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

Agromet Advisory Bulletin

Date : 2026-07-28

Weather Forecast of District SOUTH-ANDAMANS (West Bengal) Issued On : 2026-07-28 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2026-07-29	2026-07-30	2026-07-31	2026-08-01	2026-08-02
Rainfall(mm)	7.0	11.0	12.0	20.0	15.0
Tmax(°C)	31.0	31.0	30.0	29.0	29.0
Tmin(°C)	27.0	26.0	26.0	26.0	26.0
RH-I(%)	85	86	88	86	87
RH-II(%)	75	76	76	78	73
Wind Speed(kmph)	28	26	23	22	22
Wind Direction(Degree)	233	237	242	240	247
Cloud Cover(Octa)	8	8	8	8	8
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (29 July–02 August 2026), South Andaman is likely to experience light to moderate rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 65 mm. The maximum temperature may range between 29–31°C, while the minimum temperature may vary between 26–27°C. Maximum relative humidity is likely to range between 85–88%, while minimum relative humidity may vary between 73–78%. Wind speed is likely to range from 22–28 kmph, predominantly from the southwest to west-southwest (SW–WSW). The sky is likely to remain 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 to moderate rainfall is expected during the next five days across the Andaman & Nicobar Islands. Thunderstorms with lightning and gusty winds (40–50 kmph) are likely from 29 July to 02 August 2026. Farmers are advised to carry out field operations during rain-free periods, avoid field work during thunderstorms, maintain proper drainage to prevent waterlogging, and apply fertilizers and plant protection measures only during dry weather conditions. Avoid application immediately before rainfall. Keep livestock in safe shelters during storms.Squally weather with strong surface winds of 40–50 kmph, gusting up to 60 kmph, is likely along and off the Andaman & Nicobar coast. Sea conditions are likely to remain rough; therefore, fishermen are advised not to venture into the Andaman Sea from 28–29 July 2026 until further notice. Farmers are advised to use the Meghdoot app for weather updates and agro-advisories, and the Damini app for lightning alerts.

SMS Advisory:

Light to moderate rainfall & thunderstorms likely from 29 Jul to 2 Aug. Avoid field work during storms. Fishermen should not venture into the Andaman Sea until further advice.

Crop Specific Advisory:

Crop (Stage)	Crop Specific Advisory
RICE (Vegetative)	Maintain proper drainage in nursery beds and transplanted fields to prevent temporary waterlogging due to intermittent rainfall. Repair field bunds and conserve rainwater. In transplanted fields, carry out weeding at 20-25 days after transplanting. Apply the second 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 second split is 40 kg N/ha. Where organic production is followed, use the locally approved organic equivalent.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
TURMERIC (Vegetative)	Maintain proper drainage channels in fields of waterlogging-sensitive crops such as black pepper, ginger and turmeric to prevent water stagnation. Ensure adequate drainage in low-lying areas to facilitate the quick removal of excess rainwater.
ARECANUT (Harvesting)	Protect stored commodities, including arecanut, coconut and spices, from dampness to prevent spoilage. Store the produce in a clean, dry and well-ventilated place.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Protect feed from rain and moisture to prevent mould growth. Use approved feed preservatives (e.g. propionic acid) only where recommended. Discard visibly mouldy feed.

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. Apply lime or organic manure only after assessing pond soil pH 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 : 28-07-2026

SOUTH-ANDAMANS(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-28 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-29	2026-07-30	2026-07-31	2026-08-01	2026-08-02
वर्षा (मिमी)	7.0	11.0	12.0	20.0	15.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	31.0	30.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	27.0	26.0	26.0	26.0	26.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	85	86	88	86	87
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	76	76	78	73
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	28	26	23	22	22
पवन दिशा (डिग्री)	233	237	242	240	247
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	8	8
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (29 जुलाई–02 अगस्त 2026) के दौरान दक्षिण अंडमान जिले में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 65 मिमी रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान 29–31°C तथा न्यूनतम तापमान 26–27°C के बीच रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 85–88% तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 73–78% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 22–28 किमी/घंटा रहने तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम से पश्चिम-दक्षिणपश्चिम (SW–WSW) दिशा से चलने की संभावना है। आकाश में 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:

अगले पाँच दिनों के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 29 जुलाई से 02 अगस्त 2026 के दौरान मेघगर्जन, बिजली चमकने तथा 40–50 किमी/घंटा की रफ्तार से तेज़ हवाएँ चलने की संभावना है। किसानों को वर्षा रहित अवधि में कृषि कार्य करने, मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने, खेतों में जलभराव से बचाव हेतु उचित जल निकासी बनाए रखने तथा उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करने की सलाह दी जाती है। वर्षा से ठीक पहले उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग न करें। प्रतिकूल मौसम के दौरान पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें। अंडमान एवं निकोबार तट के साथ तथा उससे

सटे समुद्री क्षेत्रों में 40–50 किमी/घंटा की तेज़ सतही हवाएँ, जिनके झोंके 60 किमी/घंटा तक पहुँच सकते हैं, चलने की संभावना है। समुद्र की स्थिति उग्र रहने की संभावना है, इसलिए मछुआरों को 28–29 जुलाई 2026 से अगले आदेश तक अंडमान सागर में न जाने की सलाह दी जाती है। मौसम संबंधी जानकारी एवं कृषि मौसम परामर्श के लिए मेघदूत ऐप तथा बिजली गिरने की चेतावनी के लिए दामिनी ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

29 जुलाई से 2 अगस्त तक हल्की से मध्यम वर्षा व मेघगर्जन की संभावना। तूफान के दौरान खेतों में कार्य न करें। अगले आदेश तक मछुआरे अंडमान सागर में न जाएँ।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	रोपणी क्यारियों एवं प्रतिरोपित धान के खेतों में रुक-रुक कर होने वाली वर्षा के कारण अस्थायी जलभराव से बचाव हेतु उचित जल निकासी की व्यवस्था बनाए रखें। खेत की मेड़ों की मरम्मत करें तथा वर्षा जल का संरक्षण करें। प्रतिरोपित धान की फसल में रोपाई के 20–25 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें। स्थानीय अनुशंसा के अनुसार नाइट्रोजन की दूसरी किस्त केवल तब दें जब मिट्टी में पर्याप्त नमी हो तथा निकट भविष्य में अधिक वर्षा की संभावना न हो। यदि अनुशंसित मात्रा 120 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर है, तो दूसरी किस्त के रूप में 40 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर का प्रयोग करें। जैविक खेती अपनाने वाले किसान स्थानीय रूप से अनुशंसित जैविक विकल्पों का उपयोग करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
हल्दी	काली मिर्च, अदरक एवं हल्दी जैसी जलभराव-संवेदनशील फसलों के खेतों में जल निकासी नालियों की उचित व्यवस्था बनाए रखें, ताकि पानी का ठहराव न हो।निचले इलाकों में पानी की निकासी का उचित इंतज़ाम करें ताकि बारिश का अतिरिक्त पानी जल्दी निकल सके।
सुपारी	सुपारी, नारियल तथा मसालों सहित भंडारित कृषि उपज को नमी से सुरक्षित रखें ताकि खराब होने से बचाया जा सके। उपज को स्वच्छ, सूखे एवं अच्छी तरह हवादार स्थान पर भंडारित करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशु आहार को वर्षा एवं नमी से सुरक्षित रखें ताकि फफूंद (मोल्ड) का विकास न हो। आवश्यकता एवं स्थानीय अनुशंसा के अनुसार ही अनुमोदित आहार संरक्षक (जैसे प्रोपियोनिक अम्ल) का उपयोग करें। फफूंद लगा या खराब दिखाई देने वाला पशु आहार पशुओं को न खिलाएँ तथा उसे तुरंत नष्ट कर दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	मत्स्य बीज संचयन से पूर्व तालाब से जलीय खरपतवार तथा परभक्षी एवं अवांछित (वीड) मछलियों को बारीक जाल से बार-बार पकड़कर निकाल दें। तालाब के जल प्रवेश एवं निकास स्थानों पर जाली लगाएँ ताकि अवांछित मछलियों का प्रवेश रोका जा सके। मत्स्य बीज संचयन से पहले तालाब में जल की गहराई, pH तथा घुलित ऑक्सीजन (Dissolved Oxygen) की जाँच करें और सभी मानक अनुकूल होने पर ही मत्स्य बीज का संचयन करें। तालाब की मिट्टी के pH तथा जल की गुणवत्ता का परीक्षण करने के बाद ही चूना अथवा जैविक खाद का प्रयोग 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 : 2026-07-28

Weather Forecast of District N-AND-M-ANDAMAN (West Bengal) Issued On : 2026-07-28 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2026-07-29	2026-07-30	2026-07-31	2026-08-01	2026-08-02
Rainfall(mm)	4.0	7.0	8.0	12.0	15.0
Tmax(°C)	29.0	29.0	28.0	28.0	28.0
Tmin(°C)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
RH-I(%)	86	88	90	88	88
RH-II(%)	75	75	77	75	70
Wind Speed(kmph)	26	24	21	18	21
Wind Direction(Degree)	232	234	234	238	245
Cloud Cover(Octa)	8	8	8	8	8
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (29 July–02 August 2026), North & Middle Andaman is likely to experience light rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 46 mm. The maximum temperature may range between 28–29°C, while the minimum temperature is likely to remain around 24°C. Maximum relative humidity is likely to range between 86–90%, while minimum relative humidity may vary between 70–77%. Wind speed is likely to range from 18–26 kmph, predominantly from the southwest to west-southwest (SW–WSW). The sky is likely to remain 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 to moderate rainfall is expected during the next five days across the Andaman & Nicobar Islands. Thunderstorms with lightning and gusty winds (40–50 kmph) are likely from 29 July to 02 August 2026. Farmers are advised to carry out field operations during rain-free periods, avoid field work during thunderstorms, maintain proper drainage to prevent waterlogging, and apply fertilizers and plant protection measures only during dry weather conditions. Avoid application immediately before rainfall. Keep livestock in safe shelters during storms.Squally weather with strong surface winds of 40–50 kmph, gusting up to 60 kmph, is likely along and off the Andaman & Nicobar coast. Sea conditions are likely to remain rough; therefore, fishermen are advised not to venture into the Andaman Sea from 28–29 July 2026 until further notice. Farmers are advised to use the Meghdoot app for weather updates and agro-advisories, and the Damini app for lightning alerts.

SMS Advisory:

Light to moderate rainfall & thunderstorms likely from 29 Jul to 2 Aug. Avoid field work during storms. Fishermen should not venture into the Andaman Sea until further advice.

Crop Specific Advisory:

Crop (Stage)	Crop Specific Advisory
RICE (Vegetative)	Maintain proper drainage in nursery beds and transplanted fields to prevent temporary waterlogging due to intermittent rainfall. Repair field bunds and conserve rainwater. In transplanted fields, carry out weeding at 20-25 days after transplanting. Apply the second 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 second split is 40 kg N/ha. Where organic production is followed, use the locally approved organic equivalent.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
TURMERIC (Vegetative)	Maintain proper drainage channels in fields of waterlogging-sensitive crops such as black pepper, ginger and turmeric to prevent water stagnation. Ensure adequate drainage in low-lying areas to facilitate the quick removal of excess rainwater.
ARECANUT (Harvesting)	Protect stored commodities, including arecanut, coconut and spices, from dampness to prevent spoilage. Store the produce in a clean, dry and well-ventilated place.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Protect feed from rain and moisture to prevent mould growth. Use approved feed preservatives (e.g. propionic acid) only where recommended. Discard visibly mouldy feed.

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. Apply lime or organic manure only after assessing pond soil pH 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 : 28-07-2026

N-AND-M-ANDAMAN(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-28 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-29	2026-07-30	2026-07-31	2026-08-01	2026-08-02
वर्षा (मिमी)	4.0	7.0	8.0	12.0	15.0
अधिकतम तापमान(से.)	29.0	29.0	28.0	28.0	28.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	86	88	90	88	88
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	75	77	75	70
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	26	24	21	18	21
पवन दिशा (डिग्री)	232	234	234	238	245
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	8	8
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (29 जुलाई–02 अगस्त 2026) के दौरान उत्तर एवं मध्य अंडमान जिले में हल्की वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 46 मिमी रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान 28–29°C तथा न्यूनतम तापमान लगभग 24°C रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 86–90% तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 70–77% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 18–26 किमी/घंटा रहने तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम से पश्चिम-दक्षिणपश्चिम (SW–WSW) दिशा से चलने की संभावना है। आकाश में 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:

अगले पाँच दिनों के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 29 जुलाई से 02 अगस्त 2026 के दौरान मेघगर्जन, बिजली चमकने तथा 40–50 किमी/घंटा की रफ्तार से तेज़ हवाएँ चलने की संभावना है। किसानों को वर्षा रहित अवधि में कृषि कार्य करने, मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने, खेतों में जलभराव से बचाव हेतु उचित जल निकासी बनाए रखने तथा उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करने की सलाह दी जाती है। वर्षा से ठीक पहले उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग न करें। प्रतिकूल मौसम के दौरान पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें। अंडमान एवं निकोबार तट के साथ तथा उससे सटे समुद्री क्षेत्रों में 40–50 किमी/घंटा की तेज़ सतही हवाएँ, जिनके झोंके 60 किमी/घंटा तक पहुँच सकते हैं, चलने

की संभावना है। समुद्र की स्थिति उग्र रहने की संभावना है, इसलिए मछुआरों को 28–29 जुलाई 2026 से अगले आदेश तक अंडमान सागर में न जाने की सलाह दी जाती है। मौसम संबंधी जानकारी एवं कृषि मौसम परामर्श के लिए मेघदूत ऐप तथा बिजली गिरने की चेतावनी के लिए दामिनी ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

29 जुलाई से 2 अगस्त तक हल्की से मध्यम वर्षा व मेघगर्जन की संभावना। तूफान के दौरान खेतों में कार्य न करें। अगले आदेश तक मछुआरे अंडमान सागर में न जाएँ।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	रोपणी क्यारियों एवं प्रतिरोपित धान के खेतों में रुक-रुक कर होने वाली वर्षा के कारण अस्थायी जलभराव से बचाव हेतु उचित जल निकासी की व्यवस्था बनाए रखें। खेत की मेड़ों की मरम्मत करें तथा वर्षा जल का संरक्षण करें। प्रतिरोपित धान की फसल में रोपाई के 20–25 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें। स्थानीय अनुशंसा के अनुसार नाइट्रोजन की दूसरी किस्त केवल तब दें जब मिट्टी में पर्याप्त नमी हो तथा निकट भविष्य में अधिक वर्षा की संभावना न हो। यदि अनुशंसित मात्रा 120 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर है, तो दूसरी किस्त के रूप में 40 किग्रा नाइट्रोजन/हेक्टेयर का प्रयोग करें। जैविक खेती अपनाने वाले किसान स्थानीय रूप से अनुशंसित जैविक विकल्पों का उपयोग करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
हल्दी	काली मिर्च, अदरक एवं हल्दी जैसी जलभराव-संवेदनशील फसलों के खेतों में जल निकासी नालियों की उचित व्यवस्था बनाए रखें, ताकि पानी का ठहराव न हो।निचले इलाकों में पानी की निकासी का उचित इंतज़ाम करें ताकि बारिश का अतिरिक्त पानी जल्दी निकल सके।
सुपारी	सुपारी, नारियल तथा मसालों सहित भंडारित कृषि उपज को नमी से सुरक्षित रखें ताकि खराब होने से बचाया जा सके। उपज को स्वच्छ, सूखे एवं अच्छी तरह हवादार स्थान पर भंडारित करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशु आहार को वर्षा एवं नमी से सुरक्षित रखें ताकि फफूंद (मोल्ड) का विकास न हो। आवश्यकता एवं स्थानीय अनुशंसा के अनुसार ही अनुमोदित आहार संरक्षक (जैसे प्रोपियोनिक अम्ल) का उपयोग करें। फफूंद लगा या खराब दिखाई देने वाला पशु आहार पशुओं को न खिलाएँ तथा उसे तुरंत नष्ट कर दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	मत्स्य बीज संचयन से पूर्व तालाब से जलीय खरपतवार तथा परभक्षी एवं अवांछित (वीड) मछलियों को बारीक जाल से बार-बार पकड़कर निकाल दें। तालाब के जल प्रवेश एवं निकास स्थानों पर जाली लगाएँ ताकि अवांछित मछलियों का प्रवेश रोका जा सके। मत्स्य बीज संचयन से पहले तालाब में जल की गहराई, pH तथा घुलित ऑक्सीजन (Dissolved Oxygen) की जाँच करें और सभी मानक अनुकूल होने पर ही मत्स्य बीज का संचयन करें। तालाब की मिट्टी के pH तथा जल की गुणवत्ता का परीक्षण करने के बाद ही चूना अथवा जैविक खाद का प्रयोग 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 : 2026-07-28

Weather Forecast of District NICOBAR (West Bengal) Issued On : 2026-07-28 (Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Parameter	2026-07-29	2026-07-30	2026-07-31	2026-08-01	2026-08-02
Rainfall(mm)	12.0	11.0	22.0	13.0	17.0
Tmax(°C)	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0
Tmin(°C)	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0
RH-I(%)	90	91	92	91	89
RH-II(%)	76	78	83	81	76
Wind Speed(kmph)	21	20	16	18	18
Wind Direction(Degree)	223	232	239	231	237
Cloud Cover(Octa)	8	8	8	8	8
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (29 July–02 August 2026), Nicobar is likely to experience light to moderate rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 75 mm. The maximum temperature is likely to remain around 32°C, while the minimum temperature is likely to remain around 27°C. Maximum relative humidity may range between 89–92%, while minimum relative humidity may vary between 76–83%. Wind speed is likely to range from 16–21 kmph, predominantly from the southwest to west-southwest (SW–WSW). The sky is likely to remain 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 to moderate rainfall is expected during the next five days across the Andaman & Nicobar Islands. Thunderstorms with lightning and gusty winds (40–50 kmph) are likely from 29 July to 02 August 2026. Farmers are advised to carry out field operations during rain-free periods, avoid field work during thunderstorms, maintain proper drainage to prevent waterlogging, and apply fertilizers and plant protection measures only during dry weather conditions. Avoid application immediately before rainfall. Keep livestock in safe shelters during storms.Squally weather with strong surface winds of 40–50 kmph, gusting up to 60 kmph, is likely along and off the Andaman & Nicobar coast. Sea conditions are likely to remain rough; therefore, fishermen are advised not to venture into the Andaman Sea from 28–29 July 2026 until further notice. Farmers are advised to use the Meghdoot app for weather updates and agro-advisories, and the Damini app for lightning alerts.

SMS Advisory:

Light to moderate rainfall & thunderstorms likely from 29 Jul to 2 Aug. Avoid field work during storms. Fishermen should not venture into the Andaman Sea until further advice.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
TURMERIC (Vegetative)	Maintain proper drainage channels in fields of waterlogging-sensitive crops such as black pepper, ginger and turmeric to prevent water stagnation. Ensure adequate drainage in low-lying areas to facilitate the quick removal of excess rainwater.
ARECANUT (Harvesting)	Protect stored commodities, including arecanut, coconut and spices, from dampness to prevent spoilage. Store the produce in a clean, dry and well-ventilated place.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Protect feed from rain and moisture to prevent mould growth. Use approved feed preservatives (e.g. propionic acid) only where recommended. Discard visibly mouldy feed.

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. Apply lime or organic manure only after assessing pond soil pH 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 : 28-07-2026

NICOBAR(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-28 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-29	2026-07-30	2026-07-31	2026-08-01	2026-08-02
वर्षा (मिमी)	12.0	11.0	22.0	13.0	17.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	91	92	91	89
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	76	78	83	81	76
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	21	20	16	18	18
पवन दिशा (डिग्री)	223	232	239	231	237
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	8	8
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (29 जुलाई–02 अगस्त 2026) के दौरान निकोबार जिले में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 75 मिमी रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान लगभग 32°C तथा न्यूनतम तापमान लगभग 27°C रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 89–92% तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 76–83% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 16–21 किमी/घंटा रहने तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम से पश्चिम-दक्षिणपश्चिम (SW–WSW) दिशा से चलने की संभावना है। आकाश में 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:

अगले पाँच दिनों के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 29 जुलाई से 02 अगस्त 2026 के दौरान मेघगर्जन, बिजली चमकने तथा 40–50 किमी/घंटा की रफ्तार से तेज़ हवाएँ चलने की संभावना है। किसानों को वर्षा रहित अवधि में कृषि कार्य करने, मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने, खेतों में जलभराव से बचाव हेतु उचित जल निकासी बनाए रखने तथा उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करने की सलाह दी जाती है। वर्षा से ठीक पहले उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग न करें। प्रतिकूल मौसम के दौरान पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें। अंडमान एवं निकोबार तट के साथ तथा उससे सटे समुद्री क्षेत्रों में 40–50 किमी/घंटा की तेज़ सतही हवाएँ, जिनके झोंके 60 किमी/घंटा तक पहुँच सकते हैं, चलने की संभावना है। समुद्र की स्थिति उग्र रहने की संभावना है, इसलिए मछुआरों को 28–29 जुलाई 2026 से अगले

आदेश तक अंडमान सागर में न जाने की सलाह दी जाती है। मौसम संबंधी जानकारी एवं कृषि मौसम परामर्श के लिए मेघदूत ऐप तथा बिजली गिरने की चेतावनी के लिए दामिनी ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

29 जुलाई से 2 अगस्त तक हल्की से मध्यम वर्षा व मेघगर्जन की संभावना। तूफ़ान के दौरान खेतों में कार्य न करें। अगले आदेश तक मछुआरे अंडमान सागर में न जाएँ।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
हल्दी	काली मिर्च, अदरक एवं हल्दी जैसी जलभराव-संवेदनशील फसलों के खेतों में जल निकासी नालियों की उचित व्यवस्था बनाए रखें, ताकि पानी का ठहराव न हो।निचले इलाकों में पानी की निकासी का उचित इंतज़ाम करें ताकि बारिश का अतिरिक्त पानी जल्दी निकल सके।
सुपारी	सुपारी, नारियल तथा मसालों सहित भंडारित कृषि उपज को नमी से सुरक्षित रखें ताकि खराब होने से बचाया जा सके। उपज को स्वच्छ, सूखे एवं अच्छी तरह हवादार स्थान पर भंडारित करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशु आहार को वर्षा एवं नमी से सुरक्षित रखें ताकि फफूंद (मोल्ड) का विकास न हो। आवश्यकता एवं स्थानीय अनुशंसा के अनुसार ही अनुमोदित आहार संरक्षक (जैसे प्रोपियोनिक अम्ल) का उपयोग करें। फफूंद लगा या खराब दिखाई देने वाला पशु आहार पशुओं को न खिलाएँ तथा उसे तुरंत नष्ट कर दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	मत्स्य बीज संचयन से पूर्व तालाब से जलीय खरपतवार तथा परभक्षी एवं अवांछित (वीड) मछलियों को बारीक जाल से बार-बार पकड़कर निकाल दें। तालाब के जल प्रवेश एवं निकास स्थानों पर जाली लगाएँ ताकि अवांछित मछलियों का प्रवेश रोका जा सके। मत्स्य बीज संचयन से पहले तालाब में जल की गहराई, pH तथा घुलित ऑक्सीजन (Dissolved Oxygen) की जाँच करें और सभी मानक अनुकूल होने पर ही मत्स्य बीज का संचयन करें। तालाब की मिट्टी के pH तथा जल की गुणवत्ता का परीक्षण करने के बाद ही चूना अथवा जैविक खाद का प्रयोग 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