Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

No: AB (E)/09/2024-25/71

Issued on: 30th August, 2024 Validity Period: 31st Aug to 4th Sept, 2024

Value Added Medium Range Weather Forecast: (31st Aug to 4th Sept, 2024)

Cloudy weather with moderate rainfall is likely to occur during next five days in South Andaman and in North and Middle Andaman and in Nicobar Islands. During the period in South Andaman district 115.0 mm of rainfall, in North and Middle Andaman district 158.0 mm of rainfall and in Nicobar group of Island 80.0 mm of rainfall is expected. The maximum temperature is projected to range between 28.0 and 32.0 degrees Celsius, while the minimum temperature is expected to be within the range of 24.0 to 27.0 degrees Celsius. Additionally, the forecast suggests that the maximum relative humidity will fall between 80 % and 86 %, and the minimum relative humidity will be in the range of 78 % to 83 % in the Andaman and Nicobar Islands. Wind speed is expected to range from 24.0 to 39.0 kmph, predominantly from the South Westerly direction.

Weather based agro advisories (31st Aug to 4th Sept, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Keep the rice field bund open to remove excess water as moderate rainfall is likely to continue during next five days.
- Cover the vegetable nursery with polythene sheet and avoid stagnation of water in vegetable field.
- Avoid using of manure in the vegetable field and harvest the matured vegetables as continuous rain will be there.
- Collect all the fallen coconut from the field to avoid unnecessary germination.
- Ensure proper control of ectoparasites and flies in cow and buffaloes.
- Day old chicks should be kept in ventilated enclosures and provide light as a source of heat during next five days.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Keep the rice field bund open to remove excess water as moderate rainfall is likely to continue during next five days.
- Cover the vegetable nursery with polythene sheet and avoid stagnation of water in vegetable field.
- Avoid using of manure in the vegetable field and harvest the matured vegetables as continuous rain will be there.
- Collect all the fallen coconut from the field to avoid unnecessary germination.
- Ensure proper control of ectoparasites and flies in cow and buffaloes.
- Day old chicks should be kept in ventilated enclosures and provide light as a source of heat during next five days.

For Nicobar

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

- Keep the rice field bund open to remove excess water as moderate rainfall is likely to continue during next five days.
- Cover the vegetable nursery with polythene sheet and avoid stagnation of water in vegetable field.
- Avoid using of manure in the vegetable field and harvest the matured vegetables as continuous rain will be there.
- Collect all the fallen coconut from the field to avoid unnecessary germination.
- Ensure proper control of ectoparasites and flies in cow and buffaloes.
- Day old chicks should be kept in ventilated enclosures and provide light as a source of heat during next five days.

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

मौसमपरामर्शबुलेटिन

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह

संख्या: AB(H)/09/2024-25/71

जारी करने की तारीख: 30 अगस्त, 2024 समयावधि: 31 अगस्त से 4 सितम्बर, 2024

मध्यम अवधि मूल्यवर्धित मौसम पुर्वानुमान (31 अगस्त से 4 सितम्बर, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान दक्षिण अंडमान एवं उत्तर और मध्य अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में बादल छाये रहने तथा मध्यम वर्षा होने की संभावना है। इस अविध के दौरान दक्षिण अंडमान में 115.0 मिमी वर्षा एवं उत्तर और मध्य अंडमान में 158.0 मिमी वर्षा और निकोबार द्वीप समूह में 80.0 मिमी वर्षा होने की संभावना है। इस अविध के दौरान द्वीप समूह में अधिकतम तापमान 28.0 से लेकर 32.0° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 24.0 से 27.0° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 80 से 86 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 78 से 83 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर दक्षिण पश्चिमी दिशा से 24.0 से 39.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (31 अगस्त से 4 सितम्बर, 2024)

दक्षिणअंडमानकेलिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमानएवंफरारगंज)

- अगले पांच दिनों तक मध्यम वर्षा जारी रहने की संभावना आतः धान की क्षेत्र से अतिरिक्त पानी का निकासी के लिए मेड़ो को खुला छोड़े।
- सब्जी नर्सरी को पॉलीथीन शीट से ढकें और सब्जी के खेत में पानी का ठहराव न होने दें।
- सब्जी के खेत में खाद के उपयोग से बचें और लगातार बारिश होने की संभावना अतः परिपक्व सब्जियों का कटाई करें।
- गिरे हुए नारीयल को अनावश्यक अंकुरण से बचाएं रखने के लिए खेत में गिरे हुए सभी नारियल एकत्र करें।
- गाय और भैंसों में एक्टोपारासाइट्स (त्वचा पर रहने वाले परजीवी) और मिक्खयों का उचित नियंत्रण सुनिश्चित करें।
- एक दिन के चूजों को हवादार बाड़ों में रखा जाना चाहिए तथा अगले पांच दिनों के दौरान गर्मी के स्रोत के रूप में प्रकाश उपलब्ध कराया जाना चाहिए।

उत्तरऔरमध्यअंडमानकेलिए (ब्लौक: रंगत, मायाबंदरएवं डिगलीपुर)

- अगले पांच दिनों तक मध्यम वर्षा जारी रहने की संभावना आतः धान की क्षेत्र से अतिरिक्त पानी का निकासी के लिए मेड़ो को खुला छोड़े।
- सब्जी नर्सरी को पॉलीथीन शीट से ढकें और सब्जी के खेत में पानी का ठहराव न होने दें।
- सब्जी के खेत में खाद के उपयोग से बचें और लगातार बारिश होने की संभावना अतः परिपक्व सब्जियों का कटाई करें।
- गिरे हुए नारीयल को अनावश्यक अंकुरण से बचाएं रखने के लिए खेत में गिरे हुए सभी नारियल एकत्र करें।
- गाय और भैंसों में एक्टोपारासाइट्स (त्वचा पर रहने वाले परजीवी) और मिक्खयों का उचित नियंत्रण सुनिश्चित करें।
- एक दिन के चूजों को हवादार बाड़ों में रखा जाना चाहिए तथा अगले पांच दिनों के दौरान गर्मी के स्रोत के रूप में प्रकाश उपलब्ध कराया जाना चाहिए।

<u>निकोबारकेलिए</u>

(ब्लौक: नन्कोव्री, कारनिकोबारएवंकैम्पबेलबे)

- अगले पांच दिनों तक मध्यम वर्षा जारी रहने की संभावना आतः धान की क्षेत्र से अतिरिक्त पानी का निकासी के लिए मेड़ों को खुला छोड़े।
- सब्जी नर्सरी को पॉलीथीन शीट से ढकें और सब्जी के खेत में पानी का ठहराव न होने दें।
- सब्जी के खेत में खाद के उपयोग से बचें और लगातार बारिश होने की संभावना अतः परिपक्व सब्जियों का कटाई करें।
- गिरे हुए नारीयल को अनावश्यक अंकुरण से बचाएं रखने के लिए खेत में गिरे हुए सभी नारियल एकत्र करें।
- गाय और भैंसों में एक्टोपारासाइट्स (त्वचा पर रहने वाले परजीवी) और मिक्खयों का उचित नियंत्रण सुनिश्चित करें।
- एक दिन के चूजों को हवादार बाड़ों में रखा जाना चाहिए तथा अगले पांच दिनों के दौरान गर्मी के स्रोत के रूप में प्रकाश उपलब्ध कराया जाना चाहिए।

विस्तृतजानकारीकेलिएटोलफ्रीनम्बर1800 345 3139 परसम्पर्ककरें।