Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands No: AB (E)/03/2024-25/26

Issued on:26th March, 2024 Validity Period: 27th to 31st March, 2024

Medium Range Weather Forecast: (27th to 31st March, 2024)

The forecast for the next five days in the Andaman and Nicobar Islands indicates partly cloudy weather with light rainfall in Nicobar Islands. The maximum temperature is projected to range between 30.0 and 33.0 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 22.0 to 27.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 73 % and 80 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 65 % to 78 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speeds are expected to range from 9.0 to 17.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

Weather based agro advisories (27th to 31st March, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- As weather is expected to be dry in the upcoming days, it is recommended to do Mulching with dry grass in the inter space of vegetables to avoid moisture stress.
- As the weather is conducive for shoot and fruit borer in brinjal it is recommended to clip the infected portion of the branches and collect the infected fallen fruits and destroy it by burning.
- Do weeding and earthing up in the black pepper and provide one irrigation during evening hours.
- Collect the drop out coconuts from the garden and dry it for copra production.
- Make temporary shed within the fish pond as well as BBF to avoid heat stress in fish as the temperature of pond water is rising during midday.
- Provide vitamin-C and electrolyte along with cool and fresh drinking water to the poultry birds to prevent from heat stress.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- As weather is expected to be dry in the upcoming days, it is recommended to do Mulching with dry grass in the inter space of vegetables to avoid moisture stress.
- As the weather is conducive for shoot and fruit borer in brinjal it is recommended to clip the infected portion of the branches and collect the infected fallen fruits and destroy it by burning.
- Do weeding and earthing up in the black pepper and provide one irrigation during evening hours.
- Collect the drop out coconuts from the garden and dry it for copra production.
- Make temporary shed within the fish pond as well as BBF to avoid heat stress in fish as the temperature of pond water is rising during midday.
- Provide vitamin-C and electrolyte along with cool and fresh drinking water to the poultry birds to prevent from heat stress.

For Nicobar

(Blocks: Nan-Cowrie, Car-Nicobar and Campbell-Bay)

- As weather is expected to be dry in the upcoming days, it is recommended to do Mulching with dry grass in the inter space of vegetables to avoid moisture stress.
- As the weather is conducive for shoot and fruit borer in brinjal it is recommended to clip the infected portion of the branches and collect the infected fallen fruits and destroy it by burning.
- Do weeding and earthing up in the black pepper and provide one irrigation during evening hours.
- Collect the drop out coconuts from the community garden and dry it for copra production.
- Provide vitamin-C and electrolyte along with cool and fresh drinking water to the poultry birds to prevent from heat stress.

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

मौसमपरामर्शबुलेटिन

संख्या: AB(H)/03/2024-25/26

समयावधि: 27 से 31 मार्च, 2024

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह जारी करने की तारीख: 26 मार्च, 2024 मध्यम अवधि मौसम पुर्वानुमान (27 से 31 मार्च, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में आंशिक रूप से बादल छाये रहने तथा हल्की वर्षा निकोबार में होने की संभावना है। इस अविध के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 30.0 से लेकर 33.0 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 22.0 से लेकर 27.0 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 73 से 80 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 65 से 78 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 9.0 से 17.0

कि.मी .प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं। मौसम आधारित कृषि सलाह (27 से 31 मार्च, 2024)

दक्षिण अंडमान के लिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- आने वाले दिनों में मौसम शुष्क रहने की उम्मीद है, सलाह दी जाती है की सब्जियों में नमी तनाव को कम करने के लिए बगीचे की अंतर स्थानो को सूखी घास से ढाके ।
- बैंगन पेड़ के तना तथा फल छेदक कीड़ो के लिए मौसम अनुकूल है और संक्रमित भाग को तोड़ने और गिरा हुवा फलों को इकट्ठा करके जलाकर नष्ट करने की सलाह दि जाती है।
- काली मिर्च से खरपतवार निकालें और मृदा को ऊपर करें तथा शाम के समय एक सिंचाई प्रदान करें।
- बगीचे से गिरा हुवा नारियल को इकट्ठा करें और खोपरा उत्पादन के लिए इसे सूखाएं।
- दोपहर में तालाब के पानी का तापमान बढ़ती है और इस दौरान मछलीयों को गर्मी तनाव से बचाने के लिए तालाब और नाली एवं मेड़ी पद्धित में अस्थायी शेड बनाएं।
- पोल्ट्री पक्षियों को गर्मी के तनाव से बचाने के लिए ठंडी और ताज़ा पीने का पानी के साथ विटामिन-सी और इलेक्ट्रोलाइट प्रदान करें।

उत्तर और मध्य अंडमान के लिए (ब्लौक: रंगत, मायाबंदर एवं डिगलीपुर)

- आने वाले दिनों में मौसम शुष्क रहने की उम्मीद है, सलाह दी जाती है की सब्जियों में नमी तनाव को कम करने के लिए बगीचे की अंतर स्थानो को सूखी घास से ढाके।
- बैंगन पेड़ के तना तथा फल छेदक कीड़ो के लिए मौसम अनुकूल है और संक्रमित भाग को तोड़ने और गिरा हुवा फलों को इकट्ठा करके जलाकर नष्ट करने की सलाह दि जाती है।
- काली मिर्च से खरपतवार निकालें और मृदा को ऊपर करें तथा शाम के समय एक सिंचाई
 प्रदान करें।
- बगीचे से गिरा हुवा नारियल को इकट्ठा करें और खोपरा उत्पादन के लिए इसे सूखाएं।
- दोपहर में तालाब के पानी का तापमान बढ़ती है और इस दौरान मछलीयों को गर्मी तनाव से बचाने के लिए तालाब और नाली एवं मेड़ी पद्धति में अस्थायी शेड बनाएं।
- पोल्ट्री पक्षियों को गर्मी के तनाव से बचाने के लिए ठंडी और ताज़ा पीने का पानी के साथ विटामिन-सी और इलेक्ट्रोलाइट प्रदान करें।

निकोबार के लिए

(ब्लौक: नन्कोव्री, कारनिकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- बैंगन पेड़ के तना तथा फल छेदक कीड़ो के लिए मौसम अनुकूल है और संक्रमित भाग को तोड़ने और गिरा हुवा फलों को इकट्ठा करके जलाकर नष्ट करने की सलाह दि जाती है।
- काली मिर्च से खरपतवार निकालें और मृदा को ऊपर करें तथा शाम के समय एक सिंचाई प्रदान करें।
- बगीचे से गिरा हुवा नारियल को इकट्ठा करें और खोपरा उत्पादन के लिए इसे सूखाएं।
- समुदाय वालें बगीचे से गिरा हुवा नारियल को इकट्ठा करें और खोपरा उत्पादन के लिए इसे सूखाएं।
- पोल्ट्री पक्षियों को गर्मी के तनाव से बचाने के लिए ठंडी पीने का पानी के साथ विटामिन-सी और इलेक्ट्रोलाइट प्रदान करें।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair