



SINCE 2013

We Shine Academy®

guiding you to get through

TNPSC | TNUSRB | TRB | TET | SSC | BANK EXAM

DAILY CURRENT AFFAIRS

26-02-2026

THURSDAY

நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ Vajra Ghaat பயிற்சி → ராஜஸ்தான் போக்ரான் | K9 வஜ்ரா பீரங்கி செயல்திறன் சோதனை
- ❖ இந்தியா - பிரான்ஸ் → 21 ஒப்பந்தங்கள் | பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, கனிமங்கள், தொழில்நுட்பம், புத்தாக்கம்
- ❖ Demwe Lower Hydel → 1,750 MW | அருணாச்சல் | சுற்றுச்சூழல் அனுமதி 2037 வரை
- ❖ BioAsia 2026 → 23வது மாநாடு | ஹைதராபாத் | கரு: AI + Automation + Life Sciences
- ❖ Mobile Bidi Pustaka Hidi → கர்நாடகம் | திரை நேரம் குறைப்பு + வாசிப்பு ஊக்கம்
- ❖ பேலா கிராம பஞ்சாயத்து → மகாராஷ்டிரா | இந்தியாவின் முதல் Net-Zero Panchayat
- ❖ NGT உத்தரவு → சுவாவ்: “வடிகால்” → “நதி” | ரப்தி துணை நதி | உ.பி

இந்திய AI தாக்க உச்சி மாநாடு 2026

- ❖ 88 நாடுகள் & சர்வதேச அமைப்புகள் → புது தில்லி AI பிரகடனத்திற்கு ஒப்புதல்
- ❖ \$250 பில்லியன்+ முதலீட்டு உறுதிகள் & \$300 பில்லியன்+ ஒப்பந்தங்கள்
- ❖ புது தில்லி AI பிரகடனம் → AI-ன் ஜனநாயக பரவல், Global AI Impact Commons, Trusted AI Commons முன்மொழிவு
- ❖ AI ஆராய்ச்சி → \$20 பில்லியன் நிதி
- ❖ Reliance Industries → ₹10 லட்சம் கோடி முதலீடு (Domestic AI)
- ❖ Google → இந்திய Data Center & AI திட்டங்களில் \$15 பில்லியன் முதலீடு

- ❖ OpenAI – Tata → 100 MW Data Center ஒப்பந்தம்
- ❖ Anthropic – Infosys → AI ஒத்துழைப்பு ஒப்பந்தம்
- ❖ Yotta Data Services → \$2 பில்லியன் முதலீடு (Nvidia GPUs)
- ❖ Sarvam AI → இந்தியாவின் முதல் Domestic-trained Large Language Model (LLM) அறிமுகம்



AI Summit Declaration Outcomes:

India AI Impact Summit 2026 & New Delhi AI Summit Declaration



Global Endorsement & Core Principles

✓ **88 nations** and international organisations endorsed the New Delhi AI Summit Declaration.

✓ The New Delhi Declaration on Artificial Intelligence (AI) describes commitments as voluntary and non-binding.

✓ The New Delhi Declaration supports the **democratic diffusion** of Artificial Intelligence (AI).



Global AI Impact Commons: database of AI use cases



Trusted AI Commons: repository of tools, benchmarks, and best practices.



Major Financial & Infrastructure Commitments



✓ The India AI Impact Summit 2026 secured over **\$250 billion** in infrastructure investment commitments.

✓ India Inc announced deals exceeding **\$300 billion** during the summit.

✓ **\$20 billion** was committed for frontier deep technology research.



Key Corporate Investments

✓ **Reliance Industries Ltd.** announced **₹10 lakh crore** investment in domestic Artificial Intelligence (AI).

✓ **Google** shared details of its **\$15 billion** investment in data centre and Artificial Intelligence (AI) projects in India.

✓ **Yotta Data Services** announced a **\$2 billion investment** in data centre infrastructure using Nvidia graphics processing units.



Strategic Partnerships & Innovations



✓ **OpenAI** signed a pact with the Tata Group to lease 100 megawatts of data centre capacity.



✓ **Anthropic** signed an agreement with Infosys for Artificial Intelligence (AI) collaboration.



✓ **Sarvam AI** launched India's first domestically trained multi-billion parameter Large Language Model (LLM)

இந்தியப் பெருங்கடல் கடற்படை கருத்தரங்கு (IONS) 2026 – சுருக்கம்

- ❖ 9வது தலைவர்கள் மாநாடு – விசாகப்பட்டினம் → IONS தலைமையை இந்தியா ஏற்றது
- ❖ 16 ஆண்டுகளுக்குப் பின் தாய்லாந்திடமிருந்து பொறுப்பு → 2 ஆண்டுகள் இந்தியா தலைமையகம்
- ❖ IONS தொடக்கம் – 2008 → கடற்படை ஒத்துழைப்பு மேம்பாடு
- ❖ பிலிப்பைன்ஸ் → பார்வையாளர் நாடு, ஓமன் → HADR குழு உறுப்பினர்
- ❖ 25 உறுப்பினர் நாடுகள் + 9 பார்வையாளர் நாடுகள் → 2 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை தலைமையகம் மாற்றம்

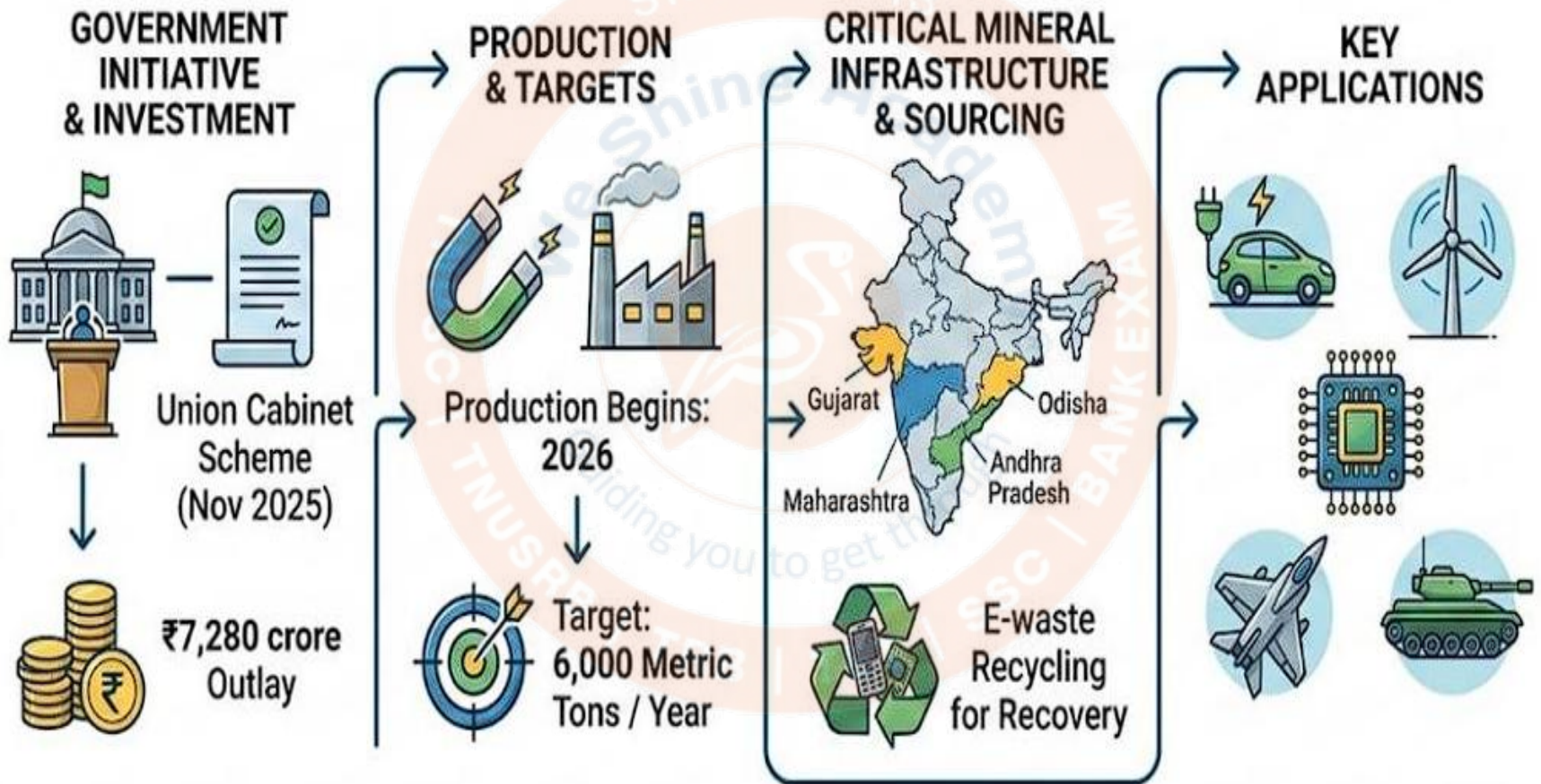
**INDIA ASSUMES
CHAIRMANSHIP
of
INDIAN
OCEAN NAVAL
SYMPOSIUM**



அரிய வகை நிரந்தர புவிக் காந்த உற்பத்தி

- ❖ 2026 முதல் இந்தியா உற்பத்தி தொடக்கம் → 4 மாநிலங்களில் கனிம பூங்காக்கள்
- ❖ ₹7,280 கோடி திட்டம் (நவம்பர் 2025) → 6,000 டன் / ஆண்டு உற்பத்தி
- ❖ பயன்பாடு → EV, Renewable Energy, Electronics, Aerospace, Defence
- ❖ மாநிலங்கள் → ஒடிசா, ஆந்திரா, மகாராஷ்டிரா, குஜராத்
- ❖ E-waste மறுசுழற்சி → பழைய மின்னணு கழிவுகளிலிருந்து முக்கியத் தாதுக்கள் மீட்பு

INDIA'S RARE-EARTH MAGNET PRODUCTION PRODUCTION INITIATIVE (STARTING 2026)



Enhancing self-reliance in advanced technologies and sustainable energy sectors.

தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் தேன் வழித்தடங்கள்

- ❖ NHAI தொடக்கம் → இந்தியாவின் முதல் தேன் வழித்தட முயற்சி
- ❖ பசுமை வழித்தடங்கள் → மகரந்தச் சேர்க்கை ஆதரவு
- ❖ மரங்கள் → வேம்பு, புங்கை, இலுப்பை, புரசு, நாவல், வாகை
- ❖ 2026-27 → 40 லட்சம் மரங்கள், இதில் 60% தேன் வழித்தடம்
- ❖ நோக்கம் → பல்லுயிர் பாதுகாப்பு + நீடித்த உள்கட்டமைப்பு

What Are Bee Corridors?

Strips of flowering plants along highways designed to provide food and habitat for bees and other pollinators. They help biodiversity, improve crop pollination, and support the rural economy.



முர்ஷிதாபாத் சதுப்பு நிலங்கள் -

- ❖ "மேற்கு வங்காளத்தின் சிறுநீரகங்கள்" - முர்ஷிதாபாத் சதுப்பு நிலங்கள்
- ❖ ஆண்டு சுருக்கம் → 2.1% (உலக சராசரியை விட 3 மடங்கு)
- ❖ பரப்பளவு குறைவு → 1990: 5,524.7 ஹெக்டேர் → 2025: 1,700.2 ஹெக்டேர்
- ❖ முக்கிய பங்கு → நீர் ஒழுங்கு, நிலத்தடி நீர் நிரப்பு, மீன்வளம், விவசாய ஆதரவு
- ❖ அழிவு காரணங்கள் → ஆக்கிரமிப்பு, வண்டல் படிவு, மாசுபாடு
- ❖ நதி இணைப்பு → 14ல் 4 மட்டும் செயல்பாடு

ENVIRONMENT NEWS: Murshidabad Wetlands

The Shrinking Kidneys of South Bengal

**SHRINKING QUICKLY:
2.1% PER YEAR**



VITAL ECOSYSTEM SERVICES:
Regulate Water Flows, Recharge Groundwater,
Support Fisheries & Agriculture



AREA LOSS & DEGRADATION



INVASIVE WEEDS

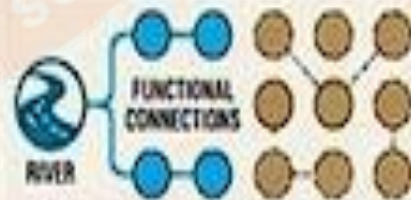


SILTATION



POLLUTION

**> 50%
WETLANDS
SEVERELY
DEGRADED**



FUNCTIONAL CONNECTIONS

RIVER

**ONLY 4 out of 14
WETLANDS HAVE
RIVER CONNECTIONS,**
Reducing Water Movement
& Ecosystem Health

URGENT ACTION NEEDED to Protect South Bengal's 'Kidneys'

குனோ தேசியப் பூங்கா – சிறுத்தைப் புலி குட்டிகள் (2026)

- ❖ குனோ தேசியப் பூங்காவில் 3 புதிய குட்டிகள் → மொத்த சிறுத்தைகள்: 38
- ❖ குட்டிகள் பெற்ற தாய் → காமினி (தென் ஆப்பிரிக்கா)
- ❖ இந்தியாவில் பிறந்த குட்டிகள் → 27
- ❖ Project Cheetah (2022–23) → நமீபியா & தென் ஆப்பிரிக்காவிலிருந்து 20 சிறுத்தைகள்
- ❖ இந்தியாவில் சிறுத்தை அழிவு → 1952 | 70 ஆண்டுகளுக்குப் பின் மீள் அறிமுகம்



**THREE NEW CUBS BORN TO CHEETAH
GAMINI IN MP'S KUNO PARK; INDIA'S
COUNT RISES TO 38**

பிலிப்பைன்ஸ் கழுகு

- ❖ “குரங்கு உண்ணும் பறவை” – உலகின் மிகப் பெரிய & அரிய கழுகுகளில் ஒன்று
- ❖ IUCN நிலை → மிக அருகி வரும் இனம் | < 500 முதிர்ந்த உயிரினங்கள்
- ❖ உணவு → குரங்கு, பறக்கும் அணில், புனுகுப்பூனை, வெளவால், பாம்பு, பறவை, ஊர்வன
- ❖ பங்கு → சுற்றுச்சூழல் சமநிலை பராமரிப்பு
- ❖ அச்சுறுத்தல்கள் → காடழிப்பு, மரவெட்டு, விவசாயம், சுரங்கம்
- ❖ தேசிய பறவை → பிலிப்பைன்ஸ் | சின்னம் → வலிமை & மீள்தன்மை

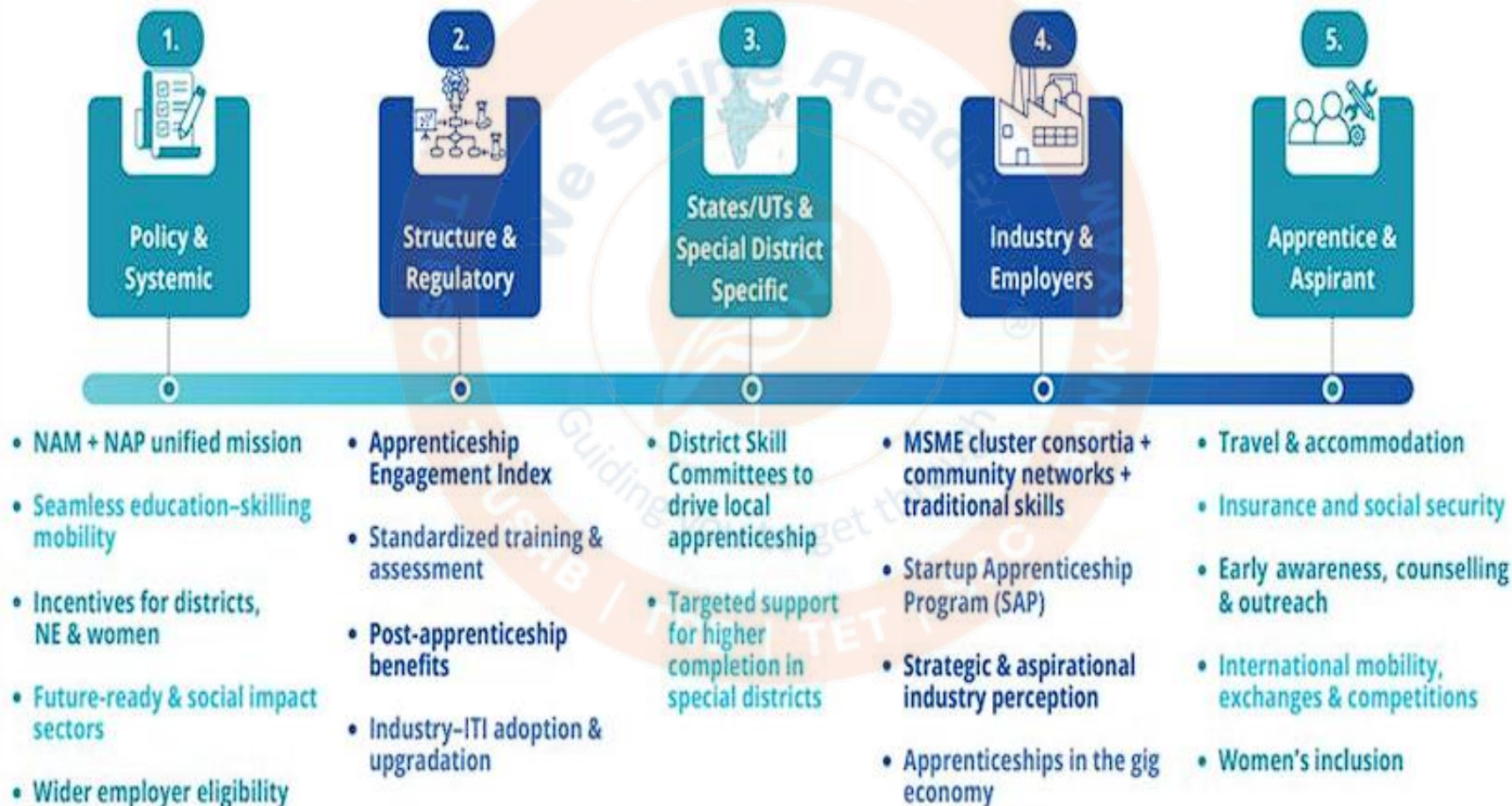
Philippine Eagles are vital indicators of a healthy ecosystem.



தொழிற்பழகல் குறித்த நிதி ஆயோக் அறிக்கை 2026

- ❖ அறிக்கை தலைப்பு → *Revitalising Apprenticeship Ecosystem*
- ❖ நோக்கம் → இந்திய தொழிற்பயிற்சி முறையின் பகுப்பாய்வு & சவால்கள் அடையாளம்
- ❖ பரிந்துரைகள் → 20 செயன்முறை பரிந்துரைகள் – செயல் திட்டம், பொறுப்புகள், KPI உடன்
- ❖ 5 தூண்கள் →
 - கொள்கை சீர்திருத்தம்
 - கட்டமைப்பு & ஒழுங்குமுறை வலுப்படுத்தல்
 - மாநில & மாவட்ட தலையீடுகள்
 - தொழில் ஈடுபாடு
 - பயிற்சியாளர் ஆதரவு
- ❖ MSME பங்கேற்பு → பொதுத் திட்டம் தளம், பயிற்சி ஈடுபாட்டு குறியீடு, மாவட்ட திறன் குழுக்கள்

BUILDING A FUTURE-READY APPRENTICESHIP FRAMEWORK: KEY RECOMMENDATIONS



ஆசியா & பசிபிக் பகுதி –SDG முன்னேற்ற அறிக்கை 2026 (ESCAP)

- ❖ வெளியிட்டது → UN ESCAP
- ❖ முக்கிய எச்சரிக்கை → 117 SDG இலக்குகளில் 103 இலக்குகள் 2030க்குள் தவறவிடப்படும் அபாயம்
- ❖ தற்போதைய நிலை → 14 இலக்குகள் மட்டும் சரியான பாதையில் | 88% இலக்குகள் தவறவிடப்படும்
- ❖ பின்னடைவு துறைகள் →
 - காலநிலை நடவடிக்கை
 - கடல் பாதுகாப்பு
 - பல்லுயிர் பாதுகாப்பு
- ❖ முக்கிய தடைகள் → உமிழ்வுகள் ↑ | சுற்றுச்சூழல் சீரழிவு | கடல் மாசுபாடு
- ❖ வலுவான பகுதி → SDG 9 – தொழில், புத்தாக்கம், உள்கட்டமைப்பு

Asia and the Pacific

SDG Progress Report 2026



ராவி நதி திருப்புத் திட்டம் & துல்புல் நீர்வழி தடுப்பணை - J&K

- ❖ ராவி நதி திருப்புத் திட்டம் → பஞ்சாபிலிருந்து ஐம்மு பகுதிக்கு நீர் மாற்றம்
- ❖ துல்புல் நீர்வழி தடுப்பணை (Wullar Barrage) →
 - இடம்: வல்லார் ஏரி வெளியேற்றப் பகுதி - J&K
 - நோக்கம்: குளிர்காலத்தில் ஜீலம் நதி நீரோட்ட ஒழுங்கு
 - கூடுதல் பயன்: நீர்வழிப் போக்குவரத்து + நீர்மின் ஆதரவு
- ❖ திட்டம் தொடக்கம் → 1984
- ❖ நிறுத்தம் → சிந்து நீர் ஒப்பந்தம் (1960) காரணமாக
- ❖ தற்போதைய நிலை → சிந்து ஒப்பந்தம் இடைநிறுத்தம் → திட்டம் மீண்டும் தொடங்க பரிசீலனை

J&K TO RESUME TULBUL NAVIGATION PROJECT



சாராக்ஸ் ஸ்பாசிபனா (Charax Spasinou) – மறுகண்டுபிடிப்பு

- ❖ இடம் → தெற்கு மெசப்போத்தேமியா | இன்றைய ஈராக் | டைக்ரிஸ் நதி அருகில்
- ❖ நிறுவல் → கிமு 324 | மகா அலெக்சாண்டர் | முதலில் அலெக்சாண்ட்ரியா
- ❖ மறுபெயர் → Charax Spasinou (செலூசிட் / பார்தியன் ஆட்சி)
- ❖ முக்கியத்துவம் → நதி + நில வர்த்தக பாதை இணைப்பு | அரேபியா – பெர்சியா – மத்திய தரைக்கடல் வர்த்தகம்
- ❖ மறுகண்டுபிடிப்பு முறை → ட்ரோன் + காந்தமானி + டிஜிட்டல் வரைபடம் | 500+ ச.கி.மீ
- ❖ முக்கிய பயன் → அலெக்சாண்ட்ரியா பிந்தைய வர்த்தக & நிர்வாக புரிதல்

THE REDISCOVERY OF CHARAX SPASINOU: A LOST HELLENISTIC PORT CITY UNVEILED.



DISCOVERY SITE & ARTIFACTS

CHARAX SPASINOU: MAJOR TRADING METROPOLIS
TRADITIONALLY ATTRIBUTED TO ALEXANDER THE GREAT
CONFIRMED LAYOUT VIA MAGNETIC MAPPING



DRONE-BASED MAGNETOMETRY SURVEYS

HELLENISTIC URBAN PLANNING REVEALED BY MAGNETOMETRY

CANALS LINKED TO MARITIME TRADE ROUTES

ADAPTED DEFENSIVE EMBANKMENTS



HELLENISTIC URBAN PLANNING REVEALED BY MAGNETOMETRY

TRADITIONALLY ATTRIBUTED TO ALEXANDER THE GREAT

VANISHED THROUGH SLOW NATURAL LANDSCAPE CHANGE

RIVER SILT ACCUMULATION

RIVER SLAYING, SEALING CENTURIES



RIVER SILT ACCUMULATION

GRADUAL BURIAL, NOT COLLAPSE

PRESERVED ARCHITECTURE BENEATH FLOODPLAIN

© WLAA



THANK YOU...