



ಕಾರವಾರದ ಕಡಲ ತೀರದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ವಲಸೆಗಾರ ಕಡಲಕ್ಕಿಗಳು



ಮಲ್ಲೆ ಕಡಲ ತೀರದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ಯೂರೋಪಿನ ಚಳಿಗಾಲದ ವಲಸೆಗಾರ ಕಿಬ್ಬಿಜದ ಕಡಲು ಉಲ್ಲಂಕಿ

ಪರಿಗಣಿತವಾದ 359 ಪಕ್ಷಿ ಪ್ರಭೇದಗಳಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ ಶೇ. 40ರಷ್ಟು ಇಳಿಕೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಭಾರತದ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಇಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳಿವೆ.

ಮುಕ್ತ ಸ್ಥಳಗಳು, ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿವೆ. ಮುಂಸಾಹಾರಿ, ಕೀಟಾಹಾರಿ ಮತ್ತು ಕಾಳು ತಿನ್ನುವ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಮುಖವಾಗಿದೆ. ವಲಸೆ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ಇಳಿಮುಖ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಪಶ್ಚಿಮಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕಾಣಿಸಿರುವ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಕುಸಿತವಿದೆ. ನಿಶಾಚರಿಗಳಾದ ಗೂಬೆ ಮತ್ತು ನತ್ತಿಂಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮಾಹಿತಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ. ರಾತ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿರುವ ಇವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ತಿಳಿಯುವುದು ಕಷ್ಟಸಾಧ್ಯ. ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿರುವ ಪಾರಿವಾಳ ಮತ್ತು ಗೊರವಂಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದ್ದು, ಪಕ್ಷಿವೈವಿಧ್ಯಕ್ಕೆ ಸವಾಲಾಗಿದೆ.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ 693 ಪಕ್ಷಿ ಪ್ರಭೇದಗಳು ದಾಖಲಾಗಿರುವ ರಾಜ್ಯ ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ. ನಂತರ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಉತ್ತರಾಖಂಡ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 603 ಹಕ್ಕಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ, ಅಸ್ಸಾಂ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ 500ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಹಕ್ಕಿ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಇರುವಿಕೆಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈಶಾನ್ಯ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪಕ್ಷಿ ವೈವಿಧ್ಯ ಕಂಡುಬಂದಿರುವುದು ಅಲ್ಲಿರುವ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಪರಿಸರವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಕನಿಷ್ಠ ಪಕ್ಷಿ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಪಾಂಡಿಚೇರಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, 235 ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಭೇದಗಳ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ

ಹಕ್ಕಿಗಳ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನಗಳು ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಕ್ರಮದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಗುಂಪುಗಳ ಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಪಕ್ಷಿಗಳ ಕುಟುಂಬ ವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಒತ್ತು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಭಾರತವು ಸಮಶೀತೋಷ್ಣ ವಲಯದಲ್ಲಿದ್ದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನಗಳ ಸಂಗಮವಾಗಿದೆ. ಹಿಮಾಚ್ಛಾದಿತ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಗಳು, ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣ ಕಾಡು, ಕಾಂಡ್ಲಕಾಡು, ಮುಕ್ತ ಪ್ರದೇಶ, ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು, ಮರುಭೂಮಿ, ಕಲ್ಲು-ಬಂಡೆಗಳಿರುವ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿ, ತೋಟಗಳು, ನದಿ ಮತ್ತು ಕಡಲ ತೀರಗಳು ಮುಂತಾದ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನಗಳು ಹಕ್ಕಿಗಳಿಗೆ ಆಪ್ತಾಯಮಾನವಾಗಿವೆ. ಕೆಲವು ಹಕ್ಕಿಗಳು ವಿಶಿಷ್ಟ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿದ್ದರೆ, ಮತ್ತೆ ಕೆಲವು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಜೀವಿಸುತ್ತವೆ. ಅತ್ಯಲ್ಪ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಹಕ್ಕಿಗಳು ತಮ್ಮ ಜೀವನಶೈಲಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ತೋಟ, ಗದ್ದೆ, ಬಂಜರು ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ನಗರಗಳಲ್ಲಿಯೂ ವಾಸಿಸುತ್ತವೆ.

ಮುಕ್ತ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬದುಕುವ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಸಂತತಿ ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿದೆ. ಇದು ನಮ್ಮ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತಿದೆ. ಅಂತೆಯೇ ಕಾಡು

ಸಂಖ್ಯೆ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಏರಿಕೆಯಾಗಿರುವುದು ಆಶ್ಚರ್ಯದ ಸಂಗತಿ.

10. ನವಿಲು ಸಂತತಿಯಲ್ಲಿ ಶೇ. 150ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿರುವುದು ಗಮನಾರ್ಹ ಬದಲಾವಣೆ.
11. ಪಕ್ಷಿವೈವಿಧ್ಯಕ್ಕೆ ಮಾರಕವಾಗಿರುವ ಪ್ರಮುಖ ಎಂಟು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
12. ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾದ ಪಕ್ಷಿಗಣತಿ ಮತ್ತು ಆವಾಸ ಸ್ಥಳಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಅಗತ್ಯ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
13. ಪಕ್ಷಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ವಿಧಾನಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅನುಷ್ಠಾನ ಇಂದಿನ ಅಗತ್ಯ.
14. ನಿರ್ಲಕ್ಷಿತ ಆವಾಸಸ್ಥಾನಗಳ ಕುರಿತಾಗಿ ಸಂಶೋಧನೆ, ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ

ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪಕ್ಷಿ ಸಂಕುಲ ಉಳಿಯಲು ಸಹಕಾರಿ ಎಂಬುದು ವರದಿಯ ಆಶಯ.

ಬಡವಾಗುವತ್ತ ಪಕ್ಷಿ ಸಂತತಿ

ವಿವಿಧ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪಕ್ಷಿ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳ ವರದಿಯನ್ನು ತೌಲನಿಕ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದಾಗ ಭಾರತದ ಪಕ್ಷಿವೈವಿಧ್ಯ ಬಡವಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಪಾರಿವಾಳ, ಟುವಿಹಕ್ಕಿ, ಕೋಗಿಲೆ ಮತ್ತು ನವಿಲುಗಳ ಸಂತತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ಗೀಜಗ, ಬೇಲಿ ಚಟಕ ಮುಂತಾದ ಹಕ್ಕಿಗಳ ಸಂತತಿ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿದೆ. ಆದರೆ ದೀರ್ಘಕಾಲಿನ ಗಣತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಗಣಿಸಿದ 348 ಪ್ರಭೇದಗಳಲ್ಲಿ ಶೇ. 60ರಷ್ಟು ಪ್ರಭೇದಗಳು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಗಣತಿಯಲ್ಲಿ