



**ഗ്രാമീൺ കൃഷി മൗസം സേവാ  
വയനാട്  
കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ബുള്ളറ്റിൻ, വയനാട് ജില്ല**



**എ.എ.ബി ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ:31/ 2024-2025**

**ദിവസം& തീയതി : ചൊവ്വാഴ്ച,16.04.2024**

കഴിഞ്ഞ വാരത്തിലെ സംക്ഷിപ്ത കാലാവസ്ഥ (Dated 09.04.24 to 15.04.24)							കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം: (Valid for 17.04.24 to 21.04.2024)				
09/04	10/04	11/04	12/04	13/04	14/04	15/04	തീയതി	17/04	18/04	19/04	20/04	21/04
0	0	0	0	11.2	0	0	മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ)	0	0.1	5	11	5
32.9	32.8	33.1	33.2	32.9	32.4	32.9	ഉയർന്ന താപനില (°C)	36	36	34	34	34
20.7	20.6	20.7	20.6	18.3	18.3	17.9	കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	22	22	22	22	22
85	86	85	86	93	85	95	കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	83	83	83	83	83
51	52	51	52	53	54	54	കുറഞ്ഞഅന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	47	47	47	47	47
2.7	2.1	4.3	2.1	2.1	3.3	2.6	കാറ്റിന്റെവേഗത(കിലോ മീറ്റർ/മണിക്കൂർ)	2	2	2	4	2
NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	കാറ്റിന്റെദിശ(ഡിഗ്രി)	110	230	230	230	250
7	7	7	7	7	7	7	മേഘവ്യാപ്തി(ഒക്ട)	5	7	8	8	8

**കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പുകൾ:** മഴ പ്രവചിക്കപ്പെടുന്നില്ല, ഉയർന്ന വാഷ്പീകരണം നിരീക്ഷിക്കപ്പെടുന്നതിനാൽ ജലസേചന ആവൃത്തി വർദ്ധിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്

വിളകൾ	കാർഷിക/മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ
<b>നെല്ല്</b>	ജല ദുർലഭ്യമുള്ള വയലുകളിൽ 4 ദിവസത്തിലേറിക്കൽ നന്നായി നനക്കണം. കർഷകർ കുലവാട്ടം, തവിട്ടുപുള്ളി രോഗം, ഇലപ്പേൻ, തണ്ടുതുരപ്പൻ മുതലായവക്കെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കേണ്ടതാണ്. കുലവാട്ടം (ബ്ലാസ്റ്റ്) രോഗം സാധാരണയായി കണ്ടുവരാനുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നൈട്രജൻ വളങ്ങളുടെ അമിത ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുക. കുലവാട്ടം, പോളരോഗം മുതലായ രോഗങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കുവാൻ ഹെക്ടറിന് 2.5 കിലോഗ്രാം സീഡോമോണാസ് 50 കിലോഗ്രാം ചാണകപ്പോടിയുമായി കലർത്തി വയലിൽ വിതറാവുന്നതാണ്. പാടത്ത് 20 കിലോഗ്രാം ചാണകത്തിൽ 1 കിലോഗ്രാം സീഡോമോണാസ് എന്ന തോതിൽ കലർത്തി മണ്ണിൽ ചേർത്തു കൊടുക്കുന്നത് രോഗങ്ങൾ വരാതിരിക്കാൻ സഹായകമാകും.
<b>തെങ്ങ്</b>	തെങ്ങിൻ തോപ്പുകളിൽ ഇടവിളയായി ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ, പച്ചക്കറികൾ മുതലായവ കൃഷി ചെയ്യാം. ചെന്നിരൊലിപ്പ് മാർകമാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. കറ ഒലിക്കുന്ന ഭാഗം വൃത്തിയാക്കി ഉരുകിയ ടാറോ, ബോർഡോ കൂഴമ്പോ തേക്കുക. ചെറുതെങ്ങുകൾക്ക് വെയിലിൽ നിന്ന് സംരക്ഷണം നൽകണം. തെങ്ങിൻ തോപ്പുകളിൽ ജലസേചനം തുടരേണ്ടതും ചെറുതെങ്ങുകൾക്ക് തണൽ നൽകുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്. നനയ്ക്കാൻ കഴിയാത്ത തെങ്ങുകളുടെ ചുവട്ടിൽ പുതയിടുകയോ തോണ്ട് കമഴ്ത്തി അടുക്കുകയോ ചെയ്യുന്നത് നല്ലതാണ്. ചെമ്പൻ ചെല്ലി, കൊമ്പൻ ചെല്ലി, മുതലായവക്കെതിരെ കർഷകർ ജാഗ്രത പാലിക്കേണ്ടതാണ്.
<b>കമുകി</b>	കുരുത്തോലച്ചാഴി, മഞ്ഞളിപ്പ് മുതലായ കീട-രോഗങ്ങൾക്കെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കുക. മഞ്ഞളിപ്പ് കാണുകയാണെങ്കിൽ വിദഗ്ദ ഉപദേശം തേടി നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്. തെക്കൻ വെയിലിൽ നിന്നുള്ള സൂര്യഘാതം തടയുന്നതിനായി കമുകിൻ തടിയിൽ വെള്ള പുശുക്കയോ കമുകിൻ പോളകൾ കൊണ്ട് പൊതിയുകയോ ചെയ്യണം. തോട്ടങ്ങളിൽ 3-5 ദിവസം ഇടവിട്ട് മരമൊന്നിന് 175 ലിറ്റർ എന്ന തോതിൽ ജലസേചനം നൽകുക.
<b>കുരുമുളക്</b>	നടീലിന് തയ്യാറാക്കി വച്ചിട്ടുള്ള ചെന്തലകൾ ക്ഷണങ്ങളാക്കി വേരുപിടിപ്പിക്കാൻ കൂടകളിൽ നടാവുന്നതാണ്. വളളികൾ സൂര്യഘാതമേൽക്കാതെ സംരക്ഷിക്കുകയും പുതയിട്ട് ഉണക്കിന്റെ കാഠിന്യം കുറയ്ക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്
<b>വാഴ</b>	അഞ്ചുമാസം പ്രായമായ വാഴകൾക്ക് ( വാഴ ഒന്നിന് 65 ഗ്രാം യൂറിയ, 100 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ് എന്ന തോതിൽ) വളപ്രയോഗം നടത്താം. നിലവിലുള്ള വാഴത്തോട്ടങ്ങളിൽ ആഴ്ചയിൽ രണ്ടുതവണ എന്ന തോതിൽ ജലസേചനം നൽകുക. തടതുരപ്പന്റെ ആക്രമണത്തിനെതിരെ ജാഗ്രത പാലിക്കേണ്ടതാണ്. കുറുനാമ്പ് രോഗം പരത്തുന്ന കീടങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കാൻ വെപ്പെണ്ണ-വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം ആഴ്ചയിൽ ഒന്ന് എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.
<b>ഇഞ്ചി</b>	ഇഞ്ചി നടാനുള്ള സ്ഥലം ഒരുക്കാനുള്ള സമയമായി. രോഗവിമുക്തമായ വിത്തിഞ്ചി ഉപയോഗിക്കാൻ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിക്കണം
<b>ഏലം</b>	ഏലപ്പേൻ, തണ്ടുതുരപ്പൻ, വെള്ളീച്ച മുതലായ കീടങ്ങൾക്കെതിരെ നിയന്ത്രണമാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുക. കൃഷിയിടം കളവിമുക്തമാക്കി സൂക്ഷിക്കേണ്ടതും പുതയിട്ട് നനയ്ക്കുകയും വേണം. രണ്ടാഴ്ചയിലേറിക്കൽ കനത്ത ഒരു നന ഏലത്തിന് വളരെ നല്ലതാണ്. കറ്റ രോഗം ബാധിച്ച ചെടികൾ നശിപ്പിക്കുക.

കാപ്പി	ജല ലഭ്യതയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ കാപ്പി പൂക്കുന്നതിനായി ആദ്യ ജലസേചനത്തിനു ശേഷം 20 ദിവസം ദിവസങ്ങൾക്കു ശേഷം രാമതൊരു നനയും നൽകേണ്ടതാണ് കീടബാധ കുറയ്ക്കുന്നതിനായി തോട്ടങ്ങൾ വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുക. കാപ്പിയിലെ തടി തുരപ്പൻ കീടങ്ങൾക്കെതിരെ ക്ലോർപ് ഹൈറീഫോസ് 2ml/1ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തടിയിലും പ്രധാന ശിഖരങ്ങളിലും
മൃഗ സംരക്ഷണം	കാലിത്തീറ്റ സംഭരിച്ചു വരുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ നനവ് ഇല്ലാതെ സൂക്ഷിക്കുന്നത് വഴി ഭക്ഷ്യവിഷബാധ ഒഴിവാക്കാം. എലികളുടെ ആക്രമണം തടയുക വഴി എലിപ്പനി രോഗം തടയുന്നതിനായി തൊഴുത്തും പരിസരവും വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുകയും ഭക്ഷണ അവശിഷ്ടങ്ങളും ചപ്പുചവറുകളും വൃത്തിയാക്കി സംസ്കരിക്കുകയും ചെയ്യുക.
<p style="text-align: center;">പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം അമ്പലവയലും ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാവകുപ്പും സംയുക്തമായി ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാവകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്</p>	

നോഡൽ ഓഫീസർ  
AMFU, അമ്പലവയൽ