജ്ഞാന വ്യാപന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി കർഷകർക്ക് നേരിട്ട് എത്തിക്കുന്നതിൽ വലിയ പങ്ക് വഹിക്കുന്നു. വരും കാലങ്ങളിൽ കാർഷിക സേവന കേന്ദ്രങ്ങൾ കാർഷിക വിള സംസ്കരണ കേന്ദ്രങ്ങളായും (Agro Processing Centres) കാർഷിക വിപണന കേന്ദ്രങ്ങളായും (Agro Marketing Centres) പ്രവർത്തനം വിപുലീകരിക്കുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നു.</p>
(സി)	<p>കൃഷിയിൽ യന്ത്രവൽക്കരണം വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുന്ന പദ്ധതി നിലവിലുണ്ടോ; വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ?</p>	<p>(സി) ഉണ്ട്. കൃഷിയിൽ യന്ത്രവൽക്കരണം വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകുന്ന പദ്ധതിയായ സബ്മിഷൻ ഓൺ അഗ്രികൾച്ചറൽ മെക്കനൈസേഷൻ (സ്കാം-SMAM) നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ സംയുക്തമായി നടപ്പിലാക്കുന്ന സ്കാം പദ്ധതിയിലൂടെ പ്രധാനമായും മൂന്നുതരം ആനുകൂല്യങ്ങളാണ് കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാകുന്നത്. i. വ്യക്തിഗത ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് കാർഷിക യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനായി 40 മുതൽ 60 ശതമാനം വരെ ധനസഹായം നൽകുന്നു. ഇതിൽ ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകർക്കും, പട്ടിക ജാതി പട്ടിക വർഗ്ഗ കർഷകർക്കും, വനിതകൾക്കും കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് 50 ശതമാനം വരെയും, മറ്റുള്ള കർഷകർക്ക് 40 ശതമാനം വരെയും, വിള സംസ്കരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് ചെറുകിട നാമമാത്ര കർഷകർക്കും, പട്ടിക ജാതി പട്ടിക വർഗ്ഗ കർഷകർക്കും, വനിതകൾക്കും 50 മുതൽ 60 ശതമാനം വരെയും, മറ്റുള്ള കർഷകർക്ക് 40 മുതൽ 50 ശതമാനം വരെയും ധനസഹായം നൽകുന്നു. ii. വ്യക്തികൾക്കും കാർഷിക സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾ, പാടശേഖര സമിതികൾ എഫ്.പി.ഓ. തുടങ്ങിയവക്ക് കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളുടെ വാടക കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 60 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള പ്രൊജക്ടുകൾക്ക് 40 ശതമാനം വരെ</p>

		<p>സബ്സിഡി നൽകുന്നു. iii. കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണം കുറവായ തെരഞ്ഞെടുത്ത വില്ലേജുകളിൽ കാർഷിക യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെ ബാങ്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് കർഷക ഗ്രൂപ്പുകൾ, സ്വയം സഹായ സംഘങ്ങൾ, പ്രാഥമിക സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകൾ തുടങ്ങിയവക്ക് 10 ലക്ഷം രൂപ വരെയുള്ള പ്രോജക്ടുകൾക്ക് പരമാവധി 80 ശതമാനം വരെ സബ്സിഡി നൽകുന്നു.</p>
--	--	---

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ