



भಾರತ ಹಿತಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ
ಹಿತಾಮಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು
ರಾಜ್ಯದ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ
ರೈನಾರ್ಕೆಟ್ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಹಿತಾಮಾನ ಪ್ರಕಟಣೆ ದಿನಾಂಕ: ೨೧.೦೯.೨೦೧೯



ಕರ್ಣಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ವರದಿ:

೭ ಇ ರಂದು, ರಾಜ್ಯದಾಧೀಕ್ತ ಮುಂಗಾರು ದುರ್ಬಲವಾಗಿತ್ತು.

ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉಳಿನಾಡಿನ ಕೆಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ.

೨೪ ರಂದು,

ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ; ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ.

೨೫ ರಂದು, ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಬುರುಕಾಗಿತ್ತು.

ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಂದಿರಗಳನ್ನು ಕಾಣಬಹುದ್ದಾಗಿದೆ.

೭ ಇ ರಂದು, ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಚುರುಕಾಗಿತ್ತು.

ಒಳನಾಡಿನ ಕೆಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಂಚೆಯಾಗಿದೆ.

ರಾಜ್ಯದ ಮಳೆ ಮನ್ವಾಚನ:

೨೮.೦೬.೨೦೧೪: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗು ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೧೬.೦೯.೨೦೧೪: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗು ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೧೦.೦೬.೨೦೧೪: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗು ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೧೦.೦೧.೨೦೧೪: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗು ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೦೭.೦೬.೨೦೧೪: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗು ಒಳನಾದಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಂಜುರಿಗೆ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಹೊರನೋಡ: ರಾಜ್ಯದಾದ್ಯಂತ ಯಾವುದೇ ಹಚ್ಚಿನ ಬದಲಾವಣೆ ಇಲ್ಲ.

ಭಾರೀ ಮಳೆ ಮನೆಚ್ಚರಿಕೆ:

೧೮.೦೬.೧೯: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಹಾಗು ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಬೆಳಗಾವಿ, ಬೀದರ್, ಕಲಬುಗಿ, ಯಾದಗಿರ್ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಹೊಡಗು, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಕಾಸನೆದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೬.೦೯.೧೧: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಹಾಗು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

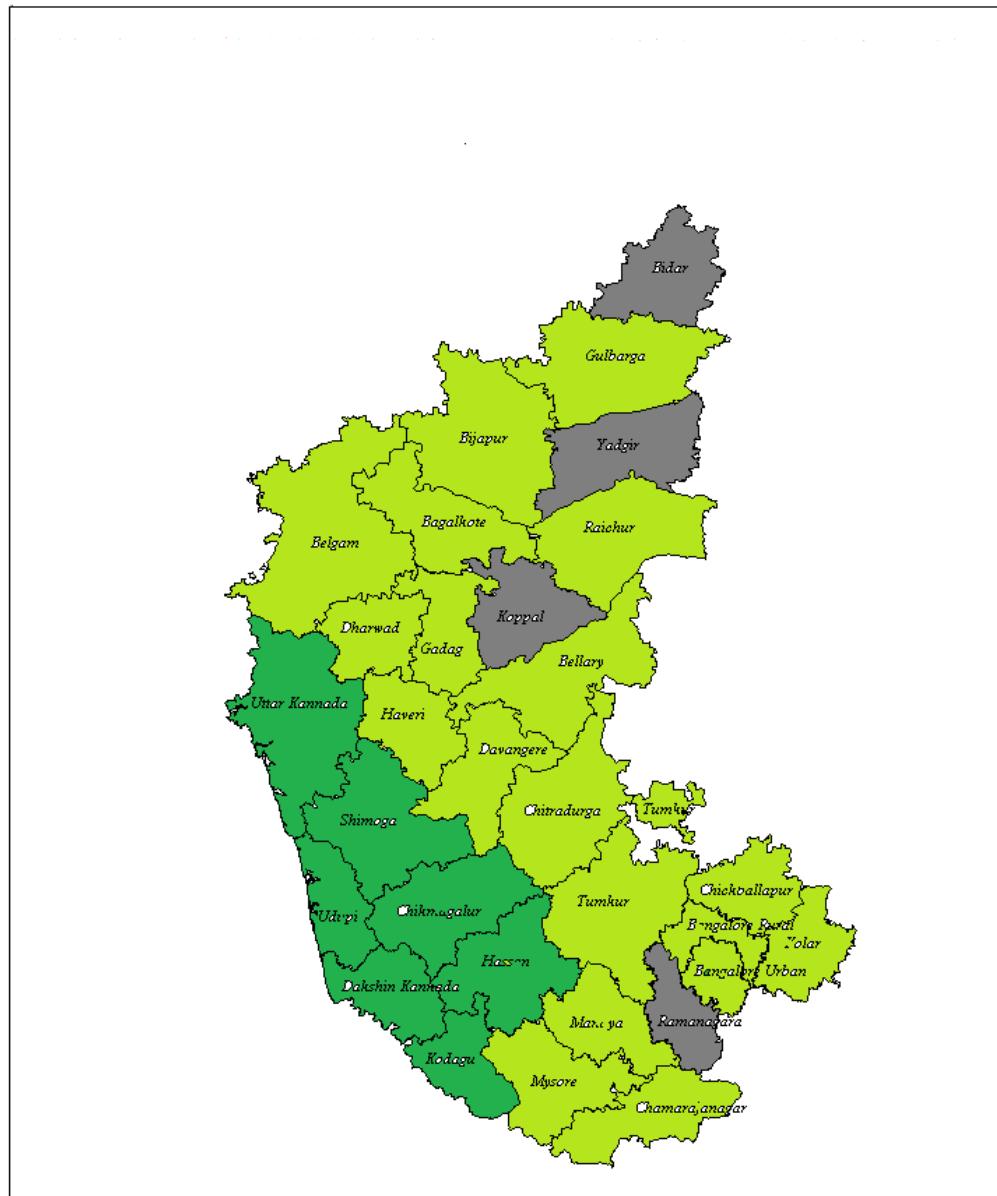
೧೦.೦೬.೧೨: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಹಾಗು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನದ ಒಂದರೆಡು ಕಡೆಗೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಣ್ಣೀಗಳನ್ನು ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೧೦.೧೮.೧೯: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಹಾಗು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನದ ಒಂದರೆಡು ಕಡೆಗೆಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಣ್ಣಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೦೭.೦೮.೧೧: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದರು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಹಾಗು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಬೆಂಗಳೂರು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನದ ಒಂದರು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಮಂಜು ಮನ್ವಾಚನೆ

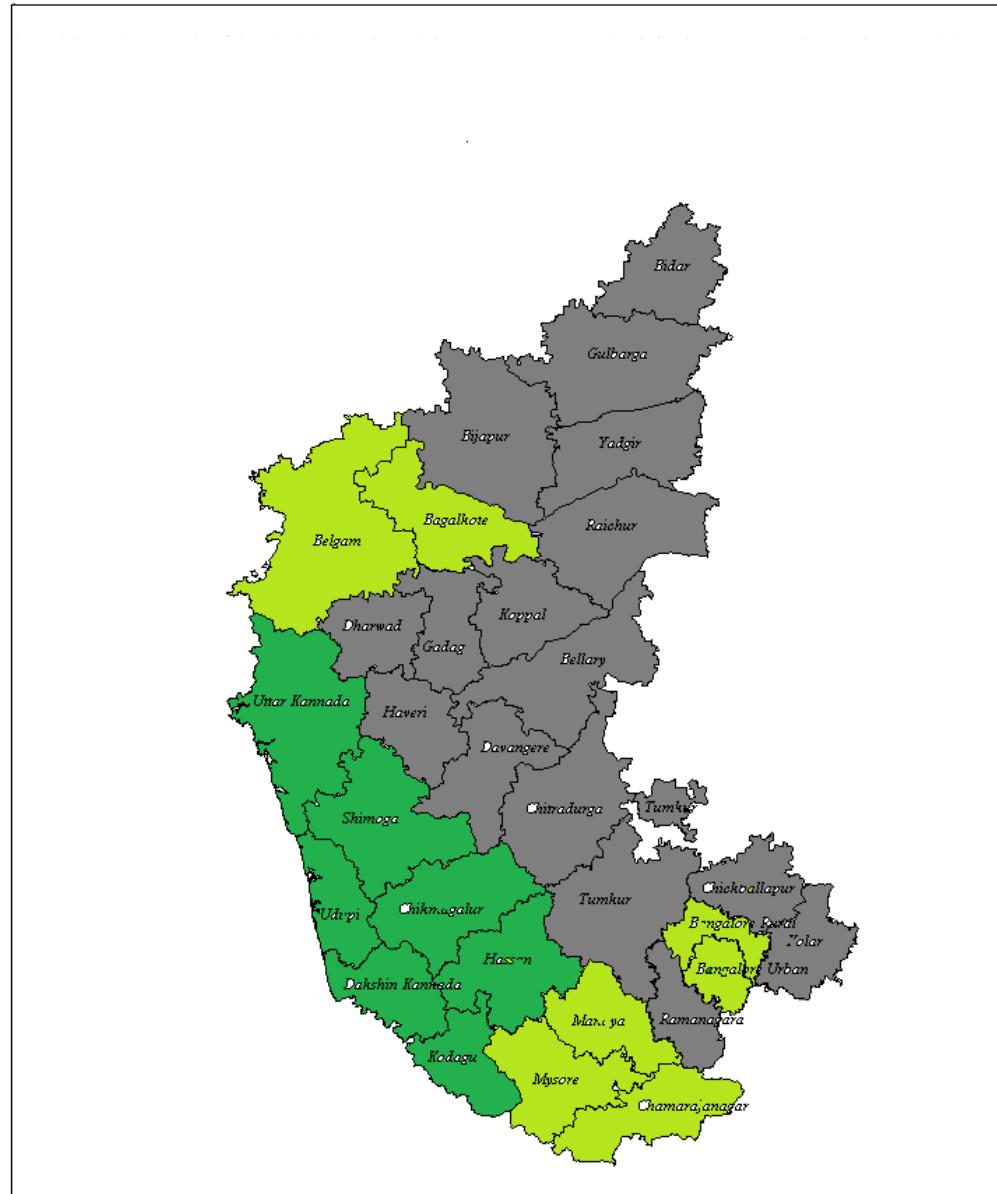
೨೫.೦೬.೧೯ - ೨೬.೦೬.೨೦೧೯:



LEGEND IN Cms:

■	>25	■	12.5-25	■	6.5-12.4
■	2.5-6.4	■	0.5-2.4		
■	No Rain			■	0.1-0.4

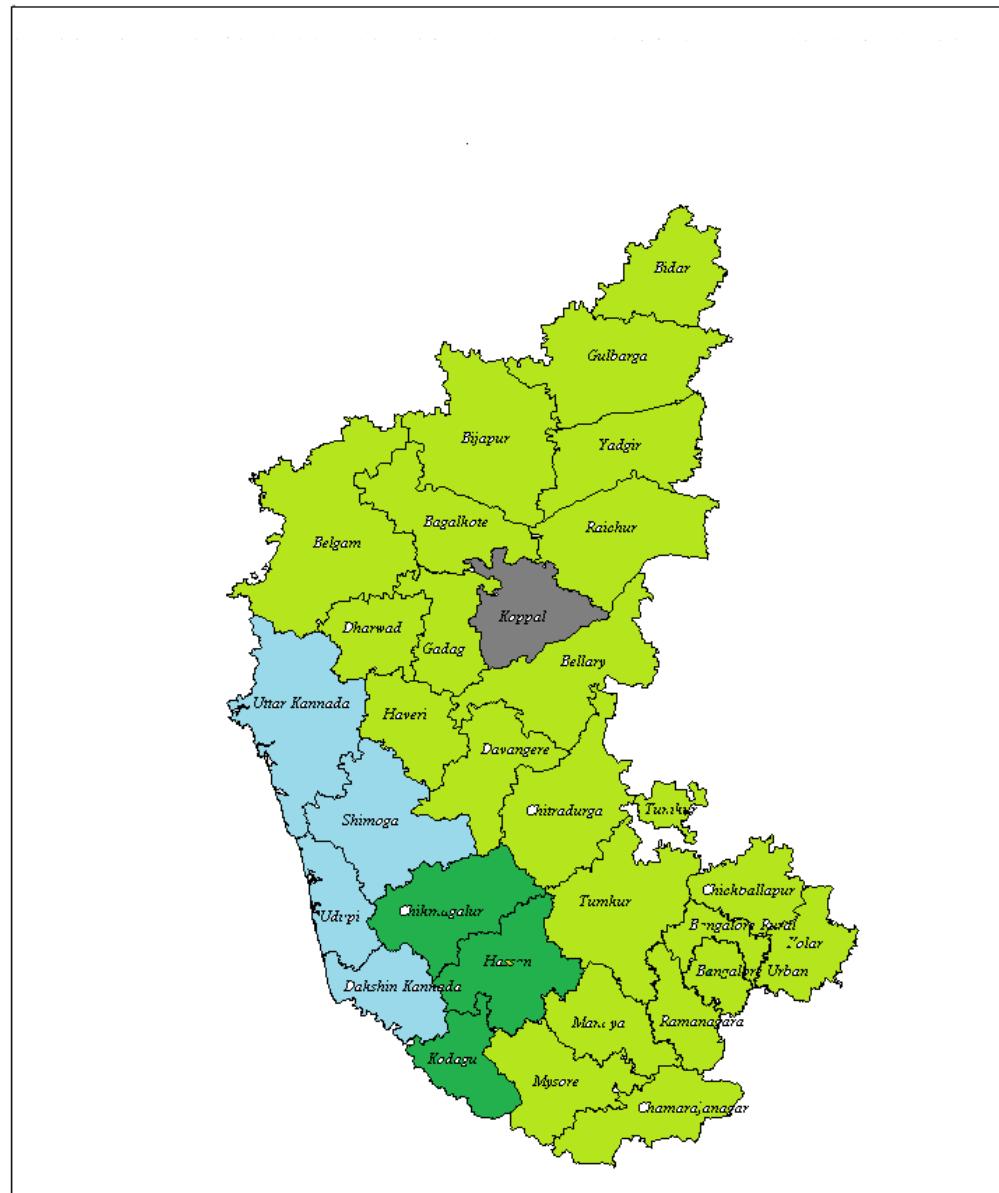
20.06.2002 – 00.02.2003:



LEGEND IN Cms:

	>25		12.5-25		6.5-12.4
	2.5-6.4		0.5-2.4		
	No Rain				0.1-0.4

09.02.9002:



LEGEND IN Cms:

	>25		12.5-25		6.5-12.4
	2.5-6.4		0.5-2.4		
	No Rain				

ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಪ್ರಕಾರದ ವಲಯಗಳು

ಉತ್ತರಾಂಶ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಬೀದರ್ ಜಿಲ್ಲೆ

ಜಿಲ್ಲೆ	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
		<ul style="list-style-type: none"> ಹೆಸರು, ಉದ್ದು, ಜೋಳ (ಡಿ.ಎಸ್.ಎ-2) ಹಾಗೂ ಸೋಯಾ ಅವರೆ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಜ್ಯೋತಿಂತ್ರಣೆಯನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹೊಲದ ಬದುವು ಮತ್ತು ಸಾಗುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲದ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ಹಾಗೂ ಆಧಿಕವಾಗಿ ಅನುಕೂಲವಾಗುವ ಸಾಗವಾನಿ, ಬೇವು ಮುಂತಾದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣ ತಯಾರಿಸಲು ಉಪಯೋಗವಾಗುವ ಗಿಡಮರಗಳನ್ನು ನೆಡಬೇಕು. ಹೊಲದ ಬದುವು ಮತ್ತು ನೀರು ತಡೆ ಒಡ್ಡುಗಳ ರಿಪೇರಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
ಸೋಯಾ ಅವರೆ	ಬಿತ್ತುವ	<ul style="list-style-type: none"> ರ್ಯಾತರು ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ 30 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಸೋಯಾ ಅವರೆಯನ್ನು 500 ಗ್ರಾಂ ರ್ಯಾಚೋಬಿಯಂ ಜೀವಾಣುವಿನಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ 30 ಸೆ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಬೀಜ ದಿಂದ ಬೀಜಕ್ಕೆ 10 ಸೆ.ಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರವಾದ 16:32:10 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಸಾ.ರಂ.ಮೋ. ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ 1.5 ಲೀಟರ್ ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 15 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಲೋರಿಮ್ಯೂರಾನ್ 25 ಇ.ಸಿ. ಕಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಒಂದು ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಹಣ್ಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಹೆಸರು		<ul style="list-style-type: none"> ರ್ಯಾತರು ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ 5 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಹೆಸರನ್ನು 200 ಗ್ರಾಂ ರ್ಯಾಚೋಬಿಯಂ ಜೀವಾಣುವಿನಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ 30 ಸೆ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಬೀಜ ದಿಂದ ಬೀಜಕ್ಕೆ 10 ಸೆ.ಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಹೆಸರು ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಬೀಜವನ್ನು 20 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಾಸು ನೆನೆಸಿ, ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೆಳೆಗೆ ಬರ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಬರುವುದುರಿಂದ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೆ ಆದಾಗ್ಯೋ ಬೆಳೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರುವದು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರವಾದ 10:20 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಸಾ.ರಂ. ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು.
ಉದ್ದು	ಬಿತ್ತುವ	<ul style="list-style-type: none"> ರ್ಯಾತರು ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ 5 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಉದ್ದು ಬೆಳೆಯನ್ನು 200 ಗ್ರಾಂ ರ್ಯಾಚೋಬಿಯಂ ಜೀವಾಣುವಿನಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ 30 ಸೆ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಬೀಜ ದಿಂದ ಬೀಜಕ್ಕೆ 10 ಸೆ.ಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಉದ್ದು ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಬೀಜವನ್ನು 20 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಾಸು ನೆನೆಸಿ, ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೆಳೆಗೆ ಬರ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಬರುವುದುರಿಂದ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೆ ಆದಾಗ್ಯೋ ಬೆಳೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರುವದು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರವಾದ 10:20 ಕಿ.ಗ್ರಾ. ಸಾ.ರಂ. ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು. ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದ ಏರಡು ದಿನಗಳ ಬಳಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 1.5 ಲೀಟರ್ ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1.2 ಲೀಟರ್ ಪ್ಲಾಕ್ಲೋರಾಲೊ 45 ಇ.ಸಿ. ಕಳೆನಾಶಕವನ್ನು 400 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಒಂದು ಎಕರೆ

		ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಜೋಳ	ಬಿತ್ತುವ	<ul style="list-style-type: none"> ರೈತರು ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ 2.5-3 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಜೋಳವನ್ನು ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ 45 ಸೆಂ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಮತ್ತು ಬೀಜ ದಿಂದ ಬೀಜಕ್ಕೆ 15 ಸೆಂ.ಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಜೋಳವನ್ನು ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಬೀಜವನ್ನು 30 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಲ್‌ಟಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಾಸು ನೆನೆಸಿ, ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೆಳೆಗೆ ಬರ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಬರುವುದುರಿಂದ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆದಾಗ್ಯಾ ಬೆಳೆ ಜೆನಾಗಿ ಬರುವದು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರವಾದ 20:30:14 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಸಾ.ರಂ.ಮೋ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ ಅಟ್ಟಾಬೆಂಬೆ 400 ಗ್ರಾಂ 50 ಡಬ್ಲುಪಿ ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 400 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಒಂದು ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ತೋಗರಿ	ಬಿತ್ತುವ	<ul style="list-style-type: none"> ರೈತರು ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ 5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ತೋಗರಿಯನ್ನು 200 ಗ್ರಾಂ ರೈಜೋಬಿಯಂ ಜೇವಾಣಾವಿನಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ 90 ಸೆಂ.ಮೀ. ಮತ್ತು ಬೀಜ ದಿಂದ ಬೀಜಕ್ಕೆ 30 ಸೆಂ.ಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ತೋಗರಿಯನ್ನು ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಬೀಜವನ್ನು 20 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಲ್‌ಟಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಾಸು ನೆನೆಸಿ, ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೆಳೆಗೆ ಬರ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಬರುವುದುರಿಂದ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆದಾಗ್ಯಾ ಬೆಳೆ ಜೆನಾಗಿ ಬರುವದು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರವಾದ 10:20:50 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಸಾ.ರಂ.ಮೋ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ 1.5 ಲೀಟರ್ ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1.2 ಲೀಟರ್ ಹೆಂಡಿಮಿಥೆಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 400 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಒಂದು ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಹಣಿನ ಗಿಡ	--	ಹಣಿನ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಪಾತಿ ಮಾಡಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಕೊಡಬೇಕು.
ಹತು ಸಂಗೋಪನೆ		ಕಾಲು ಮತ್ತು ಬಾಯಿ ಹಾಗೂ ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಲಾಸಿಕೆ ಕೊಡಿಸಬೇಕು.

ಈಶಾನ್ಯ ಒಜಿ ವಲಯ

ರಾಯಚೌರು ಜಿಲ್ಲೆ / ಕಲ್ಕಿಗಡ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಬಜ್ಜುರಿ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಕೊಪ್ಪೆಳೆ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಯಾದಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಜೋಳ ಸಣ್ಣ	ಬಿತ್ತನೆ	ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರು ದಿನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 0.4 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಅಟ್ಟಾಬೆಂಬೆ 50 ಡಬ್ಲು.ಡಿ. ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಗೋವಿನ ಜೋಳ	ಬಿತ್ತನೆ	ಕೆಳೆಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಕೆಳೆನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು. ಎಕರೆಗೆ 1.0 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಅಟ್ಟಾಬೆಂಬೆ 50 ಡಬ್ಲು.ಡಿ ಅಥವಾ 0.5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಅಟ್ಟಾಬೆಂಬೆ 50 ಡಬ್ಲು.ಡಿ.ಹೊತೆಗೆ 1 ಲೀ. ಹೆಂಡಿಮಿಥೆಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀ.ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆಯಾದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಹೆಸರು	ಬಿತ್ತನೆ	ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರು ದಿನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 1.3 ಲೀ ಹೆಂಡಿಮಿಥೆಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ತೋಗರಿ	ಬಿತ್ತನೆ	ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರು ದಿನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 1.3 ಲೀ ಹೆಂಡಿಮಿಥೆಲಿನ್ ಅಥವಾ 900 ಮಿ.ಲೀ ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು
ಉದ್ದು	ಬಿತ್ತನೆ	ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರು ದಿನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 0.8 ಲೀ ಫ್ಲೂಕ್ಲೋರಾಲಿನ್ 45 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1.2 ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಶೇಂಗಾ	ಬಿತ್ತನೆ	ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರು ದಿನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 1.2 ಲೀ ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1.3 ಲೀ ಹೆಂಡಿಮಿಥೆಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 0.4 ಲೀ ಮೆಟಾಕ್ಲೋರ್ ಕೆಳೆನಾಶಕವನ್ನು 300 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಮಣಿನ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು
ಸೋಯಿ ಅವರೆ	ಬಿತ್ತನೆ	ಬಿತ್ತನೆಯಾದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ 1.6 ಲೀ ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 0.8 ಲೀ ಹೆನ್‌ಮ್ಯಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 15

ಹತ್ತಿ	ಬಿತ್ತನೆ	ರೈತರು ಹತ್ತಿ ಬಿತ್ತಿದೆ ೩೦ ದಿನಗಳಿಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಪೂರ್ವಿಕೆಯಾಗಿ ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿದುವರು ಅವಶ್ಯಕ. ಬಿತ್ತಿದೆ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ೫೦೦ ಗಾಂಡ್ಯಾರಾನ್ ೩೦ ಡಬ್ಲೀ.ಡಿ. ಅಥವಾ ೨ ಲೀ. ಹೆಚ್‌ಮೆಟ್‌ಲೀನ್ ೩೦ ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ ೭೦೦ ಮೀ.ಲೀ. ಹೆಚ್‌ಮೆಟ್‌ಲೀನ್ ೩೮.೭ ಸೀ.ಎನ್ ಕೆಳಗಿನ ಪೂರ್ವಿಕೆಯಾಗಿ ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.
ಹೊಲದ ಬದುವು ಮತ್ತು ಸಾಗುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲದ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿನ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಅನುಕೂಲವಾಗುವ ಸಾಗವಾನಿ, ಬೇವು ಮುಂತಾದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣ ತಯಾರಿಸಲು ಉಪಯೋಗವಾಗುವ ಗಿಡಮರಗಳನ್ನು ನೆಡಬೇಕು.		

ಉತ್ತರ ಒಣ ವಲಯ

ವಿಜಯಪುರ ಜಿಲ್ಲೆ/ಬಾಗೆಲಕೋಟೆ ಜಿಲ್ಲೆ

ಗದಗ ಜಿಲ್ಲೆ

ಮಧ್ಯ ಒಣ ವಲಯ

ಚಿತ್ರದುಗ್ರ ಜಿಲ್ಲೆ/ ದಾವಣಗೆರೆ ಜಿಲ್ಲೆ/ ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆ

- ಮಾಡಬೇಕಿರುವ ಕಡೆ ತೊಗಲಿ, ಶೇಂಗಾ, ಸೂರ್ಯಾಕಾಂತಿ ಮತ್ತು ಕರಳನ್ನು ಜಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು.
- ಉಗಾಗಲೇ ಜಿತ್ತನೆಯಾಗಿರುವ ಎಷ್ಟು, ಮೆಂಜ್‌ಬೆಂಜೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಲ್ಪ ಚಿನ್ನಿಣಿದಲ್ಲಿ ಶೇಂಗಾ ಜಿತ್ತನೆಯಾಗಿರುವ ಕಡೆ ಅಂತರ ಬೇನಾಯ ಮಾಡುವುದು ಒಂತು. ತಂದಿನದ ಶೇಂಗಾ ಬೆಳೆಯಲು ಕಡೆ ಪ್ರತಿ ಕತ್ತು ಮೀಟರ್‌ಗೆ ಬಂದರಂತೆ ದೇಣಣಿಸಾಲು ಮಾಡುವುದು. ಇದಲಿಂದ ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಯ ನಿರನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿ ಇತ್ತುವರಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.
- ಶೇಂಗಾ ಜಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕಿರುವ ರೈತರು ರೈಜೆಂಟೆಯಿಂದ ಮತ್ತು ಹಿ.ಎನ್.ಎ. ಜೀವಾಣುವಿನಿಂದ ಬೆಂಜೆಂಟೆಕಾರ ಮಾಡುವುದಲಿಂದ ಶ್ರಮವಾರಿ ಸಾರಜನಕ ಮತ್ತು ರಂಜಕ ಬಿಂಬಿಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಬಿಂಬಿತ ತಡೆಯಿರುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬೆಳೆಗೆ ಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ.
- ಮುನ್ನಾಜನಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲಾ ವಾತಾವರಣಬಿಂದ್ಲು ಅಂತರ ಬೇನಾಯ ಮಾಡುವುದು.
- ಮುಂದಿನ ಬದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆದಂತೆ ಮಾಡಿಯಾಗುವ ಸಂಭವಿಸಿರುವುದಲಿಂದ ನಿರ್ವಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆದಿರುವ ಉರುಳಿ. ಸೂರ್ಯಾಕಾಂತಿ ಮತ್ತು ತೊಳಣಾಲಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮುನ್ನಾಜನೆ ನೊಂಡಿಸಿದೆ ನಿರ್ವಾವಳಿ ಹಾಯಿಸುವುದು.

ಪೂರ್ವ ಒಣ ವಲಯ

ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಕೊಲಾರ ಜಿಲ್ಲೆ/ ರಾಮನಗರ/ ಚಿಕ್ಕಬಜ್ಜುಪುರ ಜಿಲ್ಲೆ

ದೇಹಿಗಳು	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹಾಗಳು
ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳು	ಬಿತ್ತನೆ ಮತ್ತು ವೆಳಳಕೆಯ ಹಂತ	<ul style="list-style-type: none"> ಆರ್ಥ್ರುತೆ ಹೆಚ್ಚಿರುವುದರಿಂದ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರುವ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೇಟ ಹಾಗೂ ರೋಗಳು ಹೆಚ್ಚಿಬಹುದು. ಅದುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಈ ತಿಂಗಳ ಮಾಳೆಯು ವಾಡಿಗೆಂತ ಕಡೆಮೆ (೫೫%) ಇರುವುದರಿಂದ, ಕೃಷಿ ಹೊಂಡದಲ್ಲಿ ಶೇಕರಣೆಯಾಗಿರುವ ನಿರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ನಿರ್ವಾವರಿಯನ್ನು ಕೊಡುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಮಾಳೆಯ ಏರುಪೇರಿಗೆ ಸುಸ್ಥಿರ ಆದಾಯಕೋಷ್ಟರ ಜಮೀನಿನ ಬದುಗಳ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚೀವು, ಸಿಲ್ವರ್ ಬೀಕ್, ಸವೇದ ಮಾವು ಮತ್ತು (ಮುಲ್ಲಿಕ ಮತ್ತು ಬಾದಾಮಿ ಕಸಿ ಗಿಡ) ಮರಗಳನ್ನು ನೆಡುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಬದುಗಳ ಸುತ್ತಲು ಮೇವಿನ ಹುಲ್ಲಿನ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ ಇದರಿಂದ ಬದುಗಳ ಭದ್ರವಾಗಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಜಮೀನುಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಾವರಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುತ್ತದೆ. ಉತ್ತಮ ಮಾಳೆಯ ಮುನ್ನಾಜನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಸಿಗಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಇದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ನಿರ್ವಾವರಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುತ್ತದೆ, ಈ ನಿರ್ವಾನ್ನ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡದಲ್ಲಿ ಶೇಕರಣೆಯಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಿ. ಇಳಿಜಾರಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಉಳಿಮೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಇದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನ ಸವಕಳ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ತೇವಾಂಶದ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

		<p>➤ ಇನ್ನು ಮುಂಗಾರು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರದ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಕೆರೆಗೊಡು ಮಣಿನ್ನು ಭೂಮಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಸಿದ್ದಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳ.</p> <p>➤ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಪರಿಕರಗಳ ಪೂರಕಗಳನ್ನು ಸಿದ್ದತೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳ. ಮುಂಬರುವ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜಮಾದರಿಯನ್ನು ಬೀಜಪರೀಕ್ಷಾಲಂಘಿಸುವ ಕಳುಹಿಸುವ ಮೂಲಕ ವೋಳಕೆ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಾಮಧ್ಯದ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.</p>
		<p>ವರದುಬೆಳೆ ಪದ್ದತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ದೀರ್ಘಾಂವಧಿ ತಳಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ</p> <p>ತೊಗರಿ : ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ-7, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-1,2,4 ಮತ್ತು 5</p> <p>ಹರಳು: ಡಿ.ಸಿ.ಎಸ್-9 (ಜ್ಯೋತಿ), ಡಿ.ಸಿ.ಎಚ್-177 ಮತ್ತು 32</p> <p>ವರದುಬೆಳೆ ಪದ್ದತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ತಳಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ</p> <p>ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್-9, ಎಂ.ಎಲ್-365, ಎಮ್.ಆರ್ 1,2 ಮತ್ತು 6, ಜಿ.ಎಂ.ಎಂ-48 ಮತ್ತು 66 ನೆಲಗಡಲೆ: ಟಿ.ಎಮ್.ವಿ-2, ಜಿ.ಎಲ್-24, ಕೆ.ಸಿ.ಜಿ-2 ಮತ್ತು 6</p>
ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು		
ಮಾವು		<p>➤ ಉತ್ತಮ ಮಳೆಯಾಗಿರುವ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಆಳವಾಗಿ ಉಳಿಮೆ ಮಾಡಿ ಇದರಿಂದ ವಿವಿದ ಹಂತದ ಕೇಟಗಳು ನಾಶವಾಗುತ್ತವೆ.</p> <p>➤ ಎಲ್ಲೆಲ್ಲಿ ಮಾವು ಕಟಾವಾಗಿರುವ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಳನ್ನು ಕಿರ್ತನೆ ಹಾಕಿ.</p> <p>➤ ಮಾವಿನ ರೆಂಬಿಗಳು ಒತ್ತಾಗಿ ಬೆಳೆದಾಗ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವೊಂದು ರೆಂಬಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ತೆಳುಗೊಳಿಸಿದರೆ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬೇಕುತ್ತದೆ.</p>
ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ		<p>ಜಾನುವಾರು, ರೇಷ್ಯೇ ಹಾಗೂ ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಕೊಡಿದಿಯ ಉಪ್ಪಾಂಶದ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.</p> <p>➤ ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ : ಈ ರೋಗವು ದನ, ಎಮ್ಲೆ, ಕರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ರೋಗವು ಮೆಕೆಂಬಿಲ್ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಚಪ್ಪೆ ರೋಗದ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಜೂನ್/ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸುವುದು.</p> <p>➤ ಗಂಟಲು ಬೇನೆ: ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಈ ರೋಗ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ (ಜೂನ್ ಮತ್ತು ಜುಲೈ) ಉಳಿಣಿಂದ ಗಂಟಲು ಬೇನೆ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸುವುದು.</p> <p>➤ ಬಿಸಿಲು, ಮಳೆ ಮತ್ತು ಬೀಸು ಗಾಳಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಕೋಳಿ ಮನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರ್ಥ-ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಉದ್ದುದ್ದವಾಗಿ ಆಯಾಕಾರವಾಗಿ ಕಟ್ಟುವುದು ಸೂಕ್ತ.</p>
ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿ		<p>➤ ಮೀನಿನ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ಮಳೆ ನೀರಿನ ಕೋಣ್ಯನ್ನು ಮಾಡಿದ ಕೃಷಿ ಹೊಂಡ, ಚೆಕ್ಕೊಡ್ಯಾಮ್ ಮತ್ತು ನಾಲಾ ಬದುಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನಿನ ಮರಿಗಳನ್ನು ಬಿಡಿ.</p>

ದ್ವಿಂಬ ಒಣ ವಲಯ

ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆ/ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಭಾಮರಾಜ ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಕೊಡಗು ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳೆ/ ಜಾನುವಾರಗಳು	ಹಂತ	ರೋಗ ಮತ್ತು ಕಿಂಡ	ಕೃಷಿ ಸಲಹಾಗಳು
ರಾಗಿ	ಬಿತ್ತುವ ಮನ್ನ	ಬೀಜೋಪಾಕರ	<p>ರಾಗಿ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಸಾಫ್-4ಗ್ರಾಮ ಪ್ರತಿ ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜದ ಜೋತೆ ಬೀಜೋಪಾಕರ ಮಾಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.</p> <p>ಸ್ಥಳೀಯ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜವಾದ್ದಲ್ಲಿ ಉಪ್ಪು ನೀರಿನ ದ್ರಾವಣ 1 ; 4 ಪ್ರಮಾಣ ಬೀಜೋಪಾಕರ ಮಾಡಿ</p> <ul style="list-style-type: none"> ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದಾದ ರಾಗಿ ತಳಗಳು ಇಂಡಫ್-8, ಎಮ್.ಆರ್-1 ಮತ್ತು ಎಮ್.ಆರ್-2 <p>ಅಲಸಂದರ್ಭ, ಅವರೆ, ಉದ್ದುಹಸರು ಬೆಳಗಳಲ್ಲಿ ವಾತವರಣಿದ ವ್ಯಾತಸದಿಂದಗಿ ಗಿಡದಲ್ಲಿ ಹೇನು, ಹೆಳದಿ ರೋಗ ಕಂಡುಬರುತ್ತಿದ್ದು</p> <p>ಪ್ರತಿ ಒಂದು ಲೀ ನೀರಿಗೆ ಕೆಟನಾಶಕಗಳಾದ ರೋಗರ್-1.7 ಮಿ.ಲೀ ಮತ್ತು ಇವಿಡಾಚ್ಲೋಟಿಡ್ 0.5 ಮಿ.ಲೀ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.</p> <p>ಮಳೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವ ದ್ರಾವಣದೊಂದಿಗೆ ಸೋಫ್ಟೈಡ್ ಅಂಟು ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ</p>

ಬದನೆಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಸೊರಗು ರೋಗ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಇದ್ದರ ಹತ್ತೋಟಿಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೋಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ + 500 ಗ್ರಾಂ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ಸೋಮ್ಯೆಸಿನ್ ಸಲ್ಟೀಟ್ ಒಂದು ಲೀಟರ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ಅಥವಾ 20 ಗ್ರಾಂ ಬ್ಲಿಚಿಂಗ್ ಪೌಡರನ್ನು 1 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ರೋಗ ಕಂಡು ಬಂದ ಜಾಗವನ್ನು ಚಿನ್ನಾಗಿ ನೆನಕಬೇಕು.

ಶುಂಠಿ ಮತ್ತು ಅರಿತಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಗಡ್ಡೆ ಕೊಳೆರೋಗ ರೋಗ ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು ಇದರ ಹತ್ತೋಟಿಗೆ ಜ್ಯೇವಿಕ ಬೇವಾನುವಾದ ಟ್ರೈಕೋಡಮಾರ್ ವಿರಿಡೆ ಮತ್ತು ಅಜೆನ್ ನೆ 10 ಗ್ರಾಂನಂತೆ 30 ನಿಮಿಷ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತುವುದು ಸೂಕ್ತ.

ಬೆಳಗಿನ ಜಾವ ಹಾಗೂ ರಾತ್ರಿ ವೇಳೆ ವಾತಾವರಣಾದ ಉಷಾಂಶದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಇಳಿತವಿರುವುದರಿಂದ ಜಾನುವಾರು, ರೇಷ್ಯು ಹಾಗೂ ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಕೊಳಡಿಯ ಉಷಾಂಶದ ಶಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

ದ್ವಿಂಧ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಶಿವಮೋಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳಿಗಳು	ಹಂತ	ಕೆಟ ಮತ್ತು ರೋಗ	ಕ್ಷಮಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಸಾಮಾನ್ಯ	ಮೆಕ್ಕೆಬೋಳ, ರಾಗಿ, ತೊಗರಿ, ನೆಲಗಡಲೆ	ಮುಂತಾದ ಬೆಳಿಗಳ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾರ್ಯ ಕ್ರೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ.	
ಭತ್ತೆ	ಭೂಮಿ ಸಿದ್ದತೆ/ ಸಸಿ ಮಡಿ ತಯಾರಿಕೆ	-	ಹಸಿರೆಲೆ ಗೊಬ್ಬರದ ಬೀಜವನ್ನು ಭತ್ತೆ ಬೆಳೆಯುವ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ಭೂಮಿ ಸಿದ್ದತೆ ಮಾಡಿ ಸಸಿಮಡಿ ತಯಾರಿಸಲು ಸೂಕ್ತ ಕಾಲ
ಮೆಕ್ಕೆಬೋಳ	ಬಿತ್ತನೆ	-	ಮೆಕ್ಕೆಬೋಳ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಪ್ರವಾಣಕರಿಸಿದ ಬೀಜವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾರ್ಯ ಮುಂದುವರೆಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಭಿತ್ತಿದ ನಂತರ 3 ದಿನದ ಒಳಗಾಗಿ ಉದಯಮಾವ ಕೆಲ್ನಾಶಕೆಗಳಾದ ಅಣ್ಣಾಬೆನ್ 1 ಕೆ. ಗ್ರಾಂ. ಅಥವಾ 1 ಲೀಟರ್ ಪೆಂಡಿಮಿಥಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 170 ಮಿ.ಲಿ. ಆಸ್ಟ್ರೋಮ್ಯೋರೋಫೆನ್ 23.5 ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು 300 ಲಿಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ಅಡಿಕೆ	ಮೂ ಬಿಡುವ/ ಕಾಯಿ ಬಿಡುವ ಹಂತ	ವಲೆಯುಕ್ತ ರೋಗ	ವಾಷಾಂಕೋಜೆಬ್ 2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ತಾಮುದ ಆಸ್ಟ್ರೋಮ್ಯೋರೋಫೆನ್ 3 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ನಂತೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಹಳದಿ ಎಲೆ ರೋಗ	ಬೆಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಚೊಟ್ಟು ನೀರು ನಿವಾಹಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು. ಶಿಫಾರಸ್ನು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಲಘುಮೊಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು. ಹಸಿರೆಲೆ ಮತ್ತು ತಿಪ್ಪೆಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು. 1 ಕೆ.ಗ್ರಾಂ. ಫಾಸ್ಟೆಚ್ ಗೊಬ್ಬರ, 2. ಕೆ.ಗ್ರಾಂ. ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿಯನ್ನು ಏರಡು ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಕೊಡಬೇಕು. ಪ್ರತೀಲ್ಲಾ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸುಳಿತಿಗಣಿಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ರಂದ್ರಗಳಿರುವ ವ್ಯಾಕ್ಷಿಕ್ ಜೀಲದಲ್ಲಿ 2 ಗ್ರಾಂ. ಫೋರೆಚ್ ಹರಳುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಎಲೆಗಳಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಬೇಕು. ಕೆಟಗಳ ನಿವಾಹಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. ಬಸಿಗಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು. ಅಲಸಂದಿ ಅಥವಾ ಇನ್ಸಿಟರ ಹಸಿರೆಲೆ ಬೆಳಿಗಳನ್ನು ಗಿಡಗಳ ನಡುವಿನ ಸ್ವಲ್ಪದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವುದು.
		ಹೊಗೊಂಚಲು ತಿನ್ನುವ ಹುಣಿ	ಸುಳಿ ಸುತ್ತಲಿನ ಎಲೆಗಳ ಬುಡೆದಲ್ಲಿ ಮೂರು ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ 10 ಗ್ರಾಂ ಶೇ. 10 ರ ಫೋರೆಚ್ ಹರಳುಗಳನ್ನು ಚಿಕ್ಕ ಪಾಲಿದಿನ್ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ತಂತುಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಇಡುವುದರಿಂದ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು.
		ಕಾಂಡ ಸೊರುವಿಕೆ	ಬಸಿಗಾಲುವೆ ಒದಗಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಬಾಡಿತ ಕಾಂಡವನ್ನು ಕೆತ್ತಿ ಟಾರ್ ಅಥವಾ ಶೇ. 1 ರ ಬೋಡೋಂ ಪೇಸ್ಟ್ ನ್ನು ಲೇಪಿಸುವುದು.
		ಅಬೆ ರೋಗ	ಮರದ ಬುಡಕ್ಕೆ ಶೇ. 0.3ರಷ್ಟು ಕ್ಯಾಲೀಫ್ಸ್‌ನ್ನು 15-20 ಲೀ. ನಂತರ 3 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಹಾಕಬೇಕು ಅಥವಾ 1.5ರ ಕ್ಯಾಲೀಫ್ಸ್‌ನ್ನು ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬೇರಿನ ಮೂಲಕ 3 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಕೊಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಹೆಕ್ಸಾಕೋನ್ಜೋಲ್ 1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ನಂತೆ ಬೆರೆಸಿ ಲೇಪಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ಹಿಂಗಾರು ಒಣಗು ರೋಗ	ಹತ್ತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡ್ಯೂಟ್‌ಪೋಲ್ಯೂಅಥವಾ ವಾಷಾಂಕೋಜೆಬ್ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಅಡಿಕೆ ದುಂಡಾಣು ಎಲೆ ಪಟ್ಟಿರೋಗ	ರೋಗದ ಭಾದ ಕಾಣಿಸಿದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕ ಗೊಬ್ಬರ ಕೋಡುವುದರನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದು. ಪ್ರತೀ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.0 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮುದ ಆಸ್ಟ್ರೋರೋಫೆನ್ 0.5 ಗ್ರಾಂ ಸ್ಟ್ರೋನ್‌ಸೆಕ್ಸ್‌ನ್ ಮಿಶ್ರಮಾಡಿ 20 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
		ಅಡಿಕೆ ಮುಳಿಕೊಳೆ ರೋಗ	ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಮರದ ಸುಳಿ ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಹೊಳೆತ ನೀರನ್ನು ಬಳ್ಳಿಯಿಂದ ಅದ್ದಿ ತಗೆದು ಸುಳಿಕೊಳೆತ ಭಾಗವನ್ನು ಒಳ್ಳಿಯ ನೀರಿನಿಂದ ಸ್ವಿಂಗ್‌ಗೊಳಿಸಿ ನಂತರ ಶೇ. 10 ರ ರ ಬೋಡೋಂ ಪೇಸ್ಟ್‌ನ್ನು ಅಥವಾ ಶೇ. 3 ರ ತಾಮುದ ಆಸ್ಟ್ರೋರೋಫೆನ್ ಅಂಟಿನ್ಸ್ ಸ್ವಿಂಗ್ ಮಾಡಿದ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಲೇಪಿಸುವುದು.
		ಕಾಯಿ ಉದುರುವುದು ಅಂಡೋಡಕ	ಬಸಿಗಾಲುವೆ ಒದಗಿಸುವುದು ಹಾಗೂ 2ಗ್ರಾಂ ಬೋರ್ಡ್‌ನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
ತೆಂಗು	ಮೂ ಬಿಡುವ/ ಕಾಯಿ	ನುಸಿ	ಕರಗುವ ಗಂಧಕ 5 ಗ್ರಾಂ/ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ (20 ಮಿ.ಲಿ.) + ಬೆಳ್ಳುಣಿ ದ್ರಾವಣ (20 ಗ್ರಾಂ) +

	ಬಿಡುವ ಹಂತ	ಸೋಣಿನ ಪ್ರಮಾಣ (5 ಗ್ರಾಂ) ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಗೊಂಡಲಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.	
	ವಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ (ಷೈಲೋಎಷಿಂ ರೂ)	ವಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆಯನ್ನು ತಡೆಯಲು 2 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಚೋಜೆಬ್ರೋ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ 3 ಗ್ರಾಂ ತಾಮುದ ಆಫ್ಸಿಕ್ಲೋರ್ಯೆಡ್ ಟೆ. 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಶಿಲೀಂದ್ರ ನಾಶಕವನ್ನು 1 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಎಲಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.	
	ಕಪ್ಪು ತಲೆ ಕಂಬಳ ಹುಳು	ಮೆಟಾರ್ಯೂಟಿಯಂ ಅನಿಸೋಫ್ಟ್ @ 20 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಬಫ್ಫೆರಿಯಾ ಬ್ಲ್ಯಾಕ್‌ಯಾನಾ @ 20 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಗೊನಿಯೋಜ್‌ಸ್‌ ನೆಪೆಂಟಿಡಿಸ್‌ @ ಒಂದು ಪ್ರತಿ ಹುಳು ಪ್ರತಿ ಮರಕ್ಕೆ ಬಿಡುವೇಕು.	
	ಸುಳಿಕೆರಯ ಉವ ರ್ಯಾನೋಸರಸ್ ದುಂಬಿ	ಕ್ಲೊಂಡ ಕೆಕ್ಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ರಂದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ದುಂಬಿಯನ್ನು ಹೊರಗೆ ತೋರುವೇಕು. ನಂತರ ದುಂಬಿಯ ಬಾಧೆಯಿಂದ ಉಂಟಾದ ರಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಶೇ. 2ರ ಕ್ರೀನಾಲೋಫಾಸ್ ಅಥವಾ ಶೇಕಡಾ 5ರ ಮೆಲಾದಿಯಾನ್ ಮತ್ತು ಮರಳನ್ನು 1:1 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತಂಬಬೇಕು.	
ಶುರಿ/ಅರಿಸಿಣ	ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವ ಹಂತ	ವಲೆ ತಿನ್ನುವ ಹುಳು ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಹುಳು ವಿನ ಹತ್ತೊಂಟಿಗೆ 1.7 ಮಿ. ಲೀ. ಡ್ಯೂಮಿಧೋಯೇಟ್‌ 30 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1 ಮಿ. ಲೀ. ಮೌನೋಕ್ಲೋಟೋಫಾಸ್‌ 36 ಎಸ್‌. ಎಲ್. ಅಥವಾ 2 ಮಿ. ಲೀ. ಮೆಲಾದಿಯಾನ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.	
ಬಾಳೆ	-	ಸೀಗಟೋಕ ರೋಗ	ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನ್‌ಡ್ಯೂಟಿವ್‌ + ಮ್ಯಾಂಚೋಜೆಬ್ರೋ ಸೇರಿಗೆ 2-3ಲೀ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗುಣಾಗೆ ಹಾಕಬೇಕು. 15 ದಿನಗಳ ನಂತರ, ಕ್ಲೋರೋಫಲನಿಲ್‌ @ 2.0 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಹಸಿಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು	5 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರೋಪ್ರೈಫಾಸ್ ಅಥವಾ ಡ್ಯೂಮಿಧೋಯೇಟ್‌ 5 ಮಿ.ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಕಾಂಡಕ್ಕೆ ಭೋಮಿಯಿಂದ ಒಂದು ಅಡಿ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಚುಚ್ಚುಮುದ್ರಿನ ಮೂಲಕ ಕೊಡಬೇಕು. (2-3 ಸೆಂ.ಮಿ.ಎಂ) ಅಥವಾ ಕ್ಲೋರೋಪ್ರೈಫಾಸ್‌ 2.5 ಮಿ. ಲೀ.ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಹಸಾಮ ಸೂರಗು ರೋಗ	ಹತ್ತೊಂಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಶೇ. 0.2 ಕಾರ್ಬನ್‌ಡ್ಯೂಟಿವ್‌ಅಥವಾ ಪ್ರೈಟಿಕೋನೆಂಟೊಲ್‌ 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಗಿಡದ ಸುತ್ತಲು ಹಾಕಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ಕಿಳ್ಳ	ತೆಂಡೆಯೊಡೆಯುವ ಹಂತ	ವಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.5 ಗ್ರಾಂ ತಾಮುದ ಆಫ್ಸಿಕ್ಲೋರ್ಯೆಡ್ ಅಥವಾ 2 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನ್‌ಡ್ಯೂಟಿವ್‌ ಶಿಲೀಂದ್ರನಾಶಕವನ್ನು 8, 12, 16 ಮತ್ತು 20ನೇ ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಎಕರೆಗೆ ಪ್ರತಿ ಬಾರಿ 300 ಲೀ. ದ್ರಾವಣ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
		ಗೆಡ್ಡಲು ಹುಳು	ಹುತ್ತದಲ್ಲಿ ರಾಣಿ ಹುಳು ಹುಡುಕಿ ಸಾಯಿಸುವುದು, ಮಣ್ಣೆನಲ್ಲಿ ತೇವಾಂತ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವುದು, ಮತ್ತು ಕ್ಲೋರೋಪ್ರೈಫಾಸ್‌ 20 ಇ.ಸಿ.ನ್ನು 5 ಮಿ. ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ಭಾದೆಗೊಳಿಗಾದ ಪದೇಶಕ್ಕೆ ಮಣ್ಣು ನೆನಯುವಂತೆ ಸುರಿಯುವುದು.
		ಸೈಂಟ್ ಕಳೆ	ಸೈಂಟ್ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ 2,4-ಡಿ ಸೋಡಿಯಂ ಉಷ್ಣನ್ನು 1 ಕಿ ಗ್ರಾಂ ನ್ನು 500 ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಕಳೆಯ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿಶತ 20ರ ಯೂರಿಯಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಕಳೆಯಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಸುಳಿ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು	ಬಾಧೆ ಕಂಡಾಗ ಕ್ಲೋರೋಪ್ರೈಫಾಸ್‌ 20 ಇ.ಸಿ.ನ್ನು 2 ಮಿ.ಲೀ ಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
		ಹಳ್ಳದ ನಂಜು ರೋಗ	ರೋಗ ಬಂದ ಗಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಸುಟ್ಟಿ ಹಾಕಿ.

ಉತ್ತರ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಧಾರವಾಡ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆ

- ಮಳೆಯ ಅವಕಾಶವಿರುವದರಿಂದ ರೈತರಾಂದವರು ಮಳೆಯಾದ ತಕ್ಷಣ ಬಿತ್ತುವ ತೇವಾಂತ ನೋಡಿ ಮುಂಗಾರಿ ಬೆಳಗಳ ಬಿತ್ತನೆ ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕು.
- ಮುಂಗಾರಿ ಬಿತ್ತನೆಗೆ: ಹೆಸರು: DDGV-2, ಉದ್ದ: DBGV-5, DU-1, ಶೇಂಗಾ: G-2-52, GPBD-4, ಸೋಯಾಲಘರೆ: Dsb-21, JS-335 ಮತ್ತು ತೋಗರಿ: TS-3R ತೆಳಿಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು.

ಹೆಸರು	<ul style="list-style-type: none"> ಮಳೆಯಾದ ನಂತರ ಬಿತ್ತುವ ತೇವಾಂಶ ನೋಡಿ ಬಿತ್ತನ್ನೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಬೀಜ: ಪ್ರತೀ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ 12 ರಿಂದ 15 ಕೆಜಿ. ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರ:25:50 ಕೆಜಿ ಸಾರಜನಕ: ರಂಜಕ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ರ್ಯಜೋಬಿಯಂ: ಅಣಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರ: 500 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ರಂಜಕ ಕರಗಿಸುವ ಗೊಬ್ಬರ: 1250 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ
ಉದ್ದು	<ul style="list-style-type: none"> ಬೀಜ: ಪ್ರತೀ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ 15 ರಿಂದ 18 ಕೆಜಿ. ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರ:25:50 ಕೆಜಿ ಸಾರಜನಕ: ರಂಜಕ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ರ್ಯಜೋಬಿಯಂ: ಅಣಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರ: 500 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ರಂಜಕ ಕರಗಿಸುವ ಗೊಬ್ಬರ: 500 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ
ಶೇಂಗಾ	<ul style="list-style-type: none"> ಬೀಜ: ಪ್ರತೀ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ 125 ರಿಂದ 150 ಕೆಜಿ. ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರ:25:50:25 ಕೆಜಿ ಸಾರಜನಕ: ರಂಜಕ: ಮೊಟ್ಟಾಗೂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ. ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ 25 ಕೆ.ಜಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ರಂಜಕ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ರ್ಯಜೋಬಿಯಂ: ಅಣಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರ: 2.5 ಕೆ.ಜಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ರಂಜಕ ಕರಗಿಸುವ ಗೊಬ್ಬರ: 2.5 ಕೆ.ಜಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ
ಸೋಯಾಅವರ್	<ul style="list-style-type: none"> ಬೀಜ: ಪ್ರತೀ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ 62 ರಿಂದ 65 ಕೆಜಿ. ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರ:40:80:25: ಕೆಜಿ ಸಾರಜನಕ: ರಂಜಕ: ಮೊಟ್ಟಾಗೂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ರ್ಯಜೋಬಿಯಂ: ಅಣಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರ: 1250 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ರಂಜಕ ಕರಗಿಸುವ ಗೊಬ್ಬರ: 1250 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ
ಕಬ್ಬಿ	<ul style="list-style-type: none"> ಕಬ್ಬಿ ನಾಟಮಾಡುವದಕ್ಕಿಂತ 2-3 ವಾರ ಮೊದಲು 25 ಟನ್ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ/2.5 ಟನ್ ಎರೆಹುಳು ಗೊಬ್ಬರ ಪ್ರತಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಬೇಕು. ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಲ್ಪರ್ ಕೊರತೆಯಿರುವ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚೇರಿಗೆ 500 ಕೆ.ಗ್ರಾಂ ನಂತರ ಜಿಪ್ಪಂ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಕಬ್ಬಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು. ಬೇಸಿಗೆ/ ಬರದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಾಲುಬಿಟ್ಟಸಾಲು ರವದಿಯನ್ನು ಹಾಕಿ ರವದಿ ಹಾಕದ ಸಾಲುಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
ಮೊತ್ತಾಟ್ಲೊ / ಟೊಮ್ಯಾಟ್ಲೊ / ಬದನೆ	<ul style="list-style-type: none"> ಟೊಮ್ಯಾಟ್ಲೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ, ಕಾಯಿಮೊರಕದ ಭಾದೆ ಕಂಟುಬಂದಲ್ಲಿ 1.0 ಗ್ರಾಂ ಧಯೋಡಿಕಾಬ್ಸ 75 ಡಬ್ಲು.ಸಿ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಟೊಮ್ಯಾಟ್ಲೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎರಡು ಸಾಲುಗಳ ಮದ್ದ ಒಂದು ಸಾಲು ಮೂಲಂಗಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವದರಿಂದ ಹಣ್ಣು ಕೊರಕದಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಮಾಡಬಹುದು. ಹೊಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವ ಬೆಳೆಗೆ ಎನ್‌ಎವೆ (ನೆಪ್ಪೆಲೀನ್ ಆಸಿಟೆಕ್ ಆಸಿಡ್) 100 ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 5 ಎವ್‌ಎಲ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಬದನೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಂಡ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಹತೋಟಿಗೆ, ಬಾದಿತ ಸಸ್ಯದ ರೆಂಬೆ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಉದುರಿದ ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ ತೆಗೆಯಬೇಕು ಮತ್ತು ಸಿಂಪರಣೆಗೆ ಕಾಬರಿಲ್ 50% ಡಬ್ಲು ಹಿ 2 ಗ್ರಾಂ + ವೆಟೆಬಲ್ ಸಲ್ಪರ್ 50% ಡಬ್ಲು ಹಿ 2 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ಹವಾಗುಣವನ್ನಾದರಿಸಿ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 5-7 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮತ್ತು ಕಪ್ಪೆ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 15 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ	<ul style="list-style-type: none"> ಕರು ಹಾಗೂ ಗಭೀಣಿ ಹಸು ಎಮ್ಮೆಗಳಿಗೆ ಜಂತುನಾಶಕ ಜಿಡಿಯನ್ನು ಪಶುವೈದ್ಯರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಕುಡಿಸಬೇಕು. ಹಾಲು ಕೊಡುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಅವು ಕೊಡುವ ಹಾಲಿನ ಆದಾರದ ಮೇಲೆ ಆಹಾರವನ್ನು ಕೋಡಬೇಕು. ಎರೆಹುಳು ಕೃಷಿ ಮಾಡುವವರು ಎರೆಕುಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಎರೆಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದನೆ ಯಾಗುವವರೆಗೆ ತೇವಾಂಶವು ಶೇ. 60-70 ರಷ್ಟು ಇರುವಹಾಗೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ನೆರಳಿಗಾಗಿ ಎರೆಹುಳು ಕುಣಿಯಸುತ್ತ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆದರೆ ಇದರ ಕೇಟ/ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗೆ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪರಣ ಮಾಡಬಾರದು. ಸುಮಾರು 3 ರಿಂದ 5 ಟನ್ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ ಉಪಯೋಗಿಸಿ 2-4 ಟನ್ ಎರೆಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ದನಗಳ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಬೇಕು.

ಗುಡ್ಡಗಾಡು ಪ್ರದೇಶ

ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ

--

ಕರಾವಳಿ ವಲಯ

ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ/ಹುಡುಕಿ ಜಿಲ್ಲೆ

--