

1. ಮಾವು

ಹಣ್ಣುಗಳ ರಾಜ ಎಂದೇ ಕರೆಯಲಾಗುವ ಮಾವು ಭಾರತದ ಪಮುಖ ಹಣ್ಣು ಬೆಳೆಯಾಗಿದೆ. ಇದರ ಹಣ್ಣುಗಳು ರುಚಿಕರವಾಗಿದ್ದು “ಎ” ಮತ್ತು “ಸಿ” ಜೀವಸತ್ವಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿವೆ.

ಮಣ್ಣು : ಮಾವಿನ ಬೆಳೆಯನ್ನು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಆಳವಾದ, ಚೆನ್ನಾಗಿ ನೀರು ಬಸಿದು ಹೋಗುವಂತಹ ಮಣ್ಣು ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತ. ಕೆಂಪುಗೋಡು ಮಣ್ಣು ಅತೀ ಸೂಕ್ತ.

ಹವಾಗುಣ ಮತ್ತು ನಾಟಿ ಕಾಲ : ಈ ಬೆಳೆಯು ಉಷ್ಣವಲಯದ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು, ಜೂನ್‌ಜುಲೈ ತಿಂಗಳುಗಳುಮಾವು ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಅತೀ ಸೂಕ್ತ.

ತಳಿಗಳು

ಅರೆಮಲೆನಾಡು ಮತ್ತು ಒಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ತಳಿಗಳು

ಬಾದಾಮಿ / ಆಪೂಸ್ (ಆಲ್ಫಾನ್ಸೋ), ರಸಪುರಿ / ಕಲಮಿ (ಪೈರಿ), ತೋತಾಪುರಿ (ಬೆಂಗಳೂರು), ಮಲಗೋವ, ನೀಲಂ, ಬೆನಶಾನ್, ದಶಹರಿ ಸಂಕರಣ ತಳಿಗಳು

1) ಮಲ್ಲಿಕಾ, 2) ನೀಲೋವ 3) ನೀಲೆಶಾನ್ 4) ಆಮಪಾಲಿ

ಬೇಸಾಯ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು

1) ಕಸಿ ಸಸಿಗಳು

ಅಂತರ (ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ಮತ್ತು ತಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ)	ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ
5 ಮೀ. X 5 ಮೀ.	400
10 ಮೀ. X 10 ಮೀ.	100

2) ಸಸಿಗಳು

5 ಮೀ. X 5 ಮೀ.	400
10 ಮೀ. X 10 ಮೀ.	100

3) ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ :

ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ / ಕಾಂಪೋಸ್ಟ್

ನಾಟಿಗೆ ಮುಂಚೆ

ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರ ಕೊಡುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ

ಪತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ / ಪತಿ ವರ್ಷ

25 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ.

25 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳು ಗ್ರಾಂ/ ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ : 730 180 680 ಸಾ. ರಂ. ಪೊ.

ಹತ್ತು ಹಾಗೂ ನಂತರ

ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು

ಕಸಿಗಿಡಗಳ ಆಯ್ಕೆ : ಆರೋಗ್ಯಯುತವಾದ, ನೇರವಾಗಿ ಬೆಳೆದ ಒಂದು ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿನ, ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಸೆದುಕೊಂಡ ಕಸಿಗಿಡಗಳನ್ನು

ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಹೆಚ್ಚು ವಯಸ್ಸಿನ ಗಿಡಗಳು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ.

ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದು : ಭೂಮಿಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಅಂತರದಲ್ಲಿ 90 X 90 X 90 ಸೆಂ.ಮೀ.

ಗಾತ್ರದಗುಣಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕು.

ನಾಟಿ ನಂತರದ ಬೇಸಾಯ: ಗಿಡಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಪಾತಿ ಮಾಡಿ, ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಮಳೆಗಾಲ (ಜೂನ್ ಜುಲೈ) ದ ಲ್ಲಿಬದಗಿಸಬೇಕು.

ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಇಳುವರಿ : 4 ವರ್ಷಗಳನಂತರ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಹಣ್ಣು ಪಡೆಯುವುದನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಬೇಕು. ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಆರ್ಥಿಕ ಇಳುವರಿ ದೊರಕುತ್ತದೆ. ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಜಾಗರೂಕತೆಯಿಂದ ಸುಧಾರಿತ ಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡ ಬೇಕು.

ಹಣ್ಣಿನ ಇಳುವರಿ:	ಗಿಡದ ವಯಸ್ಸು	ಪತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ ಹಣ್ಣುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಪತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ (ಕ್ವಿಂಟಾಲ್)
	5-10 ವರ್ಷ	50-500	10.0-100.0
	11-20 ವರ್ಷ	500-1500	100.0-300.0