



# Weather and Agromet advisory bulletin for North Karnataka

21 March 2025



Issued by

**North Karnataka Agrometeorological Forecasting and Research Centre (NKAFC)  
India Meteorological Department, Dharwad**

In collaboration with

**Karnataka State Natural Disaster Monitoring Centre (KSNDMC), Bengaluru  
State Agriculture Department, Govt. of Karnataka**

And

**Department of Agricultural Meteorology  
University of Agricultural Sciences,  
Dharwad**

## Summary

### Observed Weather from 14<sup>th</sup> March 2025 to 20<sup>th</sup> March 2025

- Temp. Max: 34 – 40 °C
- Temp. Min: 19 – 26 °C
- Max. Relative Humidity: 40 – 85 %
- Min. Relative Humidity: 20 – 65 %
- Wind Speed: 0 – 6 kmph
- Cloud Cover: 0 - 4 Okta

### Weather Forecast from 22<sup>nd</sup> March 2025 to 26<sup>th</sup> March 2025

- Very light rainfall is very likely at North Interior Karnataka for the next five days.
- No rainfall is very likely at Uttara Kannada for the next five days.
- No large change in Maximum and Minimum temperatures for the next 5 days over North Interior Karnataka.
- Thunderstorm with lightning likely to occur at isolated places over North Interior Karnataka from 21<sup>st</sup> to 25<sup>th</sup> March 2025.
- Gusty wind with wind speed of 40 to 50 Kmph very likely at isolated places over North Interior Karnataka from 21<sup>st</sup> to 24<sup>th</sup> March 2025.
- Gusty wind with wind speed of 30 to 40 Kmph very likely at isolated places over North Interior Karnataka on 25<sup>th</sup> March 2025.
- During the next five days, mainly clear and partly cloudy are expected to prevail over North Interior Karnataka.
- Dry weather conditions are likely to prevail over North Interior Karnataka for next five days.

### Weather Based Crop Advisory

- As per forecast received from India Meteorological Department, No rainfall is very likely at North Interior Karnataka and Uttara Kannada for the next five days.
- Since there is no chance of rainfall, take up harvesting of matured crops like sugarcane, chili, chickpea, Rabi sorghum, cotton and other deserving crops and harvested produce must be properly sun dried and bagged.
- Due to high maximum temperature and gusty wind, farmers are advised to irrigate the paddy, wheat, legumes, sorghum, banana, sugarcane, watermelon, muskmelon, cucumber, pomegranate, and other deserving crops during morning hours for better water utilization.
- Mulching in between the crop plants with crop debris will help to maintain optimum soil moisture in the deserving crops.
- As gusty winds are expected, farmers are advised to provide support to sugarcane, banana, and pomegranate plants to prevent lodging.
- Due to prevailing conditions, summer deep ploughing in crop harvested field for control of pest and diseases can be done and it can also improve water holding capacity of soil.
- Due to the rising maximum temperature, ensure sufficient water is provided for chicks and poultry birds. If any symptoms of bird flu are observed, farmers are advised to contact a veterinary doctor as soon as possible.

**1. Observed Rainfall during past 7 days**

Sl.No.	District	Last 7 Days Rainfall Pattern (14.03.2025 to 20.03.2025)		
		Normal(mm)	Actual(mm)	%DEP
1	Ballari	0.6	0	-100
2	Vijayanagara	0.8	0	-100
3	Koppala	0.8	0	-100
4	Raichur	0.6	0	-100
5	Kalaburagi	0.7	0.2	-71
6	Yadgir	0.5	0.3	-40
7	Bidar	1.4	0.6	-57
8	Belagavi	0.9	0.2	-78
9	Bagalkote	1.0	0	-100
10	Vijayapura	1.2	0	-100
11	Gadag	1.3	0	-100
12	Haveri	1.3	0.2	-85
13	Dharwad	1.6	1.1	-31
14	Uttara Kannada	0.9	0	-100

Large Excess	+60% and above
Excess	+20 to +59%
Normal	+19% to -19%
Deficit	-20 to -59%
Large Deficit	-60 or less%
No Rainfall	(-100%)

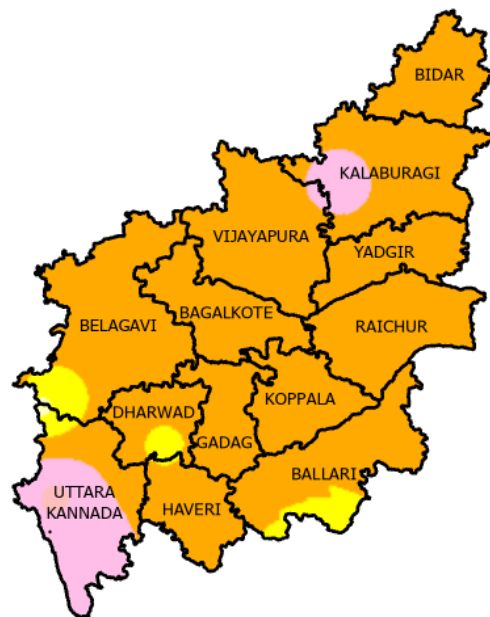
**Spatial distribution of weather parameters for the week from 14.03.2025 to 20.03.2025**

**Mean Maximum Temperature (°C) for the week ending on 20.03.2025**



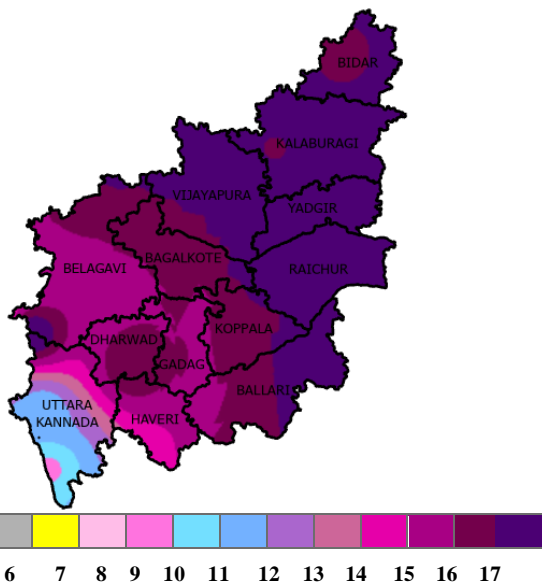
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37-38

**Mean Minimum Temperature (°C) for the week ending on 20.03.2025**

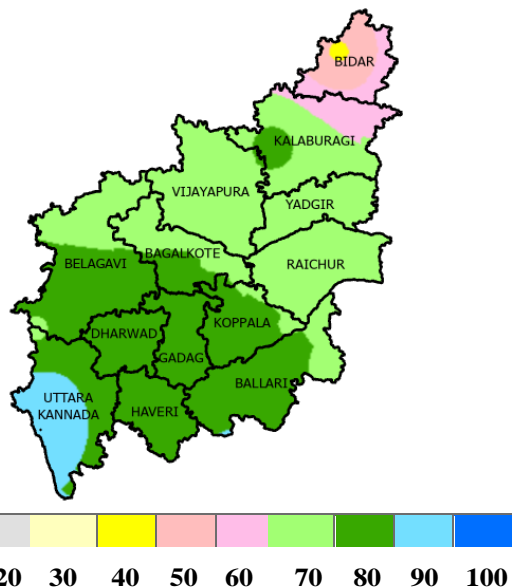


4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28

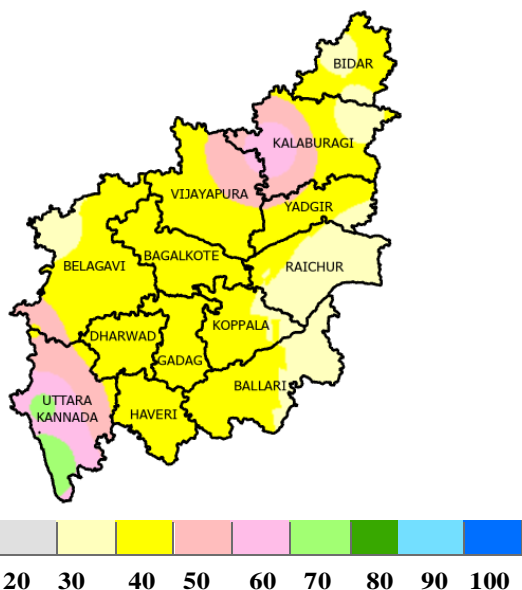
**Mean Diurnal Temperature Variation (°C) for the week ending on 20.03.2025**



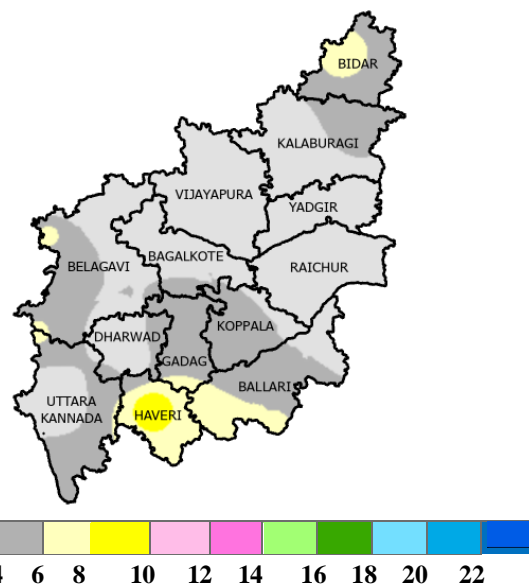
**Mean Maximum Relative Humidity (%) for the week ending on 20.03.2025**



**Mean Minimum Relative Humidity (%) for the week ending on 20.03.2025**



**Mean Wind Speed (km/hr) for the week ending on 20.03.2025**

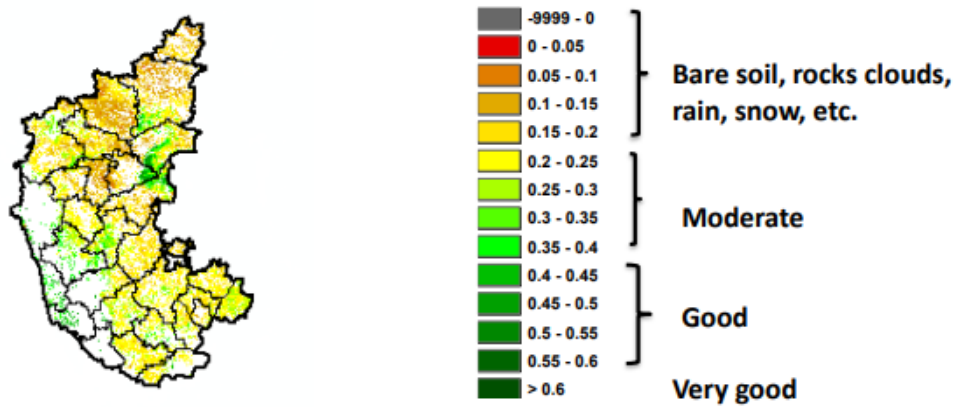


**Mean Cloud Cover (Okta) for the week ending on 20.03.2025**



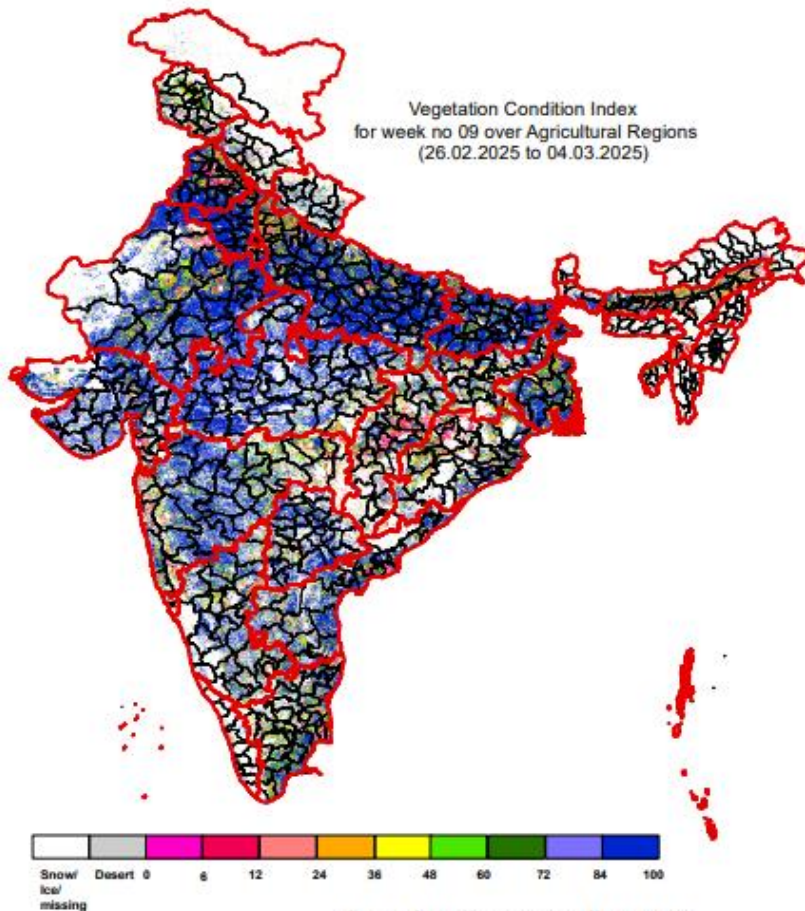
**\*The maps have been prepared using available station data and interpolation techniques**

**NOAA/VIIRS/BLENDED NDVI Composite ending on Week no 9  
(26.02.2025 to 04.03.2025) over Agricultural region  
Karnataka**

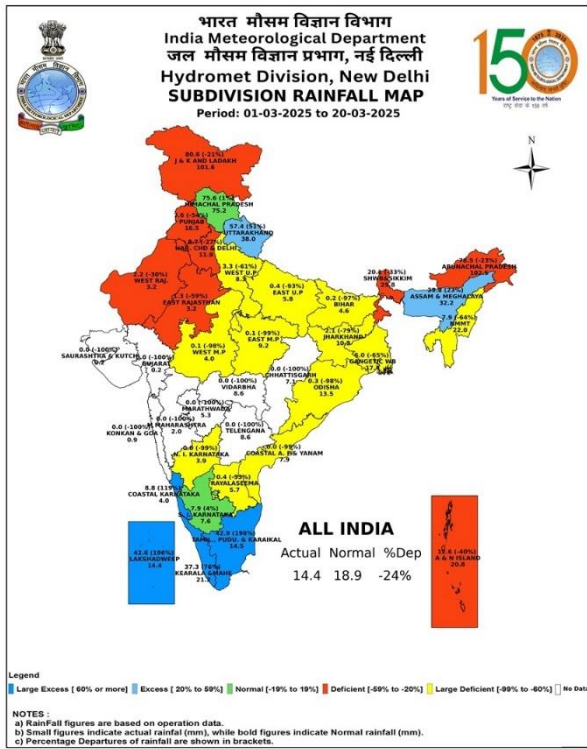


Agriculture vigour is good at isolated places of Karnataka.

Activate Win



Source: <https://www.star.nesdis.noaa.gov>



During the period 01.03.2025 to 20.03.2025  
North Interior Karnataka experienced  
Large deficient (-99 to -60%)

## Weather Forecast

Medium Range Weather forecast for Northern Karnataka districts issued on 21<sup>st</sup> March 2025, valid till 8.30 am of mentioned date.

District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Yadgiri</b>	<b>Rainfall (mm)</b>	1	2	0	0	0
	<b>Max. Temp (°C)</b>	40	39	39	39	39
	<b>Min. Temp (°C)</b>	26	25	25	26	26
	<b>RH Max (%)</b>	82	84	82	83	84
	<b>RH Min (%)</b>	74	72	73	74	74
	<b>Wind Speed (KMPH)</b>	6	3	4	4	4
	<b>Wind Dir (deg)</b>	160	114	119	157	161
	<b>Cloud cover (Okta)</b>	4	4	1	2	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Kalaburgi</b>	<b>Rainfall (mm)</b>	1	2	1	0	0
	<b>Max. Temp (°C)</b>	40	39	39	39	39
	<b>Min. Temp (°C)</b>	26	25	25	26	26
	<b>RH Max (%)</b>	82	84	82	83	84
	<b>RH Min (%)</b>	74	72	73	74	74
	<b>Wind Speed (KMPH)</b>	6	3	4	4	4
	<b>Wind Dir (deg)</b>	156	86	130	153	159
	<b>Cloud cover (Okta)</b>	4	4	4	2	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Ballary</b>	<b>Rainfall (mm)</b>	2	2	2	0	0
	<b>Max. Temp (°C)</b>	37	36	36	36	36
	<b>Min. Temp (°C)</b>	22	22	22	22	22
	<b>RH Max (%)</b>	70	74	72	73	74
	<b>RH Min (%)</b>	42	44	43	42	41
	<b>Wind Speed (KMPH)</b>	8	8	10	6	8
	<b>Wind Dir (deg)</b>	235	235	225	207	223
	<b>Cloud cover (Okta)</b>	4	4	4	2	2

District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Haveri</b>	Rainfall (mm)	0	0	2	0	0
	Max. Temp (°C)	36	36	35	36	36
	Min. Temp (°C)	20	19	20	20	20
	RH Max (%)	77	73	78	76	81
	RH Min (%)	32	32	34	34	32
	Wind Speed (KMPH)	6	6	8	6	8
	Wind Dir (deg)	227	215	231	227	241
	Cloud cover (Okta)	1	1	4	2	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Uttara Kannada</b>	Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
	Max. Temp (°C)	36	36	36	36	36
	Min. Temp (°C)	25	25	25	25	25
	RH Max (%)	84	85	89	84	83
	RH Min (%)	52	50	54	52	53
	Wind Speed (KMPH)	4	4	4	4	4
	Wind Dir (deg)	135	104	100	135	243
	Cloud cover (Okta)	1	1	1	1	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Dharwad</b>	Rainfall (mm)	0	0	1	2	1
	Max. Temp (°C)	36	36	36	35	35
	Min. Temp (°C)	20	20	19	19	19
	RH Max (%)	82	84	85	84	82
	RH Min (%)	24	25	26	25	24
	Wind Speed (KMPH)	4	4	4	4	4
	Wind Dir (deg)	228	284	217	220	254
	Cloud cover (Okta)	1	1	3	4	4
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Gadag</b>	Rainfall (mm)	0	0	0	2	1
	Max. Temp (°C)	38	38	38	37	37
	Min. Temp (°C)	22	22	22	21	21
	RH Max (%)	64	60	65	65	63
	RH Min (%)	25	25	24	20	27
	Wind Speed (KMPH)	6	4	6	4	6
	Wind Dir (deg)	240	285	249	219	259
	Cloud cover (Okta)	1	1	1	4	3
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Koppal</b>	Rainfall (mm)	1	1	2	0	0
	Max. Temp (°C)	38	37	37	38	38
	Min. Temp (°C)	23	23	23	23	23
	RH Max (%)	60	54	62	64	61
	RH Min (%)	24	25	24	22	22
	Wind Speed (KMPH)	4	4	4	4	4
	Wind Dir (deg)	241	160	247	216	241
	Cloud cover (Okta)	4	4	4	2	2

District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Raichur</b>	Rainfall (mm)	1	2	0	0	0
	Max. Temp (°C)	38	37	38	38	38
	Min. Temp (°C)	25	24	25	25	25
	RH Max (%)	72	74	72	74	71
	RH Min (%)	33	32	34	32	36
	Wind Speed (KMPH)	6	8	2	2	2
	Wind Dir (deg)	207	217	123	182	202
	Cloud cover (Okta)	4	4	1	2	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Bidar</b>	Rainfall (mm)	1	1	1	0	0
	Max. Temp (°C)	36	36	36	36	36
	Min. Temp (°C)	22	22	22	22	22
	RH Max (%)	62	65	62	64	65
	RH Min (%)	35	34	33	34	35
	Wind Speed (KMPH)	6	6	8	6	6
	Wind Dir (deg)	182	112	150	176	189
	Cloud cover (Okta)	3	4	4	4	4
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Vijayapura</b>	Rainfall (mm)	1	0	0	0	0
	Max. Temp (°C)	37	37	37	37	37
	Min. Temp (°C)	23	23	23	23	23
	RH Max (%)	39	34	33	32	34
	RH Min (%)	22	23	24	26	25
	Wind Speed (KMPH)	6	4	4	4	4
	Wind Dir (deg)	308	328	160	172	221
	Cloud cover (Okta)	4	1	1	2	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Bagalokote</b>	Rainfall (mm)	0	0	1	0	0
	Max. Temp (°C)	38	39	38	39	39
	Min. Temp (°C)	21	21	21	21	21
	RH Max (%)	72	74	43	42	73
	RH Min (%)	24	25	29	30	32
	Wind Speed (KMPH)	4	6	4	6	4
	Wind Dir (deg)	260	310	160	197	160
	Cloud cover (Okta)	1	1	1	2	2
District		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>Belagavi</b>	Rainfall (mm)	0	0	1	1	1
	Max. Temp (°C)	37	37	36	36	36
	Min. Temp (°C)	19	19	19	19	19
	RH Max (%)	63	64	62	61	62
	RH Min (%)	34	35	33	34	35
	Wind Speed (KMPH)	6	8	6	8	6
	Wind Dir (deg)	276	326	304	160	283
	Cloud cover (Okta)	1	1	4	4	4

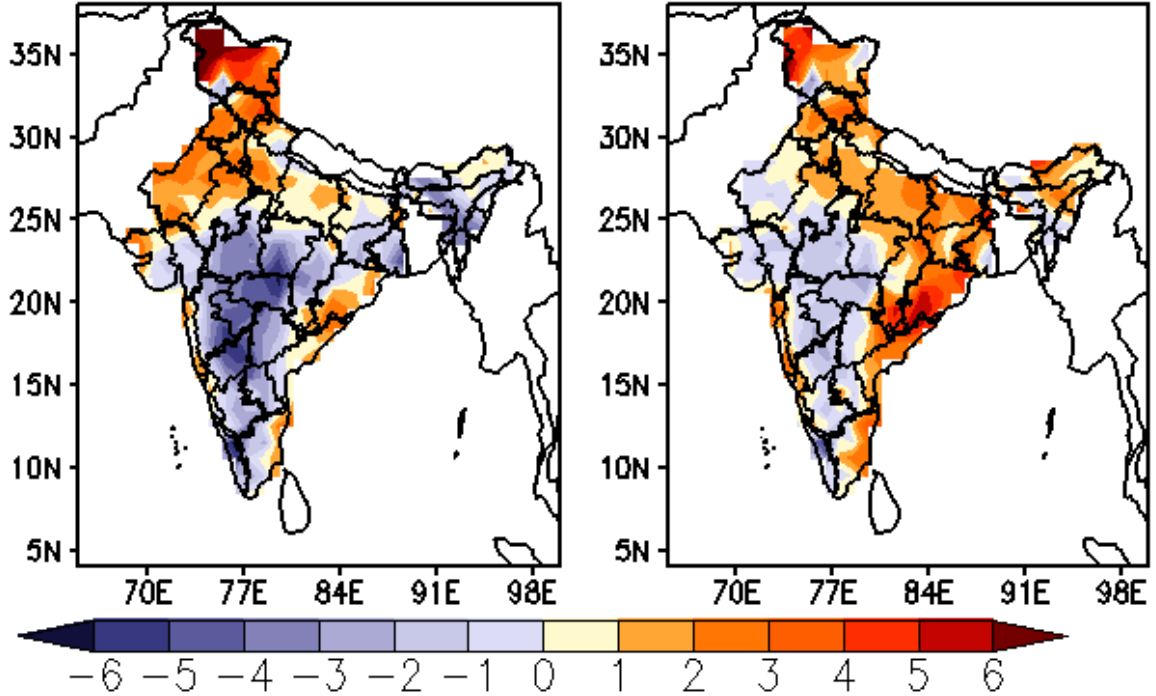


**Maximum Temperature Forecast for week 21.03.2025 to 03.04.2025**

**MME forecast Tmax anomaly (Deg C)**

(Week1: 21Mar–27Mar)

(Week2: 28Mar–03Apr)



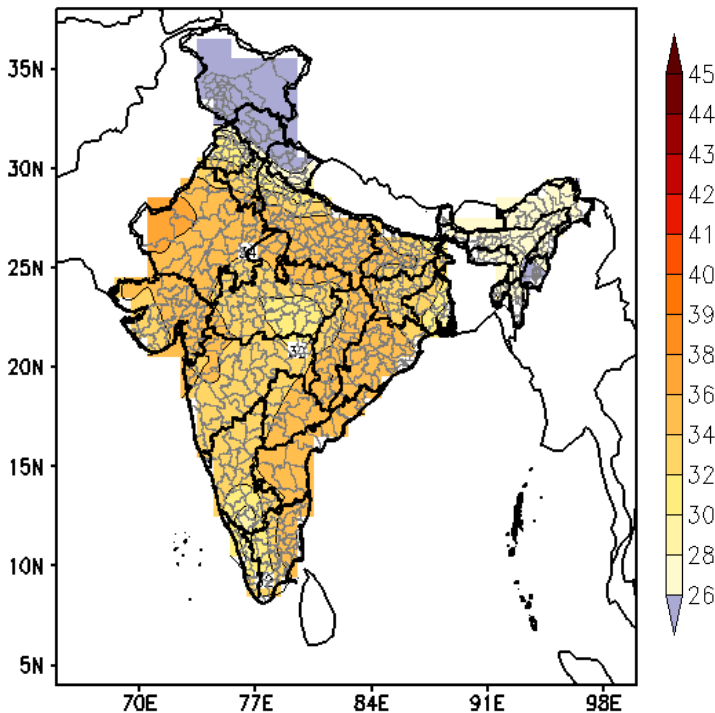
**During the week 21.03.2025 to 27.03.2025:** Maximum temperatures are likely to be **below normal** over NIK

**During the week 28.03.2025 to 03.04.2025:** Maximum temperatures are likely to be **normal** over NIK

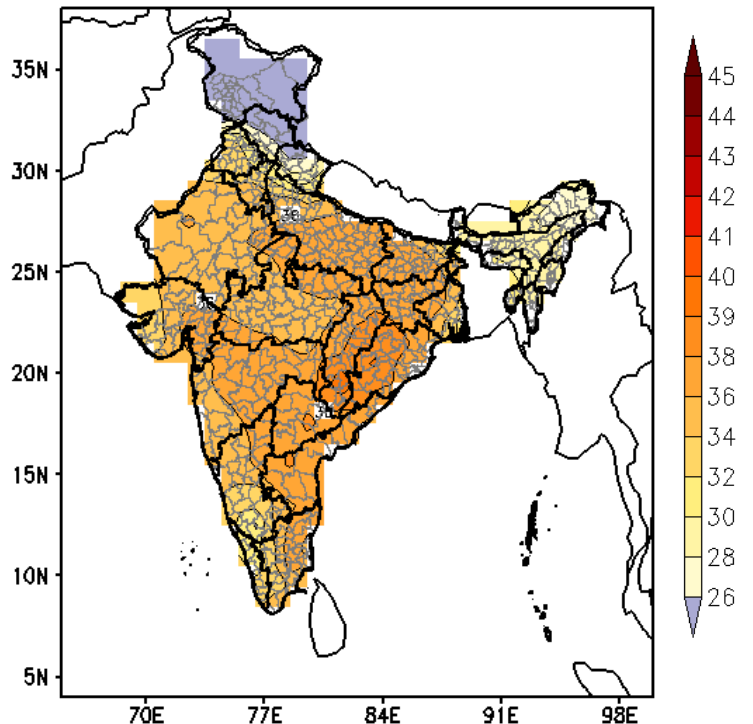
**Extended Range Forecast System**

**MAXIMUM TEMPERATURE forecast map for the next two weeks (21<sup>st</sup> March 2025 to 03<sup>rd</sup> April 2025)**

**MME Weekly Tmax (Deg C)**  
(Week1: 21Mar–27Mar)



**MME Weekly Tmax (Deg C)**  
(Week2: 28Mar–03Apr)

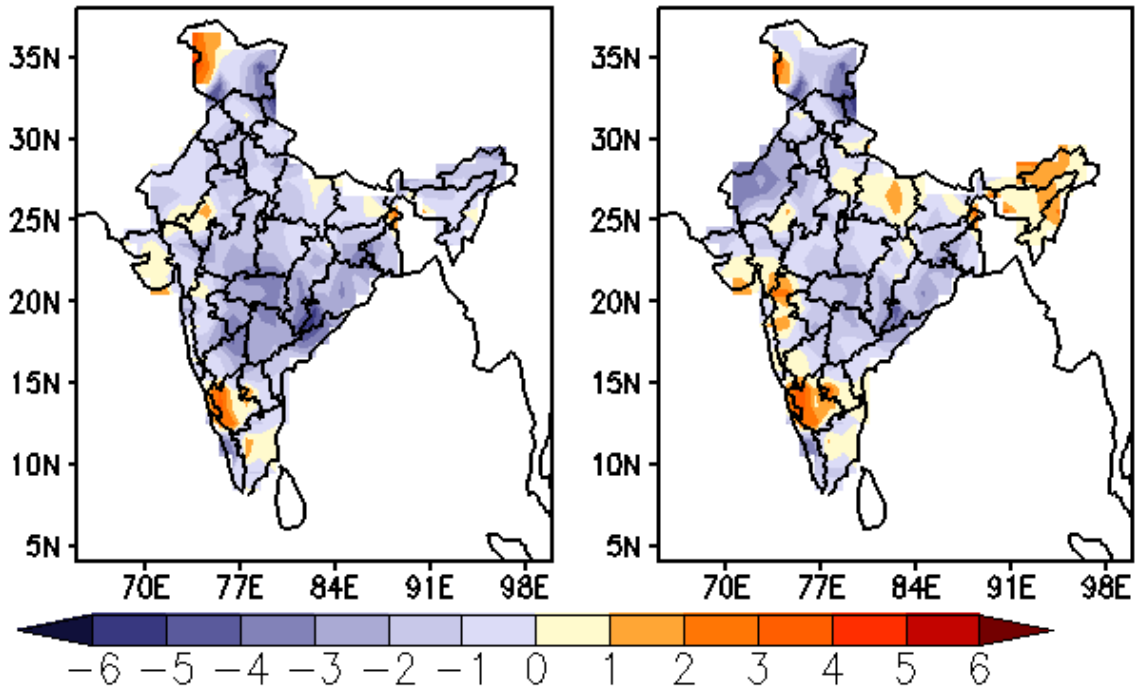


**Minimum Temperature Forecast for week 21.03.2025 to 03.04.2025**

**MME forecast Tmin anomaly (Deg C)**

(Week1: 21Mar-27Mar)

(Week2: 28Mar-03Apr)



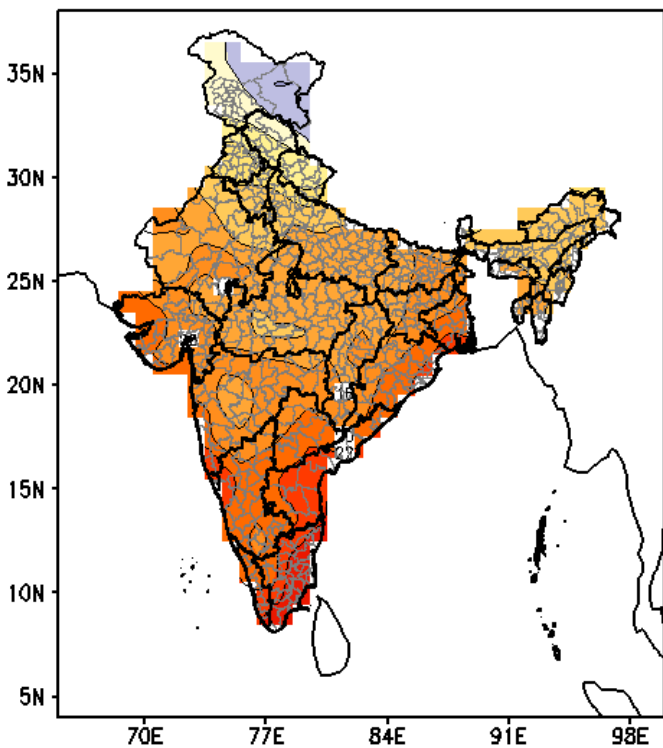
**During the week 21.03.2025 to 27.03.2025:** Minimum temperatures are likely to be **normal** over NIK.

**During the week 28.03.2025 to 03.04.2025:** Minimum temperatures are likely to be **normal** over NIK.

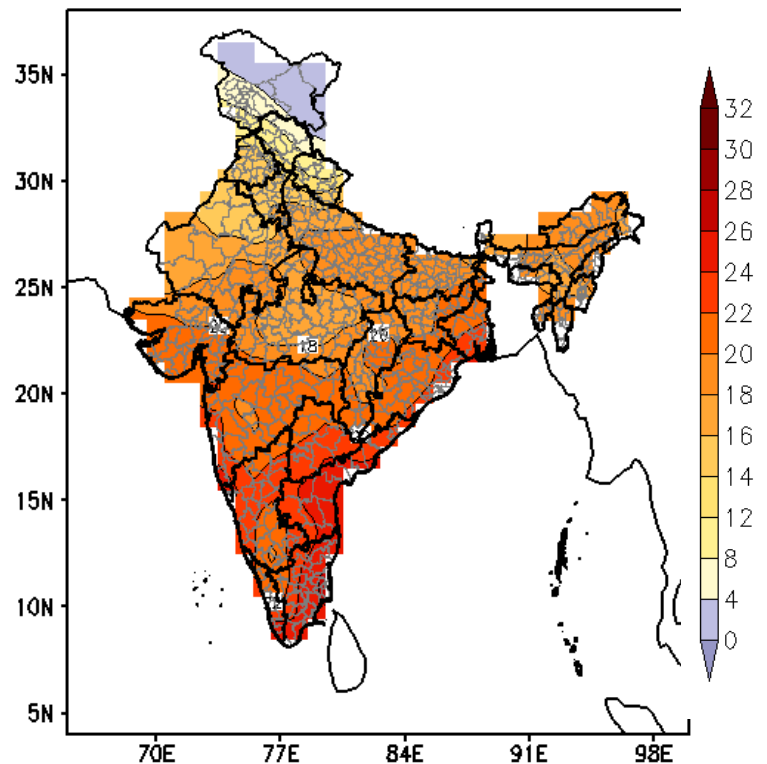
**Extended Range Forecast System**

**MINIMUM TEMPERATURE forecast map for the next two weeks (21<sup>st</sup> March 2025 to 03<sup>rd</sup> April 2025)**

**MME Weekly Tmin (Deg C)**  
(Week1: 21Mar-27Mar)



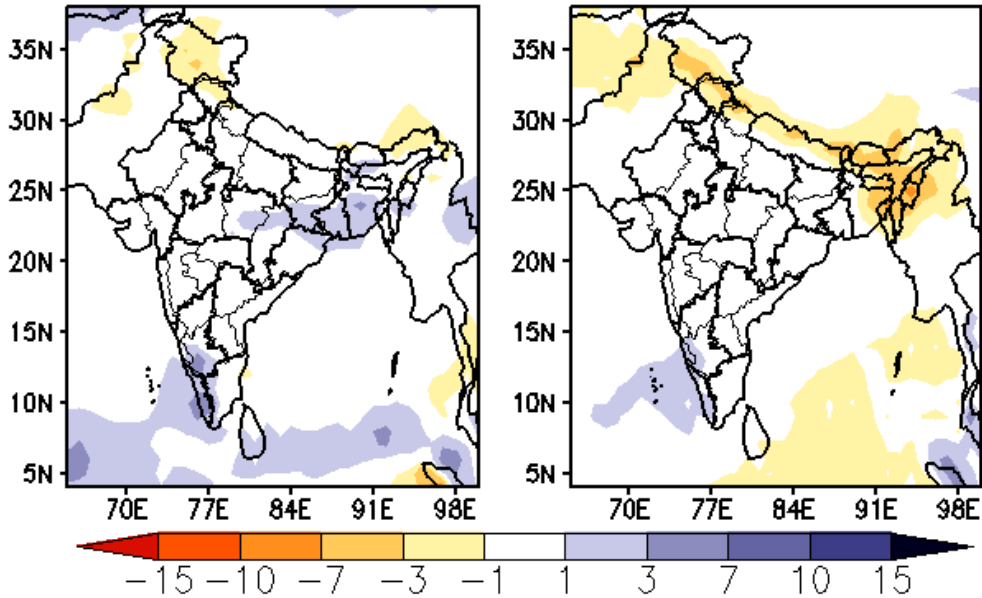
**MME Weekly Tmin (Deg C)**  
(Week2: 28Mar-03Apr)



## RAINFALL Forecast for week 20.03.2025 to 03.04.2025

Forecast Rainfall Anomaly (mm/day) (00Z=0530 hrs IST)

(Week1:00Z20Mar-00Z27Mar)      (Week2:00Z27Mar-00Z03Apr)



**During the week 21.03.2025 to 27.03.2025:** No Rainfall is expected in North Interior Karnataka.

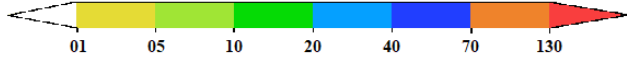
**During the week 27.03.2025 to 03.04.2025:** No Rainfall is expected in North Interior Karnataka.

### Extended Range Forecast System

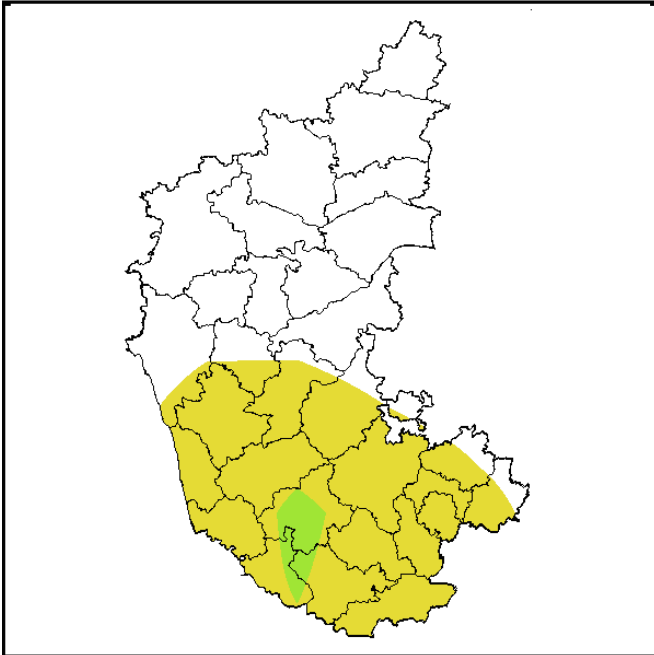
RAINFALL forecast map for the next two weeks (21<sup>st</sup> March 2025 to 03<sup>rd</sup> April 2025)

**INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT**  
 NUMERICAL WEATHER PREDICTION DIVISION, NEW DELHI  
 STATES: KARNATAKA

RAINFALL (mm/day)

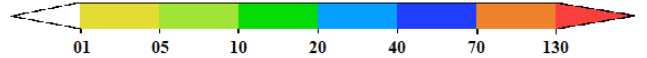


PERIOD: WEEK-1 (21-03-2025 To 27-03-2025)

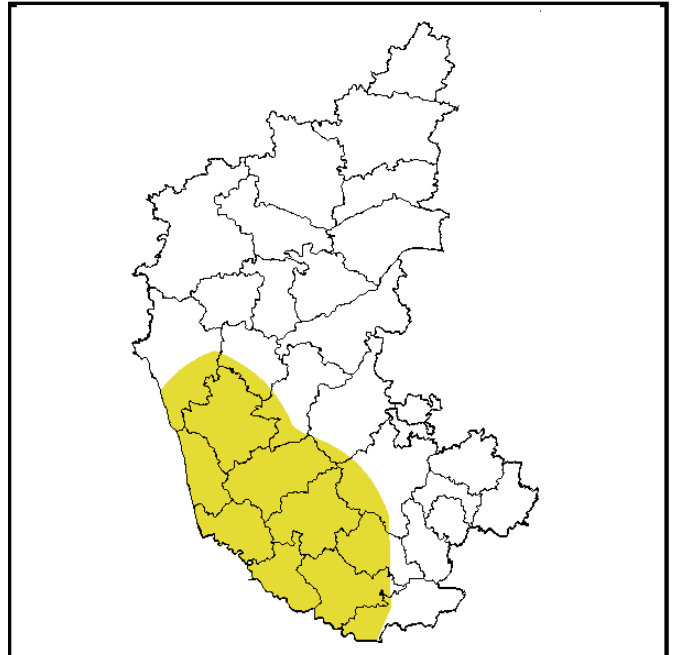


**INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT**  
 NUMERICAL WEATHER PREDICTION DIVISION, NEW DELHI  
 STATES: KARNATAKA

RAINFALL (mm/day)



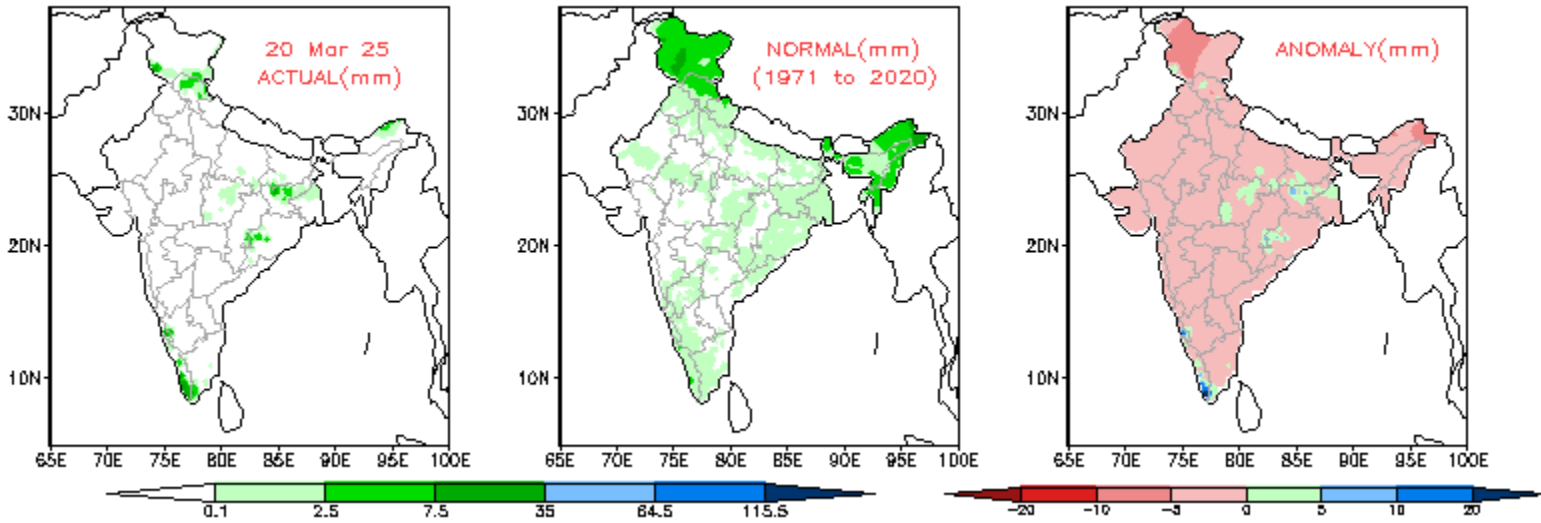
PERIOD: WEEK-2 (28-03-2025 To 03-04-2025)



**During the week 21.03.2025 to 27.03.2025** : Rainfall anomaly is expected to be **No rain** over most parts of NIK.

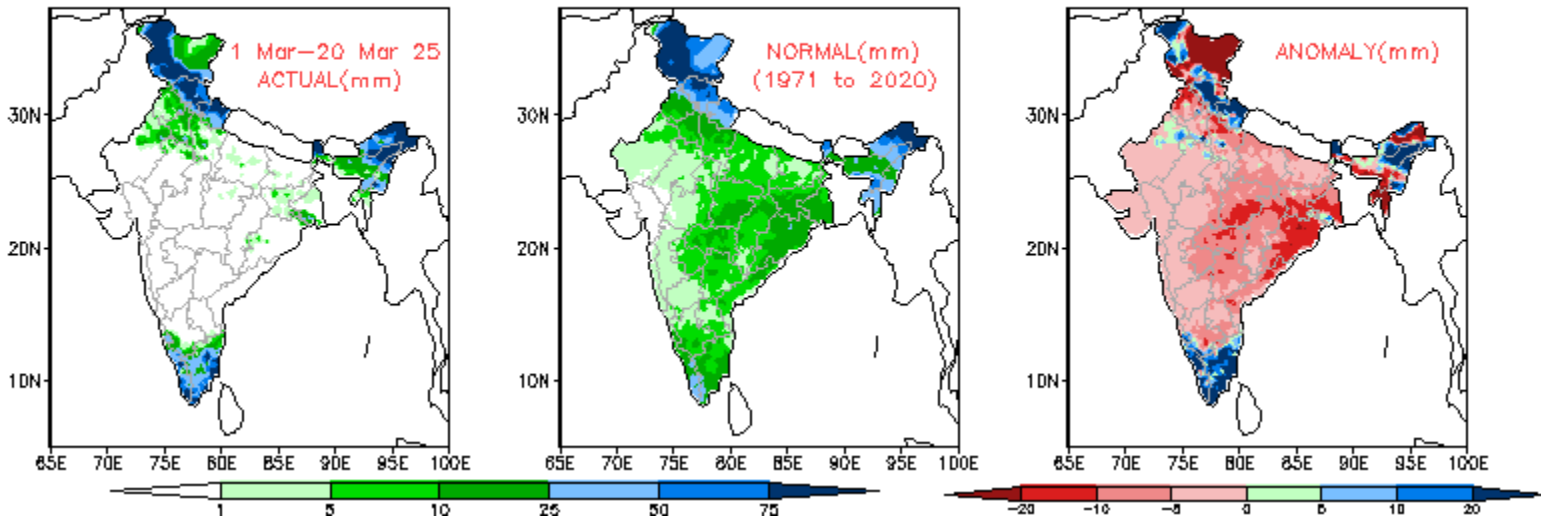
**During the week 28.03.2025 to 03.04.2025** : Rainfall anomaly is expected to be **No rain** over some parts of NIK.

## Past 24 hours Rainfall Recorded at 0830 hrs IST on 20 Mar 25



## Seasonal Rainfall and its anomaly till date

(Based on real time data)




### Important advisory for major crops in North Karnataka region

(Compiled from the Agromet advisory bulletins of AMFU of North Karnataka region)

Name of the crop	Stage	Advice
<b>Paddy</b>	<b>Tillering stage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Apply 10 kg N as a top dressing at 3<sup>rd</sup> and 6<sup>th</sup> weeks after transplanting and during panicle initiation stage.</li> <li>➤ Due to the rising temperature, irrigate the crop properly.</li> <li>➤ In case of unavailability of irrigation, farmers are advised to undertake deep ploughing of the land.</li> </ul>
<b>Wheat</b>	<b>Grain filling to Maturity stage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Due to increasing maximum temperature, Irrigate the crop during morning hours.</li> <li>➤ To manage leaf and stem rust take up spray of hexaconazole 5 E.C. 1ml or Propiconazole 25 E.C 1 ml 2-3 times in every 15 days.</li> <li>➤ Harvest the early sown wheat.</li> </ul>
<b>Cotton</b>	<b>Harvesting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Cotton stalks for compost making instead of burning or using as fuel. Cotton stalks can be roto slashed in the field itself by tractor operated rotovator.</li> <li>➤ Majority of the crop is at bowl opening stage attend cotton picking from fully opened bolls.</li> <li>➤ Advise to harvest during bright sunshine hours.</li> </ul>
<b>Sorghum</b>	<b>Grain filling to Harvest</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Provide lifesaving irrigation at grain filling stage</li> <li>➤ Since no rainfall expected, Harvest can be done to the matured early sown sorghum plots.</li> </ul>
<b>Sugarcane</b>	<b>Sowing to</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Harvest the matured cane.</li> </ul>



	<b>Harvesting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Undertake spraying of 19:19:19 (nineteen all) at 5 gm/lit and 5 ml/lit of micronutrients once in fifteen days to sugarcane.</li> <li>➤ Do not burn the trash. Spread the trash in between the rows and apply 20kg of nitrogen and 20 kg of super phosphate fertilizer per acre on trash. After this apply 2.5 kg of trash decomposing bacteria mixed with dung slurry on the trash. This will help to fast decomposing of trash.</li> <li>➤ To manage early shoot borer, take up spraying of 0.5 ml Imidacloprid or Coragen dissolved in one liter of water or, broadcast 10 Kg of Carbofuran granules mixing in sand on the surface of the soil.</li> <li>➤ To manage striga weed, irrigate the crop, spread sugarcane trash in between the rows and take up spraying of 1 kg of 2,4 D dissolved in 500 liters on the weed.</li> <li>➤ Drip irrigation along with crop residue mulch helps in water saving.</li> </ul>
<b>Sunflower</b>	<b>Vegetative</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To manage Helicoverpa in Sunflower, manual collection of larvae from sunflower head is best option.</li> </ul>
<b>Maize</b>	<b>Vegetative to Maturity stage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Fall army worm: Spray Spinetoram 11.7 % SC @ 0.5 ml/l or Chlorantraniliprole 18.5 @ 0.3 ml/lit of water or Thiamethoxam 12.6 % + Lambda cyhalothrin 9.5% ZC @ 0.25 ml/l. Use high volume sprayer, the nozzle directed towards the whorls.</li> <li>➤ Harvest the matured crop.</li> </ul>
<b>Safflower</b>	<b>Capsule development to Harvest</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To manage, capsule borer in safflower, take up spraying of 1 ml Monocrotophos 36 SL or 2 ml Quinalphos d25 EC dissolved in one liter of water.</li> <li>➤ Early sown crop is at harvesting stage, attend harvesting.</li> <li>➤ Harvesting should be done in the morning hours.</li> </ul>
<b>Groundnut</b>	<b>Pod development</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To manage leaf spot take up spray of Carbendizim 0.5 gm 50 W.P or 1 ml Hexaconazole 5 I.C in every liter of water.</li> <li>➤ Provide one life saving irrigation during flowering stage of crop.</li> </ul>

## HORTICULTURE CROPS

Name of the crop	Stage	Advice
<b>Lemon</b>	<b>Fruiting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To manage Bacterial blight disease, spray the crop with 3 gram Copper Oxychloride or 1 per cent Boardox mixture dissolved in one liter of water or 300 ppm Streptomycin 3 gram in 10 liters of water.</li> <li>➤ To control citrus canker disease cut the affected parts then spray 3gm copper oxychloride 50 W.P and 0.5 gm streptomycin sulphate or 1% Boardox mixture in every liter of water.</li> </ul>
<b>Chili</b>	<b>Harvesting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ As sunny days are expected framers are advised to attend the harvesting and drying of chilli pods before bagging to avoid fungal infection.</li> </ul>
<b>Pomegranate</b>	<b>Fruit Development</b>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To manage sucking pests in pomegranate, take up spraying of 0.3 ml Imidacloprid or 0.20 ml Thiamethoxam dissolved in one liter of water.</li> <li>➤ To manage fruit rot, spray the crop with 2 gram Zinab or Mancozeb dissolved in dissolved in one liter of water.</li> <li>➤ To manage bacterial blight disease, take up spraying of Streptomycin Sulphate 0.5 g. + Copper oxychloride 2 g. dissolved in one liter water.</li> </ul>
<b>Grapes</b>	<b>Fruit Maturity and Harvest</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ If temperature is crossing 34-35°C, don't withhold irrigation during ripening to harvest stage for faster sugar accumulation, as this will lead to loose bunch, thereby affecting the quality of produce.</li> <li>➤ To control powdery mildew disease on berries take up spray of hexaconazole or difenoconazole or A new fungicide Polyoxin D zinc salt 5% SC @ 600ml/ha will also give good results against powdery mildew.</li> </ul>
<b>Mango</b>	<b>Fruit development</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To boost up the flowering take up spray of mango special micronutrient mixture @ 5gm/lit of water.</li> <li>➤ For efficient pollination and fruit set, arrangement of honey bee boxes in the mango orchards should be undertaken.</li> <li>➤ For control Hoppers Spray Dimethoate @ 2ml / lit of water or or Imidacloprid 0.3 ml/ lit of water.</li> <li>➤ Flowering initiations in mango, avoid irrigation at flowering stage.</li> <li>➤ If sufficient water is available, irrigation can be given at 15-20 days interval starting from fruit setting to till maturity.</li> </ul>
<b>Onion</b>	<b>Vegetative to Harvesting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Harvest matured bulbs and dries it properly under bright sunlight.</li> <li>➤ To Control purple blotch of onion, Spray 2 gm mancozeb 75 wp or 2 gm maneb 80 wp per liter of water after 6 Weeks of DAS. And 144 liters of spray solution should be used.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To control thrips damage, after 3 weeks of sowing, take up spray of 0.25 g of Acetamiprid 20 S.P or 1.7 ml. Dimethoate 30 E.C in every liter of water. Repeat this spray after 6 weeks of sowing.</li> </ul>
<b>Arecanut</b>	<b>Flowering stage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Irrigate the crop.</li> <li>➤ To avoid the sunburn effect on plant, cover the bordered plants with areca or coconut leaves.</li> <li>➤ To avoid the flower/ fruit drop take up the spray of planofix @ 0.25 ml/lit. of water.</li> </ul>
<b>Black pepper</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For control wilt - take up the spraying of Metalaxyl @ 1 ml/Lit of water.</li> <li>➤ As a precautionary measure for the control of Katte roga in Pepper, spray 1% Bordeaux mixture solution.</li> </ul>
<b>Coconut</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For control of mites spray water soluble sulphur @ 5 g/lit. of water or Neem oil (20 ml) + Garlic solution(20 g)+ soap powder (5 g) mix it with 1 lit. of water and spray the solution to inflorescence.</li> </ul>
<b>Cashew</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Spray Monocrotophos @ 1ml / lit of water or Dimethoate @ 2ml Per lit of water.</li> </ul>
<b>Tomato</b>	<b>Vegetative to Harvesting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To manage leaf curl disease in tomato take up spraying of 1 ml Acetamiprid dissolved in 4 liter of water.</li> <li>➤ To control Fruit borer in tomato spray Emamectin benzoate 5 SG/lit of water.</li> <li>➤ 35-40 days after planting prune the side branches and provide support to plants. This will help to obtain better fruit yield.</li> <li>➤ Harvest the matured fruits.</li> </ul>
<b>Banana</b>	<b>Flowering</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control 1 gm Carbendazim /lit Drench 3-4 lit per plant.</li> </ul>
<b>Watermelon / Muskmelon / Cucumber</b>	<b>Sowing to Harvest</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Top dressing can be done after 30 days of sowing.</li> <li>➤ For controlling fruit fly in water melon and musk melon install 15 pheromone traps per hectare.</li> </ul>

## LIVE STOCK

<b>Cow, Buffalo and Goat</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Deworming with different dewormers in sheep and goats once in 3 months will certainly improve the productivity and performance in them.</li> <li>➤ Green fodder can be conserved and minimizing wastage (Silage making). It will enhance livestock productivity by ensuring fodder supply especially during the lean period.</li> <li>➤ Proper ventilation should be maintained for free circulation of air in the sheds.</li> <li>➤ During summer season buffalo are kept for swimming in pond, it will reduce body temperature; enhance fertility status and also improving heating period.</li> <li>➤ Animals may preferably be grazed during early morning and late evening to avoid exposure to extreme hot conditions and during hot hours, they must be tied and fed in shaded place or under the tree. This will also help in reducing the water requirement</li> <li>➤ Clean drinking water be provided to animals and water troughs should be regularly cleaned.</li> <li>➤ Apply 4-6 inch thick hay thatch as a roofing material. Water can be used for spraying the floor and roof of shelter periodically during peak hot hours which lowers the temperature and consequently reduces the heat load on animals.</li> </ul>	
<b>Chicken</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Due to the rising maximum temperature, ensure sufficient water is provided for chicks and poultry birds. If any symptoms of bird flu are observed, farmers are advised to contact a veterinary doctor as soon as possible.</li> <li>➤ Poultry litter should be dried to avoid fly menace</li> </ul>	
<b>Fisheries</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Maintain Water quality</li> <li>➤ Provide adequate feed</li> <li>➤ Maintain Fish and stocking health</li> <li>➤ Pond cleaning should be done</li> </ul>	



**ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ ಭಾಗದ ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸಲಹಾ ಪ್ರಕಟಣೆ  
21 ಮಾರ್ಚ್ 2025**



**ನೀಡುವವರು**

**ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ (NKAFC)  
ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ, ಧಾರವಾಡ**

**ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ**

**ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಕೋಪ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಕೇಂದ್ರ (KSNDMC), ಬೆಂಗಳೂರು  
ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ**

**ಮತ್ತು**

**ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ  
ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ**

## ಸಾರಾಂಶ

### ಗಮನಿಸಲಾದ ಹವಾಮಾನ (14 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರಿಂದ 20 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ವರೆಗೆ)

- ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ: 34 ರಿಂದ 40 °C
- ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ: 40 - 85 %
- ಗಾಳಿಯ ವೇಗ : 0 ರಿಂದ 6 ಕಿಮೀ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ
- ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ: 19 ರಿಂದ 26 °C
- ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ: 20 ರಿಂದ 65 %
- ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ : 0 ರಿಂದ 4 ಆಕ್ಟಾ

### ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (22 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರಿಂದ 26 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರವರೆಗೆ)

- ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.
- ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇಲ್ಲ.
- ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ 5 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಗರಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಬದಲಾವಣೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.
- ಮಾರ್ಚ್ 21 ರಿಂದ 25, 2025 ರವರೆಗೆ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಮಿಂಚು ಸಹಿತ ಗುಡುಗು ಸಹಿತ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.
- ಮಾರ್ಚ್ 21 ರಿಂದ 24, 2025 ರವರೆಗೆ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಗಂಟೆಗೆ 40 ರಿಂದ 50 ಕಿ.ಮೀ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.
- ಮಾರ್ಚ್ 25, 2025 ರಂದು ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಗಂಟೆಗೆ 30 ರಿಂದ 40 ಕಿ.ಮೀ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.
- ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ, ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸ್ವಪ್ನ ಮತ್ತು ಭಾಗಶಃ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿರುತ್ತದೆ.
- ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಒಣ ಹವಾಮಾನದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

### ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಬೆಳೆಯ ಸಲಹೆಗಳು

- ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಪಡೆದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ, ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಉತ್ತರ ಒಳ ಕರ್ನಾಟಕ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿಲ್ಲ.
- ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿಲ್ಲದಿರುವುದರಿಂದ ಕಬ್ಬು, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಕಡಲೆ, ಕುಸುಬೆ, ರಾಬಿ ತೊಗರಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಅರ್ಹ ಬೆಳೆಗಳ ಕಟಾವು ಮತ್ತು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಬಿಸಿಲಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಚೀಲಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು.
- ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ಮಳೆಯಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ, ಉತ್ತಮ ನೀರಿನ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಬೆಳೆಗ್ಗೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಭತ್ತ, ಗೋಧಿ, ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು, ತೊಗರಿ, ಬಾಳೆ, ಕಬ್ಬು, ಕಲ್ಲಂಗಡಿ, ಸೀತಾಫಲ, ಸೌತೆಕಾಯಿ, ದಾಳಿಂಬೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಅರ್ಹ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರುಣಿಸಲು ರೈತರಿಗೆ ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಬೆಳೆ ಅವಶೇಷಗಳೊಂದಿಗೆ ಬೆಳೆ ಸಸ್ಯಗಳ ನಡುವೆ ಮಲ್ಚಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದು ಅರ್ಹ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಬಿರುಗಾಳಿ ಬೀಸುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿರುವುದರಿಂದ, ಕಬ್ಬು, ಬಾಳೆ ಮತ್ತು ದಾಳಿಂಬೆ ಸಸ್ಯಗಳು ಬೇರು ಬಿಡದಂತೆ ಅವುಗಳಿಗೆ ಆಧಾರ ಒದಗಿಸುವಂತೆ ರೈತರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದಾಗಿ, ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಬೆಳೆ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಆಳವಾದ ಉಳುಮೆ ಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ಇದು ಮಣ್ಣಿನ ನೀರಿನ ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದಿಂದಾಗಿ, ಕೋಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕೋಳಿಗಳಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಹಕ್ಕಿ ಜ್ವರದ ಯಾವುದೇ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ, ರೈತರು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗ ಪಶುವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

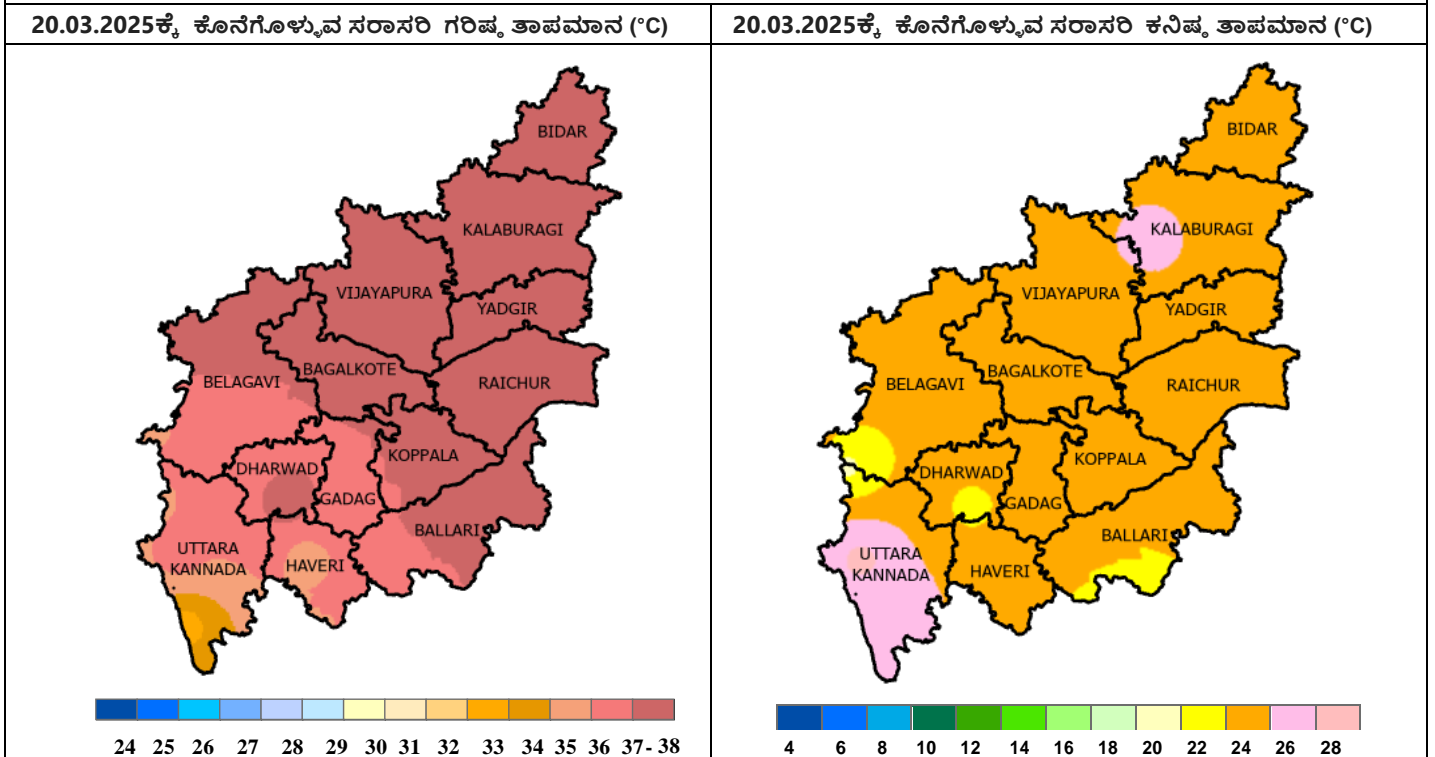


## ಗಮನಿಸಿದಹವಾಮಾನ

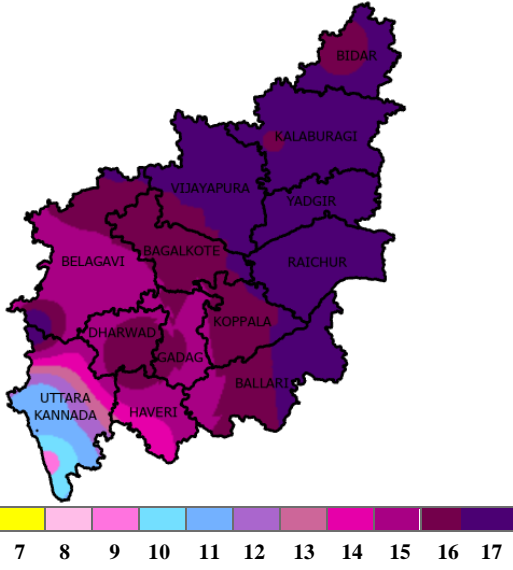
ಕ್ರ. ಸಂ.	ಜಿಲ್ಲೆ	14.03.2025 ರಿಂದ 20.03.2025 ರವರೆಗಿನ ದಾಖಲಾದ ಮಳೆಯ ವಿವರ		
		ವಾಡಿಕೆ (mm)	ಪ್ರಸ್ತುತ (mm)	ವಿಚಲನೆ (%)
1	ಬಳ್ಳಾರಿ	0.6	0	-100
2	ವಿಜಯನಗರ	0.8	0	-100
3	ಕೊಪ್ಪಳ	0.8	0	-100
4	ರಾಯಚೂರು	0.6	0	-100
5	ಕಲಬುರಗಿ	0.7	0.2	-71
6	ಯಾದಗಿರಿ	0.5	0.3	-40
7	ಬೀದರ್	1.4	0.6	-57
8	ಬೆಳಗಾವಿ	0.9	0.2	-78
9	ಬಾಗಲಕೋಟೆ	1.0	0	-100
10	ವಿಜಯಪುರ	1.2	0	-100
11	ಗದಗ	1.3	0	-100
12	ಹಾವೇರಿ	1.3	0.2	-85
13	ಧಾರವಾಡ	1.6	1.1	-31
14	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	0.9	0	-100

Large Excess	+60% and above
Excess	+20 to +59%
Normal	+19% to -19%
Deficit	-20 to -59%
Large Deficit	-60 or less %
No Rainfall	(-100 %)

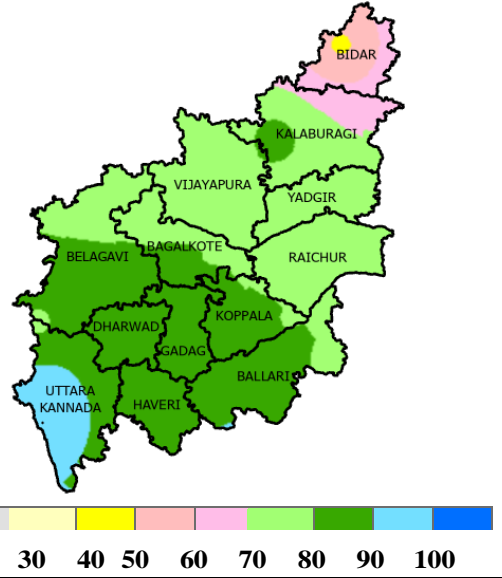
### 14.03.2025 ರಿಂದ 20.03.2025ಕ್ಕೆ ಕಂಡು ಬಂದ ಹವಾಮಾನ ನಿಯತಾಂಕಗಳ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಹಂಚಿಕೆ



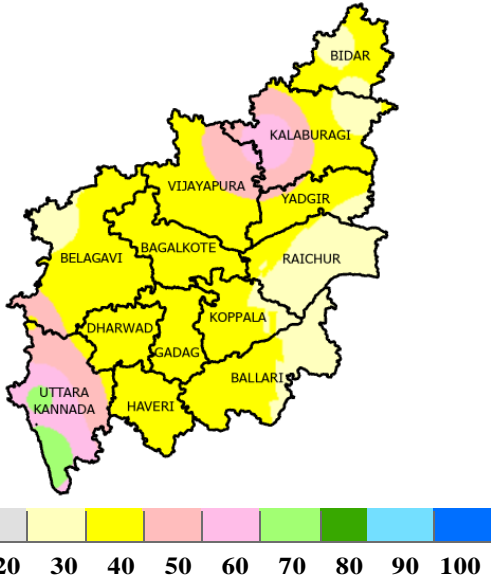
20.03.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಸರಾಸರಿ ದೈನಂದಿನ ತಾಪಮಾನ(°C)



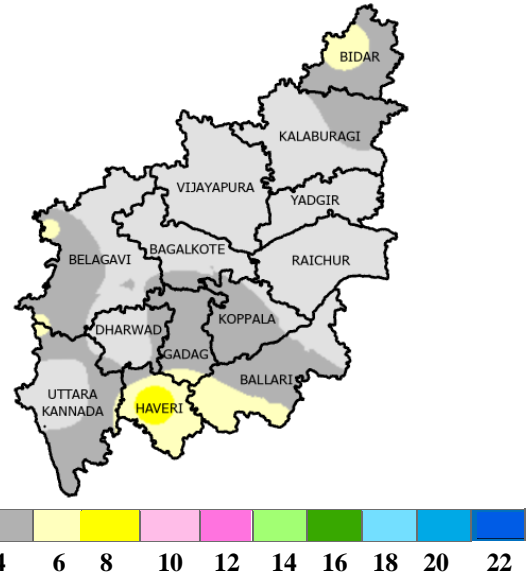
20.03.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಸರಾಸರಿ ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (%)



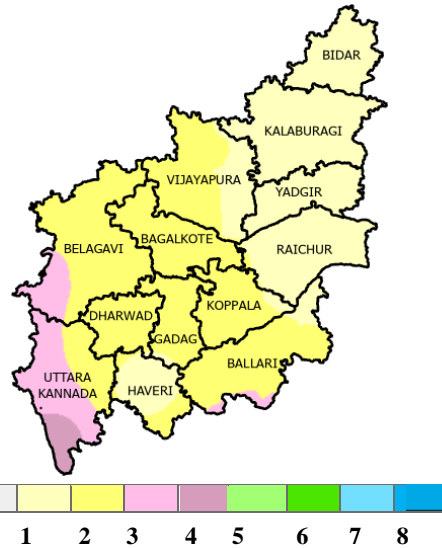
20.03.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಸರಾಸರಿ ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (%)



20.03.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಗಾಳಿಯ ಸರಾಸರಿ ವೇಗ (ಕಿ/ಘ)

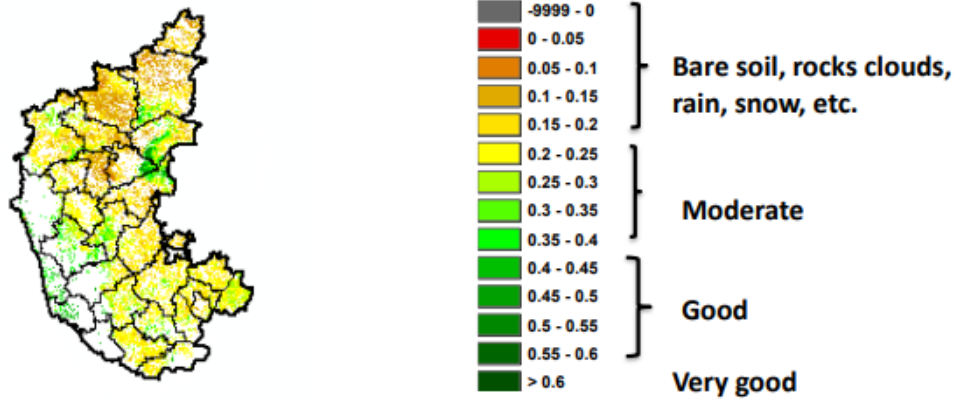


20.03.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಅಕ್ಷಾಂಶಗಳಲ್ಲಿ)



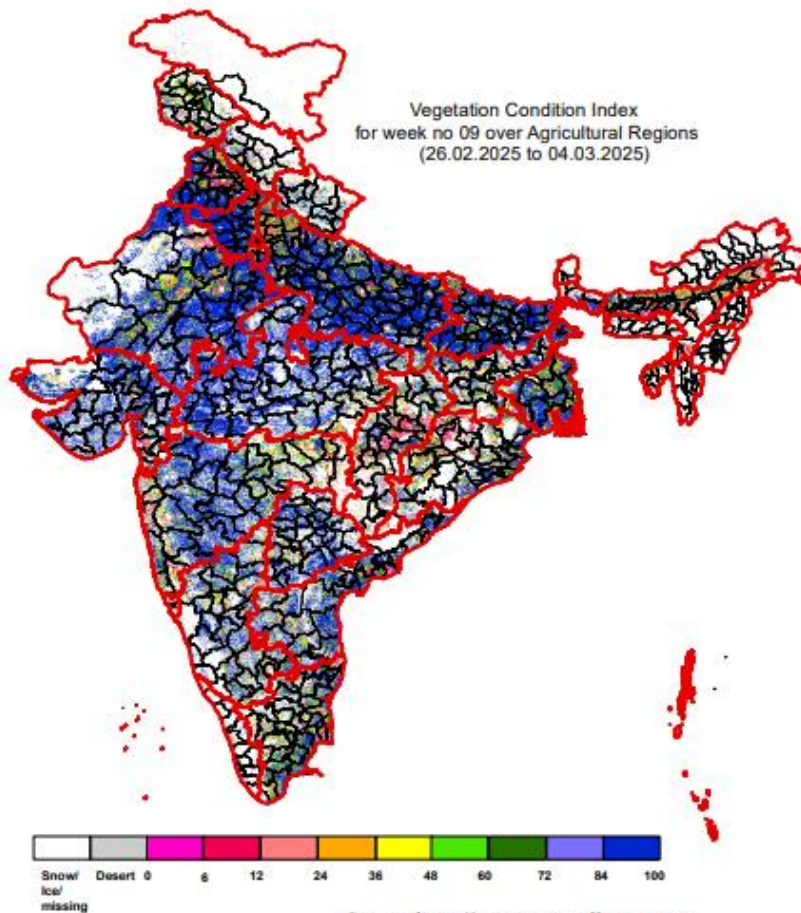
\* ಈ ನಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ವೀಕ್ಷಣಾಲಯದ ದತ್ತಾಂಶಗಳು ಹಾಗೂ ಪಕ್ಷೇಪಣಾ ತಂತ್ರಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ

NOAA/VIIRS/BLENDED NDVI Composite ending on Week no 9  
 (26.02.2025 to 04.03.2025) over Agricultural region  
 Karnataka

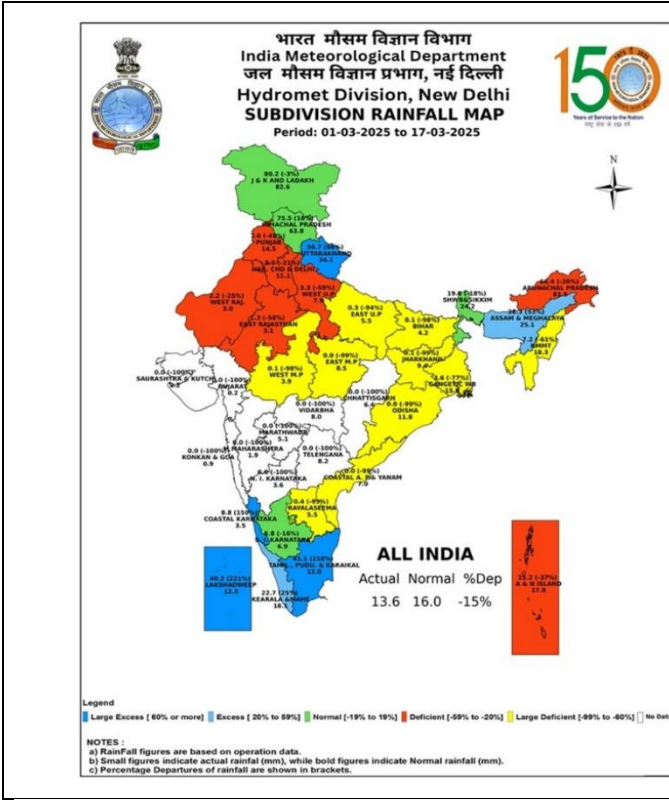


Agriculture vigour is good at isolated places of Karnataka.

Activate Win



Source: <https://www.star.nesdis.noaa.gov>



01.03.2025 ರಿಂದ 20.03.2025 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ  
 ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಭಾರಿ  
 ಪ್ರಮಾಣದ ಮಳೆ ಕೊರತೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ (-99 to  
 60 %)

**ಹವಾಮಾನಮುನ್ಸೂಚನೆ**

21 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರಂತೆ ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ ಭಾಗದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಗೆ ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
<b>ಯಾದಗಿರಿ</b>	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	1	2	0	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	40	39	39	39	39
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	26	25	25	26	26
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	82	84	82	83	84
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	74	72	73	74	74
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	3	4	4	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	160	114	119	157	161
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ವಾ)	4	4	1	2	2
<b>ಜಿಲ್ಲೆ</b>		<b>22.03.2025</b>	<b>23.03.2025</b>	<b>24.03.2025</b>	<b>25.03.2025</b>	<b>26.03.2025</b>
<b>ಕಲಬುರಗಿ</b>	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	1	2	1	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	40	39	39	39	39
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	26	25	25	26	26
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	82	84	82	83	84
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	74	72	73	74	74
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	3	4	4	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	156	86	130	153	159
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ವಾ)	4	4	4	2	2
<b>ಜಿಲ್ಲೆ</b>		<b>22.03.2025</b>	<b>23.03.2025</b>	<b>24.03.2025</b>	<b>25.03.2025</b>	<b>26.03.2025</b>
<b>ಬಳ್ಳಾರಿ</b>	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	2	2	2	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	37	36	36	36	36
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	22	22	22	22	22
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	70	74	72	73	74
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	42	44	43	42	41
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	8	8	10	6	8
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	235	235	225	207	223
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ವಾ)	4	4	4	2	2

ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಹಾವೇರಿ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	0	0	2	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	36	36	35	36	36
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	20	19	20	20	20
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	77	73	78	76	81
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	32	32	34	34	32
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	6	8	6	8
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	227	215	231	227	241
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಸಾ)	1	1	4	2	2
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಉತ್ತರಕನ್ನಡ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	0	0	0	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	36	36	36	36	36
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	25	25	25	25	25
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	84	85	89	84	83
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	52	50	54	52	53
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	4	4	4	4	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	135	104	100	135	243
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಸಾ)	1	1	1	1	2
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಧಾರವಾಡ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	0	0	1	2	1
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	36	36	36	35	35
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	20	20	19	19	19
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	82	84	85	84	82
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	24	25	26	25	24
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	4	4	4	4	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	228	284	217	220	254
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಸಾ)	1	1	3	4	4
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಗದಗ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	0	0	0	2	1
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	38	38	38	37	37
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	22	22	22	21	21
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	64	60	65	65	63
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	25	25	24	20	27
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	4	6	4	6
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	240	285	249	219	259
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಸಾ)	1	1	1	4	3
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಕೊಪ್ಪಳ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	1	1	2	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	38	37	37	38	38
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	23	23	23	23	23
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	60	54	62	64	61
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	24	25	24	22	22
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	4	4	4	4	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	241	160	247	216	241
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಸಾ)	4	4	4	2	2

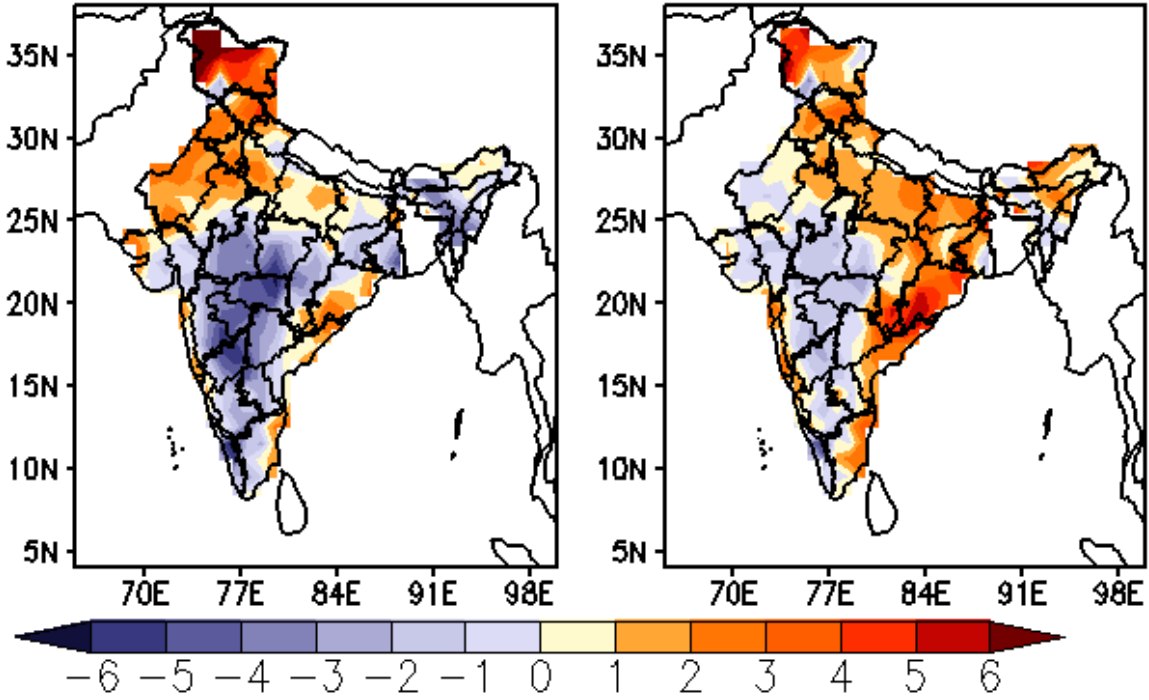
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ರಾಯಚೂರು	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	1	2	0	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	38	37	38	38	38
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	25	24	25	25	25
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	72	74	72	74	71
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	33	32	34	32	36
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	8	2	2	2
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	207	217	123	182	202
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಯಾ)	4	4	1	2	2
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಬೀದರ್	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	1	1	1	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	36	36	36	36	36
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	22	22	22	22	22
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	62	65	62	64	65
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	35	34	33	34	35
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	6	8	6	6
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	182	112	150	176	189
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಯಾ)	3	4	4	4	4
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ವಿಜಯಪುರ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	1	0	0	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	37	37	37	37	37
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	23	23	23	23	23
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	39	34	33	32	34
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	22	23	24	26	25
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	4	4	4	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	308	328	160	172	221
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಯಾ)	4	1	1	2	2
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಭಾಗಲಕೋಟೆ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	0	0	1	0	0
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	38	39	38	39	39
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	21	21	21	21	21
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	72	74	43	42	73
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	24	25	29	30	32
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	4	6	4	6	4
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	260	310	160	197	160
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಯಾ)	1	1	1	2	2
ಜಿಲ್ಲೆ		22.03.2025	23.03.2025	24.03.2025	25.03.2025	26.03.2025
ಬೆಳಗಾವಿ	ಮಳೆ(ಮಿ.ಮಿ)	0	0	1	1	1
	ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	37	37	36	36	36
	ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ(°C)	19	19	19	19	19
	ಗರಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	63	64	62	61	62
	ಕನಿಷ್ಠ ತೇವಾಂಶ (%)	34	35	33	34	35
	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ(ಕಿ/ಘ)	6	8	6	8	6
	ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು(ಡಿಗ್ರಿ)	276	326	304	160	283
	ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ(ಆಕ್ಯಾ)	1	1	4	4	4

21.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

## MME forecast Tmax anomaly (Deg C)

(Week1: 21Mar-27Mar)

(Week2: 28Mar-03Apr)



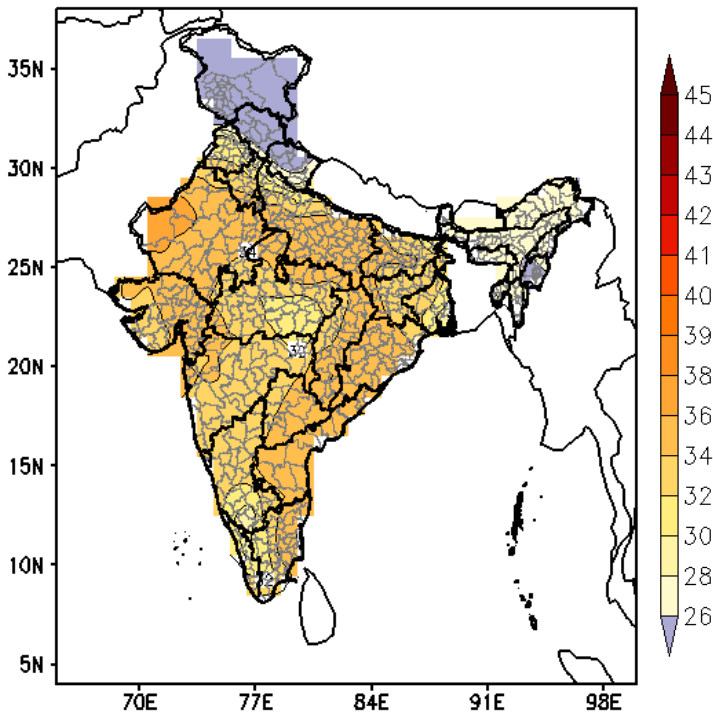
21.03.2025 ರಿಂದ 27.03.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಸಾಮಾನ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

28.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಉತ್ತರ ಒಳ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

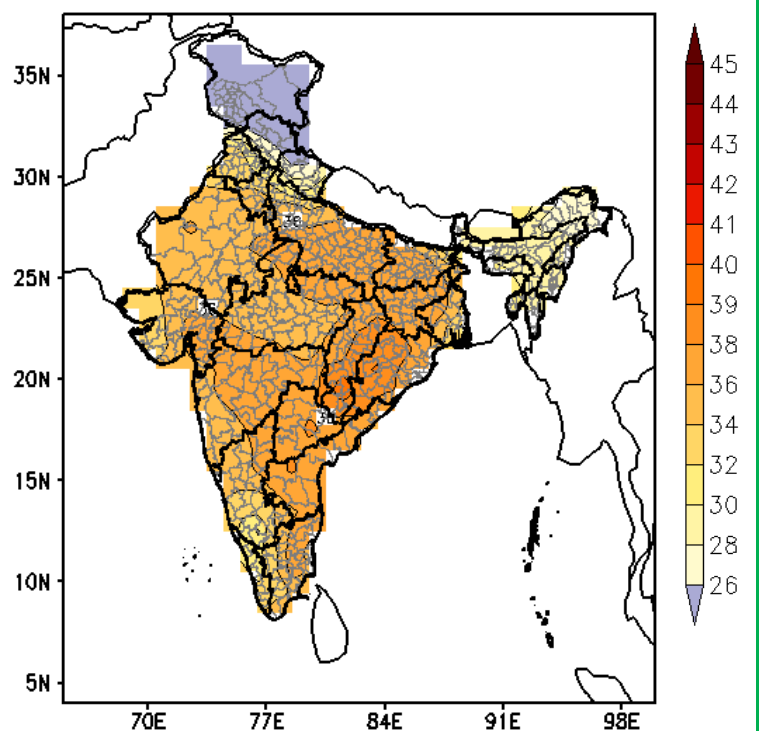
### ವಿಸ್ತೃತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ಮುಂದಿನ ಎರಡು ವಾರಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (21 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರಿಂದ 03 ಏಪ್ರಿಲ್ 2025 ರವರೆಗೆ)

#### MME Weekly Tmax (Deg C) (Week1: 21Mar-27Mar)



#### MME Weekly Tmax (Deg C) (Week2: 28Mar-03Apr)

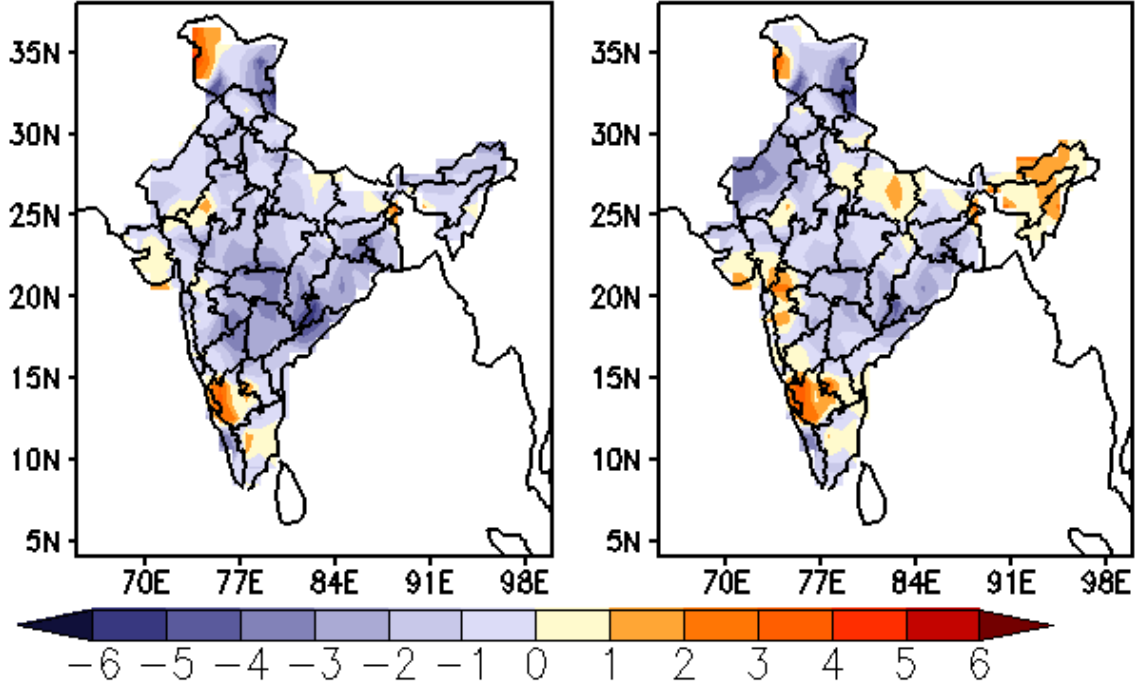


21.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದ ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

## MME forecast Tmin anomaly (Deg C)

(Week1: 21Mar-27Mar)

(Week2: 28Mar-03Apr)



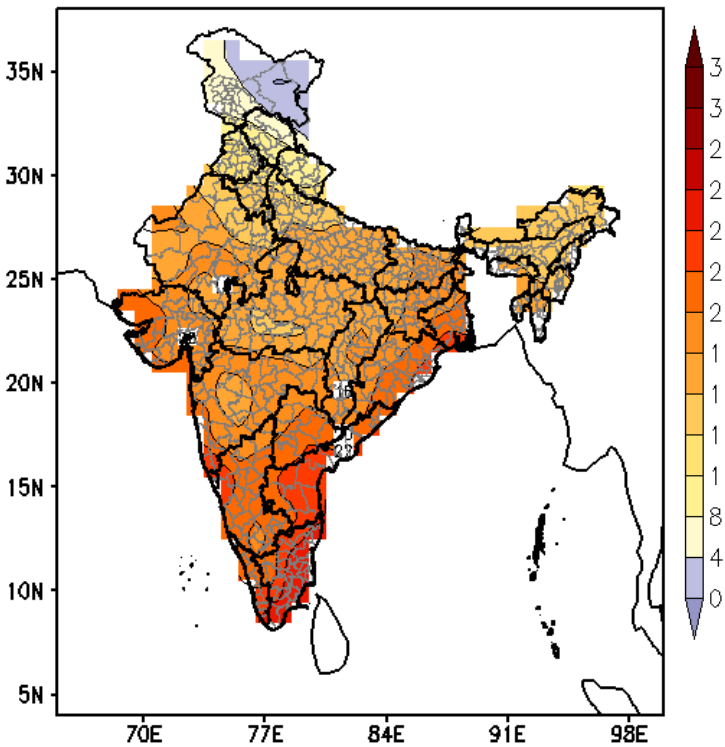
21.03.2025 ರಿಂದ 27.03.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಉತ್ತರ ಒಳ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ

28.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಉತ್ತರ ಒಳ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ

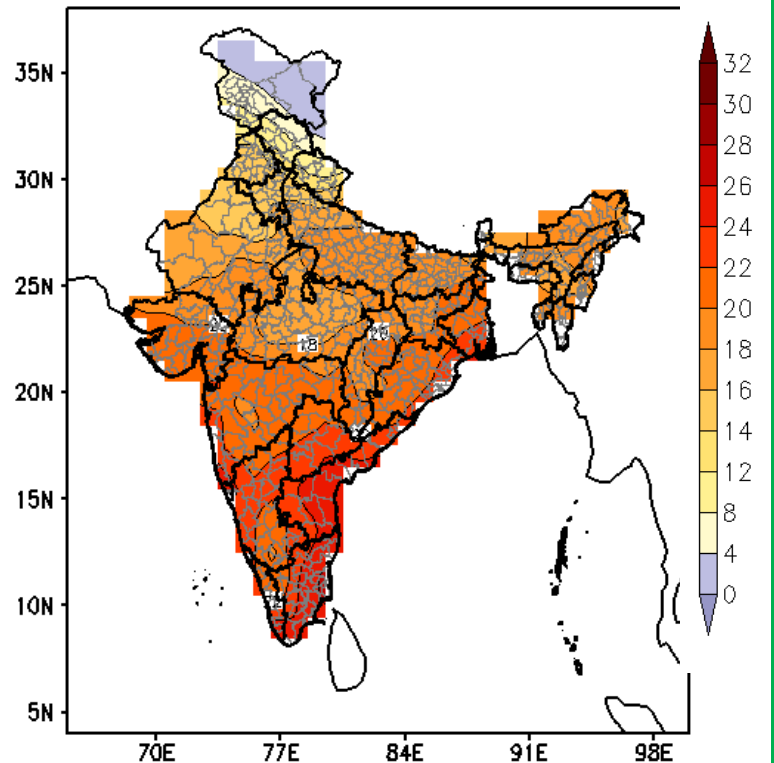
### ವಿಸ್ತೃತವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ಮುಂದಿನ ಎರಡು ವಾರಗಳ ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (21 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರಿಂದ 03 ಏಪ್ರಿಲ್ 2025 ರವರೆಗೆ)

### MME Weekly Tmin (Deg C) (Week1: 21Mar-27Mar)



### MME Weekly Tmin (Deg C) (Week2: 28Mar-03Apr)



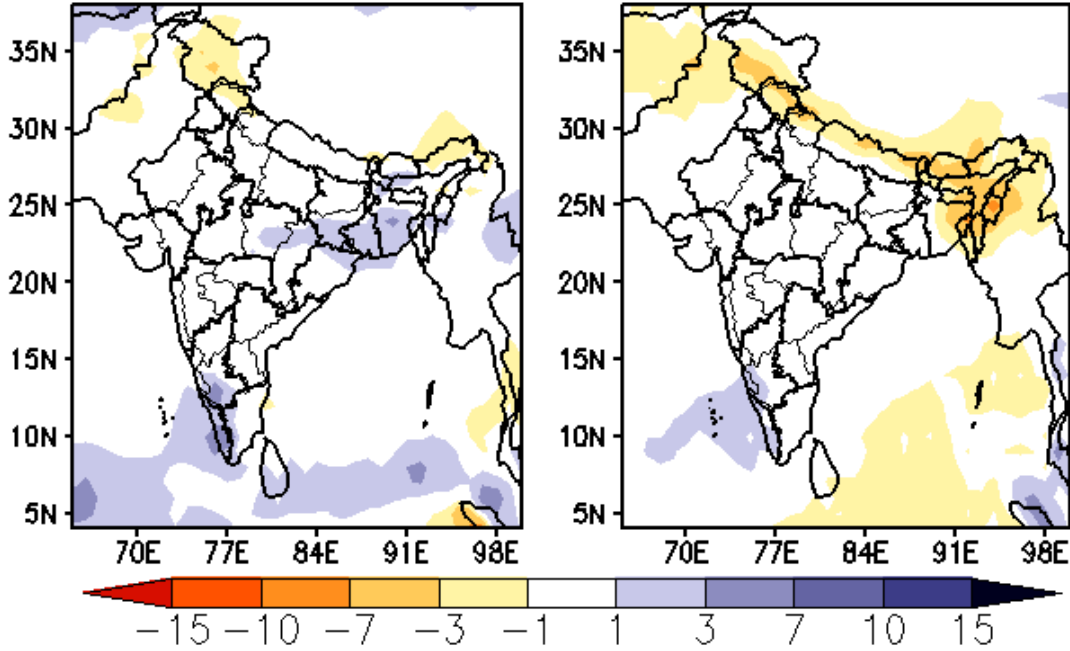


20.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದ ಮಳೆಯ ತಾಪಮಾನದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

**Forecast Rainfall Anomaly (mm/day) (00Z=0530 hrs IST)**

(Week1:00Z20Mar-00Z27Mar)

(Week2:00Z27Mar-00Z03Apr)



21.03.2025 ರಿಂದ 27.03.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಉತ್ತರ ಒಳ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿಲ್ಲ.  
28.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಉತ್ತರ ಒಳ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿಲ್ಲ.

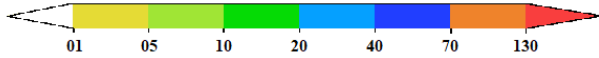
**ವಿಸ್ತೃತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ**

**ಮುಂದಿನ ಎರಡು ವಾರಗಳ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ (21 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ರಿಂದ 03 ಏಪ್ರಿಲ್ 2025 ರವರೆಗೆ)**

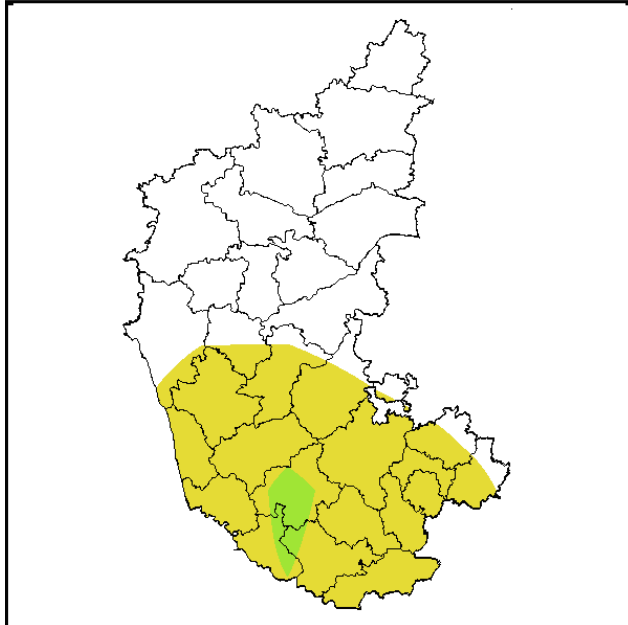
INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT  
NUMERICAL WEATHER PREDICTION DIVISION, NEW DELHI

STATES: KARNATAKA

RAINFALL (mm/day)



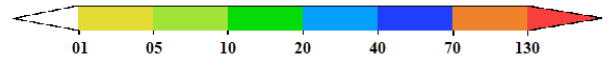
PERIOD: WEEK-1 (21-03-2025 To 27-03-2025)



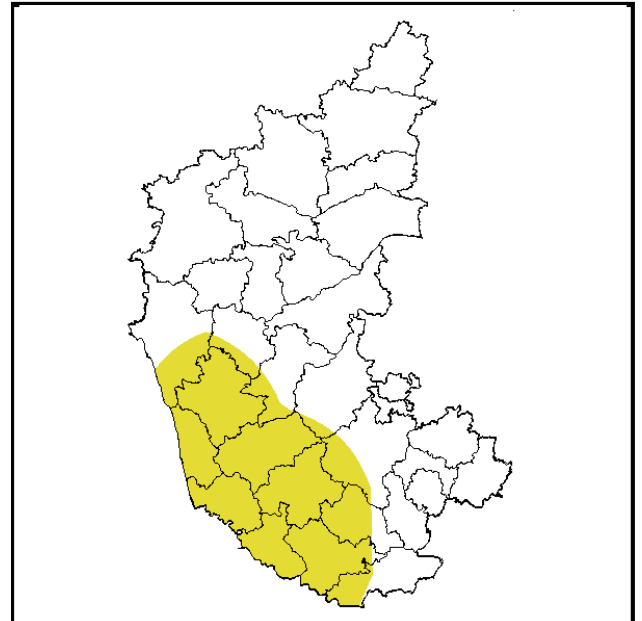
INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT  
NUMERICAL WEATHER PREDICTION DIVISION, NEW DELHI

STATES: KARNATAKA

RAINFALL (mm/day)



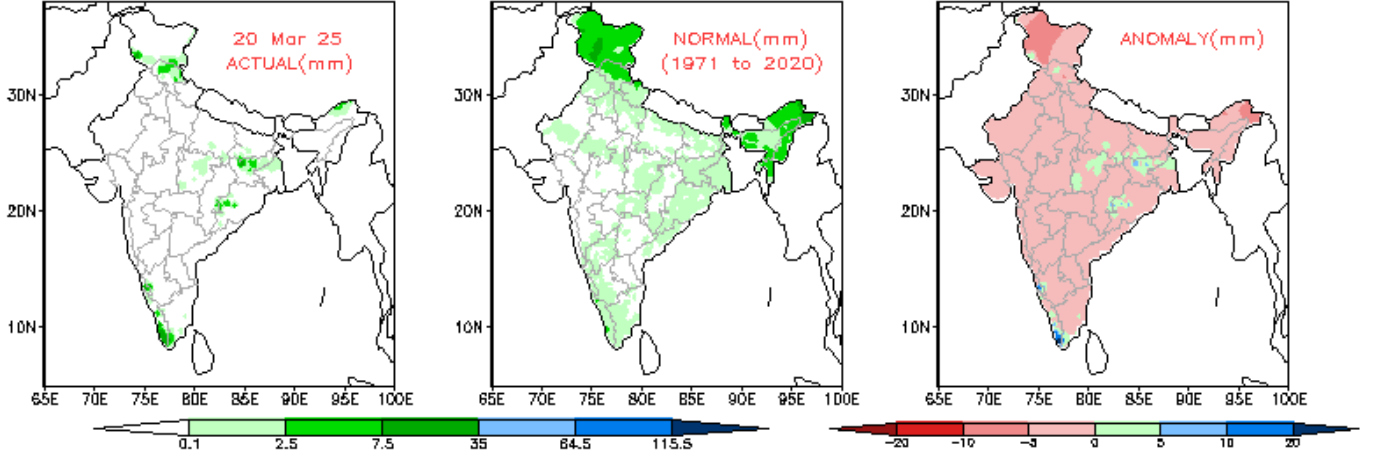
PERIOD: WEEK-2 (28-03-2025 To 03-04-2025)



21.03.2025 ರಿಂದ 27.03.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಮಳೆಯ ವೈಪರೀತ್ಯವು ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಒಳಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ.

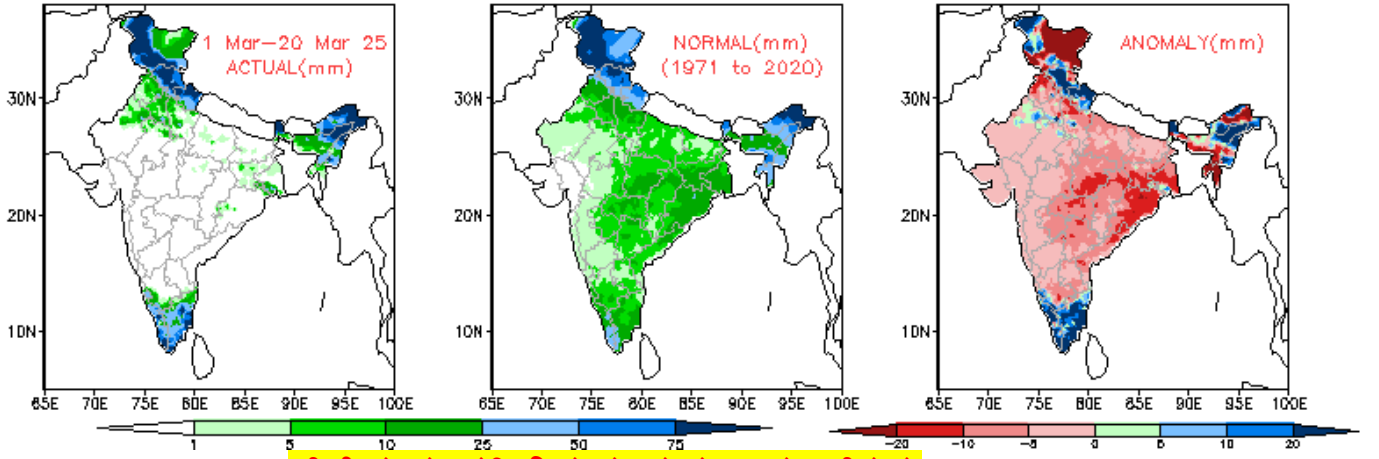
28.03.2025 ರಿಂದ 03.04.2025 ರವರೆಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದಲ್ಲಿ: ಮಳೆಯ ವೈಪರೀತ್ಯವು ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಒಳಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ.

Past 24 hours Rainfall Recorded at 0830 hrs IST on 20 Mar 25



Seasonal Rainfall and its anomaly till date

(Based on real time data)




**ಬೆಳೆಯಹಂತಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಸಲಹೆಗಳು**

(ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲ ಚಿತ್ರ ಹಾಗೂ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ ಭಾಗದ ಹಾಗೂ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಕ್ರೋಡೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ)



ಬೆಳೆಯ ಹೆಸರು	ಬೆಳೆಯ ಹಂತ	ಕೃಷಿ-ಸಲಹೆಗಳು
<b>ಭತ್ತ</b>	ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 3 ನೇ ಮತ್ತು 6 ನೇ ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಪ್ಯಾನಿಕ್ ಪ್ರಾರಂಭದ ಹಂತದಲ್ಲಿ 10 ಕೆಜಿ ಎನ್ ಅನ್ನು ಅಗ್ರ ಡ್ರೆಸ್ಸಿಂಗ್ ಆಗಿ ಅನ್ವಯಿಸಿ.</li> <li>ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ತಾಪಮಾನದ ಕಾರಣ, ಬೆಳೆಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಿ.</li> <li>ನೀರಾವರಿಯ ಅಲಭ್ಯತೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ರೈತರು ಭೂಮಿಯನ್ನು ಆಳವಾಗಿ ಉಳುಮೆ ಮಾಡಲು ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ.</li> </ul>
<b>ಗೋಧಿ</b>	ಧಾನ್ಯವನ್ನು ಪಕ್ವತೆಯ ಹಂತಕ್ಕೆ ತುಂಬುವುದು	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದ ಕಾರಣ, ಬೆಳೆಗೆ ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರುಣಿಸಬೇಕು</li> <li>ಎಲೆ ಮತ್ತು ಕಾಂಡದ ತುಕ್ಕು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಪ್ರತಿ 15 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಹೆಕ್ಟಾರ್‌ನ ಜೋಲ್ 5 ಇ.ಸಿ 1 ಮಿಲಿ ಅಥವಾ ಪ್ರೊಪಿಟೋನೋಲ್ 25 ಇ.ಸಿ 1 ಮಿಲಿ 2-3 ಬಾರಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>ಮೊದಲೇ ಬಿತ್ತಿದ ಗೋಧಿಯನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ.</li> </ul>
<b>ಹತ್ತಿ</b>	ಕೊಯ್ಲು	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಸುಡುವ ಅಥವಾ ಇಂಧನವಾಗಿ ಬಳಸುವ ಬದಲು ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಹತ್ತಿ ಕಾಂಡಗಳು. ಟ್ರಾಕ್ಟರ್ ಚಾಲಿತ ರೋಟೋವೇಟರ್ ಮೂಲಕ ಹತ್ತಿ ಕಾಂಡಗಳನ್ನು ಹೊಲದಲ್ಲಿಯೇ ರೋಟೋಸ್ಟಾಪ್ ಮಾಡಬಹುದು.</li> <li>ಬಹುಪಾಲು ಬೆಳೆಗಳು ಬಟ್ಟಲು ತೆರೆಯುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತೆರೆದಿರುವ ಬೋಲ್ಗಳಿಂದ ಹತ್ತಿ ಕೀಳಲು ಹಾಜರಾಗುತ್ತವೆ.</li> </ul>
<b>ಜೋಳ</b>	ಕೊಯ್ಲು	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಧಾನ್ಯ ತುಂಬುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಜೀವರಕ್ಷಕ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಿ.</li> <li>ಯಾವುದೇ ಮಳೆಯ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ, ಬಲಿತ ಪೂರ್ವ ಬಿತ್ತಿದ ತೋಗರಿ ಪ್ಯಾಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಬಹುದು.</li> </ul>
<b>ಕಬ್ಬು</b>	ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಕೊಯ್ಲು	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಬಲಿತ ಕಬ್ಬನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ</li> <li>19:19:19 (ಎಲ್ಲವೂ ಹತ್ತೊಂಬತ್ತು) 5 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ಮತ್ತು 5 ಮಿಲಿ/ಲೀಟರ್ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹದಿನೈದು ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಕಬ್ಬಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>ಕಸವನ್ನು ಸುಡಬೇಡಿ. ಸಾಲುಗಳ ನಡುವೆ ಕಸವನ್ನು ಹರಡಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 20 ಕೆಜಿ ಸಾರಜನಕ ಮತ್ತು 20 ಕೆಜಿ ಸೂಪರ್ ಫಾಸ್ಫೇಟ್ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕಸದ ಮೇಲೆ ಅನ್ವಯಿಸಿ. ಇದರ ನಂತರ 2.5 ಕೆಜಿ ಕಸದ ಕೊಳೆಯುವ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾವನ್ನು ಸಗಣಿ ಸ್ಪರಿಯೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಕಸದ ಮೇಲೆ ಅನ್ವಯಿಸಿ.</li> </ul>

		<p>ಇದು ಕಸವನ್ನು ವೇಗವಾಗಿ ಕೊಳೆಯಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಆರಂಭಿಕ ಚಿಗುರು ಕೊರಕವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, 0.5 ಮಿಲಿ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅಥವಾ ಕೊರಾಜೆನ್ ಅನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಅಥವಾ ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಮರಳಿನಲ್ಲಿ 10 ಕೆಜಿ ಕಾರ್ಬೋಫ್ಯೂರಾನ್ ಕಣಗಳನ್ನು ಬೆರೆಸಿ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಿ.</li> <li>➤ ಸ್ವಿಗಾ ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಿಸಲು, ಬೆಳೆಗೆ ನೀರುಣಿಸಲು, ಸಾಲುಗಳ ನಡುವೆ ಕಬ್ಬಿನ ಕಸವನ್ನು ಹರಡಲು ಮತ್ತು 500 ಲೀಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕರಗಿದ 1 ಕೆಜಿ 2,4 ಡಿ ಅನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.</li> <li>➤ ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಜೊತೆಗೆ ಬೆಳೆ ಶೇಷ ಮಲ್ಚ್ ನೀರು ಉಳಿತಾಯಕ್ಕೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.</li> </ul>
<b>ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ</b>	<b>ಸಸ್ಯಕ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಲಿಕೋವರ್ಪಾವನ್ನು ತೊಡೆದುಹಾಕಲು, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ತಲೆಯಿಂದ ಲಾರ್ವಾಗಳನ್ನು ಹಸ್ತಚಾಲಿತವಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ಉತ್ತಮ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ.</li> </ul>
<b>ಜೋಳ</b>	<b>ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಫಾಲ್ ಆರ್ಮಿ ವರ್ಮ್ (20% ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಸಸ್ಯಗಳು): ಸ್ಪಿನೆಟೋರಮ್ 11.7 % ಎಸ್ಸಿ @ 0.5 ಮಿಲಿ/ಲೀ ಅಥವಾ ಕ್ಲೋರಂಟ್ರಾನಿಲಿಪ್ರೋಲ್ 18.5 @ 0.3 ಮಿಲಿ/ಲೀಟರ್ ನೀರು ಅಥವಾ ಧಯಾಮೆಥಾಕ್ಸಮ್ 12.6 % + ಲ್ಯಾಂಬ್ಡಾ ಸೈಹಾಲೋಥ್ರಿನ್ 9.5% ZC @ 0.25 ಮಿಲಿ/ಲೀ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಿ, ನಳಿಕೆಯು ಸುರುಳಿಗಳ ಕಡೆಗೆ ನಿರ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.</li> <li>➤ ಬಲಿತ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಕೊಯ್ದು ಮಾಡಿ.</li> </ul>
<b>ಕುಸುಮ</b>	<b>ಧಾನ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಹೂಬಿಡುವಿಕೆ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಕುಸುಮದಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಪ್ಸೂಲ್ ಕೊರೆಯುವ ಕೀಟವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, 1 ಮಿಲಿ ಮೊನೊಕ್ರೋಟೊಫಾಸ್ 36 ಎಸ್‌ಎಲ್ ಅಥವಾ 2 ಮಿಲಿ ಕ್ವಿನಾಲಾಕ್ಸ್ ಡಿ 25 ಇಸಿಯನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>➤ ಆರಂಭಿಕ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ ಬೆಳೆ ಕೊಯ್ದು ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ, ಕೊಯ್ಲಿಗೆ ಮೊದಲು.</li> <li>➤ ಕೊಯ್ದು ಬೆಳೆಗ್ಗೆ ಮಾಡಬೇಕು.</li> </ul>
<b>ನೆಲಗಡಲೆ</b>	<b>ಸಸ್ಯಕ ಹಂತ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬೆಂಡಿಜಿಮ್ 0.5 ಗ್ರಾಂ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ ಅಥವಾ 1 ಮಿಲಿ ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಜೋಲ್ 5 ಐ.ಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>➤ ಬೆಳೆಯ ಹೂಬಿಡುವ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.</li> </ul>

## ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು

ಬೆಳೆಯ ಹೆಸರು	ಬೆಳೆಯ ಹಂತ	ಕೃಷಿ-ಸಲಹೆಗಳು
<b>ನಿಂಬೆ</b>	<b>ಬೆಳವಣಿಗೆಯಿಂದ-ಹಣ್ಣುಕಟಾವು</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ ಕೊಳೆತ ರೋಗವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾಪರ್ ಆಕ್ಸಿ-ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಥವಾ 1 ಪ್ರತಿಶತ ಬೋರ್ಡಾಕ್ಸ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅಥವಾ 300 ಪಿಪಿಎಂ ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೊಮೈಸಿನ್ 3 ಗ್ರಾಂ 10 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>➤ ಸಿಟ್ರಸ್ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ರೋಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪೀಡಿತ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ನಂತರ 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾಪರ್ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 W.P ಮತ್ತು 0.5 ಗ್ರಾಂ ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೊಮೈಸಿನ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಅಥವಾ 1% ಬೋರ್ಡಾಕ್ಸ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> </ul>
<b>ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ</b>	<b>ಕಟಾವು</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಬಿಸಿಲಿನ ದಿನಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿದಂತೆ, ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳ ಸೋಂಕನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಮೆಣಸಿನ ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ದು ಮತ್ತು ಒಣಗಿಸುವ ಮೊದಲು ಬ್ಯಾಕ್ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಫೈಮರ್‌ಗಳಿಗೆ ಹಾಜರಾಗಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.</li> </ul>
<b>ದಾಳಿಂಬೆ</b>	<b>ಹೂಬಿಡುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣಿನ ಸೆಟ್</b>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ದಾಳಿಂಬೆಯಲ್ಲಿ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, 0.3 ಮಿಲಿ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅಥವಾ 0.20 ಮಿಲಿ ಧಯಾಮೆಥಾಕ್ಸಮ್ ಅನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</li> <li>➤ ಹಣ್ಣು ಕೊಳೆತವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿದ 2 ಗ್ರಾಂ ಜಿನಾಬ್ ಅಥವಾ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ ಅನ್ನು ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>➤ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದ ಕೊಳೆತ ರೋಗವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೊಮೈಸಿನ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ 0.5 ಗ್ರಾಂ + ತಾಮ್ರ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 2 ಗ್ರಾಂ ಅನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> </ul>
<b>ದ್ರಾಕ್ಷಿಗಳು</b>	<b>ಹಣ್ಣಿನ ಪಕ್ವತೆ ಮತ್ತು ಕೊಯ್ಲು</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ತಾಪಮಾನವು 34-35 ° C ದಾಟಿದರೆ, ಸಕ್ಕರೆಯ ವೇಗದ ಶೇಖರಣೆಗಾಗಿ ಕೊಯ್ದು ಹಂತಕ್ಕೆ ಮಾಗಿದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ತಡೆಹಿಡಿಯಬೇಡಿ, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಸಡಿಲವಾದ ಗುಂಪಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ.</li> <li>➤ ಬೆರಗುಗಳ ಮೇಲೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಜೋಲ್ ಅಥವಾ ಡೈಫೆನೊಕೊನಜೋಲ್ ಅಥವಾ ಹೊಸ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ಪಾಲಿಯಾಕ್ಸಿನ್ ಡಿ ಸತು ಉಪ್ಪು 5% ಎಸ್ಸಿ @ 600 ಮಿಲಿ / ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಅನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಶಿಲೀಂಧ್ರದ ವಿರುದ್ಧ ಉತ್ತಮ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.</li> </ul>
<b>ಮಾವು</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಹೂಬಿಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮಾವಿನ ವಿಶೇಷ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು @ 5gm/ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>➤ ಸಮರ್ಥ ಪರಾಗಸ್ಪರ್ಶ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣಿನ ಸೆಟ್‌ಗಾಗಿ, ಮಾವಿನ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ಜೀನು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು.</li> <li>➤ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಪರ್ಸ್ ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ @ 2 ಮಿಲಿ / ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಅಥವಾ ಅಥವಾ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 0.3 ಮಿಲಿ / ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>➤ ಮಾವಿನಲ್ಲಿ ಹೂಬಿಡುವ ಪ್ರಾರಂಭಗಳು, ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ನೀರಾವರಿ ತಪ್ಪಿಸಿ.</li> <li>➤ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಲಭ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ, 15-20 ದಿನಗಳ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಹಾಕುವುದರಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ಪಕ್ವವಾಗುವವರೆಗೆ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಬಹುದು.</li> </ul>
<b>ಈರುಳ್ಳಿ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ಪ್ರಬುದ್ಧ ಬಲ್ಬ್‌ಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ದು ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಒಣಗಿಸಿ.</li> <li>➤ ಈರುಳ್ಳಿಯ ನೇರಳೆ ಕಲೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, 6 ವಾರಗಳ DAS ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 75 wp ಅಥವಾ 2 ಗ್ರಾಂ ಮಾನೆಬ್ 80 wp ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ಮತ್ತು 144 ಲೀಟರ್ ಸಿಂಪಡಣೆ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು.</li> <li>➤ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 3 ವಾರಗಳ ನಂತರ ಧಿಪ್ಸ್ ಹಾನಿಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, ಧಿಪ್ಸ್ ಹಾನಿಯನ್ನು</li> </ul>

		ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, 0.25 ಗ್ರಾಂ ಅಸೆಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ 20 S.P ಅಥವಾ 1.7 ಮಿಲಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಡೈಮೆಥೋಯೇಟ್ 30 E.C. ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 6 ವಾರಗಳ ನಂತರ ಈ ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ಪುನರಾವರ್ತಿತಿಸಿ.
<b>ಅಡಿಕೆ</b>	<b>ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಬೆಳೆಗೆ ನೀರುಣಿಸುವುದು.</li> <li>ಸಸ್ಯದ ಮೇಲೆ ಬಿಸಿಲಿನ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು, ಅರಕಾ ಅಥವಾ ತೆಂಗಿನ ಎಲೆಗಳಿಂದ ಗಡಿಯಿರುವ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.</li> <li>ಹೂವು/ಹಣ್ಣಿನ ಉದುರುವಿಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಪ್ಲಾನೋಫಿಕ್ಸ್ @ 0.25 ಮಿಲಿ/ಲೀಟರ್ ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ನೀರಿನ.</li> </ul>
<b>ಕಪ್ಪು ಮೆಣಸು</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ವಿಲ್ಡ್ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ - ಮೆಟಾಲಾಕ್ವಿಲ್ @ 1 ಮಿಲಿ/ಲೀಟರ್ ಸಿಂಪರಣೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ನೀರಿನ. ಅಥವಾ ಅದೇ ದ್ರಾವಣವನ್ನು @ 3 ಲೀಟರ್ / ಗಿಡಕ್ಕೆ ಅದ್ದಿರಿ.</li> <li>ಕಾಳುಮೆಣಸಿನಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿ ರೋಗ ಹತ್ತೋಟಿಗೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಶೇ.1ರ ಬೋರ್ಡೊ ಮಿಶ್ರಣದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</li> </ul>
<b>ತೆಂಗಿನಕಾಯಿ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ಹುಳಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಸಲ್ಫರ್ @ 5 ಗ್ರಾಂ / ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಅಥವಾ ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ (20 ಮಿಲಿ) + ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ದ್ರಾವಣ (20 ಗ್ರಾಂ) + ಸೋಪ್ ಪುಡಿ (5 ಗ್ರಾಂ) 1 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಹೂಗೊಂಚಲುಗಳವರೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> </ul>
<b>ಗೋಡಂಬಿ</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ಮೊನೊಕ್ರೋಟೊಫಾಸ್ @ 1 ಮಿಲಿ / ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಅಥವಾ ಡೈಮೆಥೋಯೇಟ್ @ 2 ಮಿಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> </ul>
<b>ಟೊಮೆಟೊ</b>	<b>ಸಸ್ಯಕ ಗೆ ಕೊಯ್ಲು</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಟೊಮೆಟೊದಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ರೋಗವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು 1 ಮಿಲಿ ಅಸಿಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ ಅನ್ನು 4 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</li> <li>ಟೊಮೆಟೊದಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣು ಕೊರೆಯುವ ಕೀಟವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಎಮಾಮೆಕ್ವಿನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ 5 ಎಸ್ಪಿ/ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.</li> <li>ನೆಟ್ಟು 35-40 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಪಕ್ಕದ ಕೊಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಆಧಾರವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ. ಇದು ಉತ್ತಮ ಹಣ್ಣಿನ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.</li> <li>ಬಲಿತ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿ.</li> </ul>
<b>ಬಾಳೆಹಣ್ಣು</b>	<b>ಹೂಬಿಡುವ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ 1 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೆಂಡೆಜಿಮ್ / ಲೀಟರ್ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ 3-4 ಲೀ.</li> </ul>
<b>ಕಲ್ಲಂಗಡಿ / ಕಸೂರಿ / ಸೌತಕಾಯಿ</b>	<b>ಕೊಯ್ಲಿಗೆ ಬಿತ್ತನೆ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರ ಹಾಕಬಹುದು.</li> <li>ಕಲ್ಲಂಗಡಿ ಮತ್ತು ಕಸೂರಿ ಕಲ್ಲಂಗಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 15 ಫೆರೋಮೋನ್ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ.</li> </ul>

<b>ಜಾನುವಾರು</b>	
<p><b>ಹಸು, ಎಮ್ಮೆ ಮತ್ತು ಮೇಕೆ/ಕುರಿ</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರತಿ 3 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಕುರಿ ಮತ್ತು ಮೇಕೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಜಂತುಹುಳುಗಳನ್ನು ಹಾಕುವುದು ಖಂಡಿತವಾಗಿಯೂ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.</li> <li>ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ವ್ಯರ್ಥವಾಗುವುದನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು (ಸೈಲೇಜ್ ತಯಾರಿಕೆ). ಇದು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಮೇವು ಪೂರೈಕೆಯನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಜಾನುವಾರುಗಳ ಉತ್ಪಾದಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.</li> <li>ಶೆಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯ ಮುಕ್ತ ಪ್ರಸರಣಕ್ಕಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ವಾತಾಯನವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.</li> <li>ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಎಮ್ಮೆಗಳನ್ನು ಕೊಳದಲ್ಲಿ ಈಜಲು ಇಡಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಫಲವತ್ತತೆಯ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಶಾಖದ ಅವಧಿಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.</li> <li>ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಸಂಜೆ ತಡವಾಗಿ ಮೇಯಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ, ಇದರಿಂದ ವಿಪರೀತ ಬಿಸಿಲಿನ ವಾತಾವರಣಕ್ಕೆ ಒಡ್ಡಿಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಬಿಸಿಲಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟಿ ನೆರಳಿನ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಮರದ ಕೆಳಗೆ ಆಹಾರ ನೀಡಬೇಕು. ಇದು ನೀರಿನ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.</li> <li>ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ತೊಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಬೇಕು.</li> <li>4-6 ಇಂಚು ದಪ್ಪದ ಹುಲಿನ ಹುಲ್ಲನ್ನು ಛಾವಣಿಯ ವಸ್ತುವಾಗಿ ಬಳಸಿ. ಗರಿಷ್ಠ ಬಿಸಿಲಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನಿಯತಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಆಶ್ರಯದ ನೆಲ ಮತ್ತು ಛಾವಣಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬಹುದು, ಇದು ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಮೇಲಿನ ಶಾಖದ ಹೊರೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.</li> </ul>
<b>ಕೋಳಿ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನದಿಂದಾಗಿ, ಕೋಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಕೋಳಿಗಳಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಹಕ್ಕಿ ಜ್ವರದ ಯಾವುದೇ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ, ರೈತರು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗ ಪಶುವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.</li> <li>ನೋಣಗಳ ಕಾಟ ತಪ್ಪಿಸಲು ಕೋಳಿಗಳ ಕಸವನ್ನು ಒಣಗಿಸಬೇಕು.</li> </ul> 
<b>ಮೀನುಗಾರಿಕೆ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಸಾಕಷ್ಟು ಮೇವು ಒದಗಿಸಿ</li> <li>ಮೀನು ಮತ್ತು ದಾಸಾನುಗಳ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಕೊಳದ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು</li> </ul>