

ಬರ / ಶುಷ್ಕ ವಾತಾವರಣಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕಾದದ್ದು ಮತ್ತು ಮಾಡಬಾರದ್ದು

ಮಾಡಬೇಕಾದದ್ದು

ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳು, ನವೀಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಚನೆಗಳಿಗಾಗಿ ರೇಡಿಯೋ ಆಲಿಸಿ, ಟಿವಿ ವೀಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿ.

ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಮಳೆಗಾಲಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಜಲಮೂಲಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪುನರುಜ್ಜೀವನಗೊಳಿಸಿ.

ಅಂತರ್ಜಲ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಹಕಾರಿಯಾದ ಆಳವಾದ ಹೊಂಡಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ.

ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ.

ಬಳಸಿದ ನೀರನ್ನು ಹುಲ್ಲು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ಹಾಕುವುದರ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಉಳಿಸಬಹುದು.

ಸ್ನಾನ ಮಾಡಲು ಶವರ್ ಬದಲಿಗೆ ಬಕೆಟ್ ಬಳಸಿ.

ಮನೆಯ ನೆಲವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಲು ಹರಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಬಳಸುವ ಬದಲು ಒಡ್ಡೆ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.

ಕಡಿಮೆ ನೀರು ಬಳಸಬಹುದಾದ ಶೌಚಾಲಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ.

ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳು, ನಲ್ಲಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

ನೀರನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಿ.

ಜೀವನಶೈಲಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ನೀವು ಖಾಸಗಿ ಬಾವಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೂ ಸಹ ನೀರಿನ

ಬಳಕೆಯ ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ರಾಜ್ಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ (ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟವು ಕುಸಿಯಲು ಬರಗಾಲವೂ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ).

ಸುಬಾಬುಲ್, ಸೀಮರುಬಾ, ಕ್ಯಾಸುರಿನಾ ಮತ್ತು ನೀಲಗಿರಿ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿ ಅರಣ್ಯೀಕರಣವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿ.

ಜೆಟ್ಟೋಫಾ ಮತ್ತು ಪೊಂಗೋಮಿಯಾದಂತಹ ಜೈವಿಕ ಡೀಸೆಲ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡಿ.

ಮಾಡಬಾರದ್ದು

ನೀರನ್ನು ವೃಥಾ ಮಾಡಬೇಡಿ.

ಮರಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಬೇಡಿ.

ಛಾವಣಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಮಳೆನೀರನ್ನು ವೃಥಾ ಮಾಡಬೇಡಿ.

ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳಾದ ಕೊಳೆಗಳು, ಬಾವಿ, ಕೆರೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಮಲಿನಗೊಳಿಸಬೇಡಿ.

ಹಲ್ಲುಜ್ಜುವುದು, ಕ್ಷೌರ ಮಾಡುವುದು, ಪಾತ್ರೆ ತೊಳೆಯುವುದು, ಬಟ್ಟೆ ಒಗೆಯುವುದು ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಬೇಡಿ.

ಯಾವುದೇ ಮನೆಕೆಲಸಗಳನ್ನು ನೀರಿನ ಪೈಪನ್ನು ಕೈಯಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದು ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.

ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಬರ / ಶುಷ್ಕ ವಾತಾವರಣಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕಾದದ್ದು ಮತ್ತು ಮಾಡಬಾರದ್ದು

ಮಾಡಬೇಕಾದದ್ದು

ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ. ಕೃಷಿ ಕೊಳೆಗಳು, ಸಮುದಾಯ ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳು, ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಕೊಳೆಗಳಂತಹ ನೀರಿನ ಕೊಯ್ಲು ಪದ್ಧತಿಗಳು ಜೀವದಾಯಕ ಎಂದು ಸಾಬೀತುಪಡಿಸಬಹುದು.

ಮಳೆಗಾಲಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಜಲಮೂಲಗಳನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪುನರುಜ್ಜೀವನಗೊಳಿಸಿ.

ಬರ-ನಿರೋಧಕ / ಕಡಿಮೆ ನೀರನ್ನು ಬಳಸುವ ಬೆಳೆ ಪ್ರಭೇದಗಳು / ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.

ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಬರ-ನಿರೋಧಕ ಹುಲ್ಲುಗಳು, ಪೊದೆಗಳು, ಮರಗಳನ್ನು ನೆಡಬೇಕು.

ನೀರಾವರಿಗಾಗಿ ಸಿಂಪಡಣಾ ವಿಧಾನ / ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಿ; ಸಂಜೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರುಣಿಸಿ.

ನೀರಿನ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ.

ಲಭ್ಯವಿರುವ ನೀರಿನ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಿಂದ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿ.

ಭೂಮಿಯಿಂದ ಕಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ. ನೀರಿನ ನಷ್ಟವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಆ ಕಳೆಗಳನ್ನು ಹಸಿಗೊಬ್ಬರಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಬಹುದು. ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು, ಕಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ತೆಗೆಯಲು, ಮಣ್ಣಿನ ಧೂಳಿನ ಹಸಿಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಗುದ್ದಲಿಯಿಂದ ಅಥವಾ ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ.

ತಡವಾದ ಮುಂಗಾರು/ ಶುಷ್ಕ ವಾತಾವರಣಕ್ಕಾಗಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಬೆಳೆ ಮಾದರಿಯೊಂದಿಗೆ ತಕ್ಕದಾದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಟ್ಟು ಕೊಳ್ಳಿ.

ಬರಗಾಲ ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ನೀರಿನ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ; ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಬೆಳೆಗಳ ಬೀಜಗಳ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

ತಕ್ಷಣದ ವಿತರಣೆಗೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬೀಜಗಳ ದಾಸ್ತಾನು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿ.

ರೈತರು ಹಸಿಗೊಬ್ಬರ, ಕಳೆ ನಿಯಂತ್ರಣ, ಅಂತರ ಬೇಸಾಯ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು ಮುಂತಾದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಸುಬಾಬುಲ್, ಸೀಮರುಬಾ, ಕ್ಯಾಸುರಿನಾ ಮತ್ತು ನೀಲಗಿರಿ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿ ಅರಣ್ಯೀಕರಣವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿ.

ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೇವು ಮತ್ತು ಜಾನುವಾರು ಶಿಬಿರಗಳ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಹೀರುವ ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸಿ; ಐಪಿಎಂನೊಂದಿಗೆ ಕೀಟ ಮತ್ತು ಕೀಟಗಳ ಸಂಭವವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿ / ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.

ಸಾಲಗಾರರಾಗಿದ್ದಾರೋ ಇಲ್ಲವೋ ಎಂಬುದನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸದೆ ಬೆಳೆ ವಿಮೆ ಮಾಡಲು ರೈತರನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿ.

ಬರ ವಾತಾವರಣದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಾರಜನಕ ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಎಲೆಗಳ ಸಿಂಪಡಿಸುವಿಕೆಯು ಬರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯ ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.

ಹತ್ತಿಯಂತಹ ಅಗಲ ಸಾಲು ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಲು ನೀರಾವರಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ತೇವಾಂಶದ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಸ್ಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ.

ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕಯೋಲಿನ್ (6%), ಸೈಕೋಸೆಲ್ (0.03%), ಫೆನ್ಯಲ್ ಮರ್ಕ್ಯುರಿಕ್ ಆಸಿಡ್ (ಪಿಎಂಎ) ನಂತಹ ವಿರೋಧಿ ಪಾರದರ್ಶಕದ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು.

ಗೊಬ್ಬರದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು ಅಥವಾ ಅದರ ಸಿಂಪಡಣೆಯನ್ನು ವಿಳಂಬಮಾಡಬಹುದು.

ನೀರು ಮತ್ತು ಮೇಲಿನ ಮಣ್ಣಿನ ಹರಿವಿನ ನಷ್ಟವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಭೂಮಿ ಸಮತಟ್ಟು ಮಾಡುವುದು, ಬದು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು, ತಗ್ಗುಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು, ಟೆರೇಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಪಾಳುಭೂಮಿ ಉಳುಮೆ ಮುಂತಾದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಮಾಡಬಾರದ್ದು

ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರಿನ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಬೀಜಗಳು / ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಡಿ; ಬೆಳೆಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಮಾಡಬೇಡಿ.