



ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ

ಹವಾಮಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು

ರಾಜ್ಯದ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಪ್ರಕಟಣೆ ದಿನಾಂಕ: ೧೬-೧೦-೨೦೧೮



ಕಳೆದ ೪ ದಿನಗಳ ಹವಾಮಾನ ವರದಿ:

ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೩ ರಂದು: ನೈಋತ್ಯ ಮುಂಗಾರು ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ದುರ್ಬಲವಾಗಿತ್ತು.

ಕರಾವಳಿಯ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಒಣ ಹವೆ ಇತ್ತು.

ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೪ ರಂದು ನೈಋತ್ಯ ಮುಂಗಾರು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ದುರ್ಬಲವಾಗಿತ್ತು.

ಕರಾವಳಿಯ ಕೆಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಒಣ ಹವೆ ಇತ್ತು.

ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೫ ರಂದು: ನೈಋತ್ಯ ಮುಂಗಾರು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಚುರುಕಾಗಿತ್ತು.

ಕರಾವಳಿಯ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಒಣ ಹವೆ ಇತ್ತು.

ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೬ ರಂದು: ನೈಋತ್ಯ ಮುಂಗಾರು ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಚುರುಕಾಗಿತ್ತು.

ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿಯ
೧೮-೧೦-೨೦೧೮ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ

ರಾಜ್ಯದ ಮಳೆ ಮುನ್ನೋಟ:

೧೩-೧೦-೨೦೧೮ & ೧೮-೧೦-೨೦೧೮: ಕರಾವಳಿಯ ಹಾಗೂ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ

ಭಾರೀ ಮಳೆ ಮುನ್ನೋಟ:

೧೨-೧೦-೨೦೧೮: ಕರಾವಳಿಯ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಚಾಮರಾಜ ನಗರ ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಹಾಸನ ಕೊಡಗು ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಗುಡುಗು ಸಹಿತ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಬಿರುಗಾಳಿ/ ಮುನ್ನೋಟ:

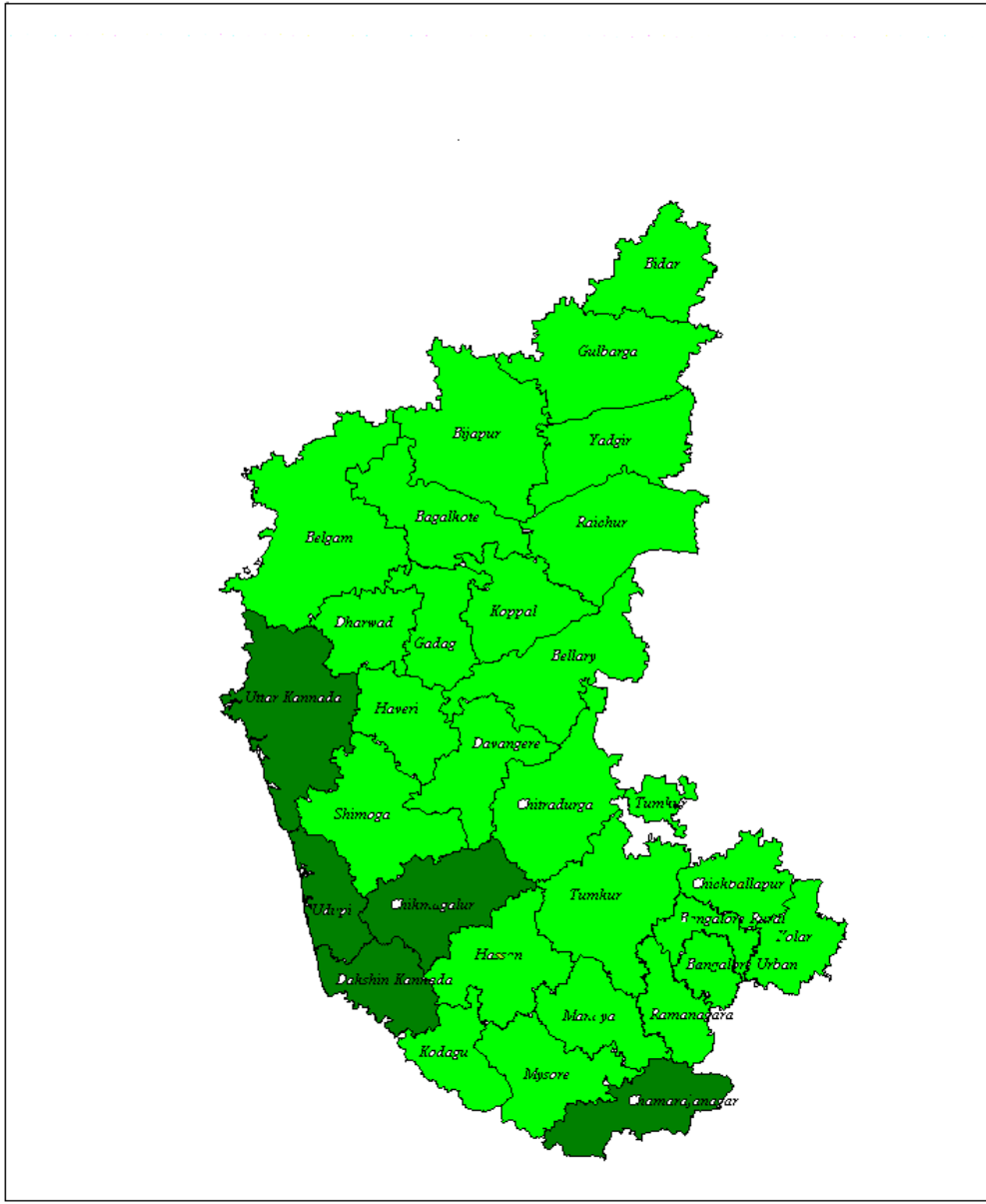
೧೨-೧೦-೨೦೧೮ ರಿಂದ ೧೮-೧೦-೨೦೧೮ ರವರೆಗೆ: ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕರಾವಳಿಯ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಗುಡುಗುಮಳೆ ಸಹಿತ ಬಿರುಗಾಳಿ ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೧೯-೨೦೧೮ ರಿಂದ ೨೦-೧೦-೨೦೧೮: ಇಲ್ಲ.








ಹೊರನೋಟ: ರಾಜ್ಯದಾದ್ಯಂತ ಯಾವುದೇ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬದಲಾವಣೆ ಇಲ್ಲ.

ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ :

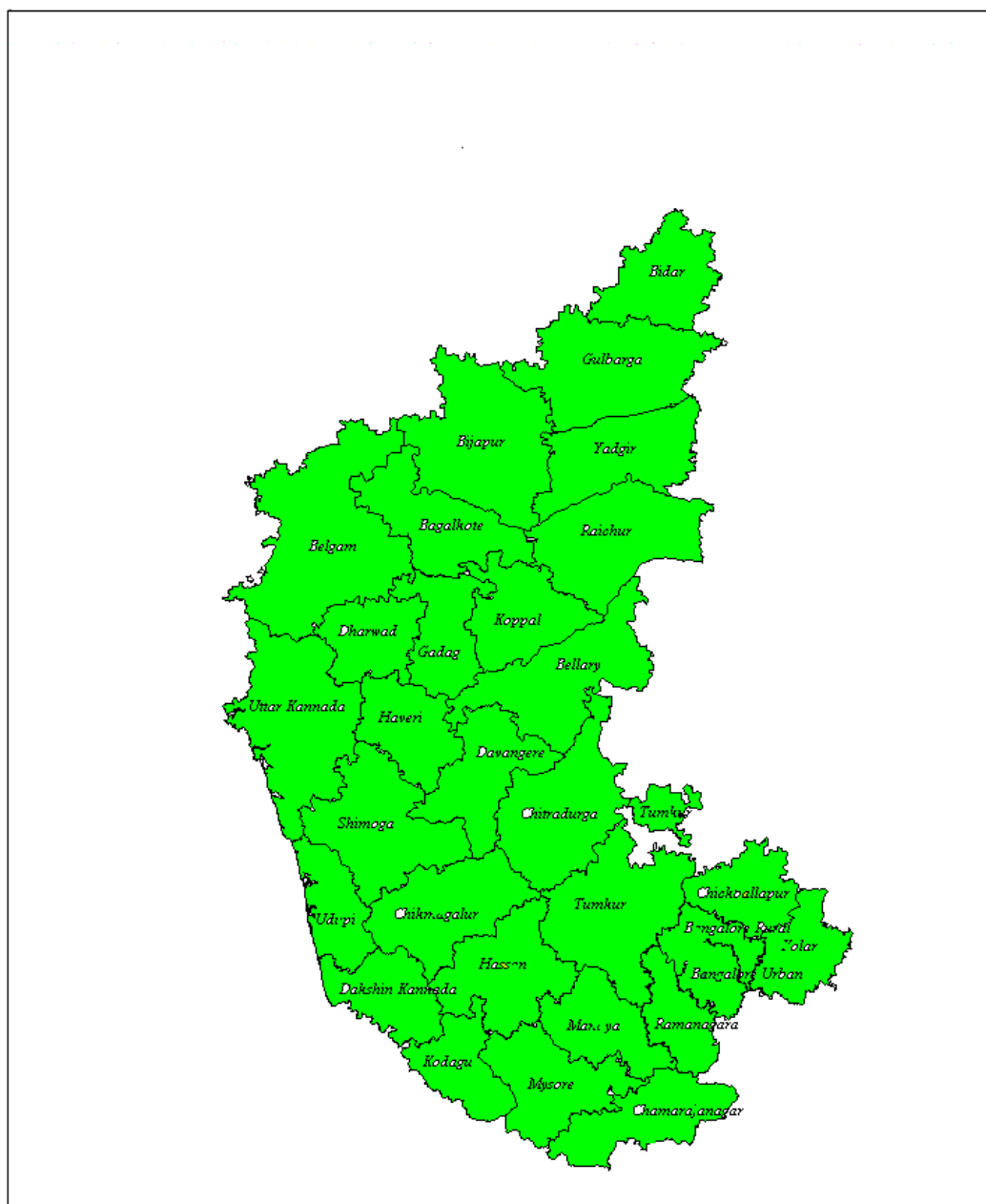
೦೭-೦೦-೨೦೧೮:



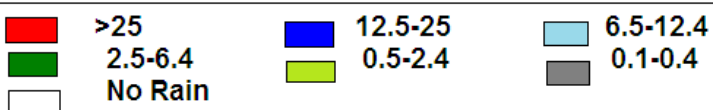
LEGEND IN Cms:

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

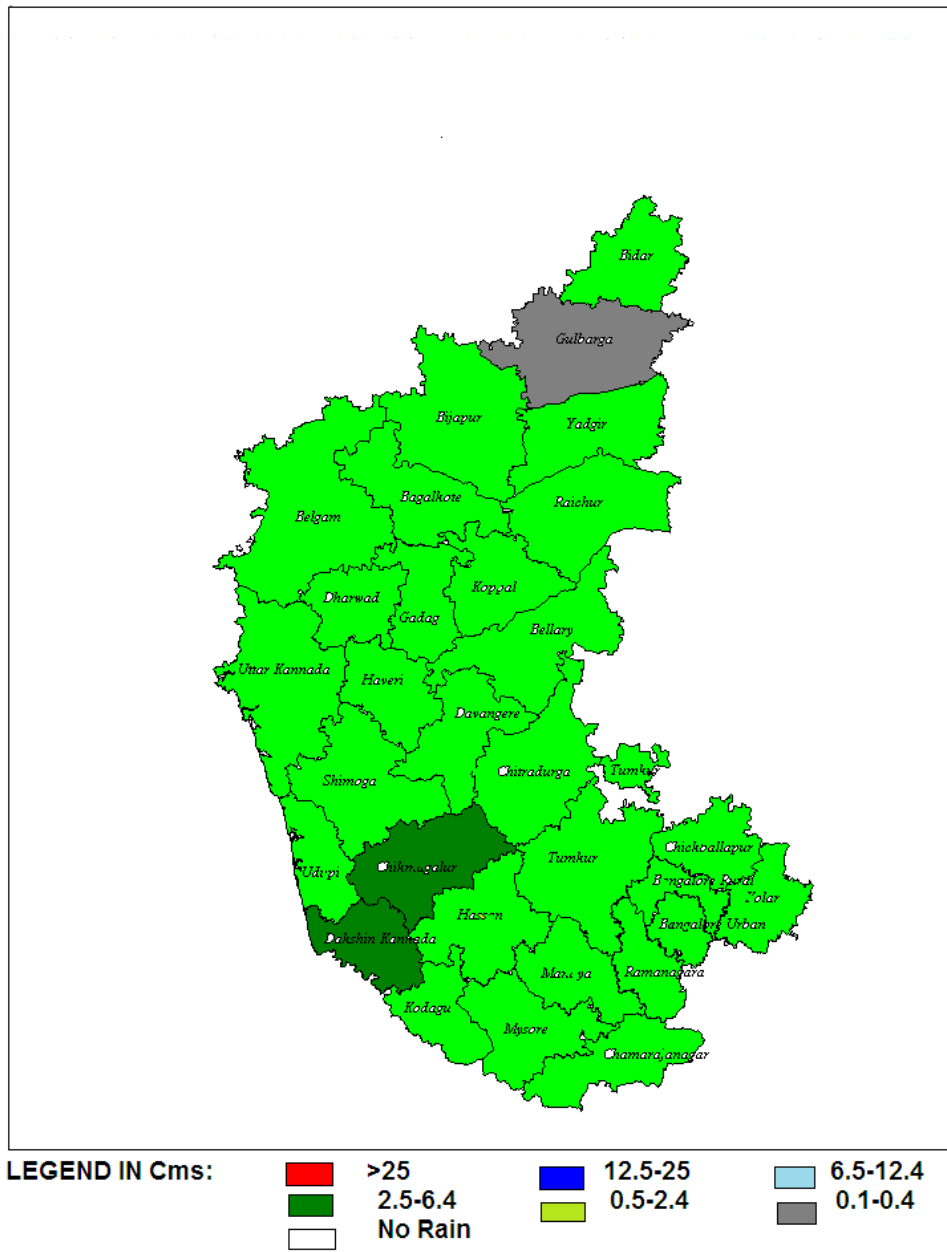
೦೮-೦೦-೨೦೦೮:



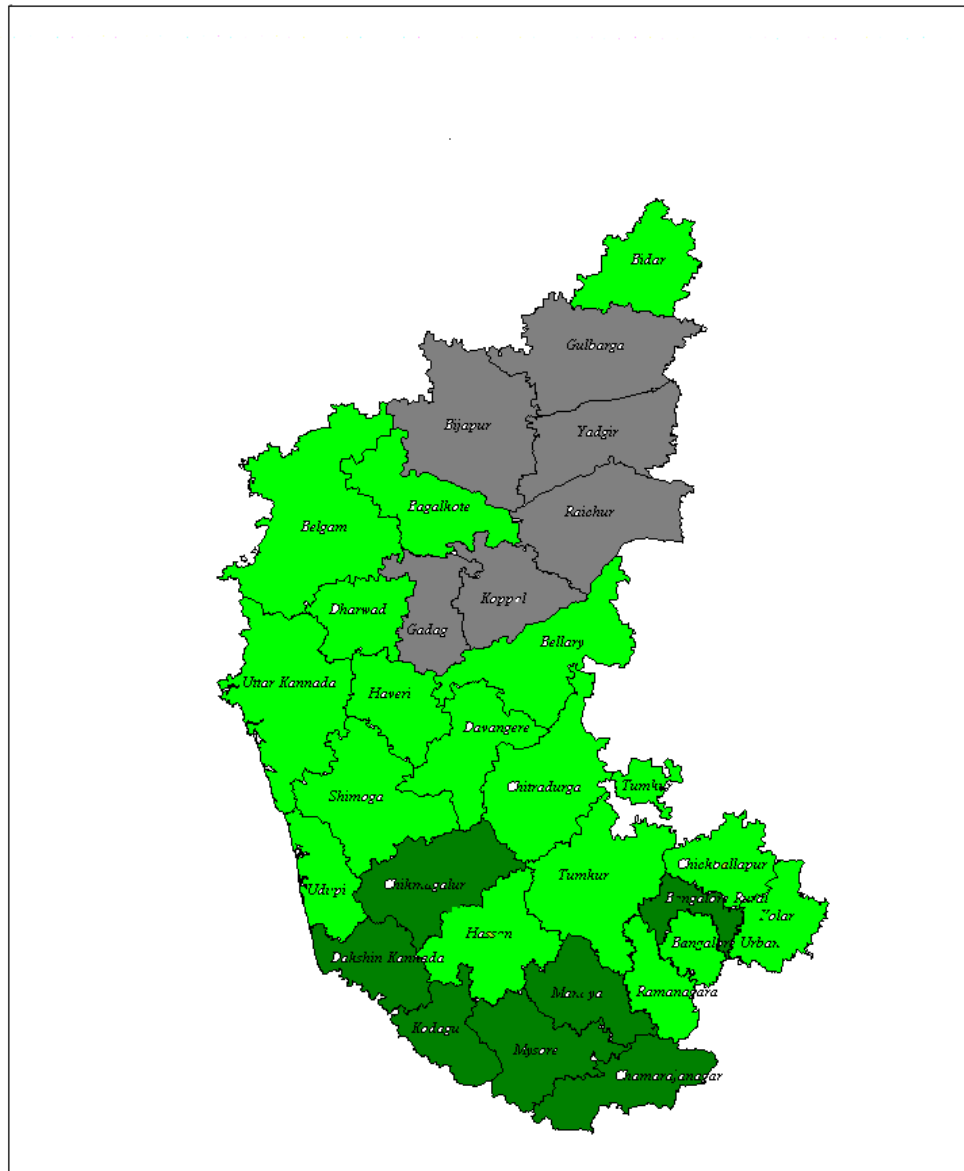
LEGEND IN Cms:



೧೯-೦೦-೨೦೦೮:

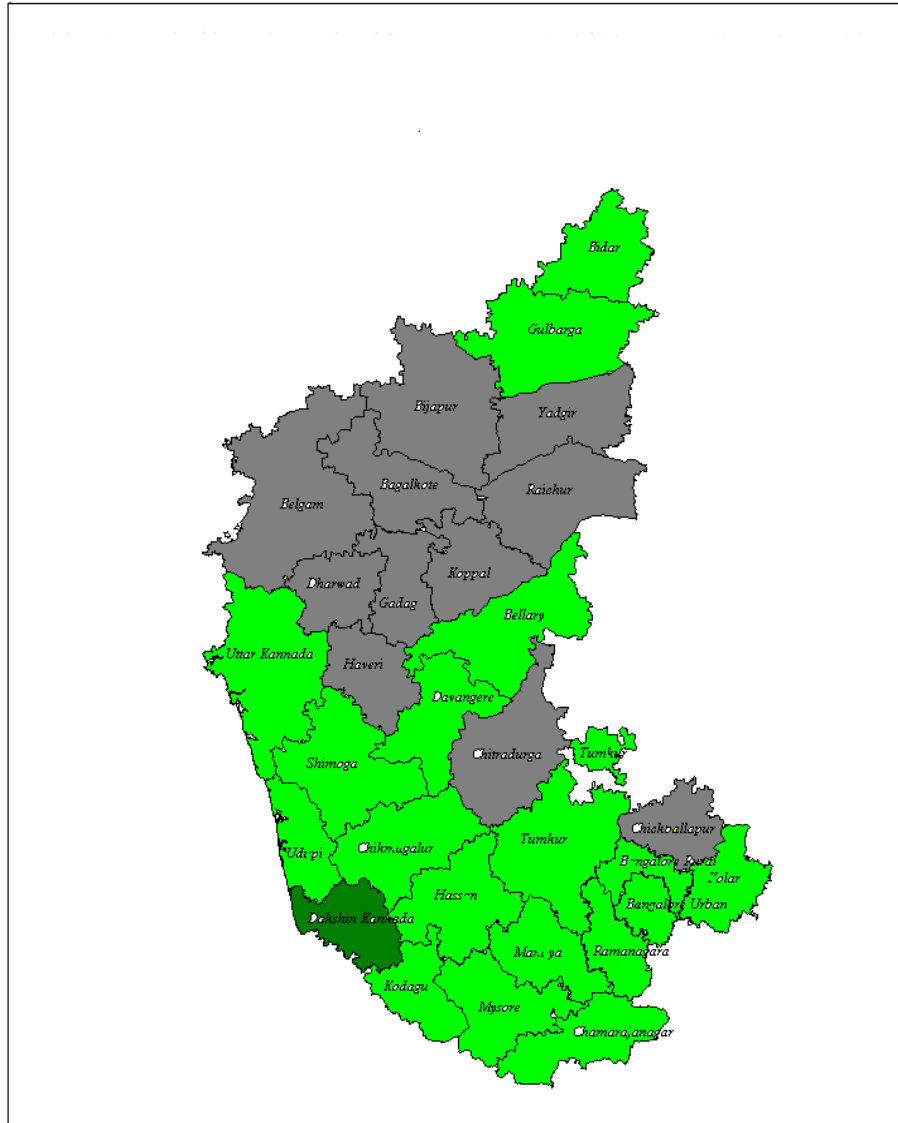


೨೦-೦೦-೨೦೦೮:

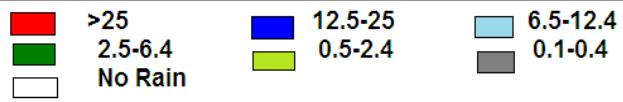


LEGEND IN Cms:

Red	>25	Blue	12.5-25	Light Blue	6.5-12.4
Dark Green	2.5-6.4	Yellow-Green	0.5-2.4	Grey	0.1-0.4
White	No Rain				



LEGEND IN Cms:



ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಪ್ರಕಾರದ ವಲಯಗಳು

ಈಶಾನ್ಯ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಬೀದರ್ ಜಿಲ್ಲೆ

ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಬೀದರ್ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ಐದು ದಿನ **ಕಡಿಮೆ ದಿಂದ ಮಾಧ್ಯಮ ಮಳೆಯಾಗುವ** ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ **32-36 °** ಸೆ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ **22-23⁰** ಸೆ ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಅದೆ ರೀತಿ ಗರಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆಯ ಪ್ರಮಾಣ **70-85 %** ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಆರ್ದ್ರತೆಯ ಪ್ರಮಾಣ **50-55 %** ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಗಾಳಿಯ ವೇಗ **4-6** ಕಿ.ಮೀ. ಪ್ರತಿ ಘಂಟೆಗೆ ಚಲಿಸುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
		<p>ಕೃಷಿ ಸಲಹೆ : ರೈತರು ಮುಂಗಾರಿನ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ರೈತರಿಗೆ ಸೂಚಿಸುವುದೇನೆಂದರೆ, ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಬೀಜಗಳಾದ ಸೋಯಾವರೇ (ಜೆ.ಎಸ್-335, ಡಿ.ಎಸ್,ಬಿ-1, ಡಿ.ಎಸ್,ಬಿ-21), ಹೆಸರು (ಬಿ.ಜಿ.ಎಸ್-9, ಸೆಲೆಕ್ಷನ್-4), ಉದ್ದು (ಡಿಯ-1, ಟಿಎಯು-1), ತೊಗರಿ(ಜಿ ಆರ್ ಜಿ -೮೧೧) ಉಪಯೋಗಿಸತಕ್ಕದು. ರೈತರು ತಮಗೆ ಬೇಕಾದ ಬೆಳೆಗಳು, ಅವುಗಳ ಅಂತರ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಭೂಮಿ ತಯಾರಿಸತಕ್ಕದು.</p>
ಸೋಯಾಅವರೇ	ಬಿತ್ತುವ	<p>ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜದ ತಳಿಗಳ ಆಯ್ಕೆ, ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸುವ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು ಸುಧಾರಿತ ತಳಿಗಳು : ಜೆ.ಎಸ್-335, ಡಿ.ಎಸ್,ಬಿ-1 ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ/ ಎಕರೆಗೆ : ೩೦ ಕೆಜಿ ಅಂತರ : ೩೦ಸೆಂ.ಮೀ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ, ೧೦ ಸೆಂ.ಮೀ ಗಿಡದಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ: ಮೇ ೧೫ ರಿಂದ ಜೂಲೈ ೧೫(ಜೆ.ಎಸ್-335), ಡಿ.ಎಸ್,ಬಿ-1 (ಜೂನ್) ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಶಿಫಾರಿಸಿನಂತೆ ಬೀಜ ಬಲವರ್ಧನೆಗೊಳಿಸಲು, ಎಕರೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸೋಯಾಬೀಜಕ್ಕೆ ೯೦ ಗ್ರಾಂ ಥೈರಾಮ ೭೫ ಡಬ್ಲ್ಯು ಪಿ ದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿ ನಂತರ ೫೦೦ ಗ್ರಾಂ ರೈಫೋಬಿಯಂ ಮತ್ತು ೫೦೦ ಗ್ರಾಂ ರಂಜಕ ಕರಗಿಸುವ ಜೈವಿಕ ಗೋಬ್ಯುರದಿಂದ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಲೇಪಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಬಿತ್ತನೆಯಾದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ ಬೆಳಿಪೂರ್ವ ಕಳೆನಾಶಕವಾದ ಪೆಂಡಿಮೆಥಲೀನ್ (೧.೨)ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಅಲ್ಲಕ್ಸೋರ್ (೧.೫) ಲೀಟರ್ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ೪೦೦ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಜಮೀನಿಗೆ ಸಿಂಪರಣೆಮಾಡಬೇಕು.</p>

ಹೆಸರು	ಬಿತ್ತುವ	<p>ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜದ ತಳಿಗಳ ಆಯ್ಕೆ, ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸುವ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು ಸುಧಾರಿತ ತಳಿಗಳು : ಸೆಲೆಕ್ಷನ್ -೪, ಬಿಜಿಯಸ್ -೯ ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ/ ಎಕರೆಗೆ : ೫ ಕೆಜಿ ಅಂತರ : ೩೦ ಸೆ.ಮೀ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ, ೧೦ ಸೆ.ಮೀ ಗಿಡದಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ: ಜೂನ್ - ಜೂಲೈ ಬರನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಶೇ. ೨ ರ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ನಲ್ಲಿ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಒಂದು ನೆನೆಸಿ ,ಏಳು ತಾಸು ನೆರೆಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸುವುದರಿಂದ ಬರನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಶಿಫಾರಿಸಿನಂತೆ ,ಎಕರೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಹೆಸರು ಬೀಜಕ್ಕೆ ೫೦೦ ಗ್ರಾಂ ಕರಗಿಸುವ ಜೈವಿಕ ಗೋಬ್ಬರದಿಂದ ಲೇಪಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು.</p>
ಉದ್ದು	ಬಿತ್ತುವ	<p>ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜದ ತಳಿಗಳ ಆಯ್ಕೆ, ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸುವ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು ಸುಧಾರಿತ ತಳಿಗಳು : ಡಿಯು -೧ , ಟಿಎಯು-1, ಬೀಜದ ಪ್ರಮಾಣ/ ಎಕರೆಗೆ : ೫ ಕೆಜಿ ಅಂತರ : ೩೦ ಸೆ.ಮೀ ಸಾಲಿನಿಂದ ಸಾಲಿಗೆ, ೧೦ ಸೆ.ಮೀ ಗಿಡದಿಂದ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯ: ಜೂನ್ ಬರನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಶೇ. ೨ ರ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ನಲ್ಲಿ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಒಂದು ನೆನೆಸಿ ,ಏಳು ತಾಸು ನೆರೆಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸುವುದರಿಂದ ಬರನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಶಿಫಾರಿಸಿನಂತೆ ,ಎಕರೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಉದ್ದು ಬೀಜಕ್ಕೆ ೫೦೦ ಗ್ರಾಂ ರೈಜೋಬಿಯಂ ಗೋಬ್ಬರದಿಂದ ಲೇಪಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು.</p>
ಪಶು ಸಂಗೋಪನೆ	ಬೆಳೆಯುವ ದನಕರುಗಳು	<p>ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ದನಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಹಸಿಮೇವಿನ ಕೊರತೆಯನ್ನು ನೀಗಿಸಲು, ಹಸಿಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗ ಮೇಕೆಜೋಳ,ಸಜ್ಜೆ,ಮತ್ತು ಜೋಳ ವನ್ನು ಕಟಾವ ಮಾಡಬಹುದು ಪಶುಗಳಿಗೆ ಜಂತುನಾಶಕ ಗುಳಿಗೆಗಳನ್ನು ಕೊಡಿಸತಕ್ಕದು.</p>

ಈಶಾನ್ಯ ಒಣ ವಲಯ

ರಾಯಚೂರು ಜಿಲ್ಲೆ / ಕಲಬುರ್ಗಿ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಕೊಪ್ಪಳ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಯಾದಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆ / ಬಳ್ಳಾರಿ ಜಿಲ್ಲೆ:

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಮಳೆಯಮೂನ್ಸೂಚನೆ		ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕುದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮೊಡಕವಿದ ವಾತವರಣ ಹಾಗೂ ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ತುಂತುರು ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಮುಂಜಾಗ್ರತೆ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು.
ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	ಮೆಣಸಿಕಾಯಿ ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ನುಸಿ ರಸ ಹಿರುವ ಕೀಟಗಳ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 8-10 ಹಳದಿ/ನೀಲಿ ಅಂಟು ಬಲೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯ ಮೇಲೆ 1 ಅಡಿ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು ಅಥವಾ 0.3 ಮಿ.ಲೀ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8 ಎಸ್ ಎಲ್ ಅಥವಾ 1 ಗ್ರಾಂ ಅಸಿಫೇಟ್ 75 ಎಸ್.ಪಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಕುಸುಬೆ	ಬಿತ್ತನೆ	ಸಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಕುಸುಬೆ ತಳಿಗಳಾದ ಎ-1, ಎ-300 ಗಳನ್ನು ಒಂದು ಎಕರೆ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜಕ್ಕೆ 500 ಗ್ರಾಂ ಅಜೋಸೈಡ್‌ರೂಲಮ್ ಅಣುಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು
ಕಡಲೆ	ಬಿತ್ತನೆ	ಕಡಲೆ ಸೊರಗು ರೋಗ ಬರುವ ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ತಳಿಗಳಾದ ಜೆಜಿ-11, ಅಷ್ಟಿಗಿರಿ-1 ಬಿಜಿಡಿ-103 ,ಜಿಬಿಎಮ್-2 ತಳಿಗಳನ್ನು ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ ಕಡಲೆ ಬೀಜಕ್ಕೆ 4 ಗ್ರಾಂ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ ದಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು.
ಜೋಳ	ಬಿತ್ತನೆ	ಗಂಧಕದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ 1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಬೀಜವನ್ನು 1.5 ಲೀ ನಿರಿನಲ್ಲಿ 30 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಆಥವಾ 7.5 ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ ನೈಟ್ರೇಟ್ ಬೆರೆಸಿದ ಅಥವಾ ಗೋಮೂತ್ರ (ಶೇ.25) ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ 8 (ಎಂಟು) ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ನೆನೆಸಿ ನೆರೆಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತುವುದರಿಂದ ಬೀಜ ಮೊಳಕೆ ಹಾಗೂ ಸಸಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸುಧಾರಿಸುವುದು
ತೊಗರಿ	ಮೊಗ್ಗು ಮತ್ತು ಹೂ	ತೊಗರಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಯಿಕೊರಕದ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ 0.15 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರೆಂಟ್ರಿನಿಲಿಪ್ರೋಲ್ 18.5 ಎಸ್.ಸಿ ಅಥವಾ 0.075 ಮಿ.ಲೀ ಫ್ಲೂಬೆಂಡಿಯಾಮೈಡ್ 20 ಡಬ್ಲ್ಯೂಜಿ ಅಥವಾ 0.2 ಗ್ರಾಂ ಇಮಾಮೆಕ್ವಿನ್ ಬೆಂಜೋಯೇಟ್ 05 ಎಸ್.ಜಿ ಅಥವಾ 0.3 ಮಿ.ಲೀ ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕಾರ್ಬ್ 14.5 ಎಸ್.ಸಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು

ಉತ್ತರ ಒಣ ವಲಯ

ಬಾಗಲಕೋಟೆ /ಗದಗ ಜಿಲ್ಲೆ /ವಿಜಯಪುರ ಜಿಲ್ಲೆ:

ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ವಿಭಾಗವು ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನೀಡಿದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ

ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಕೆಲವೆಡೆ ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಿಂದ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಹಗಲಿನ

ಉಷ್ಣಾಂಶ ಸರಾಸರಿ 34.0^o ಸೆ, ರಾತ್ರಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶ ಸರಾಸರಿ 22.0 ರಿಂದ 23.0^o ಸೆ, ಬೆಳಗಿನ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರತಿಶತ 70 ರಿಂದ 79,

ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಆರ್ದ್ರತೆ ಪ್ರತಿಶತ 36 ರಿಂದ 54 ವರೆಗೆ ಇರುವ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ : ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಕೆಲವೆಡೆ ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಿಂದ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಜಾಗರೂಕತೆಯಿಂದ ಹಾಗೂ ಸಿಂಪರಣಾ ಮಿಶ್ರಣದಲ್ಲಿ ಅಂಟು ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬೆರೆಸಿ ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಹಿಂಗಾರು ಬಿತ್ತನೆ : ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಕೆಲವೆಡೆ ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಿಂದ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಹಸಿ ಆದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

- ಮಧ್ಯಮ ಹಾಗೂ ಆಳವಾದ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ, ಜೋಳ, ಕಡಲೆ, ಕುಸುಬೆ, ಜೋಳ + ಕಡಲೆ (2:1), ಕುಸುಬೆ + ಕಡಲೆ (2:4) ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು.
- ತೇವಾಂಶದ ಕೊರತೆ ಆಗುವದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಹಾಗೂ ಉತ್ತಮ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲು ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿಯನ್ನು 135 ಸೆ.ಮೀ ಹಾಗೂ ಜೋಳವನ್ನು 60 ಸೆ. ಮೀ. ಅಂತರದ ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯ, ಬರ ನಿರೋಧಕ ಹಾಗೂ ಇದ್ದಿಲು ರೋಗ ಮತ್ತು ಕಾಂಡಕೊರೆಯುವ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹಿಂಗಾರಿ ಜೋಳ - ಮಾಲದಂಡಿ, ಮೂಗುತಿ, ಡಿಎಸ್‌ವಿ-೪, ಡಿಎಸ್‌ವಿ-೫ ಅಥವಾ ಸಂರಣ ತಳಿ ಡಿಎಸ್‌ಎಹ್-೪; ಕಡಲೆ : ಎ-೧, ಜಿಬಿಎಸ್ -೯೬೪, ಜೆಜಿ-೧೧, ಬಿಜಿಡಿ-೧೦೩, ಜಿಬಿ-೧೧೦೫ ; ಕುಸುಬೆ : ಎ-೧, ಎ-೨, ಎಸ್ -೧೪೪ ತಳಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಕಡಲೆ ಬಿತ್ತವಾಗ ಬೀಜದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ೧೦೦ ಗ್ರಾಂ. ನಂತೆ ಬಂಕಣ ಜೋಳದ ಬೀಜ ಬೆರೆಸಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಮುಂದಿನ ಜೋಳದ ಗಿಡದಲ್ಲಿ ಹಕ್ಕಿಗಳು ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳಲು ಆಸರೆಯಾಗಿ ಕಾಯಿಕೊರಕ ಕೀಟದ ಕೀಡಗಳು ಕಾಣುವಂತಾಗಿ, ಅವುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನಲು ಸಹಾಯವಾಗುವುದು
- ಮುಂಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಮಳೆಯ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗಿ, ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ದನಕರುಗಳಿಗೆ ಮೇವಿನ ಕೊರತೆ ಆಗುವ ಸಂಭವವಿರುವುದರಿಂದ, ಹಿಂಗಾರಿ ಜೋಳದ ಬೆಳೆಯ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯತೆಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಜಮೀನಿನ ಸ್ವಲ್ಪ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಬೇಕು. ಬದುವುಗಳ ಮೇಲೆ ಗಿನಿ ಹುಲ್ಲಿನ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು.

- ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಕ್ಯಾಪ್ಸಾನ್ ಅಥವಾ ಥೈರಾಮ್ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಪುಡಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಬೀಜಕ್ಕೆ 2 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಅಥವಾ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ 4 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತುವುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮುಂದೆ ತಗುಲಬಹುದಾದ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಬಹುದು.
- ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ :
- ಇಳುಕಲಿಗೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿರುವ ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶವು ಸಂಗ್ರಹವಾಗುವುದು.
- ಹೊಲದ ಬದುವು ಮತ್ತು ನೀರು ತಡೆ ಒಡ್ಡುಗಳ ರಿಪೇರಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

<p>ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಬೀಜೋಪಚಾರ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರತಿ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಬೀಜವನ್ನು 1.5 ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 30 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಬೆರೆಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ 8 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ನೆನೆಸಿ, ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ, ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ 5.0 ಗ್ರಾಂ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಔಷಧಿಯಿಂದ ಹಾಗೂ 40 ಗ್ರಾಂ ಅಜೋಸ್ಪಿರಿಲ್ಲಮ್ ಜೈವಿಕ ಗೊಬ್ಬರದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೀಜದ ಮೊಳಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣ, ಸಸಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ಇಳುವರಿ ಸುಧಾರಿಸುವುದಲ್ಲದೇ, ಬೆಳೆಗೆ ಕೀಟದ ಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಬರ ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿ ಬರುವುದು ಹಾಗೂ ಬೆಳೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸಾರಜನಕದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಶತ 25 ರಷ್ಟು ಉಳಿತಾಯವಾಗುವುದು.
<p>ಹಿಂಗಾರಿ ಜೋಳ ಹಾಗೂ ಕುಸುಬೆ ಬೀಜ ಕಠಿಣಗೊಳಿಸುವುದು, ಬೀಜೋಪಚಾರ, ಹಾಗೂ ಬಿತ್ತನೆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜವನ್ನು, 1.5 ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 30 ಗ್ರಾಂ. ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಮತ್ತು 3 ಮಿ.ಲೀ. ಎಂಡೋಸಲ್ಫಾನ್ ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ 8 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ನೆನೆಸಿ, ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಬಿತ್ತುವುದರಿಂದ ಬೀಜ ಮೊಳಕೆ, ಸಸಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ, ಸುಳಿ ನೋಣದ ಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಇಳುವರಿ ಸುಧಾರಿಸುವುದು. ನಂತರ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಮುಂಚೆ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಅರೋಸ್ಪಿರಿಲಮ್ (7.5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಬೀಜಕ್ಕೆ 500 ಗ್ರಾಂ.) + ಪಿಎಸ್‌ಬಿ ಯಿಂದ ಹಾಗೂ ಕ್ಯಾಪ್ಸಾನ್ ಅಥವಾ ಥೈರಾಮ್ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಪುಡಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಬೀಜಕ್ಕೆ 2 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಅಥವಾ ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮಾ 4 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತುವುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಆಗುವುದು ಹಾಗೂ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮುಂದೆ ತಗುಲಬಹುದಾದ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಬಹುದು ➤ ಹೆಚ್ಚು ತೇವಾಂಶ ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವ ಆಳವಾದ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಇಳುವರಿ ಕೊಡುವ ಬಿಜಿವಿ -44 ತಳಿಯನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು.
<p>ಕಡಲೆ ಕಠಿಣಗೊಳಿಸುವುದು, ಬೀಜೋಪಚಾರ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಬೀಜವನ್ನು ಶೇ 2 ರ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ (30 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ 1.5 ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ) 30 ನಿಮಿಷ ನೆನೆಸಿ, ಕನಿಷ್ಠ 7 ಗಂಟೆ ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ, ಬೀಜವನ್ನು ಕಠಿಣಗೊಳಿಸಿ, ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಬೀಜಕ್ಕೆ 500 ಗ್ರಾಂ ರೈಜೋಬಿಯಂ ಅಣುಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರ ಹಾಗೂ 500 ಗ್ರಾಂ ರಂಜಕ ಕರಗಿಸುವ ಅಣುಜೀವಿ ಗೊಬ್ಬರದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೀಜದ ಮೊಳಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣ, ಸಸಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ಇಳುವರಿ ಸುಧಾರಿಸುವುದಲ್ಲದೇ, ಬೆಳೆಗೆ ಕೀಟದ ಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಬರ ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿ ಬರುವುದು ಹಾಗೂ ಬೆಳೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸಾರಜನಕದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಶತ 25 ರಷ್ಟು ಉಳಿತಾಯವಾಗುವುದು.
<p>ತೊಗರಿ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಕಾಯಿಕೊರಕ ಕೀಟದ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. <ul style="list-style-type: none"> • ಹಕ್ಕಿಗಳು ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳಲು ಆಸರೆಯಾಗುವಂತೆ ತೊಗರಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ಕವಲೊಡೆದ ಬೆಳೆಗಿಂತ ಎತ್ತರವಿರುವ ಕಟ್ಟಿಗೆಯ ಟೊಂಗೆಗಳನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಹಕ್ಕಿಗಳಿಗೆ ಗಿಡದಲ್ಲಿರುವ ತೊಗರಿ ಕಾಯಿಕೊರಕ ಕೀಟದ ಕೀಡೆಗಳು ಕಾಣುವಂತಾಗಿ, ಅವುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನಲು ಸಹವಾಗುವುದು. • ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 4-5 ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ, ಪ್ರತಿ ಬಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಕ್ಕೆ 10 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಪತಂಗ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಹೂವಾಡುವ ಗಿಡಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಎರಡು ತತ್ತಿ ಅಥವಾ ಒಂದು ಕೀಡೆ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಹತೋಟಿ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು. • ಪ್ರತಿಶತ 25-50 ಹೂವಾಡುವಾಗ ಪ್ರತಿ ಗಿಡದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಅಥವಾ ಎರಡು ತತ್ತಿಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಸಿಂಪರಣೆಯಾಗಿ, ತತ್ತಿ ಕೀಟನಾಶಕಗಳಾದ ಮಿಥೋಮಿಲ್ 40 ಎಸ್‌ಪಿ, 0.75 ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಪ್ರೊಪೆನೊಫಾಸ್ 50 ಇ.ಸಿ., 2 ಮಿ.ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಕೀಡೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದ್ದರೆ, ಗಿಡಗಳನ್ನು ಜಾಡಿಸಿ, ಕೆಳಗೆ ಬಿದ್ದ ಕೀಡೆಗಳನ್ನು

	<p>ಆರಿಸಿ ಸಾಯಿಸಬೇಕು.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ಕೀಡೆಗಳು ದಪ್ಪವಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅವುಗಳನ್ನು ಕೈಯಿಂದ ಆರಿಸಿ ತೆಗೆದು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. • ಎರಡನೇ ಸಿಂಪರಣೆಯಾಗಿ, ಶೇ. 5 ರ ಬೇವಿನ ಬೀಜದ ಕಷಾಯ ಅಥವಾ ಶೇ. 0.5 ರ ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಕಷಾಯ ಅಥವಾ ಶೇ. 0.25 ರ ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ಕಷಾಯ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಬೇವಿನ ಬೀಜದ ಲಭ್ಯತೆ ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಬೇವಿನ ಬೀಜ ಮೂಲದ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿಗೆ 2 ಮಿ.ಲೀ. ನಂತೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಮೂರನೇ ಸಿಂಪರಣೆಯಾಗಿ, ಹೆಲಿಕೋವರ್ಪಾ ಎನ್.ಪಿ.ವಿ. ನಂಜಾಣುವನ್ನು ಎಕರೆಗೆ 100 ಎಲ್. ಇ ಯಂತೆ ಅಂದರೆ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿಗೆ 0.75 ಮಿ.ಲೀ. ನಂತೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಒಂದು ಎಕರೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸೀಮಪರಣಾ ದ್ರಾವಣಕ್ಕೆ 100 ಗ್ರಾಂ ನೀಲಿ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 500 ಗ್ರಾಂ ಬೆಲ್ಲ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೆಳಗಿನ ಜಾವ ಅಥವಾ ಸಾಯಂಕಾಲ ಮಾಡಬೇಕು. • ನಾಲ್ಕನೇ ಸಿಂಪರಣೆಯಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಮೊನೊಕ್ರೋಟೋಫಾಸ್ ಅಥವಾ 2.5 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರಪೈರಿಫಾಸ್ ಅಥವಾ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲಿನಾಲ್ಫಾಸ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಒಂದೇ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಪದೇ ಪದೇ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು • ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಅಧಿಕೃತ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಂದ ಮಾತ್ರ ಖರೀದಿಸಬೇಕು • ಸಿಂಪರಣೆಗೆ ಬ್ಯಾಟರಿ ಚಾಲಿತ ಅಥವಾ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಚಾಲಿತ ಪಂಪುಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಾರದು. ಕೇವಲ, ಕೈಪಂಪುಗಳನ್ನು (ನ್ಯಾಪಸ್ಯಾಕ್) ಮಾತ್ರ ಬಳಸಬೇಕು. <p>➤ ಫೈಟೋಪ್ಲಿರಾ ಅಂಗಮಾರಿ ರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2.5 ಗ್ರಾಂ. ರಿಡೋಮಿಲ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p> <p>➤ ಸೊರಗು ರೋಗ ಹಾಗೂ ಬಂಜೆರೋಗದಿಂದ ಬಾಧಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಮತ್ತು 2.5 ಮಿ.ಲೀ. ಡಿಕೋಫಾಲ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p>
ಶೇಂಗಾ	<p>➤ ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ಪೂಜಿ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p>
ಕಬ್ಬು	<p>➤ ಎಲೆ ಕೆಂಪಾಗುವುದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, ಶೇ 12:51:0 ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 5 ಗ್ರಾಂ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು</p> <p>➤ ಬಿಳಿ ನೋಣದ ಬಾಧೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಟ್ರೈರೋಫಾಸ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p> <p>➤ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಲ್ಫರ್ ಕೊರತೆಯಿರುವ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 500 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಜಿಪ್ಸಂ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಕಬ್ಬಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.</p> <p>➤ ಕಬ್ಬು ನಾಟಮಾಡಿದ 50, 65, 80 ಮತ್ತು 95ನೇ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬೋದುಗಳಲ್ಲಿ ಹಗುರವಾಗಿ ಕುಂಟಿ ಹಾಯಿಸಬೇಕು ನಂತರ 120 ನೇದಿನಕ್ಕೆ ಸಾಲಿಗೆ ಮಣ್ಣು ಏರಿಸಬೇಕು.</p> <p>➤ ಕಬ್ಬಿನಲ್ಲಿ ಸ್ವೈಗಾ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ 2.4- ಆ ಸೋಡಿಯಂ ಸಾಲ್ಟ್ 1 ಕಿಗ್ರಾಂನ್ನು 500 ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಕಳೆಯ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿಶತ 20ರ ಯೂರಿಯಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಕಳೆಯಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p> <p>➤ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಸಾಲುಬಿಟ್ಟು ಸಾಲಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.</p>
ಹತ್ತಿ/ಶೇಂಗಾ	<p>➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅಥವಾ 0.25 ಗ್ರಾಂ ಥೈಮಿಥೋಕ್ವಿಕ್ಯಾಮ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p>

ಲಿಂಬೆ	<p>➤ ಅಂಟುರೋಗ ಮತ್ತು ಸೊರಗುರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 4 ಗ್ರಾಂ ರಿಡೋಮಿಲ್ ಗೋಲ್ಡ್ + 3 ಗ್ರಾಂ ಬೈಟಾಕ್ಸ್ + 5 ಗ್ರಾಂ ಹುರಿಮಂಜು ಕಲಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಗಂಜಿ/ಸರಿಯನ್ನು</p>
-------	--

	<p>ಅಂಟುಸೋರುವ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಲೇಪಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 5 ಮಿ.ಲೀ. ಹೆಕ್ಟಾಕೊನರೋಲ್ ಬೆರಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗಿಡದ ಬುಡಕ್ಕೆ 2-3 ಲೀಟರಿನಷ್ಟು ಸುರಿಯಬೇಕು.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ಸುರುಳಿಪೂಚಿ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕಾರ್ಬ್ ಅಥವಾ 0.2 ಗ್ರಾಂ ಇಮಾಮೆಕ್ವೆನ್ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಕರಿನೋದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2.5 ಮಿ.ಲೀ. ಟ್ರೈರೋಫಾಸ್ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಒಣಗಿದ ಕಡ್ಡಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು, ಶೇ. 1ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ದ್ರಾಕ್ಷೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಹೊಸಚಿಗುರಿಗೆ ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1.7 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೆಟ ಅಥವಾ 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ಫಾಸ್ಪಾಮಿಡಾನ್ ಅಥವಾ 1 ಮಿ. ಲೀ. ಮೊನೋಕ್ರೋಟೋಫಾಸ್ ಕೀಟನಾಶಕದ ಜೊತೆಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಥವಾ 2 ಗ್ರಾಂ. ಮೆಂಕೋಜೆಬ್ ಅಥವಾ 1 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನಡೈಜಿಮ್ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಮುಖ್ಯ ಕೀಟಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಬೂದು ತುಪ್ಪಟ ರೋಗ ಮತ್ತು ಚಿಬ್ಬುರೋಗಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು. ➤ ಎಲೆ ಕೆಂಪಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಒಣಗುವುದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 0.5 ಗ್ರಾಂ ಸ್ಟೆಪ್ಪೋಸೈಕ್ಲಿನ್ + 2.5 ಗ್ರಾಂ ಬ್ಲೈಟೊಕ್ಸ್ ಬೆರಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಹಾಗೂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಗ್ರಾಂ ಬ್ಯಾವಿಸ್ಪಿನ್ + 3 ಗ್ರಾಂ ಬ್ಲೈಟೊಕ್ಸ್ ಬೆರಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗಿಡದ ಬುಡಕ್ಕೆ 2-3 ಲೀಟರಿನಷ್ಟು ಸುರಿಯಬೇಕು.
ದಾಳಿಂಬೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ದಾಳಿಂಬೆಯ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ಕಜ್ಜಿ ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 0.5 ಗ್ರಾಂ. ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೋಸೈಕ್ಲಿನ್ + 2 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಮರುದಿವಸ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1 ಗ್ರಾಂ. ರಿಫುಂಕ್ ಸಲ್ಫೇಟ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಮ್ಯಾಂಗ್ನೀಸಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟೆ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಬೋರ್ಯಾಕ್ಸ್ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಸುಣ್ಣದ ಪುಡಿ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಸಿಪ್ರಿಡ್ ಕೀಟನಾಶಕ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಟೊಮೇಟೊ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಎಲೆಮುಟುರು ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ 4 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1.0 ಮಿ.ಲೀ. ಎಶಿಟಮಾಪ್ರಿಡ್ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1.75 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೆಟ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಕರಪಾ ರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಲೋರೋಥೆಲೋನಿಲ್ ಅಥವಾ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಸ್ಪೋರ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಬದನೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಬದನೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಟೊಂಗೆ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಒಣಗಿದ ಟೊಂಗೆಗಳನ್ನು ಹುಳುವಿನ ಸಮೇತ ಕಿತ್ತು ಸುಡಬೇಕು. ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 4 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬರಿಲ್ ಅಥವಾ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್ ಅಥವಾ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ವಿನ್ಲಾಲ್ಫಾಸ್ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಇದೇ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು 15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಮಾಡಬೇಕು.

- ಬೆಳೆಯನ್ನು ಕಳೆಗಳಿಂದ ಮುಕ್ತವಾಗಿಡಬೇಕು. ಸಸಿಗಳು ದಟ್ಟವಾಗಿದ್ದ ಕಡೆ, ಅಶಕ್ತ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತಬೇಕು. ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
- ಎಲ್ಲ ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಜಂತು ನಾಶಕ ಔಷಧಿ ಹಾಗೂ ಕಾಲು ಮತ್ತು ಬಾಯಿ ಬೇನೆ , ಚಿಪ್ಪೆ ಬೇನೆಗೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ಚುಚ್ಚುಮದ್ದನ್ನು ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಆಡು ಮತ್ತು ಕುರಿಗಳಿಗೆ ಎಂಟರೊಟಾಕ್ಸಿಮಿಯಾ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಹಾಕಿಸಬೇಕು.
- ಎರೆಹುಳು ಕುಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶ ಸಂಗ್ರಹವಾಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಹಾಲು ಕೊಡುವ ರಾಸುಗಳಿಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ 1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಪಶು ಆಹಾರ + ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿಗೆ 50 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಲವಣಗಳ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತಪ್ಪದೇ ಕೊಡಬೇಕು ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲ ದನ ಕರುಗಳಿಗೆ ಹಸಿರು ಮೇವು ಹಾಗೂ ಒಣ ಮೇವುಗಳನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.

ಮಧ್ಯ ಒಣ ವಲಯ

ಚಿತ್ರದುರ್ಗ/ದಾವಣಗೆರೆ/ತುಮಕೂರು

ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಹರಳು, ಹತ್ತಿ ತೋಗರಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು

- ಹರಳು :ಡಿ.ಸಿ.ಹೆಚ್-177
- ತೋಗರಿ :ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-5,7
- ಹತ್ತಿ : ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ತಳಿಗಳು

ಮಳೆಯಾಗಿರುವ ಕಡೆದಿದ್ದ ಪದ್ಧತಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಶೇಂಗಾ, ಈರುಳ್ಳಿ, ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು

- ಶೇಂಗಾ :ಟಿ.ಎಮ್.ವಿ-2
- ಈರುಳ್ಳಿ : ಆರ್ಕಾಕಲ್ಯಾನ್, ಭಿಮಾ ಸೂಪರ್, ಬಳ್ಳಾರಿ ರೆಡ್, ಸತಾರ ಲೋಕಲ್,
- ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ: ನಿತ್ಯಶ್ರೀ, ಹೇಮಾ(ಹೈಬ್ರಿಡ್),
- ✓ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕಿರುವ ರೈತರು ರೈತರ ಜೋಬಿಯಂ ಮತ್ತು ಪಿ.ಎಸ್.ಬಿ. ಜೀವಾಣುವಿನಿಂದ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸಾರಜನಕ ಮತ್ತು ರಂಜಕ ಒದಗಿಸಿ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬೆಳೆಗೆ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
- ✓ ಶೇಂಗಾ + ತೋಗರಿ 8:2 ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಅಧಿಕ ಲಾಭ ಪಡೆಯಬಹುದು.
- ✓ ಶೇಂಗಾ + ಹರಳು 8:2 ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಅಧಿಕ ಲಾಭ ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಈರುಳ್ಳಿ ಬೆಳೆಯಲು ಕಳೆನಿರ್ವಹಣೆ:-

- ಈರುಳ್ಳಿ ಬಿತ್ತನೆಯ ನಂತರ ಮೂರು ದಿನಗಳ ಒಳಗಾಗಿ ಎಕರೆಗೆ 0.17 ಲೀ ಆಕ್ಸಿಪ್ಲೋರೋಪಿನ್ (23.5 ಇ.ಸಿ) ಅಥವಾ 1 ಲೀ ಪೆಂಡಿಮಿಥಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ ಯ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವಿರುವಾಗ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
- ಈರುಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬೀಜ ಬಿತ್ತಿದವರೂ ದಿನಗಳ ಒಳಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 1.0 ಪೆಂಡಿಮಿಥಲಿನ್ 30. ಇ.ಸಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿಸಿ.
- 40 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಒಂದು ಬಾರಿ ಕೈ ಕಳೆ ತೆಗೆಯಬೇಕು.
- ದಾಳಿಂಚೆಯದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿಕ ಜ್ವರೋಗದ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 0.5 ಗ್ರಾಂ. ಸ್ಪ್ರೆಪ್ಲೋಮೈಸಿನ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ + 2 ಗ್ರಾಂ. ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಮರುದಿವಸ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1 ಗ್ರಾಂ. ರಿಫುಂಕ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಮ್ಯಾಗ್ನೀಸಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟ್ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಬೋರ್ಯಾಕ್ಸ್ + ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಪೂರ್ವ ಒಣ ವಲಯ

ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಜಿಲ್ಲೆ/ಕೋಲಾರ ಜಿಲ್ಲೆ/ರಾಮನಗರ /ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ ಜಿಲ್ಲೆ :

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕೈದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹಗುರ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಂಭವವಿದೆ. ದಿನದ ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 28.0-29.0°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ 19.0°C ಇರಲಿವೆ. ಬೆಳೆಗಿನ ಆದ್ರ್ವತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಶೇ 89-91 % ಇದ್ದು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 80-85 % ಇರುವುದು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ 10-14 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ ಬೀಸುವ ಸಂಭವವಿದೆ.

“ರೋಹಿಣಿ ರೂಪಾಯಿ, ಮೃಗಶಿರ ಮುಕ್ಯಾಲು, ಆರಿದ್ರ ಅರ್ಧ!”

“ಮೃಗಶಿರ ಮಳೆ, ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆ”

- ಮೃಗಶಿರ ನಕ್ಷತ್ರದ ಮಳೆಯ ಕಾಲವು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳ 8 ರಿಂದ ಜೂನ್ 21 ರ ವರೆಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ನಕ್ಷತ್ರದ ಪೂರ್ವ ಒಣ ವಲಯದ ಸರಾಸರಿ ಮಳೆಯು 34.9 ಮಿ.ಮೀ. ಈ ಮಳೆಯನ್ನು ಸದೃಶಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು.

ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿವರ

- ಉತ್ತಮ ಮಳೆಯ ಮುನ್ನೂಚನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಸಿಗಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಇದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರು ಹರಿದು ಹೋಗುತ್ತದೆ, ಈ ನೀರನ್ನು ಕೃಷಿ ಹೊಂಡದಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿ ಬಳಸಬಹುದು.
- ಮುಂಗಾರು ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ತೇವಾಂಶದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮುಂದುವರಿಸಿ. ಆಯಾ ವಲಯ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ತಳಿಗಳನ್ನೇ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಬಳಸುವುದು ಸೂಕ್ತ.
- ಗಾಳಿಯ ವೇಗವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬಾಳೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ರಕ್ಷಣೆ ಕೊಡಿ.
- ಬೇಸಿಗೆ ಉಳುಮೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಹುಳುಗಳ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು.
- ಕೆರೆಗಳಲ್ಲಿ ಗೋಡು ಮಣ್ಣನ್ನು ತೆಗೆದು ಭೂಮಿಗೆ ಸೇರಿಸುವುದರಿಂದ ಭೂಮಿಯ ಫಲವತ್ತತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.
- ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಪರಿಕರಗಳ ಪೂರಕಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಮುಂಬರುವ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಬಿತ್ತನೆ ಬೀಜಮಾದರಿ0ಯನ್ನು ಬೀಜಪರೀಕ್ಷಾಲಯಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಉತ್ತಮ ಮಳೆಯ ಅವಕಾಶ ಇರುವುದರಿಂದ ಬದುಗಳ ಸುತ್ತಲು ಮೇವಿನ ಹುಲ್ಲಿನ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿ ಇದರಿಂದ ಬದುಗಳು ಭದ್ರವಾಗಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಜಮೀನು ಕಾಪಾಡುತ್ತದೆ.
- ಮಳೆಯ ಏರುಪೇರಿಗೆ ಸುಸ್ತಿರ ಆದಾಯಕೋಸ್ಕರ ಜಮೀನಿನ ಬದುಗಳ ಮೇಲೆ ಹೆಬ್ಬೇವು, ಸಿಲ್ವರ್ ಓಕ್ ಮತ್ತು ಸರ್ವೆ ಮರಗಳನ್ನು ನೆಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.
- ಮಳೆಯ ಏರುಪೇರಿಗೆ ಸುಸ್ತಿರ ಆದಾಯಕೋಸ್ಕರ ಜಮೀನಿನ ಬದುಗಳ ಮೇಲೆ/ಸುತ್ತಲು ಮಾವು(ಮಲ್ಲಿಕ ಮತ್ತು ಬಾದಾಮಿ ಕಸಿ ಗಿಡ) ಬೆಳೆಯುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಏಕೆಂದರೆ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ

- ತೊಗರಿ : ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ-7, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ-1,2,4 ಮತ್ತು 5
- ಹರಳು: ಡಿ.ಸಿ.ಎಸ್-9 (ಜ್ಯೋತಿ), ಡಿ.ಸಿ.ಎಚ್-177 ಮತ್ತು 32
- ಎರಡುಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ
- ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್-9, ಎಮ್.ಎಲ್-365, ಎಮ್.ಆರ್-1 ಮತ್ತು 2 , ಎಳ್ಳು : ನವಿಲೆ-1, ಟಿ-7, ಅಲಸಂದೆ : ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್-944, ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-1
- ಹೆಸರು :ಪಿ.ಎಸ್-16, ಪಿ.ಡಿ.ಎಮ್-84, 178 , ಉದ್ದು: ಕರಗಾವ್-3, ಟಿ-9, ರಶ್ಮಿ

ಮಾವು :

- ತಡವಾಗಿ ಕೋಯ್ಲು ಮಾಡಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಬಿದ್ದಿರುವ ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಿ ಸ್ವಚ್ಛತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಹಣ್ಣನ್ನು ಕಟಾವು ಮಾಡುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೆಲಕ್ಕೆ ತಾಗದ ರೀತಿ ಎಚ್ಚರ ವಹಿಸಿ. ಇದರಿಂದ ಕಟಾವಿನ ನಂತರ ಶಿಲೀಂಧ್ರದಿಂದ ಬರುವ ಹಲವಾರು ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು.

ಜಾನುವಾರು: ಜಾನುವಾರು, ರೇಷ್ಮೆ ಹಾಗೂ ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಕೊಠಡಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

- **ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ :** ಈ ರೋಗವು ದನ, ಎಮ್ಮೆ, ಕುರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ರೋಗವು ಮಳೆಗಾಲದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಚಪ್ಪೆ ರೋಗದ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಮಾಡಿಸುವುದು.

- **ಗಂಟಲು ಬೇನೆ:** ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ ಈ ರೋಗ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ (ಜೂನ್ ಮತ್ತು ಜುಲೈ) ಉಲ್ಬಣವಾಗುವುದರಿಂದ ಗಂಟಲು ಬೇನೆ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸುವುದು.

ದಕ್ಷಿಣ ಒಣ ವಲಯ

ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆ/ ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಚಾಮರಾಜ ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ/ಕೊಡಗು ಜಿಲ್ಲೆ:

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಈ ವಾರದ ಮುನ್ನೂಚನೆ ಚಾಮರಾಜನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ: 16-06-2018 ರಿಂದ 20-06-2018 ರ ವಾರಾಂತ್ಯದ ವಾತಾವರಣವಿದ್ದು, ತುಂತುರು ಮಳೆ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 26-27°C ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಉಷ್ಣಾಂಶ 19-20°C ವರೆಗೆ ದಾಖಲಾಗುವುದು. ಗಾಳಿಯ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 84-89 ವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ತೇವಾಂಶ ಶೇಕಡ 70 ರಿಂದ 75 ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯು ಗಂಟೆಗೆ 8-12 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಬೆಳೆ/ ಜಾನುವಾರಗಳು	ಹಂತ	ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ರೈತರು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ತಳಿಗಳು			
<ul style="list-style-type: none"> ❖ ಭತ್ತ: ಜಯ, ಬಿ.ಆರ್.-2655, ❖ ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಜೋಳ: ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-5, ಸಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್.-9, ಸಿ.ಎಸ್.ವಿ.-4, ಡಿ.ಎಸ್.ವಿ.-2. ❖ ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳ: ಗಂಗಾ-11, ಡೆಕ್ಕನ್-103, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೋಸಿಟ್, ಎನ್.ಎ.ಸಿ-6002, ಎನ್.ಎ.ಸಿ.-6004, ನಿತ್ಯಶ್ರೀ, ಎನ್.ಎ.ಹೆಚ್.-1137. ❖ ತೊಗರಿ: ಹೈದರಾಬಾದ್-3ಸಿ, ಟಿ.ಟಿ.ಬಿ.-7, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ.-1, ಬಿ.ಆರ್.ಜಿ.-2 ❖ ರಾಗಿ: ಇಂಡಾಫ್-8, ಎಮ್.ಆರ್.-1, ಮತ್ತು 6, ಬಿ.ಪಿ.ಯು-28, ಎಲ್-5, ಎಮ್.ಎಲ್.-365.ಕೆ ಎಮ್ ಆರ್-301 ❖ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು: ಟೊಮ್ಯಾಟೋ, ಆಲೂಗೆಡ್ಡೆ, ಬದನೆ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ, ಎಲೆಕೋಸು, ಮೂಲಂಗಿ, ಗೆಡ್ಡೆಕೋಸು, ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಈರುಳ್ಳಿ, ಮಾವು, ಬಾಳೆ, ಸೀಬೆ, ಮೂಸಂಬಿ, ಸಪೋಟ, ಪಪಾಯ, ಅನಾನಸ್, ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ, ಶುಂಟೆ, ಅರಸಿನ, ಏಲಕ್ಕಿ. <p>ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ(ಮಾವು,ತೆಂಗು,ಸಪೋಟ) ಅರ್ಧಚಂದ್ರಕಾರದಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರಿಗೆ ಅಡಲಾಗಿ ಬದು/ಪಾತಿಯನ್ನುಮಾಡಿ ಬುಡದಿಂದ 3 ಅಡಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಕಂದಕಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಮೊದಲನೇ ಕಂತಿನ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಹಾಗೂ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನುತಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟುಸಾವುಯವ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂದ ಹೊದಿಕೆ ಹೊದಿಸುವುದು.</p>			
ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳ	ಸೈನಿಕ ಹುಳು	ಇದರ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ 1.75 ಮಿ.ಲೀ. ರೋಗರ್ ಔಷಧಿಯನ್ನು 1 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.	

ದಕ್ಷಿಣ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಜಿಲ್ಲೆ :

ಬೆಳೆಗಳು	ಹಂತ	ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	ಬಿತ್ತನೆ	-	ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಿದ ಬೀಜವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾರ್ಯ ಮುಂದುವರೆಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಬಿತ್ತನೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಶಿಪಾರಪು ಮಾಡಿದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳಾದ ಸಾರಜನಕ, ರಂಜಕ ಮತ್ತು ಪೊಟ್ಯಾಸ. ಶೇ. 100 ರಷ್ಟು ರಂಜಕ ಮತ್ತು ಪೊಟ್ಯಾಸ ಹಾಗೂ 50 ಶೇ. ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಬಿತ್ತುವಾಗ ಉಳಿದ ಶೇ. 50 ರ ಸಾರಜನಕವನ್ನು 30 ಹಾಗೂ 60 ದಿನದ ನಂತರ ಸಮನಾಗಿ ನೀಡಬೇಕು. ಭಿತ್ತಿದ ನಂತರ 3 ದಿನದ ಒಳಗಾಗಿ ಉದಯಪೂರ್ವ ಕಳೆನಾಶಕಗಳಾದ ಅಕ್ರಾಜಿನ್ 1 ಕೆ. ಗ್ರಾಂ. ಅಥವಾ 1 ಲೀಟರ್ ಪೆಂಡಿಮಿಥಲಿನ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 170 ಮಿ.ಲೀ. ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೊಪೆನ್ 23.5 ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು 300 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ತೊಗರಿ	ಬಿತ್ತನೆ	-	ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಿದ ಬೀಜವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಬಿತ್ತನೆ ಕಾರ್ಯ ಮುಂದುವರೆಸಬಹುದಾಗಿದೆ.
ಅಡಿಕೆ	ಹೂವು/ ಕಾಯಿ ಬಿಡುವ ಹಂತ	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	ಮ್ಯಾಂಕೋಜಿಬ್ 2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 3 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್‌ನಂತೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಹಿಡಿಮುಂಡಗಿ ರೋಗ	ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ 225 ಗ್ರಾಂ. ರಷ್ಟು ಸಮಾನ ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಮತ್ತು ಸುಣ್ಣವನ್ನು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಎರಡು ಬಾರಿ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ಸುಳಿ ತಿಗಣೆ	10 ಗ್ರಾಂ ಪೊರಟೆ ಹರಳನ್ನು ಒಂದು ಚಿಕ್ಕ ಪಾಲಿಥಿನ್ ಚೀಲದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿ ಅದಕ್ಕೆ ಸಣ್ಣ ರಂಧ್ರ ಮಾಡಿ ಸುಳಿಯ ಮಧ್ಯೆ ಇಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಕ್ವಿನಾಲ್‌ಪಾಸ್ 2 ಮಿ. ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.

		ಹಿಂಗಾರು ಒಣಗು ರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್‌ಅಥವಾ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಅಡಿಕೆ ಸುಳಿಕೊಳೆ ರೋಗ	ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಮರದ ಸುಳಿ ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಕೊಳೆತ ನೀರನ್ನು ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಅದ್ದಿ ತೆಗೆದು ಸುಳಿಕೊಳೆತ ಭಾಗವನ್ನು ಒಳ್ಳೆಯ ನೀರಿನಿಂದ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ನಂತರ ಶೇ. 10 ರ ಬೋರ್ಡೋ ಪೇಸ್ಟ್‌ನ್ನು ಅಥವಾ ಶೇ. 3 ರ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಂಟನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ಮಾಡಿದ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಲೇಪಿಸುವುದು.
		ಹಳದಿ ಎಲೆ ರೋಗ	ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಕೊಟ್ಟು ನೀರು ನಿರ್ವಹಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು. ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಲಘುಪೂಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು. ಹಸಿರಲೆ ಮತ್ತು ತಿಪ್ಪೆಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು. 1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಫಾಸ್ಫೇಟ್ ಗೊಬ್ಬರ, 2. ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿಯನ್ನು ಎರಡು ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಕೊಡಬೇಕು. ಏಪ್ರಿಲ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸುಳಿತಿಗಣೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ರಂಧ್ರಗಳಿರುವ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲದಲ್ಲಿ 2 ಗ್ರಾಂ. ಫೋರೇಟ್ ಹರಳುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಎಲೆಗಳಡಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಬೇಕು. ಕೀಟಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. ಬಸಿಗಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು. ಅಲಸಂದಿ ಅಥವಾ ಇನ್ನಿತರ ಹಸಿರಲೆ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಗಿಡಗಳ ನಡುವಿನ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವುದು.
		ಅಣಬೆ ರೋಗ	ಹೆಕ್ಟಾಹೊನಜೋಲ್ 1 ಗ್ರಾಂ/ ಲೀಟರ್‌ನಂತೆ ಬೇರೆಸಿ ಲೇಪಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ಹಿಂಗಾರು ಒಣಗು ರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್‌ಅಥವಾ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಕಾಯಿ ಉದುರುವುದು/ ಅಂಡೊಡಕ	ಬಸಿಗಾಲುವೆ ಒದಗಿಸುವುದು ಹಾಗೂ 2ಗ್ರಾಂ ಬೊರಾಕ್ಸ್ ನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.
		ಕೊಳೆರೋಗ	ಬೋರ್ಡೋದ್ರಾವಣ ಶೇ. ೧ ರಂತೆ ಅಥವಾ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ೩ ಗ್ರಾಂ ಅಥವಾ ಮೆಟಲಾಕ್ಸಲ್ + ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ ೨೨ ಡಬ್ಲ್ಯು. ಪಿ. ೨ ಗ್ರಾಂ / ಲೀಟರ್‌ನಂತೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ತೆಂಗು	ಹೂವು/ ಕಾಯಿ ಬಿಡುವ ಹಂತ	ನುಸಿ	ಕರಗುವ ಗಂಧಕ 5 ಗ್ರಾಂ/ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ (20 ಮಿ.ಲಿ.) + ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ದ್ರಾವಣ (20 ಗ್ರಾಂ) + ಸೋಪಿನ ಪುಡಿ (5 ಗ್ರಾಂ) ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಗೊಂಚಲಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ (ಪೆಸ್ಟಿಲೋಷಿಯಾ)	ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗದ ಬಾಧೆಯನ್ನು ತಡೆಯಲು 2 ಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯು.ಪಿ. ಅಥವಾ 3 ಗ್ರಾಂ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಶೇ. 50 ಡಬ್ಲ್ಯು.ಪಿ. ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕವನ್ನು 1 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಕಪ್ಪು ತಲೆ ಕಂಬಳಿ ಹುಳು	ಮೆಟಾರೈಜಿಯಂ ಅನಿಸೊಪ್ಲ @ 20 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಬವ್ವರಿಯಾ ಬ್ಯಾಸಿಯಾನಾ @ 20 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಗೊನಿಯೊಜಸ್ ನೆಪೆಂಟಿಡಿಸ್ @ ಒಂದು ಪೌಡ್ರ ಹುಳು ಪ್ರತಿ ಮರಕ್ಕೆ ಬಿಡಬೇಕು.
		ಸುಳಿಕೊರೆಯುವ ರೈನೋಸರಸ್ ದುಂಬಿ	ಕಬ್ಬಿಣದ ಕೊಕ್ಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ರಂಧ್ರದಲ್ಲಿರುವ ದುಂಬಿಯನ್ನು ಹೊರಗೆ ತೆಗೆಯಬೇಕು. ನಂತರ ದುಂಬಿಯ ಬಾಧೆಯಿ೦ದ ಉ೦ಟಾದ ರಂಧ್ರದಲ್ಲಿ ಶೇ. 2ರ ಕ್ವಿನ್‌ಲಾಫಾಸ್ ಅಥವಾ ಶೇಕಡಾ 5ರ ಮೆಲಾಡಿಯಾನ್ ಮತ್ತು ಮರಳನ್ನು 1:1 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತುಂಬಬೇಕು.
		ಅಣಬೆ ರೋಗ	ಹೆಕ್ಟಾಹೊನಜೋಲ್ 1 ಗ್ರಾಂ/ ಲೀಟರ್‌ನಂತೆ ಬೇರೆಸಿ ಲೇಪಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ಶುಂಠಿ/ ಅರಿಸಿಣ	ಬಿತ್ತುವ/ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವ ಹಂತ	ಪ್ರಸಕ್ತ ಹಂಗಾಮಿನ ಶುಂಠಿ/ ಅರಿಸಿಣ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಭೂಮಿ ಸಿದ್ಧ ಪಡಿಸಲು ಸೂಕ್ತ ಕಾಲವಾಗಿದ್ದು ರೈತರು ಭೂಮಿಯನ್ನು 2 ರಿಂದ 3 ಬಾರಿ ಉಳಿಮೆ ಮಾಡಿ ಹಾಗೆ ಮಾಡುವದರಿಂದ ಕಳೆ ಮತ್ತು ರೋಗದ ಭಾದೆಯನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಬಿತ್ತನೆಗೆ ರೋಗ ರಹಿತವಾದ ಬೀಜವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ನೀರು ನಿಲ್ಲದ ಹಾಗೆ ಎರುಮಡಿ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವದರಿಂದ ಕೊಳೆರೋಗವನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು. ನಾಟಿ ಮಾಡುವಾಗ 1 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಬೇವಿನ ಹಿಂಡಿ ಜೊತೆಗೆ 1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಟ್ರೈಕೋಡರ್ಮ ಜೈವಿಕ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬಿತ್ತನೆಯ ಮಾಡುವಾಗ ಬೆರೆಸಬೇಕು.	

			ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಗಡ್ಡೆಗಳನ್ನು ಬೀಜೋಪಚಾರದ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ (ಬ್ಲಿಚಿಂಗ್ ಪೌಡರ್ @ 2.0 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್, ಮೆಟಲಾಕ್ವಲ್ ಎಮ್ ಜಡ್ 72 @ 1.0 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್, ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೋಸೈಕ್ಲಿನ್ @ 1.0 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಮತ್ತು ಎಂಡೋಸಲ್ವಾನ್ @ 2.0 ಮಿ.ಲೀ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್) 30 ನಿಮಿಷ ನೆನಿಸಿ ನೆರಳಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಬೇಕು.
		ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಹುಳು	ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಹುಳು, ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವಿನ ಹತೋಟಿಗೆ 1.7 ಮಿ. ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1 ಮಿ. ಲೀ. ಮೊನೋಕ್ರೋಟೋಫಾಸ್ 36 ಎಸ್. ಎಲ್. ಅಥವಾ 2 ಮಿ. ಲೀ. ಮೆಲಾಡಿಯಾನ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಬಾಳೆ	-	ಸೀಗಟೋಕ ರೋಗ	ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ + ಮ್ಯಾಂಕೊಜಿಬ್ ಸೇರಿಸಿ 2-3ಲೀ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗುಣಿಗೆ ಹಾಕಬೇಕು. 15 ದಿನಗಳ ನಂತರ, ಕ್ಲೋರೋಥಲನಿಲ್ @ 2.0 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಪನಾಮ ಸೊರಗು ರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಶೇ. 0.2 ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಅಥವಾ ಪ್ಲೊಪಿಕ್ಲೋನಿಬೋಲ್ 0.5 ಮಿ. ಲೀ. ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಗಿಡದ ಸುತ್ತಲು ಹಾಕಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ಹುಸಿಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು	5 ಮಿ. ಲೀ. ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಫಾಸ್ ಅಥವಾ ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 5 ಮಿ.ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಕಾಂಡಕ್ಕೆ ಭೂಮಿಯಿಂದ ಒಂದು ಅಡಿ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಚುಚ್ಚುಮದ್ದಿನ ಮೂಲಕ ಕೊಡಬೇಕು. (2-3 ಸೆಂ.ಮೀ.ಆಳ) ಅಥವಾ ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಫಾಸ್ 2.5 ಮಿ. ಲೀ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಮಾವು	ಹಣ್ಣಾಗುವ ಹಂತ	ಹಣ್ಣಿನನೋಣ	ಹಣ್ಣು ನೋಣದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 10 ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು ತೂಗು ಹಾಕಬೇಕು. ಈ ಬಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಮೀಥೈಲ್ ಯುಜಿನಾಲ್ ಮತ್ತು 1 ಮಿ.ಲೀ. ಮೆಲಾಡಿಯಾನ್ 50 ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಕ್ಲೋರೋವಾಸ್ ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣ ಬಳಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಬಲೆಗೆ 100 ಮಿ.ಲೀ. ದ್ರಾವಣ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಇಲ್ಲವೆ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 4 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬಾರಿಲ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ 1.7 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 30 ಇ.ಸಿ.ಯನ್ನು 10 ಗ್ರಾಂ ಬೆಲ್ಲದೊಂದಿಗೆ ಕರಗಿಸಿ ಹಣ್ಣು ಮಾಗುವ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.
ಕಬ್ಬು	ತೆಂಡೆಯೊಡೆಯುವ ಹಂತ	ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.5 ಗ್ರಾಂ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಥವಾ 2 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವನ್ನು 8, 12, 16 ಮತ್ತು 20ನೇ ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಎಕರೆಗೆ ಪ್ರತಿ ಬಾರಿ 300 ಲೀ. ದ್ರಾವಣ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
		ಸೈಗಾ ಕಳೆ	ಸೈಗಾ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ 2,4-ಡಿ ಸೋಡಿಯಂ ಉಪ್ಪನ್ನು 1 ಕಿ ಗ್ರಾಂ ನ್ನು 500 ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಕಳೆಯ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿಶತ 20ರ ಯೂರಿಯಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಕಳೆಯಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಸುಳಿ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು	ಬಾಧೆ ಕಂಡಾಗ ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಫಾಸ್ 20 ಇ.ಸಿ.ನ್ನು 2 ಮಿ.ಲೀ ಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.

ಉತ್ತರ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಧಾರವಾಡ ಜಿಲ್ಲೆ / ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆ:

ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ ಬೆಂಗಳೂರು. ಇವರು, **ಬೆಳಗಾವಿ** ಜಿಲ್ಲೆಗೆ ನೀಡಿದ ಮುಂದಿನ 5 ದಿನಗಳ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮೋಡರನ್ ದಿನಗಳ ನಂತರ ಹಗುರದಿಂದ ಸಾದಾರಣ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇದೆ. ಗರಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ 28°C ರಿಂದ 30°C ಕನಿಷ್ಠ ತಾಪಮಾನ ಸರಾಸರಿ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಆದ್ರತೆ 83% ರಿಂದ 93% ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸರಾಸರಿ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಆದ್ರತೆ 59% ರಿಂದ 78% ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ 10-18 ಕೀ.ಮೀ ಇರುವ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇದೆ. ಈ ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ, ರೈತರು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಹವಾಮಾನ ಆಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಪ್ರಮುಖ ಮುಂಗಾರಿ/ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳ ಬೆಳೆ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳು

ಸಾಮಾನ್ಯ

- ಕಳೆದ ಮೂರು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲಾದ ಒಟ್ಟು ಮಳೆ **0.0** ಮಿ.ಮೀ.
- ಮುಂದಿನ 5 ದಿನಗಳ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮೋಡದ ಆಕಾಶವಿರುವ ಮತ್ತು 2-3 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಹಗುರದಿಂದ ಸಾದಾರಣ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.
- ರೈತಬಾಂದವರು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತುವ ತೇವಾಂಶ ನೋಡಿಕೊಂಡು ಮುಂಗಾರಿ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕು.
- ಮುಂಗಾರಿ ಬಿತ್ತನೆಗೆ: **ಹೆಸರು:** DDGV-2, S-4, ಪೂಸಾ ಬೈಸಾಕಿ **ಉದ್ದ:** DBGV-5, DU-1,
- **ಶೇಂಗಾ:** G-2-52, GPBD-4, GBGD-5 (ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ) DH-86, TAG-24 (ನೀರಾವರಿ)
- **ಸೋಯಾಅವರೆ:** Dsb-21, JS-335, JS-93-05
- **ಭತ್ತ:** KRH-2, MTU-1001, IET-7564, IET-13549, ಮುಗದ ಸಿರಿ- 1253
- **ಗೋವಿನ ಜೋಳ:** ಅರ್ಜುನ, ಜಿಎಚ್- 0727 ತಳಿಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು.
- ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಬೀಜ ಮತ್ತು ಗೊಬ್ಬರದ ಪ್ರಮಾಣ:

ಅ.ನಂ.	ಬೆಳೆಗಳು	ಬೀಜ	ಪ್ರಮಾಣ ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ				ಪ್ರಮಾಣ ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬೀಜಕ್ಕೆ		
			ಯೂರಿಯಾ	ಡಿಎಪಿ	ಎಂ.ಓ.ಪಿ (MOP)	ಜಿಪ್ಸಂ	ರೈಚೋ ಬಿಯಂ	ರಂಜಕ ಗೊಬ್ಬರ	ಕರಗಿಸಬೇಕಾದ ಕರಗಿಸಬೇಕಾದ
1	ಹೆಸರು	5-6	44	5	40	40	200	500	
2	ಉದ್ದು	5-6	44	5	40	40	200	200	
3	ಸೋಯಾಅವರೆ	JS-335:30	70	8	17	40	500	500	
4		ಇತರೆ:25							
5	ಶೇಂಗಾ	50-60	44	5	17	200	1000	1000	
6	ಹತ್ತಿ: (ಹೈಬ್ರಿಡ್)	2.5-3.0	70	44	33	-	-	200	

ರಾಸಾಯನಿಕ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ:

ಸೋಯಾಅವರೆ: ಸೋಯಾಅವರೆಯಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ 1.6 ಲೀ. ಅಲಾಕ್ಲೋರ್ 50 ಇಸಿ ಅಥವಾ 0.8 ಲೀ. ಕ್ಲೋಮ್ಯಾಜೋನ್ 50 ಬೆರೆಸಿ 1 ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶವಿರಬೇಕು.

ಗೋವಿನಜೋಳ:

ಗೋವಿನಜೋಳ ಬಿತ್ತಿದ ದಿನ ಅಥವಾ ಮರುದಿನ ಎಕರೆಗೆ 1.0 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಅಟ್ರಾಜಿನ್ 50 WP 300 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣಮಾಡಿ 1 ಎಕರೆಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶವಿರಬೇಕು.

ಕಬ್ಬು	<ul style="list-style-type: none"> • ಕಬ್ಬು ಮರಿ ಒಡೆಯುವ ಹಂತದಲ್ಲಿದ್ದಾಗ, ಪ್ರತಿ 10 ದಿವಸಕೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಕೊಡಬೇಕು.
ಚಿಕ್ಕು	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಮಳೆಯ ಅವಕಾಶವಿರುವದರಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪಕ್ಕಗೊಂಡ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಬೇಗನೆ ತೆಗೆಯಬೇಕು.
ಮಣಶಿನಕಾಯಿ/ ಟೊಮ್ಯಾಟೊ/ ಬದನೆ	<ul style="list-style-type: none"> • ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ, ಕಾಯಿಹೊರಕದ ಭಾದೆ ಕಂಟುಬಂದಲ್ಲಿ 1.0 ಗ್ರಾಂ ಥಯೋಡಿಕ್ಯಾರ್ಬ್ 75 ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಸಿ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ, ಬೂದುರೋಗದ ಬಾಧೆ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ 3 ಗ್ರಾಂ, ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಗಂಧಕವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎರಡು ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಒಂದು ಸಾಲು ಮೂಲಂಗಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವದರಿಂದ ಹಣ್ಣು ಕೊರಕದಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಮಾಡಬಹುದು. • ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಹವಾಗುಣವನ್ನಾದರಿಸಿ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 5-7 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮತ್ತು ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 15 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ	<ul style="list-style-type: none"> • ಕರು ಹಾಗೂ ಗರ್ಭಿಣಿ ಹಸು ಎಮ್ಮೆಗಳಿಗೆ ಜಂತುನಾಶಕ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಪಶುವೈದ್ಯರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಕುಡಿಸಬೇಕು.

- ಹಾಲು ಕೊಡುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಅವು ಕೊಡುವ ಹಾಲಿನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಆಹಾರವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.
- ನೆರಳಿಗಾಗಿ ಎರೆಹುಳು ಕುಣಿಯಿಸುತ್ತ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆದರೆ ಇದರ ಕೀಟ/ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗೆ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಾರದು.

ಗುಡ್ಡಗಾಡು ಪ್ರದೇಶ

ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ

ಭತ್ತ

- ನಾಣಿ ಮಾಡಿದ 80-85 ದಿನದ ಅದ ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಗೆ ಮೂರನೇ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾರಾ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇಲಿಗೆ 18.75 ಕೆ.ಜಿ. ನಾರಜನಕ ಒದಗಿಸುವ
- ರಸಗೊಬ್ಬರ ನೇಲಿಸಿ. ನಾರಜನಕವನ್ನು ಯೂರಿಯಾ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕೊಡುವುದಾದಲ್ಲಿ ಯೂರಿಯಾವನ್ನು ನಿಮಿಷ ಅಥವಾ ಡಾಂಬರದಿಂದ ಲೇಪನಮಾಡಿ
- ಕೊಡಬೇಕು.
- ಭತ್ತದಲ್ಲ ಕಂದು ಜಿಣಿ ಹುಳು ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ, 2 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬೋಲಿ ಅಥವಾ 1.25 ಮಿ.ಅ. ಮೊನೊಕ್ರೋಟೋಫಾಸ್‌ನ್ನು 1 ಅಟರ್‌ ನೀಲಿನಲ್ಲಿ
- ಬೆರೆಸಿ ಬೆಳೆಯ ಎರಡು ನಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಬುಡಕ್ಕೆ ಸಿಂಪಡಿಸಿ. ಬೆಳೆಯ ಬುಡಕ್ಕೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು ಕಷ್ಟವಾದಲ್ಲಿ ಎಕರೆಗೆ 5 ಕೆ.ಜಿ. ಫೋರೋಟ್ ಹರಳುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ.
- ಭತ್ತದಲ್ಲ ಬೆಂಕಿ ರೋಗ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ, ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕಿಟಾಜಿನ್ (1 ಮಿ.ಅ./ ಅಟರ್) ಅಥವಾ ಹಿಮೋಸಾನ್ (1 ಮಿ.ಅ./ ಅಟರ್) ಅಥವಾ
- ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಜಿಮ್ (1 ಗ್ರಾಂ/ ಅಟರ್) ಅಥವಾ ಟ್ರೈಸೈಕ್ಲೋಜೋಲ್ (ಜೀಮ್)ನ್ನು 1 ಗ್ರಾಂ/ ಅಟರ್‌ದಂತೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಭತ್ತದಲ್ಲ ಗಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆ ಕಂಡುಬಂದಿದ್ದು, ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ಲೋರ್‌ಪೈರಿಫಾಸ್ (2 ಮಿ.ಅ./ಅಟರ್) ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ.
- ಭತ್ತದ ಗದ್ದೆಯಲ್ಲಿರುವ ಜಲಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಮುಚ್ಚಬೇಕು ಮತ್ತು ಜದ್ದ ಅಲ್ಲ ಮಳೆಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು
- ಬದುಗಳನ್ನು ಸಲಿಯಾಲಿ ಹಾಕಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಗದ್ದೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ನೀರನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬಹುದು.

ಹತ್ತಿ

- ಉಳಿ ನೋಣ/ಮೈಟಿ ನುಶಿ/ಜನಿಡ್‌ಗಳ ಬಾಧೆಯು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ - 0.೫ ಮಿ.ಅ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ೧೨.೮ ಎಸ್.ಎಲ್ ಅಥವಾ
- ೧.೫ ಮಿ.ಅ. ಅಕ್ರಿಡೆಮಿಟಾನ್ ಮೀತ್ಯಲ್ ಅಥವಾ ೦.೨ ಗ್ರಾಂ ಅನಿಮಿಪ್ರಿಡ್ ೨೦ ಎಸ್‌ಪಿ ಪ್ರ.ಅ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
- ಕೆಲವೊಂದು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಹತ್ತಿಯು ಒಡೆದಿದ್ದು ಇಡಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ಭರದಿಂದ ಸಾರಿದೆ.
- ಕೆಲವೊಂದು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹತ್ತಿಯು ಹೂವಿನಿಂದ ಕಾಯಿ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ.
- ಹತ್ತಿ ಬೆಳೆಯು ಹೂ ಹಂತದಲ್ಲಿದ್ದು, ಪ್ಲಾನೊಫಿಕ್ಸ್‌ನ್ನು 0.25 ಮಿ.ಅ. ಪ್ರತಿ ಲೀ,ನೀರಿಗೆ ಹಾಕಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವುದು.

ಅಡಿಕೆ

- ಅಡಿಕೆ ಕೊಳೆ ರೋಗ : ಈಗಾಗಲೇ ಈ ರೋಗವು ಅನೇಕ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು ಶೇಕಡಾ 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣ ವನ್ನು
- ಮುಂಗಾಲಿನ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿದಲ್ಲಿ ಈಗ ಇನ್ನೊಮ್ಮೆ ಸುಳಿ, ಹೂ ಗೊಂಚಲು ಮತ್ತು ಕಾಯಿಗಳಿಗೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಯ್ಯುವಂತೆ
- ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡ ಬೇಕು.

ಮೆಣಸು

- ಕಾಳು ಮೆಣಸು ಸೊರಗು ರೋಗ : ಶೇ. 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಬಳಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. (2 ಅ. ದ್ರಾವಣ) ಹಾಗೂ ಬುಡಕ್ಕೆ
- ಶೇ. 0.3 ರ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರಯಡನ್ನು ಬಳಿಯ ಬುಡಕ್ಕೆ ಸುಲಿಯಬೇಕು (3 ರಿಂದ 4 ವೀ ದ್ರಾವಣ ಅಥವಾ ಶೇ. 0.4 ರ
- ಸೊಲ್ಯೂಷಿಯಮ್ ಫಾಸ್‌ಫೋನೇಟ್ (ಅಕೋಮಿನ್) ಅನ್ನು ಬಳಿಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಹಾಗೂ ಬುಡಕ್ಕೆ ಸುಲಿಯಬೇಕು. (3 ರಿಂದ 4 ಅ.).

ಶುಂಠಿ ಮತ್ತು ಅಲಿಷಿಣ

- ಶುಂಠಿ ಮತ್ತು ಅಲಿಷಿಣ ಸಸಿಗಳಲ್ಲಿ ಗಡ್ಡೆ ಕೊಳೆ ರೋಗ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ತಾಕುಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಮಾಡಿ 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬ್ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೇಡ್
- ನ್ನು 1 ಅಟರ್ ನೀಲಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿ, ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಸುಲಿಯಬೇಕು.

- ಶುಂಠಿಯು ಮತ್ತು ಅಲಕ್ಷಿಣದಲ್ಲ ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ, ಎಂಡೋಸಲ್ಫಾನ್ (2ಐ.ಆ./ ಅಟರ್ ನೀಲಗೆ) ದ್ರಾವಣವನ್ನು
- ಸಿಂಪರಣಿ ಮಾಡಿಲ

ಯಾಲಕ್ತಿ

- ಬುಡ ಕೊಚೆ ರೋಗದ ಹತೋಣಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾಪರ್ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೇಡ್ ನ್ನು 1 ಅಟರ್ ನೀಲನಲ್ಲ ಕರಗಿಸಿ, 3-4 ಅಟಲನಷ್ಟು ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ
- ಹಾಕಬೇಕು.

ಕೊಕ್ಕೂ

- ಕಪ್ಪು ಕಾಯಿ ರೋಗ / ಕಾಯಿ ಕೊಳೆಯುವ ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ 1 % ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ರೋಗಬಾಧಿತ
- ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಕೊಯ್ದು ನಾಶ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಈ ರೋಗದ ತೀವ್ರತೆಯನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು.

ಯಾಲಕ್ತಿ

- ಬುಡ ಕೊಚೆ ರೋಗದ ಹತೋಣಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾಪರ್ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೇಡ್ ನ್ನು 1 ಅಟರ್ ನೀಲನಲ್ಲ ಕರಗಿಸಿ, 3-4 ಅಟಲನಷ್ಟು ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಹಾಕಬೇಕು.

ಕರಾವಳಿ ವಲಯ

ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ /ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆ:

ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ.