Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

Issued on: 06th August, 2024 Validity Period: 07th to 11th August, 2024

No: AB (E)/08/2024-25/64

Value Added Medium Range Weather Forecast: (07th to 11th August, 2024)

Cloudy weather with light to moderate rainfall is likely to occur during next five days, in South Andaman and North and Middle Andaman and in Nicobar group of Island. The maximum temperature is projected to range between 28.0 and 31.0 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 25.0 to 27.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 78 % and 83 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 75 % to 81 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speed is expected to range from 17.0 to 29.0 kmph, predominantly from the South Westerly direction.

Weather based agro advisories (07th to 11th August, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Maintain the proper water in the rice filed for optimal plant growth. Remove all kind of weeds from the rice field for good crop.
- Do weeding in vegetable field and clean water removing channel.
- Allow only 2 suckers and remove the unwanted suckers from the banana plants for better growth.
- Sow cowpea and fodder grasses in the inter space of coconut for soil conservation.
- Provide anthelmintic treatment to livestock (cow) with the consultation of veterinary doctors.
- Boil neem in water @ 250 gm/lit of water for 20 min and water may be given to goat and poultry in rainy days.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Maintain the proper water in the rice filed for optimal plant growth. Remove all kind of weeds from the rice field for good crop.
- Do weeding in vegetable field and clean water removing channel.
- Allow only 2 suckers and remove the unwanted suckers from the banana plants for better growth.
- Sow cowpea and fodder grasses in the inter space of coconut for soil conservation.
- Provide anthelmintic treatment to livestock (cow) with the consultation of veterinary doctors.
- Boil neem in water @ 250 gm/lit of water for 20 min and water may be given to goat and poultry in rainy days.

For Nicobar

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

- Maintain the proper water in the rice filed for optimal plant growth. Remove all kind of weeds from the rice field for good crop.
- Do weeding in vegetable field and clean water removing channel.
- Allow only 2 suckers and remove the unwanted suckers from the banana plants for better growth.
- Sow cowpea and fodder grasses in the inter space of coconut for soil conservation.
- Provide anthelmintic treatment to livestock (cow) with the consultation of veterinary doctors.
- Boil neem in water @ 250 gm/lit of water for 20 min and water may be given to goat and poultry in rainy days.

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

For more information call CIARI toll free No. 1800 345 3193

मौसमपरामर्शबुलेटिन

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह संख्या: **AB(H)/08/2024-25/64** जारी करने की तारीख : 06 अगस्त, 2024 समयावधि: 07 से 11 अगस्त, 2024 मध्यम अवधि मूल्यवर्धित मौसम पुर्वानुमान (07 से 11 अगस्त, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान दक्षिण अंडमान एवं उत्तर और मध्य अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में बादल छाये रहने तथा हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीप समूह में अधिकतम तापमान 28.0 से लेकर 31.0° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 25.0 से 27.0° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 78 से 83 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 75 से 81 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर दक्षिण पश्चिमी दिशा से 17.0 से 29.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (07 से 11 अगस्त, 2024)

दक्षिणअंडमानकेलिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमानएवंफरारगंज)

- पौधों की बेहतर वृद्धि के लिए चावल के खेत में उचित पानी बनाए रखें। अच्छी फसल के लिए चावल के खेत से सभी प्रकार के खरपतवार हटाएँ।
- सब्जी के खेत में निराई करें और जल निकासी चैनल को साफ करें।
- केला पेड़ का बेहतर विकास के लिए केला पेड़ के पास केवल 2 चारा को रहने दे और अवांछित चारा को हटायें।
- मृदा संरक्षण हेतु नारियल बगीचे के अन्तराल में लोबिया एवं चारा घास की बुआई करें।
- पशु चिकित्सकों के परामर्श से पशुधन (गाय) को कृमिनाशक उपचार प्रदान करें।
- बरसात के दिनों में नीम को 250 ग्राम/लीटर पानी में 20 मिनट तक उबालें और यह पानी बकरी और मुर्गी को दिया जा सकता है।

<u>उत्तरऔरमध्यअंडमानकेलिए</u> (ब्लौक: रंगत, मायाबंदरएवं डिगलीपुर)

- पौधों की बेहतर वृद्धि के लिए चावल के खेत में उचित पानी बनाए रखें। अच्छी फसल के लिए चावल के खेत से सभी प्रकार के खरपतवार हटाएँ।
- सब्जी के खेत में निराई करें और जल निकासी चैनल को साफ करें।
- केला पेड़ का बेहतर विकास के लिए केला पेड़ के पास केवल 2 चारा को रहने दे और अवांछित चारा को हटायें।
- मृदा संरक्षण हेत् नारियल बगीचे के अन्तराल में लोबिया एवं चारा घास की बुआई करें।
- पश् चिकित्सकों के परामर्श से पश्धन (गाय) को कृमिनाशक उपचार प्रदान करें।

 बरसात के दिनों में नीम को 250 ग्राम/लीटर पानी में 20 मिनट तक उबालें और यह पानी बकरी और मुर्गी को दिया जा सकता है।

<u>निकोबारकेलिए</u>

(ब्लौक: नन्कोव्री, कारनिकोबारएवंकैम्पबेलबे)

- पौधों की बेहतर वृद्धि के लिए चावल के खेत में उचित पानी बनाए रखें। अच्छी फसल के लिए चावल के खेत से सभी प्रकार के खरपतवार हटाएँ।
- सब्जी के खेत में निराई करें और जल निकासी चैनल को साफ करें।
- केला पेड़ का बेहतर विकास के लिए केला पेड़ के पास केवल 2 चारा को रहने दे और अवांछित चारा को हटायें।
- मृदा संरक्षण हेतु नारियल बगीचे के अन्तराल में लोबिया एवं चारा घास की बुआई करें।
- पशु चिकित्सकों के परामर्श से पशुधन (गाय) को कृमिनाशक उपचार प्रदान करें।
- बरसात के दिनों में नीम को 250 ग्राम/लीटर पानी में 20 मिनट तक उबालें और यह पानी बकरी और मुर्गी को दिया जा सकता है।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

विस्तृतजानकारीकेलिएटोलफ्रीनम्बर1800 345 3139 परसम्पर्ककरें।