

# Agromet Advisory Bulletin

**Andaman and Nicobar Islands**

**No: AB (E)/03/2024-25/27**

**Issued on: 28<sup>th</sup> March, 2024**

**Validity Period: 29<sup>th</sup> March to 2<sup>nd</sup> April, 2024**

## Medium Range Weather Forecast: (29<sup>th</sup> March to 2<sup>nd</sup> April, 2024)

The forecast for the next five days in the Andaman and Nicobar Islands indicates partly cloudy weather with light rain in South Andaman whereas in Nicobar Islands light to moderate rainfall is expected. 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 24.0 to 27.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 73 % and 81 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 62 % to 77 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speeds are expected to range from 8.0 to 13.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

## Weather based agro advisories (29<sup>th</sup> March to 2<sup>nd</sup> April, 2024)

### For South Andaman

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

- Do weeding and earthing up in solanaceous vegetables like brinjal and tomato and remove the infected plants from the field.
- Remove and burn the plants showing viral infection such as leaf curling, yellowing and mosaic in bhendi and chilli.
- Collect and destroy the affected fruit of gourds and spray 3 % neem oil to control fruit flies.
- Mulch around the trunk of arecanut and give life saving irrigation to the plants of hilly area.
- Take up land shaping work in low lying area as the soil condition is good.
- To cure anaemia in piglet provide ferrous sulphate @ 0.5 kg dissolved in 10 lit of water.

### For North and Middle Andaman

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

- Do weeding and earthing up in solanaceous vegetables like brinjal and tomato and remove the infected plants from the field.

- Remove and burn the plants showing viral infection such as leaf curling, yellowing and mosaic in bhendi and chilli.
- Collect and destroy the affected fruit of gourds and spray 3 % neem oil to control fruit flies.
- Mulch around the trunk of arecanut and give life saving irrigation to the plants of hilly area.
- Take up land shaping work in low lying area as the soil condition is good.
- To cure anaemia in piglet provide ferrous sulphate @ 0.5 kg dissolved in 10 lit of water.

### **For Nicobar**

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

- Do weeding and earthing up in solanaceous vegetables like brinjal and tomato and remove the infected plants from the field.
- Remove and burn the plants showing viral infection such as leaf curling, yellowing and mosaic in bhendi and chilli.
- Collect and destroy the affected fruit of gourds and spray 3 % neem oil to control fruit flies.
- Take up land shaping work in low lying area as the soil condition is good.
- To cure anaemia in piglet provide ferrous sulphate @ 0.5 kg dissolved in 10 lit of water.

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

संख्या: AB(H)/03/2024-25/27

जारी करने की तारीख: 28 मार्च, 2024

समयावधि: 29 मार्च से 2 अप्रैल, 2024

मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान (29 मार्च से 02 अप्रैल, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में आंशिक रूप से बादल छाये रहने तथा दक्षिण अंडमान में हल्की वर्षा जबकि निकोबार में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 30.0 से लेकर 33.0 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 24.0 से लेकर 27.0 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 73 से 81 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 62 से 77 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 8.0 से 13.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने की संभावना है।

मौसम आधारित कृषि सलाह (29 मार्च से 02 अप्रैल, 2024)

दक्षिण अंडमान के लिए

(ब्लौक: प्रोश्नापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- बैंगन और टमाटर जैसी सब्जियों में निराई-गुड़ाई करें और संक्रमित पौधों को खेत से हटायें।
- भिंडी और मिर्च में वायरल संक्रमण के लक्षण जैसे की पत्ती मुड़ना, पीलेपन और मोझेक होनेपे पौधों को खेत से निकल कर जलाएं।
- लौकी आदि के प्रभावित फलों को इकट्ठा करके नष्ट करें और फलों में उडने वाले मक्खियों का नियंत्रित के लिए 3 प्रतिशत नीम तेल का छिड़काव करें।
- सुपारी पेड़ के चारों ओर मलचिंग करें और पहाड़ी क्षेत्र के पौधों को जीवन रक्षक सिंचाई दें।
- मिट्टी की स्थिति अच्छी है और निचले इलाकों में भूमि को आकार देने वाले कार्य को पूरा करें।
- सूअर के बच्चों में रक्तहीनता दूर करने के लिए फेरस सल्फेट 0.5 किलोग्राम, 10 लीटर पानी में मिश्रण करके प्रदान करें।

उत्तर और मध्य अंडमान के लिए

(ब्लौक: रंगत, मायाबंदर एवं डिगलीपुर)

- बैंगन और टमाटर जैसी सब्जियों में निराई-गुड़ाई करें और संक्रमित पौधों को खेत से हटायें।
- भिंडी और मिर्च में वायरल संक्रमण के लक्षण जैसे की पत्ती मुड़ना, पीलेपन और मोझेक होनेपे पौधों को खेत से निकल कर जलाएं।
- लौकी आदि के प्रभावित फलों को इकट्ठा करके नष्ट करें और फलों में उडने वाले मक्खियों का नियंत्रित के लिए 3 प्रतिशत नीम तेल का छिड़काव करें।

- सुपारी पेड़ के चारों ओर मलचिंग करें और पहाड़ी क्षेत्र के पौधों को जीवन रक्षक सिंचाई दें।
- मिट्टी की स्थिति अच्छी है और निचले इलाकों में भूमि को आकार देने वाले कार्य को पूरा करें।
- सूअर के बच्चों में रक्तहीनता दूर करने के लिए फेरस सल्फेट 0.5 किलोग्राम, 10 लीटर पानी में मिश्रण करके प्रदान करें ।

## निकोबार के लिए

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

- बैंगन और टमाटर जैसी सब्जियों में निराई-गुड़ाई करें और संक्रमित पौधों को खेत से हटायें।
- भिंडी और मिर्च में वायरल संक्रमण के लक्षण जैसे की पत्ती मुड़ना, पीलेपन और मोज़ेक होनेपे पौधों को खेत से निकल कर जलाएं ।
- लौकी आदि के प्रभावित फलों को इकट्ठा करके नष्ट करें और फलों में उडने वाले मक्खियों का नियंत्रित के लिए 3 प्रतिशत नीम तेल का छिड़काव करें।
- मिट्टी की स्थिति अच्छी है और निचले इलाकों में भूमि को आकार देने वाले कार्य को पूरा करें।
- सूअर के बच्चों में रक्तहीनता दूर करने के लिए फेरस सल्फेट 0.5 किलोग्राम, 10 लीटर पानी में मिश्रण करके प्रदान करें ।

Coordinator-AAB  
NRM division  
CARI, Port Blair