



spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆ :

ಆಗಸ್ಟ್ 25, 2025 ರಂದು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿನ ಇತ್ತೀಚಿನ ನವೀಕರಣಗಳು ಜಾಗತಿಕ ಬೆದರಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ನವೀನ ರಕ್ಷಣಾ ತಂತ್ರಗಳೆರಡನ್ನೂ ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ಬ್ರೆಜಿಲ್ ಅಮೆಜಾನ್ ಸೋಯಾ ನಿಷೇಧವನ್ನು ಸ್ಥಗಿತಗೊಳಿಸಿರುವುದು ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಕಳವಳವಾಗಿದೆ, ಇದು ಅರಣ್ಯನಾಶದಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು ಎಂದು ಸಂರಕ್ಷಣಾಕಾರರು ಭಯಪಡುತ್ತಾರೆ.

ಪ್ರಮುಖ ಬೆದರಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಸವಾಲುಗಳು

ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ: ಆಗಸ್ಟ್ 21 ರಂದು ಪ್ರಕಟವಾದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಧ್ಯಯನವು ಅಂಟಾರ್ಟಿಕ್ ಸಮುದ್ರದ ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯ ತ್ವರಿತ ನಷ್ಟವು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಹಂತವಾಗಬಹುದು, ಇದು ಬದಲಾಯಿಸಲಾಗದ ಜಾಗತಿಕ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು ಎಂದು ಎಚ್ಚರಿಸಿದೆ. ಇದು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ನಷ್ಟದ ನಡುವಿನ ಈಗಾಗಲೇ ಸ್ಥಾಪಿತವಾದ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಅರಣ್ಯನಾಶ: ಅರಣ್ಯನಾಶಗೊಂಡ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಂದ ಸೋಯಾಬೀನ್ ಖರೀದಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ ಒಪ್ಪಂದವಾದ ಅಮೆಜಾನ್ ಸೋಯಾ ನಿಷೇಧವನ್ನು ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸುವ ಬ್ರೆಜಿಲ್ ನಿರ್ಧಾರವು ಅಮೆಜಾನ್ ಮಳೆಕಾಡಿನ ಭವಿಷ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಿದೆ.

ಮಾಲಿನ್ಯ: ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾದ ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನೆಯು ಮರದ ಶಾಖೋತ್ಪಾದಕಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವತ್ತ ಗಮನಹರಿಸುತ್ತದೆ, ಇದು ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯದ ಗಮನಾರ್ಹ ಮೂಲವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು.

ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಪ್ರಭೇದಗಳು: ಕೆಲವು ರೀತಿಯ ಕಡಲಕಳೆ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಗಳನ್ನು ಹೊತ್ತೊಯ್ಯುವ ಇಲಿಗಳಂತಹ ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಪರಿಚಯವು ವಿವಿಧ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಗೆ ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟುಮಾಡುತ್ತಲೇ ಇದೆ.

ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆಗಳು

ಸ್ಥಳೀಯರ ನೇತೃತ್ವದ ಉಪಕ್ರಮಗಳು: ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾದ ಕಾಕಾಡು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯರ ನೇತೃತ್ವದ ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನಾ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ. ಬಿನಿಂಜ್/ಮುಂಗ್ಗುಯ್ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮಾಲೀಕರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದಲ್ಲಿ 10 ವರ್ಷಗಳ ಯೋಜನೆಯು ಉದ್ಯಾನವನದ ವಿಶಿಷ್ಟ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ: ಸಂಶೋಧಕರು ವನ್ಯಜೀವಿ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲು eDNA ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು ಮತ್ತು ಅಮೆಜಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಆಮೆ ಗೂಡುಗಳನ್ನು ಎಣಿಸಲು ಡ್ರೋನ್‌ಗಳಂತಹ ನವೀನ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ, ಇದು 41,000 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಆಮೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮೆಗಾ-ಸೈಟ್ ಅನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುತ್ತದೆ.





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



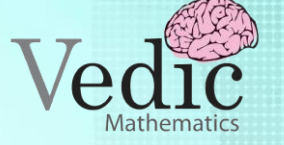
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು: ಭಾರತದ ವನ ಮಹೋತ್ಸವ ಉತ್ಸವವು ಮರ ನೆಡುವ ಅಭಿಯಾನವಾಗಿದ್ದು, ಅರಣ್ಯೀಕರಣ ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸಿದೆ. ಸರ್ಕಾರವು ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ತನ್ನ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸಿತು, ಭಾರತವು 100,000 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಜಾತಿಯ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು 55,000 ಜಾತಿಯ ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ನೆಲೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಗಮನಿಸಿತು.

ಜಾಗತಿಕ ಒಪ್ಪಂದಗಳು: 2030 ರ ವೇಳೆಗೆ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ನಷ್ಟವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಮತ್ತು ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸಲು ಐತಿಹಾಸಿಕ ಒಪ್ಪಂದವಾದ ಕುನ್ಮಿಂಗ್-ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಜಾಗತಿಕ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರಲು ದೇಶಗಳು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿಗಳಲ್ಲಿ 30% ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಸಾಗರಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಕೃತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಗಮನಾರ್ಹ ವಾರ್ಷಿಕ ಹಣವನ್ನು ಸಜ್ಜುಗೊಳಿಸುವುದು ಸೇರಿವೆ.

ಪ್ರಿಯ ಆಕಾಂಕ್ಷಿಗಳೇ,

WhatsApp ಚಾನೆಲ್‌ಗೆ ಚಂದಾದಾರರಾಗುವ

ಮೂಲಕ ಪ್ರಮುಖ ಪಾಠಗಳು,

ಟ್ಯುಟೋರಿಯಲ್‌ಗಳು 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. ಅಮೆಜಾನ್ ಸೋಯಾ ನಿಷೇಧವನ್ನು ಬ್ರೆಜಿಲ್ ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾಳಜಿ ಏನು?

- ಎ) ಜಾಗತಿಕ ಸೋಯಾಬೀನ್ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ
- ಬಿ) ಅಮೆಜಾನ್ ಮಳೆಕಾಡಿನಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯನಾಶದಲ್ಲಿ ಸಂಭವನೀಯ ಹೆಚ್ಚಳ
- ಸಿ) ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಜೊತೆ ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರ ಒಪ್ಪಂದ
- ಡಿ) ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಜಾತಿಯ ಕಡಲಕಳೆಯ ಪರಿಚಯ

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಅಮೆಜಾನ್ ಮಳೆಕಾಡಿನಲ್ಲಿ ಅರಣ್ಯನಾಶದಲ್ಲಿ ಸಂಭವನೀಯ ಹೆಚ್ಚಳ.





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಅರಣ್ಯ ನಾಶವಾದ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಂದ ಸೋಯಾಬೀನ್ ಖರೀದಿಸುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವ ಒಪ್ಪಂದವೇ ನಿಷೇಧವಾಗಿತ್ತು, ಆದ್ದರಿಂದ ಇದನ್ನು ಸ್ಥಗಿತಗೊಳಿಸುವುದರಿಂದ ಅರಣ್ಯನಾಶ ಹೆಚ್ಚಾಗುವ ಬಗ್ಗೆ ಆತಂಕ ವ್ಯಕ್ತವಾಗುತ್ತದೆ.

2. ಒದಗಿಸಲಾದ ಪಠ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೈಲೈಟ್ ಮಾಡಿದಂತೆ, ವನ್ಯಜೀವಿಗಳನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಲು ಅಮೆಜಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ನವೀನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ?

ಎ) ಸೋನಾರ್ ಮ್ಯಾಪಿಂಗ್

ಬಿ) ಉಪಗ್ರಹ ಚಿತ್ರಣ

ಸಿ) eDNA ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು ಮತ್ತು ಡ್ರೋನ್‌ಗಳು

ಡಿ) ಜೆನೆಟಿಕ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್

ಉತ್ತರ: ಸಿ) ಇಡಿಎನ್‌ಎ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು ಮತ್ತು ಡ್ರೋನ್‌ಗಳು.

ವನ್ಯಜೀವಿಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು eDNA ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು ಮತ್ತು ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಆಮೆ ಗೂಡುಗಳನ್ನು ಎಣಿಸಲು ಡ್ರೋನ್‌ಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಪಠ್ಯವು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸುತ್ತದೆ.

3. ಪಠ್ಯದ ಪ್ರಕಾರ, ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಪ್ರಭೇದಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಬೆದರಿಕೆ ಏನು?

ಎ) ಅವು ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆ

ಬಿ) ಅವು ಸ್ಥಳೀಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಅಡ್ಡಿಪಡಿಸುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಗೆ ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕುತ್ತವೆ

ಸಿ) ಅವು ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತವೆ

ಡಿ) ಅವು ಅಂಟಾರ್ಕ್ಟಿಕ್ ಸಮುದ್ರದ ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯ ಕರಗುವಿಕೆಯನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸುತ್ತವೆ

ಉತ್ತರ: ಬಿ) ಅವು ಸ್ಥಳೀಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಅಡ್ಡಿಪಡಿಸುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಗೆ ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕುತ್ತವೆ. ಒದಗಿಸಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ಕಡಲಕಳೆ ಮತ್ತು ಇಲಿಗಳಂತಹ ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಪ್ರಭೇದಗಳು ವಿವಿಧ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಗೆ ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟುಮಾಡುತ್ತವೆ ಎಂದು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

4. 2030 ರ ವೇಳೆಗೆ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ನಷ್ಟವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವ ಮತ್ತು ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಜಾಗತಿಕ ಒಪ್ಪಂದ ಯಾವುದು, ಇದರ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿ ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಸಾಗರಗಳ ಶೇಕಡಾ 30 ರಷ್ಟು ರಕ್ಷಿಸುವುದು?

ಎ) ಕ್ಯೂಟೋ ಶಿಷ್ಟಾಚಾರ

ಬಿ) ಪ್ಯಾರಿಸ್ ಒಪ್ಪಂದ

ಸಿ) ಕುನ್ಮಿಂಗ್-ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಜಾಗತಿಕ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಚೌಕಟ್ಟು

ಡಿ) ಅಮೆಜಾನ್ ಸೋಯಾ ನಿಷೇಧ

ಉತ್ತರ: ಸಿ) ಕುನ್ಮಿಂಗ್-ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಜಾಗತಿಕ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಚೌಕಟ್ಟು.

ಈ ಐತಿಹಾಸಿಕ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ನಷ್ಟವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವ ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಸಾಗರಗಳ 30% ಅನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಚೌಕಟ್ಟಾಗಿ ಪಠ್ಯವು ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ.

5. ಪಠ್ಯದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾದ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮರ ನೆಡುವ ಹಬ್ಬದ ಹೆಸರೇನು?

ಎ) ಹೋಳಿ

ಬಿ) ದೀಪಾವಳಿ

ಸಿ) ವನ ಮಹೋತ್ಸವ

ಡಿ) ಭೂ ದಿನ

ಉತ್ತರ: ಸಿ) ವನ ಮಹೋತ್ಸವ.





spardhaguru2022



Spardhaguru Current affairs



Spardhaguru1



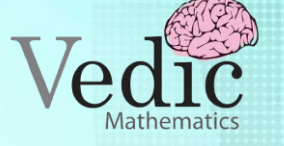
SpardhaGuru



Spardha.guru



www.spardha.guru



ಅರಣ್ಯೀಕರಣ ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಭಾರತದ ಮರ ನೆಡುವ ಅಭಿಯಾನ ಎಂದು ಈ ಹಬ್ಬವನ್ನು ಪರೈವು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಹೆಸರಿಸಿದೆ.

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!

