

Agromet Advisory Bulletin

Andaman and Nicobar Islands

No: AB (E)/06/2023-24/44

Issued on: 30th May, 2023

Validity Period: 31st May to 4th June, 2023

Medium Range Weather Forecast: (31st May to 4th June, 2023)

Cloudy weather with moderate to heavy rainfall is likely to occur over Andaman and Nicobar Islands during next five day. The maximum temperature will be 32.2 to 33.4 °C with minimum temperature of 25.4 to 26.7 °C, whereas the maximum and minimum relative humidity is expected to be in the range of 74 to 81 % and 69 to 79 %, respectively in Andaman and Nicobar Islands. Wind speed of 14.0 to 33.0 kmph is expected mostly from South Westerly direction.

Weather based agro advisories (31st May to 4th June, 2023)

For South Andaman

(Blocks: Prothrapur, Little-Andaman and Ferrargunj)

- Green manure crop daincha seed can be sown @ 20-30 kg/ha before transplanting of paddy for soil nutrient managements.
- Make ridges and furrows and plant (50000 slips/ha) guinea grass at 60 X 30 cm.
- Select diseases and nematodes free banana sword suckers of 1.5 to 2.0 kg weight for planting in new field.
- Soak the seeds of coriander for 12 hours in water and the sowing can be done for better crop establishment under poly house.
- Make papaya nursery and treat the seeds with Captan @ 2 g/kg of seeds.
- Provide clean and hygienic water treated with potassium permanganate (1 ppm) to the poultry and local chickens to avoid gastrointestinal infection.

For North and Middle Andaman

(Blocks: Rangat, Mayabunder and Diglipur).

- Green manure crop daincha seed can be sown @ 20-30 kg/ha before transplanting of paddy for soil nutrient managements.
- Make ridges and furrows and plant (50000 slips/ha) guinea grass at 60 X 30 cm.
- Select diseases and nematodes free banana sword suckers of 1.5 to 2.0 kg weight for planting in new field.
- Soak the seeds of coriander for 12 hours in water and the sowing can be done for better crop establishment under poly house.

- Make papaya nursery and treat the seeds with Captan @ 2 g/kg of seeds.
- Provide clean and hygienic water treated with potassium permanganate (1 ppm) to the poultry and local chickens to avoid gastrointestinal infection.

For Nicobar

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

- Green manure crop daincha seed can be sown @ 20-30 kg/ha before transplanting of paddy for soil nutrient managements.
- Make ridges and furrows and plant (50000 slips/ha) guinea grass at 60 X 30 cm.
- Select diseases and nematodes free banana sword suckers of 1.5 to 2.0 kg weight for planting in new field.
- Soak the seeds of coriander for 12 hours in water and the sowing can be done for better crop establishment under poly house.
- Make papaya nursery and treat the seeds with Captan @ 2 g/kg of seeds.
- Provide clean and hygienic water treated with potassium permanganate (1 ppm) to the poultry and local chickens to avoid gastrointestinal infection.

मौसम परामर्श बुलेटिन

अंडमान तथा निकोबार द्वीप समूह
जारी करने की तारीख: 30 मई, 2023

संख्या: AB(H)/06/2023-24/44
समयावधि: 31 मई से 4 जून, 2023

मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान (31 मई से 4 जून, 2023)

अगले पांच दिनों के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में बादल छाएं रहने तथा मध्यम से भारी वर्षा का संभावना है। इस अवधि के दौरान द्वीपसमूह में अधिकतम तापमान 32.2 से 33.4 ° सेल्सियस रहेगा एवं न्यूनतम तापमान 25.4 से 26.7 ° सेल्सियस रहेगा। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 74 से 81 प्रतिशत तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 69 से 79 प्रतिशत रहेगा। अधिकतर दक्षिण पश्चिमी दिशा से 14.0 से 33.0 कि.मी.प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने की संभावना है।

मौसम आधारित कृषि सलाह (31 मई से 4 जून, 2023)

दक्षिणअंडमानकेलिए

(ब्लॉक: प्रोन्नापुर, लिटिल-अंडमान एवं फरारगंज)

- मिट्टी के पोषक तत्व प्रबंधन के लिए धान की रोपाई से पहले हरी खाद की फसल ढैंचा बीज 20-30 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है।
- मेड़ और नाली बनाएं और गिनी घास का रोपाई 60 X 30 सेमी पर (50000 स्लिप्स/हेक्टेयर) करें।
- नए खेत में केला रोपाई के लिए 1.5 से 2.0 किग्रा भार के रोग और नेमाटोड मुक्त केला चारा का चयन करें।
- पॉली हाउस में धनिया का बुवाई के लिए और बीजों का बेहतर फसल स्थापना हेतु 12 घंटे तक पानी में भिगोकर रखें।
- पपीते की नर्सरी बनाएं और कैप्टान 2 ग्राम/किलोग्राम बीज के दर से बीजों का उपचारित करें।
- पोल्ट्री और स्थानीय मुर्गियों को पेट का बीमारीयों से बचाने के लिए पोटेशियम परमैंगनेट से इलाज की गई साफ पीने का पानी प्रदानकरें।

उत्तरऔरमध्यअंडमानकेलिए

(ब्लॉक: रंगत, मायाबंदर एवं डिगलीपुर)

- मिट्टी के पोषक तत्व प्रबंधन के लिए धान की रोपाई से पहले हरी खाद की फसल ढैंचा बीज 20-30 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है।
- मेड़ और नाली बनाएं और गिनी घास का रोपाई 60 X 30 सेमी पर (50000 स्लिप्स/हेक्टेयर) करें।
- नए खेत में केला रोपाई के लिए 1.5 से 2.0 किग्रा भार के रोग और नेमाटोड मुक्त केला चारा का चयन करें।

- पॉली हाउस में धनिया का बुवाई के लिए और बीजों का बेहतर फसल स्थापना हेतु 12 घंटे तक पानी में भिगोकर रखे।
- पपीते की नर्सरी बनाएं और कैप्टान 2 ग्राम/किलोग्राम बीज के दर से बीजों का उपचारित करें।
- पोल्ट्री और स्थानीय मुर्गियों को पेट का बीमारीयों से बचाने के लिए पोटेशियम परमैंगनेट से इलाज़ की गई साफ पीने का पानी प्रदानकरें।

निकोबारकेलिए

(ब्लौक: नन्कोत्री, कारनिकोबार एवं कैम्पबेलबे)

- मिट्टी के पोषक तत्व प्रबंधन के लिए धान की रोपाई से पहले हरी खाद की फसल ढैंचा बीज 20-30 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है।
- मेड़ और नाली बनाएं और गिनी घास का रोपाई 60 X 30 सेमी पर (50000 स्लिप्स/हेक्टेयर) करें।
- नए खेत में केला रोपाई के लिए 1.5 से 2.0 किग्रा भार के रोग और नेमाटोड मुक्त केला चारा का चयन करें।
- पॉली हाउस में धनिया का बुवाई के लिए और बीजों का बेहतर फसल स्थापना हेतु 12 घंटे तक पानी में भिगोकर रखे।
- पपीते की नर्सरी बनाएं और कैप्टान 2 ग्राम/किलोग्राम बीज के दर से बीजों का उपचारित करें।
- पोल्ट्री और स्थानीय मुर्गियों को पेट का बीमारीयों से बचाने के लिए पोटेशियम परमैंगनेट से इलाज़ की गई साफ पीने का पानी प्रदानकरें।