

आजादी
का
अमृत महोत्सव



കാലാവന്ധാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

കണ്ണൂർ ജില്ല

(പ്രാബല്യം: 15.06.2022 മുതൽ 19.06.2022 വരെ)



കാലാവന്യം മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 15.06.2022 മുതൽ 19.06.2022 വരെ)



കണ്ണൂർ ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഇം ഇന്ത്യ കാലാവന്യം വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിറക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.എൽ.ആർ 47/2022

തീയതി: 14/06/2022

എ. പിന്നിട്ട ദിവസത്തെ അഞ്ച് കാലാവന്യം

| മഴ, മി.മീ | കുടിയ താപനില, °C | കുറഞ്ഞ താപനില, °C | ആപേക്ഷിക ആർഭ്ബത, % | കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ |
|-----------|------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------|
| 93.8 | 31.2 – 34.2 | 23.0 – 25.7 | 72 - 91 | 00 – 4.0 |

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവന്യം മുന്നറയിപ്പ്

| സൂചിക | 15-06-2022 | 16-06-2022 | 17-06-2022 | 18-06-2022 | 19-06-2022 |
|---------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ, മി.മീ | 3 | 4 | 4 | 6 | 7 |
| കുടിയ താപനില, °C | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| കുറഞ്ഞ താപനില, °C | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| കുടിയ ആപേക്ഷിക ആർഭ്ബത, % | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 |
| കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർഭ്ബത, % | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി | 290 | 320 | 320 | 290 | 290 |
| മേഘ വിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ | 4 | 8 | 8 | 8 | 8 |

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

| വിള | ഫലം | പ്രശ്നങ്ങൾ | കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
|----------------------------------|--|------------|---------------------|
| മഴ, രൂപൈയിടങ്ങളിൽ കനത്തമഴ | | | |
| പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ | സാധാരണ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 2.5 മീലി മുതൽ 64.4 മീലി വരെ) ലഭിക്കും. രൂപൈയിടങ്ങളിൽ കനത്തമഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 115.5 മീലി വരെ) ലഭിക്കും വിസ്തൃത മഴ പ്രവചനമനുസരിച്ച് അടുത്തയാഴ്യും മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഭ്ബത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേഘാവൃതമായിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ഉള്ളാവ് സ്വാധാരണയിൽ കുറവായിരിക്കും | | |

| | | | |
|------------------------------------|---|---|---|
| <p>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</p> | <p>മുട്ടു കാണ്യ വിളകളായ വാഴ, പച്ചകരികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>വളം, വിത്ത്, കാലിന്ത്രീറകൾ എന്നിവ ഇരുപ്പം തടാത്തത്യും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തത്യുമായ മുൻകളിൽ ഉയർത്തിക്കൊട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുഷ്ഠിക്കുക.</p> <p>വിഞ്ഞുകിടക്കുന്ന തേങ്ങാ, അടക്ക എന്നിവ പുർണ്ണമായും നീക്കം ചെയ്യുക. രോഗം വന്നു നശിച്ച മരങ്ങൾ പുർണ്ണമായും മുൻചുമാറ്റി തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കണം. തോട്ടങ്ങളിൽ നല്ല നീർ വാർച്ച ഉറപ്പുവരുത്തുക.</p> <p>വുക്ക വിളകൾ നടാനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകൾ തുടങ്ങാം. വിളകൾ നടുവേബാൾ, ചെടികൾ തമിൽ ശാസ്ത്രീയമായ അകലം ഉറപ്പാകണം. മേൽ മണ്ണിന്റെ കുട ജൈവ വളങ്ങൾ മിശ്രിതം ചെയ്യു വേണം കുഴികൾ മുന്നിൽ രണ്ടു ഭാഗം നിറക്കാൻ. വർഷ കാലം തുടങ്ങുന്നതോടുകൂടി തെതകൾ നടാം.</p> <p>ഗ്രാഫ്ക് / ട്രിച്ച ബഡ് തെതകൾ നടുവേബാൾ ട്രിച്ച ഭാഗം താരനിരപ്പിനു രണ്ടു മുതൽ മുന്നു സെ. മീ. മുകളിൽ ആയി വരെതകവെള്ളും നടുക. ഓട്ടിനു താഴെ രൂപം കൊള്ളുന്ന ഇലകൾ, ശ്രീവരങ്ങൾ എന്നിവ അറുത്തു മാറ്റിരക്കാണ്ടിരിക്കുക.</p> <p>വുക്ക വിളകൾക്ക് നനാം ഗധു വളം ചേർക്കാൻ അനുയോജ്യമായ സമയമാണ്</p> | | |
| <p>നെല്ല്: വിരുപ്പു (നനാം വിള)</p> | <p>പരിച്ചു നടീൽ (ആവശ്യത്തിന് വെള്ളം ലഭ്യമായയിട അഭിൽ)</p> | <p>പാടത്തു നിന്നും വെള്ളവും വളവും ഒഴുകി നഷ്ടപ്പെടാതിരിക്കാൻ വരുന്നുകളിലെ ദ്വാരങ്ങളെല്ലാം ചെളി ഉപയോഗിച്ച് അടക്കുക.</p> <p>നടുനതിന് മുൻപ് സുഖേയാമോൺസ് ലായനിയിൽ (250 ഗ്രാം 750 മില്ലി ലഭ്യത്തിൽ) തൊറിന്റെവേരുകൾ 20 മിനിട്ടു നേരം മുകൾ വെയ്യുന്നത് പുപ്പൽ രോഗബാധ തടയുന്നതിനും നനായി വേരുകൾ വളരുന്നതിനും സഹായകമാകും.</p> <p>പരിച്ചുനടുന സമയത്ത് മധ്യകാല മുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾക്ക് സെൻറിന് 400 ഗ്രാം യുറിയ, 900 ഗ്രാം മസുറിഫോം, 150 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ്-ഉം ഹസ്കാലമുപ്പുള്ള ഇനങ്ങൾക്ക് സെൻറിന് 400 ഗ്രാം യുറിയ, 700 ഗ്രാം മസുറിഫോം, 120 ഗ്രാം പൊട്ടാഷ്-ഉം അടിവളമായി ചേർത്ത് കൊടുക്കണം. പൊട്ടാഷ് വളപ്പെയോഗം കുമായം ചേർത്ത് രണ്ടായ്ക്കു കഴിഞ്ഞതിനുശേഷം മാത്രമേ പാടുള്ളൂ.</p> | |
| <p>നെല്ല്</p> | <p>പരിച്ചു നടയിടങ്ങൾ</p> | <p>ഇലകൾ ചീരിക്കിൽ</p>  | <p>20 ഗ്രാം പച്ച ചാണകം രൂപ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലകി തെളിയെടുത്തു തളിക്കണം. ഷ്ടീച്ചിംഗ് പരിധി കിഴികളിലാക്കി ഏകരിന് 2 കിലോ ഇട്ടു കൊടുക്കണം. സർട്ടപ്പറ്റോസൈൽക്കിൽ ഏകരിന് 100 ഗ്രാം 200 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ഏന തോതിൽ കലകി തളിക്കുക.</p> |
| | <p>പരിച്ചു നടയിടങ്ങൾ</p> | <p>തണ്ടുതുരപൻ</p>  | <p>ഒട്ടക്കോഗ്രാമ മുട കാർബൂകൾ ഉപയോഗിക്കാണ്ടാണ് രൂപ ഏകരിന് രണ്ട് . കാർബൂകളാണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്</p> <p>ആക്കമണം ഉണ്ടാക്കിയ തോറാംടാനിലിപ്പോൽ 18.5% W/W SC 3മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ഏന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയിട്ടിരിക്കുക.</p> |

| | | |
|-----------|-----------------------|--|
| തെങ്ങ് | നടിൽ | <p>നടാൻ വേണ്ടി നിലമൊരുക്കാം. വെള്ളക്കെടുകൾ രൂപം കൊള്ളുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ തെങ്ങിന് അനുയോജ്യമല്ല</p> <p>നടാനുള്ള കുഴികൾക്ക് 1 മീറ്റർ വിതം നീളവും വീതിയും ആഴവും ഉണ്ടായിരിക്കണം. ചെങ്കൽ പ്രദേശമാണെങ്കിൽ കുഴികൾക്ക് 1.2 മീറ്റർ വിതം നീളവും വീതിയും ആഴവും വേണം.</p> <p>മേൽമണ്ണും ചാണകപ്പാടിയും ചാരവും കുട്ടിക്കലെർത്തിയ മിശ്രിതം ഉപയോഗിച്ച് കുഴിയുടെ മുന്നിൽ ഒരു ഭാഗം നിറക്കുക.</p> <p>ഇതിന്റെ നടുകൾ ഒരു തെങ്ങാം മുടാൻ വിധം പിള്ളക്കുഴി ഉണ്ടാക്കി അതിൽ തെരെ വെച്ച് മണിക്ക് ഉറപ്പിക്കുക. താങ്ങുകാൽ നാട്ടി അതിനോട് മുകൾഭാഗം ചേർത്ത് കൈടുക. തീരുതയേറിയ വെയിലിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കാൻ മടങ്ങത ഓലയോ വാഴക്കോ കുഴിക്കരയിൽ കുത്തി വെക്കുക.</p> <p>തെക്കുഴിയിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാൽത്തിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. മഴക്കാലത്ത് കുഴിയിലേക്ക് വെള്ളം ലഭിച്ചിരണ്ടാൽത്തിരിക്കാൻ ചുറ്റും വരുന്ന് തീർക്കുക</p> |
| തെങ്ങ് | വള പ്രയോഗം | <p>കായ്ക്കുന്ന തെങ്ങുകൾക്കു തെങ്ങാനിന് 1 - 2 കിലോ കുമ്മായം തടത്തിൽ വിതരി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക. രണ്ടാഴ്ചയും ശ്രേഷ്ഠം 25 കിലോ പച്ചിലവളം/ കാബോസ്സ് എന്നിവ നൽകുക. അതോടൊപ്പം രാസവളങ്ങളും (യുറിയ: 330 ഗ്രാം + രാജ്ഞഹോസ് 530 ഗ്രാം + പൊട്ടാഷ് 560 ഗ്രാം + മെഗ്നീഷ്യൂം സർഫോർഡ് 250 ഗ്രാം + ബോറാക്ട് 100 ഗ്രാം) നൽകുക. ഒരു വർഷം പ്രായമായ തെങ്ങുകൾക്ക് ഇതിന്റെ മുന്നിൽ നന്നാം രണ്ടു വർഷം പ്രായമായവർക്ക് മുന്നിൽ രണ്ടുഭാഗവും വളങ്ങൾ ചേർക്കുക. മുന്നു വർഷത്തിനു മേലോട്ടു പുർണ്ണതോതിൽ തന്നെ വളപ്രയോഗം നടത്തുക.</p> |
| കുരുമുളക് | വിവിധ ഘട്ടം | താങ്ങുകാലുകളുടെ കൊന്പുകൾ കൊതി തണൽ ക്രമീകരിക്കുക |
| വാഴ | നടിൽ സമയം | രോബസ്സ് , പുവൻ, ഞാലിപ്പുവൻ, പാളയക്കോടൻ മുതലായ ഇനങ്ങൾ നാടാൻ പറ്റിയ സമയമാണ് |
| വാഴ | കുലയ്ക്കുന്ന ഘട്ടം | നേന്ത്രൻക്കുലകളെ നേർത്തത്തും സുതാര്യവുമായ പോളിത്തിൻ പാളികൾ ഉപയോഗിച്ച് പൊതിഞ്ഞ് സുക്കഷിക്കുക |
| പച്ചകരികൾ | നടിൽ സമയം | <p>ചീര, വെണ്ട, വഴുതിന, മുളക്, കറിവേപ്പില മുതലായ വർഷകാലത്തിനു അനുയോജ്യമായ പച്ചകരികൾ നാടാൻ തുടങ്ങാം. പോട്ടേയിലോ ചെറു പോളിത്തിൻ ബാഗുകളിലോ മുളപ്പിച്ചു വേരുകൾക്ക് കഷതമേൽക്കാത്ത വിധം മാറ്റി നടുന്നതാണ് നല്കൽ.</p> <p>പച്ചകരിക്കുഷിക്കായി നല്കുന്ന നീർവാർച്ചയുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക. സെൻഡ് ഓനിന് രണ്ടര കിലോഗ്രാം കുമ്മായം വിതരി ഉള്ളതു മരിക്കുക. കളകളുടെ വേരുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള അവശിഷ്ടങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുക. രണ്ടാഴ്ചയും ശ്രേഷ്ഠം ഉയർത്തിയ വരവുകളിലോ കുന്നകളിലോ ദൈനക്കോഡൈർമ സന്പുഷ്ടമാക്കിയ രജേവവളങ്ങൾ മണ്ണുമായി ഇളക്കി ചേർത്ത് പച്ചകരി തെക്കുൾ നടുക.</p> |

| | | | |
|-------|--------|--|---|
| ഇന്തി | വാട്ടം | ബാക്ട്രീരിയൽ വാട്ടം   | <p>രോഗബാധയില്ലാത്തിടങ്ങളിൽ നിന്ന് ശേഖരിച്ച വിത്തിഞ്ചി മാത്രം നടാൻ ഉപയോഗിക്കുക. നടുന്നതിനു മുൻപ് വിത്തിഞ്ചി സർട്ടിഫോറേസ്റ്റിൽ 200 മില്ലി ഗ്രാം രൈ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലകി തയ്യാറാക്കിയ ലായനിയിൽ മുപ്പതു സെക്കന്റ് നേരം മുക്കുക.</p> <p>കൃഷിയിടങ്ങളിൽ രൈ സെറ്റിന് മുന്നുകിലേം വിത്തം കുമ്മായം മൾറിൽ ചേർത്തിളക്കുക. ദെടക്കേണ്ടാലും, സൃജനയോന്നാം എന്നീ ജീവാന്വകൾ ഉപയോഗിക്കുക.</p> <p>രോഗം ബാധിച്ച ചെടികൾ മുൻചൂഡു വെള്ളത്തിൽ മുകിയാൽ മുൻവിൽ നിന്നും നേർത്ത വെള്ളത്ത ബാക്ട്രീരിയൽ ലായനി നൂലുപോലെ ചുറ്റത്തു വരുന്നത് കാണാം. അവ പിഞ്ഞതുമാറ്റി രൈശത്തമാനം വീരുമുള്ള ബോദ്ധനാമിശ്രിതം കൊണ്ട് തടം കുതിർക്കുക.</p> |
|-------|--------|--|---|

ഒപ്പ്/-
 നോഡൽ ഓഫീസർ
 ശ്രാംകി കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി