Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

Issued on: 01st March, 2024 Validity Period: 02nd to 06th March, 2024

No: AB (E)/03/2024-25/19

Medium Range Weather Forecast: (02nd to 06th March, 2024)

The forecast for the next five days in the Andaman indicates partly cloudy weather with no anticipated rainfall whereas in Nicobar Islands light to moderate rainfall is expected. The maximum temperature is projected to range between 30.9 and 32.2 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 23.3 to 26.4 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 69 % and 82 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 66 % to 78 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speeds are expected to range from 12.0 to 21.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

Weather based agro advisories (02nd to 06th March, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Do crop residue mulching in vegetables and plantation crops as dry weather will prevail for next 5 days.
- Water spray in vegetables during evening hours can be done on vegetative and fruiting stage but avoid it during flowering stage.
- Nutmeg should be dried in sun until rattling sound comes and the dried nuts should be stored in cool and dry place until marketed.
- Fish feed may be provided at the rate of 3 to 5 % body weight from fish fingerlings to adult stages.
- Farmers kindly approach veterinary doctors for humpsore treatment.
- Tick problem is observed in cattle and goat and advised to apply herbal oil
 @ 100-150 per goat and 250-500 ml per cattle.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Do crop residue mulching in vegetables and plantation crops as dry weather will prevail for next 5 days.
- Water spray in vegetables during evening hours can be done on vegetative and fruiting stage but avoid it during flowering stage.

- Nutmeg should be dried in sun until rattling sound comes and the dried nuts should be stored in cool and dry place until marketed.
- Fish feed may be provided at the rate of 3 to 5 % body weight from fish fingerlings to adult stages.
- Farmers kindly approach veterinary doctors for humpsore treatment.
- Tick problem is observed in cattle and goat and advised to apply herbal oil @ 100-150 per goat and 250-500 ml per cattle.

For Nicobar

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

- Harvest rainwater as light to moderate rainfall is expected during next five days.
- Make basin around the coconut and arecanut to harvest rainwater.
- Nutmeg should be dried in sun until rattling sound comes and the dried nuts should be stored in cool and dry place until marketed.
- Fish feed may be provided at the rate of 3 to 5 % body weight from fish fingerlings to adult stages.
- Farmers kindly approach veterinary doctors for humpsore treatment.
- Tick problem is observed in cattle and goat and advised to apply herbal oil @ 100-150 per goat and 250-500 ml per cattle.

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: 01 मार्च, 2024 मध्यम अवधि मौसम पुर्वानुमान (02 से 06 मार्च, 2024)

संख्या: **AB(H)/03/2024-25/19** समयावधि: 02 से 06 मार्च, 2024

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान द्वीप समूह में आंशिक रूप से बादल छाये रहने तथा वर्षा नहीं होने जबिक निकोबार द्वीप समूह में हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना है। इस अविध के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 30.9 से लेकर 32.2 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 23.3 से लेकर 26.4 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 69 से 82 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 66 से 78 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 12.0 से 21.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (02 से 06 मार्च, 2024)

<u>दक्षिणअंडमा</u>नकेलिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- अगले 5 दिनों तक शुष्क मौसम बना रहेगा अत: सब्जियों और रोपण फसलों में फसल अवशेषों से मिल्चिंग करें।
- सब्जियों की वानस्पतिक और फलने की अवस्था में पानी का छिड़काव शाम के समय किया जा सकता है, लेकिन फूल आने की अवस्था में इससे बचें।
- जायफल को धूप में तब तक सुखाना चाहिए जब तक कि तेज आवाज न आने लगे और सूखे जायफल बाजार में लेने तक ठंडी और सूखी जगह पर संग्रहित करना चाहिए।
- मछली के फिंगरलिंग्स से लेकर वयस्क अवस्था तक की मछलीयों को शरीर के वजन के 3 से 5 % की दर से चारा उपलब्ध कराया जा सकता है।
- हंपसोर का उपचार के लिए किसान पशु चिकित्सकों से संपर्क करें।
- किलनी की समस्या बकरियों और मवेशियों में देखा जा रहा है अत: सलह है की हर्बल तेल 100-150 मि.ली. प्रति बकरी और 250-500 मि.ली. प्रति मवेशी पर उपयोग करें।

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

- अगले 5 दिनों तक शुष्क मौसम बना रहेगा अत: सब्जियों और रोपण फसलों में फसल अवशेषों से मिल्चिंग करें।
- सब्जियों की वानस्पतिक और फलने की अवस्था में पानी का छिड़काव शाम के समय किया जा सकता है, लेकिन फूल आने की अवस्था में इससे बचें।
- जायफल को धूप में तब तक सुखाना चाहिए जब तक कि तेज आवाज न आने लगे और सूखे जायफल बाजार में लेने तक ठंडी और सुखी जगह पर संग्रहित करना चाहिए।

- मछली के फिंगरलिंग्स से लेकर वयस्क अवस्था तक की मछलीयों को शरीर के वजन के 3 से 5 % की दर से चारा उपलब्ध कराया जा सकता है।
- हंपसोर का उपचार के लिए किसान पशु चिकित्सकों से संपर्क करें।
- किलनी की समस्या बकरियों और मवेशियों में देखा जा रहा है अत: सलह है की हर्बल तेल 100-150 मि.ली. प्रति बकरी और 250-500 मि.ली. प्रति मवेशी पर उपयोग करें।

निकोबारकेलिए (ब्लौक: नन्कोत्री, कार निकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- अगले पांच दिनों के दौरान हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है अत: वर्षा जल संचयन करें।
- वर्षा जल संचयन के लिए नारियल और सुपारी के चारों ओर बेसिन बनाएं।
- जायफल को धूप में तब तक सुखाना चाहिए जब तक कि तेज आवाज न आने लगे और सूखे जायफल बाजार में लेने तक ठंडी और सूखी जगह पर संग्रहित करना चाहिए।
- मछली के फिंगरलिंग्स से लेकर वयस्क अवस्था तक की मछलीयों को शरीर के वजन के 3 से 5 % की दर से चारा उपलब्ध कराया जा सकता है।
- हंपसोर का उपचार के लिए किसान पशु चिकित्सकों से संपर्क करें।
- किलनी की समस्या बकरियों और मवेशियों में देखा जा रहा है अत: सलह है की हर्बल तेल 100-150 मि.ली. प्रति बकरी और 250-500 मि.ली. प्रति मवेशी पर उपयोग करें।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

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