

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5130

21-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കാർഷിക മേഖലയുടെ പുനരുജ്ജീവനത്തിനായി നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീമതി.ഉമ തോമസ്, ശ്രീമതി കെ.കെ.രമ, ശ്രീ. ടി.സിദ്ദിഖ്, ശ്രീ. ഐ .സി .ബാലകൃഷ്ണൻ</p>	<p align="center">ശ്രീ പി. പ്രസാദ് (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) കാർഷിക മേഖലയുടെ പുനരുജ്ജീവനത്തിനായി ഈ സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ എന്തൊക്കെയാണ്;</p>	<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷിക മേഖലയുടെ പുനരുജ്ജീവനത്തിനും ഈ മേഖലയിൽ സ്വയംപര്യാപ്തത കൈവരിക്കുന്നതിനുമായി കൃഷി വകുപ്പ് ദീർഘകാലാടിസ്ഥാനത്തിലും പുതിയതുമായ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. കാർഷിക ഉല്പാദന വർദ്ധനവിനും ഉല്പാദന ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും ഈ പദ്ധതികളിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p> <p>ഈ സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തെ ഓരോ വ്യക്തിയെയും കൃഷിയിലേക്ക് ആകർഷിക്കുവാനും സ്വന്തമായി കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് പ്രേരണ നൽകുന്നതിനും അതുവഴി കാർഷികമേഖലയിൽ ജനകീയ മുന്നേറ്റം സൃഷ്ടിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ "ഞങ്ങളും കൃഷിയിലേക്ക്" എന്ന പരിപാടി ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <p>ഭക്ഷ്യവിളയായ നെല്ല്, പച്ചക്കറി, നാളികേരം, സുഗന്ധവിളകൾ, പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ മുതലായവയുടെ കൃഷി നിലനിർത്തുന്നതിനോടൊപ്പം കൂടുതൽ സ്ഥലങ്ങളിലേയ്ക്ക് കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനും ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഈ സമീപനത്തിൽ തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ മെച്ചപ്പെട്ട കാർഷിക പരിപാലനം, ഇടവിള കൃഷി, സമ്മിശ്രകൃഷി എന്നിവ നടത്തി യൂണിറ്റ് വിസ്തീർണ്ണത്തിൽ പരമാവധി ആദായം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് സമഗ്രവികസന പദ്ധതിയായ കേരഗ്രാമം, ക്യാമ്പയിൻ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളിൽ തടം തുറക്കൽ, വളപ്രയോഗം, കീട രോഗ നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, (കേര രക്ഷാ</p>

		<p>വാരം) എന്നിവ ഈ വർഷം നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.</p> <p>കർഷകരുടെ വരുമാനം, സുസ്ഥിരത, ഭക്ഷ്യസുരക്ഷ, പാരിസ്ഥിതിക സ്ഥിരത എന്നിവ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഇപ്പോൾ പിന്തുടരുന്ന വിളകേന്ദ്രീകൃത സമീപനത്തിന്റെ അപര്യാപ്തത കണക്കിലെടുത്തുകൊണ്ട് ലഭ്യമായ വിഭവങ്ങൾ സുസ്ഥിരമായ രീതിയിൽ കാര്യക്ഷമമായും വിവേചനാപരവുമായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും ഉറപ്പായ വരുമാനം കർഷകർക്ക് ലഭിക്കുന്നതിനുമായി വിള അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള വികസനത്തിൽ നിന്നും കൃഷിയിടാധിഷ്ഠിത വികസന സമീപനത്തിന് ഈ വർഷം തുടക്കമിടുന്നു. കാർഷിക മേഖലയിൽ ആവശ്യമായ സേവനങ്ങളും, ഉല്പാദനോപാധികളും മറ്റു സഹായങ്ങളും നൽകുന്നതിനും പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. ഇതോടൊപ്പം കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം മൂലവും ആഗോള താപന വർദ്ധനവ് മൂലവും കാർഷിക മേഖലയിലുണ്ടാകുന്ന അപകടങ്ങളെ മുന്നിൽ കണ്ടുകൊണ്ട് ഇന്ത്യയിൽ തന്നെ ആദ്യമായി കാർബൺ തുല്യ കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന സംസ്ഥാനമാകുവാൻ കേരളം തയ്യാറാകുന്നു. സംസ്ഥാനത്തെ തിരഞ്ഞെടുത്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ കാർബൺ തുല്യ കൃഷി രീതികൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കൃഷിവകുപ്പിന്റെ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് ഫാമുകളിലും പ്രത്യേകം തിരഞ്ഞെടുത്ത പ്രദേശങ്ങളിലും കാർബൺ ന്യൂട്രൽ ഫാമിംഗ് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ദൗത്യം ആരംഭിക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന സംസ്ഥാനവിഷ്കൃത പദ്ധതികളുടെ പട്ടിക അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p>
(ബി)	<p>കാർഷിക കേരളം നേരിടുന്ന പ്രധാന പ്രതിസന്ധി ഭക്ഷ്യ-നാണ്യ വിളകളുടെ കാര്യക്ഷമമല്ലാത്ത ഉല്പാദനവും വിപണനവുമാണെന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(ബി) ഉണ്ട്. കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖല പലതരത്തിലുള്ള പ്രതിസന്ധികൾ നേരിടുന്നുണ്ട്, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മൂലം വളരെയധികം ദുരിതമനുഭവിക്കുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങളിലൊന്നാണ് കേരളം. അടിക്കടിയുണ്ടാകുന്ന വെള്ളപ്പൊക്കവും, വരൾച്ചയും, ഉരുൾപൊട്ടലും വിളകളുടേയും കൃഷിഭൂമിയുടേയും നാശത്തിന് കാരണമാകുന്നു. കർഷകരുടെ കൃഷിയിടങ്ങൾ പൂർവ്വസ്ഥിതിയിൽ ആക്കാനുള്ള ചെലവ് ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിക്കുന്നതും വീണ്ടും വിളയിറക്കുന്നതിനുള്ള അധികചെലവും കർഷകരെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നു.</p>

കേരളത്തിൽ ആർദ്രതയേറിയ ഉഷ്ണമേഖലാ കാലാവസ്ഥയായതുകൊണ്ടു കീടരോഗക്രമണങ്ങൾ മറ്റു പ്രദേശങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ചു കൂടുതലാണെന്നതും കാർഷികോല്പാദനത്തിലും ഉല്പാദനക്ഷമതയിലും കുറവ് വരാൻ കാരണമാകുന്നുണ്ട്.

കാർഷികോത്പന്നങ്ങളുടെ വിലയിൽ അടിക്കടിയുണ്ടാകുന്ന വ്യതിയാനം കർഷകരെ വളരെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. ഇന്ധന വിലയിലും ചരക്കനീക്കത്തിലും അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളിലും ഉണ്ടായ വില വർദ്ധനവ് മൂലം ഉത്പാദനോപാധികളുടെ വില ഗണ്യമായി വർദ്ധിച്ചതും കർഷകരെ പ്രതിസന്ധിയിലാക്കുന്നു.

കോവിഡ് മഹാമാരി സൃഷ്ടിച്ച സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക പ്രതിസന്ധി മറ്റെല്ലാ മേഖലകളിലുമെന്നപോലെ കാർഷിക മേഖലയിൽ ഉദ്പാദനത്തെയും വിതരണത്തെയും സാരമായി ബാധിച്ചു. തുണ്ടുവൽക്കരിക്കപ്പെടുപോകുന്ന കൃഷിയിടങ്ങളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിക്കുന്നതിനാൽ ചെറുകിട ഉൽപ്പാദകരുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത കുറയുന്നതിനും കാരണമാകുന്നു. കേരളത്തിന്റെ ഭൂപ്രകൃതിക്കും, കാലാവസ്ഥക്കും അനുയോജ്യമായ കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളുടെ അഭാവം കൃഷി ചിലവുകൾ വർദ്ധിക്കുന്നതിന് വഴിയൊരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. നൈപുണ്യമുള്ള കർഷക തൊഴിലാളികളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ് കാര്യക്ഷമത കുറയുന്നതിനും കൂലിച്ചെലവ് വർദ്ധിക്കുന്നതിനും കാരണമാകുന്നു.

കാർഷികോത്പന്നങ്ങളുടെ ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി കേരളാ കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ സഹകരണത്തോടെ ശാസ്ത്രീയ കൃഷി രീതികൾ അവലംബിച്ചുകൊണ്ടുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ഓരോ വിളയെ മാത്രം അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കൃഷിരീതിയിൽ നിന്നും ഒരു കൃഷിയിടത്തിന്റെ സമഗ്രമായ വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള ശാസ്ത്രീയമായി തയ്യാറാക്കിയ ഫാം പ്ലാനുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കൃഷിയിലേക്കുള്ള മാറ്റം വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത് കർഷകരുടെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സഹായകരമാകും.

കാർഷികോത്പന്നങ്ങളുടെ വിലത്തകർച്ചയിൽ നിന്നും കർഷകരെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി 16 ഇനം പഴം പച്ചക്കറികൾക്ക് അടിസ്ഥാനവില പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം അഞ്ചിനം പഴം പച്ചക്കറികളെ കൂടി അടിസ്ഥാനവില പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

കർഷകരുടെ ഉല്പന്നങ്ങൾ കെട്ടിയിടുന്നതിന് ഔദ്യോഗികമായി കൃഷി വകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ വിവിധ വിപണികൾ ആരംഭിച്ചു. സാമൂഹിക മാധ്യമങ്ങളുടേയും സഹായത്തോടെ ഇവ വിറ്റഴിക്കുവാൻ സംവിധാനമൊരുക്കും. അതിനോടൊപ്പം തന്നെ നഗര വിപണികളിൽ കർഷക വിപണികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും കൂടുതൽ ഇക്കോഷോപ്പുകളും ആഴ്ച ചന്തകളും ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

ഉല്പാദനം കൂടുതലുണ്ടാകുന്ന സമയത്തു മരച്ചീനി പോലുള്ള ഭക്ഷ്യവിളകളുടെ വിലത്തകർച്ച ഔദ്യോഗികമായി അവയുടെ മൂല്യവർധനവും വിപണനവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കും.

കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമവകുപ്പ് നാഷണൽ ഇൻഫർമാറ്റിക്സ് സെന്ററിന്റെ സഹായത്തോടെ വികസിപ്പിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഏകജാലക സംവിധാനമാണ് അഗ്രിക്കൾച്ചർ ഇൻഫർമേഷൻ മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം (AIMS) പോർട്ടൽ. കൃഷി വകുപ്പ് നൽകിവരുന്ന സേവനങ്ങളെല്ലാം തന്നെ ഒരു സംവിധാനത്തിലൂടെ ഓൺലൈനായി വേഗത്തിലും സുതാര്യമായും കാര്യക്ഷമമായും പ്രദാനം ചെയ്യുകയാണ് ടി സംവിധാനം വഴി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങളാൽ ദുരിതമനുഭവിക്കുന്ന കർഷകന് അതിവേഗം സഹായമെത്തിക്കാൻ ഓൺലൈൻ സംവിധാനങ്ങൾ മുഖേന അപേക്ഷ നൽകുന്നതിനും, നഷ്ടപരിഹാരം നേരിട്ട് ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടുകളിലെത്തിക്കുന്നതിനുമുള്ള ക്രമീകരണങ്ങൾ പൂർണ്ണമായി നടപ്പിലാക്കും. ഇത് കൂടാതെ സംസ്ഥാന വിള ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി വഴി നഷ്ടപരിഹാരം നൽകൽ, നെൽവയൽ ഉടമകൾക്കുള്ള റോയൽറ്റി നൽകൽ, പഴം-പച്ചക്കറി കൃഷിയ്ക്കുള്ള അടിസ്ഥാന വില നൽകൽ തുടങ്ങിയ സേവനങ്ങൾ നിലവിൽ AIMS പോർട്ടൽ വഴി ലഭ്യമാണ്. AIMS-ന്റെ അടുത്ത പതിപ്പായ AIMS 2.0 താമസിയാതെ പ്രവർത്തന ക്ഷമമാകുന്നതാണ്.

ഗുണമേന്മയുള്ള നടീൽവസ്തുക്കൾ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നൂറ്റി ആക്സ് (ബിൽ) ആവിഷ്കരിക്കുകയും ആയതിന്റെ കരട് പരിഗണനയിലുമാണ്.

ഉല്പാദനം, വിപണനം, സംസ്കരണം, വായ്പാ പിന്തുണ, ഇൻഷുറൻസ് തുടങ്ങി കൃഷിയുടെ എല്ലാ മേഖലകളിലും കർഷകർക്ക് പരമാവധി സേവനം

		<p>ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി കൃഷി ഭവനകളുടെ പ്രവർത്തനക്ഷമത മെച്ചപ്പെടുത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടു കൂടി കൃഷിഭവനകളെ ഘട്ടം ഘട്ടമായി 'സ്മാർട്ട് കൃഷി ഭവനകൾ' ആക്കുക എന്നതാണ് മറ്റൊരു പ്രത്യേക ലക്ഷ്യം.</p> <p>2022-23 വർഷത്തിൽ കാർഷിക യന്ത്രവല്ക്കരണ മേഖലയിൽ ഏകജാലക സംവിധാനങ്ങളായ 20 കൃഷിശ്രീ സെന്ററുകൾ ആരംഭിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കാർഷിക രംഗത്തെ തൊഴിലാളി ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക എന്നതാണ് ഈ പദ്ധതികളുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. കൂടാതെ കാർഷിക മേഖലയിൽ യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം വ്യാപിപ്പിക്കുക, കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് ആവശ്യമായ സഹായങ്ങളും സേവനങ്ങളും മിതമായ നിരക്കിൽ കർഷകർക്ക് നൽകുക, തൊഴിലാളി കുറവ് മൂലം തരിശായി കിടക്കുന്ന കൃഷിയിടങ്ങൾ കൃഷി യോഗ്യമാക്കുക, കാർഷിക മേഖലയിലെ ഉല്പാദനം, വിതരണം എന്നീ മേഖലകളിൽ ഇടപെടുക തുടങ്ങിയവയും ഈ പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. കൃഷി നല്ല വരുമാനം പ്രധാനം ചെയ്യുന്ന ഒരു സംരംഭമായി മാറ്റുന്നതിന് വേണ്ടി കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് ആവശ്യമായ ഉല്പാദനോപാധികൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കും കാര്യക്ഷമമായ വിതരണ ശൃംഖല സ്ഥാപിച്ച് ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ മൂല്യം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിലും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കാൻ കൃഷി വകുപ്പ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.</p>
<p>(സി) ഇക്കാര്യത്തിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് കൈക്കൊള്ളുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ?</p>		<p>(സി) ഉണ്ട്. കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖല പലതരത്തിലുള്ള പ്രതിസന്ധികൾ നേരിടുന്നുണ്ട്, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം മൂലം വളരെയധികം ദുരിതമനുഭവിക്കുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങളിലൊന്നാണ് കേരളം. അടിക്കടിയുണ്ടാകുന്ന വെള്ളപ്പൊക്കവും, വരൾച്ചയും, ഉരുൾപൊട്ടലും വിളകളുടേയും കൃഷിഭൂമിയുടേയും നാശത്തിന് കാരണമാകുന്നു. കർഷകരുടെ കൃഷിയിടങ്ങൾ പൂർവ്വസ്ഥിതിയിൽ ആക്കാനുള്ള ചെലവ് ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിക്കുന്നതും വീണ്ടും വിളയിറക്കുന്നതിനുള്ള അധികചെലവും കർഷകരെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നു.</p> <p>കേരളത്തിൽ ആർദ്രതയേറിയ ഉഷ്ണമേഖലാ കാലാവസ്ഥയായതുകൊണ്ടു കീടരോഗാക്രമണങ്ങൾ മറ്റു പ്രദേശങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ചു കൂടുതലാണെന്നതും കാർഷികോല്പാദനത്തിലും ഉല്പാദനക്ഷമതയിലും കുറവ് വരാൻ കാരണമാകുന്നുണ്ട്.</p> <p>കാർഷികോത്പന്നങ്ങളുടെ വിലയിൽ അടിക്കടിയുണ്ടാകുന്ന വ്യതിയാനം കർഷകരെ വളരെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കുന്നുണ്ട്. ഇന്ധന വിലയിലും</p>

ചരക്കനീക്കത്തിലും അസംസ്കൃത വസ്തുക്കളിലും ഉണ്ടായ വില വർദ്ധനവ് മൂലം ഉത്പാദനോപാധികളുടെ വില ഗണ്യമായി വർദ്ധിച്ചതും കർഷകരെ പ്രതിസന്ധിയിലാക്കുന്നു.

കോവിഡ് മഹാമാരി സൃഷ്ടിച്ച സാമൂഹിക സാമ്പത്തിക പ്രതിസന്ധി മറ്റെല്ലാ മേഖലകളിലുമെന്നപോലെ കാർഷിക മേഖലയിൽ ഉദ്പാദനത്തെയും വിതരണത്തെയും സാരമായി ബാധിച്ചു. ഇണ്ടുവത്കരിക്കപ്പെടുപോകുന്ന കൃഷിയിടങ്ങളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിക്കുന്നതിനാൽ ചെറുകിട ഉൽപ്പാദകരുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത കുറയുന്നതിനു കാരണമാകുന്നു. കേരളത്തിന്റെ ഭൂപ്രകൃതിക്കും, കാലാവസ്ഥക്കും അനുയോജ്യമായ കാർഷിക യന്ത്രങ്ങളുടെ അഭാവം കൃഷി ചിലവുകൾ വർദ്ധിക്കുന്നതിന് വഴിയൊരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. നൈപുണ്യമുള്ള കർഷക തൊഴിലാളികളുടെ ലഭ്യതക്കുറവ് കാര്യക്ഷമത കുറയുന്നതിനും കൂലിച്ചെലവ് വർദ്ധിക്കുന്നതിനും കാരണമാകുന്നു.

കാർഷികോത്പന്നങ്ങളുടെ ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി കേരളാ കാർഷിക സർവകലാശാലയുടെ സഹകരണത്തോടെ ശാസ്ത്രീയ കൃഷി രീതികൾ അവലംബിച്ചുകൊണ്ടുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. ഓരോ വിളയെ മാത്രം അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കൃഷിരീതിയിൽ നിന്നും ഒരു കൃഷിയിടത്തിന്റെ സമഗ്രമായ വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള ശാസ്ത്രീയമായി തയ്യാറാക്കിയ ഫാം പ്ലാനുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കൃഷിയിലേക്കുള്ള മാറ്റം വീഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത് കർഷകരുടെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സഹായകരമാകും.

കാർഷികോത്പന്നങ്ങളുടെ വിലത്തകർച്ചയിൽ നിന്നും കർഷകരെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി 16 ഇനം പഴം പച്ചക്കറികൾക്ക് അടിസ്ഥാനവില പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി. ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം അഞ്ചിനം പഴം പച്ചക്കറികളെ കൂടി അടിസ്ഥാനവില പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കർഷകരുടെ ഉല്പന്നങ്ങൾ കെട്ടിടക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി കൃഷിവകുപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ വിവിധ വിപണികൾ ആരംഭിച്ചു. സാമൂഹിക മാധ്യമങ്ങളുടേയും സഹായത്തോടെ ഇവ വിറ്റഴിക്കുവാൻ സംവിധാനമൊരുക്കും. അതിനോടൊപ്പം തന്നെ നഗര വീഥികളിൽ കർഷക വിപണികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും കൂടുതൽ

ഇക്കോഷോപ്പുകളും ആഴ്ച ചന്തകളും ആരംഭിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

ഉല്പാദനം കൂടുതലുണ്ടാകുന്ന സമയത്തു മരച്ചീനി പോലുള്ള ഭക്ഷ്യവിലകളുടെ വിലത്തകർച്ച ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി അവയുടെ മൂല്യവർധനവും വിപണനവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കും.

കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമവകുപ്പ് നാഷണൽ ഇൻഫർമാറ്റിക്സ് സെന്ററിന്റെ സഹായത്തോടെ വികസിപ്പിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഏകജാലക സംവിധാനമാണ് അഗ്രിക്കൾച്ചർ ഇൻഫർമേഷൻ മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം (AIMS) പോർട്ടൽ. കൃഷിവകുപ്പ് നൽകിവരുന്ന സേവനങ്ങളെല്ലാം തന്നെ ഒരു സംവിധാനത്തിലൂടെ ഓൺലൈനായി വേഗത്തിലും സുതാര്യമായും കാര്യക്ഷമമായും പ്രദാനം ചെയ്യുകയാണ് ടി സംവിധാനം വഴി ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങളാൽ ദുരിതമനുഭവിക്കുന്ന കർഷകന് അതിവേഗം സഹായമെത്തിക്കാൻ ഓൺലൈൻ സംവിധാനങ്ങൾ മുഖേന അപേക്ഷ നൽകുന്നതിനും, നഷ്ടപരിഹാരം നേരിട്ട് ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടുകളിലെത്തിക്കുന്നതിനുമുള്ള ക്രമീകരണങ്ങൾ പൂർണ്ണമായി നടപ്പിലാക്കും. ഇത് കൂടാതെ സംസ്ഥാന വിള ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി വഴി നഷ്ടപരിഹാരം നൽകൽ, നെൽവയൽ ഉടമകൾക്കുള്ള റോയൽറ്റി നൽകൽ, പഴം-പച്ചക്കറി കൃഷിയ്ക്കുള്ള അടിസ്ഥാന വില നൽകൽ തുടങ്ങിയ സേവനങ്ങൾ നിലവിൽ AIMS പോർട്ടൽ വഴി ലഭ്യമാണ്. AIMS-ന്റെ അടുത്ത പതിപ്പായ AIMS 2.0 താമസിയാതെ പ്രവർത്തന ക്ഷമമാകുന്നതാണ്.

ഗുണമേന്മയുള്ള നടീൽവസ്തുക്കൾ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നല്ലി ആക്സ് (ബിൽ) ആവിഷ്കരിക്കുകയും ആയതിന്റെ കരട് പരിഗണനയിലുമാണ്.

ഉല്പാദനം, വിപണനം, സംസ്കരണം, വായ്പാ പിന്തുണ, ഇൻഷുറൻസ് തുടങ്ങി കൃഷിയുടെ എല്ലാ മേഖലകളിലും കർഷകർക്ക് പരമാവധി സേവനം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായി കൃഷി ഭവനകളുടെ പ്രവർത്തനക്ഷമത മെച്ചപ്പെടുത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടുകൂടി കൃഷിഭവനകളെ ഘട്ടം ഘട്ടമായി 'സ്മാർട്ട് കൃഷി ഭവനകൾ' ആക്കുക എന്നതാണ് മറ്റൊരു പ്രത്യേക ലക്ഷ്യം.

2022-23 വർഷത്തിൽ കാർഷിക യന്ത്രവൽക്കരണ മേഖലയിൽ ഏകജാലക സംവിധാനങ്ങളായ 20 കൃഷിശ്രീ സെന്ററുകൾ ആരംഭിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കാർഷിക രംഗത്തെ തൊഴിലാളി ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുക എന്നതാണ് ഈ പദ്ധതികളുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. കൂടാതെ കാർഷിക മേഖലയിൽ യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം വ്യാപിപ്പിക്കുക, കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് ആവശ്യമായ സഹായങ്ങളും സേവനങ്ങളും മിതമായ നിരക്കിൽ കർഷകർക്ക് നൽകുക, തൊഴിലാളി കുറവ് മൂലം തരിശായികിടക്കുന്ന കൃഷിയിടങ്ങൾ കൃഷി യോഗ്യമാക്കുക, കാർഷിക മേഖലയിലെ ഉല്പാദനം, വിതരണം എന്നീ മേഖലകളിൽ ഇടപെടുക തുടങ്ങിയവയും ഈ പദ്ധതിയുടെ പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. കൃഷി നല്ല വരുമാനം പ്രധാനം ചെയ്യുന്ന ഒരു സംരംഭമായി മാറ്റുന്നതിന് വേണ്ടി കാർഷിക മേഖലയ്ക്ക് ആവശ്യമായ ഉല്പാദനോപാധികൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കും കാര്യക്ഷമമായ വിതരണ ശൃംഖല സ്ഥാപിച്ച് ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ മൂല്യം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിലും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കാൻ കൃഷി വകുപ്പ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന സംസ്ഥാനവിഷ്കൃത പദ്ധതികളുടെ പട്ടിക ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	പദ്ധതിയുടെ പേര്
I	കൃഷിയിടാസൂത്രണാധിഷ്ഠിത വികസന സമീപനം
1	കൃഷിയിടാസൂത്രണാധിഷ്ഠിത ഉൽപ്പാദന പരിപാടികൾ - ഉൽപ്പാദന പൂർവ്വ പിന്തുണ ഉൾപ്പെടെ
2	ഉല്പാദക സംഘടനകളുടെ വികസനത്തിനും സാങ്കേതികവിദ്യാ പിന്തുണയ്ക്കുമായുള്ള പദ്ധതി
3	കൃഷിയിടാസൂത്രണാധിഷ്ഠിത സമീപനവുമായി സംയോജിപ്പിച്ച് വിതരണ/മൂല്യശൃംഖല വികസനത്തിനായുള്ള പദ്ധതി
II	വിസ്തൃതി വർദ്ധനവും വികസനസമീപനവും
4	നെല്ല് വികസനം
5	പച്ചക്കറി വികസനം
6	പച്ചക്കറി വികസനം - വി.എഫ്.പി.സി.കെ യ്ക്കുള്ള പിന്തുണ
6	നാളികേര വികസനം
7	സുഗന്ധ വ്യഞ്ജന വികസനം
8	പഴവർഗ്ഗങ്ങൾ, പൂക്കൾ, ഔഷധസസ്യങ്ങൾ എന്നിവയുടെ വികസനം
9	സംയോജിത കൃഷിസമ്പ്രദായ സമീപനത്തിലൂടെ വിളകളുടെ വികസനം
10	മണ്ണിന്റേയും വേരിന്റേയും ആരോഗ്യപരിപാലനവും ഉത്പാദനക്ഷമത മെച്ചപ്പെടുത്തലും

11	വിള ആരോഗ്യ പരിപാലനം
12	ജൈവ കൃഷിയും ഉത്തമ കൃഷി രീതികളും
13	ഗുണമേന്മയുള്ള നടീൽ വസ്തുക്കളുടെ ഉത്പാദനവും വിതരണവും ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റൽ ഫാമുകൾക്കു മെച്ചപ്പെടുത്തലും
III	വകുപ്പിന്റെ ലബോറട്ടറികളുടെ ആധുനീകരണവും ഐ.സി.റ്റി സഹായവും
14	വകുപ്പുതല ലബോറട്ടറികളുടെ ആധുനീകരണം
15	ഓഫീസ് ആട്ടോമേഷനും ഐ.റ്റി സാങ്കേതിക വിദ്യയും
IV	കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപനസേവനങ്ങൾ
16	കാർഷിക വിജ്ഞാന വ്യാപനം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ
17	കൃഷി പാഠശാല
18	കാർഷിക വിവരവും വിനിമയവും
19	മാനവശേഷി വികസനം
20	ഫാം യന്ത്രവൽക്കരണത്തിനുള്ള സഹായം
V	വരുമാനം ഉറപ്പാക്കലും റിസ്ക് ലഘൂകരണവും
21	സംസ്ഥാന വിള ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി
22	പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ അഭിമുഖീകരിക്കുന്നതിനും കീടരോഗ നിയന്ത്രണത്തിനുമുള്ള അടിയന്തിര പരിപാടി
23	കൂട്ടനാട് മേഖലയിലെ കാർഷിക വികസനത്തിനുള്ള പദ്ധതി
24	പുനർജ്ജനി-പ്രളയാനന്തര കാർഷികമേഖലയുടെ പുനസ്ഥാപനം
25	കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിപണനത്തിനുള്ള സഹായം
എ	കാർഷിക വിപണി ശക്തിപ്പെടുത്തൽ
ബി	വിലനിലവാരം സ്ഥിരപ്പെടുത്തുവാൻ വിപണിയിൽ ഇടപെടുന്നതിന്

സി	കേരള ഫാബ്രിക് - പഴം പച്ചക്കറി തറവില
26	വിളവെടുപ്പിന് ശേഷമുള്ള പരിപാലനവും മൂല്യവർദ്ധനവും
27	ആർ.ഐ.ഡി.എഫ് പദ്ധതിയിലൂടെ അടിസ്ഥാനസൗകര്യ വികസനം
28	കേരള സ്റ്റേറ്റ് വെയർ ഹൗസിംഗ് കോർപ്പറേഷന് സഹായം
എ	ഗോഡൗൺ നിർമ്മാണത്തിനുള്ള സഹായം
ബി	കമ്പ്യൂട്ടർ വൽക്കരണത്തിനുള്ള സഹായം
സി	ഓഹരി മൂലധനം
29	കേരളസ്റ്റേറ്റ് ഹോർട്ടികൾച്ചറൽ പ്രോഡക്ട് ഡെവലപ്മെന്റ് കോർപ്പറേഷൻ ലിമിറ്റഡ് (ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ്)
30	കർഷക ക്ഷേമനിധി ബോർഡ്
31	സമുദ്രനിരപ്പിന് താഴെയുള്ള കൃഷിക്കുള്ള അന്താരാഷ്ട്ര ഗവേഷണ പരിശീലനകേന്ദ്രം, കട്ടനാട് (IRTCBF)