ஓகோட்ஸ்க் கடலில் நீர்மூழ்கியிலிருந்து 'புலாவா' கண்டம் விட்டுக் கண்டம் பாயும் ஏவுகணையை ரஷ்யா சோதித்தது

அறிவியல், விளையாட்டு, பாதுகாப்பு, சர்வதேசம் · 1 நவம்பர் 2026 · https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/11/01



செய்தி

ரஷ்யாவின் பசிபிக் கடற்படையைச் சேர்ந்த 'போரெய்-A' (திட்டம் 955A) வகை அணுசக்தி ஏவுகணை நீர்மூழ்கிக் கப்பல் K-553 'ஜெனரலிசிமஸ் சுவோரோவ்', ஓகோட்ஸ்க் கடலில் நீருக்கடியில் இருந்தபடி 'புலாவா' கண்டம் விட்டுக் கண்டம் பாயும் ஏவுகணையை ஏவியதாக ரஷ்யப் பாதுகாப்பு அமைச்சகம் அக். 28, 2026 அன்று அறிவித்தது. போர்முனைகள் (warheads) ஆர்க்டிக் பகுதியின் அர்க்காங்கெல்ஸ்க் மாகாணத்திலுள்ள 'சிழா' சோதனைத் தளத்தை எதிர்பார்த்த நேரத்தில் அடைந்தன. இது வழக்கமான 'போர்ப் பயிற்சித் திட்டத்தின்' ஒரு பகுதி என்று அமைச்சகம் கூறியது. 2022-ல் இதே நீர்மூழ்கி வெள்ளைக் கடலிலிருந்து காம்சட்காவின் 'குரா' தளத்துக்கு ஏவியது; இம்முறை திசை தலைகீழ் – தூரக் கிழக்கிலிருந்து ஐரோப்பிய ரஷ்யாவின் வடபகுதிக்கு.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஏவுகணை	புலாவா (RSM-56 / R-30) – மூன்று நிலை திட எரிபொருள் SLBM; பல தனித்தனி இலக்கு போர்முனைகளை (MIRV) சுமக்கும்
தாங்குதூரம்	சுமார் 8,300 கி.மீ. (CSIS மதிப்பீடு)

உருவாக்கம்	மாஸ்கோ வெப்பத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் (டோபோல்-M, யார்ஸ் ஏவுகணைகளையும் உருவாக்கியது); முதல் சோதனை 2005; மே 2024-ல் முறைப்படி சேவையில்
நீர்மூழ்கி	K-553 ஜெனரலிசிமஸ் சுவோரோவ் – செவ்மாஷ் (செவெரோத்வின்ஸ்க்) கப்பல் தளம்; சேவை 29 டிச. 2022; தளம் விலியுசின்ஸ்க், காம்சட்கா (அக். 2023 முதல்)
சுமை	ஒவ்வொரு போரெய் வகை நீர்மூழ்கியும் 16 புலாவா ஏவுகணைகள்
பாதை	ஓகோட்ஸ்க் கடல் → சிழா சோதனைத் தளம், அர்க்காங்கெல்ஸ்க் மாகாணம்

பின்னணி

- அணு மும்முனை (Nuclear triad): நிலத்திலிருந்து ஏவுகணைகள், வானிலிருந்து போர் விமானங்கள், கடலிலிருந்து நீர்மூழ்கி ஏவுகணைகள் – மூன்று வழிகளிலும் அணு ஆயுதம் செலுத்தும் திறன். நீருக்கடியில் மறைந்திருக்கும் SSBN, எதிரியின் முதல் தாக்குதலுக்குப் பின்னும் பதிலடி தரும் 'இரண்டாம் தாக்குதல் திறன்' (second-strike) வழங்குவதால் மிக முக்கியமானது. SSBN – அணுசக்தி பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை நீர்மூழ்கி; SSN – அணுசக்தித் தாக்குதல் நீர்மூழ்கி; SSK – டீசல்–மின்சார நீர்மூழ்கி.
- இந்தியா: 'மேம்பட்ட தொழில்நுட்பக் கப்பல்' (ATV) திட்டத்தில் விசாகப்பட்டினம் கப்பல் கட்டும் மையத்தில் (SBC) SSBN-கள் கட்டப்படுகின்றன. ஐ.என்.எஸ். அரிஹந்த் – ஏவுதல் ஜூலை 2009, சேவை 2016; நவ. 2018-ல் அதன் முதல் தடுப்புப் ரோந்து மூலம் இந்தியாவின் அணு மும்முனை முழுமையானது. ஐ.என்.எஸ். அரிகாத் – ஆக. 2024; மூன்றாவது SSBN ஐ.என்.எஸ். அரிதமான் – ஏப். 2026.
- இந்திய நீர்மூழ்கி ஏவுகணைகள் (DRDO): K-15 'சாகரிகா' (சுமார் 750 கி.மீ.), K-4 (சுமார் 3,500 கி.மீ.; நவ. 2024-ல் ஐ.என்.எஸ். அரிகாத்திலிருந்து சோதனை); நீண்ட தூர K-5 உருவாக்கத்தில் உள்ளது. அக்னி-V நிலத்திலிருந்து ஏவப்படும் கண்டம் விட்டுக் கண்டம் பாயும் ஏவுகணை.
- புவியியல்: ஓகோட்ஸ்க் கடல் – பசிபிக் பெருங்கடலின் விளிம்புக் கடல்; காம்சட்கா தீபகற்பம், குரில் தீவுகள், சகாலின், ஜப்பானின் ஹொக்கைடோ ஆகியவற்றால் சூழப்பட்டது. வெள்ளைக் கடல் – பேரன்ட்ஸ் கடலின் நுழைவாயில்; அதன் கரையில் அர்க்காங்கெல்ஸ்க், செவெரோத்வின்ஸ்க் உள்ளன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஐ.என்.எஸ். அரிஹந்த் நீர்மூழ்கியை இயக்கும் அழுத்த நீர் அணு உலையின் (PWR) நிலத்தில் அமைந்த முன்மாதிரி (prototype) செங்கல்பட்டு மாவட்டம் கல்பாக்கத்தில் உள்ளது. நீருக்கடியில் உள்ள நீர்மூழ்கிகளுடன் தொடர்புகொள்ளும் கடற்படையின் மிகக் குறைந்த அதிர்வெண் (VLF) நிலையம் 'ஐ.என்.எஸ். கட்டபொம்மன்' திருநெல்வேலி மாவட்டம் விஜயநாராயணத்தில் உள்ளது.

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **இலவச quiz + தினசரி PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்த நாளின் அனைத்துச் செய்திகளும்: https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/11/01

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in