



കാർഷിക കാലാവസ്ഥ നിർദ്ദേശക ബുള്ളറ്റിൻ, തൃശൂർ ജില്ല

പ്രവചന കാലയളവ് 03.05.2023 മുതൽ 07.05.2023 വരെ

വെള്ളാനിക്കർ കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയിലെ

കാർഷിക കാലാവസ്ഥാ ശാസ്ത്രപഠന വിഭാഗവും

ഭാരതീയ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി തയ്യാറാക്കുന്നത്



എ എ എസ് ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ 18/2023,(35) ചൊവ്വാഴ്ച തീയതി 02/05/2023

| കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിൽ അനുഭവപ്പെട്ട കാലാവസ്ഥ (2023 ഏപ്രിൽ 26 മുതൽ മെയ് 02 വരെ) | | | | | | | കാലാവസ്ഥാ ഘടകങ്ങൾ | | കാലാവസ്ഥാ പ്രവചനം (2023 മെയ് 03 മുതൽ 07 വരെ) | | | | |
|--|------------------|------------------|------------------|---|-----------|--------|---|-------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 26/04 | 27/04 | 28/04 | 29/04 | 30/04 | 01/05 | 02/05 | തീയതി | | 03/05 | 04/05 | 05/05 | 06/05 | 07/05 |
| 0.0 | 1.4 | 0.0 | 92.2 | 14.7 | 0.2 | 3.9 | മഴ (മില്ലിമീറ്റർ) | | 40 | 26 | 2 | 0.2 | 0.1 |
| 35.1 | 37.9 | 38.3 | 38.6 | 34.4 | 35.6 | 34.0 | ഉയർന്ന താപനില (°C) | | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| 23.7 | 23.7 | 25.5 | 23.6 | 24.2 | 25.5 | 23.5 | കുറഞ്ഞ താപനില (°C) | | 24 | 24 | 26 | 26 | 26 |
| Partially Cloudy | Partially Cloudy | Partially Cloudy | Partially Cloudy | Partially Cloudy | Over cast | Cloudy | AM | മേഘ വ്യാപ്തി (ഒക്ടാ) | Over cast | Over cast | Over cast | Over cast | Over cast |
| Cloudy | Cloudy | Cloudy | Cloudy | Cloudy | Cloudy | PM | | | | | | | |
| 77 | 77 | 87 | 97 | 90 | 93 | 95 | കൂടിയ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%) | | 95 | 90 | 95 | 87 | 86 |
| 55 | 39 | 52 | 62 | 50 | 61 | | കുറഞ്ഞ അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത (%) | | 62 | 64 | 63 | 60 | 58 |
| 3.0 | 3.4 | 2.3 | 3.6 | 1.5 | 2.7 | 2.0 | കാറ്റിന്റെ വേഗത (കിലോമീറ്റർ/മണിക്കൂർ) | | 3 | 6 | 3 | 4 | 3 |
| ESE | NNE | Calm | Calm | Calm | Calm | Calm | AM | കാറ്റിന്റെ ദിശ (ഡിഗ്രി) | SSW | NW | WSW | WNW | W |
| WNW | NE | SW | Calm | Calm | WSW | PM | | | | | | | |
| കഴിഞ്ഞ ആഴ്ചയിലെ മഴ (മില്ലിമീറ്റർ) | | | | 01/01/2023 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ) | | | 01/03/23 മുതൽ ഇന്നുവരെയുള്ള മഴ (മില്ലിമീറ്റർ) | | | | | | |
| 112.4 | | | | 114.1 | | | 114.1 | | | | | | |

കാലാവസ്ഥാ അറിയിപ്പ്: IMD യുടെ പ്രവചനപ്രകാരം ജില്ലയിൽ സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴയ്ക്കും, ഒറ്റപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങളിൽ ശക്തമായ മഴയ്ക്കും സാധ്യത. കേരളത്തിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യത.

3. വിള പരിപാലനത്തിനുള്ള പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങളും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ: സാമാന്യം ഭേദപ്പെട്ട മഴ പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന പക്ഷം നെൽ കൃഷി ചെയ്ത പാടത്ത് ആവശ്യമെങ്കിൽ ശരിയായ നീർവാർച്ച നൽകുക. മൂപ്പെത്തിയ പാടശേഖരങ്ങളിൽ കഴിയുന്നതും വേഗം വിളവെടുക്കുക. വാഴകൾക്ക് താങ്ങുകാലുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കറി പന്തലുകൾ കൂടുതൽ ബലപ്പെടുത്തുക. കർഷകർക്കും, കന്നുകാലികൾക്കും ഇടിമിന്നൽ ഏൽക്കാതിരിക്കാൻ തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിൽക്കാതിരിക്കുക. കാലവർഷാരംഭത്തിനു മുൻപേ കാർഷികവിളകൾക്ക് പ്രത്യേക വിളപരിപാലനം നടത്തേണ്ടതാണ്. മണ്ണിന്റെ ഊർപ്പം നിലനിർത്താൻ ശരിയായ പുതയിടൽ രീതി അവലംബിക്കാവുന്നതാണ്.

| വിളകൾ | രോഗ-കീടങ്ങൾ | കാർഷിക / മൃഗസംരക്ഷണ നിർദ്ദേശങ്ങൾ |
|-----------------------------------|-------------|---|
| നെല്ല് -പുഞ്ച (മൂപ്പെത്തിയ പശുവം) | ചാഴി | നെല്ലിലെ ചാഴിയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ രണ്ടു മില്ലി മാലത്തിയോൺ ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. കീടനാശിനികൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത് രാവിലെ 9 മണിക്ക് മുൻപോ, വൈകിട്ട് 3 മണിക്ക് ശേഷമോ ആയിരിക്കണം. അല്ലെങ്കിൽ മരുന്നതളി പരാഗണത്തിനെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കും. |
| വാഴ | - | പടല ചാടിയ നേത്ര വാഴ ഒന്നിന് 30 ഗ്രാം നൈട്രജൻ ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്. |
| തെങ്ങ് | - | മഴ തുടങ്ങുന്നതിനു മുൻപായി തെങ്ങിന്റെ തടം തുറന്ന് ഓരോ വലിയ തെങ്ങിനും ഒരു കിലോ കുമ്മായം വീതം ഇട്ടുകൊടുക്കുക. |
| ഇഞ്ചി ,മഞ്ഞൾ | - | ഇഞ്ചി, മഞ്ഞൾ എന്നിവ നടാനായിട്ട് നിലം ഒരുക്കുന്ന സമയത്തു ഒരു സെന്റിന് രണ്ടു മുതൽ മൂന്ന് കിലോ വരെ കുമ്മായം ഇട്ടുകൊടുക്കാവുന്നതാണ്. മൂട്ട് ചീയൽ രോഗം തടയുന്നതിന് മുൻകരുതലായി ഇഞ്ചി വിത്തും മഞ്ഞൾ വിത്തും 3 ഗ്രാം മാങ്കോസെബ് ഒരു ലിറ്റർ അല്ലെങ്കിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് ലായനിയിൽ 30 മിനിറ്റ് മുക്കിവെച്ച ശേഷം നടുക. 90 കിലോ ചാണകപ്പൊടി ഒരു കിലോ ട്രൈക്കോഡർമയുമായി കൂട്ടികലർത്തി ആവശ്യത്തിന് ഊർപ്പം നിലനിൽക്കത്തക്കവണ്ണം രണ്ടാഴ്ച തണലത്ത് വെച്ച ശേഷം തടത്തിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കുക. |

മൃഗസംരക്ഷണം:- തൊഴുത്തിലോ, പരിസരത്തോ എലി ശല്യം ഇല്ലാതിരിക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക. എലിയിൽ നിന്നും പകരുന്ന എലിപ്പനി അഥവാ ലെപ്റ്റോസ്പൈറോസിസ് എന്ന രോഗം ഉൽക്കർഷക കർഷകർക്കും ഒരുപോലെ മാരകമാണ്. കന്നുകാലികൾക്കു ഇടിമിന്നൽ ഏൽക്കാതിരിക്കാൻ തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്ന് അകറ്റി നിർത്തുക. (CAADECCS, KVASU, Mannuthy).