

Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

No: AB (E)/03/2024-25/20

Issued on: 05th March, 2024

Validity Period: 06th to 10th March, 2024

Medium Range Weather Forecast: (06th to 10th March, 2024)

The forecast for the next five days in the Andaman indicates cloudy weather with no anticipated rainfall whereas in Nicobar Islands light rainfall is expected. The maximum temperature is projected to range between 29.0 and 32.0 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 22.0 to 26.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 68 % and 78 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 64 % to 72 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speeds are expected to range from 11.0 to 22.0 kmph, predominantly from the North Westerly direction.

Weather based agro advisories (06th to 10th March, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Harvest all the mature pulses (green gram/Black gram) and dry under sunlight as weather is likely to be dry.
- Apply neemastra 20 ml/lit or neem oil 3 % to manage pest in vegetables.
- To avoid the attack of borer pest in mango, spray neem oil @ 30 ml/lit during initial stage of fruit maturation.
- Do mulching in arecanut with crop residue to conserve the soil moisture.
- In case of water depletion in pond (fresh water) harvest table purpose fish and market the same to fetch good price.
- Beating the water body to create artificial aeration in fish pond.
- Feed supplement with probiotic/butter milk in the early morning for poultry to alleviate heat stress.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Harvest all the mature pulses (green gram/Black gram) and dry under sunlight as weather is likely to be dry.
- Apply neemastra 20 ml/lit or neem oil 3 % to manage pest in vegetables.
- To avoid the attack of borer pest in mango, spray neem oil @ 30 ml/lit during initial stage of fruit maturation.

- Do mulching in arecanut with crop residue to conserve the soil moisture.
- In case of water depletion in pond (fresh water) harvest table purpose fish and market the same to fetch good price.
- Beating the water body to create artificial aeration in fish pond.
- Feed supplement with probiotic/butter milk in the early morning for poultry to alleviate heat stress.

For Nicobar

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

- Harvest all the mature pulses (green gram/Black gram) and dry under sunlight as weather is likely to be dry.
- Apply neemastra 20 ml/lit or neem oil 3 % to manage pest in vegetables.
- To avoid the attack of borer pest in mango, spray neem oil @ 30 ml/lit during initial stage of fruit maturation.
- Do mulching in arecanut with crop residue to conserve the soil moisture.
- In case of water depletion in pond (fresh water) harvest table purpose fish and market the same to fetch good price.
- Beating the water body to create artificial aeration in fish pond.
- Feed supplement with probiotic/butter milk in the early morning for poultry to alleviate heat stress.

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: 05 मार्च, 2024

मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान (06 से 10 मार्च, 2024)

संख्या: AB(H)/03/2024-25/20

समयावधि: 06 से 10 मार्च, 2024

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान द्वीप समूह में बादल छाये रहने तथा वर्षा नहीं होने जबकि निकोबार द्वीप समूह में हल्की वर्षा की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 29.0 से लेकर 32.0 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 22.0 से लेकर 26.0 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 68 से 78 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 64 से 72 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पश्चिमी दिशा से 11.0 से 22.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने की संभावना है।

मौसम आधारित कृषि सलाह (06 से 10 मार्च, 2024)

दक्षिणअंडमानकेलिए

(ब्लॉक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- मौसम शुष्क रहने की संभावना अतः सभी परिपक्व दालों (मूंग/उर्द) की कटाई करें और धूप में सुखायें।
- सब्जियों में कीटों के प्रबंधन के लिए नीमास्र 20 मिली/लीटर या नीम का तेल 3% उपयोग करें।
- आम पकने की प्रारंभिक अवस्था में छेदक कीटों के हमले से बचाने के लिए नीम के तेल 30 मिली/लीटर की दर से छिड़काव करें।
- सुपारी के मृदा नमी को संरक्षित करने के लिए फसल अवशेषों से सुपारी पेड़ के चारोओर मल्लिचंग करें।
- तालाब (ताजा पानी) में पानी कम होने की स्थिति में मछली की कटाई करें और अच्छी कीमत पाने के लिए उसे बाजार में ले जाए।
- मछली तालाब में कृत्रिम वायु-मिश्रण के लिए जल के सतह को पीटना चाहिए।
- पौल्ट्रीयों में गर्मी के तनाव को कम करने के लिए मुर्गीपालन को सुबह-सुबह प्रोबायोटिक/छाछ के साथ पूरक आहार खिलाएं।

उत्तर और मध्य अंडमान के लिए

(ब्लॉक: रंगत, मायाबंदर एवं डिगलीपुर)

- मौसम शुष्क रहने की संभावना अतः सभी परिपक्व दालों (मूंग/उर्द) की कटाई करें और धूप में सुखायें।
- सब्जियों में कीटों के प्रबंधन के लिए नीमास्र 20 मिली/लीटर या नीम का तेल 3% उपयोग करें।

- आम पकने की प्रारंभिक अवस्था में छेदक कीटों के हमले से बचाने के लिए नीम के तेल 30 मिली/लीटर की दर से छिड़काव करें।
- सुपारी के मृदा नमी को संरक्षित करने के लिए फसल अवशेषों से सुपारी पेड़ के चारों ओर मल्लिचंग करें।
- तालाब (ताजा पानी) में पानी कम होने की स्थिति में मछली की कटाई करें और अच्छी कीमत पाने के लिए उसे बाजार में ले जाएं।
- मछली तालाब में कृत्रिम वायु-मिश्रण के लिए जल के सतह को पीटना चाहिए।
- पौल्ट्रीयों में गर्मी के तनाव को कम करने के लिए मुर्गीपालन को सुबह-सुबह प्रोबायोटिक/छाछ के साथ पूरक आहार खिलाएं।

निकोबार के लिए

(ब्लॉक: नन्कोव्री, कारनिकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- मौसम शुष्क रहने की संभावना अतः सभी परिपक्व दालों (मूंग/उर्द) की कटाई करें और धूप में सुखायें।
- सब्जियों में कीटों के प्रबंधन के लिए नीमास्र 20 मिली/लीटर या नीम का तेल 3% उपयोग करें।
- आम पकने की प्रारंभिक अवस्था में छेदक कीटों के हमले से बचाने के लिए नीम के तेल 30 मिली/लीटर की दर से छिड़काव करें।
- सुपारी के मृदा नमी को संरक्षित करने के लिए फसल अवशेषों से सुपारी पेड़ के चारों ओर मल्लिचंग करें।
- तालाब (ताजा पानी) में पानी कम होने की स्थिति में मछली की कटाई करें और अच्छी कीमत पाने के लिए उसे बाजार में ले जाएं।
- मछली तालाब में कृत्रिम वायु-मिश्रण के लिए जल के सतह को पीटना चाहिए।
- पौल्ट्रीयों में गर्मी के तनाव को कम करने के लिए मुर्गीपालन को सुबह-सुबह प्रोबायोटिक/छाछ के साथ पूरक आहार खिलाएं।

Coordinator-AAB
NRM division
CARI, Port Blair

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