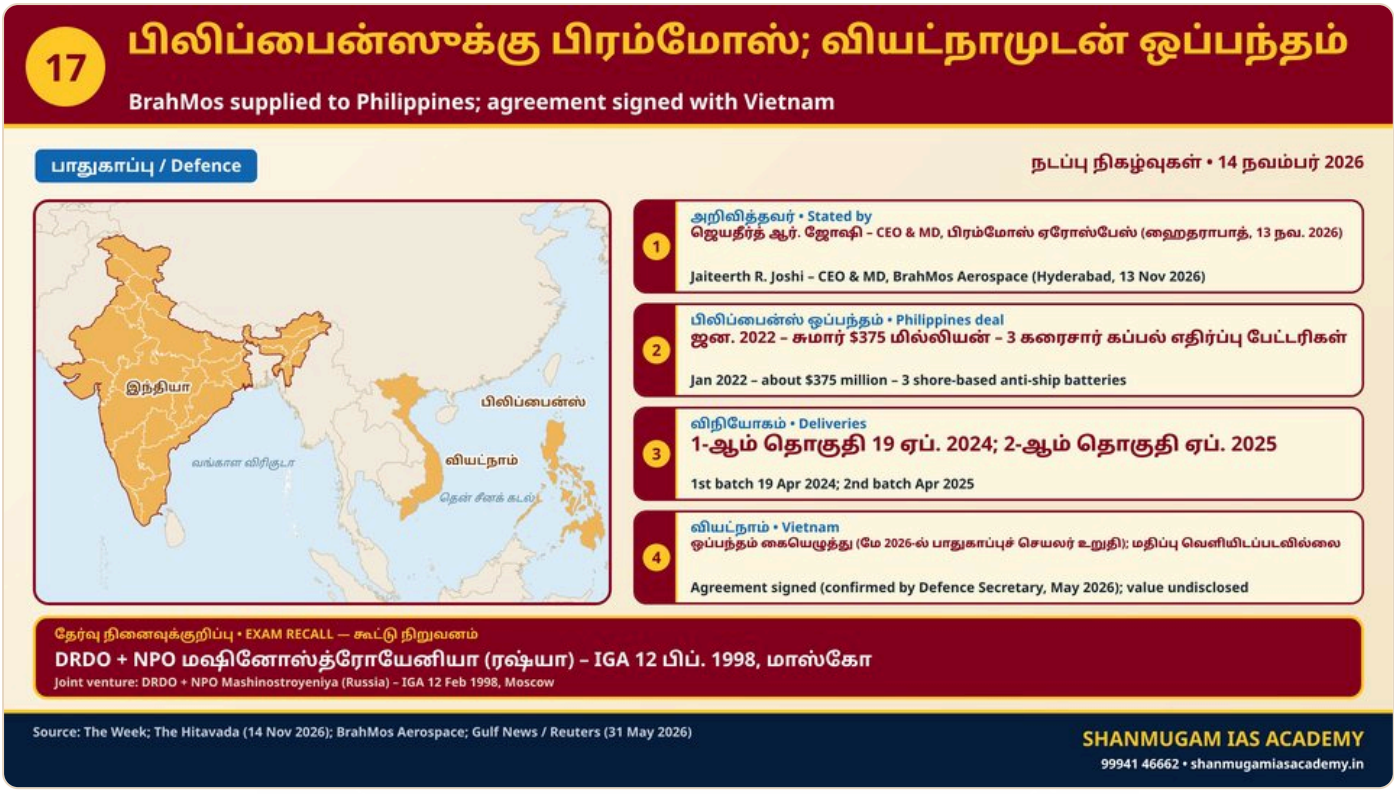
பிலிப்பைன்ஸுக்கு பிரம்மோஸ்; வியட்நாமுடன் ஒப்பந்தம்

பாடப் பகுதிகள்: பாதுகாப்பு · TNPSC குரூப் 1, 2, 4 · நடப்பு நிகழ்வுகள்



செய்தி

பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் நிறுவனத்தின் தலைமைச் செயல் அதிகாரியும் மேலாண் இயக்குநருமான ஜெயதீர்த் ஆர். ஜோஷி, நவம்பர் 13, 2026 அன்று ஹைதராபாத்தில் செய்தியாளர்களிடம், பிலிப்பைன்ஸுக்கு பிரம்மோஸ் ஏவுகணைகள் ஏற்கெனவே வழங்கப்பட்டுவிட்டன என்றும், வியட்நாமுடன் ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகியுள்ளது என்றும் தெரிவித்தார். மேலும் பல தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகள் ஆர்வம் காட்டியுள்ளதாகவும், பேச்சுவார்த்தை முன்னேறிய கட்டத்தில் உள்ளதாகவும், அரசு அனுமதி கிடைத்ததும் ஒப்பந்தங்கள் இறுதியாகும் என்றும் அவர் கூறினார். 'ஆபரேஷன் சிந்தூர்'க்குப் பிறகு பிரம்மோஸுக்கான தேவை அதிகரித்துள்ளது என்றும் அவர் குறிப்பிட்டார். பிலிப்பைன்ஸ் ஜனவரி 2022-ல் சுமார் 375 மில்லியன் டாலருக்குக் கரையிலிருந்து ஏவும் கப்பல் எதிர்ப்பு பிரம்மோஸ் அமைப்பின் மூன்று 'பேட்டரி'களை வாங்க ஒப்பந்தம் செய்தது – பிரம்மோஸின் முதல் ஏற்றுமதி வாடிக்கையாளர் அதுவே. முதல் தொகுதி ஏப்ரல் 19, 2024-லும், இரண்டாம் தொகுதி ஏப்ரல் 2025-லும் அனுப்பப்பட்டன. வியட்நாம் ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகிவிட்டதாக மே 30, 2026 அன்று சிங்கப்பூர் ஷாங்ரி-லா உரையாடலின்போது பாதுகாப்புச் செயலர் ராஜேஷ் குமார் சிங் கூறியிருந்தார்; அதன் மதிப்பு அதிகாரப்பூர்வமாக வெளியிடப்படவில்லை; இந்தோனேசியா ஒப்பந்தம் இறுதிக் கட்டத்தில் உள்ளதாகவும் அப்போது அவர் தெரிவித்தார். பிலிப்பைன்ஸ் சுமார் 800 மில்லியன் டாலருக்குக் கூடுதல் ஏவுகணைகள் வாங்கக்கூடும் என ராய்ட்டர்ஸ் தெரிவித்துள்ளது.

தேர்வுக்கான முக்கியக் குறிப்புகள்

அம்சம்	விவரம்
அறிவித்தவர்	ஜெயதீர்த் ஆர். ஜோஷி – CEO & MD, பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் (ஹைதராபாத், 13 நவ. 2026)
பிலிப்பைன்ஸ் ஒப்பந்தம்	ஜன. 2022 – சுமார் $375 மில்லியன் – 3 கரைசார் கப்பல் எதிர்ப்பு பேட்டரிகள்
விநியோகம்	1-ஆம் தொகுதி 19 ஏப். 2024; 2-ஆம் தொகுதி ஏப். 2025
வியட்நாம்	ஒப்பந்தம் கையெழுத்து (மே 2026-ல் பாதுகாப்புச் செயலர் உறுதி); மதிப்பு வெளியிடப்படவில்லை
இந்தோனேசியா	ஒப்பந்தம் இறுதிக் கட்டத்தில் (மே 2026 நிலை)
கூட்டு நிறுவனம்	DRDO + NPO மஷினோஸ்த்ரோயேனியா (ரஷ்யா) – IGA 12 பிப். 1998, மாஸ்கோ
பெயர்	பிரம்மபுத்ரா + மாஸ்க்வா ஆறுகள்
முதல் சோதனை	12 ஜூன் 2001 – சாந்திப்பூர், ஒடிசா

பின்னணி

- பிரம்மோஸ்: இந்தியா–ரஷ்யா கூட்டுத் தயாரிப்பான சூப்பர்சானிக் குரூஸ் ஏவுகணை. 12 பிப்ரவரி 1998-ல் மாஸ்கோவில் கையெழுத்தான அரசுகளுக்கிடையேயான ஒப்பந்தத்தின்படி DRDO-வும் ரஷ்யாவின் NPO மஷினோஸ்த்ரோயேனியாவும் இணைந்து 'பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ்' நிறுவனத்தை அமைத்தன. பெயர் பிரம்மபுத்ரா, மாஸ்க்வா ஆறுகளின் பெயர்களிலிருந்து உருவானது. நிலம், கப்பல், நீர்மூழ்கி, விமானம் ஆகியவற்றிலிருந்து ஏவலாம்; ஏற்றுமதிப் பதிப்பின் வீச்சு 290 கி.மீ.
- தென் சீனக் கடல் சூழல்: பிலிப்பைன்ஸ், வியட்நாம் இரண்டும் தென் சீனக் கடலில் சீனாவுடன் கடல் எல்லைத் தகராறு கொண்டவை (ஸ்பிராட்லி, பாராசெல் தீவுகள், ஸ்கார்பரோ திட்டு). பிலிப்பைன்ஸ் தொடர்ந்த வழக்கில் 2016 ஜூலையில், ஐ.நா. கடல் சட்ட உடன்படிக்கையின் (UNCLOS) கீழ் அமைந்த நடுவர் மன்றம் சீனாவின் 'ஒன்பது கோடு' உரிமைகோரலுக்குச் சட்ட அடிப்படை இல்லை எனத் தீர்ப்பளித்தது; சீனா அதை ஏற்கவில்லை.
- பாதுகாப்பு ஏற்றுமதி: 'ஆத்மநிர்பர் பாரத்' கொள்கையின் கீழ் இந்தியா பாதுகாப்புத் தளவாட ஏற்றுமதியை அதிகரிக்க முயல்கிறது; பிரம்மோஸ் இந்தியாவின் முதன்மை ஏற்றுமதி ஆயுதமாக உருவெடுத்துள்ளது. தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகளுடனான பாதுகாப்பு உறவு 'கிழக்கில் செயல்படு' கொள்கையின் முக்கியத் தூண். உத்தரப் பிரதேசம், தமிழ்நாடு ஆகிய இரு மாநிலங்களில் 'பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடங்கள்' அமைக்கப்பட்டுள்ளன.
- இந்தியா–வியட்நாம் பண்பாட்டுத் தொடர்பு: மத்திய வியட்நாமின் டா நாங் நகர மாகாணத்தில் (முன்னாள் குவாங் நாம் மாகாணம்) உள்ள சம்பா அரசின் இந்துக் கோயில் வளாகமான 'மை சன்' (UNESCO உலகப் பாரம்பரியச் சின்னம், 1999) கோயில்களின் A, H, K குழுக்களை இந்தியத் தொல்லியல் துறை (ASI) 2017–2022-ல் பாதுகாத்துப் புனரமைத்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு: (1) 'தமிழ்நாடு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடம்' சென்னை, ஓசூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி ஆகிய ஐந்து முனையங்களைக் கொண்டது; இதை 20 ஜனவரி 2019-ல் திருச்சியில் அப்போதைய பாதுகாப்பு அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் தொடங்கிவைத்தார். (2) ஆவடியில் கனரக வாகனத் தொழிற்சாலை, திருச்சியில் படைக்கலத் தொழிற்சாலை, உயர் ஆற்றல் எறிகணைத் தொழிற்சாலை போன்ற பாதுகாப்பு உற்பத்தி மையங்கள் உள்ளன. (3) பிரம்மோஸ் நேரடியாகத் தமிழகத்தில் தயாரிக்கப்படுவதாக உறுதிசெய்யப்பட்ட தகவல் இல்லை; ஆனால் வழித்தடத்தில் உள்ள சிறு, குறு தொழில் நிறுவனங்கள் பாதுகாப்பு உதிரிபாக விநியோகத்தில் ஈடுபட்டுள்ளன.

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள்

இந்தச் செய்தி எதைப் பற்றியது?

பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் நிறுவனத்தின் தலைமைச் செயல் அதிகாரியும் மேலாண் இயக்குநருமான ஜெயதீர்த் ஆர். ஜோஷி, நவம்பர் 13, 2026 அன்று ஹைதராபாத்தில் செய்தியாளர்களிடம், பிலிப்பைன்ஸுக்கு பிரம்மோஸ் ஏவுகணைகள் ஏற்கெனவே வழங்கப்பட்டுவிட்டன என்றும், வியட்நாமுடன் ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகியுள்ளது என்றும் தெரிவித்தார்.

தேர்வுக்கு நினைவில் கொள்ள வேண்டிய முக்கியத் தகவல்கள் எவை?

அறிவித்தவர்: ஜெயதீர்த் ஆர். ஜோஷி – CEO & MD, பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் (ஹைதராபாத், 13 நவ. 2026); பிலிப்பைன்ஸ் ஒப்பந்தம்: ஜன. 2022 – சுமார் $375 மில்லியன் – 3 கரைசார் கப்பல் எதிர்ப்பு பேட்டரிகள்; விநியோகம்: 1-ஆம் தொகுதி 19 ஏப். 2024; 2-ஆம் தொகுதி ஏப். 2025; வியட்நாம்: ஒப்பந்தம் கையெழுத்து (மே 2026-ல் பாதுகாப்புச் செயலர் உறுதி); மதிப்பு வெளியிடப்படவில்லை.

இந்தச் செய்தியின் பின்னணி என்ன?

பிரம்மோஸ்: இந்தியா–ரஷ்யா கூட்டுத் தயாரிப்பான சூப்பர்சானிக் குரூஸ் ஏவுகணை. 12 பிப்ரவரி 1998-ல் மாஸ்கோவில் கையெழுத்தான அரசுகளுக்கிடையேயான ஒப்பந்தத்தின்படி DRDO-வும் ரஷ்யாவின் NPO மஷினோஸ்த்ரோயேனியாவும் இணைந்து 'பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ்' நிறுவனத்தை அமைத்தன.

பயிற்சி வினாக்கள் (விடையுடன்)

1. 'பிரம்மோஸ்' என்ற பெயர் எந்த இரு ஆறுகளின் பெயர்களை இணைத்து உருவானது?

A) பிரம்மபுத்ரா–வோல்கா

B) பிராமணி–மாஸ்க்வா

C) பிரம்மபுத்ரா–மாஸ்க்வா

D) பிரம்மபுத்ரா–நேவா

விடை: C – விளக்கம்: இந்தியாவின் பிரம்மபுத்ரா + ரஷ்யத் தலைநகர் வழியே பாயும் மாஸ்க்வா. வோல்கா ஐரோப்பாவின் நீளமான ஆறு; நேவா செயின்ட் பீட்டர்ஸ்பர்க் வழியே பாய்கிறது.

2. பின்வருவனவற்றில் 'தமிழ்நாடு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடத்தின்' முனையம் (node) அல்லாத நகரம் எது?

A) ஓசூர்

B) சேலம்

C) திருச்சிராப்பள்ளி

D) மதுரை

விடை: D – விளக்கம்: மதுரை. முனையங்கள்: சென்னை, ஓசூர், சேலம், கோவை, திருச்சி; 2019 ஜனவரியில் திருச்சியில் தொடக்கம். மற்றொரு வழித்தடம் உத்தரப் பிரதேசத்தில்.

3. பிலிப்பைன்ஸ் தொடர்ந்த தென் சீனக் கடல் வழக்கில் 2016-ல் தீர்ப்பளித்த நடுவர் மன்றம் எந்த உடன்படிக்கையின் கீழ் அமைக்கப்பட்டது?

A) UNCLOS

B) CBD உடன்படிக்கை

C) சிகாகோ உடன்படிக்கை

D) வியன்னா உடன்படிக்கை

விடை: A – விளக்கம்: UNCLOS (1982) – இணைப்பு VII நடுவர் மன்றம்; PCA (ஹேக்) பதிவகம். சீனாவின் 'ஒன்பது கோடு' உரிமைக்குச் சட்ட அடிப்படை இல்லை என்றது.

4. இந்தியத் தொல்லியல் துறை 2017–22-ல் புனரமைத்த, வியட்நாமின் சம்பா அரசுக் கால UNESCO இந்துக் கோயில் வளாகம் எது?

A) அங்கோர் வாட்

B) பிரம்பனான்

C) மை சன்

D) வாட் பூ

விடை: C – விளக்கம்: மை சன் (டா நாங் – முன்னாள் குவாங் நாம் மாகாணம்). அங்கோர் வாட் – கம்போடியா; பிரம்பனான் – இந்தோனேசியா; வாட் பூ – லாவோஸ் (இதையும் ASI புனரமைக்கிறது).

5. பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ், DRDO-வுக்கும் எந்த ரஷ்ய நிறுவனத்துக்கும் இடையிலான கூட்டு நிறுவனம்?

A) ரோசாட்டம்

B) NPO மஷினோஸ்த்ரோயேனியா

C) சுகோய்

D) அல்மாஸ்-ஆன்டே

விடை: B – விளக்கம்: NPO மஷினோஸ்த்ரோயேனியா – 12 பிப். 1998 மாஸ்கோ ஒப்பந்தம். முதல் சோதனை 12 ஜூன் 2001, சாந்திப்பூர் (ஒடிசா). அல்மாஸ்-ஆன்டே S-400 தயாரிப்பாளர்.

ஆதாரங்கள்: The Week (14 நவ. 2026); The Hitavada (14 நவ. 2026); ராய்ட்டர்ஸ் / கல்ஃப் நியூஸ் (31 மே 2026 – ஷாங்ரி-லா உரையாடலில் பாதுகாப்புச் செயலர்); News On AIR (20 ஏப். 2024); பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் இணையதளம் – வரலாறு; The Tribune (20 ஜன. 2019); இந்தியத் தூதரகம், ஹனோய் (20 டிச. 2022); நிரந்தர நடுவர் நீதிமன்றம் (PCA) – தென் சீனக் கடல் தீர்ப்பு (12 ஜூலை 2016). © Shanmugam IAS Academy.