



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
ജില്ലാ കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യൂണിറ്റ്
കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രം, പാലക്കാട്
 ഫോൺ: 0466 2212279 ഇമെയിൽ: kvkpalakkad@kau.in
കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ
പാലക്കാട് ജില്ല



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെയും ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിന്റേയും പാലക്കാട് ജില്ല കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യൂണിറ്റിന്റേയും കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റേയും സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ്. 58/2020 (ചൊവ്വാഴ്ച) തീയതി: 06.10.2020

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	07.10.2020	08.10.2020	09.10.2020	10.10.2020	11.10.2020
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	10	10	18	10	2
ഉയർന്ന താപനില (°C)	32	32	32	32	32
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	25	25	23	23	23
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	98	98	98	98	98
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	75	75	75	75	75
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	10	10	10	10	10
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	250	270	230	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	8	8	8	7

ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ നേരിയ മഴ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. കൂടിയ താപനില 32 °C വരെയും കുറഞ്ഞ താപനില 23 °C വരെയും ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യത.

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ: കൃഷിയിടങ്ങളിൽ പുതയിടൽ നടത്തി ജലസംരക്ഷണം ഉറപ്പു വരുത്തുക. കീട രോഗ സാധ്യത കൂടിയ സാഹചര്യമായതിനാൽ കൃത്യമായി വിളകൾ നിരീക്ഷിക്കുകയും തുടക്കത്തിൽ തന്നെ അവയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ശ്രമിക്കുകയും ചെയ്യുക. കീടരോഗ നിയന്ത്രണം സമീപത്തുള്ള കർഷകർ കൂട്ടായ പ്രവർത്തനത്തിലൂടെ ചെയ്യുന്നത് വീണ്ടും രോഗം ബാധിക്കുന്നതു ഇല്ലാതാക്കാൻ കഴിയും.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
നെല്ല്	വളപ്രയോഗം/ പോളരോഗം	നെല്പിന് ഒരു ഏക്കറിന് 140 കിലോ എന്ന തോതിൽ കുറുമായം ഇട്ടു 10 ദിവസത്തിന് ശേഷം അടിവളം നന്നായി ചേർത്ത് കൊടുക്കുക. മണ്ണ് പരിശോധന അടിസ്ഥാനത്തിൽ വേണം രാസവളങ്ങൾ കൊടുക്കാൻ. പൊതു ശുപാർശ അനുസരിച്ചു മധ്യകാല മുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾക്ക് അവസാനത്തെ പൂട്ടിന്റെ സമയത്തു 90 കിലോ രാജ്ഫോസ്, 40 കിലോ യൂറിയ, 15 കിലോ പൊട്ടാഷ് എന്നിവ ഒരു ഏക്കറിന് എന്ന തോതിൽ അടിവളമായി നൽകാം. വെള്ളം നിയന്ത്രിക്കാൻ കഴിയാത്ത പാടങ്ങളിൽ ഞാറു പറിച്ച് നട്ടു 10 ദിവസത്തിനുള്ളിൽ ഈ വളങ്ങൾ നൽകാവുന്നതാണ്. നെല്ലിലുണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ള പോളരോഗം തടയുന്നതിനായി, ഞാറു പറിച്ച് നട്ടു ഒരാഴ്ചക്ക് ശേഷം ട്രൈക്കോഡെർമ ഒരു ഏക്കറിന് ഒരു കിലോ എന്ന കണക്കിൽ ജൈവ വളവുമായി ചേർത്ത് കണ്ടത്തിൽ എറിഞ്ഞു കൊടുക്കുക.
മാവ്	കൊമ്പുണക്കം	മഴ മാറുന്ന സമയങ്ങളിൽ മാവിൽ കൊമ്പുണക്കം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഈ ലക്ഷണം കാണുന്ന മാവുകളിൽ കോപ്പർ ഓക്സി ക്ലോറൈഡ് 3 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
തെങ്ങി	കൊമ്പൻചെല്ലി	നല്ല രീതിയിൽ തെങ്ങിന്റെ മുകൾ ഭാഗം വൃത്തിയാക്കി 200 ഗ്രാം മണലും വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കും അടങ്ങിയ മിശ്രിതം 10:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ തെങ്ങോല കവിളകൾക്കിടയിൽ ഇട്ടു കൊടുക്കുന്നത് കൊമ്പൻ ചെല്ലിയുടെ ആക്രമണം തടയാൻ സഹായിക്കുന്നു.
വാഴ	മാണം അഴുകൽ	വാഴയിൽ മാണം അഴുകൽ രോഗം കണ്ടുവരുന്നുണ്ട്. പുറമെയുള്ള വാഴകൈകൾ കരിഞ്ഞുണങ്ങി പോകുന്നതാണ് ഇതിന്റെ പ്രധാന ലക്ഷണം. ഈ രോഗലക്ഷണം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ 3 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സി ക്ലോറൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി വാഴച്ചുവട്ടിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.