

ಸಂಪೂರ್ಣ-ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ-ಸಮರ್ಥ

CURRENT AFFAIRS ಗುರು

UPSC/KAS ಕನ್ನಡ ಮಾಧ್ಯಮ ಆಕಾಂಕ್ಷಿದಳಿದಾದಿ



8th October 2022



FOR DAILY FREE CURRENT AFFAIRS
Follow Our Youtube Channel

 Guru Deekshaa IAS



INDEX

DAILY CURRENT AFFAIRS NOTES

8th October 2022

1. - ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ:	3
(i) IARI ಬಗ್ಗೆ:	3
2. - ಭಾರತದ ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು:	5
(i) ವಿದೇಶಿ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು ನಿಖರವಾಗಿ ಏನು?	5
(ii) ಈ ಮೀಸಲುಗಳು ತುಂಬಾ ನಿರ್ಣಾಯಕವಾಗಲು ಕಾರಣವೇನು?	5
(iii) ವಿದೇಶಿ ವಿನಿಮಯ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸರ್ಕಾರದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು:	5
3. - ಸೊಲೊಮನ್ ದ್ವೀಪಗಳು:	6
(i) ಕುರಿತು:	6
4. - ಜಿ 20:	7
(i) ಕುರಿತು:	7
(ii) ಮೂಲ:	7
(iii) ಸದಸ್ಯರು:	7
(iv) G20 ಫಲಿತಾಂಶಗಳು:	7
(v) ರಚನೆ:	8



ಸಂಪಾದಕೀಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ 9

1. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಭತ್ತದ ಉತ್ಪಾದನೆ: 9

- (i) ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಯಾವ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ? 9
- (ii) ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗಿದೆ? 9
- (iii) ಹಾಗಾದರೆ ನಾವು ಮುಂದೆ ಏನು ಮಾಡಬೇಕು? 11

2. ಭಾರತ ರಷ್ಯಾ ಸಂಬಂಧಗಳು: 12

- (i) ಸೋವಿಯತ್ ನಂತರದ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಉಭಯ ದೇಶಗಳ ಸಂಬಂಧಗಳ ಸ್ಥಿತಿ ಏನು? 12
- (ii) ಒಳಗೆ ಹಾಕು: 12
- (iii) 2014 ರಿಂದ ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಬೆಳೆದಿವೆ? 13
- (iv) ಭಾರತ-ರಷ್ಯಾ ಸಂಬಂಧಗಳಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ಧನಾತ್ಮಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು ನಡೆದಿವೆ? 14
- (v) ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ: 15
- (vi) ಭವಿಷ್ಯವು ಏನನ್ನು ತರಬಹುದು? 15

GURU DEEKSHAA IAS



1. - ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ:

GS II

ವಿಷಯ→ಕೃಷಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು

➤ ಸಂದರ್ಭ:

- ಇದು ಇನ್ನೂ ಮುಂಚೆಯೇ ಇದ್ದರೂ, ಉಪಗ್ರಹದ ಮೂಲಕ ಇಂತಹ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚುವ ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ (IARI) ಅಂಕಿಅಂಶಗಳು, ಪಂಜಾಬ್ ನಿಂದ ವರದಿಯಾದ ಬೆಳೆ ಬೆಂಕಿಯ ಆವರ್ತನವು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. 2021 ಮತ್ತು 2020 ರಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ 620 ಮತ್ತು 1,935 ಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಈ ವರ್ಷ ದಾಖಲಾದ ಬೆಂಕಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕೇವಲ 320 ಆಗಿದೆ.

IARI ಬಗ್ಗೆ:

- ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (IARI) ಎಂದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಪೂಸಾ ಸಂಸ್ಥೆಯು 1905 ರಲ್ಲಿ ಪೂಸಾದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಪ್ರಯಾಣವನ್ನು ಶ್ರೀ ಹೆನ್ರಿ ಫಿಷ್ (ಬಿಹಾರ) ಎಂಬ ಅಮೇರಿಕನ್ ಫಲಾನುಭವಿಯಿಂದ 30,000 ಪೌಂಡ್‌ಗಳ ಅದ್ಭುತ ಕೊಡುಗೆಯೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹಿಂದಿನ ಹೆಸರಾಗಿತ್ತು (ARI). ಮೈಕಾಲಜಿ, ಆರ್ಥಿಕ ಸಸ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ, ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ, ಜಾನುವಾರು ಸಾಕಣೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಇದರ ಐದು ವಿಭಾಗಗಳಾಗಿದ್ದವು. 1907 ರಲ್ಲಿ, ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾಲಜಿ ವಿಭಾಗವನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು.

ಇಂಪೀರಿಯಲ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರಲ್ ರಿಸರ್ಚ್

1911 ರಲ್ಲಿ ARI ಅನ್ನು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೆಸರಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸಿತು

ಮತ್ತು ಇಂಪೀರಿಯಲ್ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರಲ್ ರಿಸರ್ಚ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್

1919 ರಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿತು. ಜನವರಿ 15, 1934

ರಂದು ಸಂಭವಿಸಿದ ತೀವ್ರ ಭೂಕಂಪದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ

ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಜುಲೈ 29, 1936 ರಂದು ದೆಹಲಿಗೆ

ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಲಾಯಿತು. ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ನಂತರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹೊಸ

ಹೆಸರು ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (IARI).

- 1950 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ IARI ಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವೆಂದರೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಭಾಗಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಇದು 1960 ಮತ್ತು 1970 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅದ್ಭುತ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿತು. ಇದು 1958 ರಲ್ಲಿ ಡೀಮ್ಡ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯವಾಗಿ ಮನ್ನಣೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಿತು. IARI ಯ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು ಸುಪ್ರಸಿದ್ಧ ಗೋಧಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿದವು, ಇದು ಅಂದಾಜು ಒಂದು ಶತಕೋಟಿ ಟನ್‌ಗಳಷ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿತು, ಇದು ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ಲಕ್ಷಾಂತರ ಭಾರತೀಯರನ್ನು ಸಂತೋಷಪಡಿಸಿತು. IARI ಹಲವಾರು ICAR ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ತಾಯಿಯಾಗಿ ಕೃಷಿ ಸಂಶೋಧನೆ, ಬೋಧನೆ ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣೆಗಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಪ್ರಮುಖ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿ ಮುಂದುವರೆದಿದೆ.

- ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್‌ನ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕ್ಯಾಂಪಸ್ 500 ಹೆಕ್ಟೇರ್ (ಅಥವಾ 1250 ಎಕರೆ) ಸಿಲ್ವಾನ್ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದು ಅದು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸುತ್ತುವರಿದಿದೆ.



ಇದು ಐಜಿಐ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣದ ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ ಸರಿಸುಮಾರು 16

ಕಿಲೋಮೀಟರ್ (10 ಮೈಲುಗಳು) ಮತ್ತು ನವದೆಹಲಿ ರೈಲು

ನಿಲ್ದಾಣದ (ಪಾಲಂ) ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ 8 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ (5

ಮೈಲುಗಳು) ದೂರದಲ್ಲಿದೆ. ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು 28.08 ON

ಮತ್ತು 77.12 OE, ಮತ್ತು ಎತ್ತರವು ಸರಾಸರಿ ಸಮುದ್ರ

ಮಟ್ಟದಿಂದ (750 ಅಡಿ) 228.61 ಮೀಟರ್‌ಗಳಷ್ಟಿದೆ. ಇದು

ಬೆಟ್ಟದ ರಸ್ತೆಯಿಂದ ದೂರವಿಲ್ಲ.

- ಪ್ರಸ್ತುತ, ಸಂಸ್ಥೆಯು 20 ವಿಭಾಗಗಳಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ, ಐದು ಬಹುಶಿಸ್ತೀಯ ಕೇಂದ್ರಗಳು ದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಪ್ರಧಾನ ಕಛೇರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಎಂಟು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕೇಂದ್ರಗಳು, ಎರಡು ಆಫ್-ಸೀಸನ್ ನರ್ಸ್‌ರಿಗಳು, ಮೂರು ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಸಂಯೋಜಿತ ಸಂಶೋಧನಾ ಯೋಜನೆಗಳು IARI ಅವರ ಪ್ರಧಾನ ಕಛೇರಿ, ಮತ್ತು ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿರುವ ಹತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೇಂದ್ರಗಳು ಆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ. ಅದರ ಅಧಿಕೃತ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ 3540 ಮಂದಿ ತಾಂತ್ರಿಕ, ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ, ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲಿಗರಾಗಿದ್ದಾರೆ.

- ಮೂಲ→ದಿ ಹಿಂದೂ



2. - ಭಾರತದ ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು:

GS III

ವಿಷಯ → ಭಾರತೀಯ ಆರ್ಥಿಕತೆ

➤ ಸಂದರ್ಭ:

- ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದ (RBI) ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ ಅಂಕಿಅಂಶಗಳ ಪೂರಕದ ಪ್ರಕಾರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 30 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವಾರದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು \$532.66 ಶತಕೋಟಿಗೆ ಇಳಿದಿದೆ, ಇದು ಜುಲೈ 2020 ರಿಂದ ಕಡಿಮೆ ಮಟ್ಟವಾಗಿದೆ.

ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು ನಿಖರವಾಗಿ ಏನು?

- ಮೀಸಲು ಎಂದು ಇತರ ಕರೆನ್ಸಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹೊಂದಿರುವ ಗಮನಾರ್ಹ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ವಿತ್ತೀಯ ನೀತಿಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಮತ್ತು ವಿನಿಮಯ ದರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಆಗಾಗ್ಗೆ ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಡಾಲರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಖ್ಯೆಯ IMF SDRಗಳ ಜೊತೆಗೆ, ಚಿನ್ನವು ಭಾರತದ ವಿದೇಶೀ ಮೀಸಲುಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಜಾಗತಿಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ US ಡಾಲರ್ ನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯಿಂದಾಗಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಮೀಸಲುಗಳನ್ನು ಈ ಕರೆನ್ಸಿಯಲ್ಲಿ ಆಗಾಗ್ಗೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- US ಡಾಲರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮೀಸಲು ಹೊಂದುವುದರ ಜೊತೆಗೆ, ಕೆಲವು ಕೇಂದ್ರೀಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಪೌಂಡ್‌ಗಳು, ಜಪಾನೀಸ್ ಯೆನ್ ಮತ್ತು ಯುರೋಗಳಲ್ಲಿ ಮೀಸಲುಗಳನ್ನು ಸಹ ಹೊಂದಿವೆ.

ಈ ಮೀಸಲುಗಳು ತುಂಬಾ ನಿರ್ಣಾಯಕವಾಗಲು

ಕಾರಣವೇನು?

- ಎಲ್ಲಾ ವಿದೇಶೀ ವಹಿವಾಟುಗಳು US ಡಾಲರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಇತ್ಯರ್ಥವಾಗುವುದರಿಂದ, ಭಾರತವು ತನ್ನ ಆಮದುಗಳಿಗೆ ಹಣಕಾಸು ಒದಗಿಸಬೇಕು.

- ಹೆಚ್ಚು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ, ಸಾಮಾನ್ಯ ಜನರು ವಿತ್ತೀಯ ನೀತಿ ಅಥವಾ ವಿನಿಮಯ ದರವನ್ನು ಸ್ಥಿರಗೊಳಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳ ಮೇಲಿನ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಲಿ, ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ನಂಬಲು ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲಿಸುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕು.
- ಇದಲ್ಲದೆ, ಬಿಕ್ಕಟ್ಟಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸಬಹುದಾದ ವಿದೇಶೀ ಹಣದ ಹರಿವುಗಳಲ್ಲಿ ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ವಿರಾಮಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಯಾವುದೇ ದುರ್ಬಲತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಇದು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ದ್ರವ ವಿದೇಶೀ ಕರೆನ್ಸಿಯನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು ಅಂತಹ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ವಿರುದ್ಧ ವಿಮೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ, ಬಾಹ್ಯ ಆಘಾತಗಳ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ದೇಶದ ಆಮದುಗಳನ್ನು ಸರಿದೂಗಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ವಿದೇಶೀ ಕರೆನ್ಸಿ ಇರುತ್ತದೆ.

ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸರ್ಕಾರದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು:

- ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಹಲವಾರು ಪ್ರಯತ್ನಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ ಆತ್ಮನಿರ್ಭರ್ ಭಾರತ್, ಇದು ಭಾರತವನ್ನು ಸ್ವಾವಲಂಬಿಯನ್ನಾಗಿ ಮಾಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅದು ಮಾಡಬಹುದಾದ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ.
- ಆತ್ಮ ನಿರ್ಭರ್ ಭಾರತ್ ಜೊತೆಗೆ, ಸರ್ಕಾರವು ನಿರ್ವಿಕ್ (ನಿರ್ಯಾತ್ ರಿನ್ ವಿಕಾಸ್ ಯೋಜನೆ) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಮತ್ತು ರಫ್ತು ಉತ್ಪನ್ನದ ಮೇಲಿನ ಸುಂಕ ಅಥವಾ ತೆರಿಗೆಗಳ ಪರಿಹಾರ (RoDTEP) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸೇರಿದಂತೆ ಹಲವಾರು ಇತರ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ.
- ಈ ಉಪಕ್ರಮಗಳ ಜೊತೆಗೆ, ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ವಿದೇಶೀ ನೇರ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಿದ ಅಗ್ರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತವು ತನ್ನ ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತಿದೆ.
- ಮೂಲ → ದಿ ಹಿಂದೂ



3. - ಸೊಲೊಮನ್ ದ್ವೀಪಗಳು:

GS II

ವಿಷಯ → ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳು

➤ ಸಂದರ್ಭ:

- ಸೊಲೊಮನ್ ದ್ವೀಪಗಳ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಮನಸ್ಸೆ ಸೊಗವಾರೆ ಶುಕ್ರವಾರ, ತಮ್ಮ ದೇಶವು ತನ್ನ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಚೀನಾದ ಮಿಲಿಟರಿ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾಕ್ಕೆ ಭರವಸೆ ನೀಡಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು.

ಕುರಿತು:

- ಸೊಲೊಮನ್ ದ್ವೀಪಗಳು ಪಶ್ಚಿಮ ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಮಹಾಸಾಗರದಲ್ಲಿ ನೆಲೆಗೊಂಡಿರುವ ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರವಾಗಿದೆ.
- ಇದು ಮೆಲನೇಷಿಯಾದಲ್ಲಿನ ಹವಳದ ಹವಳದ ಎರಡು ಸರಪಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ದ್ವೀಪಗಳಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.
- ಸೊಲೊಮನ್ ದ್ವೀಪಗಳು 900 ಸಣ್ಣ ಹವಳದ ಹವಳಗಳು, ಬಂಡೆಗಳು ಮತ್ತು ಆರು ದೊಡ್ಡ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ದ್ವೀಪಗಳಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.
- ಪಪುವಾ ನ್ಯೂಗಿನಿಯಾದ ಆಗ್ನೇಯಕ್ಕೆ ರಾಷ್ಟ್ರ-ದ್ವೀಪಸಮೂಹವು ಹಲವಾರು ಗಣನೀಯ ಪ್ರಮಾಣದ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ದ್ವೀಪಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
- 1993 ರಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಮುಚ್ಚುವ ಮೊದಲು, US ಐದು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ಸೊಲೊಮನ್ ದ್ವೀಪಗಳಲ್ಲಿ ರಾಯಭಾರ ಕಚೇರಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿತು.
- ಮೂಲ → ದಿ ಹಿಂದೂ



4. - ಜಿ 20:

GS II

ವಿಷಯ→ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳು

➤ ಸಂದರ್ಭ:

- ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಡೇವಿಡ್ ಮಾಲ್ಪಾಸ್ ಪ್ರಕಾರ, ಭಾರತವು ಈ ವರ್ಷದ ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಗ್ರೂಪ್ ಆಫ್ ಟೈಂಟಿ (ಜಿ 20) ನ ನಾಯಕತ್ವ ಪಡೆದಾಗ ಸಾಲ ಸುಸ್ಥಿರತೆ, ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಲು ಅವಕಾಶವಿದೆ.

ಕುರಿತು:

- 19 ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು, ಯುರೋಪಿಯನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಣಕಾಸು ನಿಧಿಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳ ಒಂದು ಸಡಿಲವಾದ ಮೈತ್ರಿಯನ್ನು ಗ್ರೂಪ್ ಆಫ್ ಟೈಂಟಿ (G20) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- G20 ಸದಸ್ಯತ್ವವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಕೈಗಾರಿಕೀಕರಣಗೊಂಡ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತಿರುವ ಆರ್ಥಿಕತೆಗಳು ವಿಶ್ವದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸುಮಾರು ಮೂರನೇ ಎರಡರಷ್ಟು, ಅದರ GDP ಯ 85%, ಅದರ ಹೂಡಿಕೆಯ 80% ಮತ್ತು ಅದರ ವ್ಯಾಪಾರದ 75% ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು.

ಮೂಲ:

- ಏಷ್ಯನ್ ಫೈನಾನ್ಸಿಯಲ್ ಕ್ರೈಸಿಸ್, 1997-1999: ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿದ ಮತ್ತು ಉದಯೋನ್ಮುಖ ಆರ್ಥಿಕತೆಗಳನ್ನು ಭಾಗವಹಿಸಲು ಆಹ್ವಾನಿಸಿದ ನಂತರ, G7 ಮಂತ್ರಿ ಮಟ್ಟದ ಶೃಂಗಸಭೆಯನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿತು.
- 1999 ರಲ್ಲಿ, ಹಣಕಾಸು ಮಂತ್ರಿಗಳು ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರೀಯ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳ ಗವರ್ನರ್‌ಗಳ ಮೊದಲ ಸಭೆ ನಡೆಯಿತು.
- 2008 ರ ಆರ್ಥಿಕ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಮಟ್ಟದ ರಾಜಕೀಯ ಒಮ್ಮತದ ಅಗತ್ಯವಿದೆ ಎಂದು ಎಲ್ಲರೂ

ಅರಿತುಕೊಂಡರು. G20 ನಾಯಕರು ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಸಭೆ ಸೇರುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಯಿತು.

- G20 ಹಣಕಾಸು ಮಂತ್ರಿಗಳು ಮತ್ತು ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗವರ್ನರ್‌ಗಳು ಶೃಂಗಸಭೆಯ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಎರಡು ಬಾರಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಭೇಟಿಯಾಗುತ್ತಾರೆ.
- ಅವರು ಐಎಂಎಫ್ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕ್ ಒಂದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರುತ್ತಾರೆ.

ಸದಸ್ಯರು:

- ಸೌದಿ ಅರೇಬಿಯಾ, ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾ, ಟರ್ಕಿ, ಯುನೈಟೆಡ್ ಅರಬ್ ಎಮಿರೇಟ್ಸ್, ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾ, ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ, ಬ್ರೆಜಿಲ್, ಕೆನಡಾ, ಚೀನಾ, ಫ್ರಾನ್ಸ್, ಜರ್ಮನಿ, ಗ್ರೀಸ್, ಇಟಲಿ, ಜಪಾನ್, ಕೊರಿಯಾ, ಮೆಕ್ಸಿಕೋ, ರಷ್ಯಾ, ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್‌ಡಮ್, ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಮತ್ತು ಯುರೋಪಿಯನ್ ಯೂನಿಯನ್ G20 ಅನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ.
- 2008 ರ ಆರ್ಥಿಕ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟಿನ ನಂತರ ಸ್ವಾನಿಷ್ ಆರ್ಥಿಕತೆಯು ನಾಶವಾಯಿತು, ಇದು ರಾಷ್ಟ್ರವನ್ನು ಆರು ವರ್ಷಗಳ ಆರ್ಥಿಕ ದುರಂತಕ್ಕೆ ತಳ್ಳಿತು. ಸ್ಪೇನ್‌ಗೆ ನಾಯಕರ ಶೃಂಗಸಭೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ಆಮಂತ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ.

G20 ಫಲಿತಾಂಶಗಳು:

G20 ನ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎರಡು ವರ್ಗಗಳಾಗಿ

ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ:

- ಹಣಕಾಸು ಟ್ರ್ಯಾಕ್ G20 ಹಣಕಾಸು ಮಂತ್ರಿಗಳು, ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗವರ್ನರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಅವರ ವಿನ್ಯಾಸಕರ ನಡುವಿನ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಭಾಷಣೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಅವರು ಹಣ ಮತ್ತು ಬಜೆಟ್-ಸಂಬಂಧಿತ ವಿಷಯಗಳು ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸಿನ ನಿಯಮಗಳ ಮೂಲಕ ಹೋಗಲು ವರ್ಷವಿಡೀ ನಿಯತಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಭೇಟಿಯಾಗುತ್ತಾರೆ.



- ಶೆರ್ಪಾ ಟ್ರಾಕ್ ಹೆಚ್ಚು ವಿಶಾಲ-ಆಧಾರಿತವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಶಕ್ತಿ, ಭ್ರಷ್ಟಾಚಾರವನ್ನು ತಡೆಯುವುದು, ರಾಜಕೀಯ ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಮುಂತಾದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
- ಪ್ರತಿ G20 ರಾಷ್ಟ್ರವನ್ನು ಒಬ್ಬ ಶೆರ್ಪಾ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತಾನೆ, ಅವನು ನಾಯಕನ ಏಜೆಂಟ್ ಆಗಿ ಯೋಜಿಸುತ್ತಾನೆ, ನಿರ್ದೇಶಿಸುತ್ತಾನೆ, ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುತ್ತಾನೆ, ಇತ್ಯಾದಿ. (2018 ರಲ್ಲಿ ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾದಲ್ಲಿ ನಡೆದ G20 ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಶಕ್ತಿಕಾಂತ ದಾಸ್ ಎಂಬ ಹೆಸರಿನ ಭಾರತೀಯ ಶೆರ್ಪಾ ಭಾರತವನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಿದರು).

- ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ, TROIKA ಅನ್ನು ಒಂದು ದೇಶದ ಹೊಸದಾಗಿ ಚುನಾಯಿತ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು (ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, 2018 ರಲ್ಲಿ ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾ) ಮತ್ತು ಮೊದಲು ಮತ್ತು ನಂತರ ಬಂದ ಎರಡು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು (2017 ರಲ್ಲಿ ಜರ್ಮನಿ ಮತ್ತು 2019 ರಲ್ಲಿ ಜಪಾನ್) ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇದನ್ನು ಮಾಡುವುದರಿಂದ, ಗುಂಪಿನ ನಿರಂತರತೆ ಮತ್ತು ಸುಸಂಬಂಧತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
- G20 ಶೃಂಗಸಭೆ

• ಮೂಲ→ದಿ ಹಿಂದೂ

ರಚನೆ:

- ಕಾಲಾನಂತರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಮತೋಲನವನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು G20 ಪ್ರೆಸಿಡೆನ್ಸಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
- ಅಧ್ಯಕ್ಷರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲು, 19 ರಾಷ್ಟ್ರಗಳನ್ನು ಐದು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ, ಪ್ರತಿಯೊಂದೂ ನಾಲ್ಕಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಾರದು. ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿ, ವಿವಿಧ ಬಣಗಳು ಬದಲಾಗುತ್ತವೆ.
- G20 ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ತನ್ನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿ ವಿಭಿನ್ನ ಗುಂಪನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ರಷ್ಯಾ, ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾ ಮತ್ತು ಟರ್ಕಿ ಜೊತೆಗೆ, ಗುಂಪು 2 ಭಾರತವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. G20 ತನ್ನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಥವಾ ಪ್ರಧಾನ ಕಛೇರಿಗಾಗಿ ಔಪಚಾರಿಕ ರಚನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ.
- G20 ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಇತರ ಸದಸ್ಯರೊಂದಿಗೆ G20 ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಯನ್ನು ಸಂಘಟಿಸುವ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವ ಉಸ್ತುವಾರಿ ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ.



ಸಂಪಾದಕೀಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ

1. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಭತ್ತದ ಉತ್ಪಾದನೆ:

- ಪ್ರಪಂಚದ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಸೇವಿಸುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತವೂ ಒಂದು. ಏಕದಳವನ್ನು 3 ಬಿಲಿಯನ್‌ಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಸೇವಿಸುತ್ತಾರೆ. ಆದರೂ ಹೆಚ್ಚು ನೀರು ಬಳಸುವ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಇದೂ ಒಂದು.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಯಾವ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- ಸಾಂದರ್ಭಿಕವಾಗಿ ಅಕ್ಕಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಒರಿಜಾ ಸಟಿವಾ ಒಂದು ರೀತಿಯ ಕಾಡು ಹುಲ್ಲು.
- ಅಕ್ಕಿಯ ಮೂಲದ ಬಗ್ಗೆ, ಹಲವು ವಿಭಿನ್ನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳಿವೆ. ಇದು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು ಮತ್ತು ಹಿಮಾಲಯದ ತಪ್ಪಲಿನಿಂದ ಚೀನಾ, ಕೊರಿಯಾ, ಫಿಲಿಪೈನ್ಸ್, ಜಪಾನ್ ಮುಂತಾದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಹರಡಿತು ಎಂದು ಇತರರು ಭಾವಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಪೂರ್ವ ಹಿಮಾಲಯದ ತಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಇಂಡಿಕಾ ಮತ್ತು ಜಪಾನಿಕಾ ಅಕ್ಕಿ ತಳಿಗಳು (ದಕ್ಷಿಣ ಚೀನಾದಲ್ಲಿ ಹುಟ್ಟಿಕೊಂಡಿವೆ) ಪಳಗಿದ ಅಕ್ಕಿಯ ಎರಡು ಆರಂಭಿಕ ವಿಧಗಳಾಗಿವೆ.
- ಅಕ್ಕಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಉತ್ಪಾದಕರಲ್ಲಿ ಭಾರತವೂ ಒಂದು. ಇದು ಅತಿದೊಡ್ಡ ಬಾಸ್ಮತಿ ರಫ್ತುದಾರ.
- ಭಾರತವು ಹಲವಾರು ವಿಶಿಷ್ಟ ಭತ್ತದ ತಳಿಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ, ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಜಾಸ್ಮಿನ್, ಅಂಬೆಮೊಹರ್ (ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರಕ್ಕೆ GI-ಟ್ಯಾಗ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ), ಸೀರಗ ಸಾಂಬಾ, ಇತ್ಯಾದಿ. GI ಟ್ಯಾಗ್ ಗಳೊಂದಿಗೆ ಭಾರತೀಯ ಅಕ್ಕಿ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಪಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿಸಲಾದ ಇತ್ತೀಚಿನ ಭತ್ತದ ವಿಧವೆಂದರೆ "ಚಿಖಾವೋ" ಅಥವಾ ಮಣಿಪುರದಿಂದ ಕಪ್ಪು ಅಕ್ಕಿ.

- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯಾಗುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪಂಜಾಬ್, ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ತಮಿಳುನಾಡು ರಾಜ್ಯಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತವೆ.
- 2011 ರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ಭಾರತೀಯ ರೈತ ಒಂದು ಎಕರೆಯಿಂದ 22 ಟನ್ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದಾಗ, ಅದು ಅತ್ಯಧಿಕ ಭತ್ತದ ಇಳುವರಿಗಾಗಿ ಹೊಸ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿತು.
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಖಾರಿಫ್ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಭತ್ತವನ್ನು ಕೃಷಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಉತ್ತರದ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ. ಅಸ್ಸಾಂ, ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ, ತಮಿಳುನಾಡು, ಒಡಿಶಾ ಮತ್ತು ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಇದನ್ನು ರಬಿ ಬೆಳೆಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳಾಗಿವೆ.
- ಒಂಬತ್ತು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಕುರುವಾಯಿ ಭತ್ತದ ಕೊಯ್ಲು ತಮಿಳುನಾಡು ರೈತರಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿದೆ. ಈ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ನೆಟ್ಟ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿ ನದಿ ಮುಖಜ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಭತ್ತವನ್ನು ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಭತ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗಿದೆ?

- 1911 ರಿಂದ, ಭಾರತವು ಭತ್ತವನ್ನು ತಳಿ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಇಂಡಿಯನ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಆಫ್ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರಲ್ ರಿಸರ್ಚ್ (ICAR) ಅನ್ನು 1920 ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ನಂತರ, ಅಕ್ಕಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಸಂಶೋಧನೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು.
- 1946 ರಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಯ ಅಕ್ಕಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸ್ಥಾಪನೆಯು ಭತ್ತದ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಸುಧಾರಿತಗೊಳಿಸಿತು.
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಮತ್ತು ಲಾಭದಾಯಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಗುರಿಯೊಂದಿಗೆ 1965 ರಲ್ಲಿ ICAR ನಿಂದ ಆಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಕೋಆರ್ಡಿನೇಟೆಡ್ ರೈಸ್ ಇಂಪ್ರೂವ್‌ಮೆಂಟ್ ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ (AICRIP) ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು.



- ತೈಚುಂಗ್ (ಸ್ಥಳೀಯ)-I ನ ರಚನೆಯು AICRIIP ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಮಹತ್ವದ ಭತ್ತದ ತಳಿ ಸಾಧನೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಪದ್ಮಾ ಮತ್ತು ಜಯಾ ಆಗಮಿಸಿದ ಮೊದಲ ಎಫಸಿಆರ್‌ಐಪಿ ಪ್ರಕಾರಗಳಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು.
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ, 1,200 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ವಿವಿಧ ಭತ್ತದ ತಳಿಗಳಿವೆ.
- ಭತ್ತದ ರೈತರು ಯಾವ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಾರೆ?
- ನಬಾರ್ಡ್‌ನ 2018 ರ ನೀರಿನ ಉತ್ಪಾದಕತೆಯ ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಅಕ್ಕಿಯು ಭಾರತದ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ನೀರು-ಅವಶ್ಯಕ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ.
- ಭತ್ತದ ಮೇಲಿನ ಅತಿಯಾದ ಅವಲಂಬನೆಯು ನೀರಿನ ಕೊರತೆಯಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಜಲದ ಮೇಲೆ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ಅಂತಹ ಒಂದು ರಾಜ್ಯವೆಂದರೆ ಹರಿಯಾಣ, ಇದು ತನ್ನ 61% ಕೃಷಿ ಬೇಡಿಕೆಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು 95% ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಅಂತರ್ಜಲವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ. ಅಂತರ್ಜಲ ಬಳಕೆಯ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಹರಿಯಾಣವನ್ನು ಅತಿಯಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಭತ್ತವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಹೊಲಗಳಿಂದ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವ ಹಂತಕ್ಕೆ ಕೈಯಿಂದ ಚಲಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅಗಾಧವಾದ ಕಾರ್ಮಿಕ ಚಳುವಳಿ ಮತ್ತು COVID-19 ಸಂಘರ್ಷದ ಲಾಕ್‌ಡೌನ್ ಧಾನ್ಯದ ರಾಜ್ಯಗಳ ಭತ್ತದ ಕೃಷಿಯ ಮೇಲೆ ಗಮನಾರ್ಹ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಿತು.
- ಮಲೆನಾಡಿನ ಮತ್ತು ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶದ ಕೃಷಿ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಸಾಕಷ್ಟು ಮಣ್ಣಿನ ತೇವಾಂಶ ಧಾರಣದೊಂದಿಗೆ ಹೋರಾಡುತ್ತವೆ. ಮಳೆನೀರು ಮಲೆನಾಡಿನ ಸ್ಥಳಗಳಿಂದ ಸುಲಭವಾಗಿ ಹರಿದು ಹೋಗುತ್ತದೆ, ಆದರೆ ತಗ್ಗು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬರವು ತೀವ್ರ ಚಿಂತೆಯಾಗಿದೆ.
- ಹಠಾತ್ ಪ್ರವಾಹಗಳು, ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಂದಾಗಿ, ಪ್ರವಾಹಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗುವ (ಅಸ್ಥಾನಂತಹ) ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ, ತಗ್ಗು

ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ಸೀಮಿತ ಒಳಚರಂಡಿ ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿದೆ. ಕೆಲವು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ, ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಿಭಜನೆಯ ಉಪಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನ ಕಬ್ಬಿಣದ ವಿಷತ್ವವನ್ನು ಸಹ ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತದೆ.

- ಮಣ್ಣಿನ ಸವೆತವು ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಇತರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಭೂಮಿಯ ಕ್ಷೀಣತೆ ಮತ್ತು ಉಪ್ಪಿನಂಶವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿವೆ.
- ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆ ನಿಷ್ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.
- ಕೃಷಿ ವಿಧಾನಗಳಲ್ಲಿನ ಕೊರತೆಗಳು. ಪ್ರಸಾರ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ, ಎಲ್ಲಾ ಬೀಜಗಳ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವಿಕೆ ನಡೆಯದ ಕಾರಣ ಬೆಳೆ ಸಸ್ಯಗಳ ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತದೆ. ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮುಂಗಾರು ಕಸಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬ ಮತ್ತು ಅಸಮರ್ಥತೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಿದೆ.
- ಸುಮಾರು 78% ಭತ್ತದ ರೈತರು ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅತಿ ಸಣ್ಣ ರೈತರು. ಅವರ ಆರ್ಥಿಕ ಅನಕ್ಷರತೆಯಿಂದಾಗಿ, ಹೆಚ್ಚು ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ಬೆಳೆ ಉತ್ಪಾದನಾ ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯ ಕೃಷಿ ಒಳಹರಿವುಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರು ಆಗಾಗ್ಗೆ ಕೊರತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ.
- ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅವು ಉಂಟುಮಾಡುವ ಆಮ್ಲಜನಕರಹಿತ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದಾಗಿ, ಪ್ರವಾಹಕ್ಕೆ ಒಳಗಾದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು ಮೀಥೇನ್‌ನಂತಹ ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲಗಳನ್ನು ಹೊರಸೂಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರಪಂಚದಾದ್ಯಂತದ ಎಲ್ಲಾ GHG ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ 5% ವರೆಗೆ ಈ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಬರುತ್ತವೆ.
- ಭತ್ತದ ಬೆಳೆವಣಿಗೆಯು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹವಾಮಾನ ವೈಪರೀತ್ಯಗಳು ಅದರ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತವೆ.



ಹಾಗಾದರೆ ನಾವು ಮುಂದೆ ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

- ಸದ್ಯದಲ್ಲಿಯೇ ಅಕ್ಕಿಯ ಬೇಡಿಕೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ವಿಶ್ಲೇಷಕರು ನಂಬಿದ್ದಾರೆ. ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ಪೂರೈಸಲು, ಮುಂದಿನ 20 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯು 25% ರಷ್ಟು ಏರಿಕೆಯಾಗಬೇಕು ಎಂದು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಕ್ಕಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ (IRRI) ಅಂದಾಜಿಸಿದೆ.
- ಬೆಳೆಗಳ ಲಾಭದಾಯಕತೆಯ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ, ಧಾನ್ಯದ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿನ ಗಮನಾರ್ಹ ಭಾಗದ ರೈತರು ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಭತ್ತವನ್ನು ಬೆಳೆಯುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪಂಜಾಬ್‌ನ 27 ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಭತ್ತ ಬೆಳೆಯಲಾಗುವುದು. ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದಿಂದ ಗುರುತಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಬಾಸ್ಮತಿ ಅಕ್ಕಿಯ ಉತ್ಪಾದನೆಯು ಇವುಗಳಲ್ಲಿ 7 ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.
- DSR ವಿಧಾನವನ್ನು ಈಗ ಹಲವಾರು ರೈತರು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ (ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಆದರೂ), ಮತ್ತು ಅವರು ಕಸಿ ಮಾಡುವಿಕೆಗೆ ಹೋಲಿಸಬಹುದಾದ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ತಮ್ಮ ಅಭ್ಯಾಸವನ್ನು ಸರಳವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ವಿಧಾನವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಸರಳವಾಗಿರಬೇಕು.
- 2009-2010 ರಿಂದ, ಪಂಜಾಬಿ ಸರ್ಕಾರವು DSR ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಅನುಷ್ಠಾನವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಿದೆ, ವಿವಿಧ ಹಂತದ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈಗ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಗಮನಾರ್ಹ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗಿ ನಾವು ಈ ಗುರಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಆರಂಭಿಕ ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ, DSR ಕೃಷಿಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾದ ಪ್ರದೇಶವು ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಎಂಟು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು.
- ಸರ್ಕಾರಗಳು ಡಿಎಸ್‌ಆರ್ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಸಹ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತಿವೆ. ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯ ಆರಂಭಿಕ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅಸಮ ಅಳವಡಿಕೆಯು ಇದು

ಎಷ್ಟು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಎಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. 1950 ಮತ್ತು 1960 ರ ದಶಕಗಳಿಂದ ಕಲಿತ ಪಾಠಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಹೊಸ ಕೃಷಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಿಂದ ರೈತ ಸಮುದಾಯದ ಎಲ್ಲಾ ವಲಯಗಳಿಗೆ ಸಮಾನವಾದ ಲಾಭವನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸುವಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರದ ಪಾತ್ರದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದೆ.

- ರೈತರೂ ಸಹ ವಿವಿಧ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಗೆಹರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಕೆಲವು ರೈತರು ಹ್ಯಾಪಿ ಸೀಡರ್ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಮಾರ್ಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ-ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಗೋಧಿಯನ್ನು ಬಿತ್ತಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ-ಹೊಸ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು DSR ತಂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಭತ್ತದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ನೆಡಲು.



2. ಭಾರತ ರಷ್ಯಾ ಸಂಬಂಧಗಳು:

- ರಷ್ಯಾ ಬಹಳ ಹಿಂದಿನಿಂದಲೂ ಭಾರತದ ವಿಶ್ವಸಾಹಸ ಮಿತ್ರರಾಷ್ಟ್ರವಾಗಿದೆ. ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವಿನ ಸಂಪರ್ಕವು ಭಾರತೀಯ ವಿದೇಶಾಂಗ ನೀತಿಯ ಮೂಲಾಧಾರಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಭಾರತವು ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ ಆಕರ್ಷಿತರಾಗುವ ಒಲವು ಮತ್ತು ಚೀನಾದೊಂದಿಗೆ ರಷ್ಯಾದ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಂದಾಗಿ, ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚಿನ ಸುಧಾರಣೆಗಳು ಕೆಲವು ಸಣ್ಣ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿವೆ. ಈ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯಗಳ ಹೊರತಾಗಿಯೂ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ಇನ್ನೂ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. 5 ನೇ ಈಸ್ಟರ್ನ್ ಎಕನಾಮಿಕ್ ಫೋರಂ ಮತ್ತು 20 ನೇ ಭಾರತ-ರಷ್ಯಾ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಮ್ಮೇಳನಕ್ಕಾಗಿ ವ್ಲಾಡಿವೋಸ್ತಾಕ್‌ಗೆ ಪ್ರಧಾನಿ ಮೋದಿಯವರ ಭೇಟಿಯಿಂದ ಇದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಾಯಿತು. ಶ್ರೀ ಮೋದಿ ಅವರು ರಷ್ಯಾದ ದೂರದ ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ ಮೊದಲ ಭಾರತೀಯ ಪ್ರಧಾನಿಯಾಗಿ ತಮ್ಮ ಭೇಟಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಉಭಯ ದೇಶಗಳ ನಡುವೆ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು "ಹೊಸ ದಿಕ್ಕು, ಹೊಸ ಚೈತನ್ಯ ಮತ್ತು ಹೊಸ ವೇಗ" ನೀಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.

ಸೋವಿಯತ್ ನಂತರದ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಉಭಯ ದೇಶಗಳ

ಸಂಬಂಧಗಳ ಸ್ಥಿತಿ ಏನು?

- 1990 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ, ಎರಡೂ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕ್ರಾಂತಿಗಳು ಸಂಭವಿಸಿದವು.
- 1990 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತವು ಸೋವಿಯತ್ ಒಕ್ಕೂಟಕ್ಕೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಲಗಳನ್ನು ನೀಡಿತು. 1991 ರಲ್ಲಿ, ಇದು ಸೋವಿಯತ್ ಒಕ್ಕೂಟಕ್ಕೆ ಆಹಾರ ಸಾಲಗಳನ್ನು ಮತ್ತು 20,000 ಟನ್ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಉಡುಗೊರೆಯಾಗಿ ನೀಡಿತು.

- ಯುಎಸ್‌ಎಸ್‌ಆರ್ ಪತನದ ನಂತರ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ 1994 ರಲ್ಲಿ ಮಿಲಿಟರಿ-ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಕಾರದ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಜನವರಿ 1993 ರಲ್ಲಿ ಸ್ನೇಹ ಮತ್ತು ಸಹಕಾರದ ಹೊಸ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡವು.

ಒಳಗೆ ಹಾಕು:

- ಸೋವಿಯತ್ ಯುಗದಲ್ಲಿ USSR ನ ರಾಜಕೀಯ, ಆರ್ಥಿಕ ಮತ್ತು ಮಿಲಿಟರಿ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳು ಸೈದ್ಧಾಂತಿಕ ತತ್ವಗಳಿಂದ ನಿರ್ಬಂಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.
- ಸೋವಿಯತ್ ಒಕ್ಕೂಟದ ಪತನದ ನಂತರ ಸೋವಿಯತ್ ಒಕ್ಕೂಟದ ಆರ್ಥಿಕ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳು ಮೊದಲು ಬಂದವು.
- ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಉಭಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳ ಸ್ವರೂಪವೇ ಬದಲಾಯಿತು.
- 1991 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಉದಾರೀಕರಣದ ನಂತರ ಉಭಯ ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳು ಹಂಚಿಕೆಯ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ತಾರ್ಕಿಕ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಗಿತ್ತು.
- ಯುಎಸ್‌ಎಸ್‌ಆರ್ ಪತನದ ನಂತರ, ರಷ್ಯಾ ಒಂದು ದಶಕದ ರಾಜಕೀಯ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಅಸ್ಥಿರತೆಯ ಮೂಲಕ ಹೋಯಿತು, ಆದರೆ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪುಟಿನ್ ಅವರ ನಾಯಕತ್ವದಲ್ಲಿ, ದೇಶವು ಅದ್ಭುತ ಪುನರಾಗಮನವನ್ನು ಪಡೆಯಿತು.
- ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಹಿಂದಿನ ಅಧಿಕಾರದ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಮರಳಿ ಪಡೆಯಲು ರಷ್ಯಾ ಬಯಸಿತು.
- ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ತೈಲ ಸಂಪತ್ತು ಗಗನಕ್ಕೇರಿತು, ಇದು ಹೊಸದಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿತವಾದ ರಷ್ಯಾಕ್ಕೆ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ನೀಡಿತು.
- ಸೋವಿಯತ್ ಒಕ್ಕೂಟದ ಪತನದ ನಂತರ ಕೆಲವೇ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹದಗೆಟ್ಟಿದ್ದ ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ಸಂಬಂಧ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಚೇತರಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ.



- 2000 ರಲ್ಲಿ, ಅಧ್ಯಕ್ಷ ವ್ಲಾಡಿಮಿರ್ ಪುಟಿನ್ ಅವರ ಭೇಟಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಗೆ ನವೀಕರಿಸಲಾಯಿತು.
- ಅವರ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಸಹಕಾರವನ್ನು ಔಪಚಾರಿಕಗೊಳಿಸಿದಾಗಿನಿಂದ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಾಯಕರು ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಭೇಟಿಯಾಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.
- 2010 ರಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಡಿಮಿಟ್ರಿ ಮೆಡ್ವೆಡೆವ್ ಅವರ ಭೇಟಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ವಿಶೇಷ ಮತ್ತು ವಿಶೇಷವಾದ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಏರಿಸಲಾಯಿತು.
- ಎರಡೂ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ, ಎರಡು ನಾಯಕತ್ವಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂವಹನದ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಸಾಂಸ್ಥಿಕಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ವ್ಯಾಪಾರ, ಆರ್ಥಿಕ, ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಹಕಾರ (IRIGC-TEC) ಮೇಲಿನ ಅಂತರ-ಸರ್ಕಾರಿ ಆಯೋಗವು ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾದ ಉಪ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳ ಸಹ-ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಮಿಲಿಟರಿ ಮತ್ತು ಮಿಲಿಟರಿ-ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಕಾರದ ಅಂತರ ಸರ್ಕಾರಿ ಆಯೋಗವು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಎರಡೂ ದೇಶಗಳ ರಕ್ಷಣಾ ಮಂತ್ರಿಗಳ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ (IRIGC-MTC).
- ಈ ಸಭೆಗಳು ಆದ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಮತ್ತು ಎರಡು ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಸಹಯೋಗದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಪುನರಾವರ್ತಿತವಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅವರು ಇದನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ವೇದಿಕೆಗಳಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ.

2014 ರಿಂದ ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವೆ ಯಾವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಬೆಳೆದಿವೆ?

2014 ರಲ್ಲಿ ಎರಡೂ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಯಿತು:

- ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ಹೊಸ ಸರ್ಕಾರವನ್ನು ರಚಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಕ್ರೈಮಿಯಾ ಮತ್ತು ಉಕ್ರೇನ್ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟುಗಳು ಪಶ್ಚಿಮದೊಂದಿಗಿನ ರಷ್ಯಾದ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹಾಳುಮಾಡಿದವು.

- 2010 ರಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ "ವಿಶೇಷ ಮತ್ತು ವಿಶೇಷವಾದ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಸಹಯೋಗ" ದ ಘೋಷಣೆಯ ಹೊರತಾಗಿಯೂ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಅಪಾಯದಲ್ಲಿದೆ.
- 2015 ರ ವೇಳೆಗೆ \$ 20 ಬಿಲಿಯನ್ ವ್ಯಾಪಾರದ ಗುರಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ.
- ಇದಕ್ಕೆ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತವಾಗಿ, 2018 ರಲ್ಲಿ ಚೀನಾ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಾರವು ಒಟ್ಟು \$ 107.06 ಬಿಲಿಯನ್ ಮತ್ತು ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯುಎಸ್ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಾರವು \$ 142.1 ಬಿಲಿಯನ್ ತಲುಪಿದೆ.
- 2014ರಲ್ಲಿ ಅಮೆರಿಕವು ರಷ್ಯಾವನ್ನು ಭಾರತದ ಉನ್ನತ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ಪೂರೈಕೆದಾರನಾಗಿ ಪಾಸು ಮಾಡಿದ್ದು, ರಷ್ಯಾವನ್ನು ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಇಳಿಸಿದ್ದು ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವಿನ ಹದಗೆಟ್ಟ ಸಂಬಂಧಗಳ ಮತ್ತೊಂದು ಸೂಚಕವಾಗಿದೆ.
- 2016 ರಲ್ಲಿ, ಭಾರತವು ಯುಎಸ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ರಕ್ಷಣಾ ಪಾಲುದಾರರಾದರು.
- 2018 ರಲ್ಲಿ 2+2 ಸಂವಾದವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಇದು ಈಗಾಗಲೇ ಲಾಜಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ ಮೆಮೋರಾಂಡಮ್ ಆಫ್ ಅಗ್ರಿಮೆಂಟ್ (LEMOA, 2016) ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಭದ್ರತಾ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ (COMCASA, 2018) ಸಹಿ ಮಾಡಿದೆ.
- ಈ ಘಟನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ, ರಷ್ಯಾ ತನ್ನ ನಿಲುವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿತು ಮತ್ತು 2014 ರಲ್ಲಿ ಸುಖೋಯ್ 35 ಮತ್ತು S-400 ಕ್ಷಿಪಣಿ ರಕ್ಷಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಂತಹ ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ಮಿಲಿಟರಿ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಚೀನಾಕ್ಕೆ ನೀಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.
- ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ, JF-17 ಥಂಡರ್ ಇಂಜಿನ್‌ಗಳು ಮತ್ತು Mi-35 ಹೆಲಿಕಾಪ್ಟರ್‌ಗಳ ಉಡುಗೊರೆಯು ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾದ ನಡುವೆ ಆಳವಾದ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದೆ. ಈಗಲೂ ಜಂಟಿ ಸೇನಾ ಸಮರಾಭ್ಯಾಸ ನಡೆಯುತ್ತಿದೆ.



- ಪ್ರಸ್ತುತ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾದ ಸಂಬಂಧವು ಹಂಚಿಕೆಯ ಮಿಲಿಟರಿ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಆಸಕ್ತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಸ್ಥಾಪಿತವಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ, ಈ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಸಾಕಷ್ಟು ಅಸ್ಥಿರವಾಗಿವೆ.
- ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಿದರೂ, ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಸಂಘರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮಾಸ್ಕೋ ಭಾರತದ ಪರವಾಗಿ ನಿಂತಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಇದೀಗ, ರಷ್ಯಾ ಬೆಂಬಲಿಸಿರುವ ಚೀನಾದ BRI ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಕ್ಕೆ ದೊಡ್ಡ ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಇದು BRI ಮತ್ತು EEU (EAEU) ನಡುವೆ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತದೆ. ಭಾರತದ ಸಂಪರ್ಕ ಗುರಿಯು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉತ್ತರ-ದಕ್ಷಿಣ ಸಾರಿಗೆ ಕಾರಿಡಾರ್ (INSTC) ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ, ಇದು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಭಾರತ-ರಷ್ಯಾ ಸಂಬಂಧಗಳಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ಧನಾತ್ಮಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳು ನಡೆದಿವೆ?

- ಭಾರತ-ರಷ್ಯಾದ ಸಂಬಂಧಗಳು ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೆಲವು ವಿರೋಧಾಭಾಸಗಳು ಮತ್ತು ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿವೆ ಎಂದು ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಎರಡು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವು ಹೇಗೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಬಹುದು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಗಳೆಂದರೆ, ಮುಂದಿನ ಹಲವಾರು ದಶಕಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ 12 ಪರಮಾಣು ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಒಪ್ಪಂದಗಳ ಮಹತ್ವ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಪರಮಾಣು ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ "ಸ್ಥಳೀಯ ಉತ್ಪಾದನೆ" ರಷ್ಯಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳು, ಮತ್ತು 2014 ಮತ್ತು 2015 ರಲ್ಲಿ ಎಸ್ಸಾರ್‌ಗೆ ರೋಸ್‌ನೇಟ್ ಕಚ್ಚಾ ತೈಲ ಪೂರೈಕೆಯ ತೀರ್ಮಾನ.
- 2016 ರಲ್ಲಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ ಎರಡು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವೆ ಪ್ರಮುಖ ಒಪ್ಪಂದಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು.
- Ka-226T ಕ್ಷಿಪಣಿಯ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು S-400 ಟ್ರಯಂಫ್ ಎರ್ ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಮಿಸೈಲ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಖರೀದಿ ಎರಡನ್ನೂ ಈ ಒಪ್ಪಂದಗಳಿಗೆ ಒಳಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.
- 2025 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ, ಎರಡೂ ದೇಶಗಳಿಗೆ \$ 30 ಶತಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ದ್ವಿಮುಖ ಹೂಡಿಕೆಗಳು ಈಗಾಗಲೇ \$30 ಶತಕೋಟಿ ಗುರಿಯನ್ನು ಮೀರಿರುವುದರಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಈಗ 2025 ರ ವೇಳೆಗೆ \$ 50 ಶತಕೋಟಿ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ.
- ಭಾರತವು ಬಹು-ಪಾತ್ರ ಸಾರಿಗೆ ವಿಮಾನವನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ 2017 ರಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಮಹತ್ವದ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ಒಪ್ಪಂದಗಳು ಇರಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು 2007 ರಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಐದನೇ ತಲೆಮಾರಿನ ಯುದ್ಧ ವಿಮಾನ ಯೋಜನೆಯಿಂದ ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಂಡಿತು.
- ಸೋಚಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ 2018 ರ ವಾರ್ಷಿಕ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಶೃಂಗಸಭೆಯಲ್ಲಿ, ಸಂಬಂಧದ ಕ್ಷೀಣತೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು ಎಷ್ಟು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಎಂದು ಒತ್ತಿಹೇಳಲಾಯಿತು.
- S-400 ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಈ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಮುಚ್ಚಲಾಯಿತು, ಇದು ನಿರ್ಬಂಧಗಳ ಕಾಯಿದೆಯ ಮೂಲಕ ಅಮೆರಿಕದ ವಿರೋಧಿಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬ ಕಳವಳವನ್ನು ನಿವಾರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಇದು ರಷ್ಯಾದೊಂದಿಗೆ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಭಾರತದ ಅಚಲ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ.
- 2014 ಮತ್ತು 2018 ರ ನಡುವೆ ರಶಿಯಾ ಭಾರತದ ಅಗ್ರ ರಕ್ಷಣಾ ವಲಯದ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ಪೂರೈಕೆದಾರನಾಗಿ ಉಳಿದಿದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, 2009 ಮತ್ತು 2013 ರ ನಡುವೆ ಒಟ್ಟಾರೆ ರಫ್ತು ಪ್ರಮಾಣವು 42% ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.



- ಎರಡೂ ಸರ್ಕಾರಗಳು ತಮ್ಮ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದರೂ ಸಹ, ವಿದೇಶಾಂಗ ನೀತಿಯಲ್ಲಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರಬಹುದು.
- ರಷ್ಯಾದ ವಿದೇಶಾಂಗ ಸಚಿವ ಸೆರ್ಗೆಯ್ ಲಾವ್ರೊವ್ ಅವರ ಪ್ರಕಾರ, ಚೀನಾವನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿ ಯುಎಸ್, ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಮತ್ತು ಜಪಾನ್ ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಇಂಡೋ-ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗೆ ದೇಶದ ಪ್ರತಿರೋಧವು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ.
- ಅವರು ಜೂನ್ 2018 ರಲ್ಲಿ ಶಾಂಗೈ-ಲಾದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಭಾಷಣದಲ್ಲಿ ಇಂಡೋ-ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಭಾರತದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು "ಒಳಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ, ಮುಕ್ತ ಮತ್ತು ಆಸಿಯಾನ್ ಕೇಂದ್ರೀಯತೆ ಮತ್ತು ಏಕತೆಯ" ಮೇಲೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿದರೂ, ಕಾಮೆಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಫೆಬ್ರವರಿ 2019 ರಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
- ರಾಜತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾತುಕತೆಯ ಫಲವಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಸ್ಪಷ್ಟತೆ ಬಂದಿದ್ದರೂ ಅಫ್ಘಾನಿಸ್ತಾನದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯಗಳಿವೆ.
- 20 ನೇ ವಾರ್ಷಿಕ ಭಾರತ-ರಷ್ಯಾ ಶೃಂಗಸಭೆ ಮತ್ತು 5 ನೇ ಪೂರ್ವ ಆರ್ಥಿಕ ವೇದಿಕೆಗಾಗಿ ಪ್ರಧಾನಿ ಮೋದಿ ವ್ಲಾಡಿವೋಸ್ತಾಕ್‌ಗೆ ಪ್ರಯಾಣಿಸುವ ವೇಳೆಗೆ ಉಭಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧಗಳು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಸುಧಾರಿಸಿದ್ದವು.
- ಈ ಪ್ರವಾಸದಲ್ಲಿ, ಪ್ರಮುಖ ಘಟನೆಗಳು ಸೇರಿವೆ:
- ಕ್ರೆಡಿಟ್: ರಷ್ಯಾದ ದೂರದ ಪೂರ್ವದ (ಆಕ್ಸ್ ಫಾರ್ ಈಸ್ಟ್ ಪಾಲಿಸಿ) ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಭಾರತವು ಒಟ್ಟು \$1 ಬಿಲಿಯನ್ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಲೈನ್‌ಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ವಾಗ್ದಾನ ಮಾಡಿದೆ.
- ಸಮುದ್ರ ಮಾರ್ಗ: ಚಿನ್ನ ಮತ್ತು ವ್ಲಾಡಿವೋಸ್ತಾಕ್ ಅನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸಮುದ್ರ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಬಳಸಬೇಕೆಂದು ಸಹ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ವ್ಲಾಡಿವೋಸ್ತಾಕ್ ಚೀನಾದೊಂದಿಗಿನ ರಷ್ಯಾದ ಗಡಿಗೆ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿದೆ, ಇದು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿದೆ. ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ಕೂಡಂಕುಳಿನಲ್ಲಿ ಪರಮಾಣು ರಿಯಾಕ್ಟರ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಸಹಕರಿಸುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಇದು

ನಿರ್ಣಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಇಂಡೋ-ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

- ಗಗನ್ಯಾನ್ ಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ, ಮಾನವ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಯಾನಕ್ಕೆ ಭಾರತೀಯ ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಲ್ಲಿ ರಷ್ಯಾ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಈ ಭೇಟಿಯ ವೇಳೆ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ಸ್ಪರ್ಧೆಯ ಸಾಧ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಎರಡೂ ದೇಶಗಳು ಕಳವಳ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿವೆ.
- ಉಭಯ ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಒಪ್ಪಂದದ ಪ್ರಕಾರ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ನಡುವಿನ ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಉತ್ತೇಜನ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ರಕ್ಷಣೆಯ ಅಂತರ ಸರ್ಕಾರಿ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ಶೀಘ್ರದಲ್ಲೇ ಸಹಿ ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಕೆಳಗಿನವುಗಳು ಎರಡು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಕೆಲವು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಜಾಗತಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ:
- ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಭದ್ರತಾ ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಖಾಯಂ ಸದಸ್ಯತ್ವಕ್ಕಾಗಿ ಭಾರತದ ಮನವಿಗೆ ರಷ್ಯಾ ಒಲವು ತೋರಿದೆ.

ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ:

- ಇದರ ಜೊತೆಗೆ, ಪರಮಾಣು ಪೂರೈಕೆದಾರರ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ (NSG) ಭಾರತದ ಸದಸ್ಯತ್ವವನ್ನು ರಷ್ಯಾ ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ.

ಭವಿಷ್ಯವು ಏನನ್ನು ತರಬಹುದು?

- ಎರಡು ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಬಾಂಧವ್ಯವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಸಾದ್ಯತ್ಯಗಳನ್ನು ಎಳೆಯಬಹುದು.
- ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ತಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪೂರಕತೆಯಿರುವಲ್ಲಿ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ ವಿದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ಯೋಜನೆಗಳ ರಚನೆಯನ್ನು ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿಯಾಗಿ ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತಿವೆ. ಭಾರತ, ರಷ್ಯಾ ಮತ್ತು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದಲ್ಲಿ ರೂಪುರ ಪರಮಾಣು ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಸೇರಿಕೊಂಡಿವೆ.



- EAEU, ಚೀನಾ, ಭಾರತ, ಪಾಕಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಇರಾನ್‌ನೊಂದಿಗೆ "ವಿಶಾಲ ಯುರೇಷಿಯನ್ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ" ಯನ್ನು ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಪುಟಿನ್ ಕೂಡ ಒತ್ತಾಯಿಸಿದರು. ಭಾರತವು ಯುರೇಷಿಯಾದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಹೆಸರನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಈ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಭಾರತವು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳದೆ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಾಣದಂತಹ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಕಾರ್ಮಿಕರನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ರಷ್ಯಾಕ್ಕೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು.
- ರಷ್ಯಾದ ದೂರದ ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿ, ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ನಿರಂತರ ಕುಸಿತದ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೇಡಿಕೆಯಿದೆ (1991 ಮತ್ತು 2015 ರ ನಡುವೆ 24%).
- ಉಭಯ ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಾರ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಬೇಕಾದರೆ ನೇರ ಕ್ರಮ ಅಗತ್ಯ.
- "ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ" ದಂತಹ ಉಪಕ್ರಮಗಳ ಬಳಕೆಯು ಎರಡೂ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಇರಬೇಕು.
- ಈ ಹಿಂದೆ ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.
- ಅವುಗಳು ಹೊಸ ಕಂಪನಿಗಳು, ನಿರ್ಮಾಣ ಯೋಜನೆಗಳು, ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣ, ನದಿ ಸಾರಿಗೆ, ಹೈ-ಸ್ಪೀಡ್ ರೈಲು ಜಾಲಗಳು, ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಪರಿಶೋಧನೆ, ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಹೈಟೆಕ್ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು (ಉದಾ. ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಹೊಸ ವಸ್ತುಗಳು, ವಾಯುಯಾನ, ಕೃಷಿ, ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು, ರೋಬೊಟಿಕ್ಸ್, ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ, ಔಷಧ, ಔಷಧಗಳು, ನ್ಯಾನೊತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು, ಸೂಪರ್‌ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು ಮತ್ತು ವಸ್ತು ವಿಜ್ಞಾನಗಳು).
- ಬ್ರಿಕ್ಸ್, ಎಸ್‌ಸಿಒ, ಜಿ 20 ಮತ್ತು ಪೂರ್ವ ಏಷ್ಯಾ ಶೃಂಗಸಭೆಯಂತಹ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವೇದಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಆಸಕ್ತಿಯ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಎರಡು ರಾಜ್ಯಗಳು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಬಹುದು.
- ಆದಾಗ್ಯೂ, ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಸಹ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾದ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳು ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಮೀರಿದ

ವಿಭಿನ್ನ ವಿದೇಶಾಂಗ ನೀತಿ ಗುರಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಬಹುದು.

ಗುರು ದೀಕ್ಷಾ IAS ಕರ್ನಾಟಕದ ಕನ್ನಡ ಮಾಧ್ಯಮದ ಅಕಾಂಕ್ಷಿಗಳಿಗಾಗಿ
ಮೊಟ್ಟಮೊದಲ ಕನ್ನಡ ಪ್ರಚಲಿತ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳ ನಿಯತಕಾಲಿಕವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸುತ್ತಿದೆ.
ಯಾವುದೇ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಮೂರು ಪ್ರಮುಖ ಸೂತ್ರಗಳು



Vijay Kumar G

Founder and Director
Guru Deekshaa IAS



ಮೊದಲ-ಎನ್‌ಸಿಇಆರ್‌ಟಿ (NCERT) /ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ಪುಸ್ತಕಗಳು ವಿಷಯಗಳ ಕುರಿತು ನಿಮ್ಮ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.



ಎರಡನೇ-ದೈನಂದಿನ ಪ್ರಚಲಿತ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳು ನಿಮ್ಮ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಘಟನೆಗಳ ಕುರಿತು ನಿಮ್ಮ ಹೆಚ್ಚಿನ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಜ್ಞಾನದ ಹೊರತಾಗಿ ಇದು ಯಾವುದೇ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ತರುವಂತಹ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತದೆ.



ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಮನಸ್ಸನ್ನು ತರಬೇತುಗೊಳಿಸಲು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಅಣಕು ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ.

ಸಾವಿರ ಮೈಲುಗಳ ಪ್ರಯಾಣವು
ಒಂದೇ ಹೆಜ್ಜೆಯಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ,
ಗುರು ದೀಕ್ಷಾದಲ್ಲಿ ನಾವು ನಾಗರಿಕ ಸೇವೆಗಳಿಗೆ ಸಿದ್ಧರಾಗಲು
ನಿಮ್ಮನ್ನು ಸಬಲಗೊಳಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಈ ಮೊದಲ ಹೆಜ್ಜೆಯನ್ನು ಇಟ್ಟಿದ್ದೇವೆ.
ಈಗ ತಯಾರಿ ಆರಂಭಿಸಲು ಮತ್ತು IAS /IPS ಆಗುವ ನಿಮ್ಮ ಕನಸನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ನಿಮ್ಮ ಸರದಿ.

CALL US FOR MORE DETAILS



76 76 74 98 77

JOIN OFFICIAL TELEGRAM FOR
MATERIAL AND UPDATES



@GURU_DEEKSHAAIAS



FOLLOW OUR INSTAGRAM
FOR DAILY UPDATES



GURUDEEKSHAA

