Special Agro Advisory Bulletin

(ICAR-CIARI, Sri Vijaya Puram)

(Valid for: 07 to 09 September, 2026)

State: Andaman and Nicobar Islands **Issue Date: 07/09/2026**

Weather Warning:

Thunderstorm accompanied by lightning, gusty winds of 30–40 kmph, and light to moderate rainfall is very likely to occur at one or two places over the Andaman and Nicobar Islands during 07th to 09th September 2026.

General Advisory:

Farmers are advised to avoid field activities during thunderstorms and lightning and to secure temporary farm structures, crop-support systems, and livestock sheds against gusty winds. Maintain proper drainage and keep drainage channels clear to prevent water stagnation. Support vulnerable banana, vegetable, and other standing crops to minimize lodging and wind damage. Avoid working under trees during thunderstorms and strong winds. Keep livestock in safe and dry shelters and avoid keeping animals under trees or near weak structures during lightning. Use the **Meghdoot app** for agro-meteorological advisories and the **Damini app** for lightning alerts.

SMS Advisory:

Thunderstorms with lightning and gusty winds (30–40 kmph) are likely at isolated places during 7-9th September. Farmers are advised to avoid field work, secure crops and farm structures, and keep livestock safe.

Special Agro Advisory:

Crops / Livestock	Crop / Livestock Stage	Likely Impact / Damage due to Heavy / Very Heavy Rainfall or Strong Winds	Agro Advisory
Paddy	Vegetative to tillering stage/ Panicle initiation stage, depending on the planting date	Thunderstorms accompanied by lightning, intermittent rainfall and gusty winds may cause damage to field bunds, lodging of young plants, and temporary water stagnation in low-lying fields.	Maintain proper drainage and repair or strengthen field bunds. Avoid field operations during thunderstorms and lightning. Drain excess water from low-lying fields after rainfall, wherever necessary.
Banana	Fruiting stage	Strong winds (30–40 kmph) and thunderstorms may lead to pseudo stem bending, lodging, leaf tearing, bunch damage, and root loosening due to wet soil conditions.	Support fruiting banana plants with bamboo poles to prevent lodging and wind damage. Maintain proper drainage to avoid waterlogging. Remove damaged leaves to reduce disease incidence.

Coconut and Arecanut	Nut development to maturity/ harvesting stage	Thunderstorms with gusty winds may cause falling of mature nuts and fronds, bending or breakage of weak branches, and damage to young or vulnerable palms.	Avoid working under coconut palms during thunderstorms and strong winds. Remove loose or damaged fronds after the weather improves. Maintain proper drainage around palms and collect fallen nuts and debris to keep the plantation clean.
Spice crops (Ginger, Turmeric)	Vegetative/Rhizome development stage	Thunderstorms with rainfall and gusty winds may damage plants, cause soil erosion, water stagnation and increase the risk of fungal diseases.	Keep drainage channels clear and avoid prolonged water stagnation. Provide support to vulnerable plants where necessary. Carry out earthing-up to cover exposed roots and restore eroded soil after rainfall.
Vegetables (Okra, Brinjal, Cow pea, Bottle gourd, ridge gourd)	Harvesting stage	Thunderstorms, gusty winds and light to moderate rainfall may cause physical damage to mature vegetables, lodging of plants and quality deterioration of harvested produce.	Farmers are advised to harvest mature vegetables before the onset of adverse weather, avoid harvesting during thunderstorms, and store the harvested produce under a clean, dry and well-ventilated place to minimize post-harvest losses.
Livestock	General management stage	Thunderstorm, lightning, and cold wet conditions may increase animal stress, injury risk, and disease incidence. Livestock kept under trees or weak structures may be vulnerable to lightning and falling branches.	Provide lukewarm drinking water to livestock and avoid sheltering animals under trees or damaged buildings during thunderstorms. Ensure dry housing and feed green fodder mixed with straw to maintain nutrition and digestive health.
Fisheries	Pond management	Thunderstorms with rainfall may reduce water quality, alter pH and dissolved oxygen levels, and cause stress to fish. Overflow of ponds may also lead to fish escape.	Maintain proper pond water levels and keep drainage channels clear. Secure pond outlets with suitable screens or nets to prevent fish escape during overflow. Monitor fish behaviour and water quality after heavy rainfall. Reduce feeding during prolonged rainfall and resume normal feeding gradually after weather conditions improve.

विशेष कृषि परामर्श बुलेटिन

(ICAR-CIARI, श्री विजयपुरम)

(समयावधि: 07 से 09 सितंबर, 2026)

राज्य: अंडमान और निकोबार द्वीप समूह   जारी करने की तिथि: 07/09/2026

मौसम की चेतावनी:

07 से 09 सितंबर 2026 के दौरान अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह में एक या दो स्थानों पर बिजली चमकने तथा 30–40 किमी/घंटा की तेज़ हवाओं के साथ गरज-चमक और हल्की से मध्यम वर्षा होने की बहुत अधिक संभावना है।

सामान्य सलाहकार:

किसानों को सलाह दी जाती है कि बिजली कड़कने और तेज हवाओं के दौरान खेत में कार्य करने से बचें तथा अस्थायी कृषि संरचनाओं, फसल सहारा प्रणालियों और पशु आवासों को तेज हवाओं से सुरक्षित रखें। जलभराव से बचने के लिए उचित जल निकास बनाए रखें और जल निकास नालियों को साफ रखें। केले, सब्जियों तथा अन्य खड़ी फसलों को गिरने और तेज हवाओं से होने वाले नुकसान से बचाने के लिए आवश्यक सहारा दें। बिजली कड़कने और तेज हवाओं के दौरान पेड़ों के नीचे काम करने से बचें। पशुओं को सुरक्षित एवं सूखे स्थान पर रखें तथा बिजली कड़कने के दौरान उन्हें पेड़ों के नीचे या कमजोर संरचनाओं के पास न रखें। कृषि-मौसम संबंधी सलाह के लिए **मेघदूत ऐप** और बिजली गिरने संबंधी चेतावनी के लिए **दामिनी ऐप** का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

07 से 09 सितंबर के दौरान अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने के साथ गरज-चमक और 30-40 किमी/घंटा की तेज़ हवाएँ चलने की संभावना है। किसानों को खेत में कार्य करने से बचने, फसलों एवं कृषि संरचनाओं को सुरक्षित रखने तथा पशुधन को सुरक्षित स्थान पर रखने की सलाह दी जाती है।

विशेष कृषि सलाह:

फसल / पशुधन	फसल / पशुधन अवस्था	भारी / बहुत भारी / अत्यधिक वर्षा या तेज़ हवा से संभावित प्रभाव / नुकसान	कृषि परामर्श
धान	वानस्पतिक से कल्ले निकलने की अवस्था/ बालियाँ निकलने की प्रारंभिक अवस्था (रोपाई की तिथि के अनुसार)	बिजली कड़कने के साथ रुक-रुक कर वर्षा और तेज हवाओं से खेत की मेड़ों को नुकसान, पौधों के गिरने तथा निचले क्षेत्रों में अस्थायी जलभराव की स्थिति बन सकती है।	उचित जल निकास बनाए रखें तथा खेत की मेड़ों की मरम्मत या मजबूती करें। आंधी-तूफान और बिजली चमकने के दौरान खेत में काम करने से बचें। वर्षा के बाद निचले खेतों से अतिरिक्त पानी की निकासी करें।
केला	फलधारण अवस्था	30–40 किमी/घंटा की तेज हवाओं और बिजली कड़कने से तने के झुकने, पौधों के गिरने, पत्तियों के फटने, घौंद	फल वाले केले के पौधों को बांस या उपयुक्त सहारे से सहारा दें। जलभराव से बचने के लिए उचित जल निकास रखें।

		को नुकसान तथा गीली मिट्टी के कारण जड़ों के ढीले होने की संभावना है।	क्षतिग्रस्त पत्तियों को हटाएं।
नारियल एवं सुपारी	फल विकास से परिपक्वता/तोड़ाई अवस्था	बिजली कड़कने और तेज हवाओं से परिपक्व फल एवं पत्तियों के गिरने तथा कमजोर शाखाओं के मुड़ने या टूटने की संभावना है।	बिजली कड़कने और तेज हवाओं के दौरान नारियल एवं सुपारी के पेड़ों के नीचे काम न करें। मौसम सामान्य होने के बाद ढीली या क्षतिग्रस्त पत्तियों को हटाएं। पेड़ों के आसपास उचित जल निकास बनाए रखें।
मसाला फसलें (अदरक एवं हल्दी)	वानस्पतिक/ प्रकंद विकास अवस्था	बिजली कड़कने के साथ वर्षा और तेज हवाओं से पौधों को नुकसान, मृदा अपरदन एवं जलभराव हो सकता है तथा फफूंदजनित रोगों का प्रकोप बढ़ सकता है।	जल निकास नालियों को साफ रखें और खेत में लंबे समय तक जलभराव न होने दें। आवश्यकता होने पर कमजोर पौधों को सहारा दें। वर्षा के बाद खुली जड़ों को ढकने तथा अपरदित मिट्टी को पुनः व्यवस्थित करने के लिए मिट्टी चढ़ाएं।
सब्जियाँ (भिंडी, बैंगन, लोबिया, लौकी, तोरई)	सामान्य प्रबंधन अवस्था	गरज-चमक, तेज़ हवाओं तथा हल्की से मध्यम वर्षा के कारण तैयार सब्जियों को भौतिक क्षति, पौधों के गिरने तथा कटाई के बाद उपज की गुणवत्ता में कमी होने की संभावना है।	किसानों को सलाह दी जाती है कि खराब मौसम शुरू होने से पहले तैयार सब्जियों की कटाई कर लें, गरज-चमक के दौरान कटाई से बचें तथा कटी हुई उपज को खराब होने और कटाई के बाद होने वाले नुकसान को कम करने के लिए स्वच्छ, सूखे और हवादार स्थान पर रखें।।
पशुपालन	सामान्य अवस्था	बिजली कड़कने और तेज हवाओं से पशुओं में तनाव एवं चोट का खतरा बढ़ सकता है। पेड़ों के नीचे या कमजोर संरचनाओं में रखे पशु विशेष रूप से जोखिम में हो सकते हैं।	बिजली कड़कने के दौरान पशुओं को पेड़ों के नीचे या क्षतिग्रस्त संरचनाओं के पास न रखें। पशुओं के लिए सूखा और सुरक्षित आवास तथा पर्याप्त स्वच्छ पेयजल उपलब्ध कराएं।
मत्स्य पालन	तालाब प्रबंधन अवस्था	वर्षा के साथ बिजली कड़कने से पानी की गुणवत्ता, pH और घुलित ऑक्सीजन में बदलाव हो सकता है, जिससे मछलियों में तनाव बढ़ सकता है। तालाब में पानी का स्तर बढ़ने से मछलियों के बाहर निकलने का खतरा भी हो सकता है।	तालाब में उचित जल स्तर बनाए रखें और जल निकास नालियों को साफ रखें। मछलियों के बाहर निकलने से रोकने के लिए तालाब के निकास द्वार पर उचित जाली/नेट लगाएं। तेज वर्षा के बाद मछलियों के व्यवहार और पानी की गुणवत्ता की निगरानी करें।