Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

Issued on: 29th Dec, 2023 Validity Period: 30th Dec 2023 to 3rd Jan, 2024

No: AB (E)/01/2024-25/105

Medium Range Weather Forecast: (30th Dec 2023 to 3rd Jan, 2024)

Partly cloudy weather with light to very light rainfall is likely to occur over Andaman Islands whereas light to Isolated moderate rainfall in Nicobar Islands during next five day. The maximum temperature will be 30.5 to 31.8 °C with minimum temperature of 23.1 to 26.7 °C, whereas the maximum and minimum relative humidity is expected to be in the range of 74 to 85 % and 67 to 83 %, respectively in Andaman and Nicobar Islands. Wind speed of 16.0 to 24.0 kmph is expected mostly from North Easterly direction.

Weather based agro advisories ((30th Dec 2023 to 3rd Jan, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Deep the chilli seedlings in 1% *Trichoderma* for one hour before transplanting.
- Provide irrigation in transplanted cauliflower and cabbage during evening hours.
- Do weeding 30 days after transplanting of tomato or whenever required.
- Apply organic manure 50-100 kg per palm of newly planted coconut as post monsoon application.
- To avoid parasitic infestation in free range chicks, deworm the chicks at 2-3 months interval.
- In poor grazing condition goat may be supplemented with concentrated mixture like broken rice, maize and wheat grain @ 150-350 g/animal/day.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Deep the chilli seedlings in 1% *Trichoderma* for one hour before transplanting.
- Provide irrigation in transplanted cauliflower and cabbage during evening hours.
- Do weeding 30 days after transplanting of tomato or whenever required.
- Apply organic manure 50-100 kg per palm of newly planted coconut as post monsoon application.

- To avoid parasitic infestation in free range chicks, deworm the chicks at 2-3 months interval.
- In poor grazing condition goat may be supplemented with concentrated mixture like broken rice, maize and wheat grain @ 150-350 g/animal/day.

For Nicobar

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

- Deep the chilli seedlings in 1% *Trichoderma* for one hour before transplanting.
- Provide irrigation in transplanted cauliflower and cabbage during evening hours.
- Do weeding 30 days after transplanting of tomato or whenever required.
- Apply organic manure 50-100 kg per palm of newly planted coconut as post monsoon application.
- To avoid parasitic infestation in free range chicks, deworm the chicks at 2-3 months interval.
- In poor grazing condition goat may be supplemented with concentrated mixture like broken rice, maize and wheat grain @ 150-350 g/animal/day.

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)/01/2024-25/105** जारी करने की तारीख: 29दिसम्बर, 2023 समयावधि: 30 दिसम्बर 2023 से 3 जनवरी, 2024 मध्यम अवधि मौसम पुर्वानुमान (30 दिसम्बर 2023 से 3 जनवरी, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान आंशिक रूप से बादल छाये रहेंगे। अंडमान द्वीप समूह में हल्की से अति हल्की वर्षा जबिक निकोबार द्वीप समूह में हल्की वर्षा और कही कही पर मध्यम वर्षा की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 30.5 से 31.8 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 23.1 से 26.7 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 74 से 85 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 67 से 83 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 16.0 से 24.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (30 दिसम्बर 2023 से 3 जनवरी, 2024)

दक्षिण अंडमान के लिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- मिर्च का पौधा रोपाई से पहले एक घंटे के लिए 1 % ट्राइकोडर्मा में डुबोकर रोपाई करें।
- प्रतिरोपित फूलगोभी और बंदगोभी में शाम के समय सिंचाई करें।
- टमाटर रोपाई के 30 दिन के बाद या आवश्यकता पड़ने पर निराई-गुड़ाई करें।
- मानसून के बाद वाली इस्तेमाल के तहत नए से रोपे गए नारियल के प्रति पेड़ 50 से 100 किलोग्राम जैविक खाद उपयोग करें।
- खुले में चरने वाले पोल्ट्री चूजों को परजीवी संक्रमण से बचाने के लिए 2-3 महीने के अंतराल पर डीवॉर्मिंग (स्वच्छ) करें।
- खराब चराई की स्थिति में बकरीयों को 150-350 ग्राम/पशु/दिन की दर से पूरक के रूप में मिश्रण जैसे टूटे चावल, मक्का और गेहूं के दाने प्रदान किया जा सकता है।

<u>उत्तर और मध्य अंडमान के लिए</u>

(ब्लौक: रंगत, मायाबंदर एवं डिगलीपुर)

- मिर्च का पौधा रोपाई से पहले एक घंटे के लिए 1 % ट्राइकोडर्मा में डुबोकर रोपाई करें।
- प्रतिरोपित फूलगोभी और बंदगोभी में शाम के समय सिंचाई करें।
- टमाटर रोपाई के 30 दिन के बाद या आवश्यकता पड़ने पर निराई-गुड़ाई करें।
- मानसून के बाद वाली इस्तेमाल के तहत नए से रोपे गए नारियल के प्रति पेड़ 50 से 100 किलोग्राम जैविक खाद उपयोग करें।
- खुले में चरने वाले पोल्ट्री चूजों को परजीवी संक्रमण से बचाने के लिए 2-3 महीने के अंतराल पर डीवॉर्मिंग (स्वच्छ) करें।

• खराब चराई की स्थिति में बकरीयों को 150-350 ग्राम/पशु/दिन की दर से पूरक के रूप में मिश्रण जैसे टूटे चावल, मक्का और गेहूं के दाने प्रदान किया जा सकता है।

निकोबार के लिए

(ब्लौक: नन्कोव्री, कारनिकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- मिर्च का पौधा रोपाई से पहले एक घंटे के लिए 1 % ट्राइकोडर्मा में डुबोकर रोपाई करें।
- प्रतिरोपित फूलगोभी और बंदगोभी में शाम के समय सिंचाई करें।
- टमाटर रोपाई के 30 दिन के बाद या आवश्यकता पड़ने पर निराई-गुड़ाई करें।
- मानसून के बाद वाली इस्तेमाल के तहत नए से रोपे गए नारियल के प्रति पेड़ 50 से 100 किलोग्राम जैविक खाद उपयोग करें।
- खुले में चरने वाले पोल्ट्री चूजों को परजीवी संक्रमण से बचाने के लिए 2-3 महीने के अंतराल पर डीवॉर्मिंग (स्वच्छ) करें।
- खराब चराई की स्थिति में बकरीयों को 150-350 ग्राम/पश्/िदन की दर से पूरक के रूप में मिश्रण जैसे टूटे चावल, मक्का और गेहूं के दाने प्रदान किया जा सकता है।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

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