

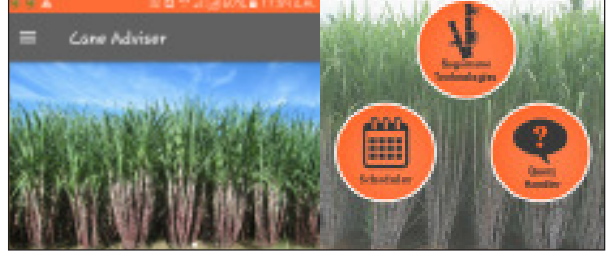
ಕಬ್ಬಿನ ಬೇಸಾಯ : ಹೊಸ ಆ್ಯಪ್

ಮಜೀದ ಜಿ. ಮತ್ತು ಮೌನೇಶ್ವರಿ ಆರ್. ಕಮ್ಮಾರ
ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಬಾಗಲಕೋಟೆ - 587 101

☎: 9448495347

ಮಿಂಚಂಚೆ: kvk.bagalkot@icar.gov.in

ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಜಗದ ಓಟಕ್ಕೆ ನಾವು ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅಗಾಧ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಿಂದಾಗಿ ಎಲ್ಲ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಕ್ರಾಂತಿಯೇ ಆಗಿದೆ. ಮೊಬೈಲ್ ಯುಗದಲ್ಲ ಕಬ್ಬು ಬೇಸಾಯಗಾರರ ನೆರವಿಗಾಗಿ ಹೊಸ ಮೊಬೈಲ್ ಆ್ಯಪ್ 'ಕೇನ್ ಅಡ್ವೈಸರ್' ದೊರೆತಿದ್ದು, ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ಕೆಲವು ಭಾಷೆಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿದೆ. ಅದರೂ ಸುಲಭವಾಗಿ ಬಳಸಬಹುದಾದ ಈ ಆ್ಯಪ್ ಬಳಸಿ ನೋಡಿ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಪತ್ರಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ.



ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಭಾರತದಂತಹ ದೇಶದ ವಿಭಿನ್ನ ಭೌಗೋಳಿಕ ಕೃಷಿ ಸನ್ನಿವೇಶದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಮಾಹಿತಿ ಅಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಮನಗಂಡು, ಮಾಹಿತಿ ಸಂವಹನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ರೈತ ಸಮುದಾಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾದ ಕಬ್ಬಿನ ಸಮಗ್ರ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕಬ್ಬಿನ ಬೆಳೆಗೆ ಮೊಬೈಲ್ ಆ್ಯಪ್‌ನ್ನು ಕೊಯಿಮತ್ತೂರಿನ ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಅನುಸಂಧಾನ ಪರಿಷತ್ ಕಬ್ಬು ತಳಿವರ್ಧನೆ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಮೊಬೈಲ್ ಆ್ಯಪ್‌ನ ಮಹತ್ವ

ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿರುವ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಫೋನ್‌ಗಳ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಮಾಹಿತಿ ಸೇವೆಯು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ರೈತರನ್ನು ತಲುಪಲು ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಗಾರರಿಗೆ ಒದಗಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಮೊಬೈಲ್ ಆ್ಯಪ್‌ನ ಬಳಕೆಯು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಮೊಬೈಲ್ ಆ್ಯಪ್‌ನ ಒಂದು ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ತಂತ್ರಾಂಶವು ತ್ವರಿತಗತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಈ ಆ್ಯಪ್ ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಗಾರರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರಿಗೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬು ಬೇಸಾಯದ ಬಗ್ಗೆ ಸಲಹೆ, ಸೂಕ್ತವಾದ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರ ಸೇವೆಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಯ ಸಲಹೆಗಾರ ಯಾರಿವರು ?

ಇದು ಗಣಕಯಂತ್ರದ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ತಂತ್ರಾಂಶ, ಇದನ್ನು ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಫೋನ್, ಟ್ಯಾಬ್ಲೆಟ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಕಬ್ಬಿನ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಬೇಸಾಯದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ. ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಯೋಜನೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಈ ತಂತ್ರಾಂಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇ ಸ್ಟೋರ್‌ಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಅಲ್ಲಿ “cane adviser” ಎಂದು ಟೈಪ್ ಮಾಡಿ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಇನ್‌ಸ್ಟಾಲ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಆ್ಯಂಡ್ರಾಯಿಡ್ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಫೋನ್‌ಗಳಿಗೆ ಈ ತಂತ್ರಾಂಶವು ಸರಿಹೊಂದುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಬಾರಿ ಮಾತ್ರ ಇಂಟರನೆಟ್ ಕನೆಕ್ಷನ್ (ಅರ್ತಜಾಲ ಸಂಪರ್ಕ) ದಿಂದ ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ. ಈ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿನ ಬೆಳೆಯ ಸಮಗ್ರ ಮಾಹಿತಿ ಲಭ್ಯವಿರುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಯಾವುದೇ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಂವಹನಕ್ಕಾಗಿ ಅರ್ತಜಾಲ ಸಂಪರ್ಕ (ಇಂಟರನೆಟ್ ಕನೆಕ್ಷನ್) ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೇನ್ ಅಡ್ವೈಸರ್‌ನಿಂದ ವಿವಿಧ ಅನುಕೂಲಗಳು

ಲಾಗಿನ್ ಕಿಟಕಿ: ಈ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಬಳಸಲು ಹೆಸರು, ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ, ವಿಳಾಸ ಮತ್ತು ಇ-ಮೇಲ್ ವಿಳಾಸ

(ಐಚ್ಛಿಕ) ಇವುಗಳನ್ನು ಒಂದು ಬಾರಿ ತುಂಬಿ ತಂತ್ರಾಂಶ ಬಳಸಲು ನೋಂದಣಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಡೌನ್‌ಲೋಡರ್: ಕಬ್ಬನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಕಟಾವಿನ ಹಂತದವರೆಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು 220 ಪುಟಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ 650ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಛಾಯಾಚಿತ್ರಗಳಿಂದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯವಾರು ತಳಿಗಳು, ಉತ್ಪಾದನಾ ತಾಂತ್ರಿಕತೆ, ಪೀಡೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆ, ರೋಗ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಕುಳೆ ಕಬ್ಬಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬಗ್ಗೆ ವಿಸ್ತೃತ ಮಾಹಿತಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸ್ಕೆಡ್ಯುಲರ್ ಆಪ್ (Scheduler App): (ಕಬ್ಬಿನ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ) ನೋಂದಾಯಿತ ಬಳಕೆದಾರರು ತಾವು ಕಬ್ಬನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ದಿನಾಂಕ, ಬೆಳೆಯ ಆಯ್ಕೆ (ಪ್ರಥಮ ನಾಟಿ/ಕುಳೆ ಕಬ್ಬು) ಮತ್ತು ಋತು (ಚಳಿಗಾಲ/ ಮಳೆಗಾಲ) ನಾಟಿ ಮಾಡಿದ ದಿನಾಂಕಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿದರೆ, ನಿರಂತರವಾಗಿ ಯಾವ ಯಾವ ದಿವಸಕ್ಕೆ ಕಬ್ಬಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಬೇಕಾದ ವಿವರವಾದ ಮಾಹಿತಿ ತಕ್ಷಣ ನೀಡುತ್ತದೆ, ಇದಲ್ಲದೆ, ಸಲಹೆ ಮತ್ತು ಮುಂಜಾಗ್ರತಾ ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು

ನೋಂದಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಆಯಾ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ರವಾನೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಫರ್ಟಿಲೈಸರ್ ಸ್ಕೆಡ್ಯುಲ್ (ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ): ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಜೊತೆಗೆ ನಿಗದಿಮಾಡಿದ (ಆಯಾ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ) ರಸಗೊಬ್ಬರ ಪ್ರಮಾಣದ ಕುರಿತು ಈ ಮಾಡ್ಯುಲ್ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಕ್ಷೇರಿ ಹ್ಯಾಂಡಲ್ (ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ): ಬಳಕೆದಾರರು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪಠ್ಯ ಸಂದೇಶ ಅಥವಾ ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಮೊಬೈಲ್ ಮುಖಾಂತರ ಕಳುಹಿಸಿ ತಜ್ಞರಿಂದ ಪಠ್ಯ ಸಂದೇಶ ಅಥವಾ ಇ-ಮೇಲ್ ಮುಖಾಂತರ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ.

ವಿಶೇಷತೆ: ಈ ಮೊಬೈಲ್ ಆಪ್ ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಯ ಸಮಗ್ರ ಬೇಸಾಯ ಕ್ರಮಗಳು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕಬ್ಬು ಬೆಳೆಗಾರರು, ಕಬ್ಬಿನ ಕಾರ್ಖಾನೆ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು, ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಸಹಾಯಕರಿಗೆ ಮಾಗದರ್ಶಿಯಾಗಿ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನದ ಭಂಡಾರವಾಗಿದೆ. ಈ ಆಪ್ ಇಂಗ್ಲಿಷ್, ಹಿಂದಿ ಮತ್ತು ತಮಿಳು ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರು ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಭಾಷೆ ಓದಲು ಸಾಧ್ಯವಿರುವ ರೈತರು ಇದರ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಧಾರವಾಡ ಕೃಷಿವಿವಿಲ್ಲ ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಮಾರಾಟಗಾರರಿಗೆ 'ದೇಸಿ' ಡಿಪ್ಲೋಮಾ

ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ ಅಥವಾ ಲಾಭ ಗಳಿಸಲು ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಬಹಳ ಮಹತ್ವ ಪಡೆದಿದೆ. ಬಹಳಷ್ಟು ರೈತರು ಸುಧಾರಿಸಿದ ಕೃಷಿ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಇರುವಂತಹ ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಮಾರಾಟಗಾರರನ್ನೇ ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರವು ಚಿಂತನೆ ಮಾಡಿ ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಮಾರಾಟದಾರರಿಗೆ ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಒದಗಿಸುವ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹೈದರಾಬಾದಿನ ಮ್ಯಾನೇಜ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಹಕಾರದಿಂದ ತಯಾರಿಸಿ 2003 ರಿಂದ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ, ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ, ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ, ಅತ್ಯ ಯೋಜನಾ ಸಂಸ್ಥೆ, ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಸ್ವಯಂ ಸೇವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುತ್ತವೆ. ಧಾರವಾಡ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಸಮೇತಿಯು (ಉತ್ತರ) ಈ ವರೆಗೆ 13 ಜಿಲ್ಲೆಗಳ 1360 ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಪೂರೈಕೆದಾರರಿಗೆ 'ದೇಸಿ' ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ನೀಡಿ ಈ ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಮಾರಾಟದಾರರಿಗೆ ಕೃಷಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಎಲ್ಲ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವಿವಿಧ ಕಾಯ್ದೆ ಕಾನೂನುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿದೆ. ಅವರನ್ನು ಉತ್ತಮ ವಿಸ್ತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕರ್ತನನ್ನಾಗಿ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಮಾಹಿತಿಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಧ್ಯೇಯ. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಕೃಷಿ ಪರಿಕರ ಪೂರೈಕೆದಾರರ ಮಳಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ರೈತರಿಗೆ ವಿಸ್ತರಣಾ ಸೇವಾ ಕೇಂದ್ರ (Agricultural Extension Centre for Farmers) ತೆಗೆದು ಕೃಷಿ ಪರಿಕರಗಳ ಪೂರೈಕೆಯ ಜೊತೆಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಪ್ರಸಾರ ಸೇವೆ ಮಾಡಲು ಸಮೇತಿಯಿಂದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಹಾಗೂ ಪ್ರೇರಣೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ: ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಸಮೇತಿ (ಉತ್ತರ) ಮತ್ತು ಧಾರವಾಡ ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ವಿಸ್ತರಣಾ ನಿರ್ದೇಶಕರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬಹುದು. ☎: 0836-2447494