

ప్రొఫెసర్ జయశంకర్ తెలంగాణ వ్యవసాయ విశ్వవిద్యాలయం  
వ్యవసాయ వాతావరణ పరిశోధన కేంద్రం  
వ్యవసాయ పరిశోధన సంస్థ, రాజేంద్రనగర్, హైదరాబాద్.



బులెటిన్ నెం. XXXVI/68/2025

రాష్ట్ర రైతాంగానికి  
వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు  
తేది: 27.08.2025 (బుధవారం) నుండి 31.08.2025 (ఆదివారం) వరకు



గ్రామీణ కృషి మౌసమ్ సేవ పథకం (GKMS Project)  
భారత వాతావరణ శాఖ, న్యూఢిల్లీ.

### గత మూడు రోజుల వాతావరణం:

గడిచిన మూడు రోజులలో రాష్ట్రంలో అక్కడక్కడ తేలికపాటి వర్షాలు కురిసాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 29 నుండి 34 డిగ్రీల సెల్సియస్ మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 21 నుండి 26 డిగ్రీల సెల్సియస్ గా నమోదయ్యాయి.

### రాబోవు ఐదు రోజుల వాతావరణ విశ్లేషణ (ఈరోజు మధ్యాహ్నం 1300 గంటల ఆధారంగా):

హైదరాబాద్ వాతావరణ కేంద్రం వారు అందించిన సమాచారం ప్రకారం రాబోవు మూడు రోజులలో (ఈరోజు మధ్యాహ్నం 0100 గంటల నుండి 29.08.2025 ఉదయం 0830 గంటల వరకు) రాష్ట్రంలో చాలా చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి తరువాత రెండు రోజులలో (29.08.2025 ఉదయం 0830 గంటల నుండి 31.08.2025 ఉదయం 0830 గంటల వరకు) రాష్ట్రంలో కొన్ని చోట్ల తేలికపాటి నుండి ఓ మోస్తరు వర్షాలు కురిసే సూచనలున్నాయి. పగటి ఉష్ణోగ్రతలు 26 నుండి 33 డిగ్రీల సెల్సియస్ మధ్య మరియు రాత్రి ఉష్ణోగ్రతలు 22 నుండి 25 డిగ్రీల సెల్సియస్ మధ్య నమోదుకావచ్చు.

### హెచ్చరిక:

**మొదటి రోజు:** భారీ నుంచి అతి భారీ వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని జయశంకర్ భూపాలపల్లి, ములుగు జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

భారీ వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని భద్రాద్రి కొత్తగూడెం, హన్మకొండ, జనగాం, కామారెడ్డి, కరీంనగర్, ఖమ్మం, కొమరంభీం ఆసిఫాబాద్, మంచిర్యాల, నల్గొండ, పెద్దపల్లి, సూర్యాపేట, వరంగల్, యాదాద్రి భువనగిరి, మహబూబాబాద్ జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

ఉరుములు, మెరుపులు మరియు ఉదురు గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.)తో కూడిన వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని అన్ని జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

**రెండవ రోజు:** భారీ వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని భద్రాద్రి కొత్తగూడెం, జయశంకర్ భూపాలపల్లి, కొమరంభీం ఆసిఫాబాద్, మంచిర్యాల, ములుగు జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

ఉరుములు, మెరుపులు మరియు ఉదురు గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.)తో కూడిన వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని అన్ని జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

**మొదవ రోజు:** భారీ వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని కొమరంభీం ఆసిఫాబాద్, మంచిర్యాల జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

ఉరుములు, మెరుపులు మరియు ఉదురు గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.)తో కూడిన వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని అన్ని జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

**నాల్గవ రోజు:** ఉరుములు, మెరుపులు మరియు ఉదురు గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.)తో కూడిన వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని ఆదిలాబాద్, భద్రాద్రి కొత్తగూడెం, హన్మకొండ, హైదరాబాద్, జగిత్యాల, జనగాం, బయశంకర్ భూపాలపల్లి, కామారెడ్డి, కరీంనగర్, ఖమ్మం, కొమరంభీం ఆసిఫాబాద్, మహబూబాబాద్, మంచిర్యాల, మెదక్, మేడ్చల్ మల్కాజ్ గిరి, ములుగు, నల్గొండ, నిర్మల్, నిజామాబాద్, పెద్దపల్లి, రాజన్న సిరిసిల్ల, రంగారెడ్డి, సంగారెడ్డి, సిద్దిపేట, సూర్యాపేట, వికారాబాద్, వరంగల్, యాదాద్రి భువనగిరి జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

బలమైన ఉపరితల గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.) తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని జోగులాంబ గద్వాల, నాగర్ కర్నూల్, నారాయణపేట, వనపర్తి, మహబూబ్ నగర్ జిల్లాలలో అక్కడక్కడ వీచే అవకాశం ఉంది.

ఐదోవ రోజు:

ఉరుములు, మెరుపులు మరియు ఈదురు గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.)తో కూడిన వర్షాలు తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని ఆదిలాబాద్, భద్రాద్రి కొత్తగూడెం, బయశంకర్ భూపాలపల్లి, కామారెడ్డి, కొమరంభీం ఆసిఫాబాద్, మంచిర్యాల, మెదక్, ములుగు, నిర్మల్, నిజామాబాద్ జిల్లాలలో అక్కడక్కడ కురిసే అవకాశం ఉంది.

బలమైన ఉపరితల గాలులు (గాలి వేగం గంటకు 30-40 కి.మీ.) తెలంగాణ రాష్ట్రంలోని హన్మకొండ, హైదరాబాద్, జగిత్యాల, జనగాం, జోగులాంబ గద్వాల, కరీంనగర్, ఖమ్మం, మహబూబాబాద్, మహబూబ్ నగర్, మేడ్చల్ మల్కాజ్ గిరి, నాగర్ కర్నూల్, నల్గొండ, నారాయణపేట, పెద్దపల్లి, రాజన్న సిరిసిల్ల, రంగారెడ్డి, సంగారెడ్డి, సిద్దిపేట, సూర్యాపేట, వికారాబాద్, వనపర్తి, వరంగల్, యాదాద్రి భువనగిరి జిల్లాలలో అక్కడక్కడ వీచే అవకాశం ఉంది.

#### వాతావరణ ఆధారిత వ్యవసాయ సలహాలు

- పొలం నుండి మురుగు నీటిని వీలైనంత వరకు త్వరగా పొలం నుండి తీసివేయాలి.
- భారీ వర్షాలు కురిసే అవకాశం ఉన్నందున పొలంలో నుండి మురుగు నీటిని తీసివేయడానికి కాలువలు చేసుకోవాలి.
- భారీ వర్షాలు కురిసే అవకాశం ఉన్నందున పంట పొలాల్లో మందులను పిచికారి చేయడం తాత్కాలికంగా వాయిదా వేయాలి.
- నీటి ముంపుకు గురైన వర్షాధార పంటలలో వర్షాలు ఆగిన తరువాత వీలైనంత త్వరగా అంతర కృషి చేసుకోవాలి.
- ఉరుములు మరియు మెరుపులతో కూడిన వర్ష సూచనలున్నందున రైతులు విద్యుత్ స్థంబాలు, విద్యుత్ తీగలు మరియు చెరువులు, నీటి కుంటలకు దూరంగా ఉండవలెను. అధే విధంగా రైతులు చెట్ల క్రింద నిలబడరాదు మరియు పశువులు, గొర్రెలు, మేకలను చెట్ల క్రింద ఉంచరాదు.

ప్రధాన శాస్త్రవేత్త (అగ్రానమి)& అధిపతి

# PROFESSOR JAYASHANKAR TELANGANA AGRICULTURAL UNIVERSITY

Agro Climate Research Unit (ACRU),  
Agricultural Research Institute, Rajendranagar, Hyderabad-  
30.



Bulletin No. XXXVI/68/2025

## WEATHER BASED AGROMET ADVISORIES FOR TELANGANA STATE

FROM DATE: 27.08.2025 (Wednesday) TO 31.08.2025 (Sunday)



Grameen Krishi Mausam Seva (GKMS Project)

INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT, NEW DELHI.

### Weather details of past 3 days:

During last three days, light rains occurred at isolated places over different parts of the State. The maximum and minimum temperatures ranged between 29°C to 34°C and 21°C to 26°C respectively.

### Weather forecast for the next 5 days (Based on today's forecast at 1300 hrs):

As per the forecast received from Meteorological Centre, Hyderabad, light to moderate rains or thundershowers very likely to occur at many places over different parts of the state during next three days i.e., from 1300 hrs of 26.08.2025 to 0830 hrs of 29.08.2025 and light to moderate rains or thundershowers very likely to occur at few places over different parts of the state during later two days i.e., from 0830 hrs of 29.08.2025 to 0830 hrs of 31.08.2025. The maximum and minimum temperatures are likely to range between 26°C to 33°C and 22°C to 25°C respectively.

### Warning:

**Day 1:** Heavy to Very Heavy Rainfall very likely to occur at isolated places in Jayashankar Bhupalpally, and Mulugu districts of Telangana.

Heavy Rainfall very likely to occur at isolated places in Bhadradri Kothagudem, Hanumakonda, Jangaon, Karimnagar, Khammam, Komaram Bheem Asifabad, Mancherial, Nalgonda, Peddapalli, Suryapet, Warangal, Mahabubabad and Yadadri Bhuvanagiri districts of Telangana.

Thunderstorm accompanied with Lightning and Gusty winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in ALL districts of Telangana

**Day 2:** Heavy Rainfall very likely to occur at isolated places in Bhadradri Kothagudem, Jayashankar Bhupalpally, Komaram Bheem Asifabad, Mancherial, and Mulugu districts of Telangana.

Thunderstorm accompanied with Lightning and Gusty winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in ALL districts of Telangana.

**Day 3:** Heavy Rainfall very likely to occur at isolated places in Komaram Bheem Asifabad, and Mancherial districts of Telangana.

Thunderstorm accompanied with Lightning and Gusty winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in ALL districts of Telangana

**Day 4:** Thunderstorm accompanied with Lightning and Gusty winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in Adilabad, Bhadradri Kothagudem, Hanumakonda, Hyderabad, Jagtiyal, Jangaon, Jayashankar Bhupalpally, Kamareddy, Karimnagar, Khammam, Komaram Bheem Asifabad, Mahabubabad, Mancherial, Medak, Medchal Malkajgiri, Mulugu, Nalgonda, Nirmal, Nizamabad, Peddapalli, Rajanna Siricilla, Rangareddy, Sangareddy, Siddipet, Suryapet, Vikarabad, Warangal, and Yadadri Bhuvanagiri districts of Telangana.

Strong Surface winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in Jogulamba Gadwal, Mahabubnagar, Nagarkurnool, Narayanpet, and Wanaparthy districts of Telangana.

**Day 5:** Thunderstorm accompanied with Lightning and Gusty winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in Adilabad, Bhadradri Kothagudem, Jayashankar Bhupalpally, Kamareddy, Komaram Bheem Asifabad, Mancherial, Medak, Mulugu, Nirmal, and Nizamabad districts of Telangana.

Strong Surface winds (30-40 kmph) very likely to occur at isolated places in Hanumakonda, Hyderabad, Jagtiyal, Jangaon, Jogulamba Gadwal, Karimnagar,

Khammam, Mahabubabad, Mahabubnagar, Medchal Malkajgiri, Nagarkurnool, Nalgonda, Narayanpet, Peddapalli, Rajanna Siricilla, Rangareddy, Sangareddy, Siddipet, Suryapet, Vikarabad, Wanaparthi, Warangal, and Yadadri Bhuvanagiri districts of Telangana.

### **Weather based Agro Advisories**

- Drain out excess water from the field immediately.
- In view of heavy rainfall forecast at isolated places and light to moderate rains at many places, farmers are advised to provide drainage channels in the rainfed crop fields.
- In view of heavy rainfall forecast, temporarily postpone the spraying of chemicals in the agricultural fields.
- In water, logged fields (ID crops) go for Intercultivation as early as possible under optimum moisture condition after cessation of rains.
- In view of the thunderstorm accompanied with lightning forecast, farmers are advised to move away from water bodies, electric poles and wires and further advised not to stand under the trees and don't allow the Cattle / Goats / Sheep's to take shelter under trees.

Principal Scientist (Agro) & Head