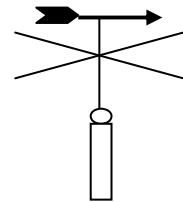




കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല
കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗം,
ഹോർട്ടികൾച്ചർ കോളേജ്, വൈള്ളാനിക്കര

കാർഷിക നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ



തൃപ്പൂർ

Email: kauagmet@yahoo.co.in, cohagmet@kau.in

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്ര പഠന വിഭാഗത്തിന്റെയും, ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥാ വിഭാഗത്തിന്റെയും, കേരള കൃഷി വകുപ്പിന്റെയും സഹകരണത്തോടെ തയ്യാറാക്കുന്നത്.

എ.എ.എസ് 19/18(37), ചൊറുംച്ച

കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ അന്തരീക്ഷസ്ഥിതി: കഴിഞ്ഞ ആഴ്ച വൈള്ളാനിക്കരയിൽ 41 മി.മീ മഴ ലഭിച്ചു. ഏറ്റവും ഉയർന്നതാപനില 34.1 മുതൽ 36.0 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതാപനില 21.3 മുതൽ 24.8 ഡിഗ്രി സെൽഷ്യസും, രാവിലെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 88 മുതൽ 96 ശതമാനം വരെയും, ഉച്ചതെത്തെ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത 55 മുതൽ 60 ശതമാനം വരെയും ആയിരുന്നു. കാറ്റിന്റെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ 1.2 മുതൽ 3.3 കിലോമീറ്ററും, സുരൂ പ്രകാശത്തിന്റെ അളവ് ദിനം പ്രതി 2.6 മുതൽ 9.4 മണിക്കൂറും, ബാഷ്പവീകരണം ദിനം പ്രതി 2.5 മുതൽ 5.1 മില്ലി.മീറ്റർ വരെയും ആയിരുന്നു.

അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം:

| കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ | 09.05.2018 | 10.05.2018 | 11.05.2018 | 12.05.2018 | 13.05.2018 |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| മഴ (മില്ലി.മീറ്റർ) | 18 | 20 | 12 | 6 | 25 |
| ഉയർന്ന താപനില (°C) | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| കുറഞ്ഞ താപനില (°C) | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| മേഘവൃംഖം (കെട്ട) | 8 | 8 | 7 | 6 | 8 |
| കുടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%) | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്ദത (%) | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂറ്) | 012 | 012 | 012 | 012 | 012 |
| കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി) | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |

കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ:

| വിളകൾ | വളർച്ചാലട്ടം/ രോഗ കീടങ്ങൾ | കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
|--------------------|--|--|
| നെല്ല് | മുപ്പേത്തുനു പരുവം | നെമ്മണികളുടെ ഗുണനിലവാരത്തിനും ഒരുമിച്ച് വിളവെടുക്കുന്നതിനും വൈള്ളം പുർണ്ണമായും വാർത്തു കളയേണ്ടതാണ്. വിത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന നെമ്മണികൾ നന്നായി ഉണക്കി സുക്ഷിക്കുക. |
| തെങ്ങ് | കൊന്ധൻ ചെല്ലി | കൊന്ധൻ ചെല്ലിക്കെതിരെ കർഷകൾ ജാഗത പാലിക്കേണ്ടതാണ്. കൊന്ധൻ ചെല്ലികളുടെ പുഴുക്കളെയും പുള്ളയെയും നശിപ്പിക്കുന്നതിനായി ചാണകക്കുഴികളിൽ മിത്രകുമിളായ മെറ്റാരെൻസിയം 10-15 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈള്ളം എന്ന തോതിൽ കലക്കി ഒഴിക്കണം. കുടാതെ വേപ്പിന് പിണ്ണാക്കും മണലും സമാസമം ചേർത്ത് കുന്നിനു ചുറ്റുമുള്ള ഓലക്കവെള്ളകളിൽ ഇടുക. |
| പച്ചക്കരികൾ (പാവൽ) | കായ്ച്ച | കേടു വന്ന കായ്കൾ നശിപ്പിക്കുക. പച്ചക്കരികളിലെ കായ്ച്ചകളെ നിയന്ത്രിക്കാനുള്ള പ്രത്യേകമായ ഫിറമോൺ കെണ്ണിയായ കുറവും 6 എണ്ണം ഒരു ഏക്കരിൽ അല്ലെങ്കിൽ തുളസി/പഴക്കെണ്ണികൾ ഉപയോഗിക്കുക. എന്നിട്ടും കുറവില്ലക്കിൽ 2 മില്ലി മാലത്തിയോൻ ലിറ്റർ ഒന്നിന് 10 ശ്രാം ശർക്കര ചേർത്ത് പുക്കുന്ന സമയത്തും കായ് പിടിക്കുന്ന സമയത്തും തളിച്ചു കൊടുക്കണം. |
| മുശമംരകൾ | ഇരച്ച, കൊതുക്, ചെള്ള മുതലായ സാഹ്യപരാദങ്ങളെ അകറ്റുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ സീകരിക്കുക. (CAADECCS, KVASU, Mannuthy) | |