

# Agromet Advisory Bulletin

**Andaman and Nicobar Islands**

**No: AB (E)/04/2024-25/29**

**Issued on: 5<sup>th</sup> April, 2024**

**Validity Period: 06 to 10<sup>th</sup> April, 2024**

## Medium Range Weather Forecast: (06 to 10<sup>th</sup> April, 2024)

The forecast for the next five days in the Andaman and Nicobar Islands indicates partly cloudy weather and no rainfall is expected. The maximum temperature is projected to range between 33.0 and 35.0 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 25.0 to 26.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 68 % and 82 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 66 % to 74 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speeds are expected to range from 5.0 to 15.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

## Weather based agro advisories (06 to 10<sup>th</sup> April, 2024)

### For South Andaman

#### ( Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Do weeding, manuring, earthing up and irrigation in tomato and chilly before flowering.
- Dry weather will continue and for moisture conservation do mulching with paddy straw or any crop residue in vegetable crops can be done.
- Life saving irrigation should be given in perennial crops mainly clove, banana, nutmeg, black pepper etc.
- Provision of mulching in perennial crops with dry leaves/paddy straw to be made for conservation of moisture.
- As part of pre stocking activities, the ponds stocked with Indian major carps can be netted and dispose surplus fish/weed fishes.
- Soil condition is conducive, nursery pond can be prepared.
- Feed sufficient condensed concentrated feed to cattle and allow grazing during morning and evening hours to avoid heat stroke.
- Keeping in view of the prevailing dry weather condition and high temperature the dipping of animals in water body like pond should be done.

## **For North and Middle Andaman**

### **( Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).**

- Do weeding, manuring, earthing up and irrigation in tomato and chilly before flowering.
- Dry weather will continue and for moisture conservation do mulching with paddy straw or any crop residue in vegetable crops can be done.
- Life saving irrigation should be given in perennial crops mainly clove, banana, nutmeg, black pepper etc.
- Provision of mulching in perennial crops with dry leaves/paddy straw to be made for conservation of moisture.
- As part of pre stocking activities, the ponds stocked with Indian major carps can be netted and dispose surplus fish/weed fishes.
- Soil condition is conducive, nursery pond can be prepared.
- Feed sufficient condensed concentrated feed to cattle and allow grazing during morning and evening hours to avoid heat stroke.
- Keeping in view of the prevailing dry weather condition and high temperature the dipping of animals in water body like pond should be done.

## **For Nicobar**

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

- Do weeding, manuring, earthing up and irrigation in tomato and chilly before flowering.
- Dry weather will continue and for moisture conservation do mulching with paddy straw or any crop residue in vegetable crops can be done.
- Life saving irrigation should be given in perennial crops mainly clove, banana, nutmeg, black pepper etc.
- Provision of mulching in perennial crops with dry leaves/paddy straw to be made for conservation of moisture.
- As part of pre stocking activities, the ponds stocked with Indian major carps can be netted and dispose surplus fish/weed fishes.
- Farmers of Campbell bay are advised to prepare nursery pond as the soil condition is conducive.

- Feed sufficient condensed concentrated feed to cattle and allow grazing during morning and evening hours to avoid heat stroke.
- Keeping in view of the prevailing dry weather condition and high temperature the dipping of animals in water body like pond should be done.

Coordinator-AAB  
NRM division  
CARI, Port Blair

---

*For more information call CIARI toll free No. 1800 345 3193*

## मौसम परामर्श बुलेटिन

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह

जारी करने की तारीख: 5 अप्रैल, 2024

मध्यम अवधि मौसम पुर्वानुमान (06 से 10 अप्रैल, 2024)

संख्या: AB(H)/04/2024-25/29

समयावधि: 6 से 10 अप्रैल, 2024

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में आंशिक रूप से बादल छाये रहने तथा वर्षा नहीं होने की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 33.0 से लेकर 35.0 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 25.0 से लेकर 26.0 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 68 से 82 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 66 से 74 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 5.0 से 15.0 कि.मी .प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने की संभावना है।

मौसम आधारित कृषि सलाह (06 से 10 अप्रैल, 2024)

दक्षिणअंडमानकेलिए

(ब्लॉक: प्रोश्नापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- टमाटर और मिर्च में फूल आने से पहले निराई करें और खाद उपयोग के बाद मिट्टी चढायें तथा सिंचाई करें।
- शुष्क मौसम जारी रहेगा और नमी संरक्षण के लिए सब्जी की फसलों में धान के पुआल या किसी भी फसल अवशेष के साथ मल्लिंग की जा सकती है।
- बारहमासी फसलों मुख्यतः लौंग, केला, जायफल और काली मिर्च आदि में जीवन रक्षक सिंचाई करनी चाहिए।
- बारहमासी फसलों में सूखी पत्तियों/धान के पुआल से मल्लिंग का प्रावधान नमी संरक्षण के लिए किया जाना चाहिए।
- तालाब में भंडारण पूर्व गतिविधियों के तहत, भारतीय कार्पो प्रजाति मछलियों से भरे तालाबों में जाल डालकर अतिरिक्त मछली या खरपतवार मछलियों का निपटान कर सकते हैं।
- मृदा की स्थिति अनुकूल है अतः नर्सरी तालाब तैयार किया जा सकता है।
- लू से बचने के लिए मवेशियों को पर्याप्त गाढ़ा चारा खिलाएं और सुबह और शाम के समय चरने दें।
- मौजूदा शुष्क मौसम की स्थिति और उच्च तापमान को ध्यान में रखते हुए जानवरों को तालाब जैसे जलस्रोतों में छोड़ने चाहिए।

उत्तर और मध्य अंडमान के लिए

(ब्लॉक: रंगत, मायाबंदर एवं डिगलीपुर)

- टमाटर और मिर्च में फूल आने से पहले निराई करें और खाद उपयोग के बाद मिट्टी चढायें तथा सिंचाई करें।
- शुष्क मौसम जारी रहेगा और नमी संरक्षण के लिए सब्जी की फसलों में धान के पुआल या किसी भी फसल अवशेष के साथ मल्लिंग की जा सकती है।

- बारहमासी फसलों मुख्यतः लौंग, केला, जायफल और काली मिर्च आदि में जीवन रक्षक सिंचाई करनी चाहिए।
- बारहमासी फसलों में सूखी पत्तियों/धान के पुआल से मल्लिंग का प्रावधान नमी संरक्षण के लिए किया जाना चाहिए।
- तालाब में भंडारण पूर्व गतिविधियों के तहत, भारतीय कार्पो प्रजाति मछलियों से भरे तालाबों में जाल डालकर अतिरिक्त मछली या खरपतवार मछलियों का निपटान कर सकते हैं।
- मृदा की स्थिति अनुकूल है अतः नर्सरी तालाब तैयार किया जा सकता है।
- लू से बचने के लिए मवेशियों को पर्याप्त गाढ़ा चारा खिलाएं और सुबह और शाम के समय चरने दें।
- मौजूदा शुष्क मौसम की स्थिति और उच्च तापमान को ध्यान में रखते हुए जानवरों को तालाब जैसे जलस्रोतों में छोड़ने चाहिए।

## निकोबार के लिए

### (ब्लॉक: नन्कोव्री, कारनिकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- टमाटर और मिर्च में फूल आने से पहले निराई करें और खाद उपयोग के बाद मिट्टी चढायें तथा सिंचाई करें।
- शुष्क मौसम जारी रहेगा और नमी संरक्षण के लिए सब्जी की फसलों में धान के पुआल या किसी भी फसल अवशेष के साथ मल्लिंग की जा सकती है।
- बारहमासी फसलों मुख्यतः लौंग, केला, जायफल और काली मिर्च आदि में जीवन रक्षक सिंचाई करनी चाहिए।
- बारहमासी फसलों में सूखी पत्तियों/धान के पुआल से मल्लिंग का प्रावधान नमी संरक्षण के लिए किया जाना चाहिए।
- तालाब में भंडारण पूर्व गतिविधियों के तहत, भारतीय कार्पो प्रजाति मछलियों से भरे तालाबों में जाल डालकर अतिरिक्त मछली या खरपतवार मछलियों का निपटान कर सकते हैं।
- मृदा की स्थिति अनुकूल है अतः कैम्पबेलबे के किसानों को सलह है की नर्सरी तालाब तैयार करें।
- लू से बचने के लिए मवेशियों को पर्याप्त गाढ़ा चारा खिलाएं और सुबह और शाम के समय चरने दें।
- मौजूदा शुष्क मौसम की स्थिति और उच्च तापमान को ध्यान में रखते हुए जानवरों को तालाब जैसे जलस्रोतों में छोड़ने चाहिए।

Coordinator-AAB  
NRM division  
CARI, Port Blair

*विस्तृत जानकारी के लिए टोलफ्री नम्बर 1 800 345 3139 पर सम्पर्क करें।*