ತೆಂಗಿನ ಗೊನೆಯ ಮೇಲೆ ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸುವ ಕ್ರಮ

ಮೂಲ : ತೆಂಗಿನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ ಬೆಂಗಳೂರು

ಅನುವಾದಕರು : ಡಾ. ಚಾಂದಿಶ್, ಆರ್. ಬಲ್ಲಾಳ್ , ಶ್ರೀಮತಿ. ಶಶಿಕಲಾ ಎಸ್. ಕದಮ್, ಶ್ರೀ ಜೋಗೇಶ, ಎಸ್ .

1. ಶೇಕಡಾ ಎರಡರಷ್ಟು ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ ಹಾಗೂ ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿಯ ಪೇಸ್ಟ್

   (20 ಮೀ . ಲೀ . ಬೇವಿನ ಎಣ್ಣೆ + 20 ಗ್ರಾಂ ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ಪೇಸ್ಟ್ + 5 ಗ್ರಾಂ ಬಾರ್ ಸೋಪು (ಸಾಬೂನು) ಈ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದ ದಿನವೇ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು

2. ಇತರ ಬೇವಿನ ಕೀಟನಾಶಕವಾದ ೦. ೦4% Azadirachtin ಬಳಸಬಹುದು. ಈ ಮೇಲ್ಕಂಡ ಕೀಟನಾಶಕವು ೦. ೦4% Azadirachtin ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

   ಒಂದು ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 4ಮೀ. ಲೀ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು .

3. ಎಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಲು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆಯೋ ಅಲ್ಲಿ ಈ Azadirachtin ನ

   ಶೇಕಡಾ 5 ರಷ್ಟು ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಬೇರಿನ ಮೂಲಕ ನೀಡಬಹುದು.

   (5% Azadirachtin 7. 5 ಮೀ . ಲೀ ನೀರು ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಬೇಕು ಅಥವಾ

   ಶೇಕಡಾ 1 ರಷ್ಟಾದರೆ 10 ಮೀ ಲೀ + 10 ಮೀ . ಲೀ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಬೇಕು)

4. ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮೂರು ಬಾರಿ ಈ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು

   ಅ) ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ

   ಆ) ಏಪ್ರಿಲ್ ನಿಂದ ಜೂನ್ ಅವದಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು

   ಇ) ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ನಿಂದ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ಅವದಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬಹುದು.

5. ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಎಳೆಯ ಕಾಯಿ ಹಾಗೂ ತೊಟ್ಟುಗಳ ಮೇಲೆ ಬೀಳುವಂತೆ /ತಗಲುವಂತೆ ಎಚ್ಚರವಹಿಸಬೇಕು . ಒಂದು ಮರಕ್ಕೆ ಸರಾಸರಿ 1-1. 5 ಲೀಟರ್ ಮಿಶ್ರಣಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಸಿಂಪಡನೆ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ಬಲಿತ ತೆಂಗಿನ ಗೊನೆಗಳನ್ನು ಕೀಳುವ ಎಚ್ಚರಿಕೆವಹಿಸಬೇಕು.