



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശ്ശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 12.10.2022 മുതൽ 16.10.2022 വരെ

വെള്ളാനിക്കർ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ  
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും  
ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 41/2022,(81) ചൊവ്വാഴ്ച തീയതി 11/10/2022

1. കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി:

| മഴ (മി.മി) | ഉയർന്ന താപനില (°C) | കുറഞ്ഞ താപനില (°C) | കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%) | കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%) | കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ) | സൂര്യപ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് (മണിക്കൂർ) | ബാഷ്പീകരണം (മി.മി) |
|------------|--------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| (6.8)      | (30.3-32.0)        | (22.1-25.4)        | (90-98)                    | (55-68)                     | (1.3-2.7)                             | (1.5-9.6)                           | (2.3-3.9)          |

2. അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം :

| കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ                     | 12.10.2022 | 13.10.2022 | 14.10.2022 | 15.10.2022 | 16.10.2022 |
|---------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ (മില്ലി മീറ്റർ)                    | 3          | 0.1        | 0.1        | 0.2        | 5          |
| ഉയർന്ന താപനില (°C)                    | 31         | 32         | 32         | 32         | 32         |
| കുറഞ്ഞ താപനില (°C)                    | 23         | 24         | 24         | 24         | 24         |
| കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)            | 90         | 90         | 90         | 90         | 90         |
| കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%)           | 65         | 65         | 65         | 65         | 65         |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ) | 2          | 2          | 2          | 3          | 2          |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി)               | 290        | 250        | 250        | 250        | 230        |
| മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ)                  | 8          | 5          | 6          | 5          | 8          |

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ് : ജില്ലയിൽ വളരെ നേരിയ തോതിൽ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരി മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

അടുത്ത അഞ്ച് ദിവസത്തേക്കുള്ള മഴയുടെ പ്രവചനം

| 2022 ഒക്ടോബർ 12 | 2022 ഒക്ടോബർ 13 | 2022 ഒക്ടോബർ 14 | 2022 ഒക്ടോബർ 15 | 2022 ഒക്ടോബർ 16 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| നേരിയ മഴ        | വളരെ നേരിയ മഴ   | വളരെ നേരിയ മഴ   | വളരെ നേരിയ മഴ   | നേരിയ മഴ        |

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ : വിളകളിൽ രോഗകീടങ്ങൾ പടരാതെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി മുൻകരുതലുകൾ എടുക്കുക.

| വിളകൾ            | രോഗകീടങ്ങൾ   | കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ   |
|------------------|--------------|--|
| നെല്ല് - മുണ്ടകൻ | നിലം ഒരുക്കൽ | മുണ്ടകൻ നെൽകൃഷി ഇറക്കുന്ന കോൾ പാടങ്ങളിൽ നിലം ഒരുക്കി കുമ്മായം ഇട്ടുകൊടുക്കുകയും, ഞാറ്റടി തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്യാവുന്നതാണ്. ഞാറ്റടി തയ്യാറാക്കുന്നതിന് മുൻപ് വിത്ത് സ്യൂഡോമോണോസുമായി കൂട്ടിക്കലർത്തുന്നത് രോഗബാധയകറ്റുന്നതിന് സഹായിക്കും. ഒരു കിലോഗ്രാം വിത്തിന് പത്ത് ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണോസ് എന്ന തോതിൽ കലർത്തുക. |
| വാഴ              | നടീൽ പരുവം   | വാഴകന്ന് ചെത്തി വൃത്തിയാക്കി ചാണകവും ചാരവും കലക്കിയ മിശ്രിതത്തിൽ മുക്കി മൂന്ന് ദിവസം ഉണക്കിയതിനുശേഷം നടാവുന്നതാണ്. വാഴ നടുന്ന സമയത്ത് ഓരോ വാഴയ്ക്കും 250 ഗ്രാം കുമ്മായം വീതം ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്.   |
| മഞ്ഞൾ            | ഇലകരിച്ചിൽ   | മഞ്ഞളിൽ ഇലകരിച്ചിൽ രോഗം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി രണ്ട് മില്ലി ഹെക്സാകോണാസോൾ, ഒരു മില്ലി പ്രൊപ്പിനോസോൾ, രണ്ടര ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ്, രണ്ട് ഗ്രാം സാഫ് എന്നിവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു മരുന്ന് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക. രോഗത്തിന്റെ തീവ്രത അനുസരിച്ചു രണ്ടാഴ്ച കൂടുമ്പോൾ മരുന്ന് തളി തുടരാവുന്നതാണ്  |

മൃഗസംരക്ഷണം:- എലിപ്പനിക്കും ബാഹ്യപരാദങ്ങൾക്കും എതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തുക. കാലിത്തീറ്റയിൽ പൂപ്പൽ വിഷബാധ ഏൽക്കാതിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക. (CAAECCS, KVASU, Mannuthy).