



ಭಾರತ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ

ಹವಾಮಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಬೆಂಗಳೂರು

ರಾಜ್ಯದ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಪ್ರಕಟಣೆ ದಿನಾಂಕ: ೧೮.೦೮.೨೦೧೭



ಕಳೆದ ೨ ದಿನಗಳ ಹವಾಮಾನ ವರದಿ:

ಆಗಸ್ಟ್ ೧೬ ರಂದು, ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಚುರುಕಾಗಿತ್ತು ಹಾಗೂ ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ದುರ್ಬಲವಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ದುರ್ಬಲವಾಗಿತ್ತು.

ಕರಾವಳಿಯ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಕೆಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ.

ಆಗಸ್ಟ್ ೧೭ ರಂದು, ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಚುರುಕಾಗಿತ್ತು

ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ.

ರಾಜ್ಯದ ಮಳೆ ಮುನ್ಸೂಚನೆ:

೧೯.೦೮.೨೦೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೦.೦೮.೨೦೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೧.೦೮.೨೦೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೨.೦೮.೨೦೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೩.೦೮.೨೦೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಬಹುತೇಕ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಒಳನಾಡಿನ ಹಲವು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಹೊರನೋಟ: ರಾಜ್ಯದಾದ್ಯಂತ ಯಾವುದೇ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬದಲಾವಣೆ ಇಲ್ಲ.

ಭಾರೀ ಮಳೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ:

೧೯.೦೮.೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ, ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಕಲಬುರ್ಗಿ, ಯಾದಗಿರಿ, ಬೀದರ್, ರಾಯಚೂರು, ವಿಜಯಪುರ, ಬೆಳಗಾವಿ, ಹಾವೇರಿ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೦.೦೮.೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಕಲಬುರ್ಗಿ, ಯಾದಗಿರಿ, ಬೀದರ್, ರಾಯಚೂರು, ವಿಜಯಪುರ , ಬೆಳಗಾವಿ , ಹಾವೇರಿ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

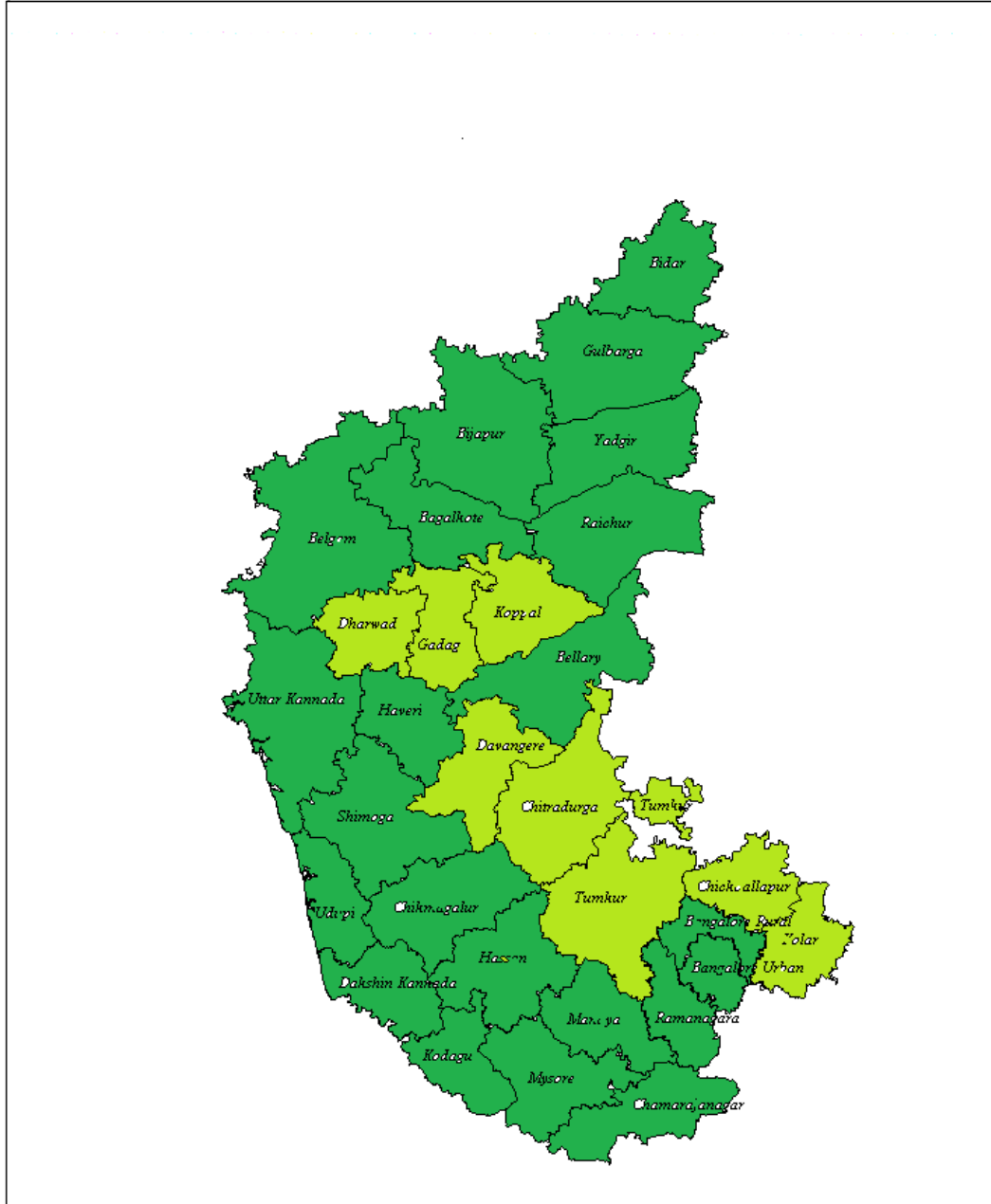
೨೧.೦೮.೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಬಾಗಲಕೋಟೆ, ಕಲಬುರ್ಗಿ, ಯಾದಗಿರಿ, ಬೀದರ್, ರಾಯಚೂರು, ವಿಜಯಪುರ , ಬೆಳಗಾವಿ , ಹಾವೇರಿ ದಕ್ಷಿಣ ಒಳನಾಡಿನ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ಕೊಡಗು, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಹಾಸನ, ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

೨೨.೦೮.೧೭: ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

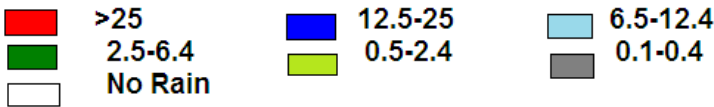
೨೩.೦೮.೧೭ ಕರಾವಳಿಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಾದ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ, ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಒಂದೆರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

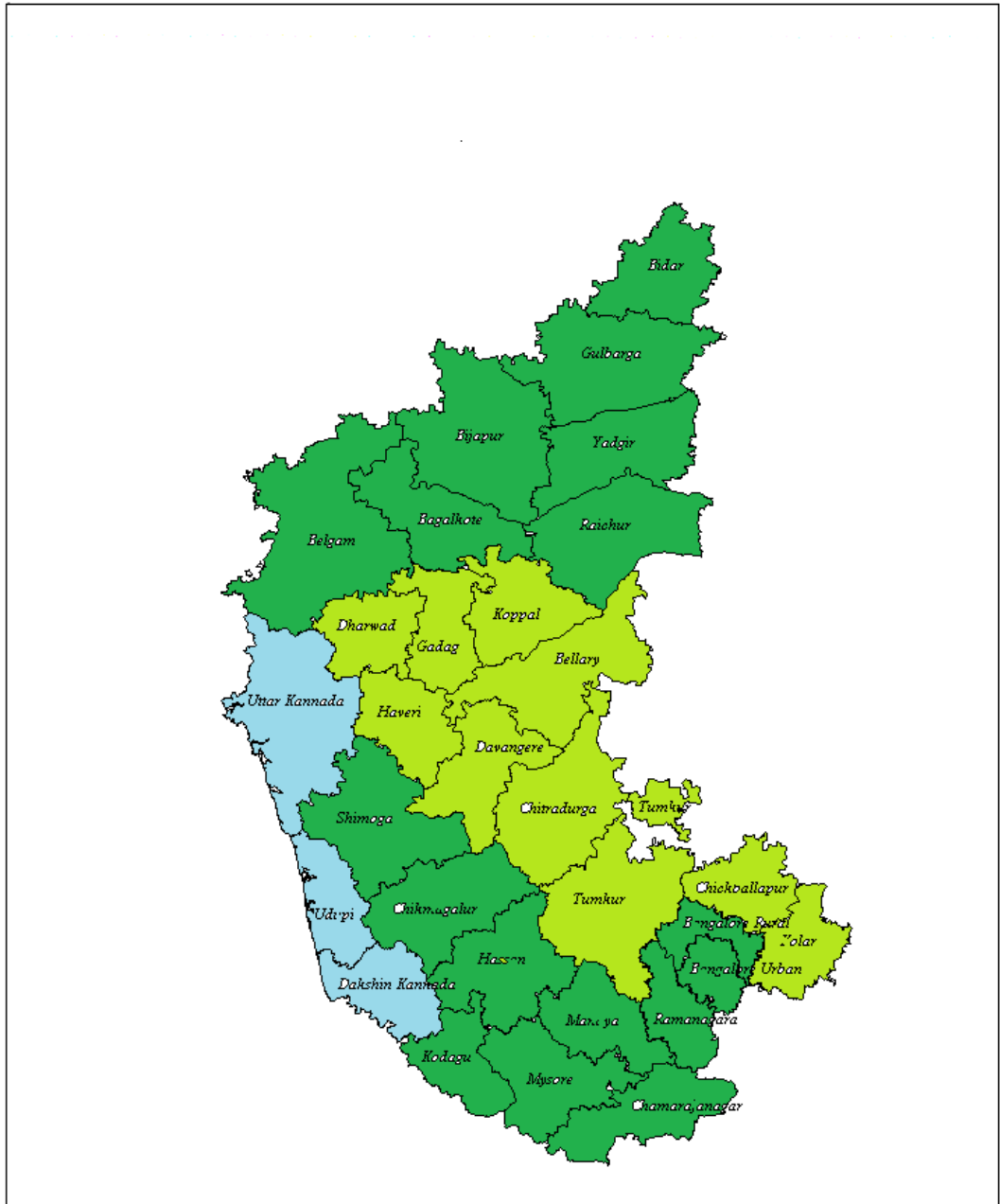
ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ

೦೯.೦೮.೨೦೧೭










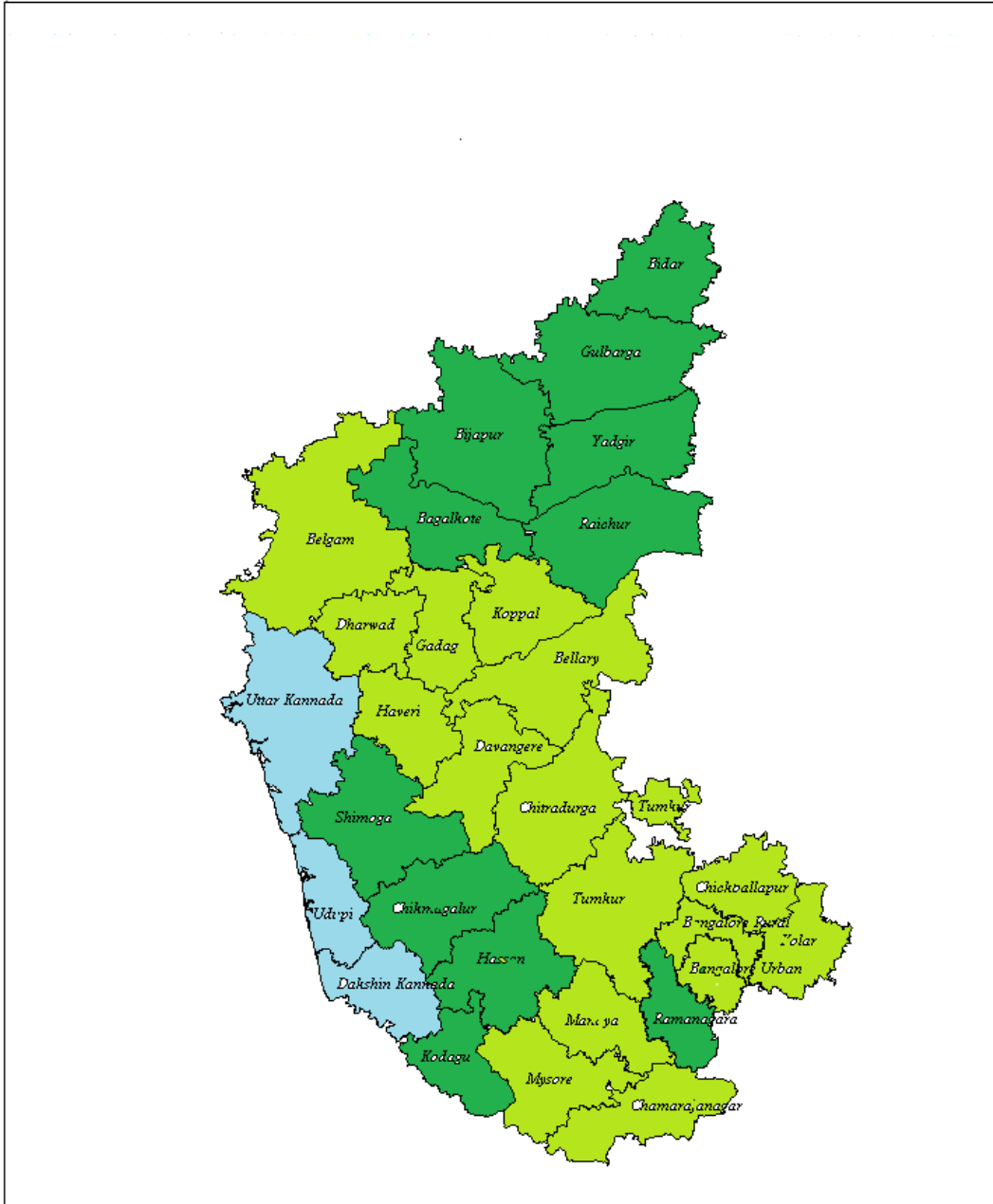
LEGEND IN Cms:



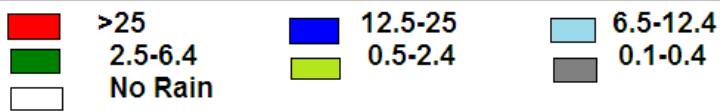


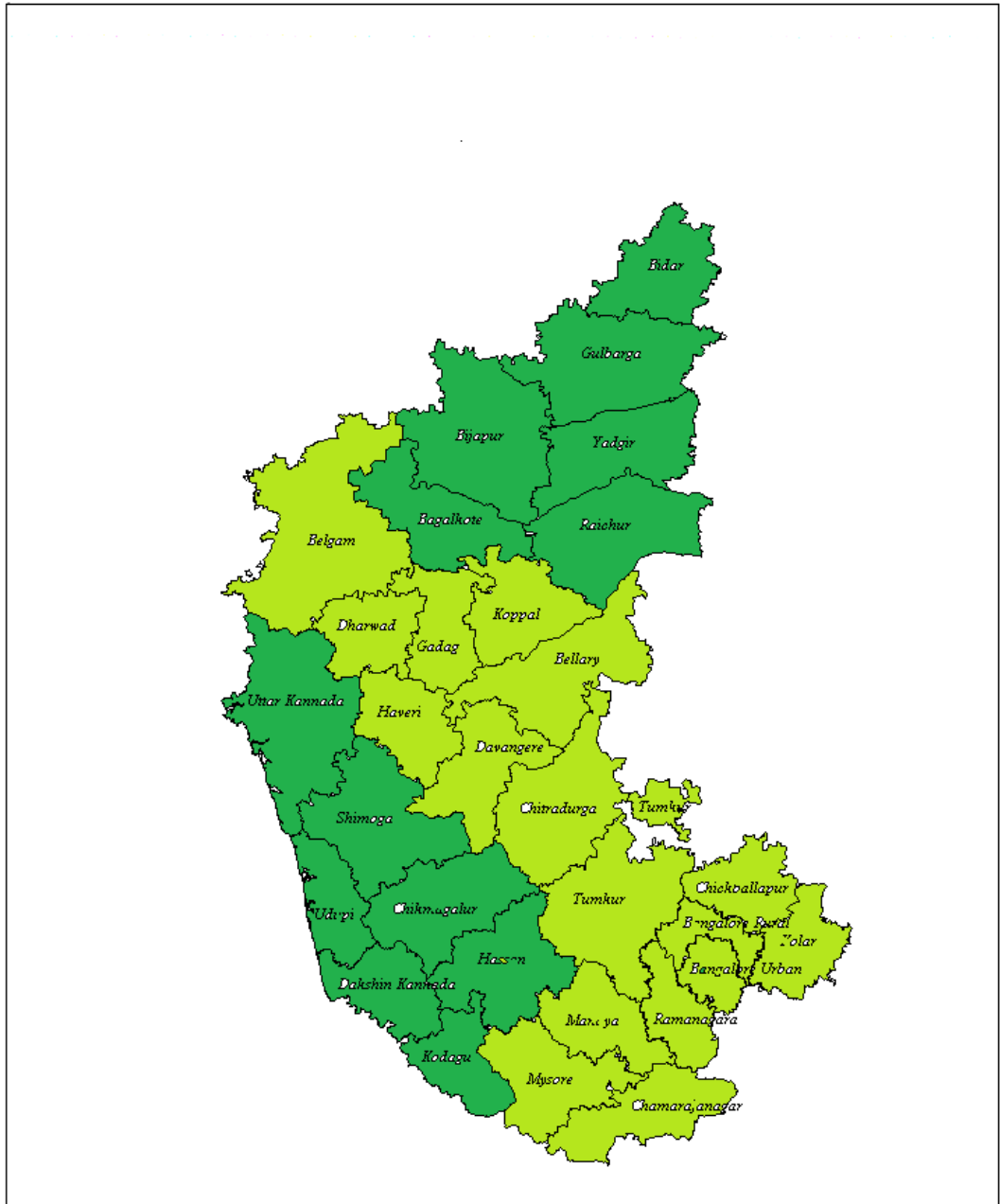
LEGEND IN Cms:

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










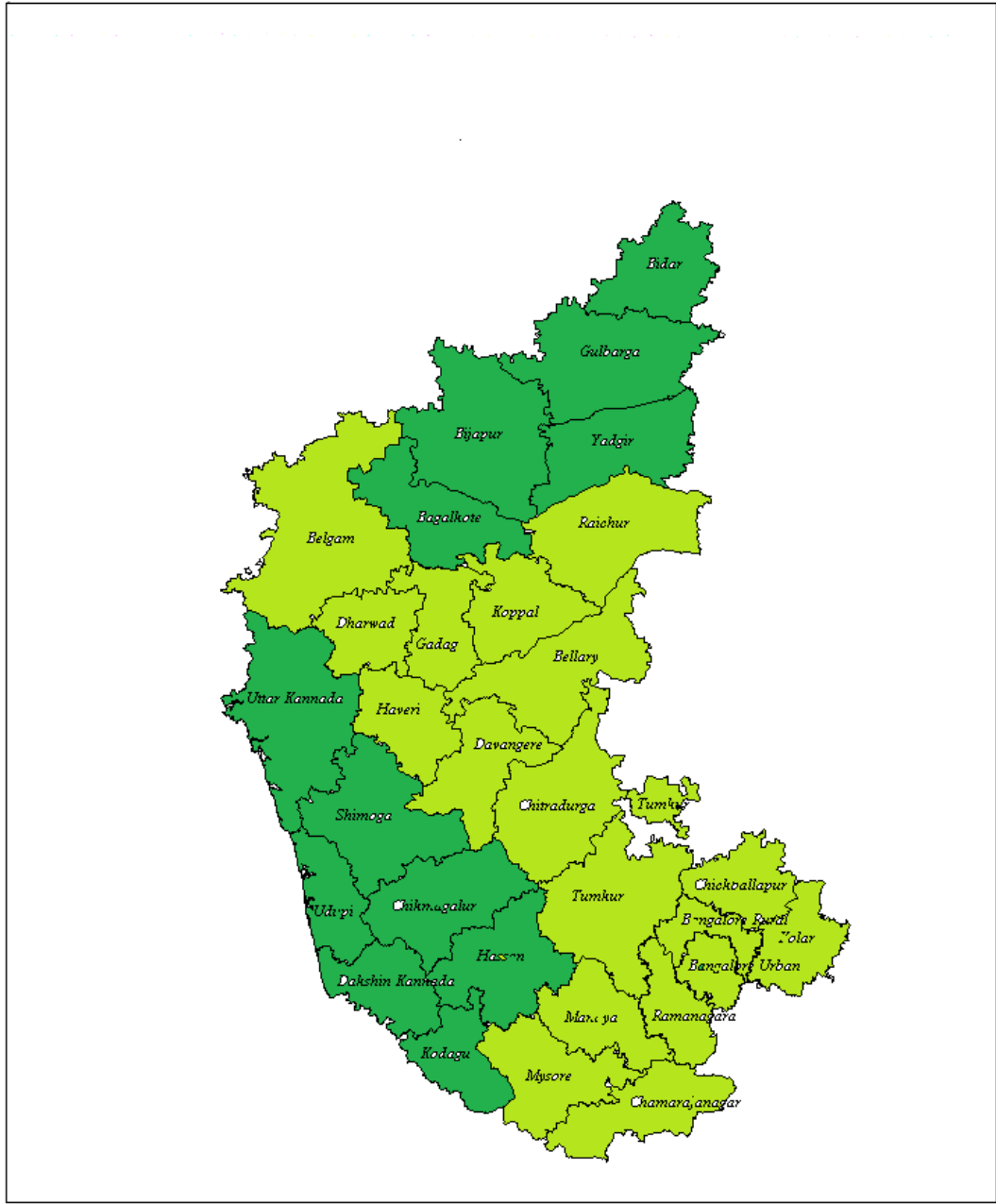
LEGEND IN Cms:












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				



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				

ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಕೃಷಿ ಹವಾಮಾನ ಪ್ರಕಾರದ ವಲಯಗಳು

ಈಶಾನ್ಯ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಬೀದರ್ ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
		<ul style="list-style-type: none"> ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮುಂದಿನ ೫ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಧ್ಯಮ ದಿಂದ ಬದಲಿಗೆ ಭಾರಿ ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ .ಹೆಚ್ಚು ಮತ್ತು ಉದ್ದು ಮಾಗುವ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೂ ಆದ್ಯತೆ ಮೇರೆಗೆ ಕಟಾವು ಮಾಡುವುದು ಸೂಕ್ತ .
ಕಾ ಅಪರೆ	ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ಸೋಯಾ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಲಿ ಎಲ್ಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟದ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು ,ಇದರ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ . ಲಂಬ್ವಾ ಚ್ಯಾಹಾಲೊಥ್ರಿನ್ ೦.೫ ಮಿಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
	ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ಹೆಸರು ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೂ ,ಮಳೆಯ ಅಭಾವದಿಂದ ತೇವಾಂಶದ ಕೊರತೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ ಕಾಯಿ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟದ ಬಾಧೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಫ್ಲೋರೋಅಂತ್ರಿನಿಫೋಲೆ ೦.2 ml ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು . ಬೂದಿ ರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ೨ ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೋನಿಡ್ಜೆಕ್ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು .
	ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವ ಹಂತ	ಹೆಸರು ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೂ ,ಮಳೆಯ ಅಭಾವದಿಂದ ತೇವಾಂಶದ ಕೊರತೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುತ್ತದೆ ಕಾಯಿ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟದ ಬಾಧೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಫ್ಲೋರೋಅಂತ್ರಿನಿಫೋಲೆ ೦.2 ml ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು . ಬೂದಿ ರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ೨ ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೋನಿಡ್ಜೆಕ್ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು .
(ತಳೆಗಳು:	ಬೆಳೆಯುವ ಹಂತ	ತೊಗರಿ ೪೫ ದಿನ ಬೆಳೆಯಾದಾಗ ಕುಡಿ ಚೀವುವಪಾದತೀ ಅನುಸರಿಸಬೇಕು . ನೀರಿನ ಸೌಕರ್ಯ ಇರುವವರು ಮೊದಲು ಈ ಕಾರ್ಯ ವನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು
ಬೆಳೆ	ಬೆಳೆಯುವ ಹಂತ	ಬೆಂಡೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಲಿ ಹೇನಿನ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು ಇದರ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಥಿಯಾಮಿಥೋಕ್ವಾಂಟ್ ೦.೫ ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು .
ಗ್ಯಾಟೋ	ಬೆಳೆಯುವ ಹಂತ	ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಲಿ ಸುರುಳಿ ಪೋಚಿ ಹಾಗೂ ಬಿಳಿನೋಣದ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಿದ್ದು ಇದರ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಇಮಿಡಾಕ್ಲಿಪ್ರಿಡ್ ೦.೦೫ ಮಿಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು .

ಈಶಾನ್ಯ ಒಣ ವಲಯ

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

ಬೆಳೆ	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಹತ್ತಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ / ಹೂ	ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 20 ಕೀಲೋ ಯುರಿಯಾ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಕೊಡಬಹುದು
ತೋಗರಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	ತೋಗರಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರ ಬೆಳೆಗಳಾದ ಉದ್ದು ಮತ್ತು ಹೆಸರು ಕಟಾವು ನಂತರ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಬೇಕು
ಹೆಸರು ಉದ್ದು	ಮಾಗುವ	ಆದಷ್ಟು ಬೇಗ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಬೇಕು.
ಭೆಂಡಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ / ಹೂ	<ul style="list-style-type: none"> ಕಾಯಿ ಕೊರಕ ಹತೋಟಿಗೆ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಯುನಾಲಫಾಸ್ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು

ಹಣ್ಣಿನ ಗಿಡ	--	• ಹಣ್ಣಿನ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಪಾತಿ ಮಾಡಿ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಕೊಡಬೇಕು.
ಜಾನುವಾರು	--	ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಚಪ್ಪೆ ರೋಗ ಹಾಗೂ ಗಂಟಲು ಬೇನೆ ತಗಲುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಸೂಕ್ತ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಕುರಿ ಹಾಗೂ ಆಡುಗಳಿಗೆ ಬರುವ ಎಂಟರೋಟಾಕ್ಸಿಮಿಯಾ ರೋಗಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿಸಬೇಕು

ಉತ್ತರ ಒಣ ವಲಯ

ವಿಜಯಪುರ ಜಿಲ್ಲೆ/ಬಾಗಲಕೋಟೆ ಜಿಲ್ಲೆ

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ : ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಹಲವೆಡೆ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ನೀರಿಕ್ಕೆ ಇದೆ. ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಕೈಕೊಳ್ಳುವುದು ಸೂಕ್ತ.

ಬಿತ್ತನೆ : ಕಳೆದ ವಾರದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಲವೆಡೆ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಹಲವೆಡೆ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ನೀರಿಕ್ಕೆ ಇದೆ. ಈ ಮಳೆಯ ಸದುಪಯೋಗ ಪಡೆದು ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕು. ಮಧ್ಯಮ ಹಾಗೂ ಆಳವಾದ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ, ಹತ್ತಿ, ಹಾಗೂ ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಕಡಿಮೆ ಆಳದ ಕಪ್ಪು ಹಾಗೂ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣಿನ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಸಜ್ಜೆ, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ, ನವಣೆ, ಹುರುಳಿ, ಬೆಳೆಗಳ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

- 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.
- ಮೇವಿನ ಬೆಳೆ ಅಥವಾ ಕಾಳು ಹಾಗೂ ಮೆವು ಎರಡನ್ನೂ ಪೂರೈಸುವ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಆಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.
- ಇಳುಕಲಿಗೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿರುವ ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶವು ಸಂಗ್ರಹವಾಗುವುದು

ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ :

- ಈ ಒಳಗಾಗಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ, ಮೇಲಿಂದ ಮೇಲೆ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿಯ ತೇವಾಂಶದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಬೇಕು ಹಾಗೂ ಮಣ್ಣಿನ ಹುಡಿ ಹೊದಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕು, ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಹರಿಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಬೇಕು, ಕಳೆಗಳ ಹತೋಟಿ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಹೊಲದ ಬದುವು ಮತ್ತು ನೀರು ತಡೆ ಒಡ್ಡುಗಳ ರಿಪೇರಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಹೊಲದ ಬದುವು ಮತ್ತು ನೀರು ತಡೆ ಒಡ್ಡುಗಳ ರಿಪೇರಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆ ಮಾತ್ರ ಬೆಳೆಯಬೇಕೆಂದಿರುವ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಇಳುಕಲಿಗೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿ ರೆಂಟೆ ಹೊಡೆಯುವುದು ಅಥವಾ ಚೌಕು ಮಡಿಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು ಅಥವಾ ಅಡೆ ತಡೆಗಳುಳ್ಳ ದಿಂಡು ಸಾಲುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದರಿಂದ, ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಮಳೆಯ ನೀರು ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಇಂಗಲು ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶ ಸಂಗ್ರಹವಾಗುವುದರಿಂದ ಹಿಂಗಾರಿ ಬೆಳೆಗಳ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಆಗುವುದು.

ಬೆಳೆ ತಟಾವು : ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಹಲವೆಡೆ ಸಾಧಾರಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ನೀರಿಕ್ಕೆ ಇದೆ. ಕಾರಣ ಕಟಾವಿಗೆ ಬಂದಿರುವ ಹೆಸರಿನ ಬೆಳೆಯನ್ನು, ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಸಂಗೋಪನೆ :

- ಎಲ್ಲ ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಜಂತು ನಾಶಕ ಔಷಧಿ ಹಾಗೂ ಕಾಲು ಮತ್ತು ಬಾಯಿ ಬೇನೆ , ಚಿಪ್ಪೆ ಬೇನೆಗೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ಚುಚ್ಚುಮದ್ದನ್ನು ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಆಡು ಮತ್ತು ಕುರಿಗಳಿಗೆ ಎಂಟರೋಟಾಕ್ಸಿಮಿಯಾ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಹಾಕಿಸಬೇಕು.
- ಎರೆಹುಳು ಕುಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತೇವಾಂಶ ಇರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಹಾಲು ಕೊಡುವ ರಾಸುಗಳಿಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ 1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಪಶು ಆಹಾರ + ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ಹಾಲಿನ ಇಳುವರಿಗೆ 50 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಲವಣಗಳ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತಪ್ಪದೇ ಕೊಡಬೇಕು ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲ ದನ ಕರುಗಳಿಗೆ ಹಸಿರು ಮೇವು ಹಾಗೂ ಒಣ ಮೇವುಗಳನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.

ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು

ಕ್ಷೇತ್ರ ಬೆಳೆಗಳು :

ಹೆಸರು	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಬೂದುರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 1 ಮಿ.ಲೀ. ಹೆಕ್ಟಾಕೊನರೋಲ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು
ಹತ್ತಿ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅಥವಾ 0.25 ಗ್ರಾಂ ಡೈಮಿಥೋಕ್ಸಿಕ್ಯಾಮ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಕಾಂಡಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವಿನ ಹತೋಟಿಗೆ 7.5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೋಥೈರಾನ್ ಪ್ರತಿಶತ 3 ರ ಹರಳನ್ನು ಎಲೆಯ ಸುಳಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು. ➤ ಬಿತ್ತಿದ 35, 50 ಮತ್ತು 65 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕ್ರಮವಾಗಿ 45, 45 ಮತ್ತು 15 ಕೆ.ಜಿ ಸಾರಜನಕ ಒದಗಿಸುವ ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟು ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿಗೆ ಬೋದು ಏರಿಸಬೇಕು.
ಶೇಂಗಾ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಎಲೆ ಸುರುಳಿ ಪೂಚಿ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಕಬ್ಬು	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಎಲೆ ಕೆಂಪಾಗುವುದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, ಶೇ 12:51:0 ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 5 ಗ್ರಾಂ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ➤ ಬಿಳಿ ನೋಣದ ಬಾಧೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಟ್ರೈಫೋಫಾಸ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಲ್ಫರ್ ಕೊರತೆಯಿರುವ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 500 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಜಿಪ್ಸಂ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಕಬ್ಬಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು. ➤ ಕಬ್ಬು ನಾಟಮಾಡಿದ 50, 65, 80 ಮತ್ತು 95ನೇ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬೋದುಗಳಲ್ಲಿ ಹಗುರವಾಗಿ ಕುಂಟೆ ಹಾಯಿಸಬೇಕು ನಂತರ 120 ನೇದಿನಕ್ಕೆ ಸಾಲಿಗೆ ಮಣ್ಣು ಏರಿಸಬೇಕು. ➤ ಕಬ್ಬಿನಲ್ಲಿ ಸ್ವೈಗಾ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ 2,4- ಆ ಸೋಡಿಯಂ ಸಾಲ್ಟ್ 1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂನ್ನು 500 ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಕಳೆಯ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿಶತ 20ರ ಯೂರಿಯಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಕಳೆಯಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಸಾಲುಬಿಟ್ಟು ಸಾಲಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಬೇರು ಕಡಿಯುವ ಶೆಗಣಿ ಹುಳುವಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಸಾಧ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ 24 ತಾಸುಗಳವರೆಗೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ನಂತರ ನೀರು ಹೊರ ತೆಗೆದು, ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 8-10 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಮೆಟರ್ಬಿಝಿಯಮ್ ಅನಿಸೋಪ್ಲಿಯಾ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸೋಸಿದ ಶೆಗಣಿ ಗೊಬ್ಬರದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಭೂಮಿಗೆ ಬೆರೆಸಬೇಕು/ಹರಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 10 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರಪೈರಿಫಾಸ ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಾಧಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸುರಿಯಬೇಕು.

ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳು

ಲಿಂಬೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಅಂಟುರೋಗ ಮತ್ತು ಸೊರಗುರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 4 ಗ್ರಾಂ ರಿಡೋಮಿಲ್ ಗೋಲ್ಡ್ + 3 ಗ್ರಾಂ ಬೈಟಾಕ್ಸ್ + 5 ಗ್ರಾಂ ಹುರಿಮಂಜು ಕಲಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಗಂಜಿ/ಸರಿಯನ್ನು ಅಂಟುಸೋರುವ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಲೇಪಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 5 ಮಿ.ಲೀ. ಹೆಕ್ಟಾಕೊನರೋಲ್ ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗಿಡದ ಬುಡಕ್ಕೆ 2-3 ಲೀಟರಿನಷ್ಟು ಸುರಿಯಬೇಕು. ➤ ಸುರುಳಿಪೂಚಿ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಂಡಾಕ್ಸಿಕ್ಯಾರ್ಬ್ ಅಥವಾ 0.2 ಗ್ರಾಂ ಇಮಾಮೆಕ್ಸಿನ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಕರಿನೋಣದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2.5 ಮಿ.ಲೀ. ಟ್ರೈಫೋಫಾಸ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಒಣಗಿದ ಕಡ್ಡಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು, ಶೇ. 1ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ದ್ರಾಕ್ಷೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1 ಗ್ರಾಂ ಬ್ಯಾವಿಪ್ಸಿನ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ದಾಳಿಂಬೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ದಾಳಿಂಬೆಯ ದುಂಡಾಣು ಅಂಗಮಾರಿ ಕಜ್ಜಿ ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 0.5 ಗ್ರಾಂ. ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೋಸೈಕ್ಲಿನ್ + 2 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಮರುದಿವಸ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1 ಗ್ರಾಂ. ಝಿಂಕ ಸಲ್ಫೇಟ್ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಮ್ಯಾಂಗ್ನೀಸಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟ್ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಬೋರ್ಯಾಕ್ಸ್ + 1 ಗ್ರಾಂ. ಸುಣ್ಣದ ಪುಡಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅಥವಾ 0.25 ಮಿ.ಲೀ. ಟ್ರೈಮಿಥೋಕ್ಯಾಮ ಕೀಟನಾಶಕ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಕೊಮೇಟೊ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಎಲೆಮುಟುರು ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ 4 ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1.0 ಮಿ.ಲೀ. ಎಶಿಟಮಾಪ್ರಿಡ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1.75 ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯಟ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಕರಪಾ ರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಗ್ರಾಂ ಕ್ಲೋರೋಥಲೋನಿಲ್ ಅಥವಾ 1 ಮಿ.ಲೀ. ಸ್ಪೋರ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಬದನೆ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಬದನೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಟೊಂಗೆ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಒಣಗಿದ ಟೊಂಗೆಗಳನ್ನು ಹುಳುವಿನ ಸಮೇತ ಕಿತ್ತು ಸುಡಬೇಕು. ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 4 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬರಿಲ್ ಅಥವಾ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್ ಅಥವಾ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲಿನಾಲ್ಯಾಸ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಇದೇ ಸಿಂಪರಣೆಯನ್ನು 15 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಮಾಡಬೇಕು.

ಗದಗ ಜಿಲ್ಲೆ

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ : ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಹಲವೆಡೆ ಸಾಧಾರಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ನೀರಿಕ್ಷೆ ಇದೆ. ಕಾರಣ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಬಿತ್ತನೆ :

- ಕಳೆದ ವಾರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಅನೇಕ ಕಡೆ ಮಧ್ಯಮ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಮುನ್ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮುಂದಿನ ಐದು ದಿನಗಳಂದು ಹಲವೆಡೆ ಸಾಧಾರಣದಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಆಗುವ ನೀರಿಕ್ಷೆ ಇದೆ. ಈ ಮಳೆಯ ಸದುಪಯೋಗ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ತಡಮಾಡದೇ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಮುಗಿಸಬೇಕು.
- ಕಡಿಮೆ ಆಳದ ಕಪ್ಪು ಹಾಗೂ ಉಸಕು ಮಿಶ್ರಿತ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಜ್ಜೆ , ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ, ಔಡಲ, ಬಿಟಿ ಹತ್ತಿ, ಹುರುಳಿ, ಸಾವಿ/ನವಣಿ, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ + ಔಡಲ, ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ಮಧ್ಯಮ ಆಳದ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು, ಆಳವಾದ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು ಹಾಗೂ ಉಸಕು ಮಿಶ್ರಿತ ಜೇಡಿ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ದೇಶಿ ಹತ್ತಿ ಬಿತ್ತನೆಯನ್ನು ಕೈಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ಬಿತ್ತುವ ಮುನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಕ್ಯಾಪ್ಸಾನ್ ಅಥವಾ ಥೈರಾಮ್ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ ಪುಡಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ ಬೀಜಕ್ಕೆ 2 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಅಥವಾ ಟ್ರೈಕೊಡರ್ಮಾ 4 ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತುವುದರಿಂದ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಮುಂದೆ ತಗುಲಬಹುದಾದ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಬಹುದು.
- ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವಾಗ ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯದ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ಅರೋಸ್ಪಿರಿಲಮ್ + ಪಿಎಸ್‌ಬಿ ಹಾಗೂ ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯದ ಬೀಜಗಳಿಗೆ ರೈರೋಬಿಯಮ್ + ಪಿಎಸ್‌ಬಿಯಿಂದ ಉಪಚಾರ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು
- ಮೇವಿನ ಬೆಳೆಗಳಿಗಾಗಿಯೇ ಸ್ವಲ್ಪ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಮೀಸಲಾಗಿಡುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಇಲ್ಲವೇ ಕಾಳು ಹಾಗೂ ಮೆವು ಎರಡನ್ನೂ ಪೂರೈಸುವ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಆಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.

ಮಧ್ಯಮ ಮತ್ತು ಆಳವಾದ ಕಪ್ಪು ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡದೆ, ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಚೌಕು ಮಡಿ, ದಿಂಡು ಸಾಲು ಹಾಗೂ ಅಡೆ ತಡೆಗಳುಳ್ಳ ದಿಂಡು ಸಾಲುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕು.

ಕ್ಷೇತ್ರ ಬೆಳೆಗಳು :

ಹೆಸರು	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಬೂದುರೋಗದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 1 ಮಿ.ಲೀ. ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಜೋಲ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ತೇ 2 ರ ಡಿಎಪಿ ಸಿಂಪರಣೆ (20 ಗ್ರಾಂ. ಡಿಎಪಿ ಒಂದು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ) ಬೆರೆಸಿ ಹೂವಾಡುವ ಮತ್ತು ಕಾಳುಕಟ್ಟುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಹತ್ತಿ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ, 0.3 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಅಥವಾ 0.25 ಗ್ರಾಂ

	<p>ಧೈಮಿಥೋಕ್ಸಿಕ್ಯಾಮ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p> <p>➤ 30 ದಿನದ ನಂತರ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಕ್ವಿಜಾಲೋಪಾಪ ಇಥೈಲ್ (5%) ಇ.ಸಿ 1.0 ಎಂ.ಎಲ್ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.</p>
ಮೆಕ್ಕೆಚೋಳ	<p>➤ ಕಾಂಡಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವಿನ ಹತೋಟಿಗೆ 7.5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬೋಪ್ಪುರಾನ್ ಪ್ರತಿಶತ 3 ರ ಹರಳನ್ನು ಎಲೆಯ ಸುಳಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು.</p> <p>➤ ಬತ್ತಿದ 35, 50 ಮತ್ತು 65 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕ್ರಮವಾಗಿ 45, 45 ಮತ್ತು 15 ಕೆ.ಜಿ ಸಾರಜನಕ ಒದಗಿಸುವ ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟು ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿಗೆ ಮಣ್ಣು ಏರಿಸಬೇಕು</p>
ಈರುಳ್ಳಿ, ಹಶಿಮಣಸು, ಶೇಂಗಾ, ಹೆಸರು	<p>➤ ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲಿನಾಲ್‌ಫಾಸ ಅಥವಾ 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ಫೆನ್ವಲ್ವರೇಟ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು</p>
ಶೇಂಗಾ	<p>➤ ಬತ್ತಿದ 30 ಮತ್ತು 40 ದಿನಗಳ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡಿ ಕೊನೆಯ ಎಟೆಕುಂಟೆ ಹೊಡೆಯುವಾಗ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 200 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಜಿಪ್ಸಮ್ ಉಪ್ಪನ್ನು ಬೆಳೆಯ ಸಾಲಿನ ಎರಡೂ ಬದಿಗೆ (ಬಾರಂಗಿ ಬಿಡುವ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ) ಕೊಡಬೇಕು.</p>
ವಿವಿಧ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ	<p>➤ ಬೇರು ಕಡಿಯುವ ಶೆಗಣೆ ಹುಳುವಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ, ಸಾಧ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ 24 ತಾಸುಗಳವರೆಗೆ ನೀರು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ನಂತರ ನೀರು ಹೊರ ತೆಗೆದು, ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 8-10 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಮೆಟರ್ಬಿಝಿಯಮ್ ಅನಿಸೋಪ್ಲಿಯಾ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸೋಸಿದ ಶೆಗಣೆ ಗೊಬ್ಬರದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಭೂಮಿಗೆ ಬೆರೆಸಬೇಕು/ಹರಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 10 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರಪೈರಿಫಾಸ ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಾಧಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿಗೆ ಸುರಿಯಬೇಕು.</p>

ಚಿತ್ರದುರ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆ/ ದಾವಣಗೆರೆ ಜಿಲ್ಲೆ/ ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳೆಗಳು	ಹತೋಟಿಕ್ರಮಗಳು
ತೊಗರಿ	<p>ಮಳೆ ವಿರಾಮದ ನಂತರ ರೈತರು ತೊಗರಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರಬೇಸಾಯವನ್ನು ಕೈಗೊಂಡು ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯದೊಳೆ ಸಾಲುಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಮಳೆ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಹಾಗೂ ಮಣ್ಣು ಕೊಚ್ಚಿ ಹೋಗದಂತೆ (ಸವಕಳಿ) ತಡೆಗಟ್ಟುವುದು.</p>
ರಾಗಿ	<p>ತಳಿಗಳು-ಇಂಡಾಪ್-8ಎಂ.ಆರ್.-1 ,ಎಂ.ಆರ್.-2,ಎಂ.ಆರ್.-6,ಎಂ.ಎಲ್-365 ಈ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು</p>
ಶೇಂಗಾ	<p>ಶೇಂಗಾ ಬೆಳೆಯು ಸುಮಾರು 45 ರಿಂದ 60 ದಿನಗಳ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಈ ಮೊದಲು ಜಿಪ್ಸಂಚಿಲ್ಲಿಲ್ಲದೇ ಇರುವ ರೈತರು ಮಳೆ ವಿರಾಮದ ನಂತರ ಜಿಪ್ಸಂಚಿಲ್ಲಿ 2ನೇ ಬಾರಿ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ (ಎಡೆಕುಂಟೆ) ಮಾಡುವುದು.</p>
ಈರುಳ್ಳಿ (ಕಳೆ ನಿರ್ವಹಣೆ)	<p>ಸಸಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ದಿವಸ ಅಥವಾ ಮೂರನೇ ದಿವಸ ಮಣ್ಣಿಗೆ 800 ಮೀ.ಲೀ. 50.ಇ.ಸಿ. ಮೆಟೋಲೋಕ್ಲೋರ್ (ಪ್ರತಿ ಲೀ.ನೀರಿಗೆ 2.5 ಮೀ.ಲೀ) ಅಥವಾ 200 ಮೀ.ಲೀ 23.5 ಇ.ಸಿ. ಆಕ್ಸಿಫ್ಲೋರೋಫನ್ (ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ 0.5 ಮೀ.ಲೀ) ಅನ್ನು 300 ಲೀ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅಗಲವಾದ ಎಲೆಗಳಿರುವ ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಹಂತದ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು</p>

ಹತ್ತಿ	ಹತ್ತಿಯಲ್ಲಿರಸಹೀರುವಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 0.5 ಮಿ.ಲಿ. ನಂತೆ ಬೆರೆಸಿಂಪಡಿಸುವುದು
ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ	ಬಿತ್ತು ಮುನ್ನ ಪತ್ರಿಕೆ.ಗಾಂ ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಬೀಜವನ್ನು 1.5 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 30 ಗಾಂತ್ಯಾಲ್ಪಿಯಂಕ್ಲೋರೈಡ್ ಬರೆಸಿತುರಿಸಿದದಾವ್ರಣದಲ್ಲಿ 8 ಗಂಟೆಗಳಕಾಲ ನೆನೆಸಿ ನೆರಳನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ, ನಂತರ ಪ್ರತಿ ಕೆ. ಜಿ ಬೀಜಕ್ಕೆ 5.0 ಗಾಂತ್ಯಾಲ್ಪಿಯಂಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಹಾಗೂ 40 ಗಾಂತ್ಯಾಲ್ಪಿಯಂಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ ಜೈವಿಕಗೊಬ್ಬರದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿ ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ಬೀಜದ ಮೊಳಕೆಯ ಪುಷ್ಕರಿಣಿ, ಸಸಿಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ಇಳುವರಿ ಸುಧಾರಿಸುವುದಲ್ಲೇ, ಬೆಳೆಗೇಟದ ಬಾಧಕಡಿಮೆಯಾಗಿವದು ಮತ್ತು ಬರತಡದೆಕೊಳ್ಳುವ ಬರುವುದು ಹಾಗೂ ಬೆಳೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸಾರಜನಕದ ಪುಷ್ಕರಿಣಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಶುದ್ಧತೆ 25 ಉಳಿತಾಯವಾಗುವುದು

ಪೂರ್ವ ಒಣ ವಲಯ

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

ಬೆಳೆಗಳು	ಹಂತ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳು	ಬಿತ್ತನೆ , ಮೊಳಕೆಯ ಹಂತ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಪಚಿತ, ಕವಲೋಡೆಯುವ ಹಂತ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಭಾರತೀಯ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದಿನ ನಾಲ್ಕೈದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇದೆ, ತದನಂತರ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಆಗಸ್ಟ್ ಮೂರನೆ ಮತ್ತು ನಾಲ್ಕನೇ ವಾರದಲ್ಲಿ ವಾಡಿಕೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ ಎಂದು ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆಯು ತಿಳಿಸಿದೆ. ➤ ಮೋಡಕವಿದ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಸಿಂಪಡಣೆಗಳನ್ನು ಕೆಲ ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಮುಂದೂಡಿ. ➤ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ಬಿಸಿಗಾಲುವೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆನೀರನ್ನು ಹೊರ ಹಾಕಿ. ➤ ಉತ್ತಮ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಈಗಾಗಲೇ ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿರುವ ತೊಗರಿ ಮತ್ತು ಜೋಳದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ➤ ಉತ್ತಮ ಮಳೆಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಮುಂಗಾರು ಬಿತ್ತನೆ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿ. ➤ ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲು ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ➤ ಈಗಾಗಲೇ ಮೇ ಮತ್ತು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರುವಂತಹ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಬೆಳೆಗಳಾದ ತೊಗರಿ, ಹರಳು ಬಿತ್ತನೆಯಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಜೊತೆಗೆ, ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಮಣ್ಣನ್ನು ಗಿಡದ ಬುಡಕ್ಕೆ ಹಾಕುವುದರಿಂದ ಭೂಮಿಯು ದಿಂಡು ಸಾಲಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಇದರಿಂದ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಿಗುವಂತಾಗಿ ಒಣಹವೆಯ ಅನಾನುಕೂಲತೆಯನ್ನು ಮುಂದೂಡಬಹುದು. ➤ ಎಲ್ಲೆಲ್ಲಿ ಶಿಫಾರಸಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಗಿಡಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಇದೆಯೋ ಅಲ್ಲಿ ಬೆಳೆ ಸಸಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವುದರಿಂದ ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶದ ಸದೃಶ್ಯತೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
		ಜಿ.ಪಿ.ಯು-26,28 45 ಮತ್ತು 48, ಇಂಡಾಫ್ 5 ಮತ್ತು 9, ಹೆಚ್.ಆರ್.-911, ಪಿ.ಆರ್-202, ಎಂ.ಎಲ್-365 ರಾಗಿ ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ತಳಿಗಳಾದ ಮಾಡೆನ್, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-1, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-41, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-42, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-44, ಕೆ.ಬಿ.ಎಸ್.ಹೆಚ್-53 ತಳಿಗಳನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಶಕ್ತಿಮಾನ್ ಜೋಳದ ತಳಿಗಳಾದ ಡೆಕ್ಸನ್-103, ವಿಜಯ ಕಾಂಪೋಸಿಟ್ ಮತ್ತು ಗಂಗಾ-11 ತಳಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಅಲಸಂದೆ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕೆ.ಬಿ.ಸಿ-01, ಟಿ.ವಿ.ಎಕ್ಸ್-944 ಮತ್ತು ಕೆ.ಎಮ್-5, ಅಥವಾ ತರಕಾರಿಗಾಗಿ ಪಿ.ಕೆ.ಬಿ-4 ತಳಿಯನ್ನು

	ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು	
ಮಾವು	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಮಾವಿನ ರೆಂಬೆಗಳು ಒತ್ತಾಗಿ ಬೆಳೆದಾಗ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವೊಂದು ರೆಂಬೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ ತೆಳುಗೊಳಿಸಿದರೆ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬೀಳುತ್ತದೆ.
ಪಶುವಿಜ್ಞಾನ	<p>ಜಾನುವಾರು, ರೇಷ್ಮೆ ಹಾಗೂ ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆ ಕೊಠಡಿಯ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ನೆರಡಿ ರೋಗ: ಜ್ವರ, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಇದ್ದಕ್ಕಿದ್ದ ಹಾಗೆ ದನಗಳು ಸಾಯುವುದು, ಮೇವು ಬಿಡುವುದು, ಹೆಚ್ಚು ನಾಡಿ ಬಡಿತ, ಉಸಿರಾಟ, ಸಾವಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೂಗು, ಬಾಯಿ ಮತ್ತು ಗುದ್ದಾರದಿಂದ ರಕ್ತಸ್ರಾವವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ಹತೋಟಿಗೆ ಪ್ರತಿವರ್ಷ ಜುಲೈ/ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಈ ರೋಗದ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಕೊಡಿಸಿ ತಡೆಗಟ್ಟಬಹುದು. ➤ ಬಿಸಿಲು, ಮಳೆ ಮತ್ತು ಬೀಸು ಗಾಳಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಕೋಳಿ ಮನೆಯನ್ನು ಪೂರ್ವ-ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಉದ್ದವಾಗಿ ಆಯಾಕಾರವಾಗಿ ಕಟ್ಟುವುದು ಸೂಕ್ತ.
ರೇಷ್ಮೆ ಸಾಕಣೆ	<p>ಹಾಲು ತೊಂಡೆ ರೋಗ: ಈ ರೋಗವು ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಬಹುಮುಖಿ ನಂಜಾಣು (ಪಾಲಿಹೆಡ್ರಾ ವೈರಾಣು)ಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತವೆ. ಇದು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಬೇಸಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.</p> <p>ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆಯನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಈಗಾಗಲೇ ತಿಳಿಸಿರುವ ಹಾಗೆ ನಿರ್ಧಾರಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು. ತೀವ್ರತೆ ಅಧಿಕವಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಶೇ.0.5-1.0 ರ ಸುಣ್ಣದ ತಿಳಿ ನೀರನ್ನು ಸೋಂಕು ನಿವಾರಕಗಳಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಹುಳು ಸಾಕಣೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಶುಚಿತ್ವ ಕಾಪಾಡಿಕೊಂಡು ರೋಗಪೀಡಿತ ಹುಳುಗಳನ್ನು ಆದಷ್ಟು ಬೇಗ ಬೇರ್ಪಡಿಸಿ ನಾಶಗೊಳಿಸಬೇಕು. ➤ ಹಾಸಿಗೆ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಕಗಳಾದ ಸಂಜೀವಿನಿ, ವಿಜೇತ, ವಿಜೇತ ಗೀನ್, ವಿಜೇತ ಸಪ್ಲಿಮೆಂಟ್, ರೇಷಂಜ್ಯೂತಿ ಇತರೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಪುಡಿಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ➤ ಹುಳು ಸಾಕಣೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಷ್ಣಾಂಶ ಮತ್ತು ಶೈತ್ಯಾಂಶ , ಸೊಪ್ಪಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ, ಸ್ಥಳಾವಕಾಶ ಆಯಾ ಹಂತದ ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ಇರುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದು.

ದಕ್ಷಿಣ ಒಣ ವಲಯ

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

ಬೆಳೆ/ ಜಾನುವಾರಗಳು	ಹಂತ	ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
			<ul style="list-style-type: none"> ➤ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ, ನಾಗನಹಳ್ಳಿಯ ಹವಾಮಾನ ವಿಕ್ಷಣಾಲಯದ ಮಳೆಮಾಪನದಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ ೧೪/೦೮/೨೦೧೭ ರಂದು ೧೧೧ ಮಿ ಮಿ ಮಳೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇತ್ತೀಚಿನ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲೆ ಮಳೆಯಾಗಿದೆ. ➤ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಮಳೆಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಅಂತರ್ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೊಸ್ಕರ ಕೃಷಿಹೊಂಡ ನಿರ್ಮಿಸುವುದು, ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ರಿಚಾರ್ಜ್ ಮಾಡುವುದು, ಇಳಿಜಾರಿನಲ್ಲಿ ಚೆಕ್ ಡ್ಯಾಂಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಜಲ ಸಂರಕ್ಷಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ ➤ ರಾಗಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕಾದಲ್ಲಿ ೨೦-೨೫ ದಿನಗಳ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ ➤ ಈಗಾಗಲೇ ಬಿತ್ತಿರುವ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಅಂತರ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು. ದಟ್ಟವಾಗಿದ್ದ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ, ಅಶಕ್ತ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ತೆಗೆಯಬೇಕು. ತೇವಾಂಶದ ಕೊರತೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಾಲನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿಯ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ತೆಗೆಯಬೇಕು. ➤ ಎರಚಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿರುವ ರಾಗಿಯಲ್ಲಿ ಕುಂಟೆ ಹಾಯಿಸಿ ಸಸಿಗಳ ಸಮಪ್ರಮಾಣ ಅಂತರವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ➤ ಎಲ್ಲ ಜಾನುವಾರುಗಳಿಗೆ ಜಂತು ನಾಶಕ ಔಷಧಿ ಹಾಗೂ ಕಾಲು ಮತ್ತು ಬಾಯಿ ಬೇನೆ , ಚಿಪ್ಪೆ ಬೇನೆಗೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ಚುಚ್ಚುಮದ್ದನ್ನು ಹಾಕಿಸಬೇಕು. ಆಡು ಮತ್ತು ಕುರಿಗಳಿಗೆ ಎಂಟರೊಟಾಕ್ಸೀಮಿಯಾ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಹಾಕಿಸಬೇಕು.

ದಕ್ಷಿಣ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳೆಗಳು	ಹಂತ	ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಭತ್ತ	ನಾಟಿ ಹಂತ	-	ಭತ್ತ ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಸೂಕ್ತ ಕಾಲ. ನಾಟಿ ಮಾಡುವ ಸಸಿಗನ್ನು ಶೇ. 0.5 ರ ಬಾವಿಸ್ಪಿನ್ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ನೆನೆಸಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ. ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 4-5 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಬ್ಯೂಟಾಕ್ಲೋರ್ ಶೇ. 50 ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು 2.0 ಲೀಟರ್ ರಂತೆ ಪ್ರತೀ ಹೆ. ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ	ತೆನೆ ಬಿಡುವ	ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು	ಗರಿಗಳ ಮೇಲೆ ಸಣ್ಣ ರಂಧ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸುಳಿ ಒಣಗುವುದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬಾರಿಲ್- 4ಜಿ ನ್ನು ಸಸ್ಯದ ಸುಳಿಗೆ ಉದುರಿಸಿ 15 ರಿಂದ 20 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಯಾವುದಾದರೂ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ಬಾರಿ ಬಳಸಿ.
		ಕೆದಿಗರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಮೆಟಲಾಕ್ಸಲ್ 125 ಫಕ @ 1.0 ಚಿ ೨/ ಲೀಟರ್‌ನಂತೆ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
		ತುಕ್ಕು ರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ ೨.೫ ಗ್ರಾಂ ನ್ನು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ ೫೦ ದಿನದ ನಂತರ ಮೂರು ಬಾರಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ತೊಗರಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತ	-	ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಕಳೆ ತೆಗೆಯಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳು	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 2.5 ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರೋಫೈರಿಫಾಸ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ರಾಗಿ	ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಂತ	-	ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಸಸಿಮಡಿ ತಯಾರಿಸಲು ಸೂಕ್ತಕಾಲ
		ಸಸ್ಯ ಹೇನು	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 1.7 ಮಿ.ಲೀ ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಪ್ರತೀ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ಬೆಂಕಿರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 2 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ 1 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಜೈನಬ್ 2.5 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ಶೇಂಗಾ	ಬೆಳವಣಿಗೆ	-	ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಕಳೆ ತೆಗೆಯಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ಸಸ್ಯ ಹೇನು	ಎಲೆಗಳು ಮುದುಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಹಲದಿ ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ತಿರುಗುವುದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 30 ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು 1.7 ಮಿ. ಲೀ. ನಂತೆ ಪ್ರತೀ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
		ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳು	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ, ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ೨.೫ ಮಿ.ಲೀ. ಕ್ಲೋರೋಫೈರಿಫಾಸ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಎಲೆ ಮರಿಹುಳು	ಕಾರ್ಬೋರಿಲ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ ಪಿ 0.2 ಶೇ ಅಥವಾ ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ 30 ಇ.ಸಿ. 2 ಮಿ.ಲಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ
		ಕಂಬಳಿಹುಳು	ಕಾರ್ಬೋರಿಲ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯೂ ಪಿ ಅಥವಾ ಕ್ವೀನಾಲ್‌ಪಾಸ್ 25 ಇ.ಸಿ. 1250 ಮಿ.ಲಿ./ಹೆ.
		ಟಿಕ್ಕಾರೋಗ	ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ (೧ ಗ್ರಾಂ / ಲೀಟರ್) ೨೫ ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಬಾರಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ
ಅಡಿಕೆ	ಹೂ ಬಿಡುವ/ ಕಾಯಿ ಬಿಡುವ ಹಂತ	ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 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.
		ಕಾಂಡ ಸೊರುವಿಕೆ	ಬಸಿಗಾಲುವೆ ಒದಗಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಬಾದಿತ ಕಾಂಡವನ್ನು ಕತ್ತಿ ಟಾರ್ ಅಥವಾ ಶೇ. 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ಪೇಸ್ಟ್ ನ್ನು ಲೇಪಿಸುವುದು.
		ಅಣಬೆ ರೋಗ	ಮರದ ಬುಡಕ್ಕೆ ಶೇ. 0.3ರಷ್ಟು ಕ್ಯಾಲಿಕ್ಸಿನ್‌ನ್ನು 15-20 ಲೀ. ನಂತೆ 3 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಹಾಕಬೇಕು ಅಥವಾ 1.5ರ ಕ್ಯಾಲಿಕ್ಸಿನ್ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬೇರಿನ ಮೂಲಕ 3 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಕೊಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಹೆಕ್ಟಾಕೊನಜೋಲ್ 1 ಗ್ರಾಂ/ ಲೀಟರ್‌ನಂತೆ ಬೆರೆಸಿ ಲೇಪಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.

		ಹಿಂಗಾರು ಒಣಗು ರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್‌ಅಥವಾ ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ 2.0 ಗ್ರಾಂ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಅಡಿಕೆ ದುಂಡಾಣು ಎಲೆ ಪಟ್ಟರೋಗ	ರೋಗದ ಭಾದೆ ಕಾಣಿಸಿದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕ ಗೊಬ್ಬರ ಕೋಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದು. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2.0 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 0.5 ಗ್ರಾಂ ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೊಮೈಸಿನ್ ಮಿಶ್ರಮಾಡಿ 20 ದಿನಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
		ಅಡಿಕೆ ಸುಳಿಕೊಳೆ ರೋಗ	ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಮರದ ಸುಳಿ ಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಕೊಳೆತ ನೀರನ್ನು ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಅದ್ದಿ ತೆಗೆದು ಸುಳಿಕೊಳೆತ ಭಾಗವನ್ನು ಒಳ್ಳೆಯ ನೀರಿನಿಂದ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ನಂತರ ಶೇ. 10 ರ ರ ಬೋರ್ಡೋ ಪೇಸ್ಟ್ ಅಥವಾ ಶೇ. 3 ರ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ಅಂಟನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ಮಾಡಿದ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಲೇಪಿಸುವುದು.
		ಕಾಯಿ ಉದುರುವುದು/ ಅಂಡೋಡಕ	ಬಸಿಗಾಲು ವೆ ಒದಗಿಸುವುದು ಹಾಗೂ 2ಗ್ರಾಂ ಬೋರಾಕ್ಸ್ 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	ಹೂ ಬಿಡುವ/ 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	ಮೆಟಾರ್ಜಿಯಂ ಅನಿಸೊಪ್ಲ @ 20 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಬಿಟ್ಟರಿಯಾ ಬ್ಯಾಸಿಯಾನಾ @ 20 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ಅಥವಾ ಗೊನಿಯೊಜಸ್ ನೆಪೆಂಟಿಡಿಸ್ @ ಒಂದು ಪೌಡ್ರೆ ಹುಳು ಪ್ರತಿ ಮರಕ್ಕೆ ಬಿಡಬೇಕು.
ಶುಂಠಿ/ ಅರಿಸಿಣ	ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತ	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.
		ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ 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.
		ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	3ಗ್ರಾಂ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯು ಪಿ ಅಥವಾ ಶೇ. 1 ಬೋರ್ಡೋದ್ರಾವಣದಿಂದ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಗಡ್ಡೆ ಕೊಳೆ ರೋಗ	ನೀರು ನಿಲ್ಲದ ಹಾಗೆ ಎರುಮಡಿ ಮಾಡಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವದರಿಂದ ಕೊಳೆರೋಗವನ್ನು ತಡೆಯಬಹುದು. 3ಗ್ರಾಂ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ 50 ಡಬ್ಲ್ಯು ಪಿ ಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀ. ಬೆರೆಸಿ ಕೊಳೆ ಬಂದ ಕಡೆ ಹಾಕಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
ಬಾಳೆ	-	ಸೀಗಚೋಕ ರೋಗ	ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 2 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್ + ಮ್ಯಾಂಕೋಜೆಬ್ ಸೇರಿಸಿ 2-3ಲೀ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಗುಣಿಗೆ ಹಾಕಬೇಕು. 15 ದಿನಗಳ ನಂತರ, ಕ್ಲೋರೋಥಲಿನಿಲ್ @ 2.0 ಗ್ರಾಂ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
		ಪನಾಮ ಸೊರಗು ರೋಗ	ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಶೇ. 0.2 ಕಾರ್ಬನ್‌ಡೈಜಿಮ್‌ಅಥವಾ ಪ್ರೊಪಿಟೋನಿಲ್ 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಗಿಡದ ಸುತ್ತಲು ಹಾಕಲು ಸೂಚಿಸಿದೆ.
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.
		ಸುಳಿ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳು	ಬಾಧೆ ಕಂಡಾಗ ಕ್ಲೋರೋಪೈರಿಥಾಸ್ 20 ಇ.ಸಿ.ನ್ನು 2 ಮಿ.ಲೀ ಯನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ.
		ಹಳದಿ ನಂಜು ರೋಗ	ರೋಗ ಬಂದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಸುಟ್ಟು ಹಾಕಿ.

ಉತ್ತರ ಬದಲಾವಣೆ ವಲಯ

ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಧಾರವಾಡ ಜಿಲ್ಲೆ/ ಹಾವೇರಿ ಜಿಲ್ಲೆ

ಸಾಮಾನ್ಯ

- ಈಗಾಗಲೇ ಬಿತ್ತಿದ ಸೋಯಅವರೆ/ಗೋವಿನಜೋಳದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತರಬೇಸಾಯಮಾಡಿ ಕಳೆನಿಯಂತ್ರಿಸಿ ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕು.
- ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಂದಿಗ್ಧ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗೆ ನೀರು ಕೊಡಬೇಕು.
- ನೀರಾವರಿ ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಹೂ ಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 12.5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.
- ಮುಂಗಾರು ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡದೇ ಇರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಳೆಯಾಶ್ರಿತ ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳ ಬಿತ್ತನೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ತೇವಾಂಶ ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಚೌಕುಮಡಿ ಅಥವಾ ಮಡಿಕೆಸಾಲು ಇಳುಕಲಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಹಾಕಬೇಕು.
- ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಸುರಳಿಪೂಚಿ ಹತೋಟಿಗೆ 2 ಮಿ.ಲೀ ಪ್ರೊಪೆನೋಪಾಸ 50 ಇಸಿ ಅಥವಾ 0.12 ಮಿ.ಲೀ ಸ್ಪೈನೋಸಾಡ 36 ಎಸ್ ಎಲ್ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.

<p>ಶೇಂಗಾ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಂದಿಗ್ಧ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗೆ ನೀರು ಕೊಡಬೇಕು. • ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿದ 40 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಅಂತರಬೇಸಾಯ ಮಾಡಬಾರದು. • ನೀರಾವರಿ ಶೇಂಗಾದಲ್ಲಿ ಹೂ ಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 12.5 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಸಾರಜನಕವನ್ನು ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡುವುದು ಸೂಕ್ತ.
<p>ಸೋಯಾಅವರೆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ಅಂತರಬೇಸಾಯಮಾಡಿ ಕಳೆನಿಯಂತ್ರಿಸಿ ತೇವಾಂಶ ಸ್ತರಕ್ಷಿಸಬೇಕು. • ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಂದಿಗ್ಧ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗೆ ನೀರು ಕೊಡಬೇಕು. • ಸೋಯಾಬೀನ್ ನಲ್ಲಿ 2% ರ ಯೂರಿಯಾ ಸಿಂಪರಣೆ (20 ಗ್ರಾಂ. ಯೂರಿಯಾ ಒಂದು ಲೀ. ನೀರಿಗೆ) ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚುವುದು.
<p>ಮುಸುಕಿನಜೋಳ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಂದಿಗ್ಧ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗೆ ನೀರು ಕೊಡಬೇಕು. • ನೀರಾವರಿಯಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತಿದ ಮುಸುಕಿನ ಜೋಳದಲ್ಲಿ, ಬಿತ್ತಿದ 35, 50 ಮತ್ತು 65 ದಿನಗಳ ನಂತರ ಕ್ರಮವಾಗಿ 45, 45 ಮತ್ತು 15 ಕೆ.ಜಿ ಸಾರಜನಕ ಒದಗಿಸುವ ರಸಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಟ್ಟು ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಿ ಸಾಲಿಗೆ ಬೋದು ಏರಿಸಬೇಕು.
<p>ಕಬ್ಬು</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ಕಬ್ಬು ನಾಟಿಮಾಡುವದಕ್ಕಿಂತ 2-3 ವಾರ ಮೊದಲು 25 ಟನ್ ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ/2.5 ಟನ್ ಎರೆಹುಳು ಗೊಬ್ಬರ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಬೇಕು. • ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಸಲ್ಫರ್ ಕೊರತೆಯಿರುವ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ 500 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ನಂತೆ ಜಿಪ್ಸಂ ಕೊಡುವುದರಿಂದ ಕಬ್ಬಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು. • ಬೇಸಿಗೆ/ ಬರದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಾಲುಬಿಟ್ಟುಸಾಲು ರವದಿಯನ್ನು ಹಾಕಿ ರವದಿ ಹಾಕದ ಸಾಲುಗಳಿಗೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
<p>ಮೆಣಶಿನಕಾಯಿ/ ಟೊಮ್ಯಾಟೊ/ ಬದನೆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ, ಕಾಯಿಹೊರಕದ ಭಾದೆ ಕಂಟುಬಂದಲ್ಲಿ 1.0 ಗ್ರಾಂ ಥಯೋಡಿಕ್ಯಾರ್ಬ 75 ಡಬ್ಲ್ಯು.ಸಿ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಎರಡು ಸಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಒಂದು ಸಾಲು ಮೂಲಂಗಿ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಅಂತರ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವುದರಿಂದ ಹಣ್ಣು ಕೊರಕದಬಾಧೆ ಕಡಿಮೆಮಾಡಬಹುದು. • ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವ ಬೆಳೆಗೆ ಎನ್‌ಎಎ (ನೆಪ್ತಲಿನ್ ಆಸಿಟಿಕ್ ಆಸಿಡ್) 100 ಲೀ ನೀರಿಗೆ 5ಎಮ್‌ಎಲ್ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಬದನೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಂಡ ಮತ್ತು ಕಾಯಿ ಕೊರಕದ ಹತೋಟಿಗೆ, ಬಾದಿತ ಸಸ್ಯದ ರೆಂಬೆ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಉದುರಿದ ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ ತೆಗೆಯಬೇಕು ಮತ್ತು ಸಿಂಪರಣೆಗೆ ಕಾರ್ಬರಿಲ್ 50% ಡಬ್ಲ್ಯು ಪಿ 2 ಗ್ರಾಂ + ವೆಟಿಬಲ್ ಸಲ್ಫರ್ 50% ಡಬ್ಲ್ಯು ಪಿ 2 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. • ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಹವಾಗುಣವನ್ನಾದರಿಸಿ ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 5-7 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಮತ್ತು ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ 15 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನೀರು ಹಾಯಿಸಬೇಕು.
<p>ಪಶು ವಿಜ್ಞಾನ</p>	<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 ಕೋಡಬೇಕು. • ಎರೆಹುಳು ಕೃಷಿ ಮಾಡುವವರು ಎರೆಕುಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಎರೆಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದನೆ ಯಾಗುವವರೆಗೆ ತೇವಾಂಶವು ಶೇ. 60-70 ರಷ್ಟು ಇರುವಹಾಗೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. • ನೆರಳಿಗಾಗಿ ಎರೆಹುಳು ಕುಣಿಯಿಸುತ್ತ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆದರೆ ಇದರ ಕೀಟ/ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗೆ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬಾರದು. • ಸುಮಾರು 3 ರಿಂದ 5 ಟನ್ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಉಪಯೋಗಿಸಿ 2-4 ಟನ್ ಎರೆಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. • ದನಗಳ ಕೊಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಬೇಕು.

ಗುಡ್‌ಗಾಡು ಪ್ರದೇಶ

ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ

ಭತ್ತ

- ಭತ್ತ ನಾಣಿ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನು ಮೂಲಗೊಬ್ಬರವಾರಿ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇಲಿಗೆ 37.5 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ, 75 ಕೆ.ಜಿ. ರಂಜಕ ಮತ್ತು 43.8 ಕೆ.ಜಿ. ಪೋಷ್ಯಾಡ್ ಒದಗಿಸುವ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಭೂಮಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ ನಾಣಿ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಭತ್ತದಲ್ಲ ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಭತ್ತ ನಾಣಿ ಮಾಡಿದ 5 ದಿನದ ಒಳಗಾಗಿ ಬುಟಾಕ್ಸೋಲನ್ (1 ಅಲೀರ್/ಎಕರೆಗೆ) 20-25 ಕೆ.ಜಿ. ಮರಳಿನಲ್ಲ ಮಿಶ್ರಣಮಾಡಿ ಗದ್ದೆಯಲ್ಲ 1 ಸೆಂ.ಮಿ. ನಷ್ಟು ನೀಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು 1 ಎಕರೆಗೆ ಸಮನಾಗಿ ಎರಚಬೇಕು. ಕಳೆನಾಶಕ ಹಾಕಿದ ನಂತರ 24 ಗಂಟೆಗಳವರೆಗೆ ಒಂದು ಹಾಳೆಯಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ಹಾಳೆಗೆ ನೀರು ಹರಿಯದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಕೆಲವೊಂದು ಭಾಗದಲ್ಲ ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯು ಮಲಯೋಡಿಯುವ ಹಂತ (ನಾಣಿಯಾದ 25-30 ದಿನಗಳ) ದಲ್ಲಿದ್ದು, ಇಂತಹ ಬೆಳೆಗೆ ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರವಾರಿ 18.75 ಕೆ.ಜಿ. ಸಾರಜನಕ ಮತ್ತು 43.75 ಕೆ.ಜಿ. ಪೋಷ್ಯಾಡ್ ಒದಗಿಸುವ ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು. ಮೇಲುಗೊಬ್ಬರ ಕೊಡುವ ಮೊದಲು, ಗದ್ದೆಯಲ್ಲಿನ ನೀರನ್ನು ಬಿಸಿದು, ಗೊಬ್ಬರ ಕೊಟ್ಟ 24 ಗಂಟೆಗಳ ನಂತರ ನೀರು ಕಟ್ಟಬೇಕು.
- ಭತ್ತದಲ್ಲ ಸತುವಿನ ಕೊರತೆ ತಪ್ಪಿಸಲು, ಸಸಿ ನಾಣಿ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ ಶೇ. 1 ರ ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲ ಬೀಲಿನ ಭಾಗವನ್ನು ಒಂದು ನಿಮಿಷ ಕಾಲ ಅದ್ದಿ ನಾಣಿ ಮಾಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇಲಿಗೆ 20 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಸತುವಿನ ಸಲ್ಫೇಟ್‌ನ್ನು ಮೂರು ಬೆಳೆಗಳ ನಂತರ ಒಮ್ಮೆ ಭೂಮಿಗೆ ಹಾಕಿ ನಾಣಿ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಬೆಂಕಿ ರೋಗದ ಹತೋಟಿಗೆ 1 ಗ್ರಾಂ. ಕಾರ್ಬನ್ ಡೀಜಿಮ್ ಅಥವಾ ಸಿಟಾಜಿನ್ ಅಥವಾ ಎಫಿಫೆನ್‌ಫಾನ್ ಪ್ರತಿ ಅಲೀರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ 0.6 ಗ್ರಾಂ ಜೀಮ್ ನ್ನು ಪ್ರತಿ ಅಲೀರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ

- ಕೈ ಗಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಈ ಹಂತ ಸೂಕ್ತ.
- 30 ಕೆಜಿ ಸಾರಜನಕ (೧೧೦ ಕೆಜಿ ಯೂರಿಯ) ನ್ನು ಪ್ರತಿ ಹೇ. ಮೇಲೂ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡಬೇಕು. ಕೈ ಗಳೆ ಕಿತ್ತ ೨ ರಿಂದ ೩ ದಿನಗಳ ನಂತರ.
- ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುಗಳ ಭಾದೆ ಕಂಡಲ್ಲಿ - ಪ್ರತಿ ಹೇ ೨.೫ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಲಿಂಡೇನ್ ಶೇ.೧ ರ ಹರಳು ಅಥವಾ ೨.೫ ಕಿ.ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬಾರಿಲ್ ಶೇ.೪ ರ ಹರಳನ್ನು ಎಲೆ ಸುರುಳಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಬೇಕು.

ಹತ್ತಿ

- ಶೇ 25 ಸಾರಜನಕ (50 ಕೆಜಿ ಯೂರಿಯ) ಹಾಗೂ ಶೇ 25 ಪೋಟ್ಯಾಶ್ (33 ಕೆಜಿ ಎಮ್.ಓ.ಪಿ) ಪ್ರತಿ ಹೇ. ಗೆ ಮೇಲೂ ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಕೊಡಬೇಕು.
- ಬಿಳಿ ನೋಣ/ಮೈಟೆ ನುಶಿ/ಜಸ್ಸಿಡ್ಗಳ ಬಾಧೆಯು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ - 0.5 ಮಿ.ಲೀ. ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8 ಎಸ್.ಎಲ್ ಅಥವಾ 1.5 ಮಿ.ಲೀ. ಅಕ್ಸಿಡೆಮಿಟಾನ್ ಮೀತ್ಯೆಲ್ ಅಥವಾ 0.2 ಗ್ರಾಂ ಅಸಿಟಾಮಿಪ್ರಿಡ್ 20 ಎಸ್‌ಪಿ ಪ್ರ.ಲೀ ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
- ಕೈ ಗಳೆ ಕಿತ್ತಲು ಈ ಹಂತ ಸೂಕ್ತ ಅಥವಾ ಏಕದಳ ಸಸ್ಯ ಕಳೆಗಳು 30 ದಿನಗಳ ನಂತರದಲ್ಲಿ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ - ಕಳೆನಾಶಕವಾದ ಕ್ವೀಜಾಲ್‌ಪಾಪ್ ಇತ್ಯಲ್ (ಟಾರ್ಗಾ ಸೂಪರ್) 1 ಮೀ.ಲೀ ಪ್ರತಿ ಲೀ. ನೀರಿಗೆ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಶುಂಠಿ ಮತ್ತು ಅಲಿಷಿಣ

- ಶುಂಠಿ ಮತ್ತು ಅಲಿಷಿಣ ಸಸಿಗಳಲ್ಲ ಗಡ್ಡೆ ಕೊಳೆ ರೋಗ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ತಾಕುಗಳಲ್ಲ ನೀರು ನಿಲ್ಲದಂತೆ ಮಾಡಿ 3 ಗ್ರಾಂ ಕಾರ್ಬರ್ ಅಕ್ಟಿಕ್ಲೋರೇಡ್ ನ್ನು 1 ಅಲೀರ್ ನೀರಿನಲ್ಲ ಕರಲಿಸಿ, ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬುಡಕ್ಕೆ ಸುಲಿಯಬೇಕು.
- ಶುಂಠಿಯಲ್ಲ ಮತ್ತು ಅಲಿಷಿಣದಲ್ಲ ಕಾಂಡ ಕೊರೆಯುವ ಹುಳುವಿನ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ, ಎಂಡೋಸಲ್ಫಾನ್ (2ಮಿ.ಅ./ ಅಲೀರ್ ನೀರಿಗೆ) ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ

ಅಡಿಕೆ

- ಬಲತ ಮತ್ತು ರೋಗರಹಿತ ಅಡಿಕೆ ರೂಪಗಳನ್ನು ಸಸಿ ಮಡಿಗಳಿಂದ ತಿತ್ತು ಮೂಲ ಹೊಲದಲ್ಲ ನೆಡಲು ಇದು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮಯ.
- ಅಡಿಕೆಯಲ್ಲ ಕೊಳೆ ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಮುಂಜಾಗ್ಯತ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಅಡಿಕೆ ಗೊನೆಗೆ ಶೇಕಡಾ 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ ನಂತರ

ಕೊಟ್ಟಿ ಕಣ್ಣಲ.

ಕಲಮೆಣಸು

- ಕಲಮೆಣಸು ನಾಣಿ ಮಾಡಲು ಸಮಯ ಸೂಕ್ತವಾದುದು, ಹೊಸದಾಗಿ ನಾಣಿಮಾಡಲು ರೋಗರಹಿತವಾದ ಪನಿಯೂರು 1, ಕಲಮೆಣ್ಣಿಗೆ ಸರ ಅಥವಾ ಉದ್ದಕರೆ ತಳಗಲನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು.

ಕಲಮೆಣಸಿನ ಕಟ್ಟಿ ರೋಗ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಮುನ್ನೆಚ್ಚಲಿಕೆಯಾಗಿ ಮಣ್ಣಿಗೆ 3 ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಅಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್/ ಅಟರ್ ದ್ರಾವಣ ಅಥವಾ 3 ಗ್ರಾಂ ಅಕ್ಸೋಮಿನ್/ಅಟರ್ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಣ್ಣಿಯ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ 2-4 ಅಟರ್ ಸುಲಯಬೇಕು. ನಂತರ ಶೇಕಡಾ 1 ರ ಬೋರ್ಡೋ ಮಿಶ್ರಣ ಬಣ್ಣಿಗೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.

ಕರಾವಳಿ ವಲಯ

ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ / ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆ

ಬೆಳೆ	ಸೂಕ್ತ ಹವಾಮಾನ	ಕೃಷಿ ಸಲಹೆಗಳು
ಭತ್ತ ಕೊಳವೆ ಹುಳು	• 27-33°C, • ಮೋಡ ಕವಿದ ವಾತಾವರಣ	ಕ್ಲೋರಿಪಾರಿಫಸ್ ೨೦ಇ,ಸಿ @ ೨ಮಿ.ಲೀ ಫ್ಯಾಸ್‌ಲೋನ್ ೨೫ಇ,ಸಿ @ ೨ಮಿ.ಲೀ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಈ ಕೀಟವನ್ನು ಹತೋಟಿ ಮಾಡಬಹುದು.
ಭತ್ತ (ಎಲೆ ಮಡಚು ಹುಳು)	•	ಕ್ಲೋರಿಪಾರಿಫಸ್ ೨೦ಇ,ಸಿ @ ೨ಮಿ.ಲೀ ಫ್ಯಾಸ್‌ಲೋನ್ ೨೫ಇ,ಸಿ @ ೨ಮಿ.ಲೀ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.
ಭತ್ತ	• ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ 30 ದಿನಗಳ ನಂತರ	• ಕಳೆ ತೆಗೆದ ನಂತರ ಮೊದಲ ಮೇಲು ಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ಯೂರಿಯಾವನ್ನು ಕೊಡಬೇಕು.
ಪ್ಲಾಂಟೇಷನ್ ಬೆಳೆಗಳು (ತೆಂಗು, ಅಡಿಕೆ, ಕೋಕೋ, ಗೇರು, ಸಪೋಟ, ಮಾವು ಮುಂತಾದವು)	•	• ಮುಂಗಾರು ಮಳೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಮೊದಲನೆ ಹಂತದ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಗೊಬ್ಬರದ ಜೊತೆಗೆ ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಬೋರಾನ್ ಮತ್ತು ಜಿಂಕ್ ಸಲ್ಫೇಟ್ ಕೊಡಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮಯ.
ಭತ್ತ		• ಸೈನಿಕ ಹುಳುಗಳನ್ನು ಭತ್ತದ ಗದೆಯಲ್ಲಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಪಾರ್ಥಿನಿಯನ್ ಅನ್ನು ನರ್ಸರಿ ಸುತ್ತಲೂ ಹಾಕಬೇಕು. • ೨ ಗ್ರಾಂ ಬ್ಯಾಕ್ಟಿವಿನ್‌ನನ್ನು ಭತ್ತದ ಬೀಜಕ್ಕೆ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮಾಡಿರಿ.
ತೆಂಗು ರೈನೋಸೆರನಸ್ ದುಂಬಿ ಮತ್ತು ಕೆಂಪು ಮೂತಿ ಹುಳುಗಳು		• ಇದರ ಹತೋಟಿಗಾಗಿ ಕಾರ್ಬೋರಿಲ್ 4 ಗ್ರಾಂ ಅನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ರಂಧ್ರಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು. ನಂತರ ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ರಂಧ್ರಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚಬೇಕು. ಮತ್ತು ಅಲ್ಯುಮೀನಿಯಂ ಫಾಸ್ಫೇಟ್ ಅನ್ನು ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ ರಂಧ್ರಗಳನ್ನು ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಮುಚ್ಚಬೇಕು.
ತೆಂಗು (ಸುಳಿಕೊಳೆ ರೋಗ)		• ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಸುಳಿಯ ಭಾಗವನ್ನು ಕರೆದು ತೆಗೆದು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ನಂತರ ಆ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಮೆಟಾಲಾಕ್ಸಿಲ್ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಂಕೋಜೀಬನ್ನು ೨ ಗ್ರಾಂ, ಪ್ರತಿ ನೀರಿಗೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಲೇಪಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಶೇಕಡಾ ೧ ರ ಬೋರ್ಡೋ ಪೆಸ್ಟನ್ನು ಲೇಪಿಸಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಮಳೆಯ ನೀರು ಬೀಳದಂತೆ ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕು.
ಅಡಿಕೆ ಕೊಳೆ ರೋಗ	• ಸತತವಾಗಿ ಮಳೆಯಾಗುವುದರಿಂದ	• 1 % ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪರಿಸಿ.
