



Government of India
Ministry of Earth Sciences
India Meteorological Department
Meteorological Centre Jaipur



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग
मौसम विज्ञान केंद्र जयपुर

Thursday, 4 July 2024

Impact Based Agro Advisories

मौसमचेतावनी / Weather warning :

(अगले दिन प्रातः 0830 तक मान्य)

पूर्वी राजस्थान / EAST RAJASTHAN

(Note: Each day forecast is valid till 0830 IST of next day)

जिला / District	04-07-2024	05-07-2024	06-07-2024	07-07-2024	08-07-2024
अजमेर / Ajmer	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
अलवर / Alwar	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
बांसवाड़ा / Banswara	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
बारां / Baran	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
भरतपुर / Bharatpur	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
भीलवाड़ा / Bhilwara	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
बूंदी / Bundi	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
चित्तौड़गढ़ / Chittorgarh	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
दौसा / Dausa	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
धौलपुर / Dholpur	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
डूंगरपुर / Dungarpur	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
जयपुर / Jaipur	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
झालावाड़ / Jhalawar	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
झुंझुनू / Jhunjhunu	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
करौली / Karauli	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
कोटा / Kota	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात

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,

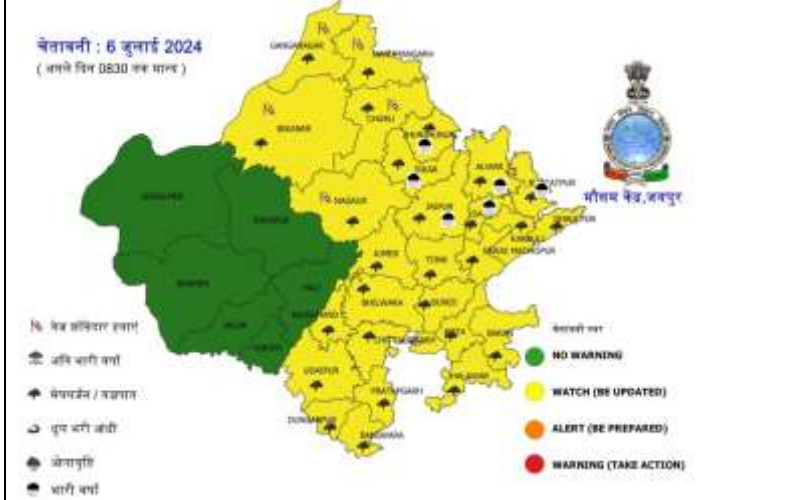
प्रतापगढ़ / Pratapgarh	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
राजसमंद / Rajsamand	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
सवाई माधोपुर / Sawai Madhopur	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
सीकर / Sikar	अति भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
सिरोही / Sirohi	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
टोंक / Tonk	मेघगर्जन / वज्रपात	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात
उदयपुर / Udaipur	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात	मेघगर्जन / वज्रपात

पश्चिमी राजस्थान / WEST RAJASTHAN

जिला / District	04-07-2024	05-07-2024	06-07-2024	07-07-2024	08-07-2024
बाड़मेर / Barmer	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
बीकानेर / Bikaner	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
चूरु / Churu	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (40-50 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)
हनुमानगढ़ / Hanumangarh	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)
जैसलमेर / Jaisalmer	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
जालौर / Jalore	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
जोधपुर / Jodhpur	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
नागौर / Nagaur	भारी वर्षा / मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (40-50 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
पाली / Pali	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं
श्री गंगानगर / Sri Ganganagar	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)	मेघगर्जन / वज्रपात / झोंकेदार तेज हवायें (30-40 KMPH)

चेतावनी मानचित्र

जारी दिनांक : 04 July 2024



- ### चेतावनी स्तर
- कोई चेतावनी नहीं
 - हल्की चेतावनी
 - मध्यम चेतावनी
 - तीव्र चेतावनी

1. BANSWARA

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Maize	Germination	Poor Germination	Provide irrigation for better moisture for better germination.
Cotton	Germination	Poor germination	Provide irrigation for better moisture for better germination
Soybean	germination	Poor germination	Provide irrigation for better moisture for better germination.
Vegetables	Flowering and Fruiting	To protect from shattering & getting wet	Keeping in view the possibility of light drizzle & thunderstorm, farmers should be cover the harvested crop and keep it safer place to protect from getting wet.
Mango	Fruit maturity and harvesting	To protect from shattering of fruits & getting wet	Farmers advised that, keeping in view the possibility of light drizzle & thunderstorm/lightening, farmers should be cover the fruits and keep it safer place to protect from getting wet.
Animals		Possibility of lightening.	Tie the animals in safer place and covered area.

2. BHARATPUR

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	
Sesame	Sowing	Poor germination and damage plants, Poor initial growth	Postpone the sowing or resowing
Cluster bean	Germination	No impact	Don't apply irrigation
Green gram	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Pearlmillet	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Vegetables	Sowing	No impact	Don't apply irrigation

		Heavy Rains	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Cluster bean	Germination	Poor germination, fungal infection	Don't apply irrigation and spray, Drainage excess water.
Green gram	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water.
Pearlmillet	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Sesame	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Vegetables	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.

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,

3. ALWAR

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	
Sesame	Sowing	Poor germination and damage plants, Poor initial growth	Postpone the sowing or resowing
Cluster bean	Germination	No impact	Don't apply irrigation
Green gram	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Pearlmillet	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Vegetables	Sowing	No impact	Don't apply irrigation

		Heavy Rains	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Cluster bean	Germination	Poor germination, fungal infection	Don't apply irrigation and spray, Drainage excess water.
Green gram	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water.
Pearlmillet	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Sesame	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Vegetables	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.

4. SAWAI MADHOPUR

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	
Sesame	Sowing	Poor germination and damage plants, Poor initial growth	Postpone the sowing or resowing
Cluster bean	Germination	No impact	Don't apply irrigation
Green gram	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Pearlmillet	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Vegetables	Sowing	No impact	Don't apply irrigation

		Heavy Rains	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Cluster bean	Germination	Poor germination, fungal infection	Don't apply irrigation and spray, Drainage excess water.
Green	Sowing	Poor germination, fungal	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water.

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,

gram		infection	
Pearlmillet	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Sesame	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Vegetables	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.

5. SIROHI

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Green Gram	Sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast.
Kharif Pearl Millet	Sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast.
Cluster Bean	Sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast.
Sesamum	Sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast.
Livestock		Serious injury	Keep inside during the Thunderstorm / Lightning
Papaya	Fruit Harvesting	Fruit dropping	Use shelter belt and wind breaks Cover the newly planted fruit plant

6. SRIGANGANAGAR

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	
Cotton	Emergence to 1st white bloom	No impact	Don't apply irrigation or spray.
Rice	Transplanting	No impact	Don't apply irrigation
Cluster bean	Germination	No impact	
Ground nut	Vegetative growth	No impact	Don't apply irrigation or spray.
Green gram	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Kinnow	Fruit development		

		Gusty Winds (Speed 40- 60 KMPH)	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Cotton	Emergence to 1st white bloom	Loss of plant, Flower drop, defoliation	Don't apply irrigation and spray
Rice	Transplanting	No impact	Postpone transplanting

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,

Cluster bean	Germination	Poor germination	
Ground nut	Vegetative growth	No impact	
Green gram	Sowing	Poor germination	Postpone sowing
Kinnow	Fruit development	fruit dropping	Don't apply irrigation and spray

7. KARALI

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	
Cluster bean	Sowing	No impact	Don't apply irrigation
Green gram	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Pearl millet	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing

8. DHOLPUR

		Thunderstorm / Lightning	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	
Cluster bean	Sowing	No impact	Don't apply irrigation
Green gram	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing
Pearl millet	Sowing	Delay in sowing, Poor germination.	Postpone sowing or resowing

		Heavy Rains	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Cluster bean	Sowing	Poor germination, fungal infection	Don't apply irrigation and spray, Drainage excess water.
Green gram	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water.
Pearl millet	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.
Sesame	Sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, Drainage excess water and maintain water quantity in field.

9. SIKAR

		Thunderstorm / Lightening	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory

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,

Green Gram	sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast
Pearl Millet	sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast
Cluster Bean	sowing	Poor plant establishment	Postpone the sowing or Sowing should be done according to weather forecast
Animals		Possibility of lightening.	Tie the animals in safer place and covered area.

		Heavy Rains	
Crop	Stage	Likely Impact on crop	Advisory
Green Gram	sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water
Pearl Millet	sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water
Cluster Bean	sowing	Poor germination, fungal infection	Postpone sowing, resowing, Drainage excess water

कृषि मौसम सलाह (मेघगर्जन/ धूलभरी आंधी) :

1. आगामी मौसम के मद्देनजर किसानों को यह सलाह दी जाती है, कि जोफसलें कट कर तैयार हो चुकी है या खलिहान में अभी भी पड़ी है, उसे सुरक्षित स्थान पर भंडारण करें।
2. कृषि मंडियों में खुले आसमान में रखे हुए अनाज को ढककर व सुरक्षित स्थान पर रखें ताकि उन्हें भीगने से बचाया जा सके।
3. खेतों में लगे सोलर सिस्टम को भी अचानक तेज हवाओं से नुकसान हो सकता है अतः सुरक्षित स्थान पर रखें।
4. यदि अपने आसपास मेघगर्जन की आवाज सुनाई दे या बिजली चमकती हुई दिखाई दे, तो पेड़ के नीचे शरण ना लें।
5. तेज अंधड़ के समय बड़े पेड़ों के नीचे व कच्चे मकानों में शरण लेने से बचें |
6. तेज अंधड़ से बिजली के तारों के टूटने एवं खंभों के गिरने से क्षति होने की संभावना है |
7. तेज अंधड़ के समय दृश्यता कम होने से यातायात व्यवस्था प्रभावित हो सकती है, वाहन चालक विशेष सावधानी बरतें |

Agromet Advisory Services Unit
Meteorological Centre Jaipur