

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**12 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1597**

**11-10-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**കേര പദ്ധതി**

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<b>ശ്രീ. ടി. പി. രാമകൃഷ്ണൻ</b>		<b>ശ്രീ. പി. പ്രസാദ് (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഭക്ഷ്യ കാർഷിക മേഖലയുടെ വാണിജ്യവൽക്കരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും അതുവഴി പ്രാദേശിക സാമ്പത്തിക വികസനം സാധ്യമാക്കുന്നതിനും കേര എന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ വിശദാംശങ്ങൾ നൽകാമോ;</p>	(എ)	<p>ഉണ്ട്.</p> <p>സംസ്ഥാനത്തിന്റെ കാർഷിക മേഖലയുടെ വാണിജ്യവൽക്കരണവും പ്രാദേശിക സാമ്പത്തിക വികസനവും ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ട് ലോകബാങ്ക് സഹായത്തോടെ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള KERA പദ്ധതിക്ക് 11.01.2024 ലെ G.O.(Ms)No. 09/2024/ കൃഷി പ്രകാരം ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>ഈ പദ്ധതിയുടെ മൊത്തം അടങ്കൽ തുക 2375.5 കോടി രൂപയാണ്. ഇതിൽ 709.65 കോടി രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ വിഹിതമാണ്.</p> <p>ശാസ്ത്രീയവും കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതുമായ കൃഷിരീതികൾ അവലംബിക്കുന്നതിനും, കാർഷിക സേവനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനും, മൂല്യവർദ്ധിത ഉത്പന്നങ്ങളുടെ ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും, കാർഷികമേഖലയിലെ വിതരണ ശൃംഖലകളെ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനും, കാർഷിക വിപണികളുടെ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ നവീകരിക്കുന്നതിനും കൃഷിയിലും അനുബന്ധ മേഖലയിലും നിക്ഷേപം നടത്തി പ്രാദേശിക സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയെ ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തുകയാണ് ഈ പദ്ധതി മുഖേന പ്രധാനമായും ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.</p> <p>കാർഷികമൂല്യ ശൃംഖലകളിൽ ഭാഗഭാക്കായ ചില്ലറ വ്യാപാരികൾ, അഗ്രിഗേറ്റർമാർ, മൊത്തവ്യാപാരികൾ, കച്ചവടക്കാർ എന്നിവരെ എഫ്.പി.ഒ/എഫ്.പി.സി.-കൾ, കൃഷിക്കൂട്ടങ്ങൾ എന്നിവയുമായി സംയോജിപ്പിച്ച് സുസ്ഥിരമായ വിള അധിഷ്ഠിത ഉത്പാദന സഖ്യങ്ങൾ രൂപീകരിക്കുന്നതിന് പദ്ധതി ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p>

(ബി) ഏതൊക്കെ ഘടകങ്ങൾ ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തണമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(ബി) **ഘടകം 1 : കൃഷിയിലെ കാലാവസ്ഥാ പ്രതിരോധവുമാലംകരണവും**

- കൃഷിവേദനകൾ മുഖാന്തരം കാർഷിക പരിസ്ഥിതിക യൂണിറ്റുകളിൽ (AEU) കാലാവസ്ഥമാറ്റ പ്രതിരോധ സ്മാർട്ട്കൃഷി (Climate Smart Agriculture - CSA) സ്വീകരിക്കുന്നതിന് പിന്തുണ നൽകുക.
- കർഷകർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥാ പ്രതിരോധ സേവനങ്ങൾ എത്തിക്കുന്നതിന് വിജ്ഞാന വ്യാപന, ഉപദേശക സേവന ദാതാക്കളുടെ (Extension Advisory Service Providers) ശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കൽ.
- കാർഷിക പരിസ്ഥിതിക യൂണിറ്റ് (AEU) തലത്തിൽ കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ സംവിധാനത്തിന്റെ ഉപയോഗക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നിരീക്ഷണ സംവിധാനങ്ങൾക്ക് വേണ്ടുന്ന ഘടകങ്ങൾക്കുള്ള സഹായം.
- മെച്ചപ്പെട്ട ജല ഉപയോഗ ക്ഷമതക്കും, കാർബൺ ബഹിർഗമനം കുറയ്ക്കുന്നതിനുമായി ലോ കാർബൺ നെൽകൃഷി സ്വീകരിക്കുക.

**ഘടകം 2 : പ്രാദേശിക സാമ്പത്തിക വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കി മൂല്യ വർദ്ധനയ്ക്കായി ചെറുകിട കാർഷിക വാണിജ്യവൽക്കരണം വർദ്ധിപ്പിക്കുക.**

- കർഷകർക്കും/കർഷക ഗ്രൂപ്പുകൾക്കും അഗ്രി ബിസിനസിനുമിടയിൽ സുസ്ഥിര ഉൽപാദന സഖ്യങ്ങളുടെ (Productive Alliances) രൂപീകരണം.
- സംസ്ഥാനത്ത് തെരഞ്ഞെടുത്ത തോട്ടവിളകളുടെ (റബർ, ഏലം, കാപ്പി) പുനരുജ്ജീവനം.
- നയപരമായ പരിഷ്കാരങ്ങൾ, കൃഷിയ്ക്കുള്ള ഭൂമി ലഭ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കൽ എന്നിവയിലൂടെ ഉൽപാദനക്ഷമത മെച്ചപ്പെടുത്തൽ.

**ഘടകം 3 : FPO, FPC, അഗ്രി ബിസിനസ്സ്, അഗ്രി സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, ഭക്ഷ്യ കാർഷിക മേഖലയിലെ ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങൾ എന്നിവയുടെ ശാക്തീകരണം**

- കേരളത്തിലെ FPO, FPC, കാർഷിക ചെറുകിട, ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളുടെ മത്സരക്ഷമതയും വളർച്ചയും വർദ്ധിപ്പിക്കുക.
- അഗ്രി സ്റ്റാർട്ടപ്പുകളുടെ ടെക്നോളജി ഇൻക്യുബേഷൻ വേണ്ടിയിട്ടുള്ള കൈത്താങ്ങുകൾ.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• അഗ്രിപാർക്കുകൾക്കുള്ള സഹായം.</li> </ul> <p><b>ഘടകം 4 : പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ്</b></p> <p>പദ്ധതിയുടെ നിർവഹണ സംവിധാനത്തിന് പ്രോജക്ട് മാനേജ്മെന്റ് യൂണിറ്റ് രൂപീകരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാരംഭ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p> <p><b>ഘടകം 5 : കണ്ടിൻജന്റ് എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് ഘടകവും (CERC) കാലാവസ്ഥ ധനസഹായവും -</b></p> <p>അടിയന്തര സാഹചര്യത്തിൽ പദ്ധതി പുനരാവിഷ്കരിക്കുന്നതിനായി ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p>
(സി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിലൂടെ എന്തെല്ലാം മാറ്റങ്ങൾ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നുവെന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(സി) KERA പദ്ധതിയിലൂടെ താഴെപ്പറയുന്ന മാറ്റങ്ങൾ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം മൂലം കാർഷിക വിളകൾ നേരിടുന്ന വെല്ലുവിളികളെ അഭിമുഖീകരിക്കുന്നതിനും ഉല്പാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും സംസ്ഥാന/ദേശീയ/ അന്തർദേശീയ കാർഷിക വിജ്ഞാനദാതാക്കളുടെ സഹായത്തോടു കൂടി ശാസ്ത്രീയ കൃഷിരീതികൾ അവലംബിച്ച് ചെറുകിട - നാമമാത്ര കർഷകരുടെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</li> <li>• വിവിധ കാർഷിക പാരിസ്ഥിതിക യൂണിറ്റ് (AEU) തലത്തിൽ നടത്തുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രദർശന തോട്ടങ്ങൾ, പരിശീലന പരിപാടികൾ, എക്സ്പോഷർ വിസിറ്റ് തുടങ്ങിയവയിലൂടെ കർഷകർക്ക് കാലാവസ്ഥാ മാറ്റ പ്രതിരോധ സ്മാർട്ട് കൃഷിരീതികൾ അവലംബിക്കുന്നതിന് പ്രചോദനം നൽകുന്നു.</li> <li>• കർഷകർക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥാ മാറ്റ പ്രതിരോധ സേവനങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് ഭൗതികമായ മാനവവിഭവശേഷി ശക്തിപ്പെടുത്തുക; ഒപ്പം കൃഷിഭവനകൾ, കർഷക/കാർഷിക പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ, മണ്ണ് പരിശോധന ലാബുകൾ തുടങ്ങിയവയുടെ അടിസ്ഥാനസൗകര്യം വികസിപ്പിക്കുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</li> <li>• വിള അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കർഷകർക്ക് കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം സംബന്ധിച്ച ഉപദേശങ്ങൾ മൊബൈൽ ആപ്പ്/ മൊബൈൽ സന്ദേശങ്ങൾ വഴി നൽകുന്നതിന് ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</li> </ul>

- ഇന്റർനാഷണൽ റൈസ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് (ഐ.ആർ.ആർ.ഐ)- ന്റെ വൈദഗ്ദ്ധ്യം ഉപയോഗിച്ച് തൃശ്ശൂർ, പാലക്കാട് ജില്ലകളിലെ നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ലോ കാർബൺ നെൽകൃഷി സ്വീകരിക്കുന്നതിന് പിന്തുണ നൽകി കർഷകർക്കായി പേയ്മെന്റ് ഫോർ ഇക്കോ സിസ്റ്റം (പി.ഇ.എസ്) സമ്പ്രദായത്തിന് തുടക്കം കുറിക്കുന്നു.
- കേരളത്തിലെ നാമമാത്ര-ചെറുകിട തോട്ടവിള കർഷകർക്ക് സുസ്ഥിരമായ വരുമാനം ലക്ഷ്യം വച്ച്, ഉത്പാദനക്ഷമത കുറഞ്ഞ റബ്ബർ, കാപ്പി, ഏലം എന്നീ വിളകൾക്ക് പുനർനടീലിൽ ധനസഹായം നൽകുക.
- യുവകർഷകർ, കർഷകക്കൂട്ടായ്മകൾ, വനിതാ സംഘങ്ങൾ, FPO/FPC കൾ, കൃഷിക്കൂട്ടങ്ങൾ എന്നിവരെ അഗ്രിബിസിനസ് സംരംഭകരുമായി സംയോജിപ്പിക്കുന്ന Productive Alliance എന്ന നൂതന ആശയം പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിലൂടെ കാർഷിക ഉത്പന്നങ്ങൾക്ക് സുസ്ഥിര വിപണി ഉറപ്പാക്കാൻ സാധിക്കുന്നു.
- KERA പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന ചെറുകിട-ഇടത്തരം സംരംഭങ്ങളെ സാങ്കേതികമായും, സാമ്പത്തികമായും സഹായിക്കുന്നത് വഴി, സംസ്ഥാനത്തിന്റെ കാർഷിക വിപണി, കാർഷിക മൂല്യ വർദ്ധിത ശേഷി, മൊത്ത ആഭ്യന്തര ഉല്പാദനം എന്നിവ ശാക്തീകരിക്കുന്നതോടൊപ്പം കൂടുതൽ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും പദ്ധതിയിലൂടെ സാധ്യമാകുന്നു.

സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ലോജിസ്റ്റിക് നേട്ടങ്ങൾ കണക്കിൽ എടുത്തു ചെറുതും വലുതുമായ പുതിയ അഗ്രി പാർക്കുകളും, വിവിധ ജില്ലകളിൽ, ഉത്പാദന മേഖലയിലെ ക്ലസ്റ്റർ വികസന പദ്ധതികളുമായി സംയോജിച്ച് കൊണ്ട് അഗ്രി ബിസിനസ് സെന്ററുകളും നിർമ്മിക്കുന്നത് വഴി നിക്ഷേപകരെ ആകർഷിക്കുന്നതിനും തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും മൂല്യ വർദ്ധിത ശൃംഖല വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും പദ്ധതിയിലൂടെ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

