## **Agromet Advisory Bulletin**

**Andaman and Nicobar Islands** 

Issued on: 8<sup>th</sup> Dec, 2023 Validity Period: 9<sup>th</sup> to 13<sup>th</sup> Dec, 2023

No: AB (E)/12/2023-24/99

## **Medium Range Weather Forecast:** (9<sup>th</sup> to 13<sup>th</sup> Dec, 2023)

Partly cloudy weather with light to moderate rainfall is likely to occur over Andaman and Nicobar Islands during next five day. The maximum temperature will be 29.6 to 32.3 °C with minimum temperature of 23.8 to 25.9 °C, whereas the maximum and minimum relative humidity is expected to be in the range of 74 to 82 % and 68 to 78 %, respectively in Andaman and Nicobar Islands. Wind speed of 6.0 to 16.0 kmph is expected mostly from North Easterly direction.

Weather based agro advisories (9th to 13th Dec, 2023)

#### For South Andaman

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

- Avoid over maturing of paddy grain in the field and harvested rice can be dried as the weather is likely to be conducive.
- Nursery raising of rabi vegetables could be taken up.
- Do sowing of vegetables (gourds) on the embankment of BBF and pond and use seed @ 1-2 per pit.
- Post monsoon application of organic manures in coconut, arecanut and perennial fruits and spices is advised.
- Stock carp fingerlings @ 1/m² in fish ponds. Feed with rice bran and groundnut cake mixture @ 1:1 ratio at 5 % of their body weight.
- Provide supplemental feed to the backyard poultry with rice or wheat bran @ 20-40 g/day/birds.

#### For North and Middle Andaman

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

- Avoid over maturing of paddy grain in the field and harvested rice can be dried as the weather is likely to be conducive.
- Nursery raising of rabi vegetables could be taken up.
- Do sowing of vegetables (gourds) on the embankment of BBF and pond and use seed @ 1-2 per pit.
- Post monsoon application of organic manures in coconut, arecanut and perennial fruits and spices is advised.
- Stock carp fingerlings @ 1/m<sup>2</sup> in fish ponds. Feed with rice bran and groundnut cake mixture @ 1:1 ratio at 5 % of their body weight.

• Provide supplemental feed to the backyard poultry with rice or wheat bran @ 20-40 g/day/birds.

#### For Nicobar

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

- Harvest all the matured greater yam grown in kitchen garden.
- Nursery raising of rabi vegetables could be taken up.
- Do sowing of vegetables (gourds) on the embankment of pond and use seed @ 1-2 per pit.
- Post monsoon application of organic manures in coconut is advised.
- Stock carp fingerlings @ 1/m² in fish ponds. Feed with rice bran and groundnut cake mixture @ 1:1 ratio at 5 % of their body weight.
- To avoid parasitic infestation in free range chicks, deworm the chicks at 2-3 months interval.

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)/12/2023-24/99 जारी करने की तारीख: 8 दिसम्बर, 2023 समयावधि: 9 से 13 दिसम्बर, 2023

मध्यम अवधि मौसम पुर्वानुमान (9 से 13 दिसम्बर, 2023)

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में आंशिक रूप से बादल छाये रहने तथा हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना है। इस अविध के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 29.6 से 32.3 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 23.8 से 25.9 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 74 से 82 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 68 से 78 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 6.0 से 16.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (9 से 13 दिसम्बर, 2023)

## <u>दक्षिणअंडमानकेलिए</u>

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- खेत में धान के दानों को अधिक पकने से बचाएं और मौसम अनुकूल रहने की संभावना है अत: कटाई की गई धान को सुखाया जा सकता है।
- रबी सब्जियों की नर्सरी तैयार की जा सकती है।
- नाली एवं मेड़ी पद्धित और तालाब के मेड़ो पर सब्जियों (लौकी आदि) की बुआई करें और
  1-2 बीज प्रति गड्ढे की दर से उपयोग करें।
- मानसून के बाद वाले खुराक के तहत नारियल, सुपारी और बारहमासी फलों और मसालों में जैविक खाद उपयोग की सलाह दी जाती है।
- कार्प मछलीयों की अंगुलिका 1 प्रति m2 की दर से मछली तालाबों में स्टॉक करें। चावल की भूसी और मूंगफली केक का मिश्रण 1:1 अनुपात में मछलीयों की शरीर के वजन के 5 % के दर से खिलाएं।
- पिछवाड़े अंगन के तहत् पाली गई मुर्गेयों को पूरक के रूप में चावल या गेहूं का भूसी 20 से 40 ग्राम प्रति दिन प्रति पक्षि के दर से प्रदान करें।

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

- खेत में धान के दानों को अधिक पकने से बचाएं और मौसम अनुकूल रहने की संभावना है अत: कटाई की गई धान को सुखाया जा सकता है।
- रबी सब्जियों की नर्सरी तैयार की जा सकती है।
- नाली एवं मेड़ी पद्धित और तालाब के मेड़ो पर सब्जियों (लौकी आदि) की बुआई करें और
  1-2 बीज प्रति गड्ढे की दर से उपयोग करें।
- मानसून के बाद वाले खुराक के तहत नारियल, सुपारी और बारहमासी फलों और मसालों में जैविक खाद उपयोग की सलाह दी जाती है।

- कार्प मछलीयों की अंगुलिका 1 प्रति m2 की दर से मछली तालाबों में स्टॉक करें। चावल की भूसी और मूंगफली केक का मिश्रण 1:1 अनुपात में मछलीयों की शरीर के वजन के 5 % के दर से खिलाएं।
- पिछवाड़े अंगन के तहत् पाली गई मुर्गेयों को पूरक के रूप में चावल या गेहूं का भूसी 20 से 40 ग्राम प्रति दिन प्रति पक्षि के दर से प्रदान करें।

## निकोबारकेलिए

## (ब्लौक: नन्कोव्री, कारनिकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- किचन गार्डन में उगाए गए सभी परिपक्व निकोबारी आलू का कटाई करें।
- रबी सब्जियों की नर्सरी तैयार की जा सकती है।
- तालाब के मेड़ो पर सब्जियों (लौकी आदि) की बुआई करें और 1-2 बीज प्रति गड्ढे की दर से उपयोग करें।
- मानसून के बाद वाले खुराक के तहत नारियल में जैविक खाद उपयोग की सलाह दी जाती है।
- कार्प मछलीयों की अंगुलिका 1 प्रति m2 की दर से मछली तालाबों में स्टॉक करें। चावल की भूसी और मूंगफली केक का मिश्रण 1:1 अनुपात में मछलीयों की शरीर के वजन के 5 % के दर से खिलाएं।
- खुले में चरने वाले पोल्ट्री चूजों को परजीवी संक्रमण से बचाने के लिए 2-3 महीने के अंतराल पर डीवॉर्मिंग (स्वच्छ) करें।

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