



ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಧಾರವಾಡ
ಐ.ಸಿ.ಎ.ಆರ್. - ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಹಾವೇರಿ (ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ)
ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಘಟಕ
ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಸಲಹಾ ಸೂಚಕ

(ಅವಧಿ 5.8.2023 ರಿಂದ 9.8.2023)

ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಘಟಕ - ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. ಹಾವೇರಿ, ಕೃಷಿ ವಿಧ್ಯಾಪಕ ಧಾರವಾಡ ಹಾಗೂ ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಗಳ ಜಂಟಿ ಪ್ರಸಾರ

ದಿನಾಂಕ: 4.8.2023

ಕಳೆದ 3 ದಿನಗಳ ಹವಾಮಾನ ಮಾಹಿತಿ (2.8.2023 ರಿಂದ 4.8.2023)

ದಿನಾಂಕ	ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ.)	ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂ.)	ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ (ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂ.)	ಗರಿಷ್ಠ ಆದ್ರತೆ (ಶೇ.)	ಕನಿಷ್ಠ ಆದ್ರತೆ (ಶೇ.)	ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂ)
2.8.2023	0.4	26.2	21.6	82.0	81.0	2.0
3.8.2023	1.0	26.8	21.0	86.0	75.0	8.0
4.8.2023	1.2	26.2	21.6	82.0	81.0	10.0
ಒಟ್ಟು / ಸರಾಸರಿ	2.6	26.4	21.4	83.3	79.0	6.7

ತಿಂಗಳುವಾರು ಮಳೆಯ ಹಂಚಿಕೆ (ಮಿ.ಮಿ)

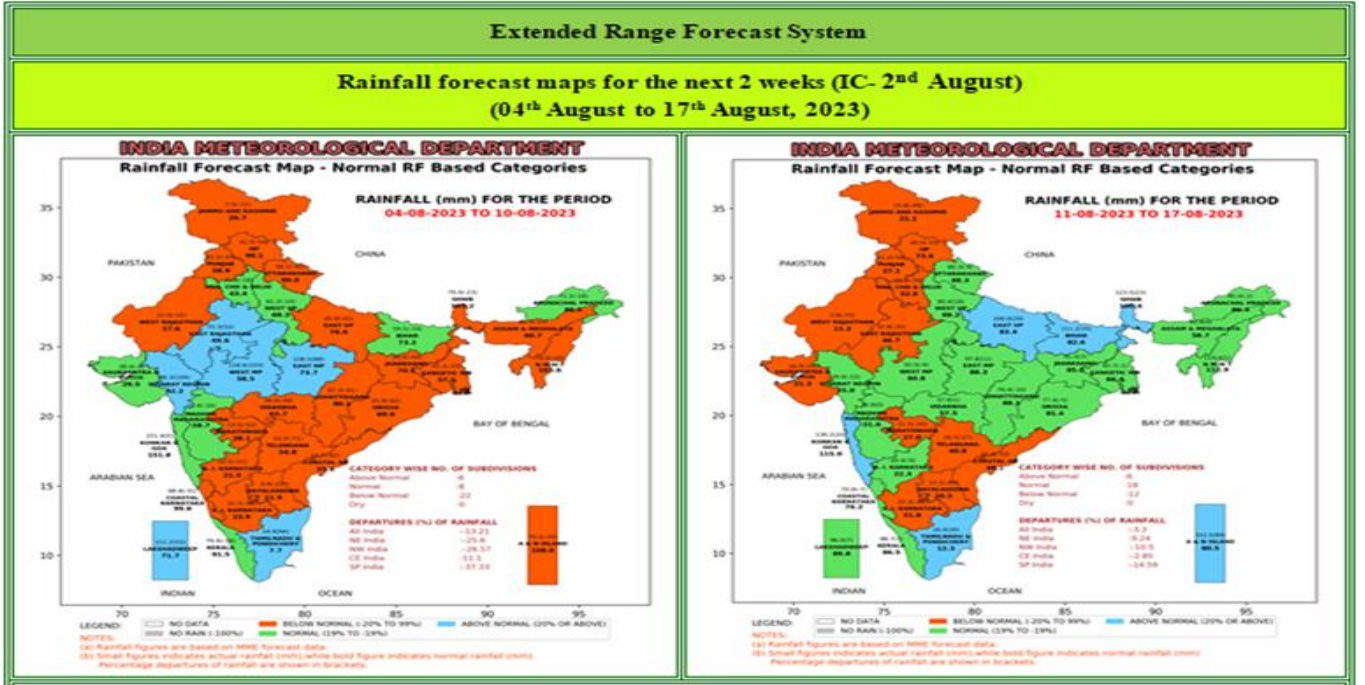
ತಿಂಗಳು	ಸರಾಸರಿ (2011-2019)		2020		2021		2022		2023	
	ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ)	ಮಳೆ ದಿನ	ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ)	ಮಳೆ ದಿನ	ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ)	ಮಳೆ ದಿನ	ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ)	ಮಳೆ ದಿನ	ಮಳೆ (ಮಿ.ಮಿ)	ಮಳೆ ದಿನ
ಜನೇವರಿ	0.0	0	0	0	65.6	2	0	0	0	0
ಫೆಬ್ರವರಿ	0.0	0	0	0	8.2	1	0	0	0	0
ಮಾರ್ಚ್	6.8	1	0	0	0	0	6.8	1	0.6	0
ಏಪ್ರಿಲ್	44.8	3	9.8	1	78.2	5	105.2	6	0.0	0
ಮೇ	90.6	4	47.6	5	102.8	8	292.8	9	14.5	2
ಜೂನ್	107.9	10	80.4	11	197.8	10	57.7	8	98.2	5
ಜುಲೈ	144.7	14	195.4	15	185.8	16	226.2	19	363.9	20
ಆಗಸ್ಟ್	151.2	13	190.4	17	125.5	11	336.6	16	10.6	1
ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್	79.0	9	156.6	13	69.8	12	179.8	11		
ಅಕ್ಟೋಬರ್	154.7	7	158.8	7	131.4	9	182.2	12		
ನವೆಂಬರ್	22.4	1	0	0	144.2	7	1.8	0		
ಡಿಸೆಂಬರ್	0.0	0	0	0	22.6	2	2.6	0		
ಒಟ್ಟು	802.6	61	839.0	69	1131.9	82	1391.7	82	487.8	28

ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಿಗೆ ದಿ. 5.8.2023 ರಿಂದ 9.8.2023 ರ ವರೆಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ಹವಾಮಾನದ ಅಂಶಗಳು	ದಿನ - 1 (5.8.2023)	ದಿನ - 2 (6.8.2023)	ದಿನ - 3 (7.8.2023)	ದಿನ - 4 (8.8.2023)	ದಿನ - 5 (9.8.2023)
ಮಳೆಯ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಮಿ.)	1	1	1	1	1
ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಪರಿಚಲನೆ (ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂ.)	26	25	25	24	24
ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಪರಿಚಲನೆ (ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂ.)	22	22	22	22	22
ಸೃಳೀಯ ಮೋಡಗಳ ಹೊದಿಕೆ (ಆಕ್ಸಾ)	82	82	82	82	82
ಗರಿಷ್ಠ ಆದ್ರತೆ (ಶೇ.)	81	81	81	81	81
ಕನಿಷ್ಠ ಆದ್ರತೆ (ಶೇ.)	5	4	5	5	4
ಗಾಳಿಯ ವೇಗ (ಕಿ.ಮಿ/ಗಂ)	248	248	248	248	248
ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕು	6	6	6	6	6

ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಸಾರಾಂಶ

ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು, ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನೀಡಿದ ಮುಂದಿನ 5 ದಿನಗಳ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮೋಡಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ಲಘು ಪ್ರಮಾಣದ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ. ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ 24 - 26 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ 22 ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂ. ಸರಾಸರಿ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಆದ್ರತೆ ಶೇ. 82 ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸರಾಸರಿ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಆದ್ರತೆ ಶೇ. 81 ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಸರಾಸರಿ ಗಾಳಿಯ ವೇಗ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ 4 - 5 ಕಿ.ಮೀ ಇರುವ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇದೆ. ಈ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ, ರೈತರು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.



ವಿಸ್ತೃತ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

- ವಾರ 1 (4.8.2023 ರಿಂದ 10.8.2023) ಮತ್ತು ವಾರ 2 (11.8.2023 ರಿಂದ 17.8.2022) ದಲ್ಲಿ ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆ ಸೇರಿದಂತೆ, ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಮಾನ್ಸೂನ ಚಟುವಟಿಕೆ ಮೊದಲನೆ ವಾರದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು ಎರಡನೇ ವಾರದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಇರಲಿದೆ.

ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು (ಕೃಷಿ ಹಾಗೂ ತೋಟಗಾರಿಕೆ)

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಲಹೆಗಳು:

- ಬೆಳೆಗಳ ಚೈತನ್ಯಕ್ಕೆ ಆಯಾ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಶಿಫಾರಿಸಿನಂತೆ ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಮೇಲ್ಮೃಗೋಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟು ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ (ಎಡೆಕುಂಟೆ) ಮಾಡಬೇಕು.
- ಸತತ ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ತೇವಭಾದಿತ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬುಡಕೊಳೆ ರೋಗದ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ 2 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಬೆಳೆಯ ಬೇರುಗಳಿಗೆ ತಾಗುವ ಹಾಗೆ ಸುರಿಯಬೇಕು.
- ಸತತ ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ ಪೂರೈಸಲು ತೊಗರಿ, ಉದ್ದು, ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಸೋಯಾಅವರೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಶೇ. 1 ರ (10 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ) 13:0:45 ಅಥವಾ ಯುರಿಯಾ ಸಿಂಪರಣೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಕಳೆದ ವಾರದಲ್ಲಿ ಸುರಿದ ನಿರಂತರ ಮಳೆ ಮತ್ತು ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣದ ಜೊತೆಗೆ ಲಘು ಪ್ರಮಾಣದ ಮಳೆಯಾಗುವ ಮುನ್ನೂಚನೆಯಿಂದಾಗಿ ಸೋಯಾಬೀನ್ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ತುಕ್ಕು ರೋಗ, ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳದಲ್ಲಿ ರಸ ಹೀರುವ ಹಾಗೂ ಸೈನಿಕ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆಯ ಸಂಭವವಿರುವುದರಿಂದ ಮೂನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಸತತ ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ಬೆಳೆ ಹಾಳಾಗಿದ್ದರೆ ಪರ್ಯಾಯ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಬಿತ್ತನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ಜಾನುವಾರಗಳಿಗೆ ಸಣ್ಣಪುಟ್ಟ ಗುಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಿಂದ ಶೇಖರಣೆಯಾದ ಹೊಲಸಾದ ನೀರನ್ನು ಕುಡಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬೇಕು.
- ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಸೋಡಿನ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು

ಆದ್ಯತೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು



ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳದಲ್ಲಿ ಸೈನಿಕ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆ



ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಸುರುಳಿಪೂಜಿ



ಸೋಯಾ ಅವರೆಯಲ್ಲಿ ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟದ ಬಾಧೆ



ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಜಿಪ್ಸಂ ಬಳಕೆ



ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಮೂತಿ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆ



ತೇವ ಬಾಧಿತ ಬೆಳೆಗೆ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಸುರಿಕೆ

ಧಾನ್ಯ, ಬೆಳೆ ಕಾಳು, ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ಎಣ್ಣೆ ಕಾಳು

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಲಹೆ
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> • ಮಳೆ ನೀರು ನಿಂತು ಎಲೆ ಕೆಂಪಾಗುವ ಲಕ್ಷಣ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ, 13:0:45 (10 ಗ್ರಾಂ) ಅಥವಾ 19:19:19 (10 ಗ್ರಾಂ) ಮತ್ತು ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶ (2.5 ಗ್ರಾಂ) ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. • ಭೂಮಿ ಹದ ಬಂದ ಮೇಲೆ 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ (ಎಡೆಕುಂಟೆ) ಮಾಡಬೇಕು. • 45 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಬೆಳೆಗೆ ನ್ಯಾನೋ ಯೂರಿಯಾ 4.5 ಮಿ.ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು • ಕಾಂಡಕೊರಕ ಮತ್ತು ಸೈನಿಕ ಹುಳುವಿನ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ 1.5 ಮಿ.ಲೀ ಡೈಮಿತ್ಯೋಯೆಟ್ 30 ಇ.ಸಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಇಮಾಮಕ್ವಿನ್ ಬೆಂಯೋಯೆಟ್ 0.2 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸುಳಿಯಲ್ಲಿ ಹೋಹುವ ಹಾಗೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. • ಬಿತ್ತಿದ 20 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಶೇ. 5 ರಷ್ಟು ಬೇವಿನ ಕಷಾಯವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. (ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೀಟನಾಶಕ) • ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಸತುವಿನ ಕೊರತೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಶೇ. 0.5 ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಮತ್ತು ಶೇ. 0.5ರ ಕಬ್ಬಿಣದ ಸಲ್ಫೇಟ್ನ್ನು ಬಿತ್ತಿದ 30-40 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಈ ಮಿಶ್ರಣಕ್ಕೆ ಶೇಕಡಾ 1.0 ಸುಣ್ಣದ ತಿಳಿನೀರನ್ನು ಸೇರಿಸಬೇಕು.
ಶೇಂಗಾ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> • ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ : 20 ದಿನದ ಬೆಳೆಗೆ ಇಮಾಜಿಥಾಪರ್ 10 ಎಸ್.ಎಲ್ @ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು • ಗೊಣ್ಣೆ ಹುಳುವಿನ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ 12 ಮಿ.ಲೀ ಕ್ಲೋರ್ಪಿರಿಫಾಸ್ ಅಥವಾ ಮೆಟರ್ಯೆಜಿಯಮ್ ಅನಿಸೊಪ್ಲಿಯೆ 5 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಬೇರುಗಳಿಗೆ ತಾಗುವ ಹಾಗೆ ಸುರಿಯಬೇಕು. • ಒಂದು ವೇಳೆ ಬೆಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತದಲ್ಲಿ (ಬಿತ್ತಿದ 30 ರಿಂದ 50 ದಿವಸಗಳಲ್ಲಿ) ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಬ್ಬಿಣದ ಅಥವಾ ಸತುವಿನ ಕೊರತೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ, ಕ್ರಮವಾಗಿ ಶೇ. 0.5 ಕಬ್ಬಿಣದ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಅಥವಾ ಶೇ. 0.5 ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್ ದ್ರಾವಣವನ್ನು 15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ 2 ರಿಂದ 3 ಬಾರಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಬೆಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕಬ್ಬಿಣದ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಅಥವಾ ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್ನಿಂದಾಗುವ ಹುಳಿಯ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣಕ್ಕೆ ಶೇ. 0.5 ಸುಣ್ಣದ ತಿಳಿ ನೀರನ್ನು ಬೆರೆಸಬೇಕು.

		<ul style="list-style-type: none"> • ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ಪೂಜೆ ಕೀಟದ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ 2 ಮಿ. ಲೀ. ಪ್ರೊಫೆನೋಫಾಸ್ 50 ಇ. ಸಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಶೇಂಗಾ ಬಿತ್ತಿದ 35 ರಿಂದ 45 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕೊನೆಯ ಎಡೆಕುಂಟೆ ಹೊಡೆಯುವಾಗ ಜಿಪ್ಸಂ ಉಪ್ಪನ್ನು (200 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ.ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ) ಬೆಳೆಯ ಸಾಲಿನ ಎರಡೂ ಬದಿಗೆ (ಬಾರಂಗಿ ಬಿಡುವ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ) ಕೊಡಬೇಕು. • ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ತೇವಾಂಶವಿದ್ದರೆ, ಕತ್ತು ಕೊಳ ರೋಗದ ಬಾಧೆಯ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಇದರ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಬಾವಿಸ್ಪಿನ್ 3 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಬಾಧಿತ ಬೆಳೆಯ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಬೆಳೆಗೆ ಸುರಿಯಬೇಕು.
ಸೋಯಾ ಅವರೆ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> • ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ : ಕ್ಲೋರಿಮ್ಯೂರಾನ್ ಕಳೆನಾಶಕವನ್ನು ಬಿತ್ತಿದ 15 ದಿವಸಗಳವರೆಗೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಹುದು. ನಂತರ 20-25 ದಿನಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಾರಿ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಬೇಕು. • ಬಿತ್ತಿದ 15 ದಿನಗಳ ನಂತರ ರಸಹೀರುವ ಕೀಟ & ಕಾಂಡ ನೋಣದ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರೊಫೆನೋಫೋಸ್ 2 ಮಿ.ಲೀ ಅಥವಾ ಕ್ಲಿನಾಲ್ಫೋಸ್ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಅಥವಾ ಮೆಟರ್ಬಿಜಿಯಮ್ ರಿಲ್ಯೆ 2 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ತೊಗರಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> • ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ : ಬಿತ್ತಿದ ಮೂರು ವಾರದ ನಂತರ ಇಮಾಜಿಥಾಪರ್ 10 ಎಸ್.ಎಲ್ @ 400 ಮಿ.ಲೀ. 300 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು • ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 50 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆ ಮೇಲ್ಭಾಗದ ಕುಡಿಯನ್ನು 5-6 ಸೆಂ.ಮೀ ನಷ್ಟು ಕುಡಿ ಚಿವುಟುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಕವಲೊಡೆದು ಕಾಯಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುವುದು.
ಹತ್ತಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> • ಸತತ ಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ ಪೂರೈಸಲು 19:19:19 ಅಥವಾ 13:0:45 @ 5 ಗ್ರಾಂ. 30-35 ದಿನದ ಬೆಳೆಗೆ ಮತ್ತು 10 ಗ್ರಾಂ. 45-60 ದಿನದ ಬೆಳೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು • ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಕೆಂಪಾಗುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಲು ಶೇ. 1% ಮ್ಯಾಗ್ನೀಸಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟ್(10 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ) ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು • ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಸುರಳಿ ಪೂಜೆ ಹಾಗೂ ಕಾಂಡಕೊರಕ ಬಾಧೆಯ (ಶೂಟ್ ವಿವಿಲ್) ಹತೋಟಿಗಾಗಿ 30 ದಿನಗಳ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕೀಟದ ಹತೋಟಿಗೆ ಸೋಲೊಮೊನ್ 300 ಡಿ (1 ಮಿ.ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರಿಗೆ) ಹಾಗೂ ಪ್ರೊಫೆನೋಫಾಸ್ + ನೂವಾನ್ (2 ಮಿ.ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರಿಗೆ + 0.5 ಮಿ.ಲೀ., ಕ್ರಮವಾಗಿ) ಬಳಸಬೇಕು • ಗುಲಾಬಿ ಕಾಯಿಕೊರಕ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್ 5 ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು

ಹಾಕಬೇಕು.		<ul style="list-style-type: none"> ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 20-25 ಹಳದಿ ಮತ್ತು ನೀಲಿ ಬಣ್ಣದ ಅಂಟಿನ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು. ಬಿತ್ತಿದ 25-30 ದಿನಗಳ ನಂತರ 1 ಮಿ. ಲೀ. ಕ್ವಿಜಾಲೋಫಾಪ್ ಇಥೈಲ್ (5% ಇ. ಸಿ.) ಹಾಗೂ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಪೈರಿಥಿಯೋಬ್ಯಾಕ್ ಸೋಡಿಯಂ 10 ಇ.ಸಿ. ಕಳನಾಶಕಗಳನ್ನು ಪ್ರತೀ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಮಿಶ್ರಣಮಾಡಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿನ ಕಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಏಕದಳ ಮತ್ತು ದ್ವಿದಳ ಜಾತಿಯ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಬಹುದು.
----------	--	---

ತೋಟಗಾರಿಕೆ:

ಡೊಣ್ಣ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಸಸಿ	<ul style="list-style-type: none"> ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 6 ವಾರಗಳ ನಂತರ ಡೊಣ್ಣ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಸಸಿಗಳಿಗೆ ಆಧಾರವಾಗಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ದಾರವನ್ನು ಕಟ್ಟಬೇಕು. ಡೊಣ್ಣ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿಯ ಅಧಿಕ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ, ಸಸಿಗಳಲ್ಲಿ ಕವಲು ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಮೊದಲ ಅಥವಾ ಎರಡನೇ ಗಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಚೂಟಬೇಕು.
ಮಾವು	ಬೆಳವಣಿಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> ಹಣ್ಣಿನ ತೋಟದ ಆರಂಭಿಕ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ನೆಟ್ಟಿದ್ದರೆ ಪ್ರಾಥಮಿಕ, ದ್ವಿತೀಯ ಮತ್ತು ತೃತೀಯ ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ತಗೆಯಬೇಕು.

ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ:

ಹಸು / ಎಮ್ಮೆ	<ul style="list-style-type: none"> ಜಾನುವಾರಗಳಿಗೆ ಜಂತು ನೀರೋಧಕ ಅಲ್ಬೆಂಡೋಝೋಲ್ ಅಥವಾ ಫೆನಬೆಂಡಾಝೋಲ್ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತೀ 3 ಲೀ ಹಾಲು ಹಿಂಡುವ ರಾಸುಗಳಿಗೆ 1 ಕೆ.ಗ್ರಾಂ. ನಷ್ಟು ದಾಣಿ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ನೀಡಬೇಕು. ಖನಿಜ ಮಿಶ್ರಣ ಸಮತೋಲಗೊಳಿಸಲು ದಿನಕ್ಕೆ 80 - 100 ಗ್ರಾಂ ನೀಡಬೇಕು.
ಕುರಿ / ಆಡು	<ul style="list-style-type: none"> ಗಂಟಲು ಬೇನೆ ಹಾಗೂ ಚಪ್ಪೆ ಬೇನೆ ರೋಗದ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಕಾಲು ಕೊಳೆ ರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕುರಿ ಮನೆಯನ್ನು ಶುದ್ಧ ಹಾಗೂ ಶುಷ್ಕ (ಒಣ) ವಾಗಿಟ್ಟಿರಬೇಕು.

ಡಾ. ಶಾಂತವೀರಯ್ಯ

ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು (ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನಶಾಸ್ತ್ರ)
ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಘಟಕ
ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ - ಹಾವೇರಿ

ಡಾ.ಗುರುಪ್ರಸಾದ ಜಿ. ಎಸ್

ಹಿರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು
ಹಾಗೂ ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು
ಜಿಲ್ಲಾ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಘಟಕ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ - ಹಾವೇರಿ