

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**

**പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട  
ചോദ്യം നമ്പർ : \*147

01-11-2019 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**കരനെൽകൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് നടപടി**

**ചോദ്യം**

ശ്രീ.കെ. രാജൻ  
ശ്രീ.മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ  
ശ്രീമതി ഗീതാ ഗോപി  
ശ്രീ.വി.ആർ. സുനിൽ കുമാർ

**മറുപടി**

ശ്രീ. വി.എസ്. സുനിൽകുമാർ  
(കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)

<p>(എ) കേരളീയരുടെ മുഖ്യ ഭക്ഷണമായ അരിയുടെ ഉല്പാദനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ പങ്കും ആയത് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികളും വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) കേരളത്തിലെ അരിയുടെ ആവശ്യകതയുടെ നാലിലൊന്നു മാത്രമാണ് ആഭ്യന്തര ഉല്പാദനത്തിലൂടെ ലഭിക്കുന്നത്. കേരളത്തിൽ അരിയുടെ ഉത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി സർക്കാർ നെൽകൃഷി വികസനം എന്ന സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിപ്രകാരം സുസ്ഥിരനെൽകൃഷി വികസനത്തിനു ഹെക്ടറൊന്നിനു 5,500/- രൂപയും, സവിശേഷ നെല്ലിനങ്ങളായ ഞവര, രക്തശാലി, പൊക്കാളി, ബസ്മതി, ജീരകശാല, ഗന്ധകശാല തുടങ്ങിയവയുടെ വികസനത്തിനു ഹെക്ടറിനു 10,000/- രൂപയും, ഒരുപ്പു കൃഷി ഇരുപ്പുവാക്കുന്നതിനു 10,000/- രൂപയും, കരനെൽ കൃഷിക്ക് 13,600/- രൂപയും ധനസഹായമായി നൽകി വരുന്നു. തരിശ് നിലത്തിലെ കൃഷിക്ക് ഹെക്ടറൊന്നിനു ഒന്നാം വർഷം 30,000/- രൂപയും രണ്ടാം വർഷം 7,000/- രൂപയും മൂന്നാം വർഷം 4,500/- രൂപയുമാണ് ധനസഹായം നൽകുന്നത്. നെൽ കർഷകർക്ക് ഉൽപാദന ബോണസായി ഹെക്ടറിന് 1000/- രൂപ നൽകി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. നെൽകൃഷിക്ക് പ്രേരിധിയില്ലാതെ ജലസേചനത്തിനായി സൗജന്യ വൈദ്യുതി അനുവദിച്ച് വരുന്നു.</p> <p>സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതി, കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജനയുടെ ഭാഗമായ "പ്രൊഡക്ടിവിറ്റി</p>
--	--

ഇന്ത്യവ്മെന്റ് ഓഫ് റൈസ് ഇൻ കേരള", പാലക്കാട് ജില്ലയായി നടപ്പാക്കുന്ന ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി എന്നിവ നെൽകൃഷിയുടെ വിസ്തൃതിയും ഉല്പാദനവും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനു ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങൾ സംഘടിപ്പിക്കുക, ഗുണമേന്മയുള്ള വിത്ത് വിതരണം, മണ്ണ് സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങളുടെ പ്രയോഗം, സസ്യ സംരക്ഷണം, കാർഷികയന്ത്രവൽക്കരണം, ഗ്രൂപ്പിംഗ് ത്തിലുള്ള പ്രാദേശിക മുൻകൈ സംരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്നിവയാണ് പദ്ധതി പ്രകാരമുള്ള ആനുകൂല്യം നൽകുന്നത്. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതിപ്രകാരം 100 ഹെക്ടർ വിസ്തൃതിയുള്ള ക്ലസ്റ്ററുകളിൽ വിവിധ പ്രദർശനത്തോട്ടങ്ങൾ ചെയ്യുന്നതിന് ഹെക്ടറൊന്നിന് 9,000/- രൂപ ധനസഹായം നൽകിവരുന്നു. ക്രോപ്പിങ് സിസ്റ്റം പ്രദർശനത്തോട്ടത്തിന് ഹെക്ടറൊന്നിന് 15,000/- രൂപയും ഹൈബ്രിഡ് വിത്തുപയോഗിക്കുന്നതിന് ഒരു കിന്റിലിന് 10,000/- രൂപയും, റിലീസ് ചെയ്തിട്ട് 10 വർഷത്തിൽ താഴെയുള്ള അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള വിത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിന് കിന്റിലിന് 2,000/- രൂപയും, റിലീസ് ചെയ്തിട്ട് 10 വർഷത്തിൽ കൂടുതലുള്ള അത്യുല്പാദന ശേഷിയുള്ള വിത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിന് കിന്റിലിന് 1,000/- രൂപയും നൽകി വരുന്നു. സൂക്ഷ്മമൂലക വളങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 500/- രൂപയും കമ്മായവസ്തുക്കൾ വാങ്ങുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 1,000/- രൂപയും, കീടനാശിനി/ ജൈവ കീടനാശിനി വാങ്ങുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 500/- രൂപയും, കളനാശിനി വാങ്ങുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 500/- രൂപയും ആനുകൂല്യം നൽകിവരുന്നു. മരുന്ന തളിക്കുന്നതിനുള്ള സ്പ്രെയറിന് 600/- രൂപയും പവർ സ്പ്രെയറിന് 3,000/- രൂപയും വിനോദിന് 10,000/- രൂപയുമാണ് സബ്സിഡി നൽകുക. പമ്പുസെറ്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 10,000/- രൂപ സബ്സിഡി നൽകിവരുന്നു.

RAD-NMSA പദ്ധതിയിൽ തൃശ്ശൂർ, കണ്ണൂർ, വയനാട് ജില്ലകളിൽ നെല്ല് അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള കൃഷി സമ്പ്രദായത്തിനു ഹെക്ടറൊന്നിനു 50% സബ്സിഡി (പരമാവധി 10,000/- രൂപ)

		<p>നൽകിവരുന്നു. ജലസേചന ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനും, മണ്ണിലെ അമ്ലത പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള പരിപോഷണ വസ്തുക്കളുടെ പ്രയോഗത്തിനും, മണ്ണ് ജല സംരക്ഷണത്തിനും 50% സബ്സിഡി നിരക്കിൽ ധനസഹായം നൽകിവരുന്നു.</p> <p>രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജന പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായ 'Productivity Improvement of Paddy in Kerala' പ്രകാരം കമ്മായവസ്തുക്കൾ വാങ്ങുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 1000/- രൂപയും, സൂക്ഷ്മമൂലകവളങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് ഹെക്ടറിന് 500/- രൂപയും, സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണത്തിന് ഹെക്ടറിന് 500/- രൂപയും, യന്ത്രവൽക്കരണത്തിന് ഹെക്ടറിന് 1500/- രൂപയും ഉൾപ്പെടുത്തി ഹെക്ടറൊന്നിന് പരമാവധി 3500 രൂപയുടെ ധനസഹായം നൽകിവരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>ഈ സർക്കാർ നിലവിൽ വന്നശേഷം കരനെൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് നടത്തിയ ഇടപെടലുകൾ ഫലപ്രദമായോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>കരനെൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനു സർക്കാർ നടത്തിയ ഇടപെടലുകൾ വളരെ ഫലപ്രദമായിരുന്നു. കഴിഞ്ഞ നാലു വർഷങ്ങളിലായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന സമഗ്ര നെൽ കൃഷി വികസനം എന്ന സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കരനെൽകൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ഹെക്ടറിന് 13,600/- രൂപ സബ്സിഡി നൽകി വരുന്നു.</p>
(സി)	<p>കരനെൽകൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് കർഷകർക്ക് നൽകുന്ന പ്രോത്സാഹനങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ അറിയിക്കുമോ;</p>	<p>ഇതിനു പുറമെ, പദ്ധതിയധിഷ്ഠിതമായി വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലും, റസിഡന്റ്സ് അസോസിയേഷനുകളിലും, മത/ സാംസ്കാരിക സ്ഥാപനങ്ങളിലും മറ്റും കൃഷി ചെയ്യുന്നതിനും 2017-18, 2018-19 വർഷങ്ങളിൽ സമഗ്ര നെൽ കൃഷി വികസനം പദ്ധതിയിൽ വ്യവസ്ഥയുണ്ടായിരുന്നു.</p> <p>2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷം 2752.092 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെൽ കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിച്ചു. 2017-18 ൽ 2500 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെൽ കൃഷി ചെയ്യുന്നുദ്ദേശിച്ചിരുന്ന സ്ഥാനത്ത് 2624.64106 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കൃഷി ചെയ്തു. 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം ഒന്നാം വിള കാലത്ത് നിലനിന്നിരുന്നത് പ്രതികൂലമായ കാലാവസ്ഥയായിരുന്നു എന്നിട്ടും, 2338.471 ഹെക്ടറിൽ കരനെൽ കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിച്ചു. നടപ്പു സാമ്പത്തിക വർഷം 2683.82</p>

ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെൽ കൃഷി നടപ്പാക്കുന്നതിനു 375 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആയതിൽ നാളിതുവരെ 1790.276 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെൽ കൃഷി ചെയ്തുകഴിഞ്ഞു.

തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഇടപെടലും സഹായവും ഈ പദ്ധതിയുടെ നടത്തിപ്പിലുടനീളം ഉണ്ടായിരുന്നു. തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയും, കുടുംബശ്രീയും, സർക്കാരിതര സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയും കരനെൽ കൃഷി നടപ്പാക്കുന്നതിൽ സജീവമായി സഹകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം, കോഴിക്കോട്, തൃശ്ശൂർ, പാലക്കാട്, മലപ്പുറം, കണ്ണൂർ ജില്ലകളിലാണ് കര നെൽകൃഷിക്ക് കൂടുതൽ ശ്രദ്ധ ചെലുത്തിയതെങ്കിലും മറ്റ് ജില്ലകളിൽ നിന്നും നല്ല പ്രതികരണം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. സാധിക്കുന്ന എല്ലാ സ്ഥലങ്ങളിലും കര നെൽ കൃഷി ചെയ്യിക്കാൻ കൃഷി വകുപ്പ് ശ്രദ്ധ ചെലുത്തുന്നുണ്ട്.

(ഡി) നെൽകൃഷിയുടെ വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനായി നടപടികളും ആയതിന്റെ സംബന്ധിച്ച ലഭ്യമാക്കുമോ?

വിസ്തൃതി സീകരിച്ച ഫലപ്രാപ്തിയും വിവരങ്ങൾ

(ഡി) സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ നെൽകൃഷി വികസന പദ്ധതി, കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ രാഷ്ട്രീയ കൃഷി വികാസ് യോജനയുടെ ഭാഗമായ "പ്രൊഡക്റ്റിവിറ്റി ഇന്ത്യവ് മെന്റ് ഓഫ് റൈസ് ഇൻ കേരള" പ്രകാരമുള്ള ആനുകൂല്യങ്ങൾ എന്നിവ സംസ്ഥാനത്തെ മുഴുവൻ നെൽകർഷകർക്കും നൽകുന്നുണ്ട്. ദേശീയ ഭക്ഷ്യ സുരക്ഷാ പദ്ധതി പാലക്കാട് ജില്ലയായി നടപ്പാക്കുന്നുണ്ട്. കർഷകർക്ക് കാർഷികാവശ്യത്തിനുള്ള വൈദഗ്ധി സൗജന്യവും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. അതിലൂടെ 2015-16 സാമ്പത്തിക വർഷം ഉണ്ടായിരുന്ന 196870 ഹെക്ടർ നെൽകൃഷിയിൽ നിന്നും 2017-18 ൽ 2,20,449 ഹെക്ടറായി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിച്ചു. 2018 ലെ മഹാപ്രളയത്തിൽ 35000 ഹെക്ടർ നെൽകൃഷി പൂർണ്ണമായും നഷ്ടപ്പെട്ടിട്ടും 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം 2,02,985 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് നെൽകൃഷി നിലനിറുത്താൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

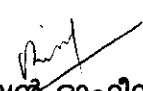
2019 ജൂൺ ജൂലൈ മാസങ്ങളിലെ രൂക്ഷമായ ഉണക്കിൽ 9070 ഹെക്ടർ നെൽകൃഷിയും തുടർന്നുണ്ടായ പ്രളയത്തിൽ 5406.368 ഹെക്ടർ നെൽകൃഷിയും

നഷ്ടപ്പെടുവെങ്കിലും യുദ്ധകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ സർക്കാർ നടപടികളെടുത്ത് തുടർകൃഷി തടസ്സപ്പെടാതെ ചെയ്തതിനാൽ വിസ്തൃതിയിൽ കുറവുണ്ടായിട്ടില്ല.

2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതലുള്ള മൂന്ന് വർഷങ്ങളിലായി 11936.0781 ഹെക്ടർ തരിശുനില കൃഷിയിലേക്ക് കൊണ്ടുവന്നു (2016-17-ൽ 2782.3857 ഹെക്ടറും, 2017-18-ൽ 5485.686 ഹെക്ടറും, 2018-19-ൽ 3668.0064 ഹെക്ടറും). നടപ്പുവർഷവും 3000 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് തരിശുനില കൃഷി നടപ്പാക്കുന്നുണ്ട്.

2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷം 2752.092 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെല്ലു കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിച്ചു. 2017-18-ൽ 2500 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെല്ലു കൃഷി ചെയ്യാനുദ്ദേശിച്ചിരുന്ന സ്ഥാനത്ത് 2624.64106 ഹെക്ടർ കൃഷി ചെയ്തു. 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷം പ്രതീക്ഷലമായ കാലാവസ്ഥയായിരുന്നു കരനെല്ലു കൃഷി ചെയ്യുന്ന ഒന്നാം വിള കാലത്ത് നിലനിന്നിരുന്നത്. എന്നിട്ടും, 2338.471 ഹെക്ടറിൽ കരനെല്ലു കൃഷി ചെയ്യാൻ സാധിച്ചു. നടപ്പു സാമ്പത്തിക വർഷം 2683.82 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെൽ കൃഷി നടപ്പാക്കുന്നതിനു 375 ലക്ഷം രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. 2019-20-ൽ നാളിതുവരെ 1790.276 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് കരനെല്ലു കൃഷി ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

മാത്രമല്ല, ഒരുപു കൃഷി ചെയ്യുന്ന പാടശേഖരങ്ങളിൽ ഇരുപു കൃഷി ചെയ്യുന്നതിന് ധനസഹായം നൽകിക്കൊണ്ട് കൂടുതൽ വിസ്തൃതിയിൽ നെൽകൃഷി ചെയ്യുന്നതിനു സാധിച്ചു. 2016-17-ൽ 88.45 ഹെക്ടറും, 2017-18-ൽ 3136.06 ഹെക്ടറും, 2018-19-ൽ 1783.7554 ഹെക്ടറും സ്ഥലത്ത് ഒരുപു നിലങ്ങളിൽ ഇരുപു കൃഷി ചെയ്തു.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ