

Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

No: AB (E)/03/2025-26/19

Issued on: 07th March, 2024

Validity Period: 08th to 12th March, 2025

Value Added Medium Range Weather Forecast: (08th to 12th March, 2025)

Partly cloudy with light to moderate rain is likely to occur during next five days in Andaman and Nicobar Islands. During the period in South Andaman district 41.0 mm of cumulative rainfall, in North and Middle Andaman district 22.0 mm of cumulative rainfall and in Nicobar group of Island 58.0 mm of cumulative rainfall is expected in upcoming 5 days. The maximum temperature is projected to range between 30.0 and 32.0 °C, while the minimum temperature is expected to be within the range of 23.0 to 24.0 °C. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 79 % and 91 % and the minimum relative humidity will be in the range of 47 % to 63 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speed is expected to range from 8.0 to 20.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

Weather based agro advisories (05th to 09th March, 2025)

For South Andaman

- Rainfall is expected and advised to harvest black gram and green gram those are matured.
- Remove the fruit fly infected fruits of cucumber and make soil mount around the plant.
- Control fruit fly in snake gourd by applying 3 % neem oil as foliar spray before 10th March, 2025.
- Remove diseased plants of tomato and brinjal from the field and burn them.
- Treat the vegetable seedlings with *Pseudomonas fluorescens* or *Trichoderma viridae* at the rate 10g/lit before transplanting.
- As it is dry season and poor availability of grass, animals may be fed with concentrate feed @ 150-350 g/animal/day.

For North and Middle Andaman

- Rainfall is expected and advised to harvest black gram and green gram those are matured.
- Remove the fruit fly infected fruits of cucumber and make soil mount around the plant.

- Control fruit fly in snake gourd by applying 3 % neem oil as foliar spray before 10th March, 2025.
- Remove diseased plants of tomato and brinjal from the field and burn them.
- Treat the vegetable seedlings with *Psudomonas florescens* or *Trichoderma viridae* at the rate 10g/lit before transplanting.
- As it is dry season and poor availability of grass, animals may be fed with concentrate feed @ 150-350 g/animal/day.

For Nicobar

- Rainfall is expected and advised to harvest black gram and green gram those are matured.
- Remove the fruit fly infected fruits of cucumber and make soil mount around the plant.
- Control fruit fly in snake gourd by applying 3 % neem oil as foliar spray before 10th March, 2025.
- Remove diseased plants of tomato and brinjal from the field and burn them.
- Treat the vegetable seedlings with *Psudomonas florescens* or *Trichoderma viridae* at the rate 10g/lit before transplanting.
- As it is dry season and poor availability of grass, animals may be fed with concentrate feed @ 150-350 g/animal/day.

Coordinator-AAB
NRM division
CARI, Port Blair

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

मौसम आधारित कृषि परामर्श बुलेटिन

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह

संख्या:AB(H)/03/2025-26/19

जारी करने की तारीख: 07 मार्च, 2024

समयावधि: 08 से 12 मार्च, 2025

मध्यम अवधि मूल्य वर्धित मौसम पूर्वानुमान (08 से 12 मार्च, 2025)

अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह में अगले पांच दिनों के दौरान आंशिक रूप से बादल छाए रहने तथा हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। इस अवधिके दौरान दक्षिण अंडमान में 41.0 मिमी संचयी वर्षा एवं उत्तर और मध्य अंडमान में 22.0 मिमी संचयी वर्षा और निकोबार द्वीप समूह में 58.0 मिमी संचयी वर्षा होने की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीप समूह में अधिकतम तापमान 30.0 से लेकर 32.0 °C रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 23.0 से 24.0 °C रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 79 से 91 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 47 से 63 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 8.0 से 20.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने की संभावना है।

मौसम आधारित कृषि सलाह (08 से 12 मार्च, 2025)

दक्षिण अंडमान के लिए

- वर्षा की संभावना है अतः सलाह दी जाती है कि मूँग और उड़द दाल की कटाई कर लें जो पक चुके।
- मक्खी से संक्रमित ककड़ी के फलों को बगीचे से हटायें और पौधे के चारोंओर मृदा से टीला बनाएं।
- चिचिण्डा के फलो में उड़ने वाली मक्खियों का नियंत्रण के लिए 3 प्रतिशत नीम तेल पत्ते में छिड़काव के तहत उपयोग करें 10 मार्च, 2025 से पहले।
- टमाटर और बैंगन के रोगग्रस्त पौधों को खेत से निकाल कर जलाएं।
- सब्जी के पौधों को रोपाई से पहले *स्यूडोमोनास फ्लोरोसेंस* और *ट्राइकोडर्मा विरिडे* 10 ग्राम/लीटर की दर से उपचार करें।
- मौसम सुखा है और हरी घांस की कमी होने के कारण जानवरों को गाढ़ा चारा 150-350 ग्राम प्रति पशु प्रति दिन प्रदान करें।

उत्तर और मध्य अंडमान के लिए

- वर्षा की संभावना है अतः सलाह दी जाती है कि मूँग और उड़द दाल की कटाई कर लें जो पक चुके।
- मक्खी से संक्रमित ककड़ी के फलों को बगीचे से हटायें और पौधे के चारोंओर मृदा से टीला बनाएं।

- चिचिण्डा के फलो में उड़ने वाली मक्खियों का नियंत्रण के लिए 3 प्रतिशत नीम तेल पत्ते में छिड़काव के तहत उपयोग करें 10 मार्च, 2025 से पहले।
- टमाटर और बैंगन के रोगग्रस्त पौधों को खेत से निकाल कर जलाएं।
- सब्जी के पौधों को रोपाई से पहले *स्यूडोमोनास फ्लोरोसेंस* और *ट्राइकोडर्मा विरिडे* 10 ग्राम/लीटर की दर से उपचार करें।
- मौसम सुखा है और हरी घांस की कमी होने के कारण जानवरों को गाढ़ा चारा 150-350 ग्राम प्रति पशु प्रति दिन प्रदान करें।

निकोबार के लिए

- वर्षा की संभावना है अतः सलाह दी जाती है कि मूँग और उड़द दाल की कटाई कर लें जो पक चुके।
- मक्खी से संक्रमित ककड़ी के फलों को बगीचे से हटायें और पौधे के चारों ओर मृदा से टीला बनाएं।
- चिचिण्डा के फलो में उड़ने वाली मक्खियों का नियंत्रण के लिए 3 प्रतिशत नीम तेल पत्ते में छिड़काव के तहत उपयोग करें 10 मार्च, 2025 से पहले।
- टमाटर और बैंगन के रोगग्रस्त पौधों को खेत से निकाल कर जलाएं।
- सब्जी के पौधों को रोपाई से पहले *स्यूडोमोनास फ्लोरोसेंस* और *ट्राइकोडर्मा विरिडे* 10 ग्राम/लीटर की दर से उपचार करें।
- मौसम सुखा है और हरी घांस की कमी होने के कारण जानवरों को गाढ़ा चारा 150-350 ग्राम प्रति पशु प्रति दिन प्रदान करें।

Coordinator-AAB
NRM division
CARI, Port Blair

विस्तृत जानकारी के लिए टोल फ्री नम्बर 1800 345 3139 पर सम्पर्क करें।