



ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಪಾಪ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಷುತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ



(ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಒಂದು ಉದ್ಯಮ)

2ನೇ ಮಹಡಿ, 'ಎಫ್' ಬ್ಲಾಕ್, ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆಂಪೇಗೌಡ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 009 ದೂ: 080-22236837

ಪ್ರಸಕ್ತ ಮಾವು ಹಂಗಾಮು ಡಿಸೆಂಬರ್ 2018 - ಏಪ್ರಿಲ್ 2019 ಮಾಹೆಗಳಲ್ಲಿ ರೈತರು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ನಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳು

ಪ್ರಸಕ್ತ ಕಾಲಘಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮಾವು ಹೂ ಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ ಹಾಗೂ ಈಗಾಗಲೇ ಅಲ್ಲಲ್ಲಿ ಹೂ ಬಿಡುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹೂ ಮೊಗ್ಗು, ಅರಳಿದ ಹೂತೆನೆ ಮತ್ತು ಕಚ್ಚಿದ ಎಳೆಯ ಕಾಯಿಗಳನ್ನು (ಹರಳು) ಮಾರಕ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ಯ. ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಮಾವಿಗೆ ಬೀಳುವ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕೀಟವೆಂದರೆ, ಜಿಗಿಹುಳು (Hopper) ಮತ್ತು ರೋಗಗಳಾದ ಹೂತೆನೆ ಒಣಗುವ/ಕಪ್ಪಾಗುವ ರೋಗ (Blossom Blight), ಚಿಬ್ಬುರೋಗ (Anthracnose) ಮತ್ತು ಬೂದಿ ರೋಗ (Powdery Mildew). ಅಲ್ಲದೇ, ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಥ್ರಿಪ್ಸ್ (Thrips), ಇತ್ಯಾದಿ ಕೀಟಗಳು ಸಹ ಹಾನಿ ಮಾಡುವುದುಂಟು. ಈ ಎಲ್ಲಾ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೀಟಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಸೂಕ್ತ ಸಮಗ್ರ ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ಯ. ಈ ಬಗೆಗಿನ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ.

I. ಪ್ರಥಮ ಸಿಂಪರಣೆ (First spray) : ಡಿಸೆಂಬರ್-ಜನವರಿ (December-January) ಹೂ ಬಿಡುವ ಪೂರ್ವ ಅಥವಾ ಹೂ ತೆನೆಯ ಮೊಗ್ಗು ಹೊರಹೊಮ್ಮುವ ಹಂತ (Pre-flowering or Panicle initiation stage)

ಜನವರಿ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಜಿಗಿಹುಳು, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಹುಳು, ಹೂ ತೆನೆ ಒಣಗುವ ರೋಗ ಮತ್ತು ಹೂ ತೆನೆಕೊರಕ (Inflorescence bud borer) ಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡು ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಈ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಇವುಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸದಿದ್ದರೆ, ಮುಂದಿನ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಮಾರಕವಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಆದುದರಿಂದ ಇವುಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೀಟನಾಶಕ ಮತ್ತು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಲ್ಯಾಮ್ಬಾ ಸೈಹ್ಯಾಲೋತ್ರಿನ್ 5% EC
(Lambda cyhalothrin)



ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಗಂಧಕ - 75 SP
(Wettable sulphur)

0.6 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ. (ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.20 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ/ಕೆ.ಜಿ.,
ಕನಿಷ್ಠ ನೀರೇಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 15 ದಿನಗಳು)

3.0 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ.

ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲು ಹಾಗೂ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಜೈವಿಕ ಕೀಟ ನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಪ್ರಚೋದಕ (ಉದಾ: ರೋಬೋಸ್ಟ್ (Roboost) 5.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.) ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.



II. ದ್ವಿತೀಯ ಸಿಂಪರಣೆ (Second spray) : ಜನವರಿ-ಫೆಬ್ರವರಿ (January – February) ಹೂ ಬಿಟ್ಟ ನಂತರದ ಕಾಯಿ ಕಚ್ಚುವ ಹಂತ (Post flowering and fruit formation stage)

ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹೂತೆನೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಅರಳಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಕಾಯಿ ಕಚ್ಚುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ನಡೆಯುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅಳಿದುಳಿದ ಜಿಗಿಹುಳು, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ಹುಳು, ಹೂತೆನೆ/ಎಳೆಕಾಯಿ ಕೊರಕ, ಬೂದಿರೋಗ, ಚಿಟ್ಟು ರೋಗ, ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೀಟನಾಶಕ ಮತ್ತು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕಗಳನ್ನು ಬೆರೆಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಜಿಗಿ ಹುಳು, ಇತರೆ ರಸ ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳು ಹಾಗೂ ಬೂದಿ ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ:

ಇಮಿಡಾಕ್ಲೋಪ್ರಿಡ್ 17.8% SL
(Imidacloprid)
0.3 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.

(ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.20 ಮಿ.ಗ್ರಾ./ಕೆ.ಜಿ.,
ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 60 ದಿನಗಳು)



ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಾಜೋಲ್
5 EC (Hexaconazole)
2.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.

(ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.01 ಮಿ.ಗ್ರಾ./ಕೆ.ಜಿ.,
ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 20 ದಿನಗಳು)

ಅಥವಾ

ಜಿಗಿ ಹುಳು ಮತ್ತು ಹೂತೆನೆ ಕೊರಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ:

ಲ್ಯಾಂಬ್ಡಾ ಸೈಹ್ಯಾಲೋಥ್ರಿನ್ 2.5% EC
(Lambda cyhalothrin)
1.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.

(ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.20 ಮಿ.ಗ್ರಾ./ಕೆ.ಜಿ.,
ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 15 ದಿನಗಳು)



ಹೆಕ್ಸಾಕೊನಾಜೋಲ್ 5 EC
(Hexaconazole)
2.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.

(ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.01 ಮಿ.ಗ್ರಾ./ಕೆ.ಜಿ.,
ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 20 ದಿನಗಳು)

ಬೂದಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ಚಿಟ್ಟು ರೋಗದ ಹಾವಳಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡಾಗ, ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ:

ಸಂಯುಕ್ತ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕ : ಟೆಬುಕೊನಾಜೋಲ್ (Tebuconazole) 50% + ಟ್ರಿಫ್ಲಾಕ್ಸಿಸ್ಟ್ರೋಬಿನ್
(Trifloxystrobin) 25% WG – 0.75 ಗ್ರಾ/ಲೀ., (ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.01 + 0.10 ಮಿ.ಗ್ರಾ./ಕೆ.ಜಿ.,
ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 45 ದಿನಗಳು)

ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲು ಹಾಗೂ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಜೈವಿಕ
ಕೀಟ ನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಪ್ರಚೋದಕ (ಉದಾ: ರೋಬೋಸ್ಟ್ (Roboost) 5.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.)
ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.



III. ತೃತೀಯ ಸಿಂಪರಣೆ (Third spray) : ಫೆಬ್ರವರಿ-ಮಾರ್ಚ್ (February-March) ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ (if necessary) ಕಾಯಿ ಕಚ್ಚಿದ ಮತ್ತು ಬಲಿಯುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ (Fruit set and fruit maturity stage)

- ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕಾಯಿ ಕಚ್ಚುವ ಕ್ರಿಯೆ ಮುಂದುವರೆದಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಜಿಗಿಹುಳುವಿನ ಆಕ್ರಮಣ ಮತ್ತೆ ಗೋಚರಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು ಅವಶ್ಯ.

ಬುಪ್ರೋಫೆಜಿನ್ 25% SC (Buprofezin) 1.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ. (ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.10 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ/ಕೆ.ಜಿ. ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 15 ದಿನಗಳು) ಅಥವಾ ಡೆಲ್ಟಾಮೆತ್ರಿನ್ 1 EC (Deltamethrin) 1.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.

ಒಂದು ವೇಳೆ ಬೂದಿ ರೋಗ ಮತ್ತು ಚಿಬ್ಬು ರೋಗದ ಆಕ್ರಮಣ ಮತ್ತೆ ಗೋಚರಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ನಾಶಕವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು ಅವಶ್ಯ.

ಡೈಥೇನ್ ಎಮ್ 45(Dithane M 45) 2.0 ಗ್ರಾಂ./ಲೀ.+ ದಿನೋಕ್ಯಾಪ್(Dinocap) 1.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.

ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಇಳುವರಿ ಪಡೆಯಲು ಹಾಗೂ ಕೀಟಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಜೈವಿಕ ಕೀಟ ನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಜೈವಿಕ ಪ್ರಚೋದಕ (ಉದಾ: ರೋಬೋಸ್ಟ್ (Roboost) 5.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ.) ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣು ಗೋಲಿ ಗಾತ್ರವಾದಾಗ ಓಟಿ ಕೊರಕ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಡೆಲ್ಟಾಮೆತ್ರಿನ್ (Deltamethrin) 1.0 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ. (ಗರಿಷ್ಠ ಶೇಷಾಂಶ 0.05 ಮಿ.ಗ್ರಾಂ/ಕೆ.ಜಿ. ಕನಿಷ್ಠ ನಿರೀಕ್ಷಣಾ ಅವಧಿ 30 ದಿನಗಳು) ಅಥವಾ 1.5 ಗ್ರಾಂ./ಲೀ. ನಂತೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು.

ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ : ಫೆಬ್ರವರಿ, ಮಾರ್ಚ್, ಏಪ್ರಿಲ್ ಮತ್ತು ಮೇ:

- 1) ಒಂದು ಎಕರೆಗೆ 6-8 ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣದ ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಕಟ್ಟುವುದು.
- 2) ಮರದ ಬೊಡ್ಡೆ ಉಪಚಾರ - ಬೆಲ್ಲದ ದ್ರಾವಣ ಎರಚುವಿಕೆ : (Bait Splash) ಬೆಲ್ಲದ ದ್ರಾವಣಕ್ಕೆ ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣಗಳು ಆಕರ್ಷಿತಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಬೆಲ್ಲದ ಪರಿಮಳಕ್ಕೆ ಗಂಡು ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ನೋಣಗಳು ಆಕರ್ಷಿತಗೊಂಡು ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸವಿಯಲು ಬರುತ್ತವೆ.

1 ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ 100ಗ್ರಾಂ ಬೆಲ್ಲ + 50 ಮಿ.ಲೀ ಪ್ರೋಟೀನ್ ಹೈಡ್ರೋಲೈಸೇಟ್ (Protein Hydrolysate) (Peptone) (CR001 - 500g) ಅಥವಾ ಈಸ್ಟ್ (Yeast extract) (RM 027-500g) + 2.0 ಮಿ.ಲೀ. ಡಿಡಿವಿಪಿ/ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್ ಕೀಟ ನಾಶಕವನ್ನು ಅಥವಾ ಡೆಕಾಮೆಥ್ರಿನ್ ಕೀಟನಾಶಕ ಬೆರೆಸಿ, ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಮರದ ಬೊಡ್ಡೆಯ ಮೇಲೆ ಭೂಮಿಯಿಂದ 2-3 ಅಡಿ ಎತ್ತರದವರೆಗೆ ಬ್ರಷ್/ಪೊರಕೆ ಸಹಾಯದಿಂದ ಬಳಿಯುವುದು.



- ಪ್ರತಿ ಗಿಡಕ್ಕೆ 50-100 ಮಿ.ಲೀ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಕಟಾವು ಆಗುವವರೆಗೆ ವಾರಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಪಾಲಿಸಿದಲ್ಲಿ, ಗಂಡು ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಹತೋಟಿ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಳೆ ಬಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಮರು ದಿನವೇ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಬಳಿಯಬೇಕು.

ಈ ಹಂಗಾಮಿನ ಅಗತ್ಯ ಪೂರಕ ಕ್ರಮಗಳು

- 1) ಮಾವಿನ ತೋಟವನ್ನು ಕಳೆ/ಹುಲ್ಲು ರಹಿತವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಲು ತೆಳುವಾಗಿ ತೋಟದ ನೆಲವನ್ನು ಉಳುಮೆ ಮಾಡುವುದು ಅಗತ್ಯ. Rotovator/Cultivator ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಈ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಪೂರೈಸುವುದು. ತೋಟವನ್ನು ಕಳೆ ರಹಿತವಾಗಿಟ್ಟು ಕೊಂಡರೆ ತೋಟವನ್ನು ಸಂಭವನೀಯ ಬೆಂಕಿ ಅನಾಹುತಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಸಾಧ್ಯ.
- 2) ಹಣ್ಣಿನ ನೋಣದ ಬಾಧೆಗೊಳಗೊಂಡ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಮತ್ತು ಬಿದ್ದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ನಾಶ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಮತ್ತಷ್ಟು ತಗುಲಬಹುದಾದ ಕೀಟ ಮತ್ತು ರೋಗಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.
- 3) ಹೂ ಬಿಟ್ಟಾಗ ಮತ್ತು ಪರಾಗ ಸ್ವರ್ಶ ಆಗುತ್ತಿರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಗಂಧಕವನ್ನು (Sulpher) ಸಿಂಪಡಿಸಬಾರದು. ಏಕೆಂದರೆ, ಗಂಧಕವು ಪರಾಗ ಸ್ವರ್ಶ ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಸಹಕರಿಸುವ ಕೀಟಗಳಿಗೆ, ಅರಳಿದ ಹೂಗಳು ಮತ್ತು ಎಳೆಯ ಕಚ್ಚಿದ ಕಾಯಿಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- 4) ಪರಾಗ ಸ್ವರ್ಶ ಆಗುತ್ತಿರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೂ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ನೀರುಣಿಸಬಾರದು. ಪರಾಗ ಸ್ವರ್ಶ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡು ಕಾಯಿಗಳು ಗೋಲಿಯ ಅಥವಾ ಬಟಾಣಿ ಗಾತ್ರದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ನೀರು ಕೊಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಹುದು. ಎರಡು ಮತ್ತು ಮೂರು ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ/ಪೂರಕ ನೀರಾವರಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದು.
- 5) ಕಚ್ಚಿದ ಕಾಯಿಗಳು ಉದುರದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವುಗಳಿಗೆ ಸಸ್ಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಚೋಧಕ (Growth Regulator) – NAA (Planofix) 50 ppm ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು (0.5 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ. ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆರಸಿ).
- 6) ಚಿಕ್ಕ ಕಾಯಿಗಳು ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳಿಗೆ ಭಾರತೀಯ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ ರವರು ಹೊರತಂದಿರುವ ಲಘು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮಿಶ್ರಣ “Mango Special” ಅನ್ನು ಪ್ರತಿ 10 ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 50 ಗ್ರಾಂ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕರಗಿಸಿದ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದು. ಈ ಸಿಂಪರಣ ದ್ರಾವಣಕ್ಕೆ ಟೀಪಾಲ್ ಅಥವಾ APSA-80 ಅಥವಾ ACTIVE-80 ದ್ರಾವಣವನ್ನು 3-4 ಮಿ.ಲೀ./ಲೀ. ಮತ್ತು ಅರ್ಧ ಹೋಳು ನಿಂಬೆ ರಸ ಬೆರಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿದರೆ, ಅದು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕಾಯಿಗಳಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
- 7) **KNO₃ (Potassium Nitrate) 10-20 ಗ್ರಾಂ/ಲೀ(1-2%) ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಮೊಗ್ಗು ಅರಳಲು ಮತ್ತು ಏಕರೂಪದ ಹೂ ಬಿಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ.**

ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಮಿತಿ, ಕ.ರಾ.ಮಾ.ಅ.ಮಾ.ನಿ.ನಿ.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಹತ್ತಿರದ ತಾಲ್ಲೂಕು/ಜಿಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟದ ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಅಥವಾ

ಮಾವು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮದ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಕೋರಿದೆ.

ದೂರವಾಣಿ : 080-22236837 ಇಮೇಲ್ : ksmdmc@gmail.com ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ : www.ksmdmcl.org

