



ಪ್ರಧಾನ ಕಚೇರಿ: ತಂಜಾವೂರು•ಸಂಪರ್ಕ ಕಚೇರಿಗಳು:
ಗುವಾಹಟಿ, ಬಟಿಂಡ



M O F P I

सत्यमेव जयते

ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆ

(ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಸಚಿವಾಲಯ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ)



ಪುದುಕೊಟ್ಟೆ ರಸ್ತೆ, ತಂಜಾವೂರು

ಸಮಗ್ರ ಸಣ್ಣ ಈರುಳ್ಳಿ

ತಯಾರಿಸಿದವರು ಐ ಐ ಎಸ್ ಪಿ ಟಿ ತಂಜಾವೂರು

INTEGRATED SMALL
SCALE ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕ

developed by I I PT

ನಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ
ಸಾಧಿಸಿ

www.iifbt.edu.in

director@iifbt.edu.in

facebook.com/IIFBT.MoFPV

[Twitter.com/IIFBT MoFP](https://twitter.com/IIFBT_MoFP)

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ, ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ:

ನಿರ್ದೇಶಕ

ಭಾರತೀಯ ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ
(ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಸಚಿವಾಲಯ, ಭಾರತ
ಸರ್ಕಾರ)ಪುದುಕೊಟ್ಟೆರಸ್ತೆ,

ತಂಜಾವೂರು - 613005, ತಮಿಳುನಾಡು



*ವರ್ಗಾವಣೆ ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ್ಯೀಕರಣಕ್ಕೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

ಸಮಗ್ರ ಸಣ್ಣ ಈರುಳ್ಳಿ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕ

ಸಂಸ್ಕರಣೆ

- ಸಣ್ಣ ಈರುಳ್ಳಿಯ ಕೊಯ್ಲುತರ ಐ ಐ ಎಪ್ ಪಿ ಟಿ ನಂತರದ ಸಂಸ್ಕರಣೆಗಾಗಿ ಐಐಎಫ್‌ಟಿಪಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಮಾರ್ಗವನ್ನು
- ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ರೈತ ಈರುಳ್ಳಿ ಕೃಷಿಯಿಂದ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿನಿಂದ ರೂ.10,000/ ಗಳಿಸಿದರೆ. ಈರುಳ್ಳಿ ಮಿಷನ್ ಯೋಜನೆಯಿಂದ ರೈತನ ಆದಾಯವು ರೂ.32,000-40000/ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು.

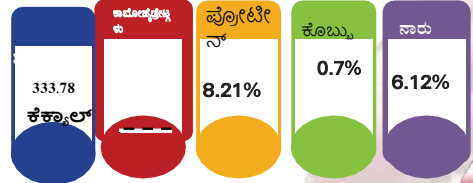


ಮಿಷನ್ ಈರುಳ್ಳಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮೂಲಕ ರೈತರ ಆದಾಯವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಲು ನವೀನ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಐಐಎಫ್‌ಟಿಪಿಗೆ ಎಐಸಿಟಿಇ-ಸಾನ್ಸಾದ್

ಈರುಳ್ಳಿ ಪುಡಿ



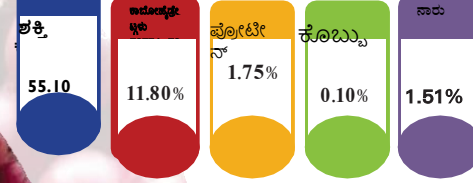
ಕೆಡದಂತೆಯಿರುವ ಕಾಲಾವಧಿ-6 ತಿಂಗಳು



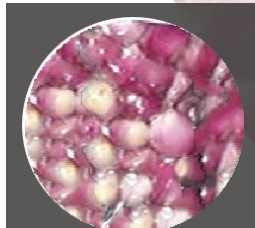
ಈರುಳ್ಳಿವೇಸ್ಟ್



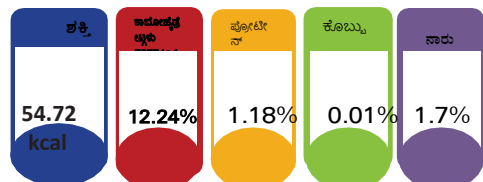
ಕೆಡದಂತೆಯಿರುವ ಕಾಲಾವಧಿ-6 ತಿಂಗಳು



ನಿರ್ವಾತಪ್ರಾಕೃತಿದಈರುಳ್ಳಿ



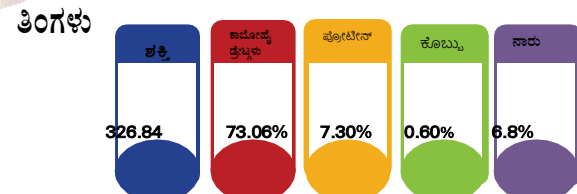
ಕೆಡದಂತೆಯಿರುವ ಕಾಲಾವಧಿ-6 ತಿಂಗಳು



ನಿರ್ಜಲೀಕರಣಗೊಂಡ ಈರುಳ್ಳಿ ಚಕ್ಕೆಗಳು



ಕೆಡದಂತೆಯಿರುವ ಕಾಲಾವಧಿ-6 ತಿಂಗಳು



ಈರುಳ್ಳಿಕಾಂಡಕಟ್ಟರ್
ಈರುಳ್ಳಿಸಿಪ್ಪೆಸುಲಿಯುವಯಂತ್ರ



ಸಾಮರ್ಥ್ಯ
ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ವೆಚ್ಚ
ಒಟ್ಟುಶಕ್ತಿ

ಗಂಟೆಗೆ 200 ಕೆಜಿ
ಗಂಟೆಗೆ 70; ಪ್ರತಿ ಕೆಜಿಗೆ 0.35
0.75 ಕೆಡಬ್ಲ್ಯೂಸ್

ಸಾಮರ್ಥ್ಯ
ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ವೆಚ್ಚ
ಒಟ್ಟುಶಕ್ತಿ

ಗಂಟೆಗೆ 75 ಕೆಜಿ
ಗಂಟೆಗೆ 85; ಪ್ರತಿ ಕೆಜಿಗೆ 1.50
4 ಕಿ.ವಾ



ಸಮಗ್ರ ಈರುಳ್ಳಿ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕ



ಸೌರ ಸಹಾಯಕ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಟಕ

ಸಾಮಾನ್ಯ-600 ಕೆ ಜೆ

ಮೌಲ್ಯವರ್ಧನೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು

- ಶೇಖರಣಾ ನಷ್ಟಗಳ ಕಡಿತ
- ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸುಲಭತೆ
- ಶೆಲ್ವೀವನ ವಿಸ್ತರಣೆ
- ಆದಾಯ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ
- ಸ್ಥಳೀಯ ರೈತರಿಗೆ ವ್ಯಾಪಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿ

ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅನುಷ್ಠಾನ

ಸಣ್ಣ ಈರುಳ್ಳಿಗೆ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾದ ಕಾವು ಕೇಂದ್ರ ಪೆರಂಬಲೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಕರಣೆ, ತಮಿಳುನಾಡು ರಾಜ್ಯದ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಸಣ್ಣ ಈರುಳ್ಳಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಜಿಲ್ಲೆ

- ವಾಣಿಜ್ಯೀಕರಣಕ್ಕೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ