



ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯು ಜೀವಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ
ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾಗಿದೆ . ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ
ಕಂಡುಬರುವ ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯ ಜೀವಿಗಳಿಗೆ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಈ
ಪದವನ್ನು ಬಳಸುತ್ತೇವೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಒಂದು
ತಟಸ್ಥ ಸಮುದಾಯದ ಜೀವಿಗಳ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯು ಅಲ್ಲಿನ
ಮಣ್ಣಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಲಕ್ಷಣ, ನೀರು, ಹವಾಮಾನ ಮುಂತಾದ
ಅಂಶಗಳಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಒಂದು ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ ಭೂ ಗ್ರಹದಲ್ಲಿ
ಸುಮಾರು ಹತ್ತು ಮಿಲಿಯನ್ ಪ್ರಭೇದದ ಜೀವಿಗಳಿವೆ
ಅದರೂ ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿರುವುದು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮಿಲಿಯನ್
ನಷ್ಟು ಮಾತ್ರ.

ಕರ್ಕಾಟಕ ವೃತ್ತ ಮತ್ತು ಮಕರ ಸಂಕ್ರಮಣ ವೃತ್ತದ
ನಡುವಿನ ಉಷ್ಣ ಮತ್ತು ತೆವಭರಿತ ವಾತಾವರಣದ ಪ್ರದೇಶವು
ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಸಸ್ಯ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಣಿ ಪ್ರಭೇದಗಳ
ವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಈ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಮಹಾ
ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಪ್ರದೇಶವೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಒಂದು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ವಾಸ ಮಾಡುವ ನಾವು ಆ
ಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಸರದ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಪಡೆಯುವುದು ಅಗತ್ಯ ಆ
ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಗ್ರಾಮವಾದ ಹೆರಿಯದ್ಯಾಪನಹಳ್ಳಿಯ
ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡೆವು.



* ಗ್ರಾಮದ ಅರಣ್ಯದ ವಿಧಗಳು

ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಎಲೆ ಉದುರುವ ಕಾಡು ಹಾಗೂ ಕುರುಚಲು ಸಸ್ಯದ ಕಾಡುಗಳು ಮುಖ್ಯ ವಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತವೆ.ಹಾಗೆನೆ ಮರಳಿರುವ ಹುಲ್ಲು ಪ್ರದೇಶಗಳು ಕಂಡು ಬರುತ್ತವೆ



* ಗ್ರಾಮದಲಿನ ಜಲಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

ಗ್ರಾಮದಲಿ ಯಾವುದೇ ನದಿಗಳು ಇರುವುದಿಲ್ಲ ಆದರೆ ಹಳ್ಳಗಳು ಕೆರೆಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ .ಅವುಗಳೆಲಿ ಯಕ್ಕುಳಿಹಳ್ಳ,ಪುಟ್ಟದಾಸನದೊಡ್ಡಿಕೆರೆ ಹಾಗೆ ಕೊಳವೆಭಾವಿಗಳು ನೀರಿನ ಪ್ರಮುಖ ಆಕರಗಳು.



ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತರಾದ ಗ್ರಾಮದ ವೆಂಕಟೇಶ್
ಬೆಟ್ಟೇಗೌಡ್ರ ತೋಟಕ್ಕೆ ಬೇಟಿ ನೀಡಿ ಬೆಳೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ
ಹಲವಾರು ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು.



ಹನಿ ನೀರಾವರಿ

ಕೃಷಿ ಹೊಂಡ



ಸಾವಯವ ಗೊಬ್ಬರ



ಕೋಳಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆ



ಮೇಕೆ ಸಾಕಾಣಿಕೆ



ಹಣ್ಣಿನ ಕೃಷಿ



ಬೆಟ್ಟೇಗೌಡರ್ ತೋಟಕ್ಕೆ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಗಾಗಿ ಹೋಗಿ ಮಾಹಿತಿ ತಗೆದು ಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು



*ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿನ ಮೇವಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ



*ಗ್ರಾಮದಲಿ ಉರುವಲಿಗಾಗಿ
ಬಳಸುವ ಸೌದೆ



* ಕೊಟ್ಟಿಗೆ ಗೊಬ್ಬರ



*ಆಡು ಸಾಕುವವರ ಮನೆಗೆ ಬೇಟಿ ನೀಡಿ
ಮಾಹಿತಿ ಕಲೆ ಹಾಕಲಾಯಿತು



*ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿನ ಹಸುಗಳ ಬಗ್ಗೆ
ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆಯಲಾಯಿತು



ಶಾಲಾ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ನಲ್ಲಿಕಾಯಿಮರ

ಯಲ್ಲೇ ಹಣ್ಣಿನ ಗಿಡ



ಗ್ರಾಮದ ರಸ್ತೆ ಬದಿಗೆ ಇರುವ ಮರಗಳು



ಧನ್ಯವಾದಗಳು