

ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಹೌಬರೋಪ್ಸಿಸ್ ಬೆಂಗಾಲೆನ್ಸಿಸ್

ಈ ಏಕಾಂತ ಹಕ್ಕಿ ತನ್ನ ವಿಸ್ತಾರವಾದ ಪ್ರಣಯ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದೆ, ಅಲ್ಲಿ ಗಂಡುಗಳ ಕಪ್ಪು ಮತ್ತು ಬಿಳಿ ಗರಿಗಳನ್ನು ಸಣ್ಣ ಕಮಾನು ಪ್ರದರ್ಶನ ವಿಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ತೋರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ಜೊತೆಗೆ ನೃತ್ಯ ಸಂಯೋಜನೆಯ ಸ್ಟ್ರಿಂಟ್-ಫ್ಲಾಫ್ ಅಪ್ ಕುತ್ತಿಗೆ ಗರಿಗಳು ಮತ್ತು ತಲೆಯನ್ನು ಪಂಪ್ ಮಾಡುವ ತ್ರಿಯೆಯೊಂದಿಗೆ, ಹೆಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಲು. ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಅದರ ಹೌಬರೋಪ್ಸಿಸ್ ಕುಲದ ಏಕೈಕ ಸದಸ್ಯ ಮತ್ತು ಬಸ್ಟರ್ಡ್ ಆರ್ಡರ್, ಒರ್ಟೊಡೆಫಾಮ್ಸ್ ಅಪರೂಪದ ಸದಸ್ಯ. ಜಾಗತಿಕ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೂರನೇ ಎರಡರಷ್ಟು ಜನರು ಕಾಂಬೋಡಿಯಾದ ಟೋನ್ಲೆ ಸ್ಯಾಪ್ ಸರೋವರದ ಪ್ರವಾಹ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ; ಅವರು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯಲ್ಲದ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರವಾಹದ ನೀರಿನಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ 100 ಕಿ. ಮೀ. ವರೆಗೆ ವಲಸೆ ಹೋಗುತ್ತಾರೆ. ಸಾವಿರಾರು ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ನೇಪಾಳ ಮತ್ತು ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಹಿಮಾಲಯದ ತಳದ ಉದ್ದಕ್ಕೂ ಇರುವ ದ್ವಾರ್ಗಗಳು ಮತ್ತು ತೆರಾಯ್ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳನ್ನು ಆಕ್ರಮಿಸಿರುವ ಅದೇ ಜಾತಿಯ ಮತ್ತೊಂದು ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿದೆ. ಎರಡೂ ಜನಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ, ಕೃಷಿ ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಳಿಗೆ ಪರಿವರ್ತನೆ, ಅನ್ಯಲೋಕದ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಆಕ್ರಮಣ ಮತ್ತು ಕೆಟ್ಟ ನಿರ್ಮಾಣದ ಮೂಲಕ ಆವಾಸಸ್ಥಾನದ ನಷ್ಟದಿಂದ ಬೆದರಿಕೆಗೆ ಒಳಗಾಗಿವೆ. ಅವರು ಕ್ರೀಡೆ ಮತ್ತು ಆಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಬೇಟೆಗಾರರಿಂದ ಗುರಿಯಾಗುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ಗುರಿಯಾಗುತ್ತಾರೆ, ಇದು ಅವರ ಅವನತಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

ಸಾವಿರಾರು ಕಿಲೋಮೀಟರ್‌ಗಳಿಂದ ಬೇರ್ಪಟ್ಟ ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಎರಡು ಜನಸಂಖ್ಯೆಗಳಿವೆ. ಪಾಶ್ಚಿಮಾತ್ಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಭಾರತೀಯ ಉಪಖಂಡದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ; ಇಲ್ಲಿ ಪಕ್ಷಿಗಳು ಅವಶೇಷಗಳ ಆವಾಸಸ್ಥಾನದ ತೆಳುವಾದ, ದಟ್ಟವಾದ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಆಕ್ರಮಿಸುತ್ತವೆ. ದೊಡ್ಡ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಕಾಂಬೋಡಿಯಾದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿದ್ದು, ಟೋನ್ಲೆ ಸ್ಯಾಪ್ ಸರೋವರವನ್ನು ಸುತ್ತುವರೆದಿರುವ ಪ್ರವಾಹ ಬಯಲು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿದೆ. ವಿಯೆಟ್ನಾಂನ ಪಕ್ಕದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಸಂಖ್ಯೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಬಹುಶಃ ಇನ್ನೂ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

ಈ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಉಪಉಷ್ಣವಲಯದ ನದಿ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನ ಸಣ್ಣ ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತವೆ, ಆದರೂ ಅವು ಒಣ ಋತುವಿನ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳಲ್ಲಿ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಮಾಡುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಪ್ರತಿಮೆ ತೆರೆದ ಅರಣ್ಯಕ್ಕೆ ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ವಲಸೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಅವು ಸರ್ವಭಕ್ಷಕಗಳಾಗಿದ್ದು, ಕೀಟಗಳು, ಬೀಜಗಳು, ಹೆಣ್ಣುಗಳು ಮತ್ತು ಹೂವುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಹಲ್ಲಿಗಳು ಮತ್ತು ಹಾವುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತವೆ ಎಂದು ತಿಳಿದುಬಂದಿದೆ. ವ್ಯಾಪಕ ಅಂತರದ ಕನಿಷ್ಠ ಏಳು ಪಕ್ಷಿಗಳ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ಗಂಡುಗಳು ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ಮಾರ್ಚ್-ಮೇ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಅವು ಬಹಳ ಏಕಾಂತವಾಗಿವೆ.

ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು ಸೂಚಕ ಪ್ರಭೇದವಾಗಿದೆ. ಬಂಗಾಳದ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ರಿವರ್ಸ್ ಲೈಂಗಿಕ ದ್ವಿರೂಪತೆ ಮತ್ತು ಬಣ್ಣದ ದ್ವಿರೂಪತೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ (ಗಂಡು ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ವಿಭಿನ್ನ ಬಣ್ಣದ್ದಾಗಿರುತ್ತವೆ) ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಸುಮಾರು 65 ಸೆಂಟಿಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದ ಮಧ್ಯಮ ಗಾತ್ರದ ಕರ್ನೋರಿಯಲ್ ಪಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ. ಗಂಡು (64 ಸೆಂ. ಮೀ.) ಹೆಣ್ಣು (68 ಸೆಂ. ಮೀ.) ಗಿಂತ ಸ್ವಲ್ಪ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿರುತ್ತವೆ. ವಯಸ್ಸು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಮಾಡುವ ಗಂಡುಗಳು ಕಪ್ಪು ತಲೆ, ಕುತ್ತಿಗೆ, ಎದೆ ಮತ್ತು ಕೆಳಭಾಗಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ. ಮೇಲ್ಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು ಬಾಲವು ಕಂದು ಬಣ್ಣದ್ದಾಗಿರುತ್ತವೆ, ಕಪ್ಪು ಬಾಣದ ಗುರುತುಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಮಚ್ಚೆಯುಳ್ಳ ಮತ್ತು ವರ್ಮಿಕ್ಯುಲೇಟೆಡ್ ಆಗಿರುತ್ತವೆ. ಮುಚ್ಚಿದ ರೆಕ್ಕೆಯ ಮೇಲೆ ವಿಶಾಲವಾದ ಬಿಳಿ ಫಲಕವು ಹಾರುವಾಗ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಗೋಚರಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಮಾಡುವ ಗಂಡುಗಳು ತಲೆ, ಕುತ್ತಿಗೆ ಮತ್ತು ಎದೆಯ ಮೇಲೆ ಉದ್ದವಾದ ಗರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ. ವಯಸ್ಸು ಹೆಣ್ಣು ರುಫಸ್ ಬಫ್ ಅಥವಾ ಮರಳಿನ ಬಫ್ ಆಗಿದ್ದು, ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣದ ಚುಕ್ಕೆಗಳಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ (ನಾರಾಯಣ್ & ರೋಸಲಿಂಡ್ 1990) ಅಪಕ್ಷ ಗಂಡುಗಳು ಹೆಣ್ಣುಗಳಂತೆಯೇ ಇರುತ್ತವೆ ಆದರೆ ಹೆಚ್ಚು ತೆಳು ರೆಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ.

ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಬಹುಶಃ ಸಮಾನ ಲಿಂಗ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ (ನಾರಾಯಣ್ ಮತ್ತು ರೋಸಲಿಂಡ್ 1990) ಆದಾಗ್ಯೂ ಡೊನಾಲ್ಡ್ (2007) ಪ್ರಕಾರ ಪಕ್ಷಿಪಾತವಿಲ್ಲದ ಲಿಂಗ ಅನುಪಾತವು ಬಹುಶಃ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹವಲ್ಲ ಏಕೆಂದರೆ ಕಡಿಮೆ ಕುಸಿಯುತ್ತಿರುವ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣುಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತಾರೆ.

ಹೆಣ್ಣು ಬಂಗಾಳದ ಹೂಗೊಂಚಲುಗಳು ಅಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ನಿಗೂಢವಾಗಿ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ, ಎದ್ದುಕಾಣುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಪುರುಷರಿಗಿಂತ ಮಹಿಳೆಯರು ಕಡಿಮೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವು ಸರ್ವಭಕ್ಷಕವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ಬೀಜಗಳು, ಧಾನ್ಯಗಳು, ಹುಲ್ಲಿನ ನವಿರಾದ ಚಿಗುರುಗಳು ಮತ್ತು ಮಿಡತೆಗಳು, ಇರುವೆಗಳು, ಜೀರುಂಡೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಪ್ಪೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಹಾವುಗಳಂತಹ ಕೀಟಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತವೆ.

ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ ಬಹುಪತ್ನಿತ್ವವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಚ್ಛಂದ ಸಂಯೋಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯ ಕಾಲದಲ್ಲಿ, ವಯಸ್ಸು ಗಂಡು ಸಾಕಷ್ಟು ಆಹಾರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸೂಕ್ತವಾದ ಆವಾಸಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತದೆ. ಗಂಡು ಇತರ ಗಂಡುಗಳಿಂದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಎರಡು ರೀತಿಯ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೆಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ. ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಪುರುಷರು ಸ್ವಾಂಟ್ ಡಿಸ್ಟೇಯಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಸಮಯವನ್ನು ಕಳೆಯುತ್ತಾರೆ. ಸ್ವಾಂಟ್ ಪ್ರದರ್ಶನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಗಂಡು ಹಲವಾರು ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ನೆಟ್ಟಗೆ ಕುತ್ತಿಗೆಯೊಂದಿಗೆ ಕಡಿಮೆ ಎತ್ತರದ ಹುಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಹೆಣ್ಣುಗಳು ಸುತ್ತಲೂ ಇರುವಾಗ ಅದು ತಲೆ, ಕುತ್ತಿಗೆ ಮತ್ತು ಎದೆಯ ಗರಿಗಳನ್ನು ಚಿಮ್ಮಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ತನ್ನ ನಯವಾದ ತಲೆ ಮತ್ತು ಕುತ್ತಿಗೆಯನ್ನು ಎರಡೂ ದಿಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ನಡೆಯುವಾಗ ಕೆಳಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಮೇಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಹಾರಾಟದ ಪ್ರದರ್ಶನವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪುರುಷರ ಪ್ರದೇಶದ ತೆರೆದ ಪ್ಯಾಚ್ಚಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ. ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ನ ಪ್ರದರ್ಶನ ಹಾರಾಟವನ್ನು ಮೊದಲು ಶಂಕರನ್ (1991) ಮತ್ತು ನಾರಾಯಣ್ (1992) ಅವರು ಸರಿಯಾಗಿ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಗಂಡು ಹುಟ್ಟಿದ ನಂತರ, ಅದು ತಲೆ, ಕುತ್ತಿಗೆ ಮತ್ತು ಎದೆಯ ಗರಿಗಳನ್ನು ಚಿಮ್ಮಿಸುತ್ತದೆ. ಜಿಗಿತವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸ್ವಲ್ಪ ಮೊದಲು, ಇದು ಎದೆಯ ಚೀಲವನ್ನು ಮತ್ತಷ್ಟು ಉಬ್ಬಿಸುತ್ತದೆ, ತಲೆಯನ್ನು ಮತ್ತಷ್ಟು ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಎಳೆಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕಾಲುಗಳನ್ನು ಭಾಗಶಃ ಬಾಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ದೇಹವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಹಕ್ಕಿ ಸುಮಾರು 45 ಡಿಗ್ರಿ ಕೋನದಲ್ಲಿ ಕರ್ಣೀಯವಾಗಿ ಮುಂದಕ್ಕೆ ಚಿಮ್ಮುತ್ತದೆ.

ಏರುವಾಗ ಮತ್ತು 3-4 ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದ ಶಿಖರವನ್ನು ತಲುಪಿದಾಗ ಜೋರಾಗಿ ಮತ್ತು ವೇಗವಾಗಿ ರೆಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ಬೀಸುವ ಸದ್ದು ಕೇಳಿಸುತ್ತದೆ, ಅಲ್ಲಿ ಫ್ಲಾಪಿಂಗ್ ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ರೆಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ತೆರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ಜೆಟ್ ಬ್ಲಾಕ್ ದೇಹದ ವಿರುದ್ಧ ಹೊಳೆಯುವ ಬಿಳಿ ರೆಕ್ಕೆಯ ಗರಿಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಅದು ತನ್ನ ತೀಕ್ಷ್ಣವಾದ, ಶಬ್ದದಂತಹ 'ಚಿಪ್-ಚಿಪ್' ಕರೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಒಂದು ಅಥವಾ ಎರಡು ಮೀಟರ್ ಕೆಳಗೆ ಜಾರಿಕೊಂಡು, ತೆರೆದ ರೆಕ್ಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಮುಂದಕ್ಕೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ, ಚೀಲವು ಎದೆಯ ಕೆಳಗೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ತಲೆಯನ್ನು ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಎಸೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ನೆಲದಿಂದ ಕೇವಲ 1-2 ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ಅದು ತನ್ನ ರೆಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತೆ ಬೀಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮುಂದೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ, ಕಳೆದುಹೋದ ಎತ್ತರವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ. ಅಪೋಗಿಯನ್ನು ತಲುಪಿದ ನಂತರ, ಅದು ಬೀಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಭಾಗಶಃ ತೆರೆದ ರೆಕ್ಕೆಗಳು, ಬೀಳುವ ಚೀಲ, ತೂಗಾಡುತ್ತಿರುವ ಮತ್ತು ಪ್ಯಾಡ್ಲಿಂಗ್ ಕಾಲುಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಲಂಬವಾಗಿ ಕೆಳಕ್ಕೆ ತೇಲುತ್ತದೆ. ಪ್ರದರ್ಶನ ಹಾರಾಟದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಇದು 20-40 ಮೀ ಮೈದಾನಗಳ ನಡುವೆ ಏನನ್ನಾದರೂ ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಟೇಕ್-ಆಫ್‌ನಿಂದ ಲ್ಯಾಂಡಿಂಗ್ಗೆ 6-8.5 ಸೆಕೆಂಡುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇದು ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿದ್ದಾಗ 4 ರಿಂದ 7 ಬಾರಿ ಕರೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ನ ಗೂಡು ಕಟ್ಟುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಮೊಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಕೇವಲ ಹುಲ್ಲಿನ ನಡುವೆ ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಇಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಒಂದು ಕ್ಲಚ್ಚಲ್ಲಿ ಒಂದರಿಂದ ಎರಡು ಮೊಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಇಡುತ್ತದೆ. ಹೆಣ್ಣು ಮಗುವಿನಿಂದ ಯಾವುದೇ ಸಹಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಅದನ್ನು ಚಿಕ್ಕವಳಾಗಿ ಬೆಳೆಸುತ್ತಾಳೆ. ಬಂಗಾಳ ಫ್ಲೋರಿಕನ್ನ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯ ಕಾಲವು ಫೆಬ್ರವರಿ-ಜೂನ್ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತದೆ. ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ವಯಸ್ಕ ಗಂಡುಗಳು ಪ್ರಾದೇಶಿಕವಾಗಿರುತ್ತವೆ, ಆದರೆ ಕೆಲವು ಗಂಡುಗಳು ಬಹುಶಃ ಸೂಕ್ತವಾದ ಆವಾಸಸ್ಥಾನದ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಆರು ಗಂಡುಗಳು ಹಲವಾರು ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಅಲ್ಪಾವಧಿಗೆ ಒಗ್ಗೂಡಬಹುದು, ಸೂಕ್ತವಾದ ಆವಾಸಸ್ಥಾನಕ್ಕಾಗಿ ಹೋರಾಡುತ್ತವೆ ಅಥವಾ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಬೆನ್ನಟ್ಟುತ್ತವೆ. ಒಂದೇ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನಲ್ಲಿ ಎರಡರಿಂದ ಮೂರು ಹೆಣ್ಣುಗಳು ಸಹ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ.

ಇದು ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು 50 ಸೆಂ. ಮೀ. ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಎತ್ತರದ ತೆರೆದ ಸಣ್ಣ ಹುಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುತ್ತದೆ, ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಎತ್ತರದ ಹುಲ್ಲು (1-2 ಮೀ) ಮತ್ತು ಚದುರಿದ ಇಂಪೆರಾಟಾ ಸಿಲಿಂಡ್ರಿಕಾ ಪ್ರಾಬಲ್ಯವಿರುವ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು, ಸಕ್ಕರಮ್ ಸ್ವಾಂಟೇನಿಯಮ್ ಮತ್ತು ಚದುರಿದ ಸಣ್ಣ ಮರಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಥವಾ ಇಲ್ಲದ ವೆಟಿವೇರಿಯಾ ಜಿಜಾನಿಯೋಯಿಡ್ಸ್ ಬಂಗಳ ಫ್ಲೋರಿಕನೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿವೆ ಪಕ್ಷಿಗಳು ಮೇವು ಬೇಟೆ ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕಾಗಿ ಸಣ್ಣ ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳನ್ನು ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತವೆ ಆದರೆ ಹಗಲಿನ ಬಿಸಿಲಿನಲ್ಲಿ ಎತ್ತರದ ಹುಲ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಆಶ್ರಯ ಪಡೆಯುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣುಗಳು ತಮ್ಮ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಮಯವನ್ನು ಎತ್ತರದ ಹುಲ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಕಳೆಯುತ್ತವೆ.

.....

ಡಾ. ಶ್ರೀನಿವಾಸ್ ಬಿ. ನೆಗಲೂರ

ಸಹಾಯಕ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕ, ಪ್ರಾಣಿಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ

ವಿಜಯ ಮಹಾಂತೇಶ್ ಕೃಷ್ಣಪೋಷಿ ತೆಎಸ್.ಆರ್. ವಸ್ತ್ರದ ಕಲಾ, ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು

ವಿ.ಎಸ್. ಬೆಳ್ಳಿಹಾಳ ವಾಣಿಜ್ಯ ಕಾಲೇಜು

ಹುನಗುಂದ-587118

ಇಮೇಲ್: srinivasneglur@gmail.com