Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands No: AB (E)/03/2024-25/24

Issued on:19th March, 2024 Validity Period:20th to 24th March, 2024

Medium Range Weather Forecast: (20th to 24th March, 2024)

The forecast for the next five days in the Andaman and Nicobar Islands indicates partly cloudy weather with light rain fall. The maximum temperature is projected to range between 30.0 and 32.0 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 22.0 to 25.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 70 % and 79 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 62 % to 75 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speeds are expected to range from 9.0 to 17.0 kmph, predominantly from the North Easterly direction.

Weather based agro advisories (20th to 24th March, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Deploy pheromone traps and light traps @ 4/acre in tomato to attract the fruit borer adult moths as the weather is conducive for growth of this pest.
- Make small basin around the gourds (Bottle gourd, Pumpkin, Snake gourd etc) and irrigate during evening hour.
- As the weather is conducive for soot and fruit borer in brinjal it is recommended to clip the infected top portion of the branches and collect the infected fallen fruits and destroy it by burning.
- Clear the crown of coconut tree and remove the old bunches to avoid the attack of rhinoceros beetles.
- Deworm the cattle as per the advice of local veterinary doctors if loose stool or stomach pain is noticed.
- Welcome to explore new vision with agro-technology, new agro byproduct during Kisan Mela: 2024 "Agripreneurship Development in Islands" at Mela ground, Garacharma, ICAR-CIARI during 20 and 21, March 2024 for farmers, youth, SHG's, students, entrepreneurs and researchers.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Deploy pheromone traps and light traps @ 4/acre in tomato to attract the fruit borer adult moths as the weather is conducive for growth of this pest.
- Make small basin around the gourds (Bottle gourd, Pumpkin, Snake gourd etc) and irrigate during evening hour.
- As the weather is conducive for soot and fruit borer in brinjal it is recommended to clip the infected top portion of the branches and collect the infected fallen fruits and destroy it by burning.

- Clear the crown of coconut tree and remove the old bunches to avoid the attack of rhinoceros beetles.
- Deworm the cattle as per the advice of local veterinary doctors if loose stool or stomach pain is noticed.
- Welcome to explore new vision with agro-technology, new agro byproduct during Kisan Mela: 2024 "Agripreneurship Development in Islands" at Mela ground, Garacharma, ICAR-CIARI during 20 and 21, March 2024 for farmers, youth, SHG's, students, entrepreneurs and researchers.

For Nicobar

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

- Deploy pheromone traps and light traps @ 4/acre in tomato to attract the fruit borer adult moths as the weather is conducive for growth of this pest.
- Make small basin around the gourds (Bottle gourd, Pumpkin, Snake gourd etc) and irrigate during evening hour.
- As the weather is conducive for soot and fruit borer in brinjal it is recommended to clip the infected top portion of the branches and collect the infected fallen fruits and destroy it by burning.
- Clear the crown of coconut tree and remove the old bunches to avoid the attack of rhinoceros beetles.
- Deworm the cattle as per the advice of local veterinary doctors if loose stool or stomach pain is noticed.
- Welcome to explore new vision with agro-technology, new agro byproduct during Kisan Mela: 2024 "Agripreneurship Development in Islands" at Mela ground, Garacharma, ICAR-CIARI during 20 and 21, March 2024 for farmers, youth, SHG's, students, entrepreneurs and researchers.

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)/03/2024-25/24** जारी करने की तारीख: 19 मार्च, 2024 समयावधि: 20 से 24 मार्च, 2024 मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान (20 से 24 मार्च, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में आंशिक रूप से बादल छाये रहने तथा हल्की वर्षा होने का संभावना है। इस अविध के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 30.0 से लेकर 32.0 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 22.0 से लेकर 25.0 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 70 से 79 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 62 से 75 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 9.0 से 17.0 कि.मी प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (20 से 24 मार्च, 2024)

दक्षिणअंडमानकेलिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- फल छेदक कीटों का विकास के लिए मौसम अनुकूल है और वयस्क कीट और पतंगों को आकर्षित करने के लिए टमाटर के खेत में फेरोमोन जाल और प्रकाश जाल 4 प्रति एकड़ के दर से तैनात करें ।
- लौकी, कद्दू, चिचिंडा आदि के चारो ओर छोटे बेसिन बनाएं और शाम के समय सिंचाई करें।
- बैंगन पेड़ के शीर्ष तथा फल छेदक कीटों के लिए मौसम अनुकूल है और संक्रमित शीर्ष भाग को तोड़ने और गिरा हुवा फलों को इकट्ठा करके जलाकर नष्ट करने की सलाह दि जाती है।
- नारियल पेड़ को गैंडा बीटल के हमले से बचाने के लिए शीर्ष को साफ़ करें और पुराने गुच्छों को हटायें।
- पशुओं में यदि ढीला मल और पेट दर्द की लक्षण दिखाई दे तो स्थानीय पशु चिकित्सकों की सलाह के अनुसार पशुओं को स्वच्छ कराएं।
- किसान मेला: 2024 "द्वीपों में कृषि उद्यमिता का विकास" किसानों, युवाओं, स्वयंसहायतासमूह, छात्रों, उद्यमियों और शोधकर्ताओं के लिए 20 और 21 मार्च 2024 के दौरान आयोजित हो रहा है और इस दौरान नया दृष्टिकोण, कृषि-प्रौद्योगिकी, नए कृषि उपोत्पाद का अन्वेषण के लिए आप सबका ICAR-CIARI, गाराचार्मा के मेला मैदान में स्वागत है।

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

- फल छेदक कीटों का विकास के लिए मौसम अनुकूल है और वयस्क कीट और पतंगों को आकर्षित करने के लिए टमाटर के खेत में फेरोमोन जाल और प्रकाश जाल 4 प्रति एकड़ के दर से तैनात करें
- लौकी, कद्दू, चिचिंडा आदि के चारो ओर छोटे बेसिन बनाएं और शाम के समय सिंचाई करें।
- बैंगन पेड़ के शीर्ष तथा फल छेदक कीटों के लिए मौसम अनुकूल है और संक्रमित शीर्ष भाग को तोड़ने और गिरा हुवा फलों को इकट्ठा करके जलाकर नष्ट करने की सलाह दि जाती है।

- नारियल पेड़ को गैंडा बीटल के हमले से बचाने के लिए शीर्ष को साफ़ करें और पुराने गुच्छों को हटायें।
- पशुओं में यदि ढीला मल और पेट दर्द की लक्षण दिखाई दे तो स्थानीय पशु चिकित्सकों की सलाह के अनुसार पशुओं को स्वच्छ कराएं।
- किसान मेला: 2024 "द्वीपों में कृषि उद्यमिता का विकास" किसानों, युवाओं, स्वयंसहायतासमूह, छात्रों, उद्यमियों और शोधकर्ताओं के लिए 20 और 21 मार्च 2024 के दौरान आयोजित हो रहा है और इस दौरान नया दृष्टिकोण, कृषि-प्रौद्योगिकी, नए कृषि उपोत्पाद का अन्वेषण के लिए आप सबका ICAR-CIARI, गाराचार्मा के मेला मैदान में स्वागत है।

निकोबार के लिए

(ब्लौक: नन्कोव्री, कार निकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- फल छेदक कीटों का विकास के लिए मौसम अनुकूल है और वयस्क कीट और पतंगों को आकर्षित करने के लिए टमाटर के खेत में फेरोमोन जाल और प्रकाश जाल 4 प्रति एकड़ के दर से तैनात करें
 ।
- लौकी, कद्दू, चिचिंडा आदि के चारो ओर छोटे बेसिन बनाएं और शाम के समय सिंचाई करें।
- बैंगन पेड़ के शीर्ष तथा फल छेदक कीटों के लिए मौसम अनुकूल है और संक्रमित शीर्ष भाग को तोड़ने और गिरा हुवा फलों को इकट्ठा करके जलाकर नष्ट करने की सलाह दि जाती है।
- नारियल पेड़ को गैंडा बीटल के हमले से बचाने के लिए शीर्ष को साफ़ करें और पुराने गुच्छों को हटायें।
- पशुओं में यदि ढीला मल और पेट दर्द की लक्षण दिखाई दे तो स्थानीय पशु चिकित्सकों की सलाह के अनुसार पशुओं को स्वच्छ कराएं।
- किसान मेला: 2024 "द्वीपों में कृषि उद्यमिता का विकास" किसानों, युवाओं, स्वयंसहायतासमूह, छात्रों, उद्यमियों और शोधकर्ताओं के लिए 20 और 21 मार्च 2024 के दौरान आयोजित हो रहा है और इस दौरान नया दृष्टिकोण, कृषि-प्रौद्योगिकी, नए कृषि उपोत्पाद का अन्वेषण के लिए आप सबका ICAR-CIARI, गाराचार्मा के मेला मैदान में स्वागत है।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

विस्तृत जानकारी के लिए टोलफ्री नम्बरा 800 345 3139 परसम्पर्क करें।