

ಸರಳ ಕೃಷಿ ತರಲಿದೆ ಭಾರಿ ಋಷಿ



ಲುಮಿವಿಯಾ®

ಬೀಜೋಪಚಾರದ
ಕೀಟನಾಶಕ



 **CORTEVA™**
agriscience

For Customer Care Call Us On Our National
Toll Free Number 1860 - 1800 - 186
www.corteva.in

ಲುಮಿವಿಯಾ® : ಸರಳ ಕೃಷಿ ತರಲಿದೆ ಭಾರೀ ಖುಷಿ



ಭತ್ತದ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಗತಿಪರ ರೈತರು ತಮ್ಮ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಹಳದಿ ಕಾಂಡಕೊರಕದಂತಹ ವಿನಾಶಕಾರಿ ಕೀಟಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಸವಾಲನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಈ ಕೀಟವು ಬೆಳೆಯ ಆರಂಭಿಕ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯ ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಭತ್ತದ ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗಬಹುದು. ದುರದೃಷ್ಟವಶಾತ್, ಕಾಂಡಕೊರಕವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಪದ್ಧತಿಗಳು ಶೀಘ್ರ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿಲ್ಲ. ಇದು ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವಲ್ಲಿ ರೈತರಿಗೆ ತೊಂದರೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಕೊರ್ಟೆವಾ ಅಗ್ರಿಸೈನ್ಸ್ ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿ ಬೀಜ ಅನ್ವಯಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಲುಮಿವಿಯಾ® ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ಇದು ಕಾಂಡ ಕೊರಕದ ಶೀಘ್ರ, ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮತ್ತು ಅನುಕೂಲಕರ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಲುಮಿವಿಯಾ® ಅನ್ನು ಬಳಸುವ ಮೂಲಕ ರೈತರು, ಸುಧಾರಿತ ಉಳುಮೆ, ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಮೊದಲ ದಿನದಿಂದಲೇ ಕಾಂಡಕೊರಕದ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಈ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದೊಂದಿಗೆ, ರೈತರು ತಮ್ಮ ಬೆಳೆಯ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ತಮ್ಮ ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಗೆ ಉತ್ತಮ ಆರಂಭವನ್ನು ನೀಡಬಹುದು.

ಲುಮಿವಿಯಾ® ದ ಪ್ರಮುಖ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು

ಕಾಂಡಕೊರಕದ ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿ ಅನುಕೂಲ

- ಲುಮಿವಿಯಾ® ದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿದ ಬೀಜವು ಕಾಂಡಕೊರಕದ ಸಮಸ್ಯೆಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡುವ ಚಿಂತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಲುಮಿವಿಯಾ® ಕೀಟನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆ, ಕಾರ್ಮಿಕರ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ರಕ್ಷಣಾ ಪಡೆಯ ಮೊದಲ ಸಾಲಿನ ಸೈನಿಕನಂತೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮೂಲಕ, ಲುಮಿವಿಯಾ® ರೈತರಿಗೆ ಮನಸ್ಸಿನ ಶಾಂತಿಯನ್ನು ತರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕಾಂಡಕೊರಕದ ಮುತ್ತಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಅಪಾಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಮಳೆ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆಯಂತಹ ಪರಿಸರ ಅಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬನೆಯ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದರೊಂದಿಗೆ ಕಾಂಡಕೊರಕ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಭರವಸೆಯನ್ನು ಲುಮಿವಿಯಾ ನೀಡುತ್ತದೆ.



ಹಳದಿ ಕಾಂಡಕೊರಕದ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯ ಚಿಂತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



ಹಳದಿ ಕಾಂಡಕೊರಕದ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ನೀರಿನ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ



ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಹಳದಿ ಕಾಂಡಕೊರಕದ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಗೆ ಹವಾಮಾನದ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

ಮೇಲ್ದರ್ಜೆಯ ಪೈರು

- ಉಮಿವಿಯಾ® ದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿದ ಬೀಜಗಳು ದೃಢವಾದ ಮತ್ತು ಸಕ್ರಿಯವಾದ ಬೇರನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಏಕರೂಪದ ಮೊಳಕೆ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವಿಕೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ.
- ಮೊಳಕೆಗಳು ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿಯುತವಾಗಿದ್ದು ಹಾಗೂ ಶೀಘ್ರ ಕಸಿಗೇ ಸಿದ್ಧವಾಗಿರುತ್ತವೆ.
- ಬಲವಾದ ಮೊಳಕೆಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಮೂಲಕ, ಉಮಿವಿಯಾ® ದಿಂದ ಉಪಚರಿಸಿದ ಬೀಜಗಳು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂತರವನ್ನು ತುಂಬುವ, ಸಮಯ ಮತ್ತು ರೈತರ ಶ್ರಮವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತವೆ.



ಉತ್ತಮ, ಏಕರೂಪದ ಮತ್ತು ಶೀಘ್ರ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವಿಕೆ



ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆದಿಲ್ಲ ಉಮಿವಿಯಾ® ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ
ಗಟ್ಟಿ ಮುಟ್ಟಾದ, ಶಕ್ತಿಯುತ ಮತ್ತು ಸಕ್ರಿಯ ಬೇರುಗಳು



ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಕಸಿ ಮಾಡಲು ಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ

ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ನಿಯಂತ್ರಣ

- ಉಮಿವಿಯಾ® ಮೊದಲ ದಿನದಿಂದ 65ರಿಂದ 70 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಕಾಂಡಕೊರಕದಿಂದ ಉತ್ತಮವಾದ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತೃತ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ, ಇದು ಬೆಳೆಯ ಉತ್ತಮ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ.
- ಬೆಳೆಯ ಸಸ್ಯ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವ ಅಂದರೆ, ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಿದ 65 ರಿಂದ 70 ದಿನಗಳ ವರೆಗೆ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕಾಂಡಕೊರಕದ (ಡೆಡ್ ಹಾರ್ಟ್) ನಿಯಂತ್ರಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



ಹಳದಿ ಕಾಂಡ ಕೊರಕದ ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲ ಹೆಚ್ಚಿನ ಖಾತರಿ.



ಬೀಜ ಬಿತ್ತನೆಯ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ



ಸುಧಾರಿತ ಸಸ್ಯ ಶಕ್ತಿ



ಉತ್ತಮ ಎ, ಬಿ ದರ್ಜೆಯ ಉತ್ಪಾದಕ ಟಿಲ್ಲರ್‌ಗಳು

ಬಲಶಾಲಿಯಾಗಿರುವ ಬೆಳೆ*



ಆರೋಗ್ಯಕರ ಪೈರು



ಶಕ್ತಿಯುತ ಬೇರುಗಳು



ಆತ್ಯುತ್ತಮವಾದ ಎ-ಗ್ರೇಡ್ ಟಿಲ್ಲರ್‌ಗಳು



ಅಧಿಕವಾಗಿರುವ ಸಸ್ಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

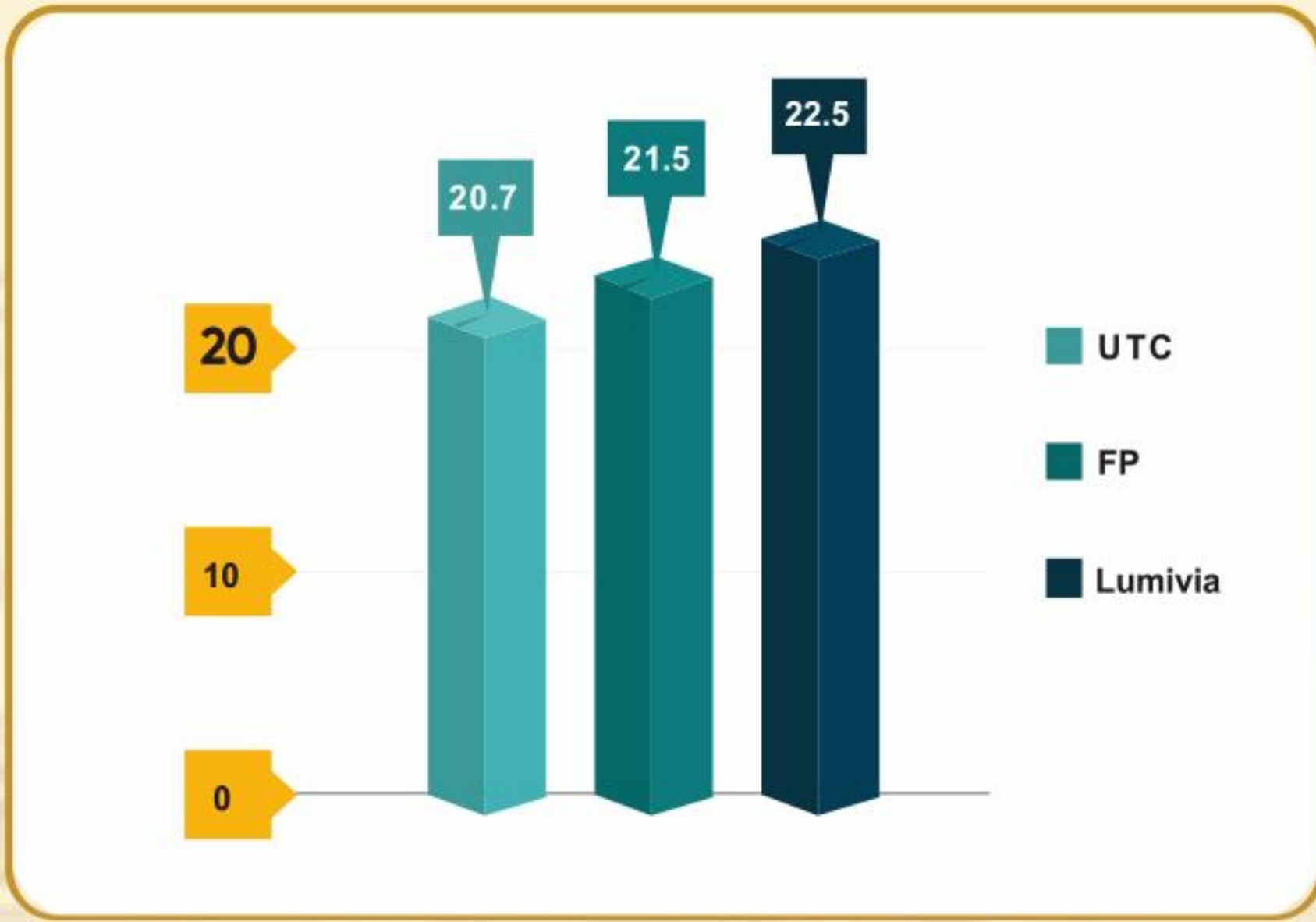


ಶೀಘ್ರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಬಿತ್ತನೆ

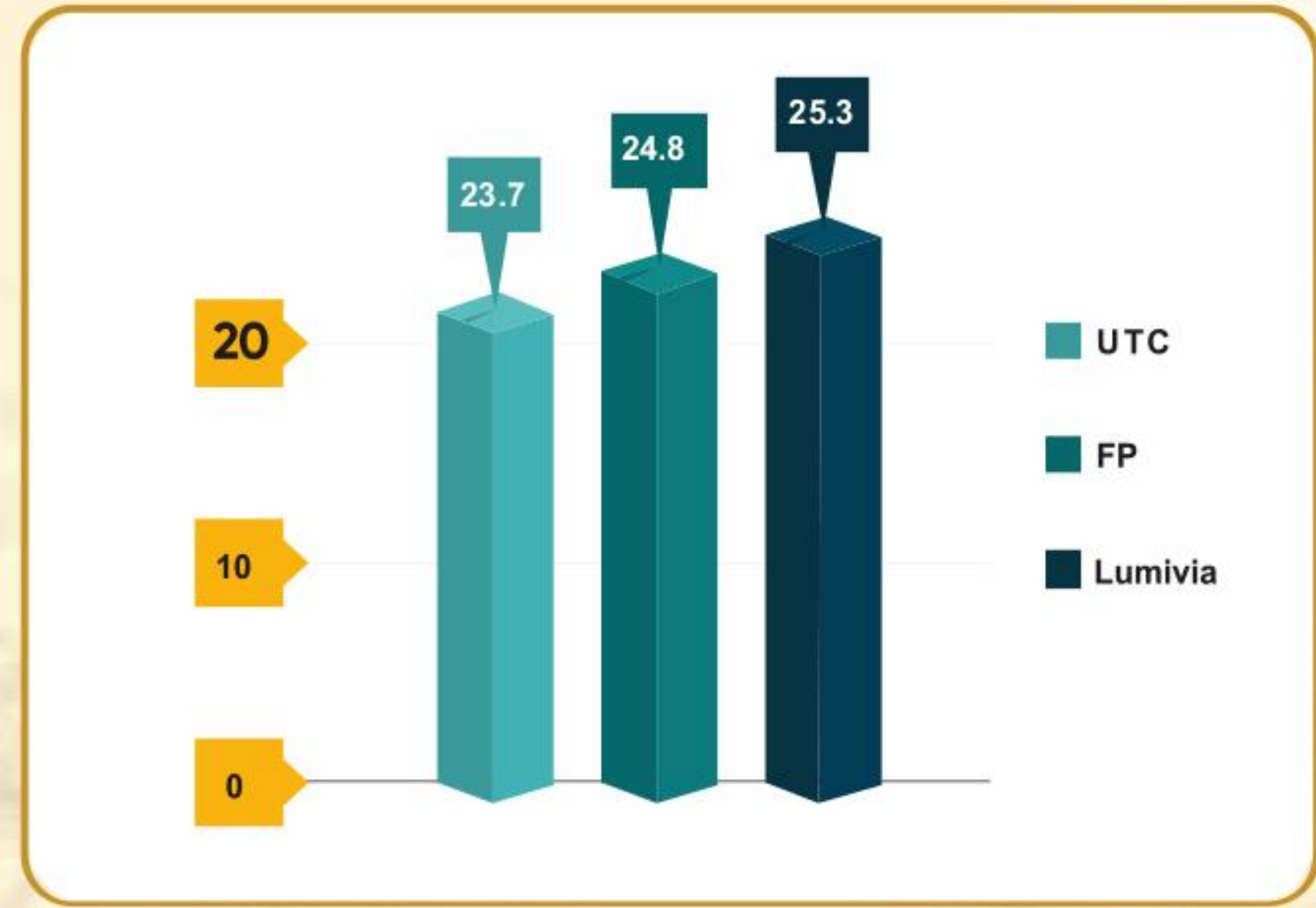


ನಿಮ್ಮ ಜೀವನವನ್ನು ಸುಂದರಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

1000 ಕಾಳಿನ ತೂಕ



ಇಳುವರಿ (ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ / ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ)

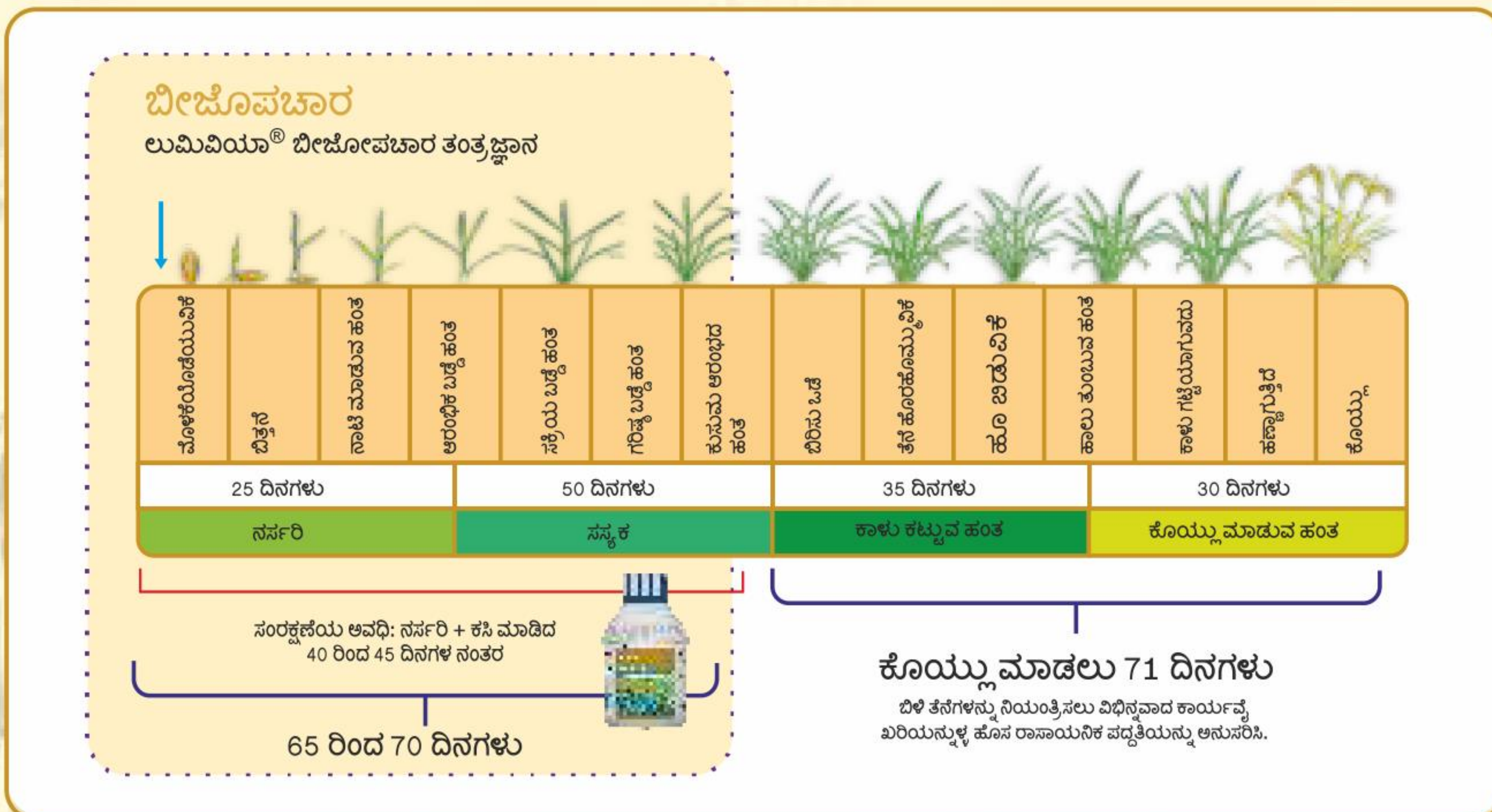


UTC = ಉಪಚರಿಸಿದ ಪದ್ಧತಿ, FC = ರೈತರ ಪದ್ಧತಿ

★ ಹಕ್ಕು ನಿರಾಕರಣೆ - ದೇಶಾದ್ಯಂತ ವಿವಿಧ ರೈತರ ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿದ ಆಂತರಿಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳ ದತ್ತಾಂಶಗಳ ಪ್ರಕಾರ.

ಉತ್ತಮ ಫಲಿತಾಂಶಗಳಿಗಾಗಿ ಸಲಹೆಗಳು:

- ಸೀಡ್ ಟ್ರೇಟರ್ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಲುಮಿವಿಯಾ® ನೊಂದಿಗೆ ಒಣ ಬೀಜ ಉಪಚಾರವನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಪ್ರಮಾಣ: ಬೀಜ ಉಪಚಾರಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ 48 ಮಿ.ಲೀ ರಷ್ಟು ಲುಮಿವಿಯಾ® (ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಬೀಜದ ದರವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸದೆ)
- ಸುಳಿ ರೋಗ ಅಥವಾ ಡೆಡ್ ಹಾರ್ಟ್ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ವಿಭಿನ್ನ ಕ್ರಿಯಾ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ

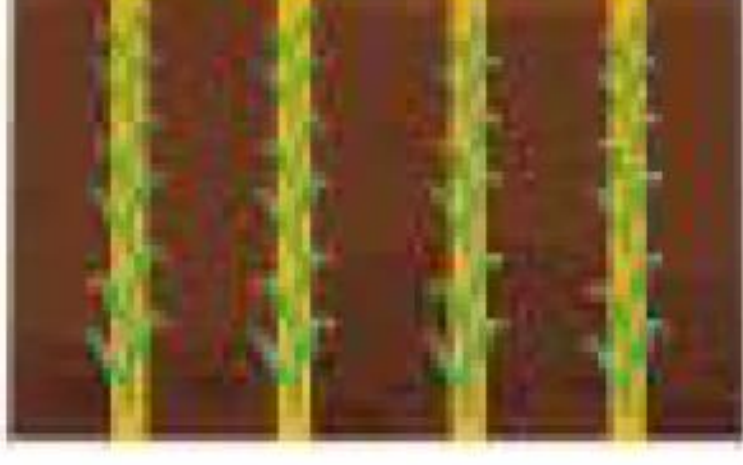


ಬೀಜ ಅನ್ವಯಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು (SAT)

ಬೀಜೋಪಚಾರವು, ಬೆಳೆ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಮೈ ಒಡ್ಡುವುದನ್ನು 99.5% ವರೆಗೆ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



ಸಂಪೂರ್ಣ ಕ್ಷೇತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ (ಸಿಂಪಡಣೆ)
10,000 m²



ಉದ್ದ ಸಾಲಿನ ಚಿಕಿತ್ಸೆ (ಹರಳು / ಗುಳಿಗೆ)
500 m²



ಬೀಜೋಪಚಾರ
50 m²
99.5% ಕಡಿಮೆ
ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಮೈ ಒಡ್ಡುವಿಕೆ ನಿರೂಪಿಸುವುದರೂ ಕ್ಷೇತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ
90% ಕಡಿಮೆ
ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಮೈ ಒಡ್ಡುವಿಕೆ ನಿರೂಪಿಸುವುದರೂ ಕ್ಷೇತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ

SEED APPLIED
TECHNOLOGIES

- ಇದು ಸುಸ್ಥಿರ ಬೇಸಾಯ ಪದ್ಧತಿಗಳಿಗಾಗಿ ಹವಾಮಾನ-ಚತುರ ಕೃಷಿ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ.
- ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಜೊತೆಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ಒಡ್ಡುವಿಕೆ.
- ಕಡಿಮೆ ನೀರು ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
- ಬಾಹ್ಯ ಅಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಕಡಿಮೆ ಅವಲಂಬನೆ
- ಸಮಗ್ರ ಕೀಟ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಐ ಪಿ ಎಂ) ಗೆ ತಳಪಾಯವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.
- ಶಕ್ತಿಯುತ ಮೊಳಕೆ ಮತ್ತು ಚೈತನ್ಯ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ.
- ಬೆಳೆಯ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ ಗರಿಷ್ಠ ಲಾಭ ತರುತ್ತದೆ.

ಲುಮಿವಿಯಾ® (POST) (ಬೀಜ ಉಪಚಾರದ ಘಟಕ) ಮೂಲಕ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಬೀಜೋಪಚಾರ



ಲುಮಿವಿಯಾ® ದ ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ಏಕರೂಪದ ಲೇಪನದಿಂದ ಕಾಂಡಕೊರಕದ ವಿರುದ್ಧ ಎಲ್ಲಾ ಬೀಜಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ



ಲುಮಿವಿಯಾ® ಬೀಜೋಪಚಾರದ ಮೂಲಕ ರೈತರ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಅವಶ್ಯಕ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.



ಲುಮಿವಿಯಾ® ಬೀಜ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಸಮಯ ಮತ್ತು ಶ್ರಮವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತದೆ (ಹಸ್ತಚಾಲಿತ ಬೀಜ ಉಪಚಾರಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ)



ನಿಮ್ಮ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ, ಉಮಿವಿಯಾ® (POST) ಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ನಿಮ್ಮ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿಯೇ ಲಭ್ಯವಿರುತ್ತವೆ!

ಉಮಿವಿಯಾ® ಬೀಜೋಪಚಾರದ ಪಾಯಿಂಟ್ (POST) ಉಮಿವಿಯಾ® ಅನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ನಿಮ್ಮ ಹತ್ತಿರದ ವರ್ತಕರ ಅಂಗಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ.

ಉಮಿವಿಯಾ® ಉಪಚಾರ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿದ ಹತ್ತಿರದ ಬೀಜ ಉಪಚಾರ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು, 'ಫಾರ್ಮರ್ ಕನೆಕ್ಟ್' ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಗೆ ಲಾಗ್ ಇನ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳ ಮತ್ತು ಲಭ್ಯತೆಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಉಮಿವಿಯಾ® ಟ್ಯಾಬ್‌ಗೆ ನ್ಯಾವಿಗೇಟ್ ಮಾಡಿ.



ಉತ್ತಮ ಬೀಜೋಪಚಾರ ಮತ್ತು ಶಾಂತಿಯುತ ಜೀವನಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮತ್ತು ಮಾಡಬಾರದ ಕ್ರಮಗಳು

ಮಾಡಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳು



ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ, ನೆನಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಅಥವಾ ಬಿತ್ತನೆಗಾಗಿ ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಚೀಲವನ್ನು 4 ರಿಂದ 5 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ತೆರೆದಿಡಿ.



ಉಮಿವಿಯಾ ಬೀಜಗಳನ್ನು ನೆನಸಲು ಪಾತ್ರೆಗಳು ಅಥವಾ ಮಡಕೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.

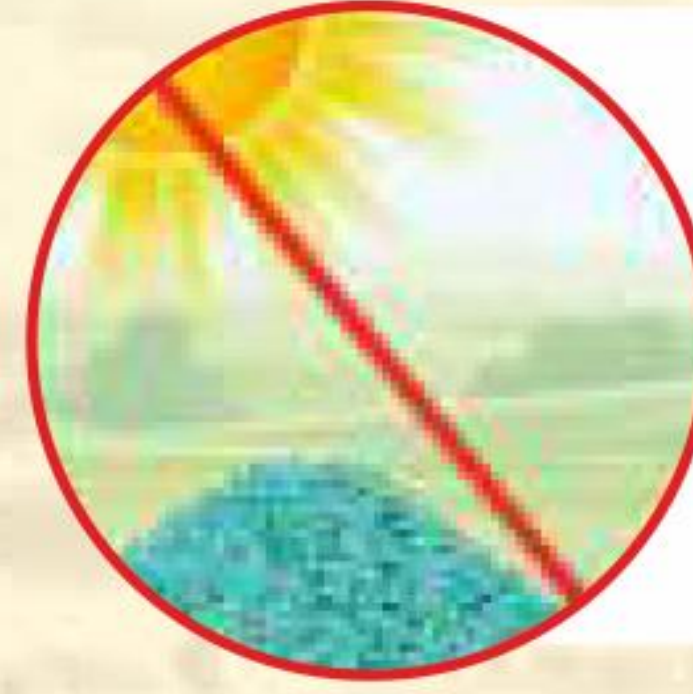


ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಉಪಚರಿಸಿದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಒಂದು ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಬಿತ್ತಬೇಕು.



ಬೀಜಗಳನ್ನು ನೆನಸಿದ ನಂತರ ಉಳಿದ ನೀರನ್ನು ಕಾವುಗಾಗಿ ಇರಿಸಲಾಗಿರುವ ಬೀಜಗಳ ಮೇಲೆ ಚಿಮುಕಿಸಿ ಅಥವಾ ನರ್ಸರಿ / ಮುಖ್ಯ ಹೊಲದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಿ

ಮಾಡಬಾರದ ಕ್ರಮಗಳು



ಉಪಚರಿಸಿದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿಸಿಲಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಬೇಡಿ.



ಉಪಚರಿಸಿದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಕೊಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಲುವೆಗಳಲ್ಲಿ ನೆನಸಬೇಡಿ.



ಉಮಿವಿಯಾ ಎ ನೊಂದಿಗೆ ಉಪಚರಿಸಿದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನರ್ಸರಿಯಲ್ಲಿ ಬಿಡಬೇಡಿ ಅಥವಾ ಅದನ್ನು ಇತರ ರೈತರಿಗೆ ನೀಡಬೇಡಿ.



ನೆನಸಿದ ಬೀಜಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಉಳಿದ ನೀರನ್ನು ಕೊಳೆಗಳು ಅಥವಾ ಕಾಲುವೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಸೆಯಬೇಡಿ.



™/® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. ©2023 Corteva.

Not to be used on crops other than specified in this document.

facebook.com/CortevaIN | twitter.com/corteva | www.instagram.com/corteva | www.linkedin.com/company/corteva

For Customer Care Call Us On Our National Toll Free Number 1860 – 1800 – 186

www.corteva.in