



spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



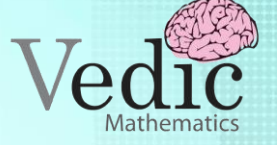
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ :

ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 20, 2025 ರಂದು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ

ಐತಿಹಾಸಿಕ ಸಾಗರ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ವಿಶ್ವದ ಮೊದಲ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದ 60 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರವಾಗಿ ಮೊರಾಕೊ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದೆ, ಇದು ಮುಂದಿನ ವರ್ಷ ಹೈ ಸೀಸ್ ಒಪ್ಪಂದ ಜಾರಿಗೆ ಬರಲು ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ. ಈ ಹೆಗ್ಗುರುತು ಒಪ್ಪಂದವು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಒಂದು ಕಾನೂನು ಚೌಕಟ್ಟಾಗಿದ್ದು, ಇದು ಯಾವುದೇ ಒಂದು ದೇಶದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಮೀರಿದ್ದು, ಸಾಗರದ ಸುಮಾರು ಮೂರನೇ ಎರಡರಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅತಿಯಾದ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ, ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಗಣಿಗಾರಿಕೆಯಂತಹ ಬೆದರಿಕೆಗಳಿಂದ ಈ ದುರ್ಬಲ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವತ್ತ ಇದು ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಹೆಜ್ಜೆಯಾಗಿದೆ.

ಮುಕ್ತ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಕುರಿತು ಜೋಧಪುರ ಸಮಾಲೋಚನೆ ಭಾರತದ ಜೋಧಪುರದಲ್ಲಿ, ಮರುಭೂಮಿಗಳು ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳಂತಹ ರಾಜಸ್ಥಾನದ ಮುಕ್ತ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು (ONEs) ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯನ್ನು ರಚಿಸಲು ರಾಜ್ಯಮಟ್ಟದ ಸಮಾಲೋಚನೆಯನ್ನು ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಭಾರತೀಯ ಅರಣ್ಯ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ ಮಂಡಳಿ (ICFRE) ಮತ್ತು ಇತರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸಿದ ಸಭೆಯು, ಈ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ

ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸಿತು. ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಲು ಅಧಿಕೃತ ಭೂ-ಬಳಕೆಯ ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ONEs ಅನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ-ವಲಯ ಸಮನ್ವಯದ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ತಜ್ಞರು ಒತ್ತಿ ಹೇಳಿದರು.

3. ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ನಗರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಸವಾಲುಗಳು ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಕುರಿತಾದ ಇತ್ತೀಚಿನ ವರದಿಯು, ತ್ವರಿತ ನಗರೀಕರಣದ ನಡುವೆಯೂ ತನ್ನ ಹಸಿರು ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ನಗರದ ಹೋರಾಟವನ್ನು ಬೆಳಕಿಗೆ ತಂದಿದೆ. ಕೆಲವು ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಹಸಿರು ಹೊದಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೂ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಕೊರತೆಯಿದೆ ಮತ್ತು ನಗರದ ಮರದ ಹೊದಿಕೆ ಕೇವಲ 14.78% ಎಂದು ವರದಿಯು ಗಮನಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ಪಕ್ಷಿ ಪ್ರಭೇದಗಳು ನಗರೀಕೃತ ವಲಯಗಳಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಇತರವು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ ಮತ್ತು ನಗರದ ದೊಡ್ಡ, ತಂಪಾದ ಹಸಿರು ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ ಎಂದು ಅಧ್ಯಯನವು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಿದೆ. ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಮತ್ತು ನಗರ ಉಷ್ಣ ದ್ವೀಪ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಲು ಸ್ಥಳೀಯ, ವಿಶಾಲ-ಛಾವಣಿಯ ಮರ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ನೆಡುವುದಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲು ವರದಿಯು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಹೊಸ ಆವಿಷ್ಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಉಪಕ್ರಮಗಳು

ಹೊಸ ಕಣಜ ಪ್ರಭೇದಗಳು : ಸಂಶೋಧಕರು ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಹೊಸ ಜಾತಿಯ ಪರಾವಲಂಬಿ ಕಣಜಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದ್ದಾರೆ, ಅವುಗಳ ಮೂಲ ಯುರೋಪ್‌ನಲ್ಲಿದೆ. ಅವುಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆ, ಪರಿಸರ





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



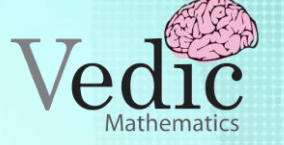
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಅಪಾಯಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಪಾತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ಹೊಸ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹುಟ್ಟುಹಾಕುತ್ತದೆ.

ಜಿರಾಫೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ : ಹೊಸ AI-ಚಾಲಿತ ಮಾದರಿಯು ಸಂರಕ್ಷಣಾಕಾರರಿಗೆ ಕಾಡಿನಲ್ಲಿ ಜಿರಾಫೆಗಳ ಚಲನೆ ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ರಕ್ಷಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ.

ಖಡ್ಗಮೃಗದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ : ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಕೃತಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಒಕ್ಕೂಟದ (IUCN) ಇತ್ತೀಚಿನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು ಎರಡು ಖಡ್ಗಮೃಗ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಇತರ ಮೂರು ಪ್ರಭೇದಗಳು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಲೇ ಇವೆ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ, ಇದು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯತ್ನಗಳ ನಿರಂತರ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಿಯ ಆಕಾಂಕ್ಷಿಗಳೇ,

WhatsApp ಚಾನೆಲ್‌ಗೆ ಚಂದಾದಾರರಾಗುವ

ಮೂಲಕ ಪ್ರಮುಖ ಪಾಠಗಳು,

ಟ್ಯಾಟೋರಿಯಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು

ಪ್ರಕಟಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ನವೀಕೃತವಾಗಿರಿ !

ಸೇರಲು ಕೆಳಗಿನ QR ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿ

ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ನವೀಕರಣವನ್ನು ಎಂದಿಗೂ

ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ!

ನಿಮ್ಮ ನಿರಂತರ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹಕ್ಕೆ

ಧನ್ಯವಾದಗಳು.

**ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕಲಿಯುವುದನ್ನು ಮತ್ತು
ಬೆಳೆಯುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸೋಣ!**



MCQS

1: ಎಷ್ಟು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಹೈ ಸೀಸ್ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿವೆ, ಅದು ಜಾರಿಗೆ ಬರಲು ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಟ್ಟಿವೆ?

ಎ) 50

ಬಿ) 60

ಸಿ) 70

ಡಿ) 80

ಉತ್ತರ : ಬಿ) 60.

ಮೊರಾಕೊ, ಹೈ ಸೀಸ್ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದ 60 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರವಾಯಿತು, ಇದು ಜಾರಿಗೆ ಬರುವತ್ತ ಒಂದು ಮಹತ್ವದ ಹೆಜ್ಜೆಯಾಗಿದೆ.





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



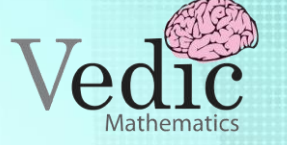
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



2: ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ನಗರದ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ವರದಿಯು ಅದರ ಮರದ ಹೊದಿಕೆ ಕೇವಲ 14.78% ಎಂದು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಿದೆ?

- ಎ) ಮುಂಬೈ
- ಬಿ) ದೆಹಲಿ
- ಸಿ) ಬೆಂಗಳೂರು
- ಡಿ) ಚೆನ್ನೈ

ಉತ್ತರ: ಸಿ) ಬೆಂಗಳೂರು.

ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಕುರಿತಾದ ವರದಿಯು ನಗರೀಕರಣದ ವಿರುದ್ಧ ನಗರದ ಹೋರಾಟವನ್ನು ಗಮನಿಸಿದೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮರದ ಹೊದಿಕೆ ಕೇವಲ 14.78% ಮಾತ್ರ ಎಂದು ಹೇಳಿದೆ.

3: ಭಾರತದ ಜೋಧಾಪುರದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ರಾಜ್ಯಮಟ್ಟದ ಸಮಾಲೋಚನೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಕೇಂದ್ರಬಿಂದುವಾಗಿದ್ದವು?

- ಎ) ಮುಕ್ತ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು (ಒನ್ ಗಳು)
- ಬಿ) ಕರಾವಳಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು
- ಸಿ) ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು
- ಡಿ) ಪರ್ವತ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು

ಉತ್ತರ: ಎ) ಮುಕ್ತ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು (ಒನ್ ಗಳು).

ಭಾರತದ ಜೋಧಾಪುರದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಈ ಸಮಾಲೋಚನೆಯನ್ನು, ಮರುಭೂಮಿಗಳು ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳಂತಹ ರಾಜಸ್ಥಾನದ ಮುಕ್ತ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು (ONEs) ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯನ್ನು ರಚಿಸಲು ನಡೆಸಲಾಯಿತು.

4: ಜಿರಾಫೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅರ್ಧಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ರಕ್ಷಿಸಲು ಸಂರಕ್ಷಣಾಕಾರರಿಗೆ ಏನು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

- ಎ) ಹೊಸ ಉಪಗ್ರಹ ಟ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ.
- ಬಿ) ಹೊಸ AI-ಚಾಲಿತ ಮಾದರಿ.
- ಸಿ) ಹೊಸ ಜಿನೆಟಿಕ್ ಮ್ಯಾಪಿಂಗ್ ತಂತ್ರ.
- ಡಿ) ಹೊಸ ಡ್ರೋನ್ ಕಣ್ಗಾವಲು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ.

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಹೊಸ AI-ಚಾಲಿತ ಮಾದರಿ.

ಹೊಸ AI-ಚಾಲಿತ ಮಾದರಿಯು ಸಂರಕ್ಷಣಾಕಾರರಿಗೆ ಕಾಡಿನಲ್ಲಿ ಜಿರಾಫೆಗಳ ಚಲನವಲನ ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅವುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಅರ್ಧಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ರಕ್ಷಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಪ್ರಾಂಪ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ.

5: ಇತ್ತೀಚಿನ ಐಯುಸಿಎನ್ ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಎಷ್ಟು ಖಡ್ಗಮೃಗ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ ಮತ್ತು ಎಷ್ಟು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ?

- ಎ) ಒಂದು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ, ನಾಲ್ಕು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ.
- ಬಿ) ಎರಡು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ, ಮೂರು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ.
- ಸಿ) ಮೂರು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ, ಎರಡು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ.
- ಡಿ) ನಾಲ್ಕು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ, ಒಂದು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿದೆ.

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಎರಡು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ, ಮೂರು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಕೃತಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಒಕ್ಕೂಟದ (IUCN) ಇತ್ತೀಚಿನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು ಎರಡು ಖಡ್ಗಮೃಗ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಇತರ ಮೂರು ಪ್ರಭೇದಗಳು ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತಲೇ ಇವೆ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



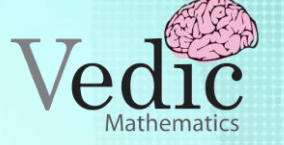
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಪ್ರಿಯ ಆಕಾಂಕ್ಷಿಗಳೇ,

YouTube ಚಾನೆಲ್‌ಗೆ ಚಂದಾದಾರರಾಗುವ ಮೂಲಕ
ಪ್ರಮುಖ ಪಾಠಗಳು, ಟ್ಯೂಟೋರಿಯಲ್‌ಗಳು
ಮತ್ತು ಪ್ರಕಟಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ನವೀಕೃತವಾಗಿರಿ !

ಕೆಳಗಿನ QR ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು
ಯಾವುದೇ ನವೀಕರಣವನ್ನು ಎಂದಿಗೂ
ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ!

ನಿಮ್ಮ ನಿರಂತರ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹಕ್ಕೆ
ಧನ್ಯವಾದಗಳು. ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕಲಿಯುವುದನ್ನು
ಮುಂದುವರಿಸೋಣ!



www.spardha.guru



No 8, 24th Block Manasi Nagar Beside of Bliss
serviced Apartment, Mysuru, Karnataka 570029



info@spardha.guru



90711 54445, 90711 64446, 90711 74447