Gramin Krishi Mausam Sewa
Agromet Advisory Bulletin for SOUTH-ANDAMANS District
Central Agricultural Research Institute
Port Blair, Andaman & Nicobar Islands

Agromet Advisory Bulletin

Date : 2026-07-21

Weather Forecast of District SOUTH-ANDAMANS (West Bengal) Issued On : 2026-07-21 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2026-07-22	2026-07-23	2026-07-24	2026-07-25	2026-07-26
Rainfall(mm)	3.0	3.0	4.0	8.0	10.0
Tmax(°C)	32.0	32.0	32.0	31.0	30.0
Tmin(°C)	26.0	26.0	26.0	25.0	25.0
RH-I(%)	86	86	85	84	87
RH-II(%)	72	75	74	73	73
Wind Speed(kmph)	22	21	22	24	20
Wind Direction(Degree)	228	231	240	242	245
Cloud Cover(Octa)	7	7	7	6	6
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (22–26 July 2026), South Andaman is likely to experience light rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 28 mm. The maximum temperature is expected to range between 30–32°C, while the minimum temperature may vary between 25–26°C. Maximum relative humidity is likely to range between 84–87%, while minimum relative humidity is expected to vary between 72–75%. Wind speed may range from 20–24 kmph, predominantly from the southwest to west-southwest. The sky is likely to remain generally cloudy.

Weather Warnings (Valid Till 08:30 IST of the next day)

NIL

Likely impacts of weather warnings on Agriculture and associated Agromet advisories

NIL

General Advisory:

Light rainfall is expected during the next five days across the Andaman & Nicobar Islands. Farmers are advised to carry out field operations during rain-free periods and follow need-based irrigation practices. Use organic mulches to conserve soil moisture and maintain proper drainage in crop fields. Harvest and conserve excess rainwater wherever possible. Apply fertilizers as per soil test recommendations and undertake fertilizer application and plant protection measures only during dry weather conditions. Regularly monitor crops, livestock, and fish ponds for pest, disease, and weather-related impacts. Farmers are advised to use the Meghdoot app for weather updates and agro-advisories, and the Damini app for lightning alerts.

SMS Advisory:

Light rainfall is expected. Harvest rainwater, conserve soil moisture, use mulch, and regularly monitor crops for pests and diseases.

Crop Specific Advisory:

Crop (Stage)	Crop Specific Advisory
RICE (Vegetative)	Keep nursery beds uniformly moist without prolonged flooding. Repair field bunds and conserve rainwater. In transplanted fields, carry out weeding at 20-25 days after transplanting. Apply the first split of the locally recommended nitrogen dose only when the soil is moist and no significant rain is expected; if the prescribed schedule is 120 kg N/ha, the first split is 40 kg N/ha. Where organic production is followed, use the locally approved organic equivalent. Begin Alternate Wetting and Drying (AWD) only after seedlings are established, about 1-2 weeks after transplanting. Where a field water tube is available, re-irrigate when the water level falls about 15 cm below the soil surface and refill to about 5 cm. Maintain adequate moisture from one week before to one week after flowering.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
CINNAMON (Harvesting)	Harvest only mature stems when a sufficient rain-free period and a protected drying space are available. Peel the bark carefully and dry it on clean, raised racks in a shaded, well-ventilated area. Protect the bark from rain, dew and contact with the ground. On clear days, provide 1-2 hours of mild sun drying to remove residual moisture. Store only when the bark is firm, brittle and free of surface moisture. Do not harvest or dry bark during rainy weather. Farmers may refer to the ICAR-CIARI YouTube channel for the complete harvesting method.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Avoid grazing in waterlogged areas or near pond margins, and do not graze during rain or thunderstorms. Allow grazing after the vegetation has dried and return animals before poor weather or darkness. Do not allow livestock to drink pond or stagnant water; provide clean and safe drinking water. Deworm only according to the schedule and dose advised by the local veterinary officer, considering age, body weight and pregnancy status.

Fishieries Specific Advisory:

Fishieries	Fishieries Specific Advisory
INDIAN MAJOR CARP	Before stocking, remove aquatic weeds and predatory or weed fishes by repeated fine-mesh netting. Screen pond inlets and outlets. Check water depth, pH and dissolved oxygen, and stock seed only when conditions are satisfactory. Base any lime or manure application on pond soil and water quality.

Likely impacts of weather warnings (General)

NIL

Impact based advisories (General)

NIL

Farmers are advised to download Unified “Mausam” and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android

application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
केंद्रीय द्वीपीय कृषि अनुसंधान संस्थान
पोर्टब्लेयर, अंडमान तथा निकोबार द्वीपसमूह

मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 21-07-2026

SOUTH-ANDAMANS(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-21 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-22	2026-07-23	2026-07-24	2026-07-25	2026-07-26
वर्षा (मिमी)	3.0	3.0	4.0	8.0	10.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	32.0	32.0	31.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	26.0	26.0	26.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	86	86	85	84	87
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	72	75	74	73	73
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	22	21	22	24	20
पवन दिशा (डिग्री)	228	231	240	242	245
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	7	7	6	6
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (22–26 जुलाई 2026) के दौरान दक्षिण अंडमान में हल्की वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 28 मिमी रहने की उम्मीद है। अधिकतम तापमान 30–32°C तथा न्यूनतम तापमान 25–26°C के बीच रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्ष आर्द्रता 84–87% तथा न्यूनतम सापेक्ष आर्द्रता 72–75% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 20–24 किमी/घंटा रहने की संभावना है तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम से पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर से चलेगी। आकाश सामान्यतः बादलयुक्त रहने की संभावना है।

मौसम चेतावनियाँ (अगले दिन के 08:30 IST तक मान्य):

NIL

मौसम चेतावनियों के कृषि पर संभावित प्रभाव और संबंधित एग्रोमेट सलाह:

NIL

सामान्य सलाहकार:

अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में अगले पाँच दिनों के दौरान हल्की वर्षा होने की संभावना है। किसान वर्षा रहित अवधि के दौरान ही खेतों में कृषि कार्य करें और आवश्यकता के अनुसार सिंचाई करें। मिट्टी में नमी बनाए रखने के लिए जैविक मल्च का उपयोग करें तथा खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था रखें। उपलब्ध वर्षा जल का संरक्षण करें। मृदा परीक्षण की अनुशंसा के अनुसार उर्वरकों का प्रयोग करें और उर्वरक एवं पौध संरक्षण कार्य केवल शुष्क मौसम में करें। फसलों, पशुधन और मछली तालाबों में कीट, रोग तथा मौसम से होने वाले नुकसान की नियमित निगरानी करें। किसान मौसम की जानकारी और कृषि सलाह के लिए मेघदूत ऐप तथा बिजली गिरने की चेतावनी के लिए दामिनी ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

हल्की वर्षा की संभावना है। वर्षा जल का संरक्षण करें, मिट्टी की नमी बनाए रखें, मल्च का उपयोग करें और फसलों में कीट एवं रोगों की नियमित निगरानी करें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	नर्सरी बेड में पर्याप्त नमी बनाए रखें और लंबे समय तक पानी भराव से बचें। खेत की मेड़ों की मरम्मत करें और वर्षा जल का संरक्षण करें। रोपाई वाले खेतों में रोपाई के 20–25 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें। स्थानीय अनुशंसित नाइट्रोजन मात्रा की पहली किस्त का प्रयोग मिट्टी में नमी होने और अधिक वर्षा की संभावना न होने पर ही करें। यदि अनुशंसित मात्रा 120 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर है, तो पहली किस्त के रूप में 40 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर का प्रयोग करें। जैविक खेती करने वाले किसान स्थानीय रूप से स्वीकृत जैविक विकल्पों का उपयोग करें। पौधों की अच्छी स्थापना के बाद, यानी रोपाई के लगभग 1–2 सप्ताह बाद ही वैकल्पिक गीला-सूखा सिंचाई (AWD) विधि शुरू करें। यदि खेत में जल स्तर मापने वाली नली (वाटर ट्यूब) उपलब्ध है, तो मिट्टी की सतह से लगभग 15 सेमी नीचे जल स्तर जाने पर पुनः सिंचाई करें और पानी का स्तर लगभग 5 सेमी तक बनाए रखें। फूल आने से एक सप्ताह पहले और फूल आने के एक सप्ताह बाद तक खेत में पर्याप्त नमी बनाए रखें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
दालचीनी	पर्याप्त वर्षा रहित अवधि और सुरक्षित सुखाने की व्यवस्था उपलब्ध होने पर ही परिपक्व तनों की कटाई करें। छाल को सावधानीपूर्वक निकालें और इसे साफ, ऊंचे रैक पर छायादार एवं हवादार स्थान में सुखाएं। छाल को वर्षा, ओस और जमीन के सीधे संपर्क से बचाएं। साफ मौसम में बची हुई नमी हटाने के लिए 1–2 घंटे हल्की धूप में सुखाया जा सकता है। छाल को तभी भंडारित करें जब वह अच्छी तरह सूखी, कठोर, भंगुर और सतह की नमी से मुक्त हो। वर्षा के मौसम में छाल की कटाई या सुखाने का कार्य न करें। किसान कटाई की पूरी विधि के लिए ICAR-CIARI के YouTube चैनल का संदर्भ ले सकते हैं।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	जलभराव वाले क्षेत्रों या तालाब के किनारों के पास पशुओं को चराने से बचें और वर्षा या आंधी-तूफान के दौरान चराई न कराएं। घास सूखने के बाद ही पशुओं को चरने दें और खराब मौसम या अंधेरा होने से पहले उन्हें वापस सुरक्षित स्थान पर ले आएं। पशुओं को तालाब या रुके हुए पानी को पीने न दें; उन्हें स्वच्छ एवं सुरक्षित पेयजल उपलब्ध कराएं। पशुओं की आयु, शरीर के वजन और गर्भावस्था की स्थिति को ध्यान में रखते हुए स्थानीय पशु चिकित्सक की सलाह के अनुसार ही निर्धारित समय और उचित मात्रा में कृमिनाशक दवा दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	मछली बीज संचयन से पहले जलीय खरपतवार तथा शिकारी एवं अवांछित मछलियों को बार-बार बारीक जाल से पकड़कर हटा दें। तालाब के प्रवेश और निकास द्वार पर जाली लगाएं। पानी की गहराई, pH और घुलित ऑक्सीजन (DO) की जांच करें तथा अनुकूल स्थिति होने पर ही मछली बीज का संचयन करें। चूना या खाद का प्रयोग तालाब की मिट्टी और पानी की गुणवत्ता के आधार पर ही करें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

NIL

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

NIL

Farmers are advised to download Unified �Mausam� and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details

Gramin Krishi Mausam Sewa

Agromet Advisory Bulletin for N-AND-M-ANDAMAN District

Central Agricultural Research Institute

Port Blair, Andaman & Nicobar Islands

Agromet Advisory Bulletin

Date : 2026-07-21

Weather Forecast of District N-AND-M-ANDAMAN (West Bengal) Issued On : 2026-07-21 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2026-07-22	2026-07-23	2026-07-24	2026-07-25	2026-07-26
Rainfall(mm)	3.0	4.0	3.0	5.0	5.0
Tmax(°C)	31.0	31.0	31.0	30.0	30.0
Tmin(°C)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
RH-I(%)	87	87	87	87	88
RH-II(%)	71	73	72	73	71
Wind Speed(kmph)	20	19	21	22	21
Wind Direction(Degree)	223	229	239	244	236
Cloud Cover(Octa)	7	8	8	7	6
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (22–26 July 2026), North & Middle Andaman is likely to experience light rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 20 mm. The maximum temperature is expected to range between 30–31°C, while the minimum temperature is likely to remain around 24°C. Maximum relative humidity is expected to range between 87–88%, while minimum relative humidity may vary between 71–73%. Wind speed is expected to range from 19–22 kmph, predominantly from the southwest to west-southwest. The sky is expected to remain generally cloudy to cloudy.

Weather Warnings (Valid Till 08:30 IST of the next day)

NIL

Likely impacts of weather warnings on Agriculture and associated Agromet advisories

NIL

General Advisory:

Light rainfall is expected during the next five days across the Andaman & Nicobar Islands. Farmers are advised to carry out field operations during rain-free periods and follow need-based irrigation practices. Use organic mulches to conserve soil moisture and maintain proper drainage in crop fields. Harvest and conserve excess rainwater wherever possible. Apply fertilizers as per soil test recommendations and undertake fertilizer application and plant protection measures only during dry weather conditions. Regularly monitor crops, livestock, and fish ponds for pest, disease, and weather-related impacts. Farmers are advised to use the Meghdoot app for weather updates and agro-advisories, and the Damini app for lightning alerts.

SMS Advisory:

Light rainfall is expected. Harvest rainwater, conserve soil moisture, use mulch, and regularly monitor crops for pests and diseases.

Crop Specific Advisory:

Crop (Stage)	Crop Specific Advisory
RICE (Vegetative)	Keep nursery beds uniformly moist without prolonged flooding. Repair field bunds and conserve rainwater. In transplanted fields, carry out weeding at 20-25 days after transplanting. Apply the first split of the locally recommended nitrogen dose only when the soil is moist and no significant rain is expected; if the prescribed schedule is 120 kg N/ha, the first split is 40 kg N/ha. Where organic production is followed, use the locally approved organic equivalent. Begin Alternate Wetting and Drying (AWD) only after seedlings are established, about 1-2 weeks after transplanting. Where a field water tube is available, re-irrigate when the water level falls about 15 cm below the soil surface and refill to about 5 cm. Maintain adequate moisture from one week before to one week after flowering.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
CINNAMON (Harvesting)	Harvest only mature stems when a sufficient rain-free period and a protected drying space are available. Peel the bark carefully and dry it on clean, raised racks in a shaded, well-ventilated area. Protect the bark from rain, dew and contact with the ground. On clear days, provide 1-2 hours of mild sun drying to remove residual moisture. Store only when the bark is firm, brittle and free of surface moisture. Do not harvest or dry bark during rainy weather. Farmers may refer to the ICAR-CIARI YouTube channel for the complete harvesting method.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Avoid grazing in waterlogged areas or near pond margins, and do not graze during rain or thunderstorms. Allow grazing after the vegetation has dried and return animals before poor weather or darkness. Do not allow livestock to drink pond or stagnant water; provide clean and safe drinking water. Deworm only according to the schedule and dose advised by the local veterinary officer, considering age, body weight and pregnancy status.

Fishieries Specific Advisory:

Fishieries	Fishieries Specific Advisory
INDIAN MAJOR CARP	Before stocking, remove aquatic weeds and predatory or weed fishes by repeated fine-mesh netting. Screen pond inlets and outlets. Check water depth, pH and dissolved oxygen, and stock seed only when conditions are satisfactory. Base any lime or manure application on pond soil and water quality.

Likely impacts of weather warnings (General)

NIL

Impact based advisories (General)

NIL

Farmers are advised to download Unified “Mausam” and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
केंद्रीय द्वीपीय कृषि अनुसंधान संस्थान
पोर्टब्लेयर, अंडमान तथा निकोबार द्वीपसमूह

मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 21-07-2026

N-AND-M-ANDAMAN(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-21 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-22	2026-07-23	2026-07-24	2026-07-25	2026-07-26
वर्षा (मिमी)	3.0	4.0	3.0	5.0	5.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	31.0	31.0	30.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	87	87	87	87	88
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	71	73	72	73	71
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	20	19	21	22	21
पवन दिशा (डिग्री)	223	229	239	244	236
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	8	8	7	6
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (22–26 जुलाई 2026) के दौरान उत्तर एवं मध्य अंडमान में हल्की वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 20 मिमी रहने की उम्मीद है। अधिकतम तापमान 30–31°C तथा न्यूनतम तापमान लगभग 24°C रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्ष आर्द्रता 87–88% तथा न्यूनतम सापेक्ष आर्द्रता 71–73% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 19–22 किमी/घंटा रहने की संभावना है तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम से पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर से चलेगी। आकाश सामान्यतः बादलयुक्त से बादल छाए रहने की संभावना है।

मौसम चेतावनियाँ (अगले दिन के 08:30 IST तक मान्य):

NIL

मौसम चेतावनियों के कृषि पर संभावित प्रभाव और संबंधित एग्रोमेट सलाह:

NIL

सामान्य सलाहकार:

अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में अगले पाँच दिनों के दौरान हल्की वर्षा होने की संभावना है। किसान वर्षा रहित अवधि के दौरान ही खेतों में कृषि कार्य करें और आवश्यकता के अनुसार सिंचाई करें। मिट्टी में नमी बनाए रखने के लिए जैविक मल्च का उपयोग करें तथा खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था रखें। उपलब्ध वर्षा जल का संरक्षण करें। मृदा परीक्षण की अनुशंसा के अनुसार उर्वरकों का प्रयोग करें और उर्वरक एवं पौध संरक्षण कार्य केवल शुष्क मौसम में करें। फसलों, पशुधन और मछली तालाबों में कीट, रोग तथा मौसम से होने वाले नुकसान की नियमित निगरानी करें। किसान मौसम की जानकारी और कृषि सलाह के लिए मेघदूत ऐप तथा बिजली गिरने की चेतावनी के लिए दामिनी ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

हल्की वर्षा की संभावना है। वर्षा जल का संरक्षण करें, मिट्टी की नमी बनाए रखें, मल्च का उपयोग करें और फसलों में कीट एवं रोगों की नियमित निगरानी करें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	नर्सरी बेड में पर्याप्त नमी बनाए रखें और लंबे समय तक पानी भराव से बचें। खेत की मेड़ों की मरम्मत करें और वर्षा जल का संरक्षण करें। रोपाई वाले खेतों में रोपाई के 20–25 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें। स्थानीय अनुशंसित नाइट्रोजन मात्रा की पहली किस्त का प्रयोग मिट्टी में नमी होने और अधिक वर्षा की संभावना न होने पर ही करें। यदि अनुशंसित मात्रा 120 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर है, तो पहली किस्त के रूप में 40 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर का प्रयोग करें। जैविक खेती करने वाले किसान स्थानीय रूप से स्वीकृत जैविक विकल्पों का उपयोग करें। पौधों की अच्छी स्थापना के बाद, यानी रोपाई के लगभग 1–2 सप्ताह बाद ही वैकल्पिक गीला-सूखा सिंचाई (AWD) विधि शुरू करें। यदि खेत में जल स्तर मापने वाली नली (वाटर ट्यूब) उपलब्ध है, तो मिट्टी की सतह से लगभग 15 सेमी नीचे जल स्तर जाने पर पुनः सिंचाई करें और पानी का स्तर लगभग 5 सेमी तक बनाए रखें। फूल आने से एक सप्ताह पहले और फूल आने के एक सप्ताह बाद तक खेत में पर्याप्त नमी बनाए रखें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
दालचीनी	पर्याप्त वर्षा रहित अवधि और सुरक्षित सुखाने की व्यवस्था उपलब्ध होने पर ही परिपक्व तनों की कटाई करें। छाल को सावधानीपूर्वक निकालें और इसे साफ, ऊंचे रैक पर छायादार एवं हवादार स्थान में सुखाएं। छाल को वर्षा, ओस और जमीन के सीधे संपर्क से बचाएं। साफ मौसम में बची हुई नमी हटाने के लिए 1–2 घंटे हल्की धूप में सुखाया जा सकता है। छाल को तभी भंडारित करें जब वह अच्छी तरह सूखी, कठोर, भंगुर और सतह की नमी से मुक्त हो। वर्षा के मौसम में छाल की कटाई या सुखाने का कार्य न करें। किसान कटाई की पूरी विधि के लिए ICAR-CIARI के YouTube चैनल का संदर्भ ले सकते हैं।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	जलभराव वाले क्षेत्रों या तालाब के किनारों के पास पशुओं को चराने से बचें और वर्षा या आंधी-तूफान के दौरान चराई न कराएं। घास सूखने के बाद ही पशुओं को चरने दें और खराब मौसम या अंधेरा होने से पहले उन्हें वापस सुरक्षित स्थान पर ले आएं। पशुओं को तालाब या रुके हुए पानी को पीने न दें; उन्हें स्वच्छ एवं सुरक्षित पेयजल उपलब्ध कराएं। पशुओं की आयु, शरीर के वजन और गर्भावस्था की स्थिति को ध्यान में रखते हुए स्थानीय पशु चिकित्सक की सलाह के अनुसार ही निर्धारित समय और उचित मात्रा में कृमिनाशक दवा दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	मछली बीज संचयन से पहले जलीय खरपतवार तथा शिकारी एवं अवांछित मछलियों को बार-बार बारीक जाल से पकड़कर हटा दें। तालाब के प्रवेश और निकास द्वार पर जाली लगाएं। पानी की गहराई, pH और घुलित ऑक्सीजन (DO) की जांच करें तथा अनुकूल स्थिति होने पर ही मछली बीज का संचयन करें। चूना या खाद का प्रयोग तालाब की मिट्टी और पानी की गुणवत्ता के आधार पर ही करें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

NIL

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

NIL

Farmers are advised to download Unified �Mausam� and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details

Gramin Krishi Mausam Sewa
Agromet Advisory Bulletin for NICOBAR District
Central Agricultural Research Institute
Port Blair, Andaman & Nicobar Islands

Agromet Advisory Bulletin

Date : 2026-07-21

Weather Forecast of District NICOBAR (West Bengal) Issued On : 2026-07-21 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2026-07-22	2026-07-23	2026-07-24	2026-07-25	2026-07-26
Rainfall(mm)	4.0	6.0	8.0	6.0	10.0
Tmax(°C)	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0
Tmin(°C)	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
RH-I(%)	87	87	87	88	87
RH-II(%)	72	73	75	71	73
Wind Speed(kmph)	15	16	17	17	16
Wind Direction(Degree)	237	223	223	234	236
Cloud Cover(Octa)	2	6	6	7	6
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (22–26 July 2026), Nicobar is likely to experience light rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 34 mm. The maximum temperature is expected to remain around 32°C, while the minimum temperature may remain around 25°C. Maximum relative humidity is likely to range between 87–88%, while minimum relative humidity may vary between 71–75%. Wind speed is expected to range from 15–17 kmph, predominantly from the southwest to west-southwest. The sky is expected to remain mainly clear to generally cloudy.

Weather Warnings (Valid Till 08:30 IST of the next day)

NIL

Likely impacts of weather warnings on Agriculture and associated Agromet advisories

NIL

General Advisory:

Light rainfall is expected during the next five days across the Andaman & Nicobar Islands. Farmers are advised to carry out field operations during rain-free periods and follow need-based irrigation practices. Use organic mulches to conserve soil moisture and maintain proper drainage in crop fields. Harvest and conserve excess rainwater wherever possible. Apply fertilizers as per soil test recommendations and undertake fertilizer application and plant protection measures only during dry weather conditions. Regularly monitor crops, livestock, and fish ponds for pest, disease, and weather-related impacts. Farmers are advised to use the Meghdoot app for weather updates and agro-advisories, and the Damini app for lightning alerts.

SMS Advisory:

Light rainfall is expected. Harvest rainwater, conserve soil moisture, use mulch, and regularly monitor crops for pests and diseases.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
COCONUT (Vegetative)	Where the soil is drying, place coconut husks or dry coconut leaves around the palm basin as mulch, but keep the material away from the trunk collar. Maintain drainage wherever water stagnates. Inspect the crown regularly for rhinoceros beetle damage. Apply the locally recommended quantity of a 1:1 neem-cake and sand mixture only in the upper leaf axils, without filling the central spindle; confirm the dose with the local horticulture or plant-protection recommendation.
BRINJAL (Vegetative)	Remove weeds and promptly rogue out virus-affected plants. Use yellow sticky traps for aphids and whiteflies and blue sticky traps for thrips. Spray a locally approved neem formulation at its label rate, generally 2-3 ml/L of water, on both leaf surfaces during the evening or a rain-free period; first test it on a few plants. Alternatively, use 5% neem seed kernel extract. Avoid concentrated neem-oil sprays on tender vegetable foliage.
CINNAMON (Harvesting)	Harvest only mature stems when a sufficient rain-free period and a protected drying space are available. Peel the bark carefully and dry it on clean, raised racks in a shaded, well-ventilated area. Protect the bark from rain, dew and contact with the ground. On clear days, provide 1-2 hours of mild sun drying to remove residual moisture. Store only when the bark is firm, brittle and free of surface moisture. Do not harvest or dry bark during rainy weather. Farmers may refer to the ICAR-CIARI YouTube channel for the complete harvesting method.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Avoid grazing in waterlogged areas or near pond margins, and do not graze during rain or thunderstorms. Allow grazing after the vegetation has dried and return animals before poor weather or darkness. Do not allow livestock to drink pond or stagnant water; provide clean and safe drinking water. Deworm only according to the schedule and dose advised by the local veterinary officer, considering age, body weight and pregnancy status.

Fishieries Specific Advisory:

Fishieries	Fishieries Specific Advisory
INDIAN MAJOR CARP	Before stocking, remove aquatic weeds and predatory or weed fishes by repeated fine-mesh netting. Screen pond inlets and outlets. Check water depth, pH and dissolved oxygen, and stock seed only when conditions are satisfactory. Base any lime or manure application on pond soil and water quality.

Likely impacts of weather warnings (General)

NIL

Impact based advisories (General)

NIL

Farmers are advised to download Unified “Mausam” and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
केंद्रीय द्वीपीय कृषि अनुसंधान संस्थान
पोर्टब्लेयर, अंडमान तथा निकोबार द्वीपसमूह

मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 21-07-2026

NICOBAR(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-21 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-22	2026-07-23	2026-07-24	2026-07-25	2026-07-26
वर्षा (मिमी)	4.0	6.0	8.0	6.0	10.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	87	87	87	88	87
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	72	73	75	71	73
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	15	16	17	17	16
पवन दिशा (डिग्री)	237	223	223	234	236
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	6	6	7	6
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (22–26 जुलाई 2026) के दौरान निकोबार में हल्की वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 34 मिमी रहने की उम्मीद है। अधिकतम तापमान लगभग 32°C तथा न्यूनतम तापमान लगभग 25°C रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्ष आर्द्रता 87–88% तथा न्यूनतम सापेक्ष आर्द्रता 71–75% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 15–17 किमी/घंटा रहने की संभावना है तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम से पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर से चलेगी। आकाश मुख्यतः साफ से सामान्यतः बादलयुक्त रहने की संभावना है।

मौसम चेतावनियाँ (अगले दिन के 08:30 IST तक मान्य):

NIL

मौसम चेतावनियों के कृषि पर संभावित प्रभाव और संबंधित एग्रोमेट सलाह:

NIL

सामान्य सलाहकार:

अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में अगले पाँच दिनों के दौरान हल्की वर्षा होने की संभावना है। किसान वर्षा रहित अवधि के दौरान ही खेतों में कृषि कार्य करें और आवश्यकता के अनुसार सिंचाई करें। मिट्टी में नमी बनाए रखने के लिए जैविक मल्च का उपयोग करें तथा खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था रखें। उपलब्ध वर्षा जल का संरक्षण करें। मृदा परीक्षण की अनुशंसा के अनुसार उर्वरकों का प्रयोग करें और उर्वरक एवं पौध संरक्षण कार्य केवल शुष्क मौसम में करें। फसलों, पशुधन और मछली तालाबों में कीट, रोग तथा मौसम से होने वाले नुकसान की नियमित निगरानी करें। किसान मौसम की जानकारी और कृषि सलाह के लिए मेघदूत ऐप तथा बिजली गिरने की चेतावनी के लिए दामिनी ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

हल्की वर्षा की संभावना है। वर्षा जल का संरक्षण करें, मिट्टी की नमी बनाए रखें, मल्च का उपयोग करें और फसलों में कीट एवं रोगों की नियमित निगरानी करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
नारियल	जहां मिट्टी सूख रही हो, वहां नारियल के पेड़ के थालों (बेसिन) के चारों ओर नारियल की भूसी या सूखे नारियल पत्तों का मल्च के रूप में उपयोग करें, लेकिन इसे तने के आधार (कॉलर भाग) से दूर रखें। जहां पानी रुकता है, वहां उचित जल निकासी की व्यवस्था करें। गैंडा भृंग (Rhinoceros beetle) से होने वाले नुकसान के लिए पेड़ के शीर्ष भाग (क्राउन) की नियमित जांच करें। नीम खली और रेत (1:1 अनुपात) के मिश्रण का प्रयोग केवल ऊपरी पत्ती कक्षों (leaf axils) में स्थानीय अनुशंसा के अनुसार करें। इसे तने के बीच के नए पत्ते वाले भाग (central spindle) में न भरें। मात्रा की पुष्टि स्थानीय उद्यानिकी या पौध संरक्षण विशेषज्ञ की सलाह के अनुसार करें।
बैंगन	खरपतवारों को हटाएं और वायरस से प्रभावित पौधों को तुरंत उखाड़कर नष्ट करें। एफिड (माहू) और सफेद मक्खी के नियंत्रण के लिए पीले चिपचिपे ट्रैप तथा थ्रिप्स के लिए नीले चिपचिपे ट्रैप लगाएं। स्थानीय रूप से अनुशंसित नीम आधारित उत्पाद का लेबल अनुसार उपयोग करें (सामान्यतः 2–3 मिली/लीटर पानी) और शाम के समय या वर्षा रहित अवधि में पत्तियों की दोनों सतहों पर छिड़काव करें। पहले कुछ पौधों पर परीक्षण कर लें। इसके विकल्प के रूप में 5% नीम बीज गिरी अर्क (NSKE) का प्रयोग कर सकते हैं। कोमल सब्जी फसलों की पत्तियों पर अधिक सांद्रता वाले नीम तेल का छिड़काव न करें।
दालचीनी	पर्याप्त वर्षा रहित अवधि और सुरक्षित सुखाने की व्यवस्था उपलब्ध होने पर ही परिपक्व तनों की कटाई करें। छाल को सावधानीपूर्वक निकालें और इसे साफ, ऊंचे रैक पर छायादार एवं हवादार स्थान में सुखाएं। छाल को वर्षा, ओस और जमीन के सीधे संपर्क से बचाएं। साफ मौसम में बची हुई नमी हटाने के लिए 1–2 घंटे हल्की धूप में सुखाया जा सकता है। छाल को तभी भंडारित करें जब वह अच्छी तरह सूखी, कठोर, भंगुर और सतह की नमी से मुक्त हो। वर्षा के मौसम में छाल की कटाई या सुखाने का कार्य न करें। किसान कटाई की पूरी विधि के लिए ICAR-CIARI के YouTube चैनल का संदर्भ ले सकते हैं।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	जलभराव वाले क्षेत्रों या तालाब के किनारों के पास पशुओं को चराने से बचें और वर्षा या आंधी-तूफान के दौरान चराई न कराएं। घास सूखने के बाद ही पशुओं को चरने दें और खराब मौसम या अंधेरा होने से पहले उन्हें वापस सुरक्षित स्थान पर ले आएं। पशुओं को तालाब या रुके हुए पानी को पीने न दें; उन्हें स्वच्छ एवं सुरक्षित पेयजल उपलब्ध कराएं। पशुओं की आयु, शरीर के वजन और गर्भावस्था की स्थिति को ध्यान में रखते हुए स्थानीय पशु चिकित्सक की सलाह के अनुसार ही निर्धारित समय और उचित मात्रा में कृमिनाशक दवा दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	मछली बीज संचयन से पहले जलीय खरपतवार तथा शिकारी एवं अवांछित मछलियों को बार-बार बारीक जाल से पकड़कर हटा दें। तालाब के प्रवेश और निकास द्वार पर जाली लगाएं। पानी की गहराई, pH और घुलित ऑक्सीजन (DO) की जांच करें तथा अनुकूल स्थिति होने पर ही मछली बीज का संचयन करें। चूना या खाद का प्रयोग तालाब की मिट्टी और पानी की गुणवत्ता के आधार पर ही करें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

NIL

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

NIL

Farmers are advised to download Unified �Mausam� and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details