ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಯ ರೋಗಗಳು ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಗುರುದತ್ತ ಹೆಗಡೆ

ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ, ಬನವಾಸಿ ರಸ್ತೆ, ಶಿರಸಿ – ೫೮೧ ೪೦೧

☎: ೯೪೪೪೮೭೯ ೭೪೭೫ **ಮಿಂಚಂಚೆ:** gurudatthegde@gmail.com

ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದ ಪ್ರಮುಖ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬೆಳೆ "ಏಲಕ್ಕಿ." ಅಧಿಕ ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚ, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಏರಿಳಿತ, ಹವಾಮಾನ ವೈಪರೀತ್ಯ, ಕೀಟ, ರೋಗಗಳಿಂದಾಗಿ ಬೆಳೆಗಾರರು ಕಾಫಿ ಮತ್ತು ಅಡಿಕೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ನೀಡಿದ್ದು 'ಏಲಕ್ಕಿ' ಬೆಳೆಯುವವರ ಸಂಖ್ಯೆ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.

ಏಲಕ್ಕಿ ಬಹುವಾರ್ಷಿಕ ಸಾಂಬಾರು ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು ಈ ಬೆಳೆಯ ನಿರಂತರ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ರೋಗ ರಹಿತ ಕೃಷಿಪದ್ಧತಿಯ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಈ ಬೆಳೆಯ ರೋಗಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸಮಗ್ರ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆದು ಅದನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದರೆ ಏಲಕ್ಕಿಯ ಯಶಸ್ವಿ ಬೆಳೆ ಸಾಧ್ಯ. ಇತ್ತೀಚೀನ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಏಲಕ್ಕಿಗೆ ದೊರೆತ ಉತ್ತಮ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಹವಾಮಾನದಿಂದಾಗಿ ಬೆಳೆಗಾರರು ಏಲಕ್ಕಿ ಕೃಷಿಗೆ ಒಲವು ತೋರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿನ ರೋಗಗಳು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ವಿವರಿಸಿದೆ.

೧. ಕಟ್ಟೆ ರೋಗ : (Maclura virus**) :** ಮೊದಲು ರೋಗದ ಲಕ್ಷಣವು ಎಳೆ ಎಲೆಗಳಲ್ಲಿ ದಟ್ಟ ಮತ್ತು ತಿಳಿ ಹಸುರಿನ ತುಂಡು ತುಂಡಾದ ಗೆರೆಗಳಂತೆ ಕಂಡುಬಂದು, ಕಂದುಗಳ ಮೇಲೆ ತಿಳಿ ಹಸಿರು ಮಚ್ಚೆ ಅಥವಾ ಚುಕ್ಕೆಗಳು ಕಂಡುರುವವು. ರೋಗಗ್ರಸ್ಥ ಗಿಡಗಳ ಕಂದುಗಳು ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಕುಂಠಿತವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಉದ್ದದ ಹೂ ಗೊಂಚಲನ್ನು ಬಿಡುತ್ತವೆ. ರೋಗದ ತೀವ್ರತೆ ಹೆಚ್ಚಾದಾಗ ಗಿಡಗಳು ತಿಳಿ ಹಸಿರು ಹಳದಿ ಬಣ್ಣ ಹೊಂದಿರುವುದು ದೂರದಿಂದಲೇ ಗೋಚರಿಸುತ್ತದೆ.

ಕಟ್ಟೆ ರೋಗದ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಹರಡುವಿಕೆ : ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಕಂದುಗಳು ರೋಗದ ಮೂಲ. ರಸ ಹೀರುವ ಸಸ್ಯ ಹೇನುಗಳು (Plant Lice/ Aphids) ರೋಗ ವಾಹಕಗಳಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ. ರೋಗ ಹರಡುವಿಕೆ ರೋಗಗ್ರಸ್ಥ ಗಿಡಿದಿಂದ ಸುತ್ತಲಿನ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಒಂದು ರೋಗಪೀಡಿತ ಗಿಡದಿಂದ ೨ ರಿಂದ ೧೧ ಗಿಡಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ೨೦ ಮೀಟರ್‌ವರೆಗೆ ಹರಡಬಹುದಾಗಿದ್ದು, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ೭೮ ಮೀಟರ್‌ವರೆಗೂ ಹರಡುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಕಟ್ಟೆ ರೋಗದಿಂದ ಬೆಳೆಯ ಮೇಲಾಗುವ ಪರಿಣಾಮ : ರೋಗ ತಗುಲಿದ ೧ ರಿಂದ ೩ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಶೇ. ೧೦ ರಿಂದ ೯೩ ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಮಳೆ ಆಧಾರಿತ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ರೋಗಗ್ರಸ್ಥ ಗಿಡಗಳು ಒಣ ಹವೆ ಸಹಿಸಲಾಗದೆ ಬೇಗ ಸಾಯುತ್ತವೆ.

೨. ಕೊಕ್ಕೆ ಕಂದು ರೋಗ : ಎಳೆಯ ಎಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಾನಾಂತರವಾದ ಉದ್ದನೆಯ ಅಥವಾ ತುಂಡು ತುಂಡಾದ ಗೆರೆಗಳು ಎಲೆಯ ನರಗಳಲ್ಲಿ (Veins) ಕಂಡು ಬರುತ್ತವೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ, ಕಂದು ಹೂ ಗೊಂಚಲು ಕಂಡಬಂದು, ಕಾಯಿಗಳ ಗಾತ್ರ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಸಣ್ಣ/ಗಿಡ್ಡನೆಯ ವಿರೂಪಗೊಂಡ ಕಂದುಗಳ ಮೇಲೆ ತಿಳಿ ಹಳದಿಯ ಮಚ್ಚೆಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡು ಅರಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದೆ ಕೊಕ್ಕೆಯಂತೆ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ರೋಗ ಲಕ್ಷಣ ಗಮನಿಸಿ ಇದಕ್ಕೆ 'ಕೊಕ್ಕೆಕಂದು' ರೋಗವೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ರೋಗ ತಗುಲಿದ ಒಂದೇ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಗಿಡಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುಂಠಿತವಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೊಕ್ಕೆಕಂದು ರೋಗದ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಹರಡುವಿಕೆ : ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಕಂದುಗಳು ಈ ರೋಗದ ಮೂಲವಾಗಿದ್ದು, ರಸ ಹೀರುವ ಸಸ್ಯ ಹೇನುಗಳು ವಾಹಕಗಳಾಗಿ ರೋಗ ಹರಡುತ್ತವೆ.

ರೋಗ ತಗುಲಿದ ೧ ರಿಂದ ೩ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಶೇ. ೭೨ ರಿಂದ ೯೪ ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು. ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಏಲಕ್ಕಿ ತೋಟ ದಿಂದ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ನಷ್ಟ ಉಂಟಾಗುವುದು. ರೋಗ ತಗುಲಿದ ಗಿಡಗಳು ಒಣ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಬೇಗ ಸಾಯುತ್ತವೆ.

೩. ಎಲೆ ಮಚ್ಚೆ ರೋಗ : (Leaf streak disease)

ಇದನ್ನು ಬಾಳೆ ಬ್ರಾಕ್ಟ್ ಮೊಸೈಕ್ ವೈರಸ್ ಎಂದೂ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ತಿಳಿ ಹಸುರಿನ ವಿವಿಧ ಆಕಾರದ ಗೆರೆಗಳು ಅಥವಾ ಮಚ್ಚೆಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ. ಕಂದುಗಳ ಮೇಲೆ ತಿಳಿಬಣ್ಣದ ಸಣ್ಣ ಮಚ್ಚೆಗಳು ಎದ್ದು ಕಾಣುತ್ತವೆ.

ಎಲೆಮಚ್ಚೆ ರೋಗದ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಹರಡುವಿಕೆ

ರೋಗ ತಗುಲಿದ ಏಲಕ್ಕಿ ಗಿಡಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಬಾಳೆಗಿಡಗಳು ರೋಗದ ಮೂಲಗಳು. ಏಲಕ್ಕಿ ಮತ್ತು ಬಾಳೆಗಿಡಗಳಿಗೆ ಈ ರೋಗವು ರಸ ಹೀರುವ ಹೇನುಗಳಿಂದ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಹರಡುತ್ತದೆ.

ಈ ರೋಗದ ಪರಿಣಾಮ ಬೆಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕೊಕ್ಕೆಕಂದು ರೋಗದ ಪರಿಣಾಮದಂತೆಯೇ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ನಂಜುರೋಗಗಳು ಮಣ್ಣು, ಗಾಳಿ, ಬೀಜ, ನೀರು ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕದಿಂದ ಹರಡುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ರೋಗಗಳು ಬೇರೆ ಬೇರೆಯಾಗಿ ಅಥವಾ ಒಟ್ಟಾಗಿಯೂ ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬಾಧಿಸಿ ಹಾನಿಯುಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ.

ಏಲಕ್ಕಿ ಗಿಡದ ವೈರಸ್ ರೋಗ ಲಕ್ಷಣ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ರೋಗ ತಗುಲಿದ ದಿನದಿಂದ ೪೬-೧೬೮ ದಿನಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಒಮ್ಮೆ ಏಲಕ್ಕಿ ಈ ವೈರಸ್ ಗಿಡಕ್ಕೆ ರೋಗ ತಗುಲಿದರೆ ಈ ರೋಗವನ್ನು ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸಲು ಯಾವುದೇ ಕೀಟನಾಶಕ/ ರೋಗನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದರಿಂದಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ರಸಗೊಬ್ಬರ ಇಲ್ಲವೇ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳು ಅಥವಾ ನೀರಾವರಿಯಿಂದ ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಏಲಕ್ಕಿ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ರೋಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ

- ಏಲಕ್ಕಿ ತೋಟ ರೋಗ ಪೀಡಿತವೆಂದು ಕಂಡುಬಂದರೆ ಯಾವುದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೂ ಆ ತೋಟದ ಕಂದುಗಳನ್ನು ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಅಥವಾ ಕಂದು ನರ್ಸರಿ ಮಾಡಲು ಬಳಸಬಾರದು. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ರೋಗರಹಿತ ಅಧಿಕ ಫಸಲು ಕೊಡುವ ಗಿಡಗಳಿಂದ/ ತೋಟಗಳಿಂದ ಹಣ್ಣು ಬೀಜ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಗಿಡಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ.
- ಸಸಿ ಮಡಿ ಬೆಳೆಸುವಾಗ ರೋಗಪೀಡಿತ ತೋಟ ಕನಿಷ್ಠ ೨೦೦ ಮೀಟರ್ ಅಂತರದಲ್ಲಿರಬೇಕು. ಸುತ್ತಲೂ ನೆರಳುಬಲೆ (Shade net) ಗಳಿಂದ ಮುಚ್ಚಿರಬೇಕು.
- ಹೊಸ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಮೂರು ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಎಲ್ಲಾ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಹಳೆಯ ತೋಟಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಎಲ್ಲಾ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ರೋಗ ಪೀಡಿತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ನಾಶ ಮಾಡಿದರೆ ರೋಗ ಹರಡುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.
- ರೋಗದ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ, ತೋಟ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಲಾಭದಾಯಕವಲ್ಲ ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದಾಗ ಮರುನಾಟಿಯೊಂದೇ ಸೂಕ್ತ ಪರಿಹಾರ.
- ರೋಗಗ್ರಸ್ತ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ಅದೇ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಮರುನಾಟಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಾಗ ೨-೩ ದಿನಗಳ ಅಂತರವಿಟ್ಟು ಪ್ರತಿ ಗುಂಡಿಗೆ ೫೦೦ ಗ್ರಾಂ ಸುಣ್ಣ, ೩೦ ಗ್ರಾಂ ಹರಳುರೂಪದ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಮರುನಾಟಿ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಏಲಕ್ಕಿ ಗಿಡಗಳನ್ನು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ೩-೪ ಬಾರಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿದರೆ (ಸೋಗೆ ಮತ್ತು ಒಣಗಿದ ದಂಟುಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು ರೋಗ ವಾಹಕಗಳಾದ ಹೇನುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ, ರೋಗ ಹರಡುವ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.
- ರೋಗಗ್ರಸ್ತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಗಾರರು ಸಾಮೂಹಿಕವಾಗಿ ರೋಗಗ್ರಸ್ಥ ಎಲ್ಲಾ ಗಿಡಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಿ ಒಂದೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಗಿಡಗಳಿಂದ ಏಲಕ್ಕಿ ಮರುನಾಟಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಸಸಿಮಡಿಯಲ್ಲಿ ಶೇ. ೧ ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣ ಅಥವಾ ೨ ಗ್ರಾಂ ಕ್ಯಾಪ್ಟಾನ್ ಅಥವಾ ೩ ಗ್ರಾಂ. ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ೫೦ ಡಬ್ಲ್ಯೂಪಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಕೊಳೆ ರೋಗದಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿರುವ ಸಸಿಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ನೆನೆಯುವ ಹಾಗೆ ಸಿಂಪರಿಸಬೇಕು.

- ತೋಟದಲ್ಲಿ ಮೊದಲೇ ಕಟ್ಟೆರೋಗ ಬಂದ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ, ಗಿಡಗಳಿಗೆ ೦.೫ ಮಿ.ಲೀ. ಫಾಸ್ಫಾಮಿಡಾನ್ ೮೫ ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಅಥವಾ ೧.೭ ಮಿ.ಲೀ. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ ೩೦ ಇ. ಸಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪರಿಸಬೇಕು. ಸಿಂಪರಿಸಿದ ಮೂರು ದಿನಗಳ ನಂತರ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಗಡ್ಡೆ ಸಹಿತ ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಇದರಿಂದ ರೋಗ ತರುವ ಕೀಟಗಳನ್ನು ಸಾಯಿಸಬಹುದು. ರೋಗರಹಿತ ಸಸಿಗಳನ್ನು ನಾಟಿ ಮಾಡಲು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಸಸಿ ಮಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಿಂಪರಿಸಿ, ಕಟ್ಟೆರೋಗ ರಹಿತ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಬೇಕು.
- ಎಲೆ ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಮತ್ತು ಕೊಳೆ ರೋಗ ಕಂಡು ಬಂದಾಗ ಶೇ. ೧ ರ ಬೋರ್ಡೋ ದ್ರಾವಣ ಅಥವಾ ೩ ಗ್ರಾಂ ತಾಮ್ರದ ಆಕ್ಸಿಕ್ಲೋರೈಡ್ ೫೦ ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಪಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು.
- ದೃಢ ನಿರ್ಧಾರ, ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಪ್ರಯತ್ನ ಮತ್ತು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ರೀತಿಯ ತೋಟಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳಿಂದ ಮತ್ತು ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶದ ಎಲ್ಲ ಬೆಳೆಗಾರರ ಸಾಮೂಹಿಕ ಪ್ರಯತ್ನದಿಂದ ಮಾತ್ರ ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಾಧ್ಯವಾಗಬಹುದು.

****

ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ ದಿನ

ಅಕ್ಟೋಬರ ೧೬, "ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ ದಿನ" ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಘಟಕವು (FAO) ತನ್ನ ೨೦ ನೇ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ (ನವೆಂಬರ್, ೧೯೭೯), FAO ಸ್ಥಾಪನಾ ದಿನವಾದ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೬ ನ್ನು ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ "ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ" ದಿನವನ್ನಾಗಿ ಆಚರಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿತು. ಡಿಸೆಂಬರ್ ೫, ೧೯೮೦ ರಂದು ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಭೆಯು FAO ದ ಈ ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿ, ೧೯೮೧ ರಿಂದ ಅಕ್ಟೋಬರ ೧೬ ನೇ ದಿನವನ್ನು "ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ" ದಿನವನ್ನಾಗಿ ಆಚರಿಸಲು ಕರೆಕೊಟ್ಟಿತು. ಅಂದಿನಿಂದ ಈವರೆಗೆ ಪ್ರತಿವರ್ಷ ಒಂದೊಂದು ವಿಶಿಷ್ಠ "ವಿಷಯದೊಂದಿಗೆ" (Theme) ವಿಶ್ವದ ೧೫೦ ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ೧೬ ನ್ನು "ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ ದಿನ" ವನ್ನಾಗಿ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಹಸಿವು ಮತ್ತು ಬಡತನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಪರಿಹಾರಕ್ಕೆ FAO ದ ನಿರಂತರ ಶ್ರಮ ಹಾಗೂ ಪ್ರಯತ್ನದ ದ್ಯೋತಕವಾಗಿ "ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಆಹಾರ" (Food for all) ಇದು ಸಧ್ಯದ ಹಾಗೂ ಭವಿಷತ್ತಿನ ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ಎಂಬ ಗುರಿಯೊಂದಿಗೆ ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ ದಿನವನ್ನು ನಿಗದಿಗೊಳಿಸಿತು.

೨೦೦೯ರ ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ ದಿನವನ್ನು "ಸಂದಿಗ್ಧ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆ ಹೊಂದುವುದು" (Achieving Food Security in Times of Crisis) ಎಂಬ ಮಹತ್ತರ ವಿಷಯದೊಂದಿಗೆ (Theme) ಆಚರಿಸಲು ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆ ಕರೆಕೊಟ್ಟಿದೆ.

ವಿಶ್ವದಾದ್ಯಂತ ಜನರಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಪೂರೈಕೆ ಹಂಚಿಕೆ ಹಾಗೂ ಬಳಕೆ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವುದು ವಿಶ್ವ ಆಹಾರದಿನದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯ. ಅಂದು FAO ಕೇಂದ್ರ ಕಚೇರಿ ಇಟಲಿ ದೇಶದ ರೋಮನಲ್ಲಿ ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡು ಆಹಾರ ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಾಗೂ ಪೂರೈಕೆ, ಬಡತನ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಹಾಗೂ ಹಸಿವು ನಿವಾರಣೆ ಮುಂತಾದ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ ಹಲವಾರು ದೇಶಗಳ ಮುಖಂಡರುಗಳೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚೆ, ಸಭೆ, ಸಮ್ಮೇಳನ ಆಯೋಜಿಸುವುದು. ಇದೇ ರೀತಿಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಆಯಾ ದೇಶ, ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಶಾಲೆ–ಕಾಲೇಜು, ಸರಕಾರ–ಸರಕಾರೇತರ ಸಂಘ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಈ ದಿನದ ಉದ್ದೇಶ.

ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಒಂದು ಕೋಟಿಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಜನ ನೈರ್ಮಲ್ಯೀಕರಣದ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಅಂದಾಜು ೭.೮ ಲಕ್ಷ ಜನ ಕಲ್ಮಶ ನೀರು ಕುಡಿಯುವುದರಿಂದ ಹಾಗೂ ಕಲಬರೆಕೆ ಆಹಾರದಿಂದ ೨ ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಜನ ತಮ್ಮ ಪ್ರಾಣ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆಂದು ಇತ್ತೀಚಿನ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳಿಂದ ತಿಳಿದಿದೆ. ಹಸಿವು, ಬಡತನ, ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆಗಳ ಶಾಶ್ವತ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹೋರಾಟವನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಬಲಪಡಿಸಿ ಜನಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವುದು, ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನ / ಮಹಿಳೆಯರ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು ವಿಶ್ವ ಆಹಾರ ದಿನದ ಮೂಲಧ್ಯೇಯವಾಗಿದೆ.

– ವೈ.ಆರ್. ಆಲದಕಟ್ಟಿ
☎: ೯೪೪೮೮೬೧೦೪೦