

Current Affairs Quiz (OCT 2025) : ಪ್ರಚಲಿತ ಘಟನೆಗಳ ಕ್ವಿಜ್ (ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2025)

#####

01-10-2025

1.ಭಾರತದ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಒಫಿಯೋರಿಜಾ ಎಕಿನಾಟಾ (**Ophiorrhiza echinata**) ಎಂಬ ಹೊಸ ಕಾಫಿ ಸಸ್ಯ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು?

- 1) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು
- 2) ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳು
- 3) ಸುಂದರ್ಬನ್ಸ್
- 4) ಹಿಮಾಲಯ

1) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು

ಒಫಿಯೋರಿಜಾ ಎಕಿನಾಟಾ ಎಂಬ ಹೊಸ ಕಾಫಿ ಸಸ್ಯ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು. ಇದು ಕೇರಳದ ಇಡುಕ್ಕಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ದೇವಿಕುಲಂನಲ್ಲಿರುವ ಶೋಲಾ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಈ ಸಸ್ಯವು ಸಮುದ್ರ ಮಟ್ಟದಿಂದ 1,630 ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣ ಕಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಿಸರ ಟೋನ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಇದು ರುಬಿಯೇಸಿ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ್ದು ಮತ್ತು ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿವಿಷ ಸಿದ್ಧತೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಒಫಿಯೋರಿಜಾ ಮುಂಗೋಸ್ಟೆ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುವ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಔಷಧೀಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಹುದು. ಈ ಪ್ರಭೇದವು ಬಹಳ ಅಪರೂಪ, 4 ಚದರ ಕಿ.ಮೀ ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಕೇವಲ 35 ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

2.ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ಹೊಸ MD ಮತ್ತು CEO ಆಗಿ ಯಾರನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಎಂ. ವಿ. ರಾವ್
- 2) ಕಲ್ಯಾಣ್ ಕುಮಾರ್
- 3) ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆ
- 4) ಭಾನು ಪ್ರತಾಪ್ ಶರ್ಮಾ

3) ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆ (**Asheesh Pandey**)

ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆ ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಕಲ್ಯಾಣ್ ಕುಮಾರ್ ಅವರನ್ನು 3 ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರನ್ನಾಗಿ ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ

ಸರ್ಕಾರವು ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆಯನ್ನು ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಆಗಿ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ್ ಕುಮಾರ್ ಅವರನ್ನು ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಆಗಿ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ನೇಮಿಸಿದೆ.

ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿರುವ ಪಾಂಡೆ, ಯುಬಿಐ ಅನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಲಿದ್ದಾರೆ, ಆದರೆ ಪಂಜಾಬ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಇಡಿ ಆಗಿರುವ ಕುಮಾರ್, ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ನಿವೃತ್ತರಾದ ನಂತರ ಸಿಬಿಐನಲ್ಲಿ ಎಂ. ವಿ. ರಾವ್ ಅವರ ನಂತರ ನೇಮಕಗೊಳ್ಳಲಿದ್ದಾರೆ.

ಭಾನು ಪ್ರತಾಪ್ ಶರ್ಮಾ ನೇತೃತ್ವದ ಹಣಕಾಸು ಸೇವೆಗಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಬ್ಯೂರೋ (ಎಫ್‌ಎಸ್‌ಐಬಿ) ಎರಡೂ ನೇಮಕಾತಿಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿತು, ಇದನ್ನು ನಂತರ ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ನೇಮಕಾತಿ ಸಮಿತಿ ಅನುಮೋದಿಸಿತು.

ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ವಿಮಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ನೇಮಕಾತಿಗಳು

*ಆರ್ಬಿಐನ ಉಪ ಗವರ್ನರ್ - ಶಿರೀಶ್ ಚಂದ್ರ ಮುರ್ಮು (ಎಂ. ರಾಜೇಶ್ವರ್ ರಾವ್ ಬದಲಿಗೆ); 3 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ+

*ಪಿರಾಮಲ್ ಫೈನಾನ್ಸ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು - ಆನಂದ್ ಪಿರಾಮಲ್

*ಇಂಡಸ್‌ಇಂಡ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಿಎಫ್‌ಒ - ವೈರಲ್ ದಮಾನಿಯಾ

*ಎಡಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ನಿರ್ದೇಶಕ - ಸತ್ಯ ಶ್ರೀನಿವಾಸ್ (ವಿಕಾಸ್ ಶೀಲ್ ಬದಲಿಗೆ)

*ಎಫ್‌ಎಸ್‌ಬಿಯಿಂದ ಎಸ್ಸಿಬಿ ಎಂಡಿ - ರವಿ ರಂಜನ್ (ವಿನಯ್ ಎಂ ಟೋನ್ಸ್ ಬದಲಿಗೆ)

*ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಷೇರು ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು - ಇಂಜಿಟಿ ಶ್ರೀನಿವಾಸ್

3. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಗೋವಿನ ರೈನೋಟ್ರಾಕೈಟಿಸ್ (Infectious Bovine Rhinotracheitis) ರೋಗವು ಯಾವ ಏಜೆಂಟ್‌ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

- 1) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ
- 2) ವೈರಸ್
- 3) ಶಿಲೀಂಧ್ರ
- 4) ಪ್ರೊಟೋಜೋವಾ

2) ವೈರಸ್

ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಐಐಎಲ್) ಗುಜರಾತ್ ಆನಂದ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಗೋವಿನ ರೈನೋಟ್ರಾಕೈಟಿಸ್ (ಐಬಿಆರ್) ವಿರುದ್ಧ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ ಗ್ಲೈಕೋಪ್ರೋಟೀನ್ ಇ (ಜಿಇ) ಅಳಿಸಲಾದ ಡಿಬಿಎ (ಸೋಂಕಿತ ಮತ್ತು ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿದ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸ) ಮಾರ್ಕರ್ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದೆ. ಐಬಿಆರ್ ಆಲ್ಫಾಹೆರ್ಪೆಸ್ವೈರಿನೇ ಉಪಕುಟುಂಬದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವರಿಸೆಲ್ಲೊವೈರಸ್ ಕುಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಗೋವಿನ ಹರ್ಪಿಸ್ ವೈರಸ್-1 (ಬಿಎಚ್-1) ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ದೇಶೀಯ ಮತ್ತು ಕಾಡು ದನಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಈ ರೋಗವು ಮೂರು ರೂಪಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ - ಉಸಿರಾಟ, ಜನನಾಂಗ ಮತ್ತು ಎನ್ಸೆಫಾಲಿಟಿಸ್, ಉಸಿರಾಟ ಮತ್ತು ಜನನಾಂಗ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ. ಎತ್ತುಗಳಿಂದ ಹಾಲುಣಿಸುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಏರೋಸಾಲ್ಗಳು ಮತ್ತು ವೀರ್ಯದ ಮೂಲಕ ಹರಡುವಿಕೆ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ, ಇದು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ.

4. ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಯಾವ ಎರಡು ಗಡಿಯಾಚೆಗಿನ ಭಾರತ-ಭೂತಾನ್ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಗುವಾಹಟಿ-ಧಿಂಫು ಮತ್ತು ಸಿಲಿಗುರಿ-ಪಾರೋ
- 2) ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ
- 3) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ-ಧಿಂಫು ಮತ್ತು ಅಸ್ಸಾಂ-ಫುಯೆಂಟೋಲಿಂಗ್
- 4) ಬನಾರ್ಹತ್-ಗೆಲೆಫು ಮತ್ತು ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಸಮತ್ಸೆ

2) ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ

ಕೇಂದ್ರವು ₹4,033 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ 89 ಕಿ.ಮೀ. ಉದ್ದದ ಎರಡು ಭಾರತ-ಭೂತಾನ್ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ - ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು (ಅಸ್ಸಾಂ) ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ (ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ) - ಇದು ಎರಡೂ ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಮೊದಲ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಧಾನಿ ಮೋದಿಯವರ ಮಾರ್ಚ್ 2024 ರ ಭೂತಾನ್ ಭೇಟಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡ ಯೋಜನೆಗಳು, ಭಾರತದ 1,50,000 ಕಿಮೀ ರೈಲ್ವೆ ಜಾಲಕ್ಕೆ ಭೂತಾನ್ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ, ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕಗಳು ವ್ಯಾಪಾರ, ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ, ಕೈಗಾರಿಕಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಜನರಿಂದ ಜನರಿಗೆ ಚಲನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಭೂತಾನ್ ಅರ್ಥಿಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆ; ಎರಡೂ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ವಂದೇ ಭಾರತ್ ರೈಲುಗಳಿಗೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಭೂತಾನ್ ಅತಿದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾಪಾರ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಾಲುದಾರ ಭಾರತವು ಭೂತಾನ್ 13 ನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಗೆ (2024-2029) ₹10,000 ಕೋಟಿಗಳನ್ನು ವಾಗ್್ದಾನ ಮಾಡಿದೆ, ಹಿಂದಿನ ಸಹಾಯವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಮತ್ತು ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಯೋಗವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿದೆ.

5. ಅನಂತ ಶಸ್ತ್ರ (Anant Shashtra) ಸರ್ಫೆಸ್ ಟು ಏರ್ ಕ್ಷಿಪಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಹಿಂದೂಸ್ತಾನ್ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಎಚ್‌ಎಎಲ್)
- 2) ಭಾರತ್ ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಡಿಎಲ್)
- 3) ಭಾರತೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇಸ್ರೋ)
- 4) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್‌ಡಿಒ)

4) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್‌ಡಿಒ)

ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯು ಭಾರತ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಇಎಲ್) ಗೆ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾದ 'ಅನಂತ್ ಶಾಸ್ತ್ರ' ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಗಾಳಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಐದರಿಂದ ಆರು ರೆಜಿಮೆಂಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಟೆಂಡರ್ ನೀಡಿದೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಈ ಹಿಂದೆ ಕ್ವಿಕ್ ರಿಯಾಕ್ಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಗಾಳಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ (ಕ್ಯೂಆರ್‌ಎಸ್‌ಎಂ) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಮತ್ತು ಇದನ್ನು ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್‌ಡಿಒ) ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯು ಸುಮಾರು ₹30,000 ಕೋಟಿ ಮೌಲ್ಯದ್ದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಚೀನಾದ ಗಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಯು ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ಮೊಬೈಲ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು 30 ಕಿಮೀ ಗುಂಡಿನ ಶ್ರೇಣಿಯೊಂದಿಗೆ ಚಲಿಸುವಾಗ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಬಹುದು, ಟ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇದು ಮಧ್ಯಮ ಶ್ರೇಣಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಗಾಳಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ (ಎಂಆರ್‌ಎಸ್‌ಎಂ) ಮತ್ತು ಆಕಾಶ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಪೂರಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

02-10-2025

1. ಅಂಚೆ ಇಲಾಖೆ (DoP-Department of Posts) ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ಎಂಬೆಯಿಗೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ?

- 1) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಫಾರ್ಮ್ ಫಾರ್ ಟ್ರೇಡ್ (ಐಐಎಫ್‌ಟಿ)
- 2) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ (ಐಐಪಿ)
- 3) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ (ಐಐಟಿ) ದೆಹಲಿ
- 4) ನ್ಯಾಷನಲ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಡಿಸೈನ್ (ಎನ್‌ಐಡಿ)

2) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ (ಐಐಪಿ)

ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಅಂಚೆ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್ ಡಿಬಿಪಿ ಐಐಪಿ ಜೊತೆ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ.

ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಅಂಚೆ ಸೇವಾ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಪೋಸ್ಟ್ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಬಿಪಿ) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ (ಐಐಪಿ) ಜೊತೆ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ.

ಸಹಯೋಗವು ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ, ಬಾಳಿಕೆ ಬರುವ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚ-ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ದ್ರವಗಳಿಗೆ ಗಾಳಿ ಯೋಗ್ಯವಾದ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ಯಾನ್-ಇಂಡಿಯಾ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಸ್ಕೇಲೆಬಲ್ ವಿನ್ಯಾಸಗಳು ಸೇರಿವೆ.

ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಕಡೆಗೆ ಇಂಡಿಯಾ ಪೋಸ್ಟ್ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಐಐಪಿ ತಜ್ಞರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ, ಜಾಗತಿಕ ಮಾನದಂಡ, ಬೆಲೆ ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

2. ಹೊಸ ಸೈಫನ್ ಆಧಾರಿತ ಉಷ್ಣ ನಿರ್ಲವಣೀಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (siphon-based thermal desalination system) ಯನ್ನು ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (IISc)
- 2) ಭಾರತೀಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಮದ್ರಾಸ್
- 3) ಸಿಎಸ್‌ಐಆರ್ - ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ರಾಸಾಯನಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ (ಎನ್‌ಐಎಲ್)
- 4) ಭಾರತೀಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬಾಂಬೆ

1) ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (Indian Institute of Science)

ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (ಐಐಎಸ್‌ಸಿ) ಶುದ್ಧ ಕುದಿಯುವ ನೀರಿಗಾಗಿ ಸೈಫನ್-ಆಧಾರಿತ ಉಷ್ಣ ನಿರ್ಲವಣೀಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಸೌರ ಸ್ಥಿಲಗುಣ ಉಪ್ಪಿನ ಶೇಖರಣೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವ ಸೈಲಿಂಗ್ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತವೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ನೀರನ್ನು

ಸೆಳೆಯಲು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಕರಣದ ಮೊದಲು ಉಪ್ಪನ್ನು ಹೊರಹಾಕಲು ಬಟ್ಟೆಯ ಬತ್ತಿ ಮತ್ತು ತೋಡು ಮಾಡಿದ ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸಂಯೋಜಿತ ಸೈಫನ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಕಡಿಮೆ-ವೆಚ್ಚದ, ಸ್ಟೇಬಲ್ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿದ್ದು, ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ತಯಾರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ, ಸೌರ ಅಥವಾ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಶಾಖದಿಂದ ನಡೆಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಆಫ್-ಗ್ರಿಡ್ ಪ್ರದೇಶಗಳು, ವಿಪತ್ತು ವಲಯಗಳು, ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಕರಾವಳಿ ಮತ್ತು ದ್ವೀಪ ಸಮುದಾಯಗಳಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ.

3. ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (ಎನ್ವಿಎ) ಎಷ್ಟು ಮೊತ್ತವನ್ನು ಮಂಜೂರು ಮಾಡಿದೆ?

- 1) ₹62 ಲಕ್ಷ
- 2) ₹ 75 ಲಕ್ಷ
- 3) ₹ 82 ಲಕ್ಷ
- 4) ₹90 ಲಕ್ಷ

3) ₹ 82 ಲಕ್ಷ

ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ NBA ₹82 ಲಕ್ಷ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಿದೆ. ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳ ಸ್ಥಳೀಯ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಅಪಾಯದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಭೇದವಾದ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ (ಪೈರೊಕಾರ್ಪಸ್ ಸ್ಯಾಂಟಲಿನಸ್) ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (NBA) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮಂಡಳಿಗೆ ₹82 ಲಕ್ಷ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಿದೆ.

ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮರಗಳ ಹೊರಗಿನ ಅರಣ್ಯಗಳು (ToF) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರೈತರಿಗಾಗಿ ಒಂದು ಲಕ್ಷ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು ಈ ಉಪಕ್ರಮದ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯತೆ ಕಾಯ್ದೆ, 2002 (ತಿದ್ದುಪಡಿ 2023) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಜನ ಹಂಚಿಕೆ (ABS) ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಮೂಲಕ ಹಣವನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮುದಾಯಗಳು ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸಮಿತಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಮಾನ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ನರ್ಸರಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ನೆಡುವಿಕೆ, ಕೌಶಲ್ಯ-ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಆರೈಕೆಯಲ್ಲಿ ಬುಡಕಟ್ಟು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮುದಾಯಗಳ ತಳಮಟ್ಟದ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ, ಜೀವನೋಪಾಯ ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ರಕ್ಷಣೆ ಎರಡನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.

4. ಗಡಿ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆ (ಬಿಎಸ್ಎಫ್) 2025ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಹೊಸ AI ಮತ್ತು GIS (ಭೌಗೋಳಿಕ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ) ಕಮಾಂಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಹೆಸರೇನು?

- 1) ಗಡಿ ಕಮಾಂಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (Border Command System)
- 2) ನಿರ್ಧಾರ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (Decision Support System)
- 3) ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಬಾರ್ಡರ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (Smart Border Management System)
- 4) ಇಂಟಿಗ್ರೇಟೆಡ್ ಕಮಾಂಡ್ ಪ್ಲಾಟ್ಫಾರ್ಮ್ (Integrated Command Platform)

2) ನಿರ್ಧಾರ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (Decision Support System)

ಗಡಿ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆ (Border Security Force) ತನ್ನ ಪ್ರಧಾನ ಕಚೇರಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಎಐ (ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ) ಮತ್ತು ಜಿಐಎಸ್ (ಭೌಗೋಳಿಕ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ) ಕಮಾಂಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಕಮಾಂಡ್‌ಗಳಿಗೆ ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧಾರ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಡಿಎಸ್ಎಸ್) ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸಂಪೂರ್ಣ ಕಾರ್ಯಾಚರಣಾ ಚಿತ್ರ (ಸಿಒಪಿ) ರೂಪಿಸಲು ಡಿಎಸ್ಎಸ್ ಜಿಐಎಸ್ ಪ್ಲಾಟ್ಫಾರ್ಮ್, ಪರಂಪರೆ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು, ಘಟನೆ ಡೇಟಾಬೇಸ್ ಮತ್ತು ಸಂವೇದಕ ಫೀಡ್‌ಗಳನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಕಳ್ಳಸಾಗಣೆ ಹಾಟ್‌ಸ್ಪಾಟ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಒಳನುಸುಳುವಿಕೆ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಉಹಿಸಲು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ, ಮುನ್ಸೂಚಕ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಎಐ/ಎಂಎಲ್ ಆಧಾರಿತ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಸಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದೊಂದಿಗಿನ ಭಾರತದ 6,000 ಕಿಮೀ ಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಹಂಚಿಕೆ, ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲು ಡಿಎಸ್ಎಸ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

5. ನವಿ ಮುಂಬೈ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ (NMIA) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ತನ್ನ ಏರೋಡ್ರೋಮ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಯಾವ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದಿಂದ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ?

- 1) ಭಾರತೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ

- 2) ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ
- 3) ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಚಿವಾಲಯ
- 4) ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಂಸ್ಥೆ

2) ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ

ನವಿ ಮುಂಬೈ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣವು (NMIA) DGCA ಯಿಂದ ತನ್ನ ಏರ್ಲೋಡ್‌ಮ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ, ಇದು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8, 2025 ರಂದು ಪ್ರಧಾನಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರಿಂದ ಉದ್ಘಾಟನೆಗೊಳ್ಳುವ ಮುನ್ನ ಒಂದು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಹೆಜ್ಜೆಯಾಗಿದ್ದು, ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

ವಿಮಾನ ಕಾಯ್ದೆ 1934 ಮತ್ತು ವಿಮಾನ ನಿಯಮಗಳು 1937 ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನಿಯಂತ್ರಕ ಷರತ್ತುಗಳೊಂದಿಗೆ, ಲ್ಯಾಂಡಿಂಗ್ ಮತ್ತು ನಿರ್ಗಮನಕ್ಕಾಗಿ NMIA ನಿಯಮಿತ ಸ್ಥಳವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಪರವಾನಗಿ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ತನ್ನ ಮೊದಲ ಹಂತದಲ್ಲಿ, NMIA ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ 20 ಮಿಲಿಯನ್ ಪ್ರಯಾಣಿಕರು ಮತ್ತು 500,000 ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಸರಕುಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು 90 ಮಿಲಿಯನ್ ಪ್ರಯಾಣಿಕರು ಮತ್ತು 3.2 ಮಿಲಿಯನ್ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಸರಕುಗಳಾಗಿ ಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ, ಇದು ಮುಂಬೈನ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣದಲ್ಲಿ ದಟ್ಟಣೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

03-10-2025 ರಿಂದ 31-10-2025

ಭಾರತದ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಒಫಿಯೋರಿಜಾ ಎಕಿನಾಟಾ (**Ophiorrhiza echinata**) ಎಂಬ ಹೊಸ ಕಾಫಿ ಸಸ್ಯ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು?

- 1) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು
- 2) ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳು
- 3) ಸುಂದರ್ಬನ್ಸ್
- 4) ಹಿಮಾಲಯ

1) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು

ಒಫಿಯೋರಿಜಾ ಎಕಿನಾಟಾ ಎಂಬ ಹೊಸ ಕಾಫಿ ಸಸ್ಯ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು. ಇದು ಕೇರಳದ ಇಡುಕ್ಕಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ದೇವಿಕುಲಂನಲ್ಲಿರುವ ಶೋಲಾ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಈ ಸಸ್ಯವು ಸಮುದ್ರ ಮಟ್ಟದಿಂದ 1,630 ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣ ಕಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಿಸರ ಟೋನ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಇದು ರುಬಿಯೇಸಿ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ್ದು ಮತ್ತು ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿವಿಷ ಸಿದ್ಧತೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಒಫಿಯೋರಿಜಾ ಮುಂಗೋಸ್ಲೆ ನಿತ್ಯ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಔಷಧೀಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಹುದು. ಈ ಪ್ರಭೇದವು ಬಹಳ ಅಪರೂಪ, 4 ಚದರ ಕಿ.ಮೀ ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಕೇವಲ 35 ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ಹೊಸ **MD** ಮತ್ತು **CEO** ಆಗಿ ಯಾರನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಎಂ. ವಿ. ರಾವ್
- 2) ಕಲ್ಯಾಣ್ ಕುಮಾರ್
- 3) ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆ
- 4) ಭಾನು ಪ್ರತಾಪ್ ಶರ್ಮಾ

3) ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆ (Asheesh Pandey)

ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆ ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಕಲ್ಯಾಣ್ ಕುಮಾರ್ ಅವರನ್ನು 3 ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರನ್ನಾಗಿ ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ

ಸರ್ಕಾರವು ಆಶೀಷ್ ಪಾಂಡೆಯನ್ನು ಯೂನಿಯನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಆಗಿ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ್ ಕುಮಾರ್ ಅವರನ್ನು ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಆಗಿ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ನೇಮಿಸಿದೆ.

ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿರುವ ಪಾಂಡೆ, ಯುಬಿಐ ಅನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಲಿದ್ದಾರೆ, ಆದರೆ ಪಂಜಾಬ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಇಡಿ ಆಗಿರುವ ಕುಮಾರ್, ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ನಿವೃತ್ತರಾದ ನಂತರ ಸಿಬಿಐನಲ್ಲಿ ಎಂ. ವಿ. ರಾವ್ ಅವರ ನಂತರ ನೇಮಕಗೊಳ್ಳಲಿದ್ದಾರೆ.

ಭಾನು ಪ್ರತಾಪ್ ಶರ್ಮಾ ನೇತೃತ್ವದ ಹಣಕಾಸು ಸೇವೆಗಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಬ್ಯೂರೋ (ಎಫ್‌ಎಸ್‌ಐಬಿ) ಎರಡೂ ನೇಮಕಾತಿಗಳನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿತು, ಇದನ್ನು ನಂತರ ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ನೇಮಕಾತಿ ಸಮಿತಿ ಅನುಮೋದಿಸಿತು.

ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ವಿಮಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ನೇಮಕಾತಿಗಳು

*ಆರ್ಬಿಐನ ಉಪ ಗವರ್ನರ್ - ಶಿರೀಶ್ ಚಂದ್ರ ಮುರ್ಮು (ಎಂ. ರಾಜೇಶ್ವರ್ ರಾವ್ ಬದಲಿಗೆ); 3 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ+

*ಪಿರಾಮಲ್ ಫೈನಾನ್ಸ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು - ಆನಂದ್ ಪಿರಾಮಲ್

*ಇಂಡಸ್‌ಇಂಡ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಿಎಫ್‌ಒ - ವೈರಲ್ ದಮಾನಿಯಾ

*ಎಡಿಬಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ನಿರ್ದೇಶಕ - ಸತ್ಯ ಶ್ರೀನಿವಾಸ್ (ವಿಕಾಸ್ ಶೀಲ್ ಬದಲಿಗೆ)

*ಎಫ್‌ಎಸ್‌ಐಬಿಯಿಂದ ಎಸ್ಪಿಐ ಎಂಡಿ - ರವಿ ರಂಜನ್ (ವಿನಯ್ ಎಂ ಟೋನ್ಸ್ ಬದಲಿಗೆ)

*ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಷೇರು ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು - ಇಂಜೆಟಿ ಶ್ರೀನಿವಾಸ್

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಬೋವಿನ್ ರೈನೋಟ್ರಾಕೈಟಿಸ್ (Infectious Bovine Rhinotracheitis) ರೋಗವು ಯಾವ ಏಜೆಂಟ್‌ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

- 1) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ
- 2) ವೈರಸ್
- 3) ಶಿಲೀಂಧ್ರ
- 4) ಪ್ರೊಟೊಜೋವಾ

2) ವೈರಸ್

ಇಂಡಿಯನ್ ಇಮ್ಯುನೊಲಾಜಿಕಲ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಐಐಎಲ್) ಗುಜರಾತ್ ಆನಂದ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಗೋವಿನ ರೈನೋಟ್ರಾಕೈಟಿಸ್ (ಐಬಿಆರ್) ವಿದ್ಯುತ್ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ ಗ್ಲೋಪ್ರೋಟೀನ್ ಇ (ಜಿಇ) ಅಳಿಸಲಾದ ಡಿಬಿವಿಎ (ಸೋಂಕಿತ ಮತ್ತು ಲಸಿಕೆ ಹಾಕಿದ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸ) ಮಾರ್ಕರ್ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದೆ. ಐಬಿಆರ್ ಆಲ್ಟಾಹೆರ್ಪೆಸ್ವೈರಿನೇ ಉಪಕುಟುಂಬದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವರಿಸೆಲ್ಲೊವೈರಸ್ ಕುಲಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಗೋವಿನ ಹರ್ಪಿಸ್ ವೈರಸ್-1 (ಬಿಎಚ್‌1) ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ದೇಶೀಯ ಮತ್ತು ಕಾಡು ದನಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಈ ರೋಗವು ಮೂರು ರೂಪಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ - ಉಸಿರಾಟ, ಜನನಾಂಗ ಮತ್ತು ಎನ್ಸೆಫಾಲಿಟಿಸ್, ಉಸಿರಾಟ ಮತ್ತು ಜನನಾಂಗ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ. ಎತ್ತುಗಳಿಂದ ಹಾಲುಣಿಸುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಏರೋಸಾಲ್ಗಳು ಮತ್ತು ವೀರ್ಯದ ಮೂಲಕ ಹರಡುವಿಕೆ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ, ಇದು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ.

ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಯಾವ ಎರಡು ಗಡಿಯಾಚೆಗಿನ ಭಾರತ-ಭೂತಾನ್ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಗುವಾಹಟಿ-ಥಿಂಫು ಮತ್ತು ಸಿಲಿಗುರಿ-ಪಾರೋ
- 2) ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ
- 3) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ-ಥಿಂಫು ಮತ್ತು ಅಸ್ಸಾಂ-ಫುಯೆಂಟೋಲಿಂಗ್
- 4) ಬನಾರ್ಹತ್-ಗೆಲೆಫು ಮತ್ತು ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಸಮತ್ಸೆ

2) ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ

ಕೇಂದ್ರವು ₹4,033 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ 89 ಕಿ.ಮೀ. ಉದ್ದದ ಎರಡು ಭಾರತ-ಭೂತಾನ್ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ - ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು (ಅಸ್ಸಾಂ) ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ (ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ) - ಇದು ಎರಡೂ ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಮೊದಲ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಧಾನಿ ಮೋದಿಯವರ ಮಾರ್ಚ್ 2024 ರ ಭೂತಾನ್ ಭೇಟಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡ ಯೋಜನೆಗಳು, ಭಾರತದ 1,50,000 ಕಿಮೀ ರೈಲ್ವೆ ಜಾಲಕ್ಕೆ ಭೂತಾನ್ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ, ಕೊಕ್ರಯಾರ್-ಗೆಲೆಫು ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಬನಾರ್ಹತ್-ಸಮತ್ಸೆ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳಲಿದೆ.

ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕಗಳು ವ್ಯಾಪಾರ, ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ, ಕೈಗಾರಿಕಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಜನರಿಂದ ಜನರಿಗೆ ಚಲನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಭೂತಾನ್ ಅರ್ಥಿಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆ; ಎರಡೂ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ವಂದೇ ಭಾರತ್ ರೈಲುಗಳಿಗೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಲು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಭೂತಾನ್ ಅತಿದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾಪಾರ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಾಲುದಾರ ಭಾರತವು ಭೂತಾನ್ 13 ನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಗೆ (2024–2029) ₹10,000 ಕೋಟಿಗಳನ್ನು ವಾಗ್್ದಾನ ಮಾಡಿದೆ, ಹಿಂದಿನ ಸಹಾಯವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಮತ್ತು ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಯೋಗವನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸಿದೆ.

ಅನಂತ್ ಶಸ್ತ್ರ (Anant Shashtra) ಸರ್ವೆಸ್ ಟು ಎರ್ ಕ್ಲಿಪಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಹಿಂದೂಸ್ತಾನ್ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಎಚ್‌ಎಎಲ್)
- 2) ಭಾರತ್ ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಡಿಎಲ್)
- 3) ಭಾರತೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇಸ್ರೋ)
- 4) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್ಡಿಒ)

4) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್ಡಿಒ)

ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯು ಭಾರತ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಇಎಲ್) ಗೆ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾದ 'ಅನಂತ್ ಶಾಸ್ತ್ರ' ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಗಾಳಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಐದರಿಂದ ಆರು ರೆಜಿಮೆಂಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಟೆಂಡರ್ ನೀಡಿದೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಈ ಹಿಂದೆ ಕ್ವಿಕ್ ರಿಯಾಕ್ಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಗಾಳಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ (ಕ್ಯೂಆರ್ಎಸ್‌ಎಂ) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಮತ್ತು ಇದನ್ನು ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್ಡಿಒ) ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯು ಸುಮಾರು ₹30,000 ಕೋಟಿ ಮೌಲ್ಯದ್ದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಚೀನಾದ ಗಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಯು ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ಮೊಬೈಲ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು 30 ಕಿಮೀ ಗುಂಡಿನ ಶ್ರೇಣಿಯೊಂದಿಗೆ ಚಲಿಸುವಾಗ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಬಹುದು, ಟ್ರ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇದು ಮಧ್ಯಮ ಶ್ರೇಣಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಗಾಳಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ (ಎಂಆರ್ಎಸ್‌ಎಂ) ಮತ್ತು ಆಕಾಶ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಪೂರಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಅಂಚೆ ಇಲಾಖೆ (DoP-Department of Posts) ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ಎಂಒಯುಗೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ?

- 1) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಫಾರಿನ್ ಟ್ರೇಡ್ (ಐಐಎಫ್‌ಟಿ)
- 2) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ (ಐಐಪಿ)
- 3) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ (ಐಐಟಿ) ದೆಹಲಿ
- 4) ನ್ಯಾಷನಲ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಡಿಸೈನ್ (ಎನ್‌ಐಡಿ)

2) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ (ಐಐಪಿ)

ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಅಂಚೆ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್ ಡಿಬಿಪಿ ಐಐಪಿ ಜೊತೆ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ.

ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಅಂಚೆ ಸೇವಾ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಪೋಸ್ಟ್ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಬಿಪಿ) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ (ಐಐಪಿ) ಜೊತೆ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ.

ಸಹಯೋಗವು ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ, ಬಾಳಿಕೆ ಬರುವ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚ-ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ದ್ರವಗಳಿಗೆ ಗಾಳಿ ಯೋಗ್ಯವಾದ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ಯಾನ್-ಇಂಡಿಯಾ ಬಳಕೆಗಾಗಿ ಸ್ಟೇಲಿಬಲ್ ವಿನ್ಯಾಸಗಳು ಸೇರಿವೆ.

ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಕಡೆಗೆ ಇಂಡಿಯಾ ಪೋಸ್ಟ್ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಐಐಪಿ ತಜ್ಞರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ, ಜಾಗತಿಕ ಮಾನದಂಡ, ಬೆಲೆ ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಹೊಸ ಸೈಫನ್ ಆಧಾರಿತ ಉಷ್ಣ ನಿರ್ಲವಣೀಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (siphon-based thermal desalination system) ಯನ್ನು ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (IISc)

- 2) ಭಾರತೀಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಮದ್ರಾಸ್
- 3) ಸಿಎಸ್‌ಐಆರ್ - ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ರಾಸಾಯನಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ (ಎನ್‌ಸಿಎಲ್)
- 4) ಭಾರತೀಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬಾಂಬೆ

1) ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (Indian Institute of Science)

ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (ಐಐಎಸ್‌ಸಿ) ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿಗಾಗಿ ಸೈಫನ್-ಆಧಾರಿತ ಉಷ್ಣ ನಿರ್ಲವಣೀಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಸೌರ ಸ್ಥಿಲಗಳು ಉಪ್ಪಿನ ಶೇಖರಣೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವ ಸ್ಕೇಲಿಂಗ್ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತವೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ನೀರನ್ನು ಸೆಳೆಯಲು ಮತ್ತು ಸ್ವಟಿಕೀಕರಣದ ಮೊದಲು ಉಪ್ಪನ್ನು ಹೊರಹಾಕಲು ಬಟ್ಟೆಯ ಬತ್ತಿ ಮತ್ತು ತೋಡು ಮಾಡಿದ ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸಂಯೋಜಿತ ಸೈಫನ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಕಡಿಮೆ-ವೆಚ್ಚದ, ಸ್ಕೇಲೆಬಲ್ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿದ್ದು, ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ತಯಾರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ, ಸೌರ ಅಥವಾ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಶಾಖದಿಂದ ನಡೆಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಆಫ್-ಗ್ರಿಡ್ ಪ್ರದೇಶಗಳು, ವಿಪತ್ತು ವಲಯಗಳು, ನೀರಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಕರಾವಳಿ ಮತ್ತು ದ್ವೀಪ ಸಮುದಾಯಗಳಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ.

ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (ಎನ್ಸಿಎ) ಎಷ್ಟು ಮೊತ್ತವನ್ನು ಮಂಜೂರು ಮಾಡಿದೆ?

- 1) ₹62 ಲಕ್ಷ
- 2) ₹ 75 ಲಕ್ಷ
- 3) ₹ 82 ಲಕ್ಷ
- 4) ₹90 ಲಕ್ಷ

3) ₹ 82 ಲಕ್ಷ

ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ NBA ₹82 ಲಕ್ಷ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಿದೆ. ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳ ಸ್ಥಳೀಯ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಅಪಾಯದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಭೇದದಾದ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ (ಪೆರೊಕಾರ್ಪಸ್ ಸ್ಯಾಂಟಲಿನಸ್) ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (NBA) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮಂಡಳಿಗೆ ₹82 ಲಕ್ಷ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಿದೆ.

ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮರಗಳ ಹೊರಗಿನ ಅರಣ್ಯಗಳು (ToF) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರೈತರಿಗಾಗಿ ಒಂದು ಲಕ್ಷ ರೆಡ್ ಸ್ಯಾಂಡರ್ಸ್ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು ಈ ಉಪಕ್ರಮದ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯತೆ ಕಾಯ್ದೆ, 2002 (ತಿದ್ದುಪಡಿ 2023) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಜನ ಹಂಚಿಕೆ (ABS) ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಮೂಲಕ ಹಣವನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮುದಾಯಗಳು ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸಮಿತಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಮಾನ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ನರ್ಸರಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ನೆಡುವಿಕೆ, ಕೌಶಲ್ಯ-ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಆರೈಕೆಯಲ್ಲಿ ಬುಡಕಟ್ಟು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮುದಾಯಗಳ ತಳಮಟ್ಟದ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ, ಜೀವನೋಪಾಯ ಮತ್ತು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ರಕ್ಷಣೆ ಎರಡನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಗಡಿ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆ (ಬಿಎಸ್‌ಎಫ್) 2025ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಹೊಸ AI ಮತ್ತು GIS (ಭೌಗೋಳಿಕ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ) ಕಮಾಂಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಹೆಸರೇನು?

- 1) ಗಡಿ ಕಮಾಂಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (Border Command System)
- 2) ನಿರ್ಧಾರ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (Decision Support System)
- 3) ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಬಾರ್ಡರ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (Smart Border Management System)
- 4) ಇಂಟಿಗ್ರೇಟೆಡ್ ಕಮಾಂಡ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫಾರ್ಮ್ (Integrated Command Platform)

2) ನಿರ್ಧಾರ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (Decision Support System)

ಗಡಿ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆ (Border Security Force) ತನ್ನ ಪ್ರಧಾನ ಕಚೇರಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಎಐ (ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ) ಮತ್ತು ಜಿಐಎಸ್ (ಭೌಗೋಳಿಕ ಮಾಹಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ) ಕಮಾಂಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಕಮಾಂಡ್‌ಗಳಿಗೆ ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧಾರ ಬೆಂಬಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಡಿಎಸ್‌ಎಸ್) ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸಂಪೂರ್ಣ ಕಾರ್ಯಾಚರಣಾ ಚಿತ್ರ (ಸಿಒಪಿ) ರೂಪಿಸಲು ಡಿಎಸ್‌ಎಸ್ ಜಿಐಎಸ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫಾರ್ಮ್, ಪರಂಪರೆ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು, ಘಟನೆ ಡೇಟಾಬೇಸ್ ಮತ್ತು ಸಂವೇದಕ ಫೀಡ್‌ಗಳನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಕಳ್ಳಸಾಗಣೆ ಹಾಟ್‌ಸ್ಟಾಪ್ ಮತ್ತು ಒಳನುಸುಳುವಿಕೆ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಉಹಿಸಲು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ, ಮುನ್ಸೂಚಕ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಎಐ/ಎಂಎಲ್ ಆಧಾರಿತ

ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಸಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದೊಂದಿಗಿನ ಭಾರತದ 6,000 ಕಿಮೀ ಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಹಂಚಿಕೆ, ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲು ಡಿಎಸ್‌ಎಸ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ನವಿ ಮುಂಬೈ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ (NMIA) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ತನ್ನ ಏರೋಡ್ರೋಮ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಯಾವ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದಿಂದ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ?

- 1) ಭಾರತೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ
- 2) ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ
- 3) ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಚಿವಾಲಯ
- 4) ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಂಸ್ಥೆ

2) ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ

ನವಿ ಮುಂಬೈ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣವು (NMIA) DGCA ಯಿಂದ ತನ್ನ ಏರೋಡ್ರೋಮ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ, ಇದು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8, 2025 ರಂದು ಪ್ರಧಾನಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರಿಂದ ಉದ್ಘಾಟನೆಗೊಳ್ಳುವ ಮುನ್ನ ಒಂದು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಹೆಜ್ಜೆಯಾಗಿದ್ದು, ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

ವಿಮಾನ ಕಾಯ್ದೆ 1934 ಮತ್ತು ವಿಮಾನ ನಿಯಮಗಳು 1937 ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನಿಯಂತ್ರಕ ಷರತ್ತುಗಳೊಂದಿಗೆ, ಲ್ಯಾಂಡಿಂಗ್ ಮತ್ತು ನಿರ್ಗಮನಕ್ಕಾಗಿ NMIA ನಿಯಮಿತ ಸ್ಥಳವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಪರವಾನಗಿ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ತನ್ನ ಮೊದಲ ಹಂತದಲ್ಲಿ, NMIA ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ 20 ಮಿಲಿಯನ್ ಪ್ರಯಾಣಿಕರು ಮತ್ತು 500,000 ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಸರಕುಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು 90 ಮಿಲಿಯನ್ ಪ್ರಯಾಣಿಕರು ಮತ್ತು 3.2 ಮಿಲಿಯನ್ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಟನ್ ಸರಕುಗಳಾಗಿ ಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ, ಇದು ಮುಂಬೈನ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣದಲ್ಲಿ ದಟ್ಟಣೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಫಾಲ್ಸ್ ಸ್ಮಟ್ ಕಾಯಿಲೆ (False Smut Disease)ಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಅಂಶ ಯಾವುದು?

- 1) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ
- 2) ವೈರಸ್
- 3) ಫಂಗಸ್
- 4) ಪ್ರೊಟೊಜೋವಾ

3) ಫಂಗಸ್

ಪಂಜಾಬ್‌ನಲ್ಲಿ, ನಿರಂತರ ಮಳೆ ಮತ್ತು ಪ್ರವಾಹಗಳು ರೈತರು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ವಿರೋಧಿ ಔಷಧಿಗಳನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿದವು. ಇದು ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಹಾಲ್ಡಿ ರಾಗ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಫಾಲ್ಸ್ ಸ್ಮಟ್ ಕಾಯಿಲೆಯ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಫಾಲ್ಸ್ ಸ್ಮಟ್ ಎಂಬುದು ಉಸ್ತಲಜಿನೋಡಿಯಾ ವೈರೆನ್ಸಿ ಎಂಬ ಉಂಟಾಗುವ ಭತ್ತದ ಪ್ರಮುಖ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ರೋಗವಾಗಿದೆ. ಹೂಬಿಡುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರವು ದಾಳಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಆದರೆ ಪ್ಯಾನಿಕಲ್ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದ ನಂತರ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಸೋಂಕಿತ ಧಾನ್ಯಗಳು ಕಪ್ಪು ಶಿಲೀಂಧ್ರ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ, ನಂತರ ಹಳದಿ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿಯಿಂದ ಮುಚ್ಚಲ್ಪಡುತ್ತವೆ. ಇದು ಬೀಜ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸೋಂಕಿನ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ-ಎರ್‌ಎಸ್ ಜಂಟಿ ಉದ್ಯಮ ಪೈಲಟ್ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರ ಎಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ಬೆಂಗಳೂರು
- 2) ಮುಂಬೈ
- 3) ಗುರುಗ್ರಾಮ್
- 4) ಅಮೆರಿಕಾ

3) ಗುರುಗ್ರಾಮ್

₹1,000 ಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ₹1,000 ಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ₹1,000 ಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ-ಏರ್‌ಬಸ್ ಗುರುಗ್ರಾಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ಪೈಲಟ್ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ

ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ ಮತ್ತು ಏರ್‌ಬಸ್ ₹1,000 ಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಹರಿಯಾಣದ ಗುರುಗ್ರಾಮ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ ಏವಿಯೇಷನ್ ಟ್ರೈನಿಂಗ್ ಅಕಾಡೆಮಿಯಲ್ಲಿ ಜಂಟಿ ಉದ್ಯಮ ಪೈಲಟ್ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿವೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಮೊದಲ A350 ಸಿಮ್ಯುಲೇಟರ್‌ಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ 10 ಪೂರ್ಣ-ವಿಮಾನ ಸಿಮ್ಯುಲೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಚಿವ ಕೆ. ರಾಮಮೋಹನ್ ನಾಯ್ಡು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದ ಈ ಸೌಲಭ್ಯವು ಮುಂದಿನ ದಶಕದಲ್ಲಿ 5,000 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಹೊಸ ಪೈಲಟ್‌ಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡಲಿದ್ದು, ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾದ ತರಬೇತಿ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ವಾಯುಯಾನ ಉದ್ಯಮದ ಸ್ವಾವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

12,000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಳಷ್ಟು ವಿಸ್ತೀರ್ಣದಲ್ಲಿರುವ ಈ ಕೇಂದ್ರವು ಪ್ರಸ್ತುತ ಎರಡು A320 ಸಿಮ್ಯುಲೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ಆರು A320 ಮತ್ತು ಎರಡು A350 ಸಿಮ್ಯುಲೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಹಂತಹಂತವಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುವುದು, ಇದು ದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿರುವ ಏರ್‌ಬಸ್ ಅಸಿಂಕ್ರನಲ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ಒಟ್ಟು 14 ಪೂರ್ಣ-ವಿಮಾನ ಸಿಮ್ಯುಲೇಟರ್‌ಗಳಿಗಾಗಿ ಪೂರಕವಾಗಿದೆ.

ಪೈಲಟ್ ತರಬೇತಿಯ ಹೊರತಾಗಿ, ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರದ ಅಮರಾವತಿಯಲ್ಲಿ ದಕ್ಷಿಣ ಏಷ್ಯಾದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಫ್ಲೈಯಿಂಗ್ ಟ್ರೈನಿಂಗ್ ಆರ್ಗನೈಸೇಶನ್ (FTO) ಮತ್ತು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಮೂಲಭೂತ ನಿರ್ವಹಣಾ ತರಬೇತಿ ಸಂಸ್ಥೆ (BMTO) ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತಿದೆ, ಇದು ಭವಿಷ್ಯದ ಫ್ಲೈಟ್‌ಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಕೌಶಲ್ಯಪೂರ್ಣ ಕಾರ್ಯಪಡೆಯನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತದೆ.

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಪರಾಧ ದಾಖಲೆಗಳ ಬ್ಯೂರೋ (NCRB) ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ, 2023ರಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕೃಷಿ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗಳನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿದ ರಾಜ್ಯ ಯಾವುದು?

- 1) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
- 2) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ
- 3) ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ
- 4) ಕರ್ನಾಟಕ

1) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಪರಾಧ ದಾಖಲೆಗಳ ಬ್ಯೂರೋ (NCRB - National Crime Records Bureau) 2023 ರಲ್ಲಿ 10,786 ರೈತರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗಳನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿದೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ವಲಯದಿಂದ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗಳು 6.3% ರಷ್ಟಿವೆ (1,71,418). ಇವುಗಳಲ್ಲಿ, 4,690 ರೈತರು/ಕೃಷಿಕರು (4,553 ಪುರುಷರು, 137 ಮಹಿಳೆಯರು) ಮತ್ತು 6,096 ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಮಿಕರು (5,433 ಪುರುಷರು, 663 ಮಹಿಳೆಯರು). ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ (38.5%) ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಪಾಲನ್ನು ದಾಖಲಿಸಿದ್ದು, ನಂತರ ಕರ್ನಾಟಕ (22.5%), ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ (8.6%), ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ (7.2%), ಮತ್ತು ತಮಿಳುನಾಡು (5.9%). ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ, ಬಿಹಾರ, ಒಡಿಶಾ, ಜಾರ್ಖಂಡ್, ದೆಹಲಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಹಲವಾರು ರಾಜ್ಯಗಳು ಶೂನ್ಯ ಕೃಷಿ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗಳನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿವೆ. 2021, 2022 ಮತ್ತು 2023 ರಲ್ಲಿ ಪುನರಾವರ್ತಿತ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಗಳು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಕೃಷಿ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ತಜ್ಞರು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಧನ್ ಧಾನ್ಯ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದ ಯಾವ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯ ಕೃಷಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಶ್ರೀನಗರ
- 2) ಕಿಶ್ವಾರ್
- 3) ಜಮ್ಮು
- 4) ಲೇಹ್

2) ಕಿಶ್ವಾರ್

ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ಧನ್ ಧಾನ್ಯ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ J&K ಯ ಕಿಶ್ವಾರ್ ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯ ಕೃಷಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ. ದೂರದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ

ಕೃಷಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಜಮ್ನು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದ ಕಿಶ್ವಾರ್ ಜಿಲ್ಲೆಯನ್ನು ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ ಧನ್ ಧಾನ್ಯ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯ ಕೃಷಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಾಗಿ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಉಪಕ್ರಮವು 2025-26ರ ಕೇಂದ್ರ ಬಜೆಟ್ನಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಲಾದ ಆರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ 100 ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯ ಕೃಷಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಸರ್ಕಾರದ ಯೋಜನೆಯ ಭಾಗವಾಗಿದೆ.

ಕಡಿಮೆ ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದಕತೆ, ಕಡಿಮೆ ಬೆಳೆ ತೀವ್ರತೆ ಮತ್ತು ಸೀಮಿತ ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಸಾಲ ವಿತರಣೆ, ಕೃಷಿ-ಉದ್ಯಮಿಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಧನ್-ಧಾನ್ಯ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಧನ್-ಧಾನ್ಯ ಕೃಷಿ ಯೋಜನೆ (PMDDKY) ಜುಲೈ 16, 2025 ರಂದು ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟವು ಅನುಮೋದಿಸಿದ ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿದೆ.

₹24,000 ಕೋಟಿ ವಾರ್ಷಿಕ ವೆಚ್ಚದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾದ ಈ ಯೋಜನೆಯು ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷ 2025-26 ರಿಂದ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷ 2030-31 ರವರೆಗೆ ಆರು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ನಡೆಯಲಿದೆ.

ಇದು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ವಲಯಗಳ ಮೇಲೆ ಮಾತ್ರ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುವ 11 ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವಾಲಯಗಳಿಂದ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ 36 ಯೋಜನೆಗಳ ಒಮ್ಮುಖದ ಮೂಲಕ ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ 100 ಕಳಪೆ ಕೃಷಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಯಾವ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಅಂತರತಾರಾ ಮ್ಯಾಪಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಆಕ್ಸಿಲರೇಷನ್ ಪ್ರೋಬ್ (IMAP - Interstellar Mapping and Acceleration Probe) ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ?

- 1) ಜಪಾನ್ ಏರೋಸ್ಪೇಸ್ ಎಕ್ಸ್ಪ್ಲೋರೇಷನ್ ಏಜೆನ್ಸಿ (JAXA)
- 2) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಆಡಳಿತ (NASA)
- 3) ಯುರೋಪಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಸ್ಥೆ (ESA)
- 4) ಭಾರತೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ISRO)

2) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಆಡಳಿತ (NASA)

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಆಡಳಿತ (NASA) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಅಂತರತಾರಾ ಮ್ಯಾಪಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಆಕ್ಸಿಲರೇಷನ್ ಪ್ರೋಬ್ (IMAP) ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ. ಸೌರ ಕಣಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಶಕ್ತಿಯುತಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೀಲಿಯೋಸ್ಪಿಯರ್ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದು ಇದರ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ. ಹೀಲಿಯೋಸ್ಪಿಯರ್ ಎಂಬುದು ಸೌರ ಮಾರುತದಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ ದೈತ್ಯ ಗುಳ್ಳೆಯಾಗಿದ್ದು ಅದು ಇಡೀ ಸೌರವ್ಯೂಹವನ್ನು ಆವರಿಸುತ್ತದೆ. ಅಂತರತಾರಾ ಮ್ಯಾಪಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಆಕ್ಸಿಲರೇಷನ್ ಪ್ರೋಬ್ (IMAP) ಹೀಲಿಯೋಸ್ಪಿಯರ್ ಗಡಿಯನ್ನು ನಕ್ಷೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಶಕ್ತಿಯುತ ಕಣಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಭೂಮಿಯಿಂದ ಸೂರ್ಯನ ಕಡೆಗೆ ಸುಮಾರು 1 ಮಿಲಿಯನ್ ಮೈಲುಗಳಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ಮೊದಲ ಭೂಮಿ-ಸೂರ್ಯ ಲ್ಯಾಗ್ರೇಂಜ್ ಪಾಯಿಂಟ್ (L1) ನಲ್ಲಿ ಇರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಇದು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಹವಾಮಾನ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಲು ಸೌರ ಮಾರುತ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿಯುತ ಕಣಗಳ ಕುರಿತು ನೈಜ-ಸಮಯದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಕೊಂಡರೆಡ್ಡಿಪಲ್ಲಿ(Kondareddypally) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಮೈಲಿಗಲ್ಲನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದ ಭಾರತದ ಎರಡನೇ ಗ್ರಾಮವಾಗಿದೆ?

- 1) ಸಂಪೂರ್ಣ ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ ಗ್ರಾಮ
- 2) ಸಂಪೂರ್ಣ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಚಾಲಿತ ಗ್ರಾಮ
- 3) ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಗಾಳಿ ಚಾಲಿತ ಗ್ರಾಮ
- 4) ಸಂಪೂರ್ಣ ಡಿಜಿಟಲ್ ಗ್ರಾಮ

2) ಸಂಪೂರ್ಣ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಚಾಲಿತ ಗ್ರಾಮ (Fully Solar-Powered Village)

ಕೊಂಡರೆಡ್ಡಿಪಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಎರಡನೇ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಚಾಲಿತ ಗ್ರಾಮವಾಗಿದೆ. ತೆಲಂಗಾಣದ ನಾಗರ್ಕರ್ನೂಲ್ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಕೊಂಡರೆಡ್ಡಿಪಲ್ಲಿ ಭಾರತದ

ಎರಡನೇ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಚಾಲಿತ ಗ್ರಾಮವಾಗಿದೆ, ಇದು ರಾಜ್ಯದ ಹಸಿರು ಇಂಧನ ಮಿಷನ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 514 ಮನೆಗಳು ಮತ್ತು 11 ಸರ್ಕಾರಿ ಕಟ್ಟಡಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

480 ಮನೆಗಳು 3 KW ಭಾವಣಿಯ ಸೌರ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಶಾಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರಿ ಕಟ್ಟಡಗಳು 60 KW ಸೌರ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತವೆ, ಪ್ರತಿ ಮನೆಗೆ ತಿಂಗಳಿಗೆ 360 ಯೂನಿಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತವೆ, ನಿರಂತರ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಬಿಲ್ಲುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುತ್ತವೆ.

ಸರಿಸುಮಾರು ₹10.53 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದ ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಸಬ್ಸಿಡಿ (₹3.56 ಕೋಟಿ), ಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಕೊಡುಗೆಗಳು (₹4.09 ಕೋಟಿ) ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಹೂಡಿಕೆ (₹2.59 ಕೋಟಿ) ಸಂಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಹಣವನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು, ಗ್ರಿಡ್ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಪೂರೈಸುವ ಮೂಲಕ ಗ್ರಾಮವು ಆದಾಯವನ್ನು ಗಳಿಸಿತು.

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (ICAO) ಯಾವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಯ ವಿಶೇಷ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ?

- 1) ವಿಶ್ವ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಸ್ಥೆ (WTO)
- 2) ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ (UN)
- 3) ಉತ್ತರ ಅಟ್ಲಾಂಟಿಕ್ ಒಪ್ಪಂದ ಸಂಸ್ಥೆ (NATO)
- 4) ಯುರೋಪಿಯನ್ ಒಕ್ಕೂಟ (EU)

2) ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ (UN)

ಭಾರತವು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮಂಡಳಿಯ (ICAO-International Civil Aviation Organization) ಭಾಗ II ಗೆ ಮರು ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ. ಭಾಗ II ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಾಗರಿಕ ವಾಯು ಸಂಚಾರ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುವ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ICAO 1944 ರಲ್ಲಿ ಚಿಕಾಗೋ ಸಮಾವೇಶದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾದ ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ (UN) ವಿಶೇಷ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. ಶಾಂತಿಯುತ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗಾಗಿ ಸುರಕ್ಷಿತ, ಸುಭದ್ರ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಾಯು ಸಾರಿಗೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು ಇದರ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಭಾರತವು 1944 ರಿಂದ ICAO ನ ಸ್ಥಾಪಕ ಸದಸ್ಯನಾಗಿದ್ದು, 81 ವರ್ಷಗಳ ನಿರಂತರ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಂಡಿದೆ. ಭಾರತವು ವಾಯುಯಾನ ಸುರಕ್ಷತೆ, ಭದ್ರತೆ, ಸುಸ್ಥಿರತೆ, ಸಮಾನ ಸಂಪರ್ಕ, ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ನಾವೀನ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ದೇಶವನ್ನು ಬಿಡದ ಉಪಕ್ರಮದ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಿವೃತ್ತಿ ಘೋಷಿಸಿದ ಸೆರ್ಗಿಯೋ ಬುಸ್ಕೆಟ್ಸ್ (Sergio Busquets) ಯಾವ ಕ್ರೀಡೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?

- 1) ಬಾಸ್ಕೆಟ್ಬಾಲ್
- 2) ಫುಟ್ಬಾಲ್
- 3) ಟೆನಿಸ್
- 4) ಕ್ರಿಕೆಟ್

2) ಫುಟ್ಬಾಲ್

ಸೆರ್ಗಿಯೋ ಬುಸ್ಕೆಟ್ಸ್ ಸಾಕರ್ನಿಂದ ನಿವೃತ್ತಿ ಘೋಷಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಸ್ವಾನಿಷ್ಠ ದಂತಕಥೆಯ ಮಿಡ್ಫೀಲ್ಡರ್ ಸೆರ್ಗಿಯೋ ಬುಸ್ಕೆಟ್ಸ್, 2025 ರ ಋತುವಿನ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಇಂಟರ್ ಮಿಯಾಮಿಯೊಂದಿಗೆ ಮೇಜರ್ ಲೀಗ್ ಸಾಕರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾಕರ್‌ನಿಂದ ನಿವೃತ್ತಿ ಘೋಷಿಸಿದರು.

ತಮ್ಮ ಪೀಳಿಗೆಯ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಮಿಡ್ಫೀಲ್ಡರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರೆಂದು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಬುಸ್ಕೆಟ್ಸ್, ಕ್ಲೇವಿ ಹೆರ್ನಾಂಡೆಜ್ ಮತ್ತು ಆಂಡ್ರೆಸ್ ಇನಿಯೆಸ್ತಾ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಬಾರ್ಸೆಲೋನಾದ ಐಕಾನಿಕ್ ಮಿಡ್ಫೀಲ್ಡ್ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗವಾಗಿದ್ದರು, ಲಿಯೋನಲ್ ಮೆಸ್ಸಿಯಂತಹ ತಾರೆಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿದರು.

2008 ರಲ್ಲಿ ಪೆಪ್ ಗಾರ್ಡಿಯೋಲಾ ಅವರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಬಾರ್ಸೆಲೋನಾಗೆ ಪಾದಾರ್ಪಣೆ ಮಾಡಿದ ಬುಸ್ಕೆಟ್ಸ್ 722 ಪಂದ್ಯಗಳನ್ನು ಆಡಿದರು, 9 ಲಾ ಲಿಗಾ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು 3 ಚಾಂಪಿಯನ್ಸ್ ಲೀಗ್ ಟ್ರೋಫಿಗಳನ್ನು ಗೆದ್ದರು, ಕ್ಲೇವಿ ಮತ್ತು ಮೆಸ್ಸಿ ನಂತರ ಕ್ಲಬ್ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳಲ್ಲಿ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರು.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಿವೃತ್ತರಾದ ಆಟಗಾರರು

*ಜೆರೋಮ್ ಬೋಟೆಂಗ್ (ಜರ್ಮನ್) - ವೃತ್ತಿಪರ ಸ್ಕೂಯರ್

*ಸ್ಯಾಮ್ಯುಯೆಲ್ ಉಮ್ಪಿಟಿ (ಫ್ರಾನ್ಸ್) - ವೃತ್ತಿಪರ ಸ್ಕೂಯರ್

*ಅಮಿತ್ ಮಿಶ್ರಾ (ಭಾರತ) - ವೃತ್ತಿಪರ ಕ್ರಿಕೆಟ್

*ಆಸಿಫ್ ಅಲಿ (ಪಾಕಿಸ್ತಾನ) - ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರಿಕೆಟ್

- *ಮಿಚೆಲ್ ಸ್ವಾರ್ಕ್ (ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ) - ಟಿ 20 ಐ ಕ್ರಿಕೆಟ್
- *ರವಿಚಂದ್ರನ್ ಅಶ್ವಿನ್ (ಭಾರತ) - ಇಂಡಿಯನ್ ಪ್ರೀಮಿಯರ್ ಲೀಗ್
- *ಬೇತೇಶ್ವರ ಪೂಜಾರ (ಭಾರತ) - ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಕ್ರಿಕೆಟ್

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಲೆಕನೇಮಾಬ್ ಔಷಧ(Lecanemab drug)ವನ್ನು ಯಾವ ಕಾಯಿಲೆಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- 1) ಮಲ್ಟಿಪಲ್ ಸ್ಕ್ಲೆರೋಸಿಸ್
- 2) ಕ್ಷಯ
- 3) ಆಲ್ಜೈಮರ್ ಕಾಯಿಲೆ
- 4) ಹಂಟಿಂಗ್ಟನ್ ಕಾಯಿಲೆ

3) ಆಲ್ಜೈಮರ್ ಕಾಯಿಲೆ

ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಆರಂಭಿಕ ಹಂತದ ಆಲ್ಜೈಮರ್ ಕಾಯಿಲೆಗೆ ಲೆಕನೇಮಾಬ್ ಅನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ. ಬುದ್ಧಿಮಾಂದ್ಯತೆಯು ಪ್ರಗತಿಶೀಲ ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಆಲೋಚನಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಈಗ ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾದ ಸಾವಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಆಲ್ಜೈಮರ್ ಕಾಯಿಲೆಯು 60-80% ಬುದ್ಧಿಮಾಂದ್ಯತೆ ಪ್ರಕರಣಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಲೆಕನೇಮಾಬ್ ಒಂದು ಮೊನೋಕ್ಲೋನಲ್ ಪ್ರತಿಕಾಯ ಔಷಧವಾಗಿದ್ದು ಅದು ಮೆದುಳಿನಲ್ಲಿರುವ ಅಮಿಲಾಯ್ಡ್ ಪ್ರೋಟೀನ್‌ಗಳನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಕೇವಲ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ಆಲ್ಜೈಮರ್ ಕಾರಣವನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ರೋಗದ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ನಿಧಾನಗೊಳಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಮೆದುಳಿನ ಪ್ರತಿರಕ್ಷಣಾ ಕೋಶಗಳಿಂದ ಅಮಿಲಾಯ್ಡ್ ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಪ್ರತಿಕಾಯಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ಮೂಲಕ ಔಷಧವು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ, ಮೆದುಳಿನ ಜೀವಕೋಶಗಳಿಗೆ ವಿಷತ್ವವನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.

ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವೃದ್ಧರ ದಿನ(International Day of Older Persons)ವನ್ನು ಯಾವಾಗ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- 1) 3 ಅಕ್ಟೋಬರ್
- 2) 1 ಅಕ್ಟೋಬರ್
- 3) 2 ಅಕ್ಟೋಬರ್
- 4) 30 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್

2) 1 ಅಕ್ಟೋಬರ್

ವೃದ್ಧರ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ಗೌರವಿಸಲು ಮತ್ತು ಅವರು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಸವಾಲುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲು ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 1 ರಂದು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವೃದ್ಧರ ದಿನವನ್ನು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ 2025 ರ ಧ್ಯೇಯವಾಕ್ಯ: "ಸ್ಥಳೀಯ ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸುವ ವೃದ್ಧರು: ನಮ್ಮ ಆಕಾಂಕ್ಷೆಗಳು, ನಮ್ಮ ಯೋಗಕ್ಷೇಮ, ನಮ್ಮ ಹಕ್ಕುಗಳು" (Older Persons Driving Local and Global Action: Our Aspirations, Our Well-Being, Our Rights)", ಇದು ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯರ ಸಕ್ರಿಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ ಸಚಿವಾಲಯವು "ಗೌರವದೊಂದಿಗೆ ವಯಸ್ಸಾಗುವುದು" ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಈ ದಿನವನ್ನು ಆಚರಿಸಿತು, ಇದು ಹಿರಿಯ ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಕಲ್ಯಾಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ.

11ನೇ ವಿಶ್ವ ಹಸಿರು ಆರ್ಥಿಕ ಶೃಂಗಸಭೆ (WGES-World Green Economy Summit) 2025 ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು?

- 1) ದುಬೈ
- 2) ಅಬುಧಾಬಿ
- 3) ರಿಯಾಡ್
- 4) ಕೈರೋ

1) ದುಬೈ

11 ನೇ ವಿಶ್ವ ಹಸಿರು ಆರ್ಥಿಕ ಶೃಂಗಸಭೆ (WGES) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2, 2025 ರಂದು ದುಬೈ ವಿಶ್ವ ವ್ಯಾಪಾರ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು. ಇದು 30 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು

ದೇಶಗಳಿಂದ 3,300 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸಿತು. "ಪರಿಣಾಮಕ್ಕಾಗಿ ನಾವೀನ್ಯತೆ: ಹಸಿರು ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಭವಿಷ್ಯವನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸುವುದು" ಎಂಬ ಥೀಮ್ ಇದರ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿತ್ತು. ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಉದ್ಯಮಗಳು (SMEಗಳು) ಸುಸ್ಥಿರ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮುಖವಾದವು ಎಂದು ಹೈಲೈಟ್ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಅರಬ್ ಫೌಂಡೇಶನ್ಸ್ ಫೋರಮ್ ಮೊದಲ ಅರಬ್ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಹವಾಮಾನ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಸುಮಾರು 80 ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಭಾಷಣಕಾರರು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ, ವ್ಯತ್ಯಾಕಾರದ ಆರ್ಥಿಕತೆ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು. ಗ್ಲೋಬಲ್ ಅಲ್ಟ್ರಿಯನ್ಸ್ ಆನ್ ಗ್ರೀನ್ ಎಕಾನಮಿ (GAGE) ತನ್ನ 2024-2025 ರ ಪ್ರಮುಖ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನಾವರಣಗೊಳಿಸಿತು.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೆಡೆಟ್ ಕಾರ್ಪ್ಸ್ (NCC-National Cadet Corps) ನ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ ಯಾರು ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಂಡರು?

- 1) ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ಗುರ್ಬೀರ್ಪಾಲ್ ಸಿಂಗ್
- 2) ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ವೀರೇಂದ್ರ ವಾಟ್ಸ್
- 3) ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ರಾಜೇಶ್ ಅಗರವಾಲ್
- 4) ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ಪಾರುಲ್ ತ್ಯಾಗಿ

2) ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ವೀರೇಂದ್ರ ವಾಟ್ಸ್ (Lieutenant General Virendra Vats)

ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ವೀರೇಂದ್ರ ವಾಟ್ಸ್ ಎನ್ಸಿಸಿಯ ಡೈರೆಕ್ಟರ್ ಜನರಲ್ ಆಗಿ ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಂಡರು. ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ವೀರೇಂದ್ರ ವಾಟ್ಸ್ ಅವರು ನ್ಯಾಷನಲ್ ಕೆಡೆಟ್ ಕಾರ್ಪ್ಸ್ (ಎನ್ಸಿಸಿ) ನ ಡೈರೆಕ್ಟರ್ ಜನರಲ್ (ಡಿಜಿ) ಆಗಿ ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಂಡರು.

ಅವರು ಡಿಸೆಂಬರ್ 1988 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯ 19 ಕುಮಾನ್ ರೆಜಿಮೆಂಟ್ ನಿರ್ಮಾಣಗೊಂಡರು ಮತ್ತು ವೆಲ್ಲಿಂಗ್ಟನ್ ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಸರ್ವೀಸಸ್ ಸ್ಟಾಫ್ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಕಮಾಂಡೆಂಟ್ ಆಗಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಜನರಲ್ ಗುರ್ಬೀರ್ಪಾಲ್ ಸಿಂಗ್ ಅವರ ನಂತರ NCC ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾಗಿ ನೇಮಕಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.

ರಕ್ಷಣಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ನೇಮಕಾತಿಗಳು

*ಇಂಡೋ-ಟಿಬೆಟಿಯನ್ ಬಾರ್ಡರ್ ಪೊಲೀಸ್ (ITBP) ನ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕ - ಪ್ರವೀಣ್ ಕುಮಾರ್ (ರಾಹುಲ್ ರಸ್ತೋತ್ರ ಬದಲಿಗೆ)

*ಕೇಂದ್ರ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆ (CISF) ನ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕ - ಪ್ರವೀರ್ ರಂಜನ್ (ರಾಜ್ಚಂದರ್ ಸಿಂಗ್ ಭಟ್ಟಿ ಬದಲಿಗೆ)

*ಉಪ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಭದ್ರತಾ ಸಲಹೆಗಾರ (NSA) - ಅನೀಶ್ ದಯಾಳ್ ಸಿಂಗ್

*ದೆಹಲಿ ಪೊಲೀಸ್ ಆಯುಕ್ತ - ಸತೀಶ್ ಗೋಲ್ವಾ (ಶಶಿ ಭೂಷಣ್ ಕುಮಾರ್ ಸಿಂಗ್ ಬದಲಿಗೆ)

*ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾ ಅಕಾಡೆಮಿಯ (INA) ಕಮಾಂಡರ್, ಎಜಿಮೆಲ್ - ವೈಸ್ ಅಡ್ಮಿರಲ್ ಮನೀಷ್ (ವೈಸ್ ಅಡ್ಮಿರಲ್ ಸಿ.ಆರ್. ಪ್ರವೀಣ್ ನಾಯರ್ ಬದಲಿಗೆ)

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಭಗವಾನ್ ಮಹಾವೀರ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ(Bhagwan Mahaveer Wildlife Sanctuary)ವು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ತಮಿಳುನಾಡು
- 2) ಗೋವಾ
- 3) ಕರ್ನಾಟಕ
- 4) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ

2) ಗೋವಾ

ಭಗವಾನ್ ಮಹಾವೀರ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಕಾಲೆಮ್ ರೈಲು ನಿಲ್ದಾಣದಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿಣದ ಅದಿರು ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವನ್ಯಜೀವಿ ಮಂಡಳಿಯ (ಎನ್ಸಿಡಬ್ಲ್ಯೂ ಎಲ್) ಮುಂದೆ ಇಡಬೇಕೆಂದು ಗೋವಾದ ರಾಜ್ಯ ವನ್ಯಜೀವಿ ಮಂಡಳಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದೆ. ಭಗವಾನ್ ಮಹಾವೀರ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯವು ಪೂರ್ವ ಗೋವಾದಲ್ಲಿ ಮೊಲ್ಲೆಮ್ ಗ್ರಾಮದ ಬಳಿ ಇದೆ. ಇದು ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳ ತಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿದೆ. ಇದನ್ನು ಮೊದಲು ಮೊಲ್ಲೆಮ್ ಗೇಮ್ ಅಭಯಾರಣ್ಯ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಮತ್ತು 1969 ರಲ್ಲಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯವೆಂದು ಘೋಷಿಸಲಾಯಿತು. ನಂತರ ಇದನ್ನು ಭಗವಾನ್ ಮಹಾವೀರ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ ಎಂದು ಮರುನಾಮಕರಣ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

ಯಾವ ರಾಜ್ಯದ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಇಲಾಖೆಯು ಜಾಗತಿಕ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಪ್ರಶಸ್ತಿ 2025 ಅನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿದೆ?

- 1) ಕೇರಳ
- 2) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ

- 3) ರಾಜಸ್ಥಾನ
- 4) ಗುಜರಾತ್

2) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ

ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮವು ದೂರದೃಷ್ಟಿಯ ಉಪಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಹೂಡಿಕೆ ಮೈಲಿಗಲ್ಲುಗಳಿಗಾಗಿ 2025 ರ ಜಾಗತಿಕ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಗೆದ್ದಿದೆ. ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಇಲಾಖೆಯು ರಾಜ್ಯವನ್ನು ಉನ್ನತ ಪ್ರವಾಸಿ ತಾಣವಾಗಿ ಇರಿಸುವಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಉಪಕ್ರಮಗಳಿಗಾಗಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ 2025 ರ ಜಾಗತಿಕ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ನೀಡಿ ಗೌರವಿಸಿತು. ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಸಲಹೆಗಾರರಾದ ನಿಶಿತಾ ಗೋಯಲ್ ಅವರು ಇಲಾಖೆಯ ಪರವಾಗಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆದರು.

ಈ ಮನ್ನಣೆಯು ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದ ದೂರದೃಷ್ಟಿಯ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ನೀತಿ, ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ರಾಜಧಾನಿ ನಗರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಗಂಡಿಕೋಟವನ್ನು ಪರಿಸರ ಸಾಹಸ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಹೂಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುವಲ್ಲಿನ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸಿದೆ.

ಕಳೆದ 15 ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ, ಇಲಾಖೆಯು 103 ಒಪ್ಪಂದಗಳಿಗೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿತು, ಮೂಲಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿತು, ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿತು ಮತ್ತು ಪಿಪಿಪಿ ಮಾದರಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ವಲಯದ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಿತು.

ಇತ್ತೀಚಿನ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳು

- *ಸರಸ್ವತಿ ಸಮ್ಮಾನ 2024 - ಸಂಸ್ಕೃತ ವಿದ್ವಾಂಸ ಮಹಾಮಹೋಪಾಧ್ಯಾಯ ಭದ್ರೇಶದಾಸ್ ಸ್ವಾಮಿ (ಸ್ವಾಮಿನಾರಾಯಣ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಸುಧಾ ಚಿತ್ರಕ್ಕಾಗಿ)
- *ಲಿವಿಂಗ್ ಬ್ರಿಡ್ಜ್ ಗೌರವ - ಯುಕೆ ಪ್ರಧಾನಿ ಕೀರ್ ಸ್ವಾರ್ಮರ್
- *ದಾದಾಸಾಹೇಬ್ ಫಾಲ್ಕೆ ಪ್ರಶಸ್ತಿ 2023 - ಪ್ರಸಿದ್ಧ ನಟ ಮೋಹನ್ ಲಾಲ್
- *ಪಿಪಿ ನರಸಿಂಹ ರಾವ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ - ದಿವಂಗತ ಮನಮೋಹನ್ ಸಿಂಗ್ (ಆರ್ಥಿಕ ಕೊಡುಗೆಗಳಿಗಾಗಿ)
- *ಟೈಮ್ ನಿಯತಕಾಲಿಕೆಯ 'ವರ್ಷದ ಮಗು' 2025 - ತೇಜಸ್ವಿ ಮನೋಜ್ (ವಯಸ್ಸಾದವರನ್ನು ಆನ್ಲೈನ್ ಹಗರಣದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುವ ವೆಬ್ಸೈಟ್ 'ಶೀಲ್ಡ್ ಸೀನಿಯರ್ಸ್' ಅವರ ನಾವೀನ್ಯತೆಗಾಗಿ)

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪಡೆಯಲು "ಸರಲ್"(SARAL) ಎಂಬ ಸಾಧನವನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ?

- 1) ಅನುಸಂಧಾನ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾನ (ANRF)
- 2) ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಮಂಡಳಿ (CSIR)
- 3) ನೀತಿ ಆಯೋಗ
- 4) ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯ

1) ಅನುಸಂಧಾನ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾನ (ANRF)

ಅನುಸಂಧಾನ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾನ (ANRF) ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಸುಲಭ ಮತ್ತು ಪ್ರವೇಶಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಲು SARAL (ಸರಳೀಕೃತ ಮತ್ತು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಸಂಶೋಧನಾ ವರ್ಧನೆ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆ) ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ. ವೀಡಿಯೋಗಳು, ಪಾಡ್ಕಾಸ್ಟ್‌ಗಳು, ಪೋಸ್ಟರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಕೀರ್ಣ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಸರಳಗೊಳಿಸಲು SARAL ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ (AI) ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ. ಅನುಸಂಧಾನ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾನ (ANRF) ಆಳವಾದ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಟಾರ್ಟ್-ಅಪ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಆಳವಾದ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಔಷಧ ಅನ್ವೇಷಣೆ, ಏರೋಸ್ಪೇಸ್ ವಿನ್ಯಾಸ, ಹವಾಮಾನ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿತ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳಿಗಾಗಿ AI ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಮುಕ್ತ ಭಾರತ ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತಿದೆ.

ಸಿಐಎಸ್‌ಎಫ್ (ಕೇಂದ್ರ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಭದ್ರತಾ ಪಡೆ) ನ ಹೊಸ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ ಯಾರನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಆರ್.ಎಸ್. ಭಟ್ಟಿ
- 2) ಪ್ರವೀರ್ ರಂಜನ್
- 3) ಪ್ರವೀಣ್ ಕುಮಾರ್
- 4) ರಾಹುಲ್ ರಸ್ತೋತ್ರಿ

2) ಪ್ರವೀರ್ ರಂಜನ್

ಹಿರಿಯ ಐಪಿಎಸ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಾದ ಪ್ರವೀರ್ ರಂಜನ್ ಮತ್ತು ಪ್ರವೀಣ್ ಕುಮಾರ್ ಅವರನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಸಿಐಎಸ್‌ಎಫ್ ಮತ್ತು ಐಟಿಬಿಪಿ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರನ್ನಾಗಿ

ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರವೀರ್ ರಂಜನ್ (1993 ಬ್ಯಾಚ್, AGMUT ಕೇಡರ್) CISF ನ ಡೈರೆಕ್ಟರ್ ಜನರಲ್ ಆಗಿ ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಂಡರು, ನಂತರ R.S. ಭಟ್ಟಿ, ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ಭದ್ರತಾ ವಿಭಾಗದ ವಿಶೇಷ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ನಂತರ.

ಪ್ರವೀಣ್ ಕುಮಾರ್ (1993 ರ ಬ್ಯಾಚ್, ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ ಕೇಡರ್) ಐಟಿಬಿಪಿಯ ಹೊಸ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕರಾದರು, ರಾಹುಲ್ ರಸ್ತೋತ್ರ ಅವರ ನಿವೃತ್ತಿಯ ನಂತರ ಅವರನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲಾಯಿತು.

ಇದಕ್ಕೂ ಮೊದಲು, ಪ್ರವೀಣ್ ಕುಮಾರ್ ಗುಪ್ತಚರ ಬ್ಯೂರೋದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷ ನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದರು ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯೋದ್ಯೋಗಗಳಲ್ಲಿ 32 ವರ್ಷಗಳಿಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಪಾದಚಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ರಸ್ತೆ ಬಳಕೆದಾರರನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಸಲು ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಲಾದ ಸುರಕ್ಷತಾ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯವಾದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ AVAS ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- 1) ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ವಾಹನ ವೇಗವರ್ಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- 2) ಅಕೌಸ್ಟಿಕ್ ವೆಹಿಕಲ್ ಅಲರ್ಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್
- 3) ಸುಧಾರಿತ ವಾಹನ ವಿರೋಧಿ ಘರ್ಷಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- 4) ಸಕ್ರಿಯ ವಾಹನ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

2) ಅಕೌಸ್ಟಿಕ್ ವೆಹಿಕಲ್ ಅಲರ್ಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (Acoustic Vehicle Alerting System)

ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2027 ರಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನಗಳಿಗೆ ಅಕೌಸ್ಟಿಕ್ ಅಲರ್ಟ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದೆ. ರಸ್ತೆ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 1, 2027 ರಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಕಾರುಗಳು, ಬಸ್ಸುಗಳು ಮತ್ತು ಟ್ರಕ್ಗಳಿಗೆ ಅಕೌಸ್ಟಿಕ್ ವೆಹಿಕಲ್ ಅಲರ್ಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (AVAS - Acoustic Vehicle Alerting System) ಅನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಲು ರಸ್ತೆ ಸಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಹೆದ್ದಾರಿ ಸಚಿವಾಲಯ ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಿದೆ.

ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2026 ರ ನಂತರ ತಯಾರಾದ ಎಲ್ಲಾ ಹೊಸ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಪ್ರಯಾಣಿಕ ಮತ್ತು ಸರಕು ವಾಹನ ಮಾದರಿಗಳು AVAS ಅನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು, ಇದು ಪಾದಚಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ರಸ್ತೆ ಬಳಕೆದಾರರನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಸಲು ಕೃತಕ ಧ್ವನಿಯನ್ನು ಹೊರಸೂಸುತ್ತದೆ.

ವರ್ಗ M ವಾಹನಗಳು ಪ್ರಯಾಣಿಕರ ಸಾಗಣೆಗಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಕಾರುಗಳು ಮತ್ತು ಬಸ್ಸುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿವೆ, ಆದರೆ ವರ್ಗ N ವಾಹನಗಳು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಟ್ರಕ್ಗಳು ಮತ್ತು ಸರಕು ವಾಹನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿವೆ; ಎರಡೂ ವಿಭಾಗಗಳು AIS-173 ಶ್ರವಣ ಅಗತ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು.

ಯುಎಸ್, ಜಪಾನ್ ಮತ್ತು ಕೆಲವು EU ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಂತಹ ದೇಶಗಳು ಈಗಾಗಲೇ ಹೈಬ್ರಿಡ್ ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ AVAS ಅನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿವೆ, ಭಾರತವನ್ನು ಜಾಗತಿಕ ರಸ್ತೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳೊಂದಿಗೆ ಜೋಡಿಸುತ್ತವೆ.

ಹಿಮ ಚಿರತೆಗಳ ಸಂಪೂರ್ಣ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಅಂದಾಜು (population estimation of snow leopards)ನ್ನು ನಡೆಸಿದ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ರಾಜ್ಯ ಅಥವಾ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶ ಯಾವುದು..?

- 1) ಸಿಕ್ಕಿಂ
- 2) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
- 3) ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
- 4) ಲಡಾಖ್

2) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ

ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶವು 2025 ರಲ್ಲಿ 83 ಹಿಮ ಚಿರತೆಗಳನ್ನು ದಾಖಲಿಸಿದೆ, ಇದು 2021 ರಲ್ಲಿ 51 ರಷ್ಟಿತ್ತು. ಈ ಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯ ವನ್ಯಜೀವಿ ವಿಭಾಗವು ಪ್ರಕೃತಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾನ (NCF) ನೊಂದಿಗೆ ನಡೆಸಿತು. ಇದು ಸ್ಥಿತಿ ಕಣಿವೆ, ಕಿನ್ನಾರ್, ಪಂಗಿ, ಲಹೌಲ್ ಮತ್ತು ಗ್ರೇಟ್ ಹಿಮಾಲಯನ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನದಲ್ಲಿ 26,000 ಚದರ ಕಿ.ಮೀ. ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಹಿಮ ಚಿರತೆಗಳ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಅಂದಾಜನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ರಾಜ್ಯ ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ. ಜಾಗತಿಕವಾಗಿ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ, ಕಿಬ್ಬನ್ ಸ್ಥಳೀಯ ಮಹಿಳೆಯರು ಡೇಟಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಕೊಂಡರು. ಈ ವ್ಯಾಯಾಮವು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಗಾಗಿ ವೆಚ್ಚ-ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮತ್ತು ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯು ಮಾದರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿದೆ. ಇದನ್ನು ಇಂಟರ್ನ್ಯಾಷನಲ್ ಯೂನಿಯನ್ ಫಾರ್ ಕನ್ಸರ್ವೇಷನ್ ಆಫ್ ನೇಚರ್ (IUCN) ಕೆಂಪು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ದುರ್ಬಲ ಎಂದು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಭಾರತವು 2025-2028 ಅವಧಿಗೆ ICAO ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಯಾವ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಮರು-ಚುನಾಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ?

- 1) ಭಾಗ I
- 2) ಭಾಗ II
- 3) ಭಾಗ III
- 4) ಭಾಗ IV

2) ಭಾಗ II

ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 27, 2025 ರಂದು ಕೆನಡಾದ ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ನಡೆದ 42 ನೇ ICAO ಅಸೆಂಬ್ಲಿ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಭಾರತವು 2025-2028ರ ಅವಧಿಗೆ ICAO ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಭಾಗ IIಕ್ಕೆ ಮರು ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ, 2022 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮತಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಿದೆ.

ICAO ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಭಾಗ II ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಾಗರಿಕ ವಾಯು ಸಂಚಾರಕ್ಕೆ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ಬಲವಾದ ಆದೇಶವು ಅದರ ನಾಯಕತ್ವ ಮತ್ತು ಬದ್ಧತೆಯಲ್ಲಿ ಜಾಗತಿಕ ವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ.

1944 ರಿಂದ ICAO ನ ಸ್ಥಾಪಕ ಸದಸ್ಯರಾಗಿ, ಭಾರತವು ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ 81 ವರ್ಷಗಳ ನಿರಂತರ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಂಡಿದೆ ಮತ್ತು ವಾಯುಯಾನ ಸುರಕ್ಷತೆ, ಭದ್ರತೆ, ಸುಸ್ಥಿರತೆ, ಸಮಾನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ICAO ನ ಯಾವುದೇ ದೇಶ ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ ಉಪಕ್ರಮಕ್ಕೆ ತನ್ನ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಪುನರುಚ್ಚರಿಸಿದೆ.

ಸರ್ ಕ್ರೀಕ್ (Sir Creek) ಎಂಬುದು ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯ ಅಥವಾ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಪಾಕಿಸ್ತಾನದಿಂದ ಬೇರ್ಪಡಿಸುವ ಉಬ್ಬರವಿಳಿತದ ನದೀಮುಖವಾಗಿದೆ?

- 1) ಗುಜರಾತ್
- 2) ರಾಜಸ್ಥಾನ
- 3) ಪಂಜಾಬ್
- 4) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ

1) ಗುಜರಾತ್

ರಕ್ಷಣಾ ಸಚಿವ ರಾಜನಾಥ್ ಸಿಂಗ್ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸರ್ ಕ್ರೀಕ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಆಕ್ರಮಣದ ವಿರುದ್ಧ ಪಾಕಿಸ್ತಾನಕ್ಕೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಿದರು. ಭಾರತವು "ಇತಿಹಾಸ ಮತ್ತು ಭೌಗೋಳಿಕತೆಯನ್ನು" ಬದಲಾಯಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ರತಿಧ್ವನಿಸುವ ಮತ್ತು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರು ಹೇಳಿದರು. ಸರ್ ಕ್ರೀಕ್ ರಾನ್ ಆಫ್ ಕಚ್ಚಲ್ಲಿರುವ 96 ಕಿಮೀ ಉದ್ದದ ಉಬ್ಬರವಿಳಿತದ ನದೀಮುಖವಾಗಿದ್ದು, ಗುಜರಾತ್ (ಭಾರತ) ಅನ್ನು ಸಿಂಧ್ (ಪಾಕಿಸ್ತಾನ) ನಿಂದ ಬೇರ್ಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರಕ್ಕೆ ಹರಿಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಡಿಯ ಸಾಮೀಪ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿದೆ. ಈ ಪ್ರದೇಶವು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಭದ್ರತೆ, ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಹಕ್ಕುಗಳು, ತೈಲ ಮತ್ತು ಅನಿಲ ಪರಿಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯ (ಇಇಝಿಡ್) ಅನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿನ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯು ತನ್ನ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಭಾರತದ ದೃಢ ನಿಲುವನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ಕೃಷಿ ವರದಿಗಾರಿಕೆಗೆ ನೀಡಿದ ಕೊಡುಗೆಗಾಗಿ ಹೊಂಬಾಳೆ ಸಂಹಿತಾ ಹರಿಣಿಕುಮಾರ್ ಹಳೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೃಷಿ ಮಾಧ್ಯಮ ಪ್ರಶಸ್ತಿ - 2025 ಕ್ಕೆ ಯಾರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ?

- 1) ರಮೇಶ್ ಕುಮಾರ್
- 2) ಅಂಶಿ ಪ್ರಸನ್ನಕುಮಾರ್
- 3) ಕೆ.ಕೆ. ಸಿಂಗ್
- 4) ರಾಜೇಶ್ ಸಿಕ್ಖಾ

2) ಅಂಶಿ ಪ್ರಸನ್ನಕುಮಾರ್

ಮೈಸೂರು ಪತ್ರಕರ್ತ ಅಂಶಿ ಪ್ರಸನ್ನಕುಮಾರ್ ಅವರಿಗೆ 2025 ರ ಹೊಂಬಾಳೆ ಸಂಹಿತಾ ಹರಿಣಿಕುಮಾರ್ ಕೃಷಿ ಮಾಧ್ಯಮ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಮೈಸೂರಿನ ಹಿರಿಯ ಪತ್ರಕರ್ತ ಅಂಶಿ ಪ್ರಸನ್ನಕುಮಾರ್ ಅವರನ್ನು ಕೃಷಿ ವರದಿಗಾರಿಕೆಗೆ ನೀಡಿದ ಕೊಡುಗೆಗಾಗಿ 'ಹೊಂಬಾಳೆ ಸಂಹಿತಾ ಹರಿಣಿಕುಮಾರ್ ಹಳೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೃಷಿ ಮಾಧ್ಯಮ ಪ್ರಶಸ್ತಿ - 2025' ಗೆ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ರೈತರಲ್ಲಿ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಮುದ್ರಣ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿನ ಪತ್ರಕರ್ತರನ್ನು ಈ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 11, 2025 ರಂದು ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಹಳೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಘ, ಹೆಬ್ಬಾಳದ ಪಶುವೈದ್ಯಕೀಯ ಕಾಲೇಜು ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಲಾಗುವುದು; ಶ್ರೀ ಪ್ರಸನ್ನಕುಮಾರ್ ಮೈಸೂರು ಜಿಲ್ಲಾ ಪತ್ರಕರ್ತ ಸಂಘದ ಮಾಜಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಕರ್ನಾಟಕ ಮಾಧ್ಯಮ ಅಕಾಡೆಮಿಯ ಸದಸ್ಯರಾಗಿದ್ದಾರೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಐಎನ್‌ಎಸ್ ಸಟ್ಲೆಜ್ (INS Sutlej) ಯಾವ ರೀತಿಯ ಹಡಗು..?

- 1) ಹೈಡ್ರೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಸರ್ವೆ ಹಡಗು
- 2) ಡೀಸೆಲ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ
- 3) ಸ್ಪೆಲ್ ಮಲ್ಟಿ ರೋಲ್ ಫೈಗೇಟ್
- 4) ಟಾರ್ಪೆಡೊ ಉದಾವಣಾ ಮತ್ತು ಚೇತರಿಕೆ ಹಡಗು

1) ಹೈಡ್ರೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಸರ್ವೆ ಹಡಗು (Hydrographic survey vessel)

ಭಾರತ ಮತ್ತು ಮಾರಿಷಸ್ ನಡುವಿನ 18 ನೇ ಜಂಟಿ ಹೈಡ್ರೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಸರ್ವೆ ಹಡಗುಗಾಗಿ ಐಎನ್‌ಎಸ್ ಸಟ್ಲೆಜ್ ಮಾರಿಷಸ್ನ ಪೋರ್ಟ್ ಲೂಯಿಸ್ಗೆ ಆಗಮಿಸಿತು. ಇದು ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾಪಡೆಯ ವಿಶೇಷ ಹೈಡ್ರೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಸರ್ವೆ ಹಡಗು. ಈ ಹಡಗನ್ನು ಗೋವಾ ಶಿಪ್‌ಯಾರ್ಡ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ನಿರ್ಮಿಸಿತು ಮತ್ತು 1993 ರಲ್ಲಿ ನಿಯೋಜಿಸಲಾಯಿತು. ಇದು ದಕ್ಷಿಣ ನೌಕಾ ಕಮಾಂಡ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೊಚ್ಚಿಯಲ್ಲಿ ನೆಲೆಗೊಂಡಿದೆ. ಇದು ಮಲ್ಟಿ-ಬೀಮ್ ಸ್ವಾತ್ ಎಕೋ ಸೌಂಡರ್, ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಗ್ಲೋಬಲ್ ಪೊಸಿಷನಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (ಡಿಜಿಪಿಎಸ್) ಮತ್ತು ಮೋಷನ್ ಸೆನ್ಸಿಂಗ್‌ಗಳಂತಹ ಸುಧಾರಿತ ಸರ್ವೆಯಿಂಗ್ ಮತ್ತು ನ್ಯಾವಿಗೇಷನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಸಮುದ್ರ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆ, ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟೋಮೀಟರ್, ಓಷನೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಸೆನ್ಸಿಂಗ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸೈಡ್ ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಸೋನಾರ್‌ಗಳನ್ನು ಸಹ ಹೊಂದಿದೆ.

ನಾಸಾದ ಕ್ಯಾಸಿನಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ (NASA's Cassini mission)ಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ದೇಶವೇನು..?

- 1) ಗುರುಗ್ರಹದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು
- 2) ಶನಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಚಂದ್ರಗಳನ್ನು ಅನ್ವೇಷಿಸಲು
- 3) ಮಂಗಳ ಗ್ರಹದ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ನಕ್ಷೆ ಮಾಡಲು
- 4) ಚಂದ್ರನ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು

2) ಶನಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಚಂದ್ರಗಳನ್ನು ಅನ್ವೇಷಿಸಲು (To explore Saturn and its moons)

ನಾಸಾದ ಕ್ಯಾಸಿನಿ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆ ದತ್ತಾಂಶದ ಹೊಸ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯು ಶನಿಯ ಚಂದ್ರ ಎನ್ಸೆಲಾಡಸ್ ಜೀವವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಬಹುದು ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಕ್ಯಾಸಿನಿ ನಾಸಾ, ಯುರೋಪಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇಎಸ್‌ಎ) ಮತ್ತು ಇಟಾಲಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಸ್ಥೆ (ಎಎಸ್‌ಐ) ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಾಗಿತ್ತು. ಇದನ್ನು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 15, 1997 ರಂದು ಶನಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಚಂದ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ಉದಾವಣೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯು ನಾಸಾದ ಕ್ಯಾಸಿನಿ ಆರ್ಬಿಟರ್ ಮತ್ತು ಇಎಸ್‌ಎಯ ಹ್ಯೂಜೆಸ್ ಪ್ರೋಬ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿತ್ತು, ಇದು ಶನಿಯ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಚಂದ್ರನಾದ ಟೈಟಾನ್ ಮೇಲೆ ಇಳಿಯಿತು. ಕ್ಯಾಸಿನಿ ಟೈಟಾನ್ ಮೇಲ್ಮೈ ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣದೊಂದಿಗೆ ಶನಿಯ ವಾತಾವರಣ, ಉಂಗುರಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಂತಗೋಳವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿತು. ಇದು ಶನಿಯ ಮೋಡದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು, ಉಂಗುರ ಸಂಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಗ್ರಹಗಳ ವಿಕಾಸದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಒಳನೋಟಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿತು.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಘಟಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಐಟಿ ಸಚಿವಾಲಯ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಯೋಜನೆಯ ಹೆಸರೇನು?

- 1) ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಪ್ರೊತ್ಸಾಹಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
- 2) ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಡೈವ್
- 3) ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಘಟಕ ಮಿಷನ್
- 4) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಘಟಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯೋಜನೆ

4) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಘಟಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯೋಜನೆ (Electronics Components Manufacturing Scheme)

ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವರು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಘಟಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯೋಜನೆಯು ಜಾಗತಿಕ ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಂದ

ಬಲವಾದ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಿದರು. ಇದು ರೆಸಿಸ್ಟರ್‌ಗಳು, ಕೆಪಾಸಿಟರ್‌ಗಳು, ರಿಲೇಗಳು, ಸ್ವಿಚ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕನೆಕ್ಟರ್‌ಗಳಂತಹ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಘಟಕಗಳಿಗಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯವು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಮೊದಲ ಮೀಸಲಾದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಲಿಂಕ್ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ (ಪಿಎಲ್‌ಐ) ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಬಲವಾದ ಘಟಕ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಭಾರತವನ್ನು ಜಾಗತಿಕ ಮೌಲ್ಯ ಸರಪಳಿಗಳೊಂದಿಗೆ (ಜಿವಿಸಿ) ಸಂಯೋಜಿಸುವುದು ಇದರ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಮೂರು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ - ಟರ್ನೋವರ್-ಲಿಂಕ್, ಕ್ಯಾಪ್‌-ಲಿಂಕ್ ಮತ್ತು ಹೈಬ್ರಿಡ್.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಮಾರ್ ಡೆಲ್ ಪ್ಲಾಟಾ ಕ್ಯಾನ್ಯನ್ (Mar del Plata Canyon), ಯಾವ ದೇಶದಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ಪೆರು
- 2) ಸುರಿನಾಮ್
- 3) ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾ
- 4) ಈಕ್ವೆಡಾರ್

3) ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾ

ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾದ ಮಾರ್ ಡೆಲ್ ಪ್ಲಾಟಾ ಕಣಿವೆಗೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಡೆಸಿದ ದಂಡಯಾತ್ರೆಯು ಗಾಜಿನ ಸ್ವಿಡ್ಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಗುಲಾಬಿ ನಳಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ 40 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಹೊಸ ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದೆ. ಮಾರ್ ಡೆಲ್ ಪ್ಲಾಟಾ ಕಣಿವೆಯು ಬ್ಯೂನಸ್ ಐರಿಸ್ ಪ್ರಾಂತ್ಯದಿಂದ 250-300 ಕಿಮೀ ದೂರದಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ಇದು ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ಕಣಿವೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಇದು ಭಯಾನಕ ವಸ್ತು ಮತ್ತು ಪ್ಲಾಂಕ್ಟೋನಿಕ್ ಫೋರಾಮಿನಿಫೆರಾದೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿದ ಉತ್ತಮವಾದ ಮರಳಿನ ಕೆಸರುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾದ ಶೆಲ್ಡ್-ಬ್ರೇಕ್ ಫುಂಟ್ಲಿಂದಾಗಿ ಈ ಪ್ರದೇಶವು ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ಪಾದಕವಾಗಿದೆ, ಅಲ್ಲಿ ಸಬ್‌ಅಂಟಾರ್ಕ್ಟಿಕ್ ನೀರು ಫಾಕ್ಲ್ಯಾಂಡ್-ಮಾಲ್ವಿನಾಸ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಸಂಧಿಸುತ್ತದೆ. ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ಕಣಿವೆಯು ಭೂಖಂಡದ ಇಳಿಜಾರುಗಳು ಮತ್ತು ಕಪಾಟುಗಳಾಗಿ ಕತ್ತರಿಸುವ ಕಡಿದಾದ ನೀರೊಳಗಿನ ಕಣಿವೆಯಾಗಿದೆ.

ಈಶಾನ್ಯ ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರದ ಮೇಲೆ ರೂಪುಗೊಂಡ ಶಕ್ತಿ ಚಂಡಮಾರುತ(Cyclone Shakhti)ವನ್ನು ಯಾವ ದೇಶ ಹೆಸರಿಸಿದೆ?

- 1) ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ
- 2) ಶ್ರೀಲಂಕಾ
- 3) ಭಾರತ
- 4) ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್

2) ಶ್ರೀಲಂಕಾ

ಭಾರತದ ಹವಾಮಾನ ಇಲಾಖೆ (ಐಎಂಡಿ) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 3, 2025 ರಂದು ಈಶಾನ್ಯ ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರದ ಮೇಲೆ ಶಕ್ತಿ ಚಂಡಮಾರುತ ರಚನೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ದೃಢಪಡಿಸಿತು. ಈ ಚಂಡಮಾರುತಕ್ಕೆ ಶ್ರೀಲಂಕಾ ಹೆಸರಿಟ್ಟಿದೆ. ಅಕ್ಟೋಬರ್ 3-6 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ವಾಯುವ್ಯ, ಈಶಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯ ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಗುಜರಾತ್-ಉತ್ತರ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಕರಾವಳಿಗಳಿಗೆ ಮೀನುಗಾರರು ಹೋಗದಂತೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಶಕ್ತಿ ಚಂಡಮಾರುತವು ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರವನ್ನು ಬೆಚ್ಚಗಾಗಿಸುತ್ತಿದೆ, ಇದು ಟೌಕ್ಸೀ (2021) ಮತ್ತು ಬಿಪರ್ಜಾಯ್ (2023) ಚಂಡಮಾರುತಗಳಂತೆ ತ್ವರಿತ ತೀವ್ರತೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಅಪರೂಪದ ಯುರೋಪಿಯನ್ ಪಕ್ಷಿ ಆರ್ಡೋಲನ್ ಬಂಟಿಂಗ್ (European bird Ortolan Bunting) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿತು..?

- 1) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ
- 2) ಸಿಕ್ಕಿಂ
- 3) ಒಡಿಶಾ
- 4) ಬಿಹಾರ

1) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ

ಅಪರೂಪದ ಯುರೋಪಿಯನ್ ಪಕ್ಷಿ ಆರ್ಡೋಲನ್ ಬಂಟಿಂಗ್ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳದ ಬರುಯಿಪುರದಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿತು, ಇದು ಬಂಗಾಳದಲ್ಲಿ ಅದರ ಎರಡನೇ ವೀಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ವಲಸೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬಹಳ ದೂರ ಪ್ರಯಾಣಿಸುವ ಸಣ್ಣ ಪ್ಯಾಲಿಯಾರ್ಕ್ಟಿಕ್ ವಲಸೆ

ಹಾಡುಹಕ್ಕಿಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಯುರೋಪಿನಾದ್ಯಂತ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ, ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ ಮಂಗೋಲಿಯಾ ಮತ್ತು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಆರ್ಕ್ಟಿಕ್ ವೃತ್ತದವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಕೆಲವು ಮರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ತೆರೆದ ಕೃಷಿ ಅಥವಾ ಕೃಷಿ ಮಾಡದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತಪ್ಪಿಸುತ್ತದೆ. ಸಾಗರ ಹವಾಮಾನವು ಇದಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವುದಿಲ್ಲ. ಇದರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಸ್ಥಿತಿಯು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಕೃತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಒಕ್ಕೂಟ (ಐಯುಸಿಎನ್) ಕೆಂಪು ಪಟ್ಟಿಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಕಾಳಜಿಯಾಗಿದೆ.

ಕೊಂಕನ್ -25 ಯುದ್ಧಾಭ್ಯಾಸ(Exercise KONKAN-25)ವನ್ನು ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯಾವ ದೇಶದ ನಡುವೆ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- 1) ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ
- 2) ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ
- 3) ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್ಡಮ್
- 4) ರಷ್ಯಾ

3) ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್ಡಮ್

ಕೊಂಕನ್-25 ವ್ಯಾಯಾಮವು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 05, 2025 ರಂದು ಭಾರತದ ಪಶ್ಚಿಮ ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು. ಇದು ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾಪಡೆ ಮತ್ತು ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್ಡಮ್ ರಾಯಲ್ ನೇವಿ (ಯುಕೆ) ನಡುವಿನ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ನೌಕಾ ವ್ಯಾಯಾಮವಾಗಿದೆ. ಈ ವ್ಯಾಯಾಮವು ಎರಡು ಹಂತಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಬಂದರು ಹಂತ ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರ ಹಂತ. ಬಂದರು ಹಂತವು ವೃತ್ತಿಪರ ವಿನಿಮಯಗಳು, ಹಡಗು ಭೇಟಿಗಳು, ತ್ರಿಡಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಸಮುದ್ರ ಹಂತವು ಹಾರುವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರಯಾನ ಕಾರ್ಯಗಳ ಜೊತೆಗೆ ವಾಯು ವಿರೋಧಿ, ಮೇಲ್ಮೈ ವಿರೋಧಿ ಮತ್ತು ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ವಿರೋಧಿ ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ಸಂಕೀರ್ಣವಾದ ಕಸರತ್ತುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಭಾರತವನ್ನು ಅದರ ವಾಹಕ ಯುದ್ಧ ಗುಂಪಿನೊಂದಿಗೆ ಸ್ಥಳೀಯ ವಿಮಾನವಾಹಕ ನೌಕೆ ಐಎನ್ಎಸ್ ವಿಕ್ರಾಂತ್ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ವ್ಯಾಯಾಮವು ಭಾರತ-ಯುಕೆ ವಿಷನ್ 2035 ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತ, ಮುಕ್ತ ಮತ್ತು ಮುಕ್ತ ಸಮುದ್ರಗಳ ಗುರಿಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಸರ್ಕಾರಿ ಕೈಗಾರಿಕಾ ತರಬೇತಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು (Industrial Training Institutes) ಆಧುನೀಕರಿಸಲು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಯೋಜನೆಯ ಹೆಸರೇನು?

- 1) ಪಿಎಂ-ಎಸ್‌ಇಟಿಯು
- 2) ಸ್ಪಿಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಮಿಷನ್
- 3) ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಯೋಜನೆ
- 4) ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ ಇನಿಶಿಯೇಟಿವ್

1) ಪಿಎಂ-ಎಸ್‌ಇಟಿಯು (PM-SETU)

ನವದೆಹಲಿಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಭವನದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಕೌಶಲ್ಯ ದೀಕ್ಷಾಂತ್ ಸಮರೋಹ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳು ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶ ಪರಿವರ್ತನೆ ಮೂಲಕ ಅಪ್ಲೇಡ್ ಮಾಡಿದ ಐಟಿಐಗಳು (ಪಿಎಂ-ಎಸ್‌ಇಟಿಯು) ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಪಿಎಂ-ಎಸ್‌ಇಟಿಯು ₹60,000 ಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ 1,000 ಸರ್ಕಾರಿ ಕೈಗಾರಿಕಾ ತರಬೇತಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು (ಐಟಿಐ) ಆಧುನೀಕರಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯು 800 ಸ್ಟೋಕ್ ಐಟಿಐಗಳಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿದ 200 ಹಬ್ ಐಟಿಐಗಳೊಂದಿಗೆ ಹಬ್-ಅಂಡ್-ಸ್ಟೋಕ್ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಹಬ್ ನಾವೀನ್ಯತೆ ಕೇಂದ್ರಗಳು, ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳು, ಇನ್ಫ್ರಾಸ್ಟ್ರಕ್ಚರ್ ಹಬ್ಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ಲೇಸ್ಮೆಂಟ್ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯು ಹೊಸ ಉದ್ಯಮ-ಚಾಲಿತ ಕೋರ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವವುಗಳನ್ನು ಅಪ್ಲೇಡ್ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಐಎನ್‌ಎಸ್ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ (INS Sahyadri), ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾಪಡೆಯ ಯುದ್ಧನೌಕೆಗಳ ಯಾವ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ?

- 1) ನೀಲಗಿರಿ ವರ್ಗ
- 2) ಶಿವಾಲಿಕ್ ವರ್ಗ
- 3) ತಲ್ವಾರ್ ವರ್ಗ
- 4) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ ವರ್ಗ

2) ಶಿವಾಲಿಕ್ ವರ್ಗ

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾಪಡೆಯ ಸ್ಥಳೀಯ ರಹಸ್ಯ ಯುದ್ಧ ನೌಕೆ ಐಎನ್‌ಎಸ್ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ, ಮಲೇಷ್ಯಾದ ಕೆಮಾಮನ್ ಬಂದರಿನಲ್ಲಿ ಬಂದರು ಭೇಟಿ ನೀಡಿತು. ಇದು ಮುಂಬೈನ ಮಜಗಾನ್ ಡಾಕ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಶಿವಾಲಿಕ್ ವರ್ಗ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ ಕ್ಷಿಪಣಿ ರಹಸ್ಯ ಯುದ್ಧ ನೌಕೆಗಳ ಮೂರನೇ ಹಡಗು. ಈ ಹಡಗನ್ನು 2012 ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ, ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ನಿಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ಐಎನ್‌ಎಸ್ ಸಹ್ಯಾದ್ರಿಯು ಗಾಳಿ, ಮೇಲ್ಮೈ ಮತ್ತು ಭೂಗತದಿಂದ ಬರುವ ಬೆದರಿಕೆಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಮತ್ತು ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸಲು ಸುಧಾರಿತ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸಂವೇದಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು 6,800 ಟನ್ಗಳ ಸ್ಥಳಾಂತರ ಮತ್ತು 32 ಗಂಟುಗಳ ಮೇಲ್ಮೈ ವೇಗವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಹಡಗು ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣದಲ್ಲಿರುವ ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾಪಡೆಯ ಪೂರ್ವ ನೌಕಾಪಡೆಗೆ ಸೇರಿದೆ.

ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2025ರಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿ 10ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದ ಮಾಲಿನ್ಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ವ್ಯಾಯಾಮ (NATPOLREX-X) ನಡೆಯಿತು..?

- 1) ಮುಂಬೈ
- 2) ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣ
- 3) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ
- 4) ಚೆನ್ನೈ

4) ಚೆನ್ನೈ:

ಭಾರತೀಯ ಕೋಸ್ಟ್ ಗಾರ್ಡ್ (ICG-Indian Coast Guard) 10 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದ ಮಾಲಿನ್ಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ವ್ಯಾಯಾಮವನ್ನು (NATPOLREX-X-National Level Pollution Response Exercise) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 05-06, 2025 ರಂದು ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಚೆನ್ನೈನಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಡೆಸಿತು. ಇದನ್ನು 27 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ತೈಲ ಸೋರಿಕೆ ವಿಪತ್ತು ಆಕಸ್ಮಿಕ ಯೋಜನೆ (NOSDCP) ಮತ್ತು ಸನ್ನದ್ಧತಾ ಸಭೆಯ ಜೊತೆಗೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವಾಲಯಗಳು, ಕರಾವಳಿ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು, ಪ್ರಮುಖ ಬಂದರುಗಳು, ತೈಲ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಲ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದವು. ಈ ವ್ಯಾಯಾಮವು NOSDCP ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಮುದ್ರ ತೈಲ ಸೋರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಭಾರತದ ಸನ್ನದ್ಧತೆ ಮತ್ತು ಅಂತರ-ಏಜೆನ್ಸಿ ಸಮನ್ವಯವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿತು. ಸಮುದ್ರ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಸಜ್ಜುಗೊಂಡ ಹಡಗುಗಳು ಮತ್ತು ವಿಮಾನಗಳನ್ನು ICG ನಿಯೋಜಿಸಿತು.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಕಾರ್ನಾಕ್ ದೇವಾಲಯ(Karnak Temple)ವು ಯಾವ ದೇಶದಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ವಿಯೆಟ್ನಾಂ
- 2) ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ
- 3) ಈಜಿಪ್ಟ್
- 4) ಫಿನ್ಲ್ಯಾಂಡ್

3) ಈಜಿಪ್ಟ್

ಹೊಸ ಭೂ-ಪುರಾತತ್ವ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಧ್ಯಯನವು ಈಜಿಪ್ಟ್ ಕಾರ್ನಾಕ್ ದೇವಾಲಯ ಸಂಕೀರ್ಣವನ್ನು ಮೂಲತಃ ನೈಲ್ ಪ್ರವಾಹದ ನಡುವೆ ಒಂದು ದ್ವೀಪದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ನಂತರ ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಪವಿತ್ರ ಕೇಂದ್ರವಾಯಿತು ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಕಾರ್ನಾಕ್ ದೇವಾಲಯ ಸಂಕೀರ್ಣವು ಈಜಿಪ್ಟ್ ಲಕ್ಸರ್ನಲ್ಲಿ ನೈಲ್ ನದಿಯ ಪೂರ್ವ ದಂಡೆಯಲ್ಲಿದೆ. ಇದನ್ನು 2055 BC ಮತ್ತು 100 AD ನಡುವೆ ಅಮುನ್, ಮಟ್ ಮತ್ತು ಖೋನ್ಸು ದೇವರುಗಳಿಗೆ ಸಮರ್ಪಿತವಾದ ಆರಾಧನಾ ದೇವಾಲಯವಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಯಿತು. ಇದು ಇದುವರೆಗೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಧಾರ್ಮಿಕ ಕಟ್ಟಡವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಚೀನ ಈಜಿಪ್ಟಿನವರು ಇದನ್ನು "ದಿ ಮೋಸ್ಟ್ ಸೆಲೆಕ್ಟ್ ಆಫ್ ಫ್ಲೇಸಸ್" ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಲಕ್ಸರ್ ದೇವಾಲಯ ಮತ್ತು ರಾಜರ ಕಣಿವೆ ಜೊತೆಗೆ, ಇದನ್ನು ಯುನೆಸ್ಕೋ ವಿಶ್ವ ಪರಂಪರೆಯ ತಾಣವೆಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನನ್ನ ಭಾರತ-ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನೆ (MY Bharat-National Service Scheme) ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಯಾವ ಸಚಿವಾಲಯವು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ?

- 1) ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ ಸಚಿವಾಲಯ
- 2) ಯುವ ವ್ಯವಹಾರ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಸಚಿವಾಲಯ
- 3) ಕಾನೂನು ಮತ್ತು ನ್ಯಾಯ ಸಚಿವಾಲಯ
- 4) ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವಾಲಯ

2) ಯುವ ವ್ಯವಹಾರ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಸಚಿವಾಲಯ

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು 2022-23ರ MY ಭಾರತ್-ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೇವಾ ಯೋಜನೆ (NSS) ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ಭವನದಲ್ಲಿ ಪ್ರದಾನ ಮಾಡಿದರು. ಈ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು 1993-94 ರಲ್ಲಿ ಯುವ ವ್ಯವಹಾರ ಮತ್ತು ಕ್ರೀಡಾ ಸಚಿವಾಲಯ ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಸಾಮಾಜಿಕ ಸೇವೆ, ಸಮುದಾಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅಸಾಧಾರಣ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಯುವಕರನ್ನು ಗೌರವಿಸುವುದು ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸ್ವಯಂಸೇವಾ ಸಮುದಾಯ ಸೇವೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಫಲ ನೀಡುತ್ತವೆ. ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ಅವರ ಅನುಕರಣೀಯ ಕೊಡುಗೆಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ NSS ಸ್ವಯಂಸೇವಕರು, NSS ಘಟಕಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಉಪಕ್ರಮವು ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತ ಮತ್ತು ಸೇವಾ-ಆಧಾರಿತ ರಾಷ್ಟ್ರವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವಲ್ಲಿ ಯುವ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ಹೊಸ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ಕಡಿತ ಒಪ್ಪಂದ (Strategic Arms Reduction Treaty) (New START) ರಷ್ಯಾ ಮತ್ತು ಯಾವ ದೇಶದ ನಡುವಿನ ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿದೆ?

- 1) ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಆಫ್ ಅಮೇರಿಕಾ (ಯುಎಸ್ಎ)
- 2) ಚೀನಾ
- 3) ಭಾರತ
- 4) ಇರಾನ್

1) ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಆಫ್ ಅಮೇರಿಕಾ (ಯುಎಸ್ಎ)

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಮಾಜಿ ಯುಎಸ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಡೊನಾಲ್ಡ್ ಟ್ರಂಪ್ ರಷ್ಯಾದ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ವ್ಲಾಡಿಮಿರ್ ಪುಟಿನ್ ಅವರ ಹೊಸ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ಕಡಿತ ಒಪ್ಪಂದದ (ಹೊಸ START) ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿದರು. ಹೊಸ START ರಷ್ಯಾ ಮತ್ತು ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಆಫ್ ಅಮೇರಿಕಾ ನಡುವಿನ ಕೊನೆಯ ಉಳಿದಿರುವ ಪರಮಾಣು ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು 2010 ರಲ್ಲಿ ಬರಾಕ್ ಒಬಾಮಾ ಮತ್ತು ಡಿಮಿಟ್ರಿ ಮೆಡ್ವೆಡೆವ್ ಪ್ರೇಕ್ಷಣಿ ಸಹಿ ಹಾಕಿದರು ಮತ್ತು ಫೆಬ್ರವರಿ 5, 2011 ರಂದು ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು. ಶೀತಲ ಸಮರದ ಮಟ್ಟದ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ನಿಯೋಜಿಸಲಾದ ಪರಮಾಣು ಸಿಡಿಲೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಈ ಒಪ್ಪಂದವು ಮಿತಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಪ್ರಮುಖ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ನಾಶಮಾಡುವ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ದೀರ್ಘ-ಶ್ರೇಣಿಯ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು 1991 ರ START I ಒಪ್ಪಂದ ಮತ್ತು 2002 ರ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಆಕ್ರಮಣ ಕಡಿತ ಒಪ್ಪಂದ (SORT) ಅನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿತು. ಇದನ್ನು 2021 ರಲ್ಲಿ ಐದು ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಯಿತು, ಫೆಬ್ರವರಿ 4, 2026 ರವರೆಗೆ ಮಾನ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಂಡಿಯಾ ಮೊಬೈಲ್ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ (IMC- India Mobile Congress) 2025ರ 9ನೇ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು?

- 1) ಬೆಂಗಳೂರು
- 2) ಹೈದರಾಬಾದ್
- 3) ಚೆನ್ನೈ
- 4) ನವದೆಹಲಿ

4) ನವದೆಹಲಿ

ಪ್ರಧಾನಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8, 2025 ರಂದು ನವದೆಹಲಿಯ ಯಶೋಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಇಂಡಿಯಾ ಮೊಬೈಲ್ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ (IMC) 2025 ರ 9 ನೇ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು. IMC 2025 ಎಷ್ಟಾದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಟೆಲಿಕಾಂ, ಮಾಧ್ಯಮ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆ (DoT) ಮತ್ತು ಸೆಲ್ಯುಲಾರ್ ಆಪರೇಟರ್ಸ್ ಅಸೋಸಿಯೇಷನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ (COAI) ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಆಯೋಜಿಸಿವೆ. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8 ರಿಂದ 11, 2025 ರವರೆಗೆ "ಇನ್ಫೋವೇಟ್ ಟು ಟ್ರಾನ್ಸ್ಫಾರ್ಮ್" ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದು ಡಿಜಿಟಲ್ ನಾವೀನ್ಯತೆ, ರೂಪಾಂತರ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರಗತಿಯ ಮೇಲೆ ಭಾರತದ ಗಮನವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ.

ಎರಡನೇ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ವಿರೋಧಿ ಯುದ್ಧ ನೌಕೆ ಆಳವಿಲ್ಲದ ನೀರಿನ ನೌಕೆ (INS Androth) ಅನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ನಿಯೋಜಿಸಲಾಯಿತು?

- 1) ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣಂ, ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ
- 2) ಮುಂಬೈ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
- 3) ಕೊಚ್ಚಿ, ಕೇರಳ
- 4) ಪೋರ್ಟ್ ಬ್ಲೇರ್, ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳು

1) ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣಂ, ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ

ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾಪಡೆಯು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 6, 2025 ರಂದು ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣಂನ ನೇವಲ್ ಡಾಕ್ಯಾರ್ಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಎರಡನೇ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ವಿರೋಧಿ ಯುದ್ಧ ನೌಕೆ ಆಳವಿಲ್ಲದ ನೀರಿನ ನೌಕೆ (ASW-SWC) ಅನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಿತು. ಇದನ್ನು ಕೋಲ್ಕತ್ತಾದ ಗಾರ್ಡನ್ ರೀಚ್ ಶಿಪ್‌ಯಾರ್ಡ್ & ಎಂಜಿನಿಯರ್ಸ್ (GRSE) ನಿರ್ಮಿಸಿದೆ. INS ಆಂಡ್ರೋಲ್ 80% ಕ್ವಿಂಟ್ ಹೆಚ್ಚು ಸ್ಥಳೀಯ ವಿಷಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಇದು 'ಆತ್ಮನಿರ್ಭರ ಭಾರತ'ವನ್ನು ಸಂಕೇತಿಸುತ್ತದೆ. ಹಡಗು 77 ಮೀಟರ್ ಉದ್ದವಾಗಿದೆ, ಸುಮಾರು 1500 ಟನ್‌ಗಳನ್ನು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿ ಮತ್ತು ಆಳವಿಲ್ಲದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ವಿರೋಧಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಿಗಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ನೀರೊಳಗಿನ ಬೆದರಿಕೆಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು, ಟ್ರ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸಲು ಸುಧಾರಿತ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರಗಳು, ಸಂವೇದಕಗಳು ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಜ್ಜುಗೊಂಡಿದೆ.

ನೆಸೊಲಿಂಕ್ಸ್ ಬನಾಬಿಟಾನೆ (**Nesolynx banabitanæ**) ಎಂಬ ಹೊಸ ಕಣಜ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು?

- 1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
- 2) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ
- 3) ಅಸ್ಸಾಂ
- 4) ಸಿಕ್ಕಿಂ

2) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ

ನೆಸೊಲಿಂಕ್ಸ್ ಬನಾಬಿಟಾನೆ ಎಂಬ ಹೊಸ ಕಣಜ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳದ ಸಾಲ್ಟ್ ಲೇಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು. ಇದು ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಪಾರ್ಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ, ಇದನ್ನು ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಬನಾಬಿಟಾನೆ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ನಂತರ ಇದನ್ನು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಆವಿಷ್ಕಾರವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಏಳನೇ ಕಣಜ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಪರಾವಲಂಬಿ ನಡವಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾದ ಯುಲೋಫಿಡೆ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ. ನೆಸೊಲಿಂಕ್ಸ್ ಬನಾಬಿಟಾನೆ ಒಂದು ಹೈಪರ್ಪ್ಯಾರಾಸಿಟಾಯ್ಡ್, ಅಂದರೆ ಇದು ಇತರ ಪರಾವಲಂಬಿ ಕಣಜಗಳನ್ನು ಪರಾವಲಂಬಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಆನ್ಲೈನ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಔಷಧ ಪರವಾನಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (**ONDLIS**) ಪೋರ್ಟಲ್ ಅನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಅಡ್ವಾನ್ಸ್ಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ (ಸಿಡಿಎಸಿ)
- 2) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (ಎನ್‌ಎಚ್‌ಎ)
- 3) ಇಂಡಿಯನ್ ಫಾರ್ಮಾಕೊಪಿಯಾ ಕಮಿಷನ್ (ಐಪಿಸಿ)
- 4) ಡ್ರಗ್ ಕಂಟ್ರೋಲರ್ ಜನರಲ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ (ಡಿಸಿಜಿಐ)

1) ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಅಡ್ವಾನ್ಸ್ಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ (ಸಿಡಿಎಸಿ)

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, 18 ರಾಜ್ಯ ಡ್ರಗ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಗಳು ಆನ್ಲೈನ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಡ್ರಗ್ಸ್ ಲೈಸೆನ್ಸಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (ಒಎನ್‌ಎಲ್‌ಎಸ್) ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದರೂ, ಯಾವುದೂ ಸರಿಪಡಿಸುವ ಮತ್ತು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಕ್ರಮ (ಸಿಎಪಿಎ) ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪೂರೈಸಿಲ್ಲ ಎಂದು ಕೇಂದ್ರ ಆರೋಗ್ಯ ಸಚಿವಾಲಯ ದೃಢಪಡಿಸಿದೆ. ಒಎನ್‌ಎಲ್‌ಎಸ್ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಡ್ರಗ್-ಸಂಬಂಧಿತ ಪರವಾನಗಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೊಳಿಸಲು ಡಿಜಿಟಲ್ ಏಕ-ವಿಂಡೋ ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಅಡ್ವಾನ್ಸ್ಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ (ಸಿಡಿಎಸಿ) ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಡ್ರಗ್ಸ್ ಸ್ಟ್ಯಾಂಡರ್ಡ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಆರ್ಗನೈಸೇಶನ್ (ಸಿಡಿಎಸ್‌ಒ) ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ/ಯುಟಿ ಡ್ರಗ್ ರೆಗ್ಯುಲೇಟರಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ. ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ ಡ್ರಗ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ಏಕರೂಪ, ಪಾರದರ್ಶಕ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತವಾಗಿರುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಇದು ಹೊಂದಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ನಂಗಲ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ(**Nangal Wildlife Sanctuary**)ವು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ
- 2) ಬಿಹಾರ
- 3) ಉತ್ತರಾಖಂಡ
- 4) ಪಂಜಾಬ್

4) ಪಂಜಾಬ್

ಮಾಚ್ಚಲ್ಲಿ ನಂಗಲ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 100 ಕಾಡುಹಂದಿಗಳು ಸತ್ತಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ, ಬಹುಶಃ ನಂಗಲ್ ಸರೋವರದಲ್ಲಿನ

ವಿಷಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದಾಗಿ. ನಂಗಲ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯವು ಪಂಜಾಬ್ ರೂಪನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಶಿವಾಲಿಕ್ ಬೆಟ್ಟಗಳ ತಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿದೆ. ಈ ಅಭಯಾರಣ್ಯವು 116 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಮತ್ತು ಸಟ್ಲೆಜ್ ನದಿಯ ನಂಗಲ್ ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶದ ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಇದು ಭಾಕ್ರಾ-ನಂಗಲ್ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ಜಲಾಶಯದೊಳಗೆ ಇದೆ.

ಭಾರತೀಯ ರೇಡಿಯೋ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಚರ್ (IRSA - Indian Radio Software Architecture) ಮಾನದಂಡ 1.0 ಅನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಭಾರತ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಇಎಲ್)
- 2) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್ಡಿಒ)
- 3) ಭಾರತೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇಸ್ರೋ)
- 4) ಹಿಂದೂಸ್ತಾನ್ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಎಚ್‌ಎಎಲ್)

2) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್ಡಿಒ)

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್ಡಿಒ), ಇಂಟಿಗ್ರೇಟೆಡ್ ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಸ್ಟಾಫ್ ಮತ್ತು ಟ್ರೈ-ಸರ್ವಿಸಸ್ನೊಂದಿಗೆ, ಇಂಡಿಯನ್ ರೇಡಿಯೋ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಚರ್ (Indian Radio Software Architecture) ಸ್ಟ್ಯಾಂಡರ್ಡ್ 1.0 ಅನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿತು. ಇದು ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಡಿಫೈನ್ಡ್ ರೇಡಿಯೋಗಳಿಗೆ (ಎಸ್‌ಡಿಆರ್) ಭಾರತದ ಮೊದಲ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ. ಐಆರ್‌ಎಸ್‌ಎ 1.0 ವಿಭಿನ್ನ ರೇಡಿಯೋ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಹೇಗೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಸಂವಹನ ನಡೆಸುತ್ತವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಐಆರ್‌ಎಸ್‌ಎ ಅನ್ನು ಜಾಗತಿಕ ಮಾನದಂಡವನ್ನಾಗಿ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಸ್ನೇಹಪರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಐಆರ್‌ಎಸ್‌ಎ-ಕಂಪ್ಲೈಂಟ್ ಎಸ್‌ಡಿಆರ್ ಪರಿಹಾರಗಳ ರಫ್ತು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು ಇದರ ದೃಷ್ಟಿ. ಇದು ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್‌ಗಳು, ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮಿಂಗ್ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್‌ಗಳು (ಎಪಿಐಗಳು), ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುವ ಪರಿಸರಗಳು, ತರಂಗ ರೂಪ ಪೋರ್ಟಬಿಲಿಟಿ ಮತ್ತು ಎಸ್‌ಡಿಆರ್ ಇಂಟರ್‌ಫೇಬಿಲಿಟಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ (DoS), ರಕ್ಷಣಾ ಉತ್ಪಾದನಾ ಇಲಾಖೆ (DDP), ರಕ್ಷಣಾ ಸಚಿವಾಲಯ (MoD) ದ ಮೂಲಕ ಸ್ಥಳೀಯ SDR ಉಪಕ್ರಮದ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸಾಗರ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಮಂಡಳಿ (MSC-Marine Stewardship Council) ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

- 1) ಮೀನು ರಫ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು
- 2) ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಫಲ ನೀಡಲು
- 3) ಸಮುದ್ರಾಹಾರ ಬೆಲೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು
- 4) ಒಳನಾಡಿನ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು

2) ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಫಲ ನೀಡಲು (To recognise and reward sustainable fishing practices)

ಸುಮಾರು 10 ಭಾರತೀಯ ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಲವಣಯುಕ್ತ ಮೀನು ಮತ್ತು ಸೀಗಡಿ ಪ್ರಭೇದಗಳು ಶೀಘ್ರದಲ್ಲೇ ಸಾಗರ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಮಂಡಳಿ (MSC) ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣವನ್ನು ಪಡೆಯಲಿವೆ. ಸಾಗರ ಉಸ್ತುವಾರಿ ಮಂಡಳಿ (MSC) ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣವು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಲಾಭರಹಿತ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇದು ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರಾಹಾರ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚುವಿಕೆಗಾಗಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಆಧಾರಿತ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಇದರ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣವು ಸುಸ್ಥಿರ ಸಮುದ್ರಾಹಾರ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಫಲ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣವು ಸ್ವಾಕ್ ಆರೋಗ್ಯ, ಪರಿಸರ ಪ್ರಭಾವ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುವ ಸ್ವತಂತ್ರ ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ. ಇದು ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತವಾಗಿದೆ, ಸ್ಥಳ, ಗಾತ್ರ ಅಥವಾ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸದೆ ಎಲ್ಲಾ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಮುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಅಸ್ತಮುಡಿ ಕ್ಲಾಂ (ಪ್ಯಾಫಿಯಾ ಮಲಬಾರಿಕಾ) ಭಾರತದ ಮೊದಲ MSC-ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

ಫ್ಲೂಟೋನಿಯಂ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ಒಪ್ಪಂದ (PMDA-Plutonium Management and Disposition Agreement) ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಮತ್ತು ಯಾವ ದೇಶದ ನಡುವಿನ ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿದೆ?

- 1) ಚೀನಾ
- 2) ಇಸ್ರೇಲ್

- 3) ರಷ್ಯಾ
- 4) ಭಾರತ

3) ರಷ್ಯಾ

ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8, 2025 ರಂದು, ರಷ್ಯಾದ ಸಂಸತ್ತಿನ ಕೆಳಮನೆಯು ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್‌ನಿಂದಿರುವ ಫ್ಲೋರೋನಿಯಂ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ಒಪ್ಪಂದದಿಂದ (PMDA) ಹಿಂದೆ ಸರಿಯು ಅನುಮೋದಿಸಿತು. ಫ್ಲೋರೋನಿಯಂ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ಒಪ್ಪಂದ (PMDA) ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವಿನ ಒಪ್ಪಂದವಾಗಿದ್ದು, 2000 ರಲ್ಲಿ ಸಹಿ ಹಾಕಲಾಯಿತು. ಕಿತ್ತುಹಾಕಿದ ಶೀತಲ ಸಮರದ ಪರಮಾಣು ಸಿಡಿಲೆಗಳಿಂದ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ-ದರ್ಜೆಯ ಫ್ಲೋರೋನಿಯಂ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಇದು 2011 ರಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು. ಎರಡೂ ದೇಶಗಳು ದೊಡ್ಡ ಫ್ಲೋರೋನಿಯಂ ದಾಸ್ತಾನುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದವು, ಅವು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ದುಬಾರಿಯಾಗಿದ್ದವು ಮತ್ತು ಪರಮಾಣು ಪ್ರಸರಣ ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟುಮಾಡಿದವು. PMDA ಪ್ರತಿ ದೇಶವು 34 ಟನ್ ಫ್ಲೋರೋನಿಯಂ ಅನ್ನು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವಂತೆ ಒತ್ತಾಯಿಸಿತು. ಯೋಜನೆಯು ಮಿಶ್ರ ಆಕ್ಸೈಡ್ (MOX) ಇಂಧನವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು ಅಥವಾ ವಿದ್ಯುತ್‌ಗಾಗಿ ವೇಗದ-ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದು ಒಳಗೊಂಡಿತ್ತು.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಸುಬನ್ಸಿರಿ ಮೇಲಿನ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆ (Subansiri Upper Hydroelectric Project) ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
- 2) ಗುಜರಾತ್
- 3) ಉತ್ತರಾಖಂಡ
- 4) ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ

1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶದ ಡವೋರಿಜೊದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಸುಬನ್ಸಿರಿ ಮೇಲಿನ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯ ವಿರುದ್ಧ ನೂರಾರು ಜನರು ಪ್ರತಿಭಟಿಸಿದರು. ಸುಬನ್ಸಿರಿ ಮೇಲಿನ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯು ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶದ ಸುಬನ್ಸಿರಿ ನದಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ 1,800 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ (MW) ನದಿಯಿಂದ ಹರಿಯುವ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು 2031 ರಲ್ಲಿ ವಾಣಿಜ್ಯ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯು 6,581.29 ಗಿಗಾವ್ಯಾಟ್-ಗಂಟೆಗಳ (GWh) ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಒಟ್ಟು ಅಂದಾಜು ಯೋಜನಾ ವೆಚ್ಚ ಸುಮಾರು 2,346.87 ಮಿಲಿಯನ್ US ಡಾಲರ್‌ಗಳು.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡ ಕ್ರೋನ್ಸ್ ಕಾಯಿಲೆ (Crohn's disease) ಯಾವ ರೀತಿಯ ಕಾಯಿಲೆಯಾಗಿದೆ?

- 1) ಉಸಿರಾಟದ ಅಸ್ವಸ್ಥತೆ
- 2) ಆಟೋಇಮ್ಯೂನ್ ನರವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಸ್ವಸ್ಥತೆ
- 3) ಹೃದಯ ಕಾಯಿಲೆ
- 4) ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಉರಿಯೂತದ ಕರುಳಿನ ಕಾಯಿಲೆ

4) ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಉರಿಯೂತದ ಕರುಳಿನ ಕಾಯಿಲೆ (A chronic inflammatory bowel disease)

ಇತ್ತೀಚಿನ ಸಂಶೋಧನೆಯು ಅಲ್ಪಾ ಸಂಸ್ಕರಿಸಿದ ಆಹಾರಗಳು (UPFs) ಅಧಿಕವಾಗಿರುವ ಆಹಾರವನ್ನು ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದ ಕರುಳಿನ ಉರಿಯೂತ ಹದಗೆಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕ್ರೋನ್ಸ್ ಕಾಯಿಲೆ ಉಲ್ಬಣಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಕ್ರೋನ್ಸ್ ಕಾಯಿಲೆಯು ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಉರಿಯೂತದ ಕರುಳಿನ ಕಾಯಿಲೆಯಾಗಿದ್ದು (IBD), ಇದು ಜೀರ್ಣಾಂಗವ್ಯೂಹದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಮತ್ತು ಕಿರಿಕಿರಿಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಣ್ಣ ಕರುಳು ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕರುಳಿನ ಆರಂಭದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಉರಿಯೂತವು ಕರುಳಿನ ಪದರಗಳಲ್ಲಿ ಆಳವಾಗಿ ಹರಡಬಹುದು, ನೋವು ಮತ್ತು ಗಂಭೀರ ತೊಡಕುಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಕ್ಷಣಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿಸಾರ, ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಸೆಳೆತ ಮತ್ತು ತೂಕ ನಷ್ಟ ಸೇರಿವೆ. ಇದು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ 20 ರಿಂದ 29 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿನ ನಡುವೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ನಿಖರವಾದ ಕಾರಣ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ ಆದರೆ ಜೀನ್‌ಗಳು, ರೋಗನಿರೋಧಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು. ಯಾವುದೇ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಇಲ್ಲ, ಆದರೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯು ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಮತ್ತು ಉಪಶಮನವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಬ್ರಿಡ್ಜೊರಸ್ ಕನಾಡಿ (Bridgeoporus kanadii) ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆಯಾದ ಹೊಸ ಜಾತಿಯ ಶಿಲೀಂಧ್ರವಾಗಿದೆ?

- 1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ

- 2) ಸಿಕ್ಕಿಂ
- 3) ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್
- 4) ತ್ರಿಪುರ

1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ

ಸಂಶೋಧಕರು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತದ ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶದ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಡ್ಲೋರಸ್ ಕನಾಡಿ ಎಂಬ ಹೊಸ ಶಿಲೀಂಧ್ರ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ಅಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ದೊಡ್ಡ ಹಣ್ಣಿನ ದೇಹಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಕೆಲವು ಮೂರು ಮೀಟರ್‌ಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ತ್ರಿಜ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ, ವ್ಯಕ್ತಿಯ ತೂಕವನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವಷ್ಟು ಪ್ರಬಲವಾಗಿವೆ. ಭಾರತೀಯ ಮ್ಯಾಕ್ರೋಫಂಗಿಯ ಕುರಿತಾದ ಅವರ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಪ್ರಭೇದಕ್ಕೆ ಭಾರತೀಯ ಮೈಕಾಲಜಿಸ್ಟ್ ಕನಾಡ್ ದಾಸ್ ಅವರ ಹೆಸರನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ. ಉತ್ತರ ಅಮೆರಿಕಾದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಏಕೈಕ ತಿಳಿದಿರುವ ಜಾತಿಯಾದ ಬ್ರಿಡ್ಲೋರಸ್ ನೊಬಿಲಿಸಿಮಸ್, 1.5 ಮೀಟರ್‌ವರೆಗೆ ಹಣ್ಣಿನ ದೇಹಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಇದು ಬಿ. ಕನಾಡಿಯನ್ನು ಸುಮಾರು ಎರಡು ಪಟ್ಟು ದೊಡ್ಡದಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸತ್ತ ಫರ್ ಮರಗಳ ಮೇಲೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸತ್ತ ಮರವನ್ನು ಕೊಳೆಯುವ ಮೂಲಕ ಅರಣ್ಯ ಪುನರುತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ತಿನ್ನಲಾಗದ ಮತ್ತು ನೇರ ಆರ್ಥಿಕ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ.

ಪಿಎಂ ಕುಸುಮ್ ಯೋಜನೆ(PM KUSUM scheme)ಯು ನೋಡಲ್ ಸಚಿವಾಲಯ ಯಾವುದು?

- 1) ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವಾಲಯ
- 2) ಪರಿಸರ, ಅರಣ್ಯ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಸಚಿವಾಲಯ
- 3) ಹೊಸ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಸಚಿವಾಲಯ
- 4) ಕೃಷಿ ಸಚಿವಾಲಯ

3) ಹೊಸ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಸಚಿವಾಲಯ (Ministry of New and Renewable Energy)

ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರವು ಪಿಎಂ-ಕುಸುಮ್ (ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಕಿಸಾನ್ ಉರ್ಜಾ ಸುರಕ್ಷಾ ಏವಂ ಉತ್ಥಾನ ಮಹಾಭಿಯಾನ್) ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಆಫಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ದ್ವಿಪ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೌರ ಒಕ್ಕೂಟ ವೇದಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಯೋಜಿಸಿದೆ. ರೈತರಿಗೆ ಇಂಧನ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಆದಾಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು 2019 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಇದು ಕೃಷಿಯನ್ನು ಡಿ-ಡಿಎಸ್‌ಲೀಕರಣಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಮಾರ್ಚ್ 2026 ರ ವೇಳೆಗೆ 34,800 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ (MW) ಸೌರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಸೇರಿಸುವುದು ಗುರಿಯಾಗಿದೆ. ಹೊಸ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಸಚಿವಾಲಯ (MNRE) ನೋಡಲ್ ಸಚಿವಾಲಯವಾಗಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಸತ್ಯಮಂಗಲಂ ಹುಲಿ ಮೀಸಲು ಪ್ರದೇಶ(Sathyamangalam Tiger Reserve)ವು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ.. ?

- 1) ತಮಿಳುನಾಡು
- 2) ಕರ್ನಾಟಕ
- 3) ಕೇರಳ
- 4) ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ

1) ತಮಿಳುನಾಡು

ಮದ್ರಾಸ್ ಹೈಕೋರ್ಟ್ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸತ್ಯಮಂಗಲಂ ಹುಲಿ ಮೀಸಲು (STR) ನಿಷೇಧಿತ ವಲಯದೊಳಗಿನ ಅಕ್ರಮ ರೆಸಾರ್ಟ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರವಾಸಿ ವಸತಿಗೃಹಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಆದೇಶಿಸಿದೆ. ಸತ್ಯಮಂಗಲಂ ಹುಲಿ ಮೀಸಲು ಪ್ರದೇಶವು ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಈರೋಡ್ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿದೆ. ಇದು ನೀಲಗಿರಿ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮೀಸಲು ಪ್ರದೇಶದೊಳಗೆ ಪೂರ್ವ ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳ ಜಂಕ್ಷನ್‌ನಲ್ಲಿದೆ. ಈ ಮೀಸಲು ಪ್ರದೇಶವು 1,400 ಚದರ ಕಿಲೋಮೀಟರ್‌ಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಮುದುಮಲೈ, ಬಂಡೀಪುರ ಮತ್ತು ಬಿಳಿಗಿರಿ ರಂಗನಾಥ (BR) ಹುಲಿ ಮೀಸಲು ಪ್ರದೇಶಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಸಾಧಿಸುತ್ತದೆ, ಇದು ದೊಡ್ಡ ಹುಲಿ ಭೂದೃಶ್ಯವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ.

AgriEnics Programmeವನ್ನು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಯಾವ ಸಚಿವಾಲಯ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು?

- 1) ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ರೈತರ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ

- 2) ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯ
- 3) ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯ
- 4) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯ

4) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯ

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯ (MeitY) ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯದ (MeitY) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದೆ. ಇದರ ಉದ್ದೇಶವೆಂದರೆ ಈ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಸಂಶೋಧಿಸುವುದು, ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು, ನಿಯೋಜಿಸುವುದು, ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವುದು ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ್ಯೀಕರಣಗೊಳಿಸುವುದು. ಇದು ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (ಆರ್ & ಡಿ) ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅನುವಾದಕ್ಕಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವೇದಿಕೆಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.

'ಸಕ್ಷಮ' (Saksham) ಕೌಂಟರ್-ಮಾನವರಹಿತ ವೈಮಾನಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (CUAS-Counter-Unmanned Aerial System) ಗ್ರಿಡ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- 1) ಹಿಂದೂಸ್ತಾನ್ ಏರೋನಾಟಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಎಚ್‌ಎಎಲ್)
- 2) ಭಾರತ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಇಎಲ್)
- 3) ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (ಡಿಆರ್‌ಡಿಒ)
- 4) ಭಾರತೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (ಇಸ್ರೋ)

2) ಭಾರತ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಇಎಲ್)

ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ 'ಸಾಕ್ಷಮ' ಕೌಂಟರ್-ಮ್ಯಾನ್ಡ್ ಏರಿಯಲ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (ಸಿಯುಎಎಸ್) ಗ್ರಿಡ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಅನ್ನು ಖರೀದಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ. ಸಕ್ಷಮ ಎಂದರೆ ಕೈನೇಟಿಕ್ ಸಾಫ್ಟ್ ಮತ್ತು ಹಾರ್ಡ್ ಕಿಲ್ ಸ್ವತ್ತುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಜಾಗೃತಿ. ಇದು ಪ್ರತಿಕೂಲ ಡ್ರೋನ್‌ಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಮತ್ತು ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸಲು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾದ ಸುಧಾರಿತ ಕೌಂಟರ್-ಮ್ಯಾನ್ಡ್ ಏರಿಯಲ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಗಿದೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಮಾಡ್ಯುಲರ್ ಆಗಿದ್ದು, ಉನ್ನತ-ಮಟ್ಟದ ಕಮಾಂಡ್ ಮತ್ತು ಕಂಟ್ರೋಲ್ (ಸಿ 2) ವೇದಿಕೆಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಸುರಕ್ಷಿತ ಸೇನಾ ಡೇಟಾ ನೆಟ್ವರ್ಕ್ (ಎಡಿಎನ್) ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಸಕ್ಷಮ ಟ್ಯಾಕ್ಟಿಕಲ್ ಬ್ಯಾಟಲ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ಸ್ಪೇಸ್ (ಟಿಬಿಎಸ್) ನಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ವಾಯುಪ್ರದೇಶದ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಭಾರತ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಬಿಇಎಲ್) ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ.

ದ್ರವ್ಯ ಪೋರ್ಟಲ್ (DRAVYA portal) ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿದೆ?

- 1) ಆಯುರ್ವೇದ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಡಳಿ (CCRAS)
- 2) ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಂಶೋಧನಾ ಮಂಡಳಿ (CSIR)
- 3) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಔಷಧೀಯ ಸಸ್ಯಗಳ ಮಂಡಳಿ (NMPB)
- 4) ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯ

1) ಆಯುರ್ವೇದ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಡಳಿ (CCRAS)

ಮೊದಲ ಹಂತದಲ್ಲಿ, ದ್ರವ್ಯ ಪೋರ್ಟಲ್ 100 ಪ್ರಮುಖ ಔಷಧೀಯ ವಸ್ತುಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ದ್ರವ್ಯ ಎಂದರೆ ಬಹುಮುಖ ಯಾಡ್ವಿಫ್‌ಕಾಗಿ ಡಿಜಿಟೈಸ್ಡ್ ರಿಟ್ರೀವಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಆಫ್ ಆಯುರ್ವೇದ ಸಬ್‌ಸಿಸ್ಟಮ್. ಇದು ಆಯುರ್ವೇದ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಡಿಜಿಟಲ್ ಡೇಟಾಬೇಸ್ ಆಗಿದೆ. ಪೋರ್ಟಲ್ ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಆಯುರ್ವೇದ ಪಠ್ಯಗಳು, ಆಧುನಿಕ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಾಹಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ಅಧ್ಯಯನಗಳಿಂದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಆಯುರ್ವೇದ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ ಮಂಡಳಿ (CCRAS) ನ ಉಪಕ್ರಮವಾಗಿದೆ. ಪೋರ್ಟಲ್ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ (AI)-ಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಆಯುರ್ವೇದ ಗ್ರಿಡ್ ಮತ್ತು ಔಷಧ ನೀತಿ ಉಪಕ್ರಮಗಳೊಂದಿಗೆ ಲಿಂಕ್ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಔಷಧೀಯ ಸಸ್ಯ ಉದ್ಯಾನಗಳು ಮತ್ತು ಭಂಡಾರಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕಾಗಿ QR ಕೋಡ್ ಏಕೀಕರಣವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಇದು ಆಯುರ್ವೇದ ಔಷಧಶಾಸ್ತ್ರ, ಸಸ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ, ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾಹಿತಿಯ ಕುರಿತು ಮುಕ್ತ-ಪ್ರವೇಶ, ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಡೇಟಾವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಯಾವ ದಿನದಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಂಚೆ ದಿನ(National Post Day)ವನ್ನು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- 1) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8

- 2) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 9
- 3) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 10
- 4) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 11

3) ಅಕ್ಟೋಬರ್ 10

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 10 ರಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಂಚೆ ದಿನವನ್ನು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಭಾರತದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದೇಶಾದ್ಯಂತ ಜನರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಇದು ಭಾರತೀಯ ಅಂಚೆ ಇಲಾಖೆಯನ್ನು ಗೌರವಿಸುತ್ತದೆ. ಇಂಡಿಯಾ ಪೋಸ್ಟ್ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಭಾರತೀಯ ಅಂಚೆ ಇಲಾಖೆಯನ್ನು 1854 ರಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಲಾರ್ಡ್ ಡಾಲ್ಹೌಸಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು. ಇದು ಸಂವಹನ ಸಚಿವಾಲಯದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಅಂಚೆ ಇಲಾಖೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಇಂಡಿಯಾ ಪೋಸ್ಟ್ ವಿಶ್ವದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಅಂಚೆ ಜಾಲವಾಗಿದ್ದು, ದೂರದ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೂ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದೆ.

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಟೆಲಿ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ (ಟೆಲಿ ಮಾನಾಸ್/Tele MANAS) ಅನ್ನು ಯಾವ ಸಚಿವಾಲಯ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ?

- 1) ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ
- 2) ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ ಸಚಿವಾಲಯ
- 3) ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯ
- 4) ಗೃಹ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಸಚಿವಾಲಯ

3) ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯ

ವಿಶ್ವ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ದಿನದಂದು 2025 ರ ವಿಶ್ವ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ದಿನದಂದು, ಕೇಂದ್ರ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವರು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಟೆಲಿ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ (ಟೆಲಿ ಮಾನಾಸ್) ಹೊಸ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಟೆಲಿ ಮಾನಾಸ್ ಎಂದರೆ ರಾಜ್ಯಗಳಾದ್ಯಂತ ಟೆಲಿ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ನೆಟ್ಟರ್‌ಗಳು. ಇದನ್ನು 2022 ರಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಇದು 24x7 ಟೆಲಿ-ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸಮಾನ, ಕೈಗೆಟುಕುವ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಆರೈಕೆಗೆ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಟೆಲಿ ಮಾನಾಸ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ (NMHP) ಪ್ರಮುಖ ಡಿಜಿಟಲ್ ಅಂಶವಾಗಿದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸೇವೆಗಳು ಲಭ್ಯವಿದೆ, ತಡೆರಹಿತ ಆರೈಕೆಗಾಗಿ ಖಚಿತವಾದ ಸಂಪರ್ಕಗಳೊಂದಿಗೆ.

ಭಾರತದ ಯಾವ ಇಲಾಖೆಯು ಇಂಡಿಯಾ ಮೊಬೈಲ್ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ 2025 ರಲ್ಲಿ 'AI ಫಾರ್ ಗುಡ್ ಸಮ್ಮಿಟ್' (AI for Good Summit) ಅನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿತು?

- 1) ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆ
- 2) ಆಡಳಿತ ಸುಧಾರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕುಂದುಕೊರತೆಗಳ ಇಲಾಖೆ
- 3) ಕೈಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಆಂತರಿಕ ವ್ಯಾಪಾರದ ಉತ್ತೇಜನ ಇಲಾಖೆ
- 4) ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆ

4) ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆ (Department of Telecommunications)

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆ (DoT) ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಒಕ್ಕೂಟ (ITU) ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಇಂಡಿಯಾ ಮೊಬೈಲ್ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ (IMC) 2025 ರಲ್ಲಿ 'AI ಫಾರ್ ಗುಡ್ ಸಮ್ಮಿಟ್' ಅನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿತು. ITU ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳಿಗೆ (ICT) ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ (UN) ವಿಶೇಷ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು 1865 ರಲ್ಲಿ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಟೆಲಿಗ್ರಾಫ್ ಯೂನಿಯನ್ ಆಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು. 1947 ರಲ್ಲಿ, ITU ಯುಎನ್ನ ವಿಶೇಷ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಯಿತು. ಜಾಗತಿಕ ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ಐಸಿಟಿ ಸೇವೆಗಳಿಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿ ವಲಯದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ ITU ಸಮನ್ವಯಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಜೇಡ ಪ್ರಭೇದದ ಅರೇನಿಯಸ್ ನೋಕ್ಸ್ (Araneus nox) ಅನ್ನು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಯಾವ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯದಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಪೆರಿಯಾರ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ
- 2) ಸತ್ಯಮಂಗಲಂ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ

- 3) ಬಂಡೀಪುರ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ
- 4) ಇಡುಕ್ಕಿ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ

4) ಇಡುಕ್ಕಿ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ (Idukki Wildlife Sanctuary)

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಇಡುಕ್ಕಿ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿದ ಸಮೀಕ್ಷೆಯು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜೇಡ ಪ್ರಭೇದಗಳಾದ ಅರೇನಿಯನ್ ನಾಕ್ಸ್ ಮೊದಲ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿದೆ. ಇದು ಅರೇನಿಡೇ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಗೋಳಾಕಾರದ ನೇಯ್ಗೆ ಜೇಡ. ಇದನ್ನು ಲೆದರಿ ಗಾರ್ಡನ್ ಮಂಡಲ-ನೇಕಾರ ಎಂದೂ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಇದನ್ನು ಮೊದಲು 1877 ರಲ್ಲಿ ಫಿಲಿಪೈನ್ಸ್ ಬೆಸಿಲನ್ಸ್ ಫ್ರೆಂಚ್ ಅರಾಕ್ನಾಲಜಿಸ್ಟ್ ಯುಜೀನ್ ಸೈಮನ್ ದಾಖಲಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ಸಸ್ಯವರ್ಗ ಮತ್ತು ಮರದ ಕೊಂಬೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಹುತೇಕ ಪರಿಪೂರ್ಣ, ಲಂಬವಾಗಿ ಆಧಾರಿತ ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಜಾಲಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದೆ. ಇದರ ಆವಾಸಸ್ಥಾನವು ಉದ್ಯಾನಗಳು, ಕಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ಹಿತ್ತಲುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಇದರ ವಿತರಣೆಯು ಫಿಲಿಪೈನ್ಸ್, ಮಲೇಷ್ಯಾ, ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ, ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್, ಕಾಂಬೋಡಿಯಾ, ಲಾವೋಸ್, ಥೈಲ್ಯಾಂಡ್ ಮತ್ತು ವಿಯೆಟ್ನಾಂ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಸಾವಲ್ಕೋಟ್ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆ(Sawalkote Hydro Electric Project)ಯನ್ನು ಯಾವ ನದಿಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1) ಝೀಲಂ
- 2) ಚೆನಾಬ್
- 3) ಸಿಂಧೂ
- 4) ರವಿ

2) ಚೆನಾಬ್

ಕೇಂದ್ರವು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದ ಚೆನಾಬ್ ನದಿಯ ಮೇಲೆ 1,856-ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ ಸಾವಲ್ಕೋಟ್ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಗೆ ಪರಿಸರ ಅನುಮತಿಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದೆ. ಇದು ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದ ರಾಂಬನ್ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ನದಿಯ ಮೂಲಕ ಹರಿಯುವ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರವಾಗಿದೆ. ಇದು ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಉತ್ತರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅತಿದೊಡ್ಡದಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮೊದಲು 1980 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಕಲ್ಪಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಕಾಳಜಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಹಲವಾರು ಬಾರಿ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ನಿಗಮ (ಎನ್‌ಎಚ್‌ಪಿಸಿ) ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಅಂದಾಜು 31,380 ಕೋಟಿ ರೂ. ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಪಲಮೌ ಹುಲಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ(Palamau Tiger Reserve)ವು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

- 1) ಕೇರಳ
- 2) ಜಾರ್ಖಂಡ್
- 3) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ
- 4) ಕರ್ನಾಟಕ

2) ಜಾರ್ಖಂಡ್

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಪಲಮೌ ಹುಲಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯದ ಬಳಿಯ ಹಳ್ಳಿ ಬೇಟೆಗಾರರು ವನ್ಯಜೀವಿ ವಾರದ ಆಚರಣೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಬಂದೂಕುಗಳು ಮತ್ತು ಬಲೆಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ತಮ್ಮ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರಗಳನ್ನು ಒಪ್ಪಿಸಿದರು. ಪಲಮೌ ಹುಲಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯವು ಜಾರ್ಖಂಡ್ನ ಛೋಟಾನಾಗಪುರ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ಲತೇಹಾರ್ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗದಲ್ಲಿದೆ. ಇದು ಬೆಟ್ಟ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನದ ಭಾಗವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಸುಮಾರು 1,026 ಚದರ ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಟೈಗರ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಚಿಸಲಾದ ಮೊದಲ ಒಂಬತ್ತು ಹುಲಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. 1932 ರಲ್ಲಿ ಜೆ.ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ನಿಕೋಲ್ಸನ್ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಪೆಗ್ಮಾರ್ಕ್ ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಹುಲಿ ಗಣತಿಯನ್ನು ನಡೆಸಿದ ವಿಶ್ವದ ಮೊದಲ ಅಭಯಾರಣ್ಯ ಇದಾಗಿದೆ.

ಹೊಸ ಬೆಗೋನಿಯಾ ಪ್ರಭೇದ 'ಚೌನಾ ಬುಕು ಚುಲು (ಆರ್ಯರಕ್ತ)' ('Chowna Buku Chulu (Aryarakta)) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆಯಾಗಿದೆ?

- 1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
- 2) ಸಿಕ್ಕಿಂ

3) ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್

4) ಮಣಿಪುರ

1) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ

ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಲೆಪರಾಡಾ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಬಸಾರ್ನಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಬೆಗೋನಿಯಾ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದರು. ಉಪಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಚೌನಾ ಮೇನ್ ಅವರ ಗೌರವಾರ್ಥವಾಗಿ ಇದನ್ನು 'ಚೌನಾ ಬುಕು ಚುಲು (ಆರ್ಯರಕ್ತ)' ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ, ಇದರರ್ಥ "ಉದಾತ್ತ ಕೆಂಪು". ಈ ಸಸ್ಯವು ಅದರ ಗಮನಾರ್ಹ ಕೆಂಪು ಎಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರದೇಶದ ಆವಾಸಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದೆ. ಬೆಗೋನಿಯಾ ಬೆಗೋನಿಯಾಸಿ ಕುಟುಂಬದಿಂದ ಬಂದ ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕ ಹೂಬಿಡುವ ಸಸ್ಯಗಳ ಕುಲವಾಗಿದೆ. ತಂಪಾದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ, ಅವುಗಳನ್ನು ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಹೊರಾಂಗಣದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ಅವುಗಳ ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ಹೂವುಗಳು ಪುಷ್ಪಪತ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ ಆದರೆ ದಳಗಳಿಲ್ಲದೆ ಇರುತ್ತವೆ.

ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಹಕಾರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್ಡಮ್ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಹೊಸ ಉಪಕ್ರಮದ ಹೆಸರೇನು?

1) ಭಾರತ-ಯುಕೆ ಟೆಕ್ನಿಕ್ಸ್ ಮಿಷನ್

2) ಜಾಗತಿಕ ಟೆಲಿಕಾಂ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ

3) ಇಂಡೋ-ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಡಿಜಿಟಲ್ ಅಲೈಯನ್ಸ್

4) ಭಾರತ-ಯುಕೆ ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆ ಕೇಂದ್ರ

4) ಭಾರತ-ಯುಕೆ ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆ ಕೇಂದ್ರ

ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್ಡಮ್ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಇಂಡಿಯಾ ಮೊಬೈಲ್ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ 2025 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ-ಯುಕೆ ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು (ಸಿಬಿಸಿ) ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದವು. ಡಿಜಿಟಲ್ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ, ನವೀನ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿತ್ವಾಪಕ ಸಂವಹನಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಇದು ಒಂದು ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಉಪಕ್ರಮವು ಯುಕೆ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆ (ಯುಕೆಆರ್ಐ) ಮತ್ತು ಭಾರತದ ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಇಲಾಖೆ (ಡಿಒಟಿ) ನೇತೃತ್ವದ ಯುಕೆ-ಭಾರತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಭದ್ರತಾ ಉಪಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಮುಂದಿನ ಪೀಳಿಗೆಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳಿಗಾಗಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಸಂಶೋಧನೆ, ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ. ಸಂಶೋಧನೆ, ಜಂಟಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಟೆಲಿಕಾಂ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಎರಡೂ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಜಂಟಿಯಾಗಿ £24 ಮಿಲಿಯನ್ (₹250 ಕೋಟಿ) ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತವೆ.

ಕಿರು ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆ(Kiru Hydroelectric Project)ಯು ಎಲ್ಲಿದೆ..?

1) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ

2) ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ

3) ಉತ್ತರಾಖಂಡ

4) ಮಣಿಪುರ

1) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ

ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದಲ್ಲಿರುವ 624 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ (MW) ಕಿರು ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಒಟ್ಟು 12 ಲಕ್ಷ ಘನ ಮೀಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ 10 ಲಕ್ಷ ಘನ ಮೀಟರ್ ಅಣೆಕಟ್ಟು ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಾಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಮುಖ ಮೈಲಿಗಲ್ಲನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದೆ. ಇದು ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದ ಕಿಶ್ವಾರ್ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪಥರ್ನಕ್ವಿ ಮತ್ತು ಕಿರು ಗ್ರಾಮಗಳ ಬಳಿ ಚೆನಾಬ್ ನದಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ನದಿಯ ಹರಿವಿನ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಅಣೆಕಟ್ಟು 135 ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯ ರಚನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಎಡದಂಡೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗತ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರವು ತಲಾ 156 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ನಾಲ್ಕು ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಟರ್ಬೈನ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ಉತ್ತರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.

◆ [ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಪ್ರಚಲಿತ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳು \(Current Affairs in Kannada 2025\)](#)

◆ [CURRENT AFFAIRS QUIZ PDF : ಪ್ರಚಲಿತ ಘಟನೆಗಳ ಕ್ವಿಜ್ PDF](#)



- [ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಮೈಕ್ರೋಚಿಪ್ 'ವಿಕ್ರಮ್ 3201' \(Vikram 3201\) : ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ವಿಶೇಷತೆಗಳ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ](#)
- [ಏಷ್ಯಾದ ಅತ್ಯಂತ ಸುರಕ್ಷಿತ ದೇಶ ಸಿಂಗಾಪುರ \(Asia's Safest Country\)](#)
- [Current Affairs Quiz : ಪ್ರಚಲಿತ ಘಟನೆಗಳ ಕ್ವಿಜ್ \(01-09-2025\)](#)
- [ಇಂದಿನ ಪ್ರಚಲಿತ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳು / 01-09-2025 \(Today's Current Affairs\)](#)
- [ಸಮುದ್ರಯಾನ \(Samudrayaan\) : 5,000 ಮೀಟರ್ ಸಮುದ್ರದಾಳ ತಲುಪಲಿದ ಭಾರತೀಯ ಜಲಯಾತ್ರಿಗಳು](#)

Spardha Times

03-10-2025

04-10-2025

05-10-2025

06-10-2025

07-10-2025

08-10-2025

09-10-2025

10-10-2025

11-10-2025

12-10-2025

13-10-2025

14-10-2025

15-10-2025

16-10-2025

17-10-2025

18-10-2025

19-10-2025

20-10-2025

Sparcha Times

21-10-2025

22-10-2025

23-10-2025

24-10-2025

25-10-2025

26-10-2025

27-10-2025

28-10-2025

29-10-2025

30-10-2025

31-10-2025

Sparcha Times