



ಆನ್ಲೈನ್ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಉಪ್ಪುನೀರಿನ ಜಲಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಯಶಸ್ವಿ ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆಯು ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ತೃಪ್ತಿದಾಯಕ ಬೆಳೆಯುವ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದರ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಜಲಕೃಷಿಯ ಕೊಳಗಳು ಪೋಷಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಒಂದು ಸೀಮಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಮೀರಿದಾಗ, ನೀರು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ನೀರು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಗುಣಮಟ್ಟವು ಹದಗೆಡುತ್ತದೆ, ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಕುಂಠಿತ ಬೆಳವಣಿಗೆ, ಹೆಚ್ಚಿನ ರೋಗಗಳಿಗೆ ರೋಗಗಳಿಗೆ ತುತ್ತಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಮೀನು/ಸಿಗಡಿಗಳ ಸಾವಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಕೊಯ್ಲು ಮಾಡಿದ ಕೊಳಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಒಣಗಿಸದ ರೈತರು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಕೊಳದ ಪರಿಸರದ ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು, ಇದು ಕೊಳದ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಅಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ರೈತರು ಖನಿಜಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರೋಬಿಯೋಟಿಕ್‌ಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸರಿಯಾದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಆಧಾರವಿಲ್ಲದೆ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಾಕುತ್ತಾರೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅನಗತ್ಯ ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅನಗತ್ಯ ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

ಸರಿಯಾದ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಮೂಲಕ ಉತ್ತಮ ಕೊಳದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಒತ್ತಡ, ಒತ್ತಡ, ರೋಗದ ಅಪಾಯ, ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. ಪರಿಸರ ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. ಪರಿಸರ ಸುಸ್ಥಿರ ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆಗಾಗಿ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿವಿಧ ಕೃಷಿ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿವಿಧ ಕೃಷಿ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಕೊಳದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ನಿಯಂತ್ರಕಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಕಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ನಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆ (CIBA) ಮಲ್ಟಿ-ಪಾರಾಮೀಟರ್ ವಾಟರ್ ಅನಾಲಿಸಿಸ್ ಕಿಟ್ ಅನ್ನು ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಸಂಸ್ಥೆ ಸುಮಾರು 2000 ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ಜಲ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ಉಪ್ಪುನೀರಿನ ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆದಾರರಿಗೆ 2015 ರಿಂದ ವಿತರಿಸಿದೆ.

ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಪ್ರಧಾನ್ ಮಂತ್ರಿ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪದ ಮಂತ್ರಿ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು (PMMSY) ಘೋಷಿಸಿದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಸುಸ್ಥಿರ ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆ ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ಯ



ನಿಯುಕ್ತ ಶ್ರೋತೃಗಳು

ಸೀಗಡಿ / ಮೀನು ಬೆಳೆಗಾರರು, ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ಕಾಲೇಜುಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು, ಇಲಾಖೆ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು

ಚರ್ಚೆಯ ವಿಷಯಗಳು:

1. ಉಪ್ಪುನೀರಿನ ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆಗೆ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ನಿಯಂತ್ರಕಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ
2. ಉಪ್ಪುನೀರಿನ ಜಲಚರಗಳಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣು ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿರ್ವಹಣೆ
3. ಕಡಿಮೆ ಲವಣಯುಕ್ತ ಕೊಳದಲ್ಲಿ ಸಿಗಡಿ ಸಾಕಣೆಗೆ ಖನಿಜಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮಹತ್ವ
4. ಕೊಳದ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ನಿಯಂತ್ರಕಗಳ ಅಳತೆ
5. ಪ್ರಧಾನ್ ಮಂತ್ರಿ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪದ ಯೋಜನೆ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತಿ

ಸಂಘಟಕರು: ಡಾ. ಸತೀಶ ಏವುಂಜಿ, ಡಾ. ಟಿ. ಎನ್. ವಿನಯ್ ಮತ್ತು ಡಾ. ತನ್ವೀರ್ ಹುಸೇನ್

ದಿನಾಂಕ: ೨೫/೦೧/೨೦೨೧

ರೀತಿ: ಆನ್ಲೈನ್

ನೋಂದಣೆಗಾಗಿ ಇಲ್ಲಿ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ