കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
ജില്ലാ കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യുണിറ്റ്
കൃഷി വിജ്ഞാന കേന്ദ്രം, പാലക്കാട്

ഫോൺ: 0466 2212279 ഇമെയിൽ: kvkpalakkad@kau.in

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ
പാലക്കാട് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെയും ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിന്റെയും പാലക്കാട് ജില്ല കാർഷിക കാലാവസ്ഥ യൂണിറ്റിന്റെയും കേരള കൃഷിവകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ്. 45/2021 (ചൊവ്വാഴ്ച) **തീയ്യതി: 08.06.2021**

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	09.06.2021	10.06.2021	11.06.2021	12.06.2021	13.06.2021
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	4	15	10	12	15
ഉയർന്ന താപനില (ºC)	34	32	32	32	32
കുറഞ്ഞ താപനില (ºC)	26	24	24	24	24
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	93	93	93	93	93
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	62	62	62	62	62
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	12	12	12	14	14
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	270	250	270	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	7	7	7	6	8

ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിൻറെ പ്രവചനമനുസരിച്ചു ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ മിതമായ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത . കൂടിയ താപനില 34ºC വരെയും കുറഞ്ഞ താപനില 24ºC വരെയും പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ: വെള്ളക്കെട്ട് ഉള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച സൗകര്യം ഉറപ്പുവരുത്തുക. കാലവർഷം തുടങ്ങുന്നതിനുമുന്നേ കാര്ഷികവിളകൾക്കു വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മണ്ണിൽ അമ്ലത്വം കൂടുതൽ കാണപ്പെടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യത്തിന് കുമ്മായം ചേർക്കുക.

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിളകൾ	രോഗ കീടങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
കുരുമുളക്	വളപ്രയോഗം	വളപ്രയോഗത്തിന്റെ ആദ്യഘട്ടം നടത്തേണ്ട സമയമാണ് ഇപ്പോൾ . ഒരു വർഷം പ്രായം : ഈ സമയത്തു യൂറിയ 18 ഗ്രാം ,റോക്ക് ഫോസ്ഫേറ്റ് 47 ഗ്രാം ,മ്യുറേറ്റ് ഓഫ് പൊട്ടാഷ് 41 ഗ്രാം ഒരു ചെടിക്കു എന്ന അളവിൽ ചേർക്കുക . രണ്ട് വർഷം പ്രായം : ഈ സമയത്തു യൂറിയ 37 ഗ്രാം ,റോക്ക് ഫോസ്ഫേറ്റ് 94 ഗ്രാം ,മ്യുറേറ്റ് ഓഫ് പൊട്ടാഷ് 83 ഗ്രാം ഒരു ചെടിക്കു എന്ന അളവിൽ ചേർക്കുക . മൂന്ന് വർഷം മുതൽ : ഈ സമയത്തു യൂറിയ 54 ഗ്രാം ,റോക്ക് ഫോസ്ഫേറ്റ് 139 ഗ്രാം ,മ്യുറേറ്റ് ഓഫ് പൊട്ടാഷ് 125 ഗ്രാം ഒരു ചെടിക്കു എന്ന അളവിൽ ചേർക്കു

തെങ്ങ്	കൊമ്പൻ ചെല്ലി	നല്ല രീതിയിൽ തെങ്ങിൻ തലപ്പ് വൃത്തിയാക്കി 200 ഗ്രാം മണലും വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കും അടങ്ങിയ മിശ്രിതം 10:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ തെങ്ങോല കവിളകൾക്കിടയിൽ ഇട്ടു കൊടുക്കുന്നത് കൊമ്പൻ ചെല്ലിയുടെ ആക്രമണം തടയാൻ സഹായിക്കുന്നു. നല്ല മഴ കിട്ടിയതിനു ശേഷം തെങ്ങ് ഒന്നിന് 1kg എന്ന തോതിൽ തടത്തിൽ കുമ്മായം ഇട്ടുകൊടുക്കുന്നതു മണ്ണിന്റെ പുളിപ്പ് കുറയ്ക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.
പച്ചക്കറികൾ	നടീൽ	പച്ചക്കറി തൈകൾ നടുന്നതിനുള്ള കൃഷിസ്ഥലങ്ങൾ ഒരുക്കാവുന്നതാണ്. ഇതിനായി ഒരു സെന്റിന് 2 കിലോ എന്ന തോതിൽ കുമ്മായം മണ്ണിൽ ചേർത്ത് കൊടുക്കാം. നഴ്സറി തൈകളിൽ 19:19:19, 2-3 മി.ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ 10g സ്യുഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിച്ചു കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. തൈകൾ നടുന്നതിനോപ്പം മണ്ണിൽ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് ചേർത്ത് കൊടുക്കുന്നത് വിളകളെ കീട-രോഗങ്ങളിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുന്നു. കീടരോഗ നിയന്ത്രണത്തിന് ജൈവ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുന്നതാണ് ഉചിതം. വരണ്ടതോ തെളിഞ്ഞതോ ആയ കാലാവസ്ഥയിൽ മാത്രമേ സ്പ്രേയിംഗ് നടത്താവു.