



ಡಿ ಟಾಕ್ಸಿಕ್

ಅಣುಜೀವಿಗಳಿಂದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿದ
ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ



'ಡಿ-ಟಾಕ್ಸಿಕ್' ಇದು ಬಯೋ ಏನ್‌ರಿಚ್ಡ್ ಆರ್ಗ್ಯಾನಿಕ್ ಮ್ಯಾನ್ಯೂರ್ (ಅಣುಜೀವಿಗಳಿಂದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿದ ಜೈವಿಕ/ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ) ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಕನಿಷ್ಠ 14% ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲ ಹಾಗೂ ಸಾರಾಜನಕ, ರಂಜಕ, ಪೋಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಮತ್ತು ರಿಬ್ಬಿಂಕ್ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. 'ಡಿ-ಟಾಕ್ಸಿಕ್'ನಲ್ಲಿ ಜೀವಂತ ಮತ್ತು ಸುಪ್ತ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಅಣುಜೀವಿಗಳಿದ್ದು ಅವು ವಿಷಕಾರಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ಫಲವತ್ತಾಗಿಸುತ್ತವೆ ಹಾಗೂ ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಅವಶ್ಯಕವಾದ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಪೂರೈಸುತ್ತವೆ.

ಅಣುಜೀವಿಗಳ ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನ :

- 1) ನೈಟ್ರೋಜನ್ ಫಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ : ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿರುವ ಸಾರಜನಕ ಪೋಷಕಾಂಶವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಪೂರೈಸುತ್ತವೆ.
- 2) PSB (ಫಾಸ್ಫೇಟ್ ಸೊಲ್ಬಿಲೈಜಿಂಗ್ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ) : ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿರುವ ಕರಗಲಾರದ ಮತ್ತು ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾಗದ ರಂಜಕ ಪೋಷಕಾಂಶವನ್ನು ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಪೂರೈಸುತ್ತವೆ.
- 3) KMB (ಪೋಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಮೊಬಲೈಜಿಂಗ್ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ) : ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಹಾಜರಿರುವ ಪೋಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ಸಸ್ಯ ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ತರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆ.
- 4) PGPR (ಪ್ಲಾಂಟ್ ಗ್ರೋಥ್ ಪ್ರಮೋಟಿಂಗ್ ರೈರೋ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ) : PGPR ಇದೊಂದು ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾಗಳ ಸಮೂಹವಾಗಿದ್ದು ಇವು ಸಸ್ಯದ ಬೇರುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ದೃಢೀಕರಣ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸಿ ಗರಿಷ್ಠ ಇಳುವರಿ ನೀಡಲು ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಸಹಾಯಕವಾಗಿವೆ.

ಡಿ-ಟಾಕ್ಸಿಕ್‌ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು :

- ವಿಷಪೂರಿತ (ಟಾಕ್ಸಿಕ್) ಮಣ್ಣನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ಫಲವತ್ತಾಗಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಸಾರಜನಕ, ರಂಜಕ, ಪೋಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಮತ್ತು ರಿಬ್ಬಿಂಕ್ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
- ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿನ ಸಾವಯವ ಇಂಗಾಲದ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಮಣ್ಣಿನ ರಚನೆ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ.
- ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತಿ ದೊರಕಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಸ್ಯದ ಬೇರುಗಳ ಆರೋಗ್ಯ ವೃದ್ಧಿಸಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಸಹಕಾರಿ.
- ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ನೀರು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿ ವೃದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬೆಳೆಗೆ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಸಿಗುತ್ತದೆ.
- ಸಸ್ಯದ ಸಮಗ್ರ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದರಿಂದ ಇಳುವರಿ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಹಕಾರಿ.

ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣ :

ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 50 ರಿಂದ 100 ಕೆಜಿ. ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಸಾರ.

ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್ :

50 ಕೆಜಿ.

ಸಾವಯವ ಕೃಷಿಯತ್ತ ಮತ್ತೊಂದು ಹೆಜ್ಜೆ

Detox the toxic soil
with **DE TOXIC**

For All
Crops



ಉತ್ಪಾದಕರು
ಹಾಗೂ ವಿತರಕರು

ಪಾಟೀಲ ಕೃಷಿ ಉದ್ಯೋಗ

ಫಿ1, ಫಿ2 & ಫಿ3, ಕೆ.ಎಸ್.ಎಸ್.ಐ.ಡಿ.ಸಿ. ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್,
ರಾಮಬಾಗ-587301. ಕರ್ನಾಟಕ. ಸಂಪರ್ಕ: 9686451172

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಶ್ರೇಷ್ಠ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತ ಉದ್ಯಮ