



பாடக் குறிப்பு – தினம் ஒரு Mains வினா

Shanmugam IAS Academy · shanmugamiasacademy.in · 99941 46662

குரூப் 2 Mains · அலகு II – தமிழ்ச் சமூகம்: பண்பாடு, பாரம்பரியம் · 15 மதிப்பெண் · 250 சொற்கள் · 2026-10-29

தமிழ் நாகரிகத்தின் தொன்மையை நிறுவுவதில் கீழடி அகழாய்வுகளின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Discuss the significance of the Keeladi excavations in establishing the antiquity of Tamil civilisation.

1. இருப்பிடம்

- கீழடி – சிவங்கை மாவட்டம், மதுரைக்குத் தென்கிழக்கே சுமார் 12 கி.மீ., வைகை ஆற்றின் கரை.

2. அகழாய்வுக் கட்டங்கள்

- கட்டம் 1 (2015), 2 (2016) – இந்தியத் தொல்லியல் துறை (ASI); தலைமை: கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர் கே. அமர்நாத் ராமகிருஷ்ண.
- கட்டம் 3 (2017) – ASI; தலைமை: பி. எஸ். ஸ்ரீராமன்; "குறிப்பிடத்தக்க கண்டுபிடிப்பு இல்லை" என்று கூறப்பட்டு ASI அகழாய்வு நின்றது.
- உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை வழிகாட்டுதலுக்குப் பின் தமிழ்நாடு மாநிலத் தொல்லியல் துறை தொடர்ந்தது: கட்டம் 4 (2017-18 / 2018) முதல்.
- கட்டம் 10 – 18.06.2024 அன்று முதலமைச்சர் தொடங்கி வைத்தார்.
- கட்டம் 11 – 18.03.2026 தொடக்கம் (அருங்காட்சியகத்துக்குத் தெற்கே); செங்கல் கட்டுமானங்கள், சுடுமண் குழாய், மூடிய வடிகால், சாயத் தொட்டிகள், 1,300-க்கும் மேற்பட்ட தொல்பொருட்கள்.

3. மாநில அறிக்கை (2019)

- தலைப்பு: "Keeladi – An Urban Settlement of Sangam Age on the Banks of River Vaigai" – தமிழ்நாடு தொல்லியல் துறை, முதல் பதிப்பு 2019 (வெளியீடு எண் 302); செப்டம்பர் 2019-இல் வெளியீடு.
- கரிமக் காலக்கணிப்பு: 2018 பருவத்தின் 6 மாதிரிகள் அமெரிக்கா, மியாமியில் உள்ள Beta Analytic ஆய்வகத்துக்கு (AMS); 353 செ.மீ. ஆழ மாதிரி (YP7/4) – கி.மு. 580.
- பண்பாட்டு அடுக்குகள்: கி.மு. 6-ஆம் நூற்றாண்டு – கி.பி. 1-ஆம் நூற்றாண்டு (முன்பு கி.மு. 3-ஆம் நூற்றாண்டு என்று கருதப்பட்டது).
- தமிழ்-பிராமி: 56 எழுத்துப் பொறித்த பாலை ஓடுகள் (மாநிலத் துறை அகழாய்வில்); காலம் கி.மு. 5-இலிருந்து கி.மு. 6-ஆம் நூற்றாண்டுக்குப் பின்னோக்கி; பாலை சுட்ட பின் உரிமையாளர்கள் பொறித்தவை – எழுத்தறிவுக்குச் சான்று; பல ஓடுகளில் தனிநபர் பெயர்கள்.
- கீறல் குறியீடுகள் (graffiti) பொறித்த ஓடுகள்: 1,001; சிந்துவெளி எழுத்துக்கும் பிராமிக்கும் இடைப்பட்டவை என அறிக்கை கருதுகிறது; இன்னும் படிக்கப்படவில்லை.
- கட்டமைப்பு: செங்கல் சுவர், உறைகிணறுகள், துளையிட்ட கூரை ஓடுகள்.
- தொல்பொருட்கள் (2018 பருவம்): 5,820 – தங்க அணிகலன்கள், செம்பு, இரும்புப் பொருட்கள், சுடுமண் ஆட்டக் காய்கள், தக்களிகள், கண்ணாடி, அரிய கல் மணிகள்.
- மட்பாண்டம்: கறுப்பு-சிவப்பு, கறுப்பு, கறுப்பு மெருகு, சிவப்பு, ரௌலட்டட், அரிட்டைன் வகைகள் (ரோமானிய வணிகத் தொடர்பு).
- விலங்கு எலும்புகள்: 70 மாதிரிகளில் சுமார் 53% காளி, பசு, எருமை, ஆடு – வேளாண்மைச் சமூகம்.
- வழிபாட்டுப் பொருட்கள் எதுவும் இதுவரை கிடைக்கவில்லை (அறிக்கை).
- வைகைச் சமவெளியில் கி.மு. 6-ஆம் நூற்றாண்டில் "இரண்டாம் நகரமயமாக்கம்" (முதலாவது – சிந்துவெளி).

4. ASI அறிக்கை

- அமர்நாத் ராமகிருஷ்ணவின் முதல் இரு கட்ட அறிக்கை – 982 பக்கம்; ஜனவரி 2023-இல் ASI-யிடம் சமர்ப்பிப்பு.

- மே 2025: ASI திருத்தம் கோரியது (கி.மு. 8 – கி.மு. 5, கி.மு. 5 – கி.மு. 1, கி.மு. 1 – கி.பி. 3 என்ற மூன்று காலப் பகுப்பைக் கேள்வி எழுப்பியது); ராமகிருஷ்ண தம் காலவரிசையில் உறுதியாக நின்றார்.

5. கீழடி அருங்காட்சியகம்

- 05.03.2023 அன்று முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் திறந்து வைத்தார்; மதிப்பு சுமார் ₹18.43 கோடி; செட்டிநாட்டுக் கட்டடக் கலைப் பாணி; அகழாய்வுப் பொருட்கள், மெய்நிகர் (VR) காட்சிகள்.

6. விடையை உயர்த்தும் கருத்துகள்

- இலக்கியச் சான்று → அறிவியல் சான்று: சங்க இலக்கியம் (எ.கா. மதுரைக்காஞ்சி) சித்திரிக்கும் நகர வாழ்வுக்குத் தொல்லியல் உறுதி.
- எழுத்தறிவு + நகரம் + தொழில் + வணிகம் + சமயச் சார்பின்மை – ஐந்து அளவுகோல்களில் கீழடியை மதிப்பிடலாம்.

In English

Key facts

- Location: Keeladi, Sivaganga district, about 12 km south-east of Madurai, on the banks of the Vaigai.
- Phases: 1 (2015) and 2 (2016) by the ASI under Superintending Archaeologist K. Amarnath Ramakrishna; 3 (2017) by the ASI under P.S. Sriraman ("no significant findings"). After directions of the Madurai Bench of the Madras High Court, the Tamil Nadu State Department of Archaeology took over from phase 4 (2017-18 / 2018). Phase 10 inaugurated 18.06.2024; phase 11 began 18.03.2026 (brick structures, terracotta pipeline, closed drain, dyeing vats, 1,300+ artefacts).
- State report (2019): "Keeladi – An Urban Settlement of Sangam Age on the Banks of River Vaigai", TN Department of Archaeology, first edition 2019 (Publication No. 302), released September 2019.
- Dating: six samples from the 2018 season sent to Beta Analytic, Miami (AMS); sample at 353 cm depth (YP7/4) – 580 BCE. Cultural deposits 6th century BCE – 1st century CE (earlier thought to be 3rd century BCE).
- Tamil-Brahmi: 56 inscribed potsherds from the State excavation; pushed back from the 5th to the 6th century BCE; scratched by owners after firing – evidence of literacy; many carry personal names. Graffiti sherds: 1,001 – seen in the report as a link between the Indus script and Brahmi; undeciphered.
- Structures and finds: brick wall, ring wells, roof tiles; 5,820 antiquities in the 2018 season – gold ornaments, copper and iron objects, terracotta gamesmen, spindle whorls, glass and semi-precious beads; black-and-red, black, black-polished, red, rouletted and Arretine ware (Roman trade). Of 70 animal samples about 53% are ox, cow, buffalo and goat – an agrarian society.
- No objects of worship found so far (report). A "second urbanisation" in the Vaigai plains in the 6th century BCE (the first being the Indus Valley).
- ASI report: Amarnath Ramakrishna's 982-page report on the first two phases submitted in January 2023; in May 2025 the ASI sought revisions and questioned his three-period chronology (8th–5th century BCE, 5th–1st century BCE, 1st century BCE–3rd century CE); he stood by it.
- Keeladi museum: opened 05.03.2023 by Chief Minister M.K. Stalin; about ₹18.43 crore; Chettinad style; excavated artefacts, VR displays.
- Value-add: literary evidence → scientific evidence (Sangam texts such as Maduraikanchi describe urban life); judge Keeladi on five tests – literacy, urbanism, industry, trade, secular character.

அதிகாரப்பூர்வ ஆதாரங்கள்

- கீழடி அகழாய்வு – தமிழ்நாடு மாநிலத் தொல்லியல் துறை (அதிகாரப்பூர்வ பக்கம்) – <https://www.tnarch.gov.in/keeladi>
- கீழடி – வைகை நதிக்கரையில் சங்ககால நகர நாகரிகம் (2019 அறிக்கை, ஆங்கிலம் – தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகம், தமிழ் மின்நூலகம் PDF) – https://www.tamildigitallibrary.in/admin/assets/book/TVA_BOK_0065817/TVA_BOK_0065817_Keeladi.pdf

இது தகவல் குறிப்பு மட்டுமே. நீங்களே விடை எழுதி WhatsApp 99941 46662-க்கு அனுப்புங்கள்; மாதிரி விடை மறுநாள்:

shanmugamiasacademy.in/tnpsc-mains-practice/2026-10-29-keeladi-excavations

© Shanmugam IAS Academy, Coimbatore – 2006 முதல். இலவசமாகப் பகிரலாம்; விற்பனைக்கு அல்ல.