ಕೆಳದಿ ಶಿವಪ್ಪ ನಾಯಕ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ

ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸೇವಾ ಯೋಜನೆ

ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸಲಹಾ ಸೂಚಕ

(ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ ಪುಣೆ ಮತ್ತು ಬೆಂಗಳೂರು ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸೇವಾ ಯೋಜನೆ, ಬ್ರಹ್ಮಾವರ–576213, ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಇವರ ಜಂಟಿ ಪ್ರಸಾರ)

ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಅವಧಿ 05.07.2025 ರಿಂದ 09.07.2025

ಸಂ. ಗ್ರಾ.ಕೃ.ಹ.ಸೇ.ಬ/52/2025 ದಿನಾಂಕ: **04.07.2025**

ಕಳೆದ ವಾರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ (ದಿನಾಂಕ: 30.06.2025 ರಿಂದ 04.07.2025 ರವರೆಗೆ)

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ದಿನ–1 (30.06.2025)	ದಿನ–2 (01.07.2025)	ದಿನ–3 (02.07.2025)	ದಿನ–4 (03.07.2025)	ದಿನ–5 (04.07.2025)
ಮಳೆ (ಮಿ.ಮೀ.)	21.6	16.6	9.6	45.1	57.2
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	30.5	28.6	29.6	28.7	28.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿ.ಸೆ.)	22.2	22.1	24.5	21.2	21.6
ಸ್ಥಳೀಯ ಮೋಡಗಳ ಹೊದಿಕ (ಒಕ್ಟಾ)	6	7	6	5	4
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	95	90	83	97	90
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	91	85	81	80	87
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮೀ./ಗಂಟೆಗೆ)	4	6	8	7	6

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ, ಪುಣೆ ಮತ್ತು ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರು ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳು ದಿನಾಂಕ 05.07.2025 ರಿಂದ 09.07.2025 ರ ವರೆಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ				
	ದಿನ–1 (05.07.2025)	ದಿನ–2 (06.07.2025)	ದಿನ–3 (07.07.2025)	ದಿನ–4 (08.07.2025)	ದಿನ–5 (09.07.2025)
ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)	65	60	55	40	40
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)	28	28	28	28	28
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (°C)	22	22	23	23	22
ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಒಕ್ಟಾ)	7	6	5	6	6
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	94	95	95	95	94
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	82	83	84	82	83
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (Kmph)	4	6	4	6	6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (°)	214	231	243	234	233
ಮುನ್ಸೂಚನೆ	GW/R++	GW/R++	GW/R++	R+	R+
ಸಂಭವನೀಯತೆ (%)	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%

ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ, ನವದೆಹಲಿ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು ನೀಡಿರುವ ವಿಸ್ತೃತ ಮಳೆ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಕರ್ನಾಟಕದ ಕರಾವಳಿ ತೀರ ಹಾಗೂ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ದಿನಾಂಕ 06.07.2025 ರಿಂದ 12.07.2025 ರವರೆಗೆ ವಾಡಿಕೆ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ ಪುಣೆ ಮತ್ತು ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನೀಡಿದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ, **ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಧಾರಣ ಮಳೆಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿದೆ.** ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನವು **26.7^{o}C – 27.4^{o}C** ಇರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನವು **23.0^{o}C -23.2^{o}C** ಇರುತ್ತದೆ. ಸರಾಸರಿ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಆದ್ರತೆಯು ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ **93.8%** ರಿಂದ **94.8%** ರಷು ಇರುತ್ತದೆ. ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ **76.6%** ರಿಂದ **78.8%** ರಷ್ಟು ಇರುತ್ತದೆ. ಸರಾಸರಿ ಗಾಳಿಯ ವೇಗವು **1.6–2.9** ಕೀ.ಮೀ. ಪ್ರತಿ ಘ,ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸಲಿದೆ. ಈ ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿದರೆ, ರೈತರು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವಂತೆ ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

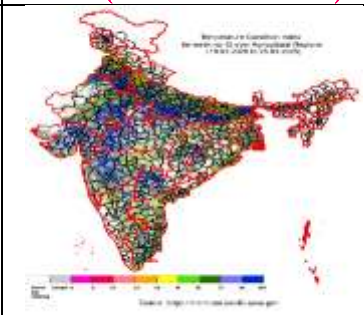
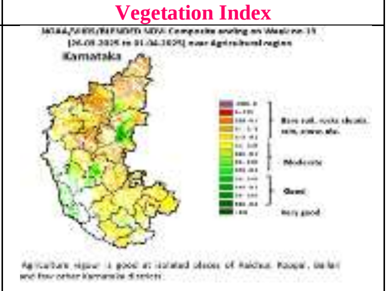
Mobile Applications developed by India Meteorological Department for the benefit of Farming Community Farmers are suggested to download the app using below links

	Mausam:	Meghdoot:	Damini:
Andriod:	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.imd.masuam	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini
Apple OS:	https://apps.apple.com/us/app/id1522893967	https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155	https://apps.apple.com/app/id1502385645

ರೈತರು ತಮ್ಮ ಹಳ್ಳಿಯ ಅಥವಾ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಹವಾಮಾಣ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು "ಮೌಸಮ್ ಗ್ರಾಮ" ಎಂಬ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ (ಹರ್ ಗರ್ ಮೌಸಮ್)

Decadal Rainfall (mm) Comparison:

Year	30 years Mean	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Rainfall	3710.5	2816.3	2383.4	2827.1	3000	3381.2	4118.4	4110.8	4110.8	3879.9	3316.6	3875.4	2045.3
Rainy days	105	112	107	119	121	112	123	126	152	125	105	135	52

Realised Rainfall (26th JUNE to 02nd JULY, 2025)	Rainfall Forecast Map (04th JULY to 10th JULY 2025)	Temperature conditional Index Outlook (19.03.2025 to 25.03.2025)	Normalized Difference Vegetation Index
			

Warnings for Costal Karnataka	
Date of Issue: July 4, 2025	
Day 1:July 4, 2025	Very Heavy Rain Strong Surface Winds
Day 2: July 5, 2025	Very Heavy Rain Strong Surface Winds
Day 3: July 6, 2025	Very Heavy Rain Strong Surface Winds
Day 4: July 7, 2025	Heavy Rain
Day 5: July 8, 2025	Heavy Rain
Day 6: July 9, 2025	Heavy Rain
Day 7: July 10, 2025	Heavy Rain

ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನೀಡಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಆಧಾರಿಸಿ ನೀಡಿದ ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆಗಳು:

ಜಿಲ್ಲೆಯ 05 ತಾಲೂಕುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣದ ಜೊತೆಗೆ ಸಾಧಾರಣ ಮಳೆಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿದೆ

- ರೈತರು ಭತ್ತದ ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಸೂಕ್ತ ಸಮಯವಾಗಿದೆ (ರೈತರು ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದು ಉತ್ತಮ)
- ಭತ್ತದ ಸಸಿಮಡಿಯ ಗದ್ದೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾದ ನೀರನ್ನು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಹೊರಹಾಕುವುದು ಸೂಕ್ತ ಇಲ್ಲವಾದಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳು ಕೊಳೆಯುತ್ತವೆ
- ರೈತರು 1% ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಉತ್ತಮ ಸಮಯವಾಗಿದೆ.

ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು:

ನೀರಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ	ಮುಂಗಾರು ಆರಂಭವಾಗುತ್ತಿರುವ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ರೈತರು ತಮ್ಮ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಬಸಿಗಾಲುವೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.
ಅಡಿಕೆ (ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣ)	• ಮುಂದಿನ 02ದಿನಗಳಿಗೆ ಕಿತ್ತಳೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮುಂದಿನ 03 ದಿನಗಳಿಗೆ ಹಳದಿ ಬಣ್ಣದ ಅಲರ್ಟ್ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು ರೈತರು 1% ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದನ್ನು ಮುಂದೂಡುವುದು ಉತ್ತಮವಾಗಿದೆ
ಅಡಿಕೆ	• ಮುಂದಿನ 02ದಿನಗಳಿಗೆ ಕಿತ್ತಳೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮುಂದಿನ 03 ದಿನಗಳಿಗೆ ಹಳದಿ ಬಣ್ಣದ ಅಲರ್ಟ್ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು ರೈತರು ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮುಂದೂಡುವುದು ಉತ್ತಮ
ತೆಂಗು (ಕುರುವಾಯಿ ದುಂಬಿ)	ಕುರುವಾಯಿ ದುಂಬಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಲು ಕ್ಲೋರೊಫೈರಿಫಾಸ್ ಹರಳನ್ನು ಮರಳಿನ ಜೊತೆ 1:1 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ ಸುಳಿ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು. ಕುರುವಾಯಿ ಹುಳುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ನಾಶಪಡಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ತೆಂಗಿನ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಸ್ವಚ್ಛತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುವುದು. ಕಸದ ಗುಂಡಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕುರುವಾಯಿ ದುಂಬಿಗಳ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯ ಮೂಲಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸುವುದು.
ತೆಂಗು (ಕಾಂಡ ಸೋರುವ ರೋಗ)	ಕಾಂಡ ಸೋರುವ ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಲು ರೈತರು ಕಾಂಡ ಭಾಗವನ್ನು ಕೆತ್ತಿದ ನಂತರ ಶೇಕಡ 1ರ ಬೋರ್ಡೋ ಪೇಸ್ಟನ್ನು ಹಚ್ಚಬೇಕು ಅಥವಾ 2 ಮಿ.ಲೀ ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಜೋಲ್ ಅನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಬುಡಕ್ಕೆ ಸುರಿಯುವುದು (ಪ್ರತಿ ಮರಕ್ಕೆ 3ಲೀಟರ್) ಅದರ ಜೊತೆಗೆ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ 5 ಕೆ.ಜಿಯಷ್ಟು ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದು.

ಬಾಳೆ (ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ)	5 ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 5ಗ್ರಾಂ. ಬನಾನ ಸ್ಪೆಷಲ್(ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶ) ಮಿಶ್ರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. (15ಲೀ. ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಗೆ ಒಂದು ನಿಂಬೆ ಹಣ್ಣು ಹಾಗೂ ಒಂದು ಶಾಂಪೂವನ್ನು ಬೆರೆಸಬೇಕು)
ಕಾಳುಮೆಣಸು (ಸೊರಗು ರೋಗ)	ಮುಂಜಾಗ್ರತ ಕ್ರಮವಾಗಿ ರೋಗ ಬಂದಿರುವ ಬಳ್ಳಿಗಳ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು ಅನಂತರ ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿ ಮಿಶ್ರಿತ ಅಥವಾ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ತ್ರಿಶೂಲ್ ಮಿಶ್ರಿತ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಬಳ್ಳಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಮಳೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಹರಿದು ಹೋಗಲು ಸೂಕ್ತ ಬಸಿಗಾಲುವೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು. ಒಣಗಿದ ಹಾಗೂ ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಹಬ್ಬಿರುವ ಬಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಅಥವಾ ರೈತರು ಸೊರಗು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ ಸಿ.ಓ.ಸಿ/ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಬಳ್ಳಿಯ ಬುಡಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದು (5ಲೀಟರ್ ನಷ್ಟು ಮಿಶ್ರಿತ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಬಳ್ಳಿಗೆ ಹಾಕುವುದು) ಅಥವಾ ರೈತರು ಸೊರಗು ರೋಗ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2 ಮಿ.ಲೀ ಪ್ರಪಿಕೊನೊಜೋಲ್ ಅನ್ನು ಮಿಶ್ರಿಸಿ/ಬೆರಸಿ ಬಳ್ಳಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು
ಗೇರು (ಕಾಂಡ ಕೊರಕ)	ರೈತರು ಕಾಂಡ ಕೊರಕ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ಮೊದಲು ಕಾಂಡ ಕೊರಕ ಭಾಧಿತ ರಂಧ್ರವನ್ನು ತಂತಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಶುಚಿಗೊಳಿಸಿ ನಂತರ ಕಾಂಡ ಕೊರಕವನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ತದನಂತರ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರೋಫೈರಿಫಾಸ್ ಅಥವಾ ಮೊನೊಕ್ರೊಟಾಫಾಸ್ ಪೇಸ್ಟ್ ಅನ್ನು ರಂಧ್ರಕ್ಕೆ ಹಚ್ಚುವುದು.

ಕ್ಷೇತ್ರ ಬೆಳೆಗಳು:

ಭತ್ತದ ಸಸಿಮಡಿ (ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ)	7.5 ಮೀ ಉದ್ದದ, 5.2ಮೀ ಅಗಲ ಮತ್ತು 10 ಸೆಂ.ಮೀ ಎತ್ತರದ 30 ಸಸಿಮಡಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕುಅಳತೆಯ 30 ಸಸಿಮಡಿಯನ್ನು ತಯಾರಿ ಮಾಡಬೇಕು (300 ಚ.ಮೀ./ಎಕರೆಗೆ), 25ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ, 195 ಗ್ರಾಂ ಯೂರಿಯಾ, 280 ಗ್ರಾಂ ಎಸ್.ಎಸ್.ಪಿ ಮತ್ತು 75 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯೂರಿಯೆಟ್ ಆಫ್ ಪೊಟ್ಯಾಷ್ ಅನ್ನು ಪ್ರತಿ ಸಸಿಮಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಬೇಕು. ಉಪ್ಪು ನೀರಿನ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ (1:4) ಬೀಜವನ್ನು ಅದ್ದಿಸಿ ತೆಗೆದ ಗಟ್ಟಿಬೀಜವನ್ನು 3–4 ಬಾರಿ ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆದು, ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. 18–22 ದಿನದ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿಮಾಡಲು ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.
ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ಚಾಪೆ ನೇಜಿ ತಯಾರಿ (ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ)	➢ 25ಅಡಿ.ಉದ್ದ, 3ಅಡಿ.ಅಗಲ, 3/4 ಅಂಗುಲದಿಂದ 1 ಅಂಗುಲ ದಪ್ಪದ ಮಡಿಗಳನ್ನು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಅದಕ್ಕೆ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಹುಡಿಯಾದ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ/ಎರೆಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಕಲ್ಲುಗಳಿರದ ಹುಡಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ಸಮಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ 1 ಅಂಗುಲದಷ್ಟು ದಪ್ಪಕ್ಕೆ ಹರಡಬೇಕು. ನಂತರ 24 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ನೆನೆಸಿ, 6 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಬೆಚ್ಚನೆಯ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿಟ್ಟು ಮೊಳಕೆ ಬರಿಸಿದ ಭತ್ತದ ಬೀಜವನ್ನು ಪ್ರತಿ 10 ಚದರ.ಅಡಿಗೆ 1ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ನಂತೆ ಒಂದೇ ಸಮನಾಗಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ ಅದರ ಮೇಲೆ ತೆಳುವಾಗಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ಹರಡಬೇಕು. ➢ ಪಕ್ಷಿಗಳ ಮತ್ತು ಸೂರ್ಯನ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಭತ್ತದ ಹುಲ್ಲಿನಿಂದ ಮುಚ್ಚಬೇಕು. ➢ ಪ್ರತಿ ದಿನ 2–3 ಬಾರಿ ತಪ್ಪದೇ ತೆಳುವಾಗಿ ನೀರನ್ನು ಚಿಮುಕಿಸಬೇಕು.
ಭತ್ತ (ನಾಟಿ ಸಮಯ)	ರೈತರು ಭತ್ತದ ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಸೂಕ್ತ ಸಮಯ ಮತ್ತು ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಖರ್ಚನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.

ಜಾನುವಾರು ಸಲಹೆ:

ಹಸು (ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ)	➢ ದನ ಕರುಗಳಿಗೆ ಹಸಿರು ಮೇವನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಮೇವಿನ ಜೋಳ, ಅಲಸಂದೆ, ಗೋವಿನ ಜೋಳ ಮತ್ತು ನೇಪಿಯರ್ ಹುಲ್ಲನ್ನು ಹಾಕಲು ಸೂಕ್ತ ಸಮಯವಾಗಿದೆ. ➢ ಮಳೆಗಾಲವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಗುಡುಗು–ಸಿಡಿಲು ಬರುವ ಸಂಭವವಿರುವುದರಿಂದ ಜಾನುವರುಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಕಂಬದ ಕೆಳಗೆ, ತೆರೆದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಮರದ ಕೆಳಗೆ ಕಟ್ಟಿಹಾಕದೆ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟುವುದು ಸೂಕ್ತ. ➢ ಗಂಟಲು ಬೇನೆ & ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ: ಈ ರೋಗಗಳು ಮುಂಗಾರು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಬಣವಾಗುವ ಸಂಭವವಿರುವುದರಿಂದ ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಈ ರೋಗದ ವಿರುದ್ಧ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ➢ ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಜಂತುನಾಶಕವನ್ನು ನೀಡುವುದು

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆ:

ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಘಟಕ	ರೈತರು ತಮ್ಮ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಘಟಕಗಳಾದ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡಗಳನ್ನು ಪುನಶ್ಚೇತನಗೊಳಿಸುವುದು. ಇದರಿಂದ ರೈತರು ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಕೊರತೆ ಎದುರಿಸುವುದನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಬಹುದು ಹಾಗೂ ತಮ್ಮ ಆದಾಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮೀನು ಸಾಕಾಣಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಬಹುದಾಗಿದೆ.
ಮೀನು ಮರಿ ಉತ್ಪಾದನೆ	➢ ಕರಾವಳಿ ಮೀನು ಕೃಷಿಕರು ಮಿನು ಕೊಳದ ಪೂರ್ವ ಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಕ್ತ ಸಮಯವಾಗಿದೆ. ➢ ಮೀನು ಮರಿ ಪಾಲನಾ ಕೊಳಗಳಲ್ಲಿ ಸುಣ್ಣವನ್ನು ಹಾಕುವ ಮೂಲಕ ರಸಸಾರವನ್ನು 7.5 ಇರುವಂತೆ ಸರಿದೂಗಿಸುವುದು. ಅನಂತರ ಹಟ್ಟಿ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಹಾಕಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಮೀನಿನ ಆಹಾರ ಉತ್ಪಾದನೆಯಿಂದ ಕೊಳದ ನೀರು ತಿಳಿ ಹಸಿರಿನಿಂದ ಕಂದು ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ತಿರುಗುವ ವೇಳೆಗೆ ಸಿಹಿ ನೀರು ಮೀನು ಮರಿಗಳನ್ನು ದಾಸ್ತಾನು ಮಾಡಬಹುದು. ಈ ಮರಿಗಳು ಜೂನ್ ಮತ್ತು ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಅಧಿಕೃತ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವವರಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟಕ್ಕೆ ಲಭ್ಯವಿರುತ್ತದೆ.

(ಈ ಮೇಲಿನ ಬೆಳೆ ಸಲಹೆಯು ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು ನೀಡಿರುವ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ)

ಶ್ರೀ. ಪ್ರವೀಣ್ ಕೆ.ಎಮ್,
ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,
ಜಿ.ಕೆ.ಎಮ್.ಎಸ್–ವಿಭಾಗ,
ವ.ಕೃ.ತೋ.ಸಂ.ಕೇ–ಬ್ರಹ್ಮಾವರ.

ಡಾ. ಕೆ. ವಿ. ಸುಧೀರ್ ಕಾಮತ್,
ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು,
ಜಿ.ಕೆ.ಎಮ್.ಎಸ್–ವಿಭಾಗ,
ವ.ಕೃ.ತೋ.ಸಂ.ಕೇ–ಬ್ರಹ್ಮಾವರ.

ದಿನಾಂಕ 05.07.2025 ರಿಂದ 09.07.2025ರ ವರೆಗೆ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ತಾಲೂಕುವಾರು ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ಬಂಟ್ವಾಳ ತಾಲೂಕಿನ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ				
	ದಿನ–1 (05.07.2025)	ದಿನ–2 (06.07.2025)	ದಿನ–3 (07.07.2025)	ದಿನ–4 (08.07.2025)	ದಿನ–5 (09.07.2025)
ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)	26.4	47.2	26.5	27.2	19.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	27.9	27.7	28.2	28.5	28.5
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	24.1	24.2	24.1	23.8	24.2
ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಒಕ್ಟಾ)	7	8	8	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	93.1	93.8	93.7	94	92.5
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	76	77.5	76.4	78.7	76.2
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (Kmph)	4.1	5.6	4.6	3.9	3.7
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (º)	225	230.2	251.6	236.3	240.9
ಮುನ್ಸೂಚನೆ	GW/R++	GW/R++	GW/R++	R+	R+
ಸಂಭವನೀಯತೆ (%)	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ಬೆಳ್ತಂಗಡಿ ತಾಲೂಕಿನ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ				
	ದಿನ–1 (05.07.2025)	ದಿನ–2 (06.07.2025)	ದಿನ–3 (07.07.2025)	ದಿನ–4 (08.07.2025)	ದಿನ–5 (09.07.2025)
ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)	25.8	36.8	26	29.6	22.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	27.8	27.8	27.9	28.2	28.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	26.4	26.5	26.5	26.4	26.4
ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಒಕ್ಟಾ)	7	7	8	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	87.2	87.5	86.9	87	86.4
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	75.6	77.2	76.5	79.1	78.4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (Kmph)	14.7	17.1	15.2	14.7	15.2
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (º)	239	245	256.3	252.9	256.3
ಮುನ್ಸೂಚನೆ	GW/R++	GW/R++	GW/R++	R+	R+
ಸಂಭವನೀಯತೆ (%)	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ಮಂಗಳೂರು ತಾಲೂಕಿನ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ				
	ದಿನ–1 (05.07.2025)	ದಿನ–2 (06.07.2025)	ದಿನ–3 (07.07.2025)	ದಿನ–4 (08.07.2025)	ದಿನ–5 (09.07.2025)
ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)	25.6	33.9	25.2	27.1	23
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	27.8	27.9	28.1	28.4	28.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	26.9	26.9	26.9	26.8	26.8
ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಒಕ್ಟಾ)	7	8	8	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	86.6	87.1	86.3	86.4	86
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	75.6	77.2	77.1	79.3	78.7
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (Kmph)	16.9	19.3	18.3	17	17.8
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (º)	243.4	249.2	255.1	252.7	256
ಮುನ್ಸೂಚನೆ	GW/R++	GW/R++	GW/R++	R+	R+
ಸಂಭವನೀಯತೆ (%)	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ಪುತ್ತೂರು ತಾಲೂಕಿನ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ				
	ದಿನ–1 (05.07.2025)	ದಿನ–2 (06.07.2025)	ದಿನ–3 (07.07.2025)	ದಿನ–4 (08.07.2025)	ದಿನ–5 (09.07.2025)
ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)	31.6	39.2	35	24.7	19.9
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	27.6	27.6	27.8	28.2	28.4
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	23.4	23.2	23.2	23	23.4
ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಒಕ್ಟಾ)	7	8	8	7	6
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	95.6	96.3	96.9	97.4	95.5
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	79	78.9	78.6	80	78
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (Kmph)	2.6	3.6	2.5	2.3	1.6
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (º)	213.7	216.8	225	198.4	206.5
ಮುನ್ಸೂಚನೆ	GW/R++	GW/R++	GW/R++	R+	R+
ಸಂಭವನೀಯತೆ (%)	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ಸುಳ್ಯ ತಾಲೂಕಿನ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ				
	ದಿನ–1 (05.07.2025)	ದಿನ–2 (06.07.2025)	ದಿನ–3 (07.07.2025)	ದಿನ–4 (08.07.2025)	ದಿನ–5 (09.07.2025)
ಮಳೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮೀ.)	19.4	27	24.4	19.8	12.1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	26.7	26.6	26.4	27	27.1
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ºC)	22.6	22.5	22.5	22.6	22.7
ಮೋಡದ ಹೊದಿಕೆ (ಒಕ್ಟಾ)	7	8	8	6	6
ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	96	96.5	97.2	96.4	95.3
ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆ (ಶೇ.)	79.8	79.4	80.9	80.5	77.9
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (Kmph)	4	4	3.1	2.7	2.3
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು (º)	185.2	190.3	215.5	203.2	198.4
ಮುನ್ಸೂಚನೆ	GW/R++	GW/R++	GW/R++	R+	R+
ಸಂಭವನೀಯತೆ (%)	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%	75-100%