



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 25.01.2023 മുതൽ 27.01.2023 വരെ)



കണ്ണൂർ ജില്ല

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

| | |
|---|-------------------|
| ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.എൻ.ആർ 07/2023 | തീയതി: 24/01/2023 |
|---|-------------------|

എ. പിന്നിട്ട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

| മഴ, മി.മീ | കൂടിയ താപനില, °C | കുറഞ്ഞ താപനില, °C | ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, % | കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ |
|-----------|------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------|
| 0.0 | 33.8 – 35.7 | 21.5 – 24.5 | 49.7 – 84.1 | 00.0 – 12.0 |

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

| സൂചിക | 25-01-2023 | 26-01-2023 | 27-01-2023 | 28-01-2023 | 29-01-2023 |
|---------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ, മി.മീ | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| കൂടിയ താപനില, °C | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| കുറഞ്ഞ താപനില, °C | 24 | 24 | 24 | 23 | 23 |
| കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, % | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, % | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ | 14 | 6 | 3 | 6 | 6 |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി | 320 | 270 | 270 | 270 | 290 |
| മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടാ | 8 | 8 | 4 | 5 | 5 |

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

| വിഭൂ | ഘട്ടം | പ്രശ്നങ്ങൾ | കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
|-------------------|---|--|---------------------|
| പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ | ഒറ്റപ്പെട്ട മഴ ** | | |
| | ഒറ്റപ്പെട്ട മഴ ലഭിച്ചേക്കും. പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവും (34 °C) രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും (23 °C) തെളിഞ്ഞ ആകാശവും അനുഭവപ്പെടും. അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത 50% നും 76% നും ഇടയിൽ അനുഭവപ്പെടും. | | |
| പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ | | ഒറ്റപ്പെട്ട മഴ ലഭിച്ചേക്കും. കശുവണ്ടി, കൊപ്ര, റബ്ബർ, അടക്ക, വിത്തുകൾ എന്നിങ്ങനെയുള്ള ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വെയിലത്തിട്ടുണ്ടാക്കുമ്പോൾ ശ്രദ്ധ വേണം | |
| | | ഇടിമിന്നലിനെ സൂക്ഷിക്കുക. കന്നുകാലികളെ തുറസ്സായ ഇടങ്ങളിലോ മരത്തണലുകളിലോ കെട്ടിയിടരുത് | |
| | | പച്ചക്കറികൾ, വാഴ പോലുള്ള മുദുകാണയ വിളകൾക്ക് താങ്ങുകൾ നൽകുക. | |
| | | പച്ചക്കറികൾ, വാഴ പോലുള്ള മുദുകാണയ വിളകൾക്ക് താങ്ങുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറികൾക്ക് വളം നൽകുന്നത് കുറച്ചു ദിവസത്തേക്ക് മാറ്റിവെക്കുക. പച്ചക്കറി വിളകളുടെ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാൻ അനുവദിക്കരുത്. മഴ | |

| | | | |
|-------------------------------|---|---|--|
| | <p>നിൽക്കുമ്പോൾ കെട്ടിക്കിടന്ന വെള്ളം വാർത്തു കളഞ്ഞതിനുശേഷം കട ഭാഗം മണ്ണ് ഇളക്കി കുഴായം ചേർക്കുന്നത് ചീച്ചാൽ രോഗബാധ തടയാൻ സഹായിക്കും.</p> <p>ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പുപ്പൽ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക .</p> <p>കീടനാശിനി/ കുമിൾ നാശിനി എന്നിവ രാവിലെയും വൈകുന്നേരവും (കാറ്റും ശക്തമായ വെയിലും ഇല്ലാത്ത നേരം) തളിക്കുക</p> | | |
| <p>തെങ്ങി</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>ചെന്നീരൊലിപ്പ്</p>  | <p>തെങ്ങിൽ വിളഞ്ഞതും മുപ്പെത്തറായതുമായ തേങ്ങകൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ പഠിച്ചെടുക്കുക.</p> <p>രോഗം വന്ന ഭാഗം ചെത്തി വൃത്തിയാക്കി മുറിവിൽ ഹെക്സകോണോസോൾ മൂന്നു മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കിയ ലായനി പുരട്ടുക. ഉണങ്ങിയതിനു ശേഷം ചെത്തിയ ഭാഗത്തു റബ്ബർ കോട്ട് പുരട്ടുക.</p> <p>തടത്തിൽ തെങ്ങൊന്നിന് ഇരുപത്തിയഞ്ചു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അമ്പതു മില്ലി ഹെക്സകോണോസോൾ കലർത്തി തടത്തിൽ കുതിർക്കുക. പൂർണ്ണമായി ഭേദമാകുന്നത് വരെ മാസാമാസം ഇത് ആവർത്തിക്കുക.</p> <p>തെങ്ങിൻ തടത്തിൽ കട്ടിയിൽ കുഴായം വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p> |
| <p>മാവ്</p> | <p>കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം</p> | <p>കായീച്ച</p>  | <p>നിലത്തു വീണു കിടക്കുന്ന കായീച്ചകളെ എടുത്തു 60 സെ. മീ. ആഴത്തിൽ കുഴി ഉണ്ടാക്കി നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>തോട്ടങ്ങളിൽ ഫിറമോൺ കെണികൾ (സെന്റിന് ഒന്ന് വീതം) സ്ഥാപിക്കുക.</p> |
| <p>പച്ചക്കറികൾ (പൊതുവായി)</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>നീരുറ്റി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p>  | <p>വേപ്പധിഷ്ഠിത കീടനാശിനി 4 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി പുഷ്പിക്കുന്നതിനു ഒരാഴ്ച മുൻപ് വരെ 7 ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിൽ തളിക്കുക. അക്രമം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ അക്രാർ എന്ന കീടനാശിനി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 3 ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ നേർപ്പിച്ച് തളിക്കുക.</p> |
| <p>പാവയ്ക്ക</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>കായീച്ച</p>  | <p>ഫിറമോൺ കെണി 15സെന്റിന് 1വീതം തൂക്കിയിടുക.</p> <p>OR</p> <p>10% ശർക്കരയും 0.1% മാ ലത്തിയോണും അടങ്ങിയ മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്തായി 40m² സ്ഥലത്തേക്ക് രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക .</p> |

| | | | |
|--------------------------|----------------------------|--|---|
| <p>വെള്ളരി വർഗ വിളകൾ</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>വെള്ളരി വർഗ്ഗവിളകളിൽ വൈറസ് രോഗം</p>  | <p>രോഗം വന്ന ചെടികൾ പഠിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>രോഗം പരത്തുന്ന കീടങ്ങളെ നശിപ്പിക്കാനായി ഡൈഫെൻതയുറോൺ 1 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p> |
| <p>ചീര</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>ഇലകരിച്ചിൽ</p>  | <p>ജലസേചനം നടത്തുമ്പോൾ വെള്ളം ഇലകളുടെ മുകളിൽ വീഴാതെ തടത്തിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. കരിച്ചിൽരൂക്ഷമായാൽ ചാണകത്തെളി (1കി.ഗ്രാം.ചാണകം 10 ലി. വെള്ളത്തിൽ കലക്കി അരിച്ചു തെളി എടുക്കുക) തളിച്ച് കൊടുക്കുക .കൂടാതെ 2% വീര്യത്തിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് /ട്രൈക്കോഡെർമ മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.</p> |
| <p>മത്തൻ</p> | <p>കായിക വളർച്ചാ ഘട്ടം</p> | <p>മത്തൻ വണ്ട്</p>  | <p>മാലത്തിയോൺ 50 EC കീടനാശിനി മൂന്നു 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 മൂന്നു 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>വഴുതന</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>എപിലാക് ന വണ്ട്</p>  | <p>എപിലാക് ന വണ്ട് വണ്ടിന്റെ എല്ലാ വളർച്ചാഘട്ടങ്ങളും നശിപ്പിച്ചു കളയുക. വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം 20 മിലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക. വേപ്പെണ്ണ കുരു സത്ത് 5 ശതമാനം വീര്യത്തിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക</p> |
| <p>കറവ പശുക്കൾ</p> | <p>വിവിധ ഘട്ടം</p> | <p>ചർമ്മ മുഴു രോഗം</p>  | <p>അടുത്തുള്ള മൃഗാശുപത്രിയിൽ നിന്നും വാക്സിൻ നൽകുക. തൊഴുത്തും പരിസരവും ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുക.</p> |

**മഴ അപായ വർണ്ണ സൂചന (ദുരന്ത നിവാരണത്തിനായ്)

| | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| <p>താക്കീത് (ഉടൻ നടപടിയെടുക്കുക)</p> | <p>ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)</p> | <p>ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)</p> | <p>നിസ്സാരം (നടപടികൾ ആവശ്യമില്ല)</p> |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|

ഒപ്പ്/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി