



Friday, 15 September 2023

Impact Based Agro Advisories

मौसम चेतावनी / Weather warning :

(अगले दिन प्रातः 0830 तक मान्य)

पूर्वी राजस्थान / EAST RAJASTHAN					
जिला / District	15-09-2023	16-09-2023	17-09-2023	18-09-2023	19-09-2023
अजमेर / Ajmer	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
अलवर / Alwar	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
बांसवाड़ा / Banswara	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
बारां / Baran	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
भरतपुर / Bharatpur	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
भीलवाड़ा / Bhilwara	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
बूंदी / Bundi	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
चित्तौड़गढ़ / Chittorgarh	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
दौसा / Dausa	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
धौलपुर / Dholpur	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
डूंगरपुर / Dungarpur	मेघगर्जन / वज्रपात	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
जयपुर / Jaipur	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
झालावाड़ / Jhalawar	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
झुंझुनूं / Jhunjhunu	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
करौली / Karauli	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
कोटा / Kota	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
प्रतापगढ़ / Pratapgarh	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं



IMPACT BASED FORECAST FOR HEAVY RAINFALL

Heavy Rainfall	संभावित प्रभाव Impact expected	सुझाव Action suggested
Heavy to Very heavy rainfall at isolated places	<ol style="list-style-type: none"> 1. भारी वर्षा से निचले इलाकों व अंडरपासों में कंही-कंही पर जल भराव हो सकता है। 2. सड़कों पर जलभराव के कारण यातायात व्यवस्था प्रभावित हो सकती है। 3. भारी वर्षा से नदी नालों पर बने पुलों पर पानी के तेज प्रवाह होने की संभावना है। 4. भारी वर्षा के कारण दृश्यता में कभी-कभी कमी होने से यातायात दुर्घटना होने की सम्भावना बढ़ जाती है। 	<ol style="list-style-type: none"> 1. भारी वर्षा से नदी नालों पर बने पुलों पर पानी के तेज प्रवाह होने पर वाहन चालक विशेष ध्यान रखें। 2. वर्षा के समय जल भराव क्षेत्र में लगे बिजली के खंभों से दूरी बना कर रखें। 3. कृषि मंडियों में रखे जींस व अनाज को ढककर ऊंचाई वाले स्थान पर रखें ताकि उन्हें भीगने से बचाया जा सके।

1. KARALI

वेबसाइट: http://rncnewdelhi.imd.gov.in/MET_CENTRES/MCJPR/, <https://mausam.imd.gov.in/jaipur/>

मौसम केंद्र जयपुर, फ़ोन: 0141-2988121, 2790194, ईमेल: mcjaipur@rediffmail.com,

Crop	Stage	Thunderstorm / Lightning	Advisory
		Likely Impact on crop	
Cluster bean	Flowering & pod formation	No impact	Don't apply irrigation, spray and fertilizer.
Rice	Panicle initiation	No impact	Don't apply irrigation, spray and fertilizer.
Green gram	Flowering & pod development	No impact	Don't apply irrigation, spray and fertilizer.
Sesame	Pod formation	No impact	Don't apply irrigation, spray and fertilizer.
Pearl millet	Grain filling	No impact	Don't apply irrigation, spray and fertilizer.

2. SIROHI

Crop	Stage	Thunderstorm / Lightning	Advisory
		Likely Impact on crop	
Green Gram	Dough/Maturity	Grain weight and quality loss	It is always advisable to have shelter belt and wind breaks around field.
Pearl Millet	Dough/Maturity	Grain weight and quality loss	It is always advisable to have shelter belt and wind breaks around field.
Cluster Bean	Pod development to maturity	Grain weight and quality loss	It is always advisable to have shelter belt and wind breaks around field.
Sesamum	Maturity	Grain weight and quality loss	It is always advisable to have shelter belt and wind breaks around field.
Pomegranate	Fruit Setting	Poor fruit setting	It is always advisable to have shelter belt and wind breaks around orchard.
Papaya	Growth	Plant damage	It is always advisable to have shelter belt and wind breaks around orchard. Farmers are advised to cover the newly papaya plant from gunny bags

District	Crop	Stage	Very Heavy Rains	Advisory
			Likely Impact on crop	
Sirohi	Pomegranate	Flowering to fruit setting	Flower and fruit drop	1. Make arrangement for drainage and remove extra water from crop field to make proper aeration in soil. 2. Conserve runoff water or extra water in farm pond for future use. 3. Recharge well and tubewell from runoff or extra water
	Green Gram	Flowering	Flower drop and poor pod development	1. Make arrangement for drainage and remove extra water from crop field to make proper aeration in soil. 2. Conserve runoff water or extra water in farm pond for future use. 3. Recharge well and tubewell from runoff or extra water
	Pearl Millet	Flowering to Ear emergence	Flower drop and poor ear emergence	1. Make arrangement for drainage and remove extra water from crop field to make proper aeration in soil. 2. Conserve runoff water or extra water in farm pond for future use. 3. Recharge well and tubewell from runoff or extra water
	Cluster Bean	Flowering	Flower drop and poor pod development	1. Make arrangement for drainage and remove extra water from crop field to make proper aeration in soil. 2. Conserve runoff water or extra water in farm pond for future use. 3. Recharge well and tubewell from runoff or extra water
	Sesamum	Flowering	Flower drop and poor pod development	1. Make arrangement for drainage and remove extra water from crop field to make proper aeration in soil. 2. Conserve runoff water or extra water in farm pond for future use. 3. Recharge well and tubewell from runoff or extra water
	Papaya	Growth	Rain can spread pathogens, pests, and other diseases to plants	Farmer brothers are advised to drain out the rain water from the field.

3. PALI

District	Crop	Stage	Thunderstorm / Lightning	Advisory
			Likely Impact on crop	
Pali	Animals	-	Physical injury	Animals keep inside shade.

4. JODHPUR, BARMER, CHURU

वेबसाइट: http://rncnewdelhi.imd.gov.in/MET_CENTRES/MCJPR/, <https://mausam.imd.gov.in/jaipur/>

मौसम केंद्र जयपुर, फ़ोन: 0141-2988121, 2790194, ईमेल: mcjaipur@rediffmail.com,

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Pearl millet	Flowering	Defoliation	Avoid irrigation this period
Kharif Pulses	Flowering and pod formation	Defoliation	Avoid irrigation this period
Groundnut	Flowering	Defoliation	Avoid irrigation this period
Sesamum	Flowering and pod formation	Defoliation	Avoid irrigation this period
Cotton	Flowering	Defoliation	Avoid irrigation this period

5. BANSWARA –IBF NOT RECEIVED
6. DUNGARPUR- IBF NOT RECEIVED
7. JHALAWAR- IBF NOT RECEIVED
8. PRATAPGARH- IBF NOT RECEIVED
9. KOTA- IBF NOT RECEIVED
10. BUNDI- IBF NOT RECEIVED
11. BHILWARA- IBF NOT RECEIVED
- 12.UDAIPUR- IBF NOT RECEIVED

Agromet Advisory Services Unit,
Meteorological Centre Jaipur