



आजदी का  
अमृत महोत्सव

**കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, എറണാകുളം ജില്ല**

**പ്രവചന കാലയളവ് 15.02.2023 മുതൽ 19.02.2023 വരെ**

**വെള്ളാനിക്കർ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ  
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും**

**ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്**



**എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 07/2023,(13) ചൊവ്വാഴ്ച**

**തീയതി 14/02/2023**

**2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം :**

| കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ                     | 15.02.2023 | 16.02.2023 | 17.02.2023 | 18.02.2023 | 19.02.2023 |
|---------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)                    | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| ഉയർന്ന താപനില (°C)                    | 31         | 31         | 31         | 31         | 31         |
| കുറഞ്ഞ താപനില (°C)                    | 24         | 24         | 24         | 24         | 24         |
| കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)            | 85         | 85         | 85         | 85         | 85         |
| കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)           | 63         | 63         | 63         | 63         | 63         |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ) | 6          | 6          | 6          | 6          | 6          |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി )              | 270        | 270        | 230        | 230        | 270        |
| മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ )                 | 4          | 4          | 5          | 6          | 5          |

**കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ് :** വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറവ് മഴയ്ക്ക് സാധ്യത

**അടുത്ത് അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം**

| 2023 ഫെബ്രുവരി 15 | 2023 ഫെബ്രുവരി 16 | 2023 ഫെബ്രുവരി 17 | 2023 ഫെബ്രുവരി 18 | 2023 ഫെബ്രുവരി 19 |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| മഴ ഇല്ല           | മഴ ഇല്ല           | മഴ ഇല്ല           | മഴ ഇല്ല           | മഴ ഇല്ല           |

**3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും**

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: വരണ്ട അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ ആവശ്യഘട്ടങ്ങളിൽ വിളകൾക്ക് നന കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. കാറ്റിന് വേഗത കൂടാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ വാഴക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക, പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ ബലപ്പെടുത്തുക. കാർഷികവിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

| വിളകൾ                            | തോഗകീടങ്ങൾ                 | കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ (RRS Vyttila)  |
|----------------------------------|----------------------------|---|
| നെല്ല് - ചിനപ്പ് പൊട്ടുന്ന പരുവം | ബാക്ടീരിയൽ ഇല കരിച്ചിൽ     | 20 ഗ്രാം പച്ച ചാണകം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്ത് 20 ഗ്രാം സൂഡോമോണസും ചേർത്തു കലക്കി തളിക്കാവുന്നതാണ്.  |
| വാഴ & തെങ്ങ്                     | ജലസേചനം                    | തെങ്ങാനിന് 40 മുതൽ 50 ലിറ്റർ വരെയും ഒരു വാഴക്ക് 40 ലിറ്റർ എന്ന തോതിലും ജലസേചനം നൽകേണ്ടതാണ്. മണ്ണിൽ ഈർപ്പം നിലനിർത്തുക.  |
| ചീര                              | ഇലപ്പുള്ളിയും ഇലകരിച്ചിലും | ചുവന്ന ചീരയും പച്ചചീരയും ഇടകലർത്തി നടുക്ക, ട്രൈക്കോഡെർമ്മ അല്ലെങ്കിൽ സൂഡോമോണാസ് ഇവയിലേതെങ്കിലുമുപയോഗിച്ച് വിത്ത് പരിചരണം നടത്തുക, വീശി ഒഴിക്കാതെ ചുവട്ടിൽ മാത്രം വെള്ളം ഒഴിക്കുക, രോഗം കണ്ടു തുടങ്ങുമ്പോൾ തന്നെ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ സൂഡോമോണാസ് 20 ഗ്രാം + പച്ച ചാണകം 20 ഗ്രാം കലക്കി അതിൻറെ തെളി എടുത്തു തളിക്കുക, 1 ഗ്രാം സോഡാപൊടിയും 5 ഗ്രാം മഞ്ഞപ്പൊടിയും ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി 7-8 ദിവസം ഇടവിട്ട് ഇലകളിൽ തളിക്കുകയും ചുവട്ടിൽ ഒഴിക്കുകയും ചെയ്യുക. |
| തേനീച്ച കൃഷി                     | പരിപാലനം                   | ജനുവരി മുതൽ ഏപ്രിൽ വരെ റബർ മരങ്ങളിൽ തേൻ ഉത്പാദനം കൂടുന്ന സമയമായതിനാൽ തേനീച്ച കൂട്ടുകൾ റബർ തോട്ടങ്ങളിലേക്കു മാറ്റാവുന്നതാണ്.   |
| മത്സ്യകൃഷി                       | പരിപാലനം                   | ചൂട് കൂടുതലുള്ള സമയമായതിനാൽ പടുതാ കുളത്തിൽ കൃഷി ചെയ്യുന്ന മത്സ്യ കർഷകർ ടാങ്കിനു മുകളിലായി പച്ച ഷെയ്ഡ് നെറ്റ് അല്ലെങ്കിൽ ഷീറ്റ് കെട്ടി വെയിലേറ്റ് വെള്ളത്തിൻറെ ഊഷ്മാവ് കൂടുന്നത് തടയേണ്ടതാണ്.  |