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

ഫോൺ0466 2212279 ഇമെയിൽ: kvkpalakkad@kau.in

കാർഷിക കാലാവസ്ഥ ഉപദേശക ബുള്ളറ്റിൻ
പാലക്കാട്

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

എ.എ.എസ്. 83/2023 (ചൊവ്വാഴ്ച) **തീയ്യതി: 17.10.2023**

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ പ്രവചനം

കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ	18.10.2023	19.10.2023	20.10.2023	21.10.2023	22.10.2023
മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)	4	3	2	1	1
ഉയർന്ന താപനില (°C)	33	35	35	35	35
കുറഞ്ഞ താപനില (°C)	23	25	25	25	25
കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	85	85	85	85	85
കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)	65	60	60	60	65
കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ)	6	4	6	5	5
കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)	290	250	270	270	270
മേഘവ്യാപ്തി (ഒക്ട)	8	7	8	8	8

- ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വിഭാഗത്തിൻറെ പ്രവചനമനുസരിച്ചു ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ **നേരിയ** മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കൂടിയ താപനില **35°C** വരെയും കുറഞ്ഞ താപനില **25°C** വരെയും പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

- **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

പയർ

- പയറിലെ മുഞ്ഞയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി ആഴ്ചയിൽ ഒരിക്കൽ 2 % വീര്യമുള്ള വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം തളിക്കുക.
- അല്ലെങ്കിൽ 20 ഗ്രാം ലക്കാനിസീലിയം ലക്കാനി എന്ന മിത്ര കുമിൾ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക.

നെല്ല്

- കതിര് നിരന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ചാഴിയുടെ ആക്രമണം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ നെൽപ്പാടങ്ങളിൽ ഈ സമയത്ത് ഫിഷ് അമിനോ ആസിഡ് 20 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.

പച്ചക്കറികൾ

- പച്ചക്കറികളിൽ ട്രൈക്കോഡെർമ സമ്പുഷ്ടമായ ജൈവവളത്തോടൊപ്പം എല്ലുപൊടി, വേപ്പിൻപിണ്ണാക്ക് എന്നിവ ചേർത്ത മിശ്രിതം ഒരു സെന്ററിന് 50 കിലോഗ്രാം എന്ന തോതിൽ അടിവളമായി ചേർത്ത്കൊടുക്കുക.
- ജീവാണു വളങ്ങളായ അസോസ്‌പൈറില്ലം, വാം എന്നിവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരാഴ്ച ഇടവിട്ട്പച്ചക്കറികളിൽ രാവിലെയോ വൈകിട്ടോ തളിച്ച്കൊടുക്കുന്നത് ഉചിതം.

കാബ്ബേജ്/ കോളിഫ്ലവർ

- 3 മുതൽ 4 ആഴ്ച വരെ പ്രായമുള്ള കാബ്ബേജ്/ കോളിഫ്ലവർ തൈകൾ പറിച്ച് നടാവുന്നതാണ്.
- ഇതിനായി പ്രധാന കൃഷിയിടം നന്നായി ഉഴുതുമറിക്കുക. 60 cm അകലത്തിലും 20 cm താഴ്ചയിലും കുഴികളെടുക്കുക. കുഴികളിൽ അടിവളമായി കാലിവളം ഒരു ഏക്കറിന് 10 ടൺ എന്ന കണക്കിൽ ചേർത്ത് 10 cm ഉയരം വരെ മേൽമണ്ണ് നിറയ്ക്കുക.
- ഈ കുഴികളിൽ പാകമായ തൈകൾ നടാവുന്നതാണ്. തൈകൾ നട്ടു ഏഴു ദിവസത്തിന് ശേഷം വളപ്രയോഗം നടത്താവുന്നതാണ്. ഒരു സെന്ററിന് 650 ഗ്രാം യൂറിയ, 2200 ഗ്രാം രാജ്ഫോസ്, 400 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ് എന്നിവ മണ്ണിൽ നനവുള്ളപ്പോൾ ചേർത്ത് ഇളക്കിക്കൊടുക്കുക.