ಮೊಸಳೆ

ಮಗ್ಗರ್

IUCN ಸ್ಥಿತಿ ದುರ್ಬಲ

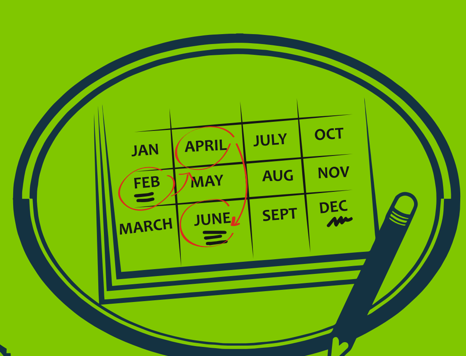
ಆವಾಸಸ್ಥಾನ

ಸಿಹಿನೀರು ಮತ್ತು ಉಪ್ಪುನೀರಿನ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು

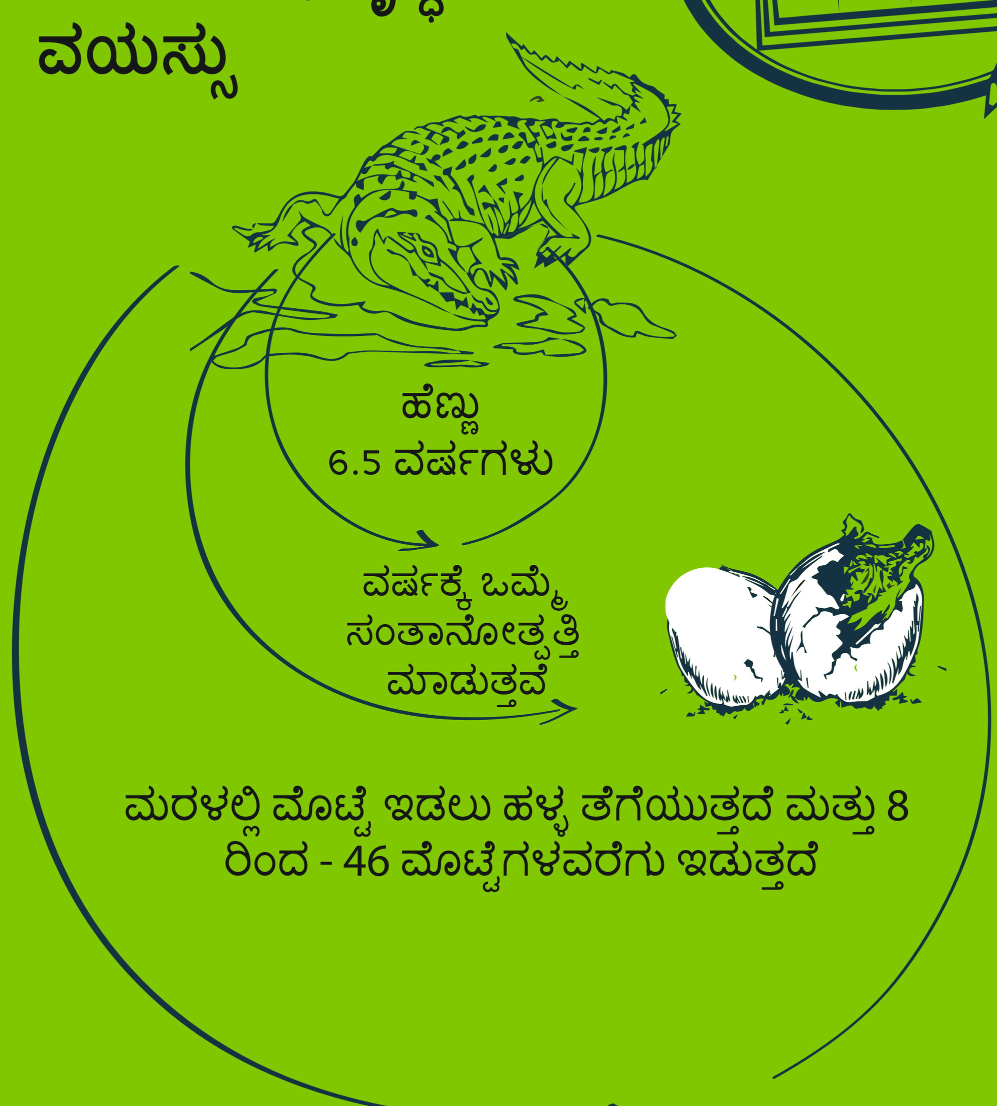
ಸಂತತಿ

ಮೊಟ್ಟೆ ಇಡುವುದು ಫೆಬ್ರವರಿ - ಏಪ್ರಿಲ್

ಮೊಟ್ಟೆಯೊಡೆಯುವ ಅವಧಿ ಏಪ್ರಿಲ್ - ಜೂನ್

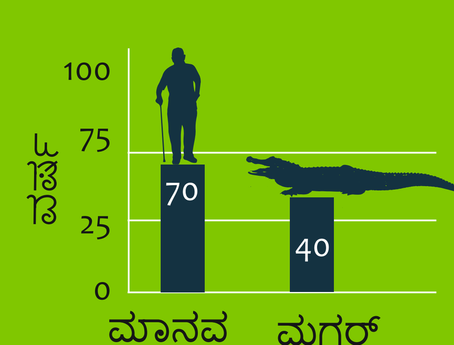


ಸಂತಾನಾಭಿವೃದ್ಧಿಯ ವಯಸ್ಸು



- ನಿಶಾಚರಿ ಆದರೆ ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಬೇಟೆಯಾಡುತ್ತವೆ
- ಸಿಹಿನೀರಿನ ಕೆರೆ, ನದಿ ಮತ್ತು ಜವುಗು ಭೂಮಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತವೆ
- ಭೂಮಿ ಮೇಲೆ ಮತ್ತು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಎರಡೂಕಡೆ ಬದುಕಬಲ್ಲವು
- ಸುಲಭವಾಗಿ ಗೋಚರಿಸುವುದಿಲ್ಲ; ತನ್ನನ್ನು ಮರೆಮಾಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ
- ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೂ ಹಾಗೂ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿದ್ದು ಮರೆಮಾಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಶೀತರಕ್ತ ಹೊಂದಿರುವಂತದ್ದು; ಮೈ ಬಿಸಿಯಾಗಿರಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಸೂರ್ಯನ ಬಿಸಿಲಿಗೆ ದಡದಲ್ಲಿ ಮಲಗುತ್ತದೆ
- ಹೆಚ್ಚು ಬಿಸಿ ಅಥವಾ ಶೀತ ತಾಪಮಾನಗಳನ್ನು ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸಲು ಬಿಲಗಳನ್ನು ಅಗೆಯುತ್ತವೆ
- ಹಠಾತ್ತಾಗಿ ಮತ್ತು ಅತೀ ವೇಗವಾಗಿ ಹತ್ತಿರಕ್ಕೆ ಆಕ್ರಮಣ ಮಾಡಬಲ್ಲದು
- ಹರಿತವಾದ ಹಲ್ಲುಗಳಿರುತ್ತದೆ: ಮತ್ತು ಇನ್ನಿತರ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗಿಂತ ಬಲವಾಗಿ ಕಡಿಯುತ್ತವೆ
- ಹೊಂಚು ಹಾಕುವ ಪರಭಕ್ಷಕಗಳು: ಬಲಿ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಹತ್ತಿರಕ್ಕೆ ಬರುವವರೆಗೂ ಕಾದು ಕುಳಿತು ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ದಾಳಿ ನಡೆಸುತ್ತದೆ
- ಪ್ರಚೋದಿಸಿದರೆ ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ

ಸರಾಸರಿ ಜೀವಿತಾವಧಿ



ಘಾರಿಯಲ್

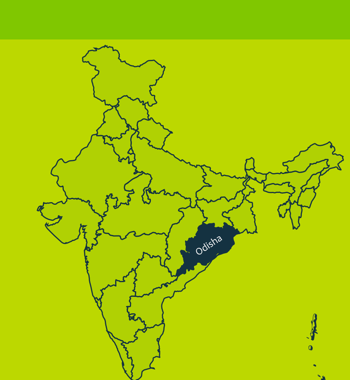
IUCN ಸ್ಥಿತಿ : ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಾಣಿ

- ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ನಿರುಪದ್ರವಿ; ಮೀನುಗಳನ್ನು ಬೇಟೆಯಾಡುತ್ತವೆ
- ಮೂತಿಯ ಮೇಲೆ ಮಡಕೆಯಾಕಾರ ಇರುವುದರಿಂದ ಘಾರ ಎಂದು ಹೆಸರು ಬಂದಿದೆ
- ಇವು ಶುದ್ಧ ಜಲಮೂಲಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಸೂಚನೆಗಳು
- ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ತುಂಬಾ ದೂರದವರೆಗೂ ನಡೆಯಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಬೆದರಿಕೆ ಗೊಳಗಾದಾಗ ಇತರೆ ನೀರಿನ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ
- ಸಂತತಿಯಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ಕುಸಿತ ಕಂಡಿದೆ; ತೀವ್ರವಾಗಿ ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿದೆ

ಉಪ್ಪು ನೀರಿನ ಮೊಸಳೆ

IUCN ಸ್ಥಿತಿ : ಕನಿಷ್ಠ ಕಾಳಜಿ

- ಅಧಿಕವಾಗಿ ಭಾರತದ ಪೂರ್ವ ಕರಾವಳಿ ಮತ್ತು ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ ನದೀಮುಖಗಳ ಲವಣಯುಕ್ತ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತದೆ
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಪರೂಪ; ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನದ ಅಡಚಣೆಯಿಂದಾಗಿ 1960 ರಲ್ಲಿ ಸಂತತಿ ತೀವ್ರವಾದ ಅವನತಿಗೆ ತಲುಪಿದೆ
- ಗೂಡುಗಳನ್ನು ಸಸ್ಯವರ್ಗದ ದಿಬ್ಬಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತವೆ ಇದು ಮಗ್ಗರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಘಾರಿಯಲ್ ಗಿಂತ ವಿಭಿನ್ನ



ಭಾರತದ ಒರಿಸ್ಸಾದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ 3 ಜಾತಿಯ ಮೊಸಳೆಗಳಿವೆ

ನಿಮಗಿದು ಗೊತ್ತೇ ?

- ಮಗ್ಗರ್ ನ ಇರುವಿಕೆ ಜಲಮೂಲಗಳ ಒಳ್ಳೆ ಆರೋಗ್ಯದ ಪ್ರಮುಖ ಸೂಚನೆಗಳು
- ಆವಾಸಸ್ಥಾನದ ನಾಶ, ಬೇಟೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತೀಕಾರದ ಹತ್ಯೆಗಳು ಮಗ್ಗರ್ಸ್ ನ ಸಂತತಿ ಕಮ್ಮಿ ಆಗುವುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ
- ಉಷ್ಣವಲಯದ ಪೊದೆಗಳನ್ನು ಕೃಷಿ 'ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೋಸ್ಕರ ಮತ್ತು ಜಲಚರ ಸಾಕಣೆಗಾಗಿ ಮೊಸಳೆಗಳ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನ ನಾಶವಾಗುತ್ತಿದೆ
- ಬರಗಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಜಲಮೂಲಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಿ ದೂರದಿಂದ ಬರುತ್ತವೆ
- ಮಗ್ಗರ್ ಗಳು ಒಂದು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಹೇರಳವಾಗಿದ್ದವು ಆದರೆ ಈಗ ಅದರ ಸಂತತಿ ತೀವ್ರವಾಗಿ ಕ್ಷೀಣಿಸಿದೆ
- ಅವುಗಳನ್ನು ಮಾಂಸಕ್ಕಾಗಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಚರ್ಮಕ್ಕಾಗಿ ಕೊಲ್ಲಲಾಗುತ್ತಿದೆ
- ಜನರು ಜಾನುವಾರುಗಳನ್ನು ಮೊಸಳೆಯಿರುವ ಆವಾಸ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಮೇಯಿಸುವುದರಿಂದ ಸಂಘರ್ಷಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತಿದೆ
- ಪ್ರವಾಹದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೊಸಳೆಗಳು ಕೊಚ್ಚಿಕೊಂಡು ಬೀದಿಗಳಲ್ಲಿ ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಬಂದುಬಿಡುತ್ತದೆ. ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಮಗ್ಗರ್ಸ್‌ಗಳು ಮಳೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಸೃಷ್ಟಿಯಾದ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಕೆರೆಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡುತ್ತವೆ
- ಮರಿಗಳ ಲಿಂಗ ಕಾವಿನ ತಾಪಮಾನದ ಮೇಲೆ ಆಧಾರ ಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ

Indo-German Cooperation on Human-Wildlife Conflict Mitigation in India
2017-2023
Taking a Harmonious Co-existence approach to Human-Wildlife Conflict Mitigation in India