

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്തൊമ്പതാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നം. 1303.

06.03.2020- ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കാർഷിക പാരിസ്ഥിതിക യൂണിറ്റുകളുടെ നിർണ്ണയം

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p>ശ്രീ.സി. കെ. ശശിന്ദ്രൻ ശ്രീ. കെ. ബാബു ശ്രീ. കാരാട്ട് റസാഖ് ശ്രീ. മുരളി പെരുനെല്ലി</p>	<p align="center">ശ്രീ. വി. എസ്. സുനിൽകുമാർ (കൃഷി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) വരൾച്ചകൊണ്ടും അതിവർഷം കൊണ്ടും വിളകൾക്ക് വൻതോതിലുള്ള നാശനഷ്ടം സംഭവിക്കുന്നത് പതിവായതിനാലും മണ്ണിന്റെ പ്രത്യേകത കൊണ്ട് എല്ലായിടവും എല്ലാത്തരം കൃഷികൾക്കും അനുയോജ്യമല്ലാത്തതിനാലും കാർഷിക മേഖലകളെ വിവിധ കാർഷിക പാരിസ്ഥിതിക യൂണിറ്റുകളായി നിർണ്ണയിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) കാർഷിക മേഖലകളെ വിവിധ കാർഷിക പാരിസ്ഥിതിക യൂണിറ്റുകളായി നിർണ്ണയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉത്തരവിന്റെ പകർപ്പ് അനുബന്ധമായി ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) ഇത്തരം ഓരോ കാർഷിക മേഖലകളിലും അനുയോജ്യമായ വിളകളും അവയ്ക്ക് അനുയോജ്യമായ സമയവും സംബന്ധിച്ച് കർഷകർക്ക് അറിവു പകർന്ന് നൽകാൻ എന്തു മാർഗ്ഗമാണ് ആലോചിക്കുന്നത്;</p>	<p>(ബി) കർഷകരുടെ പരമ്പരാഗത അറിവും അനുഭവജ്ഞാനവും കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല, മറ്റ് കാർഷിക ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങൾ എന്നിവയിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ കണ്ടെത്തലുകളും സംയോജിപ്പിച്ചുകൊണ്ട്, കേരളത്തിന്റെ കാർഷിക മേഖലയെ അഞ്ച് കാർഷിക ആവാസ യൂണിറ്റുകളായി തിരിക്കുകയും അവ ഓരോന്നിനും അനുയോജ്യമായ വിളകളുടെയും കൃഷി രീതികളുടെയും വിശദമായ പഠനം കേരള കാർഷിക സർവകലാശാല തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഓരോ പ്രദേശത്തിനും അനുയോജ്യമായ വിളകളെ സംബന്ധിച്ചും കൃഷി രീതികളെ സംബന്ധിച്ചും കർഷകർക്ക് അറിവ് നൽകുന്നതിനായി കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും അനുബന്ധ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും വിജ്ഞാന വ്യാപന സംവിധാനം പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതാണ്. കൂടാതെ, ദൃശ്യ-ശ്രവ്യ മാധ്യമങ്ങൾ വഴിയും സമൂഹ മാധ്യമങ്ങൾ വഴിയും മറ്റ്</p>

പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ മുഖേനയും കാർഷിക അറിവുകൾ പകരുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നുവരുന്നുണ്ട്.

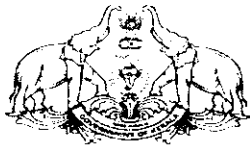
(സി) ഓരോ മേഖലയിലും അനുയോജ്യമായ വിളകൾ കൃഷിയിറക്കുന്നത് വിജയകരമാകുന്നതിന് അനിവാര്യമായി ഓരോ വിളക്കും കൃഷി ചെയ്യാനുള്ള ആധാരമാക്കി ന്യായ വില ഉറപ്പാക്കാൻ നടപടിയുണ്ടാകുമോ;

(സി) കർഷകർക്ക് ഉൽപാദന ചെലവിനനുസൃതമായി ന്യായവില ഉറപ്പാക്കുക, വിപണി സംവിധാനം ശക്തിപ്പെടുത്തുക, സംസ്ഥാനത്തെ കാർഷികോല്പന്നങ്ങൾക്ക് ന്യായവില ലഭ്യമാക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങൾ മുൻനിർത്തി വിലസ്ഥിരതാ പദ്ധതി, വിപണി ശക്തിപ്പെടുത്തൽ പദ്ധതി, വിപണി ഇടപെടൽ പദ്ധതി എന്നിവയും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

(ഡി) വയനാടൻ കാപ്പിക്ക് ആഗോള ബ്രാൻഡിംഗ് ഉദ്ദേശിച്ചുകൊണ്ടുള്ള പ്രവർത്തനത്തിന്റെ പുരോഗതി അറിയിക്കാമോ?

(ഡി) 2020-21 വർഷത്തിലെ ബഡ്ജറ്റ് പ്രസംഗത്തിൽ കിൻഫ്രയുടെ അധീനതയിലുള്ള 100 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത്, 150 കോടി രൂപയുടെ മെഗാപുഡ് പാർക്ക് നിർമ്മാണം ആരംഭിക്കുന്നതിനും ആയതിൽ ബ്രാൻഡഡ് കാപ്പിയുടെയും പഴവർഗ്ഗങ്ങളുടെയും പൊതുസംസ്കരണ സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ 2020-21 വർഷത്തിൽ കൃഷി വകുപ്പ് മുഖേന നടപ്പിലാക്കുന്ന സംസ്ഥാനാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളിൽ നല്ലറികളിലെ തുള്ളിനന ഉൾപ്പെടെ കാപ്പിയുടെ പ്രജനനത്തിനും പരിപാലത്തിനുമായി 300 ലക്ഷം രൂപയും വയനാട് ജില്ലയിലെ കുരുമുളക് കൃഷിയുടേയും കാപ്പി കൃഷിയുടേയും സാങ്കേതികാധിഷ്ഠിത വികസനത്തിനായുള്ള പദ്ധതിക്ക് 1000 ലക്ഷം രൂപയും വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.



കേരള സർക്കാർ

സംഗ്രഹം

കൃഷി വകുപ്പ് - കേരളാ പുനർ നിർമ്മാണ പദ്ധതി - അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോൺ (കാർഷിക പാരിസ്ഥിതിക മേഖല) ആധാരമാക്കി കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖലയെ പുനർവിഭജിക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് അംഗീകാരം നൽകി ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

കൃഷി (ഇഎ) വകുപ്പ്

സ.ഉ(കൈ) നം. 66/2019/കൃഷി

തിരുവനന്തപുരം, തീയതി, 25.05.2019.

- പരാമർശം. 1. സ.ഉ (പി)നം.19/2019/ആ.സാ.വ തീയതി 23/5/2019
- 2. സ.ഉ (കൈ)നം.7/2019/ആ.സാ.വ തീയതി 6/3/2019
- 3. സ.ഉ (കൈ)നം.56/2019/കൃഷി തീയതി 25/3/2019
- 4. സ.ഉ (കൈ) നം.62/2019/കൃഷി തീയതി 3/5/2019

ഉത്തരവ്

പ്രളയാനന്തര കേരളത്തെ പുനസൃഷ്ടിക്കുക എന്ന ഉദ്ദേശ്യത്തോടെ നവകേരളം പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ സൂചന (1) പ്രകാരം സർക്കാർ അംഗീകരിച്ചിരുന്നു. പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളെ അതിജീവിക്കാൻ ആവശ്യമായ സ്ഥാപനതല ചട്ടക്കൂട് രൂപീകരിക്കുക, കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനം കൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ പ്രഹരം ചെറുക്കുന്നതിനുള്ള സ്ഥാപന സാമ്പത്തിക ശേഷി ഉയർത്തുക തുടങ്ങിയ വിവിധ ഉദ്ദേശ്യങ്ങളോടെ വിവിധ വികസന വകുപ്പുകൾ നടപടിക്രമങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ സൂചന (2) ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവ് പ്രകാരവും നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നു. ഇതിനായി നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്ന 8 പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ 8-ാമത് പ്രവർത്തനമായ അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോണുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ദുരന്ത കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാന അതിജീവനക്ഷമതയും സുസ്ഥിരതയുമുള്ള കാർഷിക മേഖലാ മാനേജ്മെന്റ് സാധ്യമാക്കുന്ന സമയബന്ധിത പ്രവർത്തന പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചു നടപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിനായി സൂചന (3), (4) പ്രകാരം കഴിവുറ്റ ഒരു കർമ്മ സമിതി രൂപീകരിച്ച് ഉത്തരവാകുകയും ചെയ്തിരുന്നു.

കേരളത്തിലെ കാർഷിക മേഖലയെ ഭൂപ്രകൃതിയുടേയും കാലാവസ്ഥയുടേയും ജൈവ വൈവിധ്യത്തിന്റേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കാർഷിക പാരിസ്ഥിതിക മേഖലകളായി (അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോൺസ്) തിരിക്കുന്നതിന് വിവിധ തലങ്ങളിൽ ചർച്ചകളും പഠനങ്ങളും നടത്തിയിരുന്നു. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ലഭ്യമായ റിപ്പോർട്ടുകൾ സർക്കാർ വിശദമായി പരിശോധിച്ചു കാർഷിക മേഖലയുടെ സമഗ്രമായ വികസനത്തിനും പ്രളയത്തെ തുടർന്ന് മേഖലയുടെ കാർഷിക പുനർനിർമ്മാണത്തിനുമായി കൃഷി വകുപ്പിന്റെ നിലവിലുള്ള

ഭരണപരമായ അതിർത്തികൾക്കും ചട്ടക്കൂടുകൾക്കും മാറ്റം വരുത്താതെയും തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ കാർഷിക മേഖലയിലെ പദ്ധതി നടത്തിപ്പിലെ നിലവിലുള്ള രീതിയും സംവിധാനങ്ങളും അതേപടി തുടർന്നുകൊണ്ടും തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളും കൃഷി വകുപ്പും തമ്മിലുള്ള ഏകോപനം ദൃഢമാക്കിക്കൊണ്ടും സർക്കാർ ആരംഭിച്ച നടപടികളുടെ ഭാഗമായി കാർഷിക മേഖലയെ 5 അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോണുകളായി താഴെപറയും പ്രകാരം വിഭജിച്ച് ഉത്തരവാകുന്നു.

AEZ - 1	കോസ്റ്റൽ പ്ലെയിൻ
AEZ - 2	മിഡ് ലാന്റ് ലാറ്ററേറ്റ്
AEZ - 3	എട്ട് ഹിൽസ്
AEZ - 4	ഹൈ ഹിൽസ്
AEZ - 5	പാലക്കാട് പ്ലെയിൻ

കൃഷി വകുപ്പിനെ അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോണുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പുനഃസംഘടിപ്പിക്കുന്നതിന് താഴെ വിവരിക്കും പ്രകാരമുള്ള കർമ്മപദ്ധതി സമയബന്ധിതമായി കാർഷിക വികസന കർഷക ക്ഷേമ വകുപ്പ് ഡയറക്ടർ ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പാക്കുന്നതാണ്

ക്രമ നം.	നടപടി	സമയ പരിധി
1	കൃഷി വകുപ്പിന്റെ മാനവശേഷി പരിശോധിച്ച് മാനവ ശേഷിയെ നിലവിലുള്ള അറിവിന്റേയും കഴിവിന്റേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ പുനർ നിർണ്ണയിച്ച് അവശ്യമെങ്കിൽ അധിക മാനവശേഷി ലഭ്യമാക്കി നിയമനങ്ങൾ, പ്രവർത്തന രീതികൾ എന്നിവയുടെ കരട് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നത്	കൃഷി വകുപ്പ് ഇതിനുള്ള പ്രൊപ്പോസൽ 2019 സെപ്റ്റംബർ 30 നകം സമർപ്പിക്കും.
2	അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ മേഖലകൾ സംബന്ധിച്ച പഠന റിപ്പോർട്ട് വിശദമായ പൊതുചർച്ചയ്ക്ക് വിധേയമാക്കൽ	2019 സെപ്റ്റംബർ 30 നകം പൂർത്തീകരിക്കും.
3	കാർഷിക മേഖലയിലെ നിലവിലുള്ള ഇൻഷുറൻസ് സംവിധാനം പരിശോധിച്ച് അപാകതകൾ പരിഹരിച്ച് കർഷകർക്ക് കൂടുതൽ മെച്ചപ്പെട്ട പുതിയ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തൽ	2019 ഡിസംബർ 31 ന് മുൻപ് സർക്കാരിലേയ്ക്ക് റിപ്പോർട്ടും ശുപാർശയും നൽകും.
	അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോണുകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് അനുയോജ്യമായ കൃഷി	പരിശീലന ശേഷി

4 സമ്പ്രദായം സ്വീകരിക്കുവാൻ കർഷകരെ തയ്യാറാക്കുവാൻ വേണ്ടി കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല അടക്കമുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഉപയോഗിച്ച് ആവശ്യമായ പരിശീലനങ്ങളും ബോധവൽക്കരണവും നടത്തൽ.

വികസന പദ്ധതി 2019 ഡിസംബർ 31ന് മുമ്പായി നടപ്പാക്കും.

5 കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടേയും പ്രാദേശിക കേന്ദ്രങ്ങളുടേയും നേതൃത്വത്തിൽ അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ സോണുകൾ സംബന്ധിച്ചും യൂണിറ്റുകൾ സംബന്ധിച്ചും കൂടുതൽ പഠനം നടത്തുകയും അതനുസരിച്ചുള്ള "പാക്കേജ് ഓഫ് പ്രാക്ടീസ്, ക്രോപ്പ് ലെവൽ സ്റ്റാൻഡേർഡ് ഓപ്പറേഷൻ പ്രോട്ടോക്കോൾസ്" എന്നിവ ഉണ്ടാക്കുകയും ഇതര വിദ്യാഭ്യാസ ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ കൃഷിരീതി വികസിപ്പിക്കലും.

2020 മാർച്ച് 31 നു മുൻപ് പൂർത്തീകരിക്കും.

6 നിലവിലുള്ള വിള അധിഷ്ഠിത കൃഷി രീതിയോടൊപ്പം അഗ്രോ ഇക്കോളജിക്കൽ മേഖലകൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് കാർഷിക പദ്ധതികളുടെ പുനർ നിർണ്ണയവും വികസനവും നടത്തി ആവശ്യമായ പദ്ധതി ആസൂത്രണവും വിഭവ സമാഹരണവും

2020 മാർച്ച് 31 ന് മുൻപ്

7 കൃഷി അധിഷ്ഠിത സേവനങ്ങൾ ഊർജ്ജസ്വലമാക്കുവാൻ വേണ്ടി കൃഷി വകുപ്പ് മുഖാന്തരം കർഷകർക്ക് ലഭിക്കുന്ന എല്ലാ സേവനങ്ങളും നേരിട്ടും വേഗതയിലും ലഭ്യമാക്കാൻ ആധുനിക വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടേയും മാനേജ്മെന്റ് ഇൻഫർമേഷൻ സംവിധാനത്തിന്റേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേഗതയിലും നേരിട്ടും കർഷകർക്ക് സേവനം നൽകൽ.

2019 ഡിസംബർ 31നു മുൻപ് പൂർത്തീകരിക്കും.

(ഗവർണ്ണറുടെ ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം)
ദേവേന്ദ്ര കുമാർ സിംഗ്,
അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി &
അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ പ്രൊഡക്ഷൻ കമ്മീഷണർ.

കാർഷികോൽപ്പാദന കമ്മീഷണർ.
 അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി (ധനകാര്യം)
 അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി (തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ്)
 സെക്രട്ടറി (കാർഷിക വികസന കർഷകക്ഷേമ വകുപ്പ്)

സെക്രട്ടറി (മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്)
 വൈസ് ചാൻസലർ, കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല, വെള്ളാണിക്കര, തൃശൂർ
 വൈസ് ചാൻസലർ, കേരള വെറ്റിനറി & ആനിമൽ സയൻസ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി, പൂക്കോട്,
 വയനാട്
 ചീഫ് (കൃഷി), കേരള സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ ബോർഡ്, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം
 പ്രിൻസിപ്പൽ ഡയറക്ടർ, തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ്.
 ഡയറക്ടർ, മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്, വികാസ് ഭവൻ, തിരുവനന്തപുരം
 ഡയറക്ടർ, മണ്ണ് സംരക്ഷണ പദ്ധതി വകുപ്പ്
 ഡയറക്ടർ, ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്, വികാസ് ഭവൻ, തിരുവനന്തപുരം
 ഡയറക്ടർ, കാർഷിക വികസന കർഷകക്ഷേമ വകുപ്പ്, വികാസ് ഭവൻ, തിരുവനന്തപുരം
 അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ (ഇ & ആർ.എസ്.എ/ജി & എസ്.എസ്.എ), തിരുവനന്തപുരം
 ആസൂത്രണ സാമ്പത്തികകാര്യ വകുപ്പ്
 പൊതുഭരണ (എസ്.സി) വകുപ്പ്
 ഇൻഫർമേഷൻ ആന്റ് പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് വകുപ്പ് (വെബ് & ന്യൂ മീഡിയ)
 കൂത്തൽ ഫയൽ/ഓഫീസ് കോപ്പി.

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം,



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ