

ಮುಂಗಾರು 2021 : ಒಂದು ಅವಲೋಕನ

ಆರ್. ಎಸ್. ಕಟಗೇರಿ

ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ - 580 005

☎: 9448822266

ಮಿಂಚಂಚಿ: katageriis@uasd.in

ಮುಂಗಾರಿನ ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆಯ ಬಿತ್ತನೆ ಮೇ ಎರಡನೇ ವಾರದಿಂದ ಜುಲೈ ಕೊನೆಯ ವಾರದವರೆಗೆ ನಡೆಯುವ ಕೆಲಸವಾಗಿದ್ದು, ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರದ ಬಿತ್ತನೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಟ್ಟ ಆಧರಿಸಿ ಮುಂಗಾರು ಹೇಗಿತ್ತು ಎಂಬ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಒಳಪಡುತ್ತದೆ. ಈಗ ಮುಂಗಾರು 2021 ರ ಬಿತ್ತನೆಯ ಕಾರ್ಯ ಸಂಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದ್ದು, ಇದರ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸೋಣ.

➤ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆ

ಜನವರಿ 2021 ರಿಂದ ಜುಲೈ 2021 ರವರೆಗೆ ಮಳೆ ಸ್ಥಿತಿಗತಿ ಹಿಂದಿನ ಸಂಚಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೋಡಲಾಗಿತ್ತು. ಜೂನ್-ಜುಲೈ 2021ರ ಎರಡೇ ತಿಂಗಳ ಮಳೆ ನೋಡುವುದಾದರೂ ಕರ್ನಾಟಕದ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ 11 ಜಿಲ್ಲೆಗಳು, (ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯೊಂದನ್ನು ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ) ವಾಡಿಕೆಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಳೆ ಪಡೆದಿವೆ. ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ, 13 ಜಿಲ್ಲೆಗಳು ಕೂಡಾ ವಾಡಿಕೆಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಳೆ ಪಡೆದಿವೆ. ಆದರೆ ಮಲೆನಾಡು ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಜನವರಿಯಿಂದ ಜುಲೈದವರೆಗೆ ಗಮನಿಸಿದರೆ ವಾಡಿಕೆಗಿಂತ ಸ್ವಲ್ಪ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಮತ್ತು ಜೂನ್-ಜುಲೈ ಎರಡೇ ತಿಂಗಳು ಗಮನಿಸಿದರೆ, ವಾಡಿಕೆಗಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ತೆರನಾದ ಮಳೆಯಲ್ಲಾಗುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕೃಷಿಯ ಮೇಲೆ, ಜನಜೀವನದ ಮೇಲೆ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತತೆಯನ್ನು ತಂದೊಡ್ಡಿದ್ದು ಇತ್ತೀಚಿನ ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳಿಂದಲೂ ನೋಡುತ್ತಲೇ ಬಂದಿದ್ದೇವೆ. ಈ ವರ್ಷವೂ ಇದನ್ನು ಅನುಭವಿಸಲಾಗಿದೆ.

➤ ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳು

• **ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು:** ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ರಾಜ್ಯದ ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆಗಳೆಂದರೆ, (ಒಂದು ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಬೆಳೆಗಳು), ಭತ್ತ, ಜೋಳ, ರಾಗಿ, ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ, ಸಜ್ಜೆ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ, ನಂತರದಲ್ಲಿ ಭತ್ತ, ರಾಗಿ, ಸಜ್ಜೆ ಮತ್ತು ಜೋಳಗಳಾಗಿವೆ. ಜುಲೈ ಕೊನೆಯವಾರದೊಳಗೆ ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ ಗುರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆಯಾದರೆ (ಅಂದಾಜು 12.5 ಲ. ಹೆ.), ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳು ಗುರಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿವೆ. ಪ್ರಮುಖ ಭತ್ತದ ಕ್ಷೇತ್ರ ಗುರಿಯ ಶೇ. 28 ರಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದೆ. ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳದ ಬಿತ್ತನೆಯ ತಿಥಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ನಮ್ಮತೆ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕಿರುವ ಉತ್ತಮ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಮಲೆನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ಭತ್ತ ಬಿತ್ತನೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರಲು ಸಾಧ್ಯ.

• **ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು:** ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಎರಡೇ ಬೆಳೆಗಳು, ತೊಗರಿ ಮತ್ತು ಹೆಸರು, ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದಂತಹವು. ಹೆಸರು ಬೆಳೆ ಗುರಿಯ ಶೇ. 98 ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ (3.93 ಲ.ಹೆ) ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದ್ದರೆ, ತೊಗರಿ ಬೆಳೆ ಗುರಿಯ ಶೇ. 89 ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ (12.73 ಲ.ಹೆ.) ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದೆ, ಇದು ಉತ್ತಮ ಸಾಧನೆ. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಾದ ಉತ್ತಮ ಮಳೆ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಇರಬಹುದು. ಕೆಲವೊಂದು ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೆಸರಿಗೆ ನಂಜಾಣು ರೋಗದ ಭಾದೆ ಕಂಡುಬಂದಿತ್ತು, ಕೆಲವು ಕಡೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಳೆಯಿಂದ ಮೋಷಕಾಂಶದ ಕೊರತೆ ಕಂಡುಬಂದಿತ್ತಾದರೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಮಸ್ಯೆ ಇಲ್ಲದೆ ಉತ್ತಮ ಬೆಳೆ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ತೊಗರಿ ಕೂಡ 2-3 ವಾರದ ಬೆಳೆ ಇರುವುದರಿಂದ, ಉತ್ತಮ ಬೆಳೆಬರುವಂತಿದ್ದು, ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಉದ್ದು ಕೂಡಾ ಗುರಿಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ (0.92 ಲ.ಹೆ.) ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದೆ.

• **ಎಣ್ಣೆ ಕಾಳುಗಳು:** ಶೇಂಗಾ, ಸೋಯಾಅವರೆ, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ (7 ಲ. ಹೆ.) ಗುರಿ ಹೊಂದಲಾಗಿತ್ತು. ಸೋಯಾಅವರೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಮಾತ್ರ ಗುರಿಗಿಂತಲೂ ಶೇ. 8 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದೆ (3.78 ಲ. ಹೆ.), ಶೇಂಗಾ ಸುಮಾರು ಶೇ. 67 ರಷ್ಟು (3.66 ಲ. ಹೆ.) ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದೆ. ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಗುರಿಯ ಶೇ. 88 ರಷ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ (0.96 ಲ. ಹೆ.) ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲೂ ಕೂಡಾ ಸೋಯಾಅವರೆಗಿರುವ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯೇ ಉತ್ತಮ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ ಎನ್ನಬಹುದಾಗಿದೆ.

• **ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆಗಳು:** ಹತ್ತಿ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಗಳು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿವೆ. ಹತ್ತಿಯನ್ನು ಗುರಿಯ ಶೇ. 69 ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ (5 ಲ.ಹೆ.) ಬಿತ್ತಿದರೆ, ಕಬ್ಬನ್ನು ಶೇ. 98 ರಷ್ಟರಲ್ಲಿ (5.76 ಲ.ಹೆ.) ನಾಟಿಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

➤ ಗುರಿಯೂ ಕಡಿಮೆ ಬಿತ್ತನೆಯೂ ಕಡಿಮೆ

ತೃಣಧಾನ್ಯಗಳು, ಸಜ್ಜೆ, ಹುರುಳಿ, ಅವರೆ, ಮಡಕೆ, ಎಳ್ಳು, ಸಾಸಿವೆಯಂತಹ ಬೆಳೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿಲ್ಲಾ. ಕಾರಣ ಉತ್ತಮ ತಳಿಯ ಕೊರತೆಯೇ ಅಥವಾ ಬೇಡಿಕೆ ಇಲ್ಲವೆ, ರೈತರೇ ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ತಿಳಿಸಬೇಕಿದೆ.

➤ ಗುರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಅಥವಾ ಗುರಿಯಷ್ಟು ಬಿತ್ತನೆ

ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ, ತೊಗರಿ, ಉದ್ದು, ಹೆಸರು, ಸೋಯಾಅವರೆ, ಕಬ್ಬು, ಹತ್ತಿ ಈ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಾಗೂ ಬೆಲೆ ಲಭ್ಯತೆಯೇ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಿರಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 2021ರ ಮುಂಗಾರು ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆವಾರು ಕ್ಷೇತ್ರದ ಗುರಿ ಹಾಗೂ ಬಿತ್ತನೆ ಪ್ರಗತಿ
(ಜುಲೈ ಕೊನೆಯ ವಾರದವರೆಗೆ).

	ಕ್ಷೇತ್ರ (ಲಕ್ಷ ಹೆ.)				ಕ್ಷೇತ್ರ (ಲಕ್ಷ ಹೆ.)		
	ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಶೇ. ಸಾಧನೆ		ಗುರಿ	ಸಾಧನೆ	ಶೇ. ಸಾಧನೆ
ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯ ಬೆಳೆಗಳು				ಎಣ್ಣೆಕಾಳು ಬೆಳೆಗಳು			
ಭತ್ತ	9.77	2.82	28.86	ಶೇಂಗಾ	5.43	3.66	67.39
ಜೋಳ	0.90	0.60	66.90	ಎಳ್ಳು	0.43	0.22	51.24
ರಾಗಿ	6.69	2.81	41.98	ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ	1.08	0.96	88.79
ಗೋವಿನಜೋಳ	11.84	12.54	105.94	ಹರಳು	0.13	0.03	24.83
ತೃಣಧಾನ್ಯಗಳು	0.40	0.16	40.33	ಹೆಚ್ಚೆಳ್ಳು	0.08	0.02	30.03
ಸಜ್ಜೆ	1.77	1.40	79.13	ಸಾಸಿವೆ	0.02	0.00	15.91
ಒಟ್ಟು	31.37	20.34	64.82	ಸೋಯಾಅವರೆ	3.50	3.78	107.97
ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯ ಬೆಳೆಗಳು				ಒಟ್ಟು	10.67	8.68	81.33
ತೊಗರಿ	14.31	12.73	88.96	ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆ			
ಹುರಳಿ	0.63	0.03	1.24	ಹತ್ತಿ	7.30	5.07	69.42
ಉದ್ದು	0.90	0.92	101.67	ಕಬ್ಬು	5.88	5.76	97.98
ಹೆಸರು	4.01	3.93	98.15	ತಂಬಾಕು	0.71	0.74	103.55
ಅಲಸಂದಿ	0.56	0.56	98.72	ಒಟ್ಟು	13.89	11.56	83.25
ಅವರೆ	0.62	0.15	24.07	ಒಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರ	77.00	58.90	76.49
ಮಡಕೆ	0.03	0.00	8.12	(ಉಲ್ಲೇಖ : ರೈತ ಮಿತ್ರ, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ)			
ಒಟ್ಟು	21.07	18.32	86.95				

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ವಿವಿಧ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಜನವರಿ ಯಿಂದ ಜುಲೈ 31, 2021ರ ವರೆಗಿನ ಮಳೆ ವಿವರ (ಮಿ.ಮೀ.)

	ಜನವರಿ- ಜುಲೈ				ಜನವರಿ- ಜುಲೈ		
	ವಾಡಿಕೆ ಮಳೆ	ಆದ ಮಳೆ	ಡಿಇಪಿ (%)		ವಾಡಿಕೆ ಮಳೆ	ಆದ ಮಳೆ	ಡಿಇಪಿ (%)
ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡು	290.6	398.1	37	ಯಾದಗಿರಿ	292.5	327.6	12
ಬೆಂಗಳೂರು ಪಟ್ಟಣ	324.7	416.8	28	ಬೀದರ	367.3	443.9	21
ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮೀಣ	303.3	446.5	47	ಬೆಳಗಾವಿ	438.5	618.7	41
ರಾಮನಗರ	332.6	390.1	17	ಬಾಗಲಕೋಟೆ	231.9	287.7	24
ಕೊಲಾರ	263.3	428.0	63	ವಿಜಯಪುರ	228.2	286.7	26
ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	260.1	466.0	79	ಗದಗ	264.7	371.9	40
ತುಮಕೂರು	253.6	398.4	57	ಹಾವೇರಿ	409.9	556.0	36
ಚಿತ್ರದುರ್ಗ	212.5	402.2	89	ಧಾರವಾಡ	405.9	591.0	46
ದಾವಣಗೆರೆ	295.5	447.6	61	ಮಲೆನಾಡು	1140.5	1187.1	4
ಚಾಮರಾಜನಗರ	327.7	319.7	-2	ಶಿವಮೊಗ್ಗ	1390.0	1474.7	6
ಮೈಸೂರು	425.8	354.9	-17	ಹಾಸನ	598.0	667.8	12
ಮಂಡ್ಯ	282.1	358.5	27	ಚಿಕ್ಕಮಂಗಳೂರು	1060.5	1154.5	9
ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡು	307.0	411.2	34	ಕೊಡಗು	1672.9	1514.4	-9
ಬಳ್ಳಾರಿ	215.6	287.5	33	ಕರಾವಳಿ	2166.5	2252.6	4
ವಿಜಯಪುರ	271.6	366.0	35	ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	2441.0	2183.4	-11
ಕೊಪ್ಪಳ	229.4	302.9	32	ಉಡುಪಿ	2799.7	2687.9	-4
ರಾಯಚೂರು	251.1	313.2	25	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	1817.4	2134.7	17
ಕಲಬುರಗಿ	318.7	455.0	43	ಒಟ್ಟು	599	695	16

(ಉಲ್ಲೇಖ : ರೈತ ಮಿತ್ರ, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ)
