



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും
(പ്രാബല്യം : 11.12.2021 മുതൽ 15.12.2021 വരെ)



കോഴിക്കോട് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിറക്കുന്നത്

| | |
|--|-------------------|
| ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി. 99/2021 | തീയതി: 10/12/2021 |
|--|-------------------|

എ. പിന്നിട്ട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

| മഴ, മി.മീ | കൂടിയ താപനില, °C | കുറഞ്ഞ താപനില, °C | ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, % | കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ |
|-----------|------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------|
| 00 | 34.0 – 34.5 | 24.7 – 26.0 | 69.8 – 88.8 | 00 – 06 |

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

| സൂചിക | 11-12-2021 | 12-12-2021 | 13-12-2021 | 14-12-2021 | 15-12-2021 |
|---------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ, മി.മീ | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 |
| കൂടിയ താപനില, °C | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| കുറഞ്ഞ താപനില, °C | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, % | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 |
| കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, % | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ | 6 | 4 | 8 | 4 | 2 |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി | 230 | 250 | 230 | 230 | 250 |
| മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടാ | 1 | 4 | 7 | 7 | 8 |

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

| വിഭാഗം | ഘട്ടം | പ്രശ്നങ്ങൾ | കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
|-------------------|--|------------|--|
| പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ | തീവ്രത കുറഞ്ഞതോ അല്ലെങ്കിൽ സാധാരണ മഴയോ ലഭിക്കും | | |
| | | | <p>പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപ നിലയും അനുഭവപ്പെടും. ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം ഭാഗികമായി മേഘാവൃതമായിരിക്കും.</p> <p>ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പൂപ്പൽ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക.</p> <p>വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മഞ്ഞൾ, കൊപ്ര, എന്നിവ വെയിലത്തിട്ടുണ്ടെന്നതു ശ്രദ്ധയോടെ ചെയ്യുക</p> |

| | | | |
|-----------|---------------------------|---|---|
| നെല്ല് | കതിരിടാൻ പാകമാകുന്ന ഘട്ടം | <p style="text-align: center;">ലക്ഷ്മി രോഗം</p>  | മുൻകരുതലായി ഹെക്ലക്കൊണസോൾ അല്ലെങ്കിൽ പ്രോപികൊണസോൾ രണ്ടു മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി തളിക്കുക. കൊയ്തു കഴിഞ്ഞാൽ മണ്ണ് ആഴത്തിൽ ഉഴുതുമറിക്കുക. |
| തെങ്ങ് | കായ്ക്കുന്ന തെങ്ങുകൾ | <p style="text-align: center;">ചാഴി</p>  | മുപ്പെത്തിയ തേങ്ങകൾ മുഴുവൻ പഠിച്ചെടുത്ത്, മാറ്റിയ ശേഷം, ക്വിനാൽഫോസ് രണ്ടു മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി കുലകളിൽ തളിക്കുക. കീടനാശിനി തളിച്ചാൽ നാല്പത്തഞ്ചു ദിവസത്തിനു ശേഷം മാത്രമേ അടുത്ത വിളവെടുപ്പ് പാടുള്ളൂ |
| തെങ്ങ് | വിവിധ ഘട്ടം | <p style="text-align: center;">മഹാളി</p>  | മുപ്പെത്തിയ തേങ്ങകൾ മുഴുവൻ പഠിച്ചെടുത്ത്, മാറ്റിയ ശേഷം, ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം കുലകളിലും ഇലകളിലും തളിച്ച് കൊടുക്കുക |
| കുരുമുളക് | കായ്ക്കുന്ന ഘട്ടം | <p style="text-align: center;">നൂൽ പൂപ്പൽ രോഗം</p>  | ക്യൂഷിയിടങ്ങളിൽ ശുചിത്വം പാലിക്കുക. അസുഖം ബാധിച്ച കൊയ്ത്ത് വീഴുന്ന ഇലകൾ ശേഖരിച്ചു തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക. 0.2% (ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ രണ്ടു ഗ്രാം വീതം) വീര്യമുള്ള കോപ്പർ ഓക്സൈഡ് ലായനി തളിക്കുക |
| പ്ലാവ് | വിവിധ ഘട്ടം | <p style="text-align: center;">ഇലകരിച്ചിൽ</p>  | മാങ്കോസബ് അല്ലെങ്കിൽ സാഫ് ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ രണ്ടു ഗ്രാം വീതം എന്നതോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കി തളിക്കുക. |
| കശുമാവ് | പുതുതായി നട്ട തൈകൾ | <p style="text-align: center;">തേയില കൊതുക്കും അനുബന്ധ പൂപ്പൽ രോഗങ്ങളും</p>  | മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതത്തിൽ 2 മില്ലി ക്വിനാൽഫോസ് ചേർത്ത് തളിക്കുക. തളിരിന്റെ അഗ്രഭാഗങ്ങൾ ചീഞ്ഞു കാണുന്നുവെങ്കിൽ ഹെക്ലക്കൊണസോൾ ഒരു മില്ലി.-ഉം മാലത്തിയോൺ രണ്ടു മില്ലി.-ഉം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനി തളിക്കുക |

| | | | |
|----------------|----------------------------|--|---|
| <p>മത്തൻ</p> | <p>കായിക വളർച്ചാ ഘട്ടം</p> | <p style="text-align: center;">മത്തൻ വണ്ടി</p>  | <p>മാലത്തിയോൺ 50 EC കീടനാശിനി 2 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ അല്ലെങ്കിൽ മാലത്തിയോൺ 50 EC രണ്ടു മില്ലി നാല് മില്ലി വേപ്പെണ്ണയോടൊപ്പം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p> <p>മാലത്തിയോൺ 50 EC കീടനാശിനി 2 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ ലായനി മണ്ണിൽ കുതിർക്കുകയും ചെയ്യുക. കീടനാശിനി മണ്ണിൽ കുതിർക്കുന്നതിനു മുൻപേ വിളകൾക്ക് ജലസേചനം നൽകുക. തളിച്ചതിനു ശേഷം രണ്ടു ദിവസത്തേക്ക് ജലസേചനം ഒഴിവാക്കുക.</p> |
| <p>കവുങ്ങ്</p> | <p>കായ്ക്കുന്ന ഘട്ടം</p> | <p style="text-align: center;">പുങ്കുല കരച്ചിൽ</p>  | <p>മഴയ്ക്ക് ശേഷം ഉയർന്ന താപ, ആർദ്രത സ്ഥിതികൾ തുടരുന്നതിനാൽ രോഗം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യത. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ മാങ്കോസെബ് 2ഗ്രാം/ലിറ്റർ അല്ലെങ്കിൽ ബോർഡോ മിശ്രിതം 1 % എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p> |

ഒപ്പ്/-
 നോഡൽ ഓഫീസർ
 ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി