Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

Issued on: 09th Jan, 2024 Validity Period: 10th to 14th Jan, 2024

No: AB (E)/01/2024-25/04

Medium Range Weather Forecast: (10th to 14th Jan, 2024)

Partly cloudy weather with no rainfall is likely to occur over Andaman Islands whereas light rainfall is expected in Nicobar Islands during next five day. The maximum temperature will be 31.5 to 31.8 °C with minimum temperature of 23.5 to 27.1 °C, whereas the maximum and minimum relative humidity is expected to be in the range of 70 to 84 % and 65 to 82 %, respectively in Andaman and Nicobar Islands. Wind speed of 14.0 to 22.0 kmph is expected mostly from North Easterly direction.

Weather based agro advisories (10th to 14th Jan, 2024)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Prepare field and follow crop rotation with green gram and black gram after rice cultivation to improve soil fertility.
- Prepare the field with the addition of FYM @ 12 t/ ha and dip the chilli seedlings in 1% Trichoderma for one hour before transplanting.
- Sow the seeds of cucumber at 1.5 m X 1.5 m spacing.
- At the time of cauliflower and cabbage sowing apply Trichoderma enriched FYM.
- Remove the rotten and infested bhendi from field as the weather is favorable for pest attack.
- favorable for pest attack.
 Poultry chicks from day old upto 3 weeks of age should be kept under enclosures and provide warm condition during night hours.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Prepare field and follow crop rotation with green gram and black gram after rice cultivation to improve soil fertility.
- Prepare the field with the addition of FYM @ 12 t/ ha and dip the chilli seedlings in 1% Trichoderma for one hour before transplanting.
- Sow the seeds of cucumber at 1.5 m X 1.5 m spacing.
- At the time of cauliflower and cabbage sowing apply Trichoderma enriched FYM.
- Remove the rotten and infested bhendi from field as the weather is favorable for pest attack.

• Poultry chicks from day old upto 3 weeks of age should be kept under enclosures and provide warm condition during night hours.

For Nicobar

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

- Prepare field and follow crop rotation with green gram and black gram after rice cultivation to improve soil fertility.
- Prepare the field with the addition of FYM @ 12 t/ ha and dip the chilli seedlings in 1% Trichoderma for one hour before transplanting.
- Sow the seeds of cucumber at 1.5 m X 1.5 m spacing.
- At the time of cauliflower and cabbage sowing apply Trichoderma enriched FYM.
- Remove the rotten and infested bhendi from field as the weather is favorable for pest attack.
- Poultry chicks from day old upto 3 weeks of age should be kept under enclosures and provide warm condition during night hours.

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)/01/2024-25/04** जारी करने की तारीख: 9 जनवरी, 2024 समयावधि: 10 से 14 जनवरी, 2024 मध्यम अवधि मौसम पुर्वानुमान (10 से 14 जनवरी, 2024)

अगले पांच दिनों के दौरान आंशिक रूप से बादल छाये रहेंगे। अंडमान द्वीप समूह में वर्षा नहीं होने तथा निकोबार द्वीप समूह में हल्की वर्षा होने की संभावना है। इस अविध के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 31.5 से 31.8 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 23.5 से 27.1 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 70 से 84 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 65 से 82 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर उत्तर पूर्वी दिशा से 14.0 से 22.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना हैं।

मौसम आधारित कृषि सलाह (10 से 14 जनवरी, 2024)

दक्षिण अंडमान के लिए

(ब्लौक: प्रोथ्रापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- खेत तैयार करें और मृदा की उर्वरता में सुधार करने के लिए चावल की खेती के बाद फसल चक्र के तहत मूंग और उड़द का खेती करें।
- गोबर की खाद 12 टन प्रति हेक्टेयर की दर से मिलाकर खेत तैयार करें और मिर्च का पौधा रोपाई से पहले एक घंटे के लिए 1 % ट्राइकोडर्मा में डुबोकर रोपाई करें।
- खीरा की बीज 1.5 मीटर X 1.5 मीटर की दूरी पर बुवाई करें।
- फूलगोभी और पत्तागोभी की बुवाई के समय ट्राइकोडर्मा युक्त गोबर की खाद उपयोग करें।
- मौसम कीटो के प्रकोप के लिए अनुकूल है अत: भिंडी की क्षेत्र से सड़ा हुआ या संक्रमित फलों को हटायें।
- एक दिन से 3 साप्ता उम्र तक के पोल्ट्री चूजों को घेर कर रखे और रात के समय गर्म वातावरण प्रदान करें।

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

- खेत तैयार करें और मृदा की उर्वरता में सुधार करने के लिए चावल की खेती के बाद फसल चक्र के तहत मूंग और उड़द का खेती करें।
- गोबर की खाद 12 टन प्रति हेक्टेयर की दर से मिलाकर खेत तैयार करें और मिर्च का पौधा रोपाई से पहले एक घंटे के लिए 1 % ट्राइकोडर्मा में डुबोकर रोपाई करें।
- खीरा की बीज 1.5 मीटर X 1.5 मीटर की दूरी पर बुवाई करें।
- फूलगोभी और पत्तागोभी की बुवाई के समय ट्राइकोडर्मा युक्त गोबर की खाद उपयोग करें।

- मौसम कीटो के प्रकोप के लिए अनुकूल है अत: भिंडी की क्षेत्र से सड़ा हुआ या संक्रमित फलों को हटायें।
- एक दिन से 3 साप्ता उम्र तक के पोल्ट्री चूजों को घेर कर रखे और रात के समय गर्म वातावरण प्रदान करें।

<u>निकोबारकेलिए</u>

(ब्लौक: नन्कोव्री, कार निकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- खेत तैयार करें और मृदा की उर्वरता में सुधार करने के लिए चावल की खेती के बाद फसल चक्र के तहत मूंग और उड़द का खेती करें।
- गोबर की खाद 12 टन प्रति हेक्टेयर की दर से मिलाकर खेत तैयार करें और मिर्च का पौधा रोपाई से पहले एक घंटे के लिए 1 % ट्राइकोडर्मा में डुबोकर रोपाई करें।
- खीरा की बीज 1.5 मीटर X 1.5 मीटर की दूरी पर बुवाई करें।
- फूलगोभी और पत्तागोभी की बुवाई के समय ट्राइकोडर्मा युक्त गोबर की खाद उपयोग करें।
- मौसम कीटो के प्रकोप के लिए अनुकूल है अत: भिंडी की क्षेत्र से सड़ा हुआ या संक्रमित फलों को हटायें।
- एक दिन से 3 साप्ता उम्र तक के पोल्ट्री चूजों को घेर कर रखे और रात के समय गर्म वातावरण प्रदान करें।

Coordinator-AAB NRM division CARI, Port Blair

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