



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 2026-08-07

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

Parameter	2026-08-08	2026-08-09	2026-08-10	2026-08-11	2026-08-12
Rainfall(mm)	65.0	15.0	22.0	18.0	20.0
Tmax(°C)	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
Tmin(°C)	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
RH-I(%)	90	90	89	88	87
RH-II(%)	82	83	81	83	79
Wind Speed(kmph)	24	26	27	30	30
Wind Direction(Degree)	240	232	229	231	237
Cloud Cover(Octa)	8	8	8	8	8
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (8–12 August 2026), South Andaman is likely to experience light to moderate rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 140 mm. The maximum temperature is likely to remain around 30°C, while the minimum temperature is likely to remain around 25°C. Maximum relative humidity is likely to range between 87–90%, while minimum relative humidity may vary between 79–83%. Wind speed is likely to range from 24–30 kmph, predominantly from the southwest (SW) to west-southwest (WSW). The sky is likely to remain cloudy.

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

Thunderstorms with lightning and gusty winds (40–50 kmph) are likely across the Andaman & Nicobar Islands during 08–12 August 2026. Farmers should avoid field work during thunderstorms and fishermen should follow the latest marine warnings before venturing into the sea.

Likely impacts of weather warnings on Agriculture and associated Agromet advisories

Thunderstorms, lightning, gusty winds and heavy rainfall may cause temporary water logging, crop damage, and increased pest and disease incidence. Farmers are advised to avoid field operations during thunderstorms, maintain proper drainage, and apply fertilizers and plant protection measures only during dry weather. Keep livestock in safe shelters and fishermen should not venture into the sea during adverse weather.

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 8th to 12th 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 8th to 11th August 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 expected over the next five days. Maintain field drainage, avoid fertilizer and pesticide application before rainfall, and keep livestock in safe shelters.

Crop Specific Advisory:

Crop (Stage)	Crop Specific Advisory
RICE (Vegetative)	Maintain proper drainage to remove excess water and maintain a water depth of 2–4 cm in the field. Carry out weeding at 20–25 days after transplanting and other intercultural operations during rain-free periods. Remove weeds from field bunds to eliminate alternate hosts of insect pests. Install 10–15 yellow sticky traps per acre to monitor and reduce leaf folder infestation.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
BLACK PEPPER (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. Tie young black pepper vines securely to standards to prevent contact with the soil.
COCONUT (Harvesting)	Protect stored commodities, including coconut and arecanut, from dampness to prevent spoilage. Store the produce in a clean, dry and well-ventilated place. Avoid climbing coconut palms during thunderstorms to prevent accidents caused by lightning and strong winds.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Protect young animals, including calves, piglets and kids, from damp and moist conditions by providing clean, dry bedding and a warm shelter. Provide lukewarm drinking water and vitamin supplements as recommended to support health and immunity.

Fisheries Specific Advisory:

Fisheries	Fisheries Specific Advisory
INDIAN MAJOR CARP	Continue fish breeding operations under favourable weather conditions. Apply lime @ 100 kg/ha in nursery ponds to maintain optimum pH and alkalinity before stocking. Monitor pond water quality regularly and ensure proper water management for healthy seed production.

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 : 07-08-2026

SOUTH-ANDAMANS(पश्चिम बङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-08-07 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-08-08	2026-08-09	2026-08-10	2026-08-11	2026-08-12
वर्षा (मिमी)	65.0	15.0	22.0	18.0	20.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	90	89	88	87
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	82	83	81	83	79
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	24	26	27	30	30
पवन दिशा (डिग्री)	240	232	229	231	237
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	8	8
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (8-12 अगस्त 2026) के दौरान दक्षिण अंडमान जिले में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 140 मिमी रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान लगभग 30°C तथा न्यूनतम तापमान लगभग 25°C रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 87-90% तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 79-83% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 24-30 किमी/घंटा रहने तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम (SW) से पश्चिम-दक्षिणपश्चिम (WSW) दिशा से चलने की संभावना है। आकाश बादलयुक्त रहने की संभावना है।

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

मेघगर्जन, बिजली चमकने तथा 40-50 किमी/घंटा की रफ्तार से तेज़ हवाएँ 08-12 अगस्त 2026 के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में चलने की संभावना है। किसानों को मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने तथा मछुआरों को समुद्र में जाने से पहले नवीनतम समुद्री मौसम चेतावनियों का पालन करने की सलाह दी जाती है।

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

मेघगर्जन, बिजली चमकने, तेज़ हवाओं तथा भारी वर्षा के कारण अस्थायी जलभराव, फसलों को क्षति तथा कीट एवं रोगों का प्रकोप बढ़ सकता है। किसानों को मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने, खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखने तथा उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करने की सलाह दी जाती है। प्रतिकूल मौसम के दौरान पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें तथा मछुआरे समुद्र में न जाएँ।

सामान्य सलाहकार:

अगले पाँच दिनों के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 8 से 12 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 तथा जलभराव से बचाव के लिए खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखने की सलाह दी जाती है। उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करें तथा वर्षा से ठीक पहले इनका 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 8 से 11 अगस्त 2026 तक अथवा 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:

अगले पाँच दिनों तक हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना है। खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखें, वर्षा से पहले उर्वरक व कीटनाशी का प्रयोग न करें तथा पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	खेत से अतिरिक्त पानी की उचित निकासी सुनिश्चित करें तथा खेत में 2–4 सेमी जल स्तर बनाए रखें। रोपाई के 20–25 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें तथा अन्य अंतर-खेती संबंधी कार्य वर्षा रहित अवधि में करें। कीटों के वैकल्पिक आश्रय को समाप्त करने के लिए खेत की मेड़ों पर उगी खरपतवारों को नियमित रूप से हटाएँ। लीफ फोल्डर (पत्ती मोड़क) कीट की निगरानी एवं नियंत्रण के लिए प्रति एकड़ 10–15 पीले स्टिकी ट्रैप लगाएँ।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
काली मिर्च	जलभराव के प्रति संवेदनशील फसलों, जैसे काली मिर्च, अदरक एवं हल्दी, के खेतों में अतिरिक्त पानी के ठहराव को रोकने के लिए उचित जल निकासी नालियों की व्यवस्था बनाए रखें। निचले क्षेत्रों में पर्याप्त जल निकासी सुनिश्चित करें ताकि वर्षा का अतिरिक्त पानी शीघ्र बाहर निकल सके। काली मिर्च की युवा बेलों को सहारे (स्टैंडर्ड) से अच्छी तरह बाँधें, जिससे उनका मिट्टी के सीधे संपर्क में आना रोका जा सके।
नारियल	भंडारित कृषि उपज, जैसे नारियल एवं सुपारी, को नमी से सुरक्षित रखें ताकि खराब होने से बचाया जा सके। उपज को स्वच्छ, सूखे एवं अच्छी तरह हवादार स्थान पर संग्रहित करें। आंधी-तूफान या गरज-चमक के दौरान नारियल के पेड़ों पर चढ़ने से बचें, क्योंकि बिजली गिरने और तेज़ हवाओं के कारण दुर्घटना होने का खतरा रहता है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	बछड़ों, सुअर के बच्चों और बकरी के बच्चों जैसे छोटे जानवरों को सीलन और नमी से बचाने के लिए साफ़, सूखी जगह और गर्म आश्रय दें। उनकी सेहत और रोग-प्रतिरोधक क्षमता को बेहतर बनाने के लिए सलाह के अनुसार गुनगुना पानी और विटामिन सप्लीमेंट दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	अनुकूल मौसम की स्थिति में मत्स्य प्रजनन कार्य जारी रखें। मत्स्य बीज संचयन से पूर्व नर्सरी तालाबों में उपयुक्त pH एवं क्षारीयता बनाए रखने हेतु 100 किग्रा/हेक्टेयर की दर से चूना डालें। स्वस्थ मत्स्य बीज उत्पादन के लिए तालाब के जल की गुणवत्ता की नियमित निगरानी करें तथा जल का उचित प्रबंधन सुनिश्चित 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>



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



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 07-08-2026

N-AND-M-ANDAMAN(पश्चिम बङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-08-07 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-08-08	2026-08-09	2026-08-10	2026-08-11	2026-08-12
वर्षा (मिमी)	65.0	15.0	20.0	20.0	35.0
अधिकतम तापमान(से.)	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	91	91	90	90	91
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	83	81	81	84	84
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	18	22	25	26	25
पवन दिशा (डिग्री)	239	230	227	234	245
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	8	8	8
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (8-12 अगस्त 2026) के दौरान उत्तर एवं मध्य अंडमान जिले में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 155 मिमी रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान लगभग 29°C तथा न्यूनतम तापमान लगभग 24°C रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 90-91% तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 81-84% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 18-26 किमी/घंटा रहने तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम (SW) से पश्चिम-दक्षिणपश्चिम (WSW) दिशा से चलने की संभावना है। आकाश सामान्यतः बादल छाए रहने से लेकर बादलयुक्त रहने की संभावना है।

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

मेघगर्जन, बिजली चमकने तथा 40-50 किमी/घंटा की रफ्तार से तेज़ हवाएँ 08-12 अगस्त 2026 के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में चलने की संभावना है। किसानों को मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने तथा मछुआरों को समुद्र में जाने से पहले नवीनतम समुद्री मौसम चेतावनियों का पालन करने की सलाह दी जाती है।

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

मेघगर्जन, बिजली चमकने, तेज़ हवाओं तथा भारी वर्षा के कारण अस्थायी जलभराव, फसलों को क्षति तथा कीट एवं रोगों का प्रकोप बढ़ सकता है। किसानों को मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने, खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखने तथा उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करने की सलाह दी जाती है। प्रतिकूल मौसम के दौरान पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें तथा मछुआरे समुद्र में न जाएँ।

सामान्य सलाहकार:

अगले पाँच दिनों के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 8 से 12 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 तथा जलभराव से बचाव के लिए खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखने की सलाह दी जाती है। उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करें तथा वर्षा से ठीक पहले इनका 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 8 से 11 अगस्त 2026 तक अथवा 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:

अगले पाँच दिनों तक हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना है। खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखें, वर्षा से पहले उर्वरक व कीटनाशी का प्रयोग न करें तथा पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	खेत से अतिरिक्त पानी की उचित निकासी सुनिश्चित करें तथा खेत में 2–4 सेमी जल स्तर बनाए रखें। रोपाई के 20–25 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें तथा अन्य अंतर-खेती संबंधी कार्य वर्षा रहित अवधि में करें। कीटों के वैकल्पिक आश्रय को समाप्त करने के लिए खेत की मेड़ों पर उगी खरपतवारों को नियमित रूप से हटाएँ। लीफ फोल्डर (पत्ती मोड़क) कीट की निगरानी एवं नियंत्रण के लिए प्रति एकड़ 10–15 पीले स्टिकी ट्रैप लगाएँ।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
काली मिर्च	जलभराव के प्रति संवेदनशील फसलों, जैसे काली मिर्च, अदरक एवं हल्दी, के खेतों में अतिरिक्त पानी के ठहराव को रोकने के लिए उचित जल निकासी नालियों की व्यवस्था बनाए रखें। निचले क्षेत्रों में पर्याप्त जल निकासी सुनिश्चित करें ताकि वर्षा का अतिरिक्त पानी शीघ्र बाहर निकल सके। काली मिर्च की युवा बेलों को सहारे (स्टैंडर्ड) से अच्छी तरह बाँधें, जिससे उनका मिट्टी के सीधे संपर्क में आना रोका जा सके।
नारियल	भंडारित कृषि उपज, जैसे नारियल एवं सुपारी, को नमी से सुरक्षित रखें ताकि खराब होने से बचाया जा सके। उपज को स्वच्छ, सूखे एवं अच्छी तरह हवादार स्थान पर संग्रहित करें। आंधी-तूफान या गरज-चमक के दौरान नारियल के पेड़ों पर चढ़ने से बचें, क्योंकि बिजली गिरने और तेज़ हवाओं के कारण दुर्घटना होने का खतरा रहता है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	बछड़ों, सुअर के बच्चों और बकरी के बच्चों जैसे छोटे जानवरों को सीलन और नमी से बचाने के लिए साफ़, सूखी जगह और गर्म आश्रय दें। उनकी सेहत और रोग-प्रतिरोधक क्षमता को बेहतर बनाने के लिए सलाह के अनुसार गुणगुना पानी और विटामिन सप्लीमेंट दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कार्प	अनुकूल मौसम की स्थिति में मत्स्य प्रजनन कार्य जारी रखें। मत्स्य बीज संचयन से पूर्व नर्सरी तालाबों में उपयुक्त pH एवं क्षारीयता बनाए रखने हेतु 100 किग्रा/हेक्टेयर की दर से चूना डालें। स्वस्थ मत्स्य बीज उत्पादन के लिए तालाब के जल की गुणवत्ता की नियमित निगरानी करें तथा जल का उचित प्रबंधन सुनिश्चित 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 : 2026-08-07

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

Parameter	2026-08-08	2026-08-09	2026-08-10	2026-08-11	2026-08-12
Rainfall(mm)	35.0	10.0	22.0	10.0	7.0
Tmax(°C)	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0
Tmin(°C)	24.0	25.0	25.0	25.0	25.0
RH-I(%)	91	89	89	89	85
RH-II(%)	79	80	77	76	75
Wind Speed(kmph)	24	25	21	24	23
Wind Direction(Degree)	229	236	224	218	221
Cloud Cover(Octa)	8	7	7	8	8
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (8–12 August 2026), Nicobar is likely to experience light to moderate rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 84 mm. The maximum temperature is likely to remain around 29°C, while the minimum temperature may vary between 24–25°C. Maximum relative humidity is likely to range between 85–91%, while minimum relative humidity may vary between 75–80%. Wind speed is likely to range from 21–25 kmph, predominantly from the southwest (SW). The sky is likely to remain generally cloudy to cloudy.

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

Thunderstorms with lightning and gusty winds (40–50 kmph) are likely across the Andaman & Nicobar Islands during 08–12 August 2026. Farmers should avoid field work during thunderstorms and fishermen should follow the latest marine warnings before venturing into the sea.

Likely impacts of weather warnings on Agriculture and associated Agromet advisories

Thunderstorms, lightning, gusty winds and heavy rainfall may cause temporary water logging, crop damage, and increased pest and disease incidence. Farmers are advised to avoid field operations during thunderstorms, maintain proper drainage, and apply fertilizers and plant protection measures only during dry weather. Keep livestock in safe shelters and fishermen should not venture into the sea during adverse weather.

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 8th to 12th 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 8th

to 11th August 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 expected over the next five days. Maintain field drainage, avoid fertilizer and pesticide application before rainfall, and keep livestock in safe shelters.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
BLACK PEPPER (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. Tie young black pepper vines securely to standards to prevent contact with the soil.
COCONUT (Harvesting)	Protect stored commodities, including coconut and arecanut, from dampness to prevent spoilage. Store the produce in a clean, dry and well-ventilated place. Avoid climbing coconut palms during thunderstorms to prevent accidents caused by lightning and strong winds.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Protect young animals, including calves, piglets and kids, from damp and moist conditions by providing clean, dry bedding and a warm shelter. Provide lukewarm drinking water and vitamin supplements as recommended to support health and immunity.

Fisheries Specific Advisory:

Fisheries	Fisheries Specific Advisory
INDIAN MAJOR CARP	Continue fish breeding operations under favourable weather conditions. Apply lime @ 100 kg/ha in nursery ponds to maintain optimum pH and alkalinity before stocking. Monitor pond water quality regularly and ensure proper water management for healthy seed production.

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 : 07-08-2026

NICOBAR(पश्चिम वङ्ग) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-08-07 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-08-08	2026-08-09	2026-08-10	2026-08-11	2026-08-12
वर्षा (मिमी)	35.0	10.0	22.0	10.0	7.0
अधिकतम तापमान(से.)	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	25.0	25.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	91	89	89	89	85
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	79	80	77	76	75
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	24	25	21	24	23
पवन दिशा (डिग्री)	229	236	224	218	221
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	7	8	8
चेतावनी	NA	NA	NA	NA	NA

पूर्वानुमान सारांश:

अगले पाँच दिनों (8-12 अगस्त 2026) के दौरान निकोबार जिले में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है तथा कुल वर्षा लगभग 84 मिमी रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान लगभग 29°C तथा न्यूनतम तापमान 24-25°C के बीच रहने की संभावना है। अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 85-91% तथा न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता 75-80% के बीच रहने की संभावना है। हवा की गति 21-25 किमी/घंटा रहने तथा हवा मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम (SW) दिशा से चलने की संभावना है। आकाश सामान्यतः बादल छाए रहने से लेकर बादलयुक्त रहने की संभावना है।

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

मेघगर्जन, बिजली चमकने तथा 40-50 किमी/घंटा की रफ्तार से तेज़ हवाएँ 08-12 अगस्त 2026 के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में चलने की संभावना है। किसानों को मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने तथा मछुआरों को समुद्र में जाने से पहले नवीनतम समुद्री मौसम चेतावनियों का पालन करने की सलाह दी जाती है।

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

मेघगर्जन, बिजली चमकने, तेज़ हवाओं तथा भारी वर्षा के कारण अस्थायी जलभराव, फसलों को क्षति तथा कीट एवं रोगों का प्रकोप बढ़ सकता है। किसानों को मेघगर्जन के दौरान खेतों में कार्य न करने, खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखने तथा उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करने की सलाह दी जाती है। प्रतिकूल मौसम के दौरान पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें तथा मछुआरे समुद्र में न जाएँ।

सामान्य सलाहकार:

अगले पाँच दिनों के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 8 से 12 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 तथा

जलभराव से बचाव के लिए खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखने की सलाह दी जाती है। उर्वरकों एवं पौध संरक्षण रसायनों का प्रयोग केवल शुष्क मौसम में करें तथा वर्षा से ठीक पहले इनका 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 8 से 11 अगस्त 2026 तक अथवा 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:

अगले पाँच दिनों तक हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना है। खेतों में उचित जल निकासी बनाए रखें, वर्षा से पहले उर्वरक व कीटनाशी का प्रयोग न करें तथा पशुओं को सुरक्षित आश्रय में रखें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
काली मिर्च	जलभराव के प्रति संवेदनशील फसलों, जैसे काली मिर्च, अदरक एवं हल्दी, के खेतों में अतिरिक्त पानी के ठहराव को रोकने के लिए उचित जल निकासी नालियों की व्यवस्था बनाए रखें। निचले क्षेत्रों में पर्याप्त जल निकासी सुनिश्चित करें ताकि वर्षा का अतिरिक्त पानी शीघ्र बाहर निकल सके। काली मिर्च की युवा बेलों को सहारे (स्टैंडर्ड) से अच्छी तरह बाँधें, जिससे उनका मिट्टी के सीधे संपर्क में आना रोका जा सके।
नारियल	भंडारित कृषि उपज, जैसे नारियल एवं सुपारी, को नमी से सुरक्षित रखें ताकि खराब होने से बचाया जा सके। उपज को स्वच्छ, सूखे एवं अच्छी तरह हवादार स्थान पर संग्रहित करें। आंधी-तूफान या गरज-चमक के दौरान नारियल के पेड़ों पर चढ़ने से बचें, क्योंकि बिजली गिरने और तेज़ हवाओं के कारण दुर्घटना होने का खतरा रहता है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	बछड़ों, सुअर के बच्चों और बकरी के बच्चों जैसे छोटे जानवरों को सीलन और नमी से बचाने के लिए साफ़, सूखी जगह और गर्म आश्रय दें। उनकी सेहत और रोग-प्रतिरोधक क्षमता को बेहतर बनाने के लिए सलाह के अनुसार गुणगुना पानी और विटामिन सप्लीमेंट दें।

मछली पालन विशिष्ट सलाह:

मछली पालन	मछली पालन विशिष्ट सलाह
भारतीय प्रमुख कर्प	अनुकूल मौसम की स्थिति में मत्स्य प्रजनन कार्य जारी रखें। मत्स्य बीज संचयन से पूर्व नर्सरी तालाबों में उपयुक्त pH एवं क्षारीयता बनाए रखने हेतु 100 किग्रा/हेक्टेयर की दर से चूना डालें। स्वस्थ मत्स्य बीज उत्पादन के लिए तालाब के जल की गुणवत्ता की नियमित निगरानी करें तथा जल का उचित प्रबंधन सुनिश्चित 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 lightning.

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 : 2026-08-07

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

Parameter	2026-08-08	2026-08-09	2026-08-10	2026-08-11	2026-08-12
Rainfall(mm)	65.0	15.0	20.0	20.0	35.0
Tmax(°C)	29.0	29.0	29.0	29.0	29.0
Tmin(°C)	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
RH-I(%)	91	91	90	90	91
RH-II(%)	83	81	81	84	84
Wind Speed(kmph)	18	22	25	26	25
Wind Direction(Degree)	239	230	227	234	245
Cloud Cover(Octa)	8	7	8	8	8
Warning	NA	NA	NA	NA	NA

Forecast Summary:

During the next five days (8–12 August 2026), North & Middle Andaman is likely to experience light to moderate rainfall, with total rainfall accumulation expected to be around 155 mm. The maximum temperature is likely to remain around 29°C, while the minimum temperature is likely to remain around 24°C. Maximum relative humidity is likely to range between 90–91%, while minimum relative humidity may vary between 81–84%. Wind speed is likely to range from 18–26 kmph, predominantly from the southwest (SW) to west-southwest (WSW). The sky is likely to remain generally cloudy to cloudy.

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

Thunderstorms with lightning and gusty winds (40–50 kmph) are likely across the Andaman & Nicobar Islands during 08–12 August 2026. Farmers should avoid field work during thunderstorms and fishermen should follow the latest marine warnings before venturing into the sea.

Likely impacts of weather warnings on Agriculture and associated Agromet advisories

Thunderstorms, lightning, gusty winds and heavy rainfall may cause temporary water logging, crop damage, and increased pest and disease incidence. Farmers are advised to avoid field operations during thunderstorms, maintain proper drainage, and apply fertilizers and plant protection measures only during dry weather. Keep livestock in safe shelters and fishermen should not venture into the sea during adverse weather.

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 8th to 12th 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 8th to 11th August 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 expected over the next five days. Maintain field drainage, avoid fertilizer and pesticide application before rainfall, and keep livestock in safe shelters.

Crop Specific Advisory:

Crop (Stage)	Crop Specific Advisory
RICE (Vegetative)	Maintain proper drainage to remove excess water and maintain a water depth of 2–4 cm in the field. Carry out weeding at 20–25 days after transplanting and other intercultural operations during rain-free periods. Remove weeds from field bunds to eliminate alternate hosts of insect pests. Install 10–15 yellow sticky traps per acre to monitor and reduce leaf folder infestation.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Stage)	Horticulture Specific Advisory
BLACK PEPPER (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. Tie young black pepper vines securely to standards to prevent contact with the soil.
COCONUT (Harvesting)	Protect stored commodities, including coconut and arecanut, from dampness to prevent spoilage. Store the produce in a clean, dry and well-ventilated place. Avoid climbing coconut palms during thunderstorms to prevent accidents caused by lightning and strong winds.

Live Stock Specific Advisory:

Live Stock	Live Stock Specific Advisory
COW	Protect young animals, including calves, piglets and kids, from damp and moist conditions by providing clean, dry bedding and a warm shelter. Provide lukewarm drinking water and vitamin supplements as recommended to support health and immunity.

Fisheries Specific Advisory:

Fisheries	Fisheries Specific Advisory
INDIAN MAJOR CARP	Continue fish breeding operations under favourable weather conditions. Apply lime @ 100 kg/ha in nursery ponds to maintain optimum pH and alkalinity before stocking. Monitor pond water quality regularly and ensure proper water management for healthy seed production.

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>