

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 5362

15-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

നെല്ല്, നാളികേരം എന്നിവയുടെ ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ എ. സി. മൊയ്തീൻ</p>	<p align="center">ശ്രീ പി. പ്രസാദ് (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പ്രധാന കൃഷി വിളകളായ നെല്ല്, നാളികേരം എന്നിവയുടെ ഉല്പാദനത്തിൽ കുറവ് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ എന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(എ) നെല്ല്: സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരക്കണക്കു വകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരിച്ച കണക്കുകൾ പ്രകാരം 2015-16 വർഷത്തിൽ നെൽകൃഷിയുടെ വിസ്തൃതി 196870 ഹെക്ടർ ഉണ്ടായിരുന്നത് 2020-21 വർഷത്തിൽ 205040 ഹെക്ടർ വരെയും ഉൽപ്പാദനം 549275 ടണിൽ നിന്നും 633739 ടൺ വരെയും വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിച്ചു. നെല്ലിന്റെ ഉൽപ്പാദനക്ഷമത 2015-16 വർഷത്തിൽ 2790 കിലോ/ഹെക്ടർ ആയിരുന്നത് 2020-21 വർഷത്തിൽ 3090.8 കിലോ/ഹെക്ടർ ഉയർത്തുവാൻ സാധിച്ചു.</p> <p>നാളികേരം: സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരക്കണക്കു വകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരിച്ച കണക്കുകൾ പ്രകാരം 2015-16 വർഷത്തിൽ നാളികേരകൃഷിയുടെ വിസ്തൃതി 790223 ഹെക്ടർ ഉണ്ടായിരുന്നത് 2020-21 വർഷത്തിൽ 768809 ഹെക്ടർ ആയും ഉൽപ്പാദനം 5873 മില്യൺ നട്ട്സിൽ നിന്നും 4788 മില്യൺ നട്ട്സ് ആയും കുറയുകയുണ്ടായി. നാളികേരത്തിന്റെ ഉൽപ്പാദന ക്ഷമത 2015-16 വർഷത്തിൽ 7432 നാളികേരം/ഹെക്ടറിൽ നിന്നും 2020-21 വർഷത്തിൽ 6228 നാളികേരം/ഹെക്ടർ ആയി കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവരക്കണക്കു വകുപ്പ് പ്രസിദ്ധീകരിച്ച 2015-16 മുതൽ 2020-21 വരെയുള്ള അരിയുടെയും നാളികേരത്തിന്റെയും ഉൽപ്പാദനം സംബന്ധിച്ച വിവരം അനുബന്ധം 1 ആയി ചേർക്കുന്നു.</p>
<p>(ബി) എങ്കിൽ പ്രസ്തുത കൃഷിവിളകളുടെ ഉല്പാദനത്തിൽ എന്തുകൊണ്ട് കുറവുണ്ടായി എന്നത് സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; ആയത്</p>	<p>(ബി) നാളികേരത്തിന്റെ ഉല്പാദനക്ഷമതയിൽ കുറവ് വന്നത് പരിഹരിക്കുന്നതിനായി 2014-15 മുതൽ കേരഗ്രാമം പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കേരഗ്രാമം നടപ്പിലാക്കിയതിന് ശേഷം, 2019-20 വർഷത്തിൽ</p>

പരിഹരിക്കുന്നതിന് എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ച് വരുന്നതെന്ന് അറിയിക്കാമോ;

കേരഗ്രാമത്തിന്റെ വിലയിരുത്തൽ സംസ്ഥാന വില നിർണ്ണയ ബോർഡ് (SAPB) നടത്തുകയും അതിൻപ്രകാരം തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട കേരഗ്രാമങ്ങളിലെ ശരാശരി ഉല്പാദനക്ഷമത 10739 നാളികേരം/ഹെക്ടർ ആണ്. സംസ്ഥാന സാമ്പത്തിക സ്ഥിതി വിവര കണക്ക് വകുപ്പിന്റെ 2019-20 ലെ നാളികേരത്തിന്റെ ശരാശരി ഉല്പാദന ക്ഷമതയെക്കാൾ കൂടുതൽ ആണ് ഇത് (6328 നാളികേരം/ഹെക്ടർ). ക്ലസ്റ്റർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന കേരഗ്രാമത്തിൽ നാളികേരത്തിന്റെ ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി തെങ്ങിൻ തടമെടുക്കൽ, കമ്മായംചേർക്കൽ, തൊണ്ട് അടുക്കൽ, ഇടവിളകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ, സംയോജിത കീടരോഗ നിയന്ത്രണം, സംയോജിത വളപ്രയോഗം, രോഗം ബാധിച്ചതും പ്രായം ചെന്നതുമായ തെങ്ങുകൾ വെട്ടിമാറ്റി പുതിയ തൈകൾ നട്ടുക, ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക, മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ പ്രോത്സാഹനം, എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

(സി) വിളകളുടെ ഉല്പാദനക്ഷമത കൂട്ടുന്നതിനായി കർഷകർക്ക് നൽകുന്ന ആനുകൂല്യങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്ന് അറിയിക്കാമോ?

(സി) ഗുണമേന്മയുള്ളതും അത്യുൽപ്പാദന ശേഷിയുള്ളതുമായ നെൽവിത്ത് ലഭ്യമാക്കിയും ശാസ്ത്രീയമായ നെൽകൃഷി രീതികൾ അവലംബിക്കുന്നതിന് വേണ്ട സാങ്കേതിക ഉപദേശങ്ങൾ നൽകിയും ഉൽപ്പാദനോപാധികളുടെയും കൃഷിയുദ്ധാവശ്യമായ യന്ത്രോപകരണങ്ങളുടെയും ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കിയും നെൽകൃഷിയിൽ നിന്നും പരമാവധി ഉൽപ്പാദനം ഉറപ്പാക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് കൃഷി വകുപ്പ് കൈക്കൊണ്ടുവരുന്നത്. സംസ്ഥാനാ വിഷ്ണുത പദ്ധതിയായ "നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതി" യിലെ ഘടക പദ്ധതിയായ സുസ്ഥിര നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നെൽകൃഷിക്ക് അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള നെൽവിത്ത്, വളം, ജൈവിക കീടരോഗ നിയന്ത്രണം മുതലായവയ്ക്കായി ഒരു ഹെക്ടറിന് 5,500/- രൂപ നിരക്കിൽ നൽകുന്നു. ഒരു ഹെക്ടർ കരനെൽകൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് 13,600/- രൂപയും, ഒരുപ്പു ചെയ്യുന്ന വയലുകൾ ഇരുപ്പു ആക്കുന്നതിന് 10,000/- രൂപയും തരിശു നിലങ്ങളിൽ നെൽകൃഷിക്ക് 40,000/- രൂപ (35,000/- രൂപ കർഷകനും 5,000/- രൂപ സ്ഥലം ഉടമയ്ക്കും) ധനസഹായമായി നൽകുന്നുണ്ട്. പ്രത്യേക നെല്ലിനങ്ങളുടെ (പൊക്കാളി, ഞവര, ജീരകശാല & ഗന്ധകശാല, രക്തശാലി, ബസുമതി) കൃഷിക്ക്

ഹെക്ടർ ഒന്നിന് 10,000/- രൂപ നിരക്കിൽ ആനുകൂല്യം നൽകുന്നു.

നെൽകൃഷിക്ക് ആവശ്യമായ ഗുണമേന്മയുള്ള നെൽവിത്ത് ഉത്പാദിപ്പിച്ച് കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് രജിസ്റ്റേർഡ് വിത്തുത്പാദക പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. മണ്ണിന്റെയും വേരിന്റെയും ആരോഗ്യ പരിപാലന പദ്ധതിയിൽ (Soil and Root Health Management) ഉൾപ്പെടുത്തി കമ്മായത്തിന് 5400 രൂപയുടെ ആനുകൂല്യം നൽകുന്നു. നെൽകൃഷിക്ക് ഭൂപരിധിയില്ലാതെയും മറ്റ് വിളകൾക്ക് രണ്ട് ഹെക്ടർ വരെയും ജലസേചനത്തിന് വൈദ്യുതി സൗജന്യമായി അനുവദിച്ചു വരുന്നുണ്ട്.

ജനകീയാസൂത്രണത്തിൽ തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ വിവിധ നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഉഴവുകൂലിക്കും ഉല്പാദനോപാധി കൾക്കുമുള്ള ആനുകൂല്യവും (പരമാവധി 25,000/- രൂപ) കർഷകർക്ക് നൽകുന്നുണ്ട്. പൊക്കാളി, കരി, കൈപ്പാട് എന്നീ പ്രത്യേക നെൽകൃഷി മേഖലകളിൽ പരമാവധി ആനുകൂല്യം ഹെക്ടറിന് 32,000/- രൂപയാണ്.

നാളികേര : 2022-23 വർഷത്തിൽ നാളികേരത്തിന്റെ ഉല്പാദനവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി അത്യുല്പാദനശേഷിയുള്ള തെങ്ങിൻ തൈകൾ നട്ടുപിടിപ്പിക്കൽ, നിലവിലുള്ള തെങ്ങിൻ തോട്ടങ്ങളുടെ പരിപാലനം എന്നിവയാണ് നാളികേര വികസന പദ്ധതിയിൽ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. അതിന്റെ ഭാഗമായി കേരളത്തിലെ തെങ്ങിന്റെ പുനരുദ്ധാരണവും പുനർനടീലും ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഇതിനായി 7390.00 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

2022-23 നാളികേര വികസന പദ്ധതിയിലെ, കേരഗ്രാമം ഘടകത്തിൽ തെങ്ങ് കൃഷിയുടെ അഭിവൃദ്ധിക്കായി സംയോജിത പരിചരണമുറകൾ, ജലസേചന സൗകര്യം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ, ജൈവവള ഉൽപ്പാദനം, തെങ്ങ് കയറ്റുയന്ത്രങ്ങളുടെ വിതരണം എന്നീ സഹായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നു. സംയോജിത പരിചരണമുറകളുടെ ഭാഗമായി തടം തുറക്കൽ, കള നിയന്ത്രണം, പുതയിടീൽ, തൊണ്ട് കുഴിച്ചിടീൽ, മണ്ണ് പരിപോഷണ വസ്തുക്കൾ, ജൈവ രാസ വളങ്ങൾ, ജീവാണുവളങ്ങൾ എന്നിവയുടെ പ്രയോഗം, പ്രായാധിക്യം വന്ന് തെങ്ങ് മുറിച്ച് മാറ്റി മേൽത്തരം തെങ്ങിൻ തൈകൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കൽ, ഇടവിളകൃഷി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുന്നു. ഇതിന് പുറമേ സാധ്യമായ കേരഗ്രാമങ്ങളിൽ മിനി കയർ

നിർമ്മാണ/സംസ്കരണ യൂണിറ്റുകൾ, കേരായിഷ്ഠിത മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്ന നിർമ്മാണ യൂണിറ്റുകൾ തുടങ്ങിയ സംരഭങ്ങളും പ്രോൽസാഹിപ്പിക്കുന്നു. തെരെഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട കേരഗ്രാമങ്ങൾക്കു മൂന്നു വർഷം ആനുകൂല്യം നൽകുന്നു. 2022-23 വർഷത്തിൽ, 100 ഹെക്ടർ ചേർന്ന് കിടക്കുന്ന പ്രദേശത്തെ കർഷകരെ ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് കേരഗ്രാമം പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ആയത് സംബന്ധിച്ച വിശദാംശങ്ങൾ **അനുബന്ധം 2** ആയി ചേർക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം 1

വർഷം	അരി		നാളികേരം	
	ഉൽപ്പാദനം (ടൺ)	മുൻ വർഷത്തിൽ നിന്നുള്ള വ്യതിയാനം	ഉൽപ്പാദനം (മില്യൺ നട്ട്സ്)	മുൻ വർഷത്തിൽ നിന്നുള്ള വ്യതിയാനം
2015-16	549275		5873	
2016-17	436483	-20.53	5384	-8.33
2017-18	521310	19.43	5230	-2.86
2018-19	578256	10.92	5299	1.32
2019-20	587078	1.53	4814	-9.15
2020-21	633739	7.95	4788	-0.54

കേരഗ്രാമം ഒന്നാം വർഷം :

(100 ഹെക്ടർ വിസ്തൃതിയുള്ള 100 കേരഗ്രാമങ്ങൾ)

1. സംയോജിത പരിചരണ മുറകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 19200/- രൂപ പ്രകാരം 100 ഹെക്ടറിന് (ഒരു കേരഗ്രാമത്തിന്) 25.67 ലക്ഷം രൂപ. ഇതിൽ താഴെ പറയുന്ന ഘടകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്നു.

- (a) ഇടയിളക്കൽ, തടം തുറക്കൽ, പുതയിടീൽ - 35 രൂപ/തെങ്ങ്
- (b) തൊണ്ട് കുഴിച്ചിടീൽ - 50 രൂപ/തെങ്ങ്
- (c) ഇടവിള കൃഷി - 6000 രൂപ ഹെക്ടറിന്
- (d) സംയോജിത വള പ്രയോഗം
 - i) കമ്മായം - 9 രൂപ/തെങ്ങ്
 - ii) രാസവളം/ജീവാണുവളങ്ങൾ - 20 രൂപ/തെങ്ങ്
 - iii) മഗ്നീഷ്യം സൾഫേറ്റ് - 3.75 രൂപ/തെങ്ങ്
 - iv) ജൈവവളം - 25 രൂപ/തെങ്ങ്
- (e) സംയോജിത സസ്യസംരക്ഷണം
 - i) സസ്യസംരക്ഷണം - 10 രൂപ/തെങ്ങ്
 - ii) കീടനാശിനിപ്രയോഗം (ആവശ്യാനുസരണം)
 - ജൈവീകനിയന്ത്രണ ഉപാധികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നതിന് - 75 രൂപ/തെങ്ങ്
- f) രോഗം ബാധിച്ചതും ഉൽപ്പാദന ശേഷി നശിച്ചതുമായ തെങ്ങ് മുറിച്ചുമാറ്റുന്നതിന് - 1000 രൂപ/തെങ്ങ്
- g) ഗുണമേന്മയുള്ള തെങ്ങിൻ തൈകൾ നട്ടുന്നതിന് - 60 രൂപ/തെങ്ങ്

- 2. സൂക്ഷ്മ ജലസേചന സൗകര്യമുൾപ്പെടെയുള്ള ജലസേചന സൗകര്യങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 25000/- രൂപ ക്രമത്തിൽ പരമാവധി 2.5 ലക്ഷം രൂപ.
- 3. 25 തെങ്ങ് കയറ്റ യന്ത്രങ്ങൾ ഒരു യന്ത്രത്തിന് 2000/- രൂപ നിരക്കിൽ വിതരണം.
- 4. ജൈവ വള ഉൽപ്പാദന യൂണിറ്റുകൾ, ഒരു യൂണിറ്റിന് 10,000/- രൂപ നിരക്കിൽ ആനുകൂല്യം.
- 5. പഞ്ചായത്തുതല കേര സമിതികൾക്കുള്ള പ്രവർത്തന ചെലവായി 1 ലക്ഷം രൂപ.
- 6. മൂല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ, മിനി കയർനിർമ്മാണ/ സംസ്കരണ യൂണിറ്റിന് 2 ലക്ഷം രൂപ.
- 7. കേര ഗ്രാമവുമായി ബന്ധപ്പെടുള്ള കൃഷി ഭവനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തന ചെലവായി 7000/- രൂപ.
- 8. താൽപ്പര്യമുള്ള കേരഗ്രാമങ്ങൾക്ക് കേരാധിഷ്ഠിത മൂല്യവർദ്ധന യൂണിറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് SFAC മുഖാന്തിരം പരമാവധി 25 ലക്ഷം രൂപയുടെ പ്രോജക്ട് അധിഷ്ഠിത ധനസഹായം.

കേരഗ്രാമം രണ്ടാം വർഷം :

രണ്ടാം വർഷം 250 ha തെങ്ങിൻ പ്രദേശത്ത് മേൽപ്പറഞ്ഞ സംയോജിത പരിചരണ മുറകൾക്ക് 20.00 ലക്ഷം രൂപ സഹായം നൽകുന്നു. .

കേരഗ്രാമം മൂന്നാം വർഷം :

മൂന്നാം വർഷം 250 ha തെങ്ങിൻ പ്രദേശത്ത് വള പ്രയോഗത്തിനായി 6.00 ലക്ഷം രൂപയും ഒരു കേരഗ്രാമത്തിന് കൃഷി വകുപ്പ് സഹായം നൽകുന്നു.