ஆதிச்சநல்லூர் – இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழிகள், தாமிரபரணிச் சமவெளி, அகழாய்வுகள் 1876–2022, தங்க நெற்றிப் பட்டயம், காலக்கணிப்பு, தள அருங்காட்சியகம் | TNPSC குறிப்புகள்

TNPSC குறிப்புகள் · https://www.shanmugamiasacademy.in/tnpsc-notes/adichanallur

ஆதிச்சநல்லூர் என்பது **தூத்துக்குடி மாவட்டம், ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில்**, **தாமிரபரணி (பொருநை) ஆற்றின் வலக் (தென்) கரையில்** அமைந்துள்ள **இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழி இடுகாடு**. ஏறத்தாழ **114 ஏக்கர்** பரப்புள்ள இத்தளத்தில் முதலில் **1876-இல் ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர் டாக்டர் எஃப். ஜாகோர்** அகழ்ந்தார்; பின்னர் **1899** முதல் இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் **அலெக்சாண்டர் ரீ** அகழாய்வு செய்து இரும்பு ஆயுதங்கள், வெண்கலப் பொருள்கள், **தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள்** ஆகியவற்றைக் கண்டெடுத்தார். **தி. சத்தியமூர்த்தி தலைமையிலான 2004–05 இந்தியத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வில்** ஏறத்தாழ **169 தாழிகள்** வெளிப்பட்டன; கரிமக் காலக்கணிப்பு இந்த அடக்கங்களை **கி.மு. முதல் ஆயிரமாண்டின் முற்பகுதிக்கு** உரியவை எனக் காட்டுகிறது. **2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கையில் ஐந்து சின்னத் தளங்களுள்** ஒன்றாக அறிவிக்கப்பட்ட இத்தளத்தில் **அக்டோபர் 2021** முதல் மீண்டும் அகழாய்வு நடந்தது; இப்போது கண்ணாடிக்குக் கீழே தாழிகளைக் காணும் **தள அருங்காட்சியகம்** உள்ளது.

Read in English

இந்தக் குறிப்புகள் TNPSC குரூப் 1, 2/2A, 4 தேர்வர்களுக்காக, இந்த ஒரு பக்கமே போதும் என்ற அளவில் முழுமையாக எழுதப்பட்டவை. ஆதிச்சநல்லூர் **தமிழ்நாட்டின் வரலாறு, பண்பாடு, மரபு மற்றும் சமூக-அரசியல் இயக்கங்கள்** பகுதியிலும் (தமிழ்நாட்டுத் தொல்லியல், இரும்புக் காலம், தாமிரபரணிச் சமவெளி), **இந்திய வரலாறு, பண்பாடு மற்றும் இந்திய தேசிய இயக்கம்** பகுதியிலும் (வரலாற்றுக்கு முந்தைய காலம், இரும்புக் காலம், தென்னிந்தியப் பெருங்கற்காலப் பண்பாடுகள்) இடம்பெறுகிறது. 2021–22 அகழாய்வு, 2022 தங்க நெற்றிப் பட்டயக் கண்டுபிடிப்பு, 2023 தள அருங்காட்சியகம் ஆகியவை **நடப்பு நிகழ்வுகள்** பகுதியில் கேட்கப்படுகின்றன. ஒவ்வொரு பகுதியையும் படித்த பின், அட்டவணைகள், விரைவு மீள்பார்வை அட்டவணை, இறுதியில் உள்ள முக்கியக் குறிப்புகள் மூலம் மீள்பார்வை செய்யுங்கள்.

ஒரே பார்வையில் ஆதிச்சநல்லூர்

விவரம்	தகவல்
தளத்தின் வகை	இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழி இடுகாடு; அருகில் குடியிருப்புப் பகுதி
அமைவிடம்	ஆதிச்சநல்லூர் ஊர், ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டம், தூத்துக்குடி மாவட்டம் (அன்று திருநெல்வேலி மாவட்டத்தின் பகுதி)
ஆறு	தாமிரபரணி (பொருநை) ஆற்றின் வலக் (தென்) கரை, அதன் கீழ்ச் சமவெளி
பரப்பு	ஏறத்தாழ 114 ஏக்கர் (அலெக்சாண்டர் ரீ அளவிட்டபடி)
மேட்டின் உள்ளூர்ப் பெயர்	**பரம்பு** – உலர்ந்த, உயர்ந்த மேடு
முதல் அகழாய்வு	1876 – டாக்டர் எஃப். ஜாகோர் (ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர்; பொருள்கள் பெர்லினுக்கு)
ஆங்கிலேயர் கால அகழாய்வு	அலெக்சாண்டர் ரீ, இந்தியத் தொல்லியல் துறை – 1899 முதல் 1900-களின் தொடக்கம் வரை பல பருவங்கள்
இந்தியத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வு	2004–05 – தி. சத்தியமூர்த்தி, கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர், சென்னை வட்டம்; ஏறத்தாழ 169 தாழிகள்
மாநில அகழாய்வு	2020 – தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை
அண்மை அகழாய்வு	அக்டோபர் 2021 முதல் – தி. அருண்ராஜ், இந்தியத் தொல்லியல் துறை திருச்சி வட்டம்; ஆகஸ்ட் 2022-இல் தங்க நெற்றிப் பட்டயம்
காலம்	கி.மு. முதல் ஆயிரமாண்டின் முற்பகுதி (கரிமக் காலக்கணிப்பு: ஏறத்தாழ கி.மு. 1000–600; கி.மு. 905–540)
அருங்காட்சியகம்	தள அருங்காட்சியகம் (கடினக் கண்ணாடிக்குக் கீழ் தாழிகள்); பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு 5 ஆகஸ்ட் 2023 அன்று அடிக்கல்

அமைவிடமும் சூழலும்

- **மாவட்டம், வட்டம்:** ஆதிச்சநல்லூர் **தூத்துக்குடி மாவட்டத்தின் ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில்** உள்ளது. பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டில் முதல் அகழாய்வுகள் நடந்தபோது இப்பகுதி **திருநெல்வேலி மாவட்டத்தின்** பகுதியாக இருந்தது.
- **ஆறு:** இத்தளம் **தாமிரபரணி** ஆற்றின் **வலக் (தென்) கரையில்** உள்ளது; சங்க இலக்கியம் இந்த ஆற்றைப் **பொருநை** என்று அழைக்கிறது. கீழ்த் தாமிரபரணிச் சமவெளியில் **சிவகளை**, பாண்டியரின் பழந்துறைமுகமான **கொற்கை** போன்ற வேறு பல தொன்மையான தளங்களும் உள்ளன.
- **நிலத்தோற்றம்:** உள்ளூரில் **பரம்பு** என அழைக்கப்படும் உலர்ந்த, உயர்ந்த மேட்டில் அடக்கங்கள் உள்ளன.
- **பரப்பு:** அலெக்சாண்டர் ரீ இந்த இடுகாட்டை அளவிட்டு, ஏறத்தாழ **114 ஏக்கர்** எனக் குறிப்பிட்டார். இதுவரை அதன் ஒரு சிறு பகுதி மட்டுமே அகழப்பட்டுள்ளது.

பின்னணி: முதுமக்கள் தாழிகளும் இரும்புக் காலமும்

தென்னிந்தியாவில் **இரும்புக் காலம்** பெரும்பாலும் அக்கால **ஈமச் சின்னங்கள்** (அடக்கங்கள்) வழியாகவே அறியப்படுகிறது. இக்கால மக்கள் ஆயுதங்களுக்கும்

கருவிகளுக்கும் இரும்பைப் பயன்படுத்தினர்; **கருப்பு–சிவப்பு மட்பாண்டங்களைச்** செய்தனர்; நெல்லும் சிறுதானியங்களும் பயிரிட்டனர்; இறந்தோரைக் கவனத்துடன் அடக்கம் செய்தனர். அவற்றுள் பரவலான முறை **தாழி அடக்கம்**: உடலையோ, உடல் மக்கிய பின் சேகரித்த எலும்புகளையோ பெரிய மண் தாழியில் வைத்து, சிறு கலயங்கள், ஆயுதங்கள், அணிகலன்கள், தானியங்கள் ஆகியவற்றுடன் குழியில் இறக்கி மூடினர். இத்தகைய தாழிகள் தமிழில் **முதுமக்கள் தாழி** என அழைக்கப்படுகின்றன.

ஆதிச்சநல்லூர் மிகப் பெரிய தாழிக் களமாக இருப்பதாலும், அதன் ஈமப் பொருள்களில் **இரும்பு, வெண்கலம், தங்கம்** ஆகிய மூன்றும் இருப்பதாலும், 1876 முதல் 2022 வரை ஏறத்தாழ 150 ஆண்டுகளில் பலமுறை அகழப்பட்டதாலும் சிறப்புப் பெறுகிறது.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

அகழாய்வுக் கட்டங்கள் – கால வரிசையில்

ஆண்டு(கள்)	அகழாய்வாளர்	அமைப்பு	முக்கியச் சிறப்புகள்
1876	டாக்டர் எஃப். ஜாகோர்	ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர் (பெர்லின்), திருநெல்வேலி ஆட்சியருடன்	முதல் அகழ்வு; மட்பாண்டங்கள், இரும்பு ஆயுதங்கள், எலும்புகள், மண்டையோடுகள் பெர்லின் இனவியல் அருங்காட்சியகத்துக்கு
1899 – 1900-களின் தொடக்கம்	அலெக்சாண்டர் ரீ	இந்தியத் தொல்லியல் துறை (தென் வட்டக் கண்காணிப்பாளர்)	பெரிய அளவிலான அகழாய்வு; தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள், வெண்கலப் பொருள்கள், இரும்பு ஆயுதங்கள், ஆயிரக்கணக்கான பொருள்கள்; ஏறத்தாழ 114 ஏக்கர்; பொருள்கள் சென்னை அரசு அருங்காட்சியகத்தில்; பட்டியல் நூல் 1915
1900-களின் தொடக்கம்	லூயி லாபிக்	பிரெஞ்சு அறிவியலாளர் (பாரிஸ்)	மனித மண்டையோடுகளை ஆய்வு செய்யக் குறுகிய பயணம்
2004–05	தி. சத்தியமூர்த்தி	இந்தியத் தொல்லியல் துறை, சென்னை வட்டம்	எலும்பு எச்சங்களுடன் ஏறத்தாழ 169 தாழிகள்; குடியிருப்புப் பகுதி கண்டறிதல்; மாதிரிகளின் கரிமக் காலக்கணிப்பு
2019	–	சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளையில் இந்தியத் தொல்லியல் துறை அறிக்கை	பீட்டா அனலிடிக் (ஃபுளோரிடா, அமெரிக்கா) கரிமக் காலக்கணிப்பு நீதிமன்றத்தில் தாக்கல்
2020	–	தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை	ஜனவரி 2020 முதல் நில ஊடுருவு ரேடார் ஆய்வு; இடுகாடு, குடியிருப்புப் பகுதிகளில் அகழாய்வு
2021–22	தி. அருண்ராஜ்	இந்தியத் தொல்லியல் துறை, திருச்சி வட்டம் (சின்னத் தளத் திட்டம்)	அக்டோபர் 2021 முதல் அகழாய்வு; முதல் கட்டத்தில் ஏறத்தாழ 90 தாழிகள்; தங்க நெற்றிப் பட்டயம் (ஆகஸ்ட் 2022), வெண்கலப் பொருள்கள், இரும்பு ஆயுதங்கள்

2023	–	இந்தியத் தொல்லியல் துறை / மத்திய அரசு	தள அருங்காட்சியகம் பார்வைக்கு; பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு அடிக்கல் (5 ஆகஸ்ட் 2023)

1. டாக்டர் எஃப். ஜாகோர் (1876)

- இத்தளம் **1876-இல் பெர்லின்** அருங்காட்சியகத்துடன் தொடர்புடைய **ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர் டாக்டர் எஃப். ஜாகோரால்** முதன்முதலில் வெளிச்சத்துக்கு வந்தது. அவர் திருநெல்வேலி மாவட்ட ஆட்சியருடன் சென்று மேட்டின் ஒரு பகுதியை அகழ்ந்தார்.
- நன்கு செய்யப்பட்ட **மண் கலயங்கள்**, கத்திகள், குறுவாள்கள், கோடரிகள் போன்ற **இரும்பு ஆயுதங்களும் கருவிகளும்**, ஏராளமான **எலும்புகளும் மண்டையோடுகளும்** அவருக்குக் கிடைத்தன.
- இவற்றை அவர் **பெர்லினில்** உள்ள இனவியல் அருங்காட்சியகத்துக்கு (Museum für Völkerkunde) கொண்டுசென்றார். அவை இன்றும் இந்தியாவுக்கு வெளியே, பெர்லினில் உள்ளன.

2. அலெக்சாண்டர் ரீ (1899 முதல்)

- இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் தென் வட்டக் கண்காணிப்பாளராக இருந்த பிரிட்டிஷ் தொல்லியலாளர் **அலெக்சாண்டர் ரீ**, **1899** முதல் பல பருவங்களில் ஆதிச்சநல்லூரில் அகழாய்வு செய்தார். அவரது பணி முடிந்த ஆண்டை ஆதாரங்கள் வேறுபட்டு (1903, 1904 அல்லது 1905) குறிப்பிடுவதால், **1899 முதல் 1900-களின் தொடக்கம் வரை** என நினைவில் கொள்ளுங்கள்.
- அவர் இடுகாட்டை ஏறத்தாழ **114 ஏக்கர்** என அளவிட்டு, அன்று தென்னிந்தியாவில் அறியப்பட்ட மிக விரிந்த வரலாற்றுக்கு முந்தைய தளங்களுள் ஒன்று என விவரித்தார். அவரது முடிவுகள் **1902–03 இந்தியத் தொல்லியல் துறை ஆண்டறிக்கையில்** வெளியாயின.
- **கண்டெடுத்தவை:** பல ஆயிரம் பொருள்கள் – **தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள்** (மெல்லிய தங்கப் பட்டைகள்), பாத்திரங்கள், விலங்கு உருவங்கள் பொருத்திய மூடிகள் போன்ற **வெண்கலப் பொருள்கள்**, **இரும்பு ஆயுதங்களும் கருவிகளும்**, ஆயிரக்கணக்கான பானை ஓடுகள். அவரது தங்க நெற்றிப் பட்டயங்களுக்குக் கிரேக்க நாட்டின் மைசீனியில் கிடைத்தவற்றுடன் ஒப்புமை உண்டு எனத் தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறையின் நிலை அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.
- தாழிகளுக்குள் வைக்கப்பட்ட பல கலயங்களில் **நெல், சிறுதானிய உமி** இருந்தது.
- **1915-இல்** அவர் **Catalogue of the Prehistoric Antiquities from Adichanallur and Perumbair** (ஆதிச்சநல்லூர், பெரும்பேர் வரலாற்றுக்கு முந்தைய தொல்பொருள் பட்டியல்) என்ற நூலை வெளியிட்டார். அவர் கண்டெடுத்த பொருள்கள் **சென்னை அரசு அருங்காட்சியகத்தில்** (எழும்பூர்) உள்ளன.

3. லூயி லாபிக் (1900-களின் தொடக்கம்)

பாரிஸைச் சேர்ந்த **பிரெஞ்சு** அறிவியலாளர் **லூயி லாபிக்**, 1900-களின் தொடக்கத்தில் ஆதிச்சநல்லூருக்குக் குறுகிய பயணம் மேற்கொண்டு இத்தளத்தின் மனித மண்டையோடுகளை ஆய்வு செய்தார். அக்கால அறிஞர்கள் பலரைப் போலவே, இங்கு அடக்கம் செய்யப்பட்ட மக்களின் உடற்கூறுகளே அவரது ஆர்வமாக இருந்தது.

4. இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் 2004–05 அகழாய்வு (தி. சத்தியமூர்த்தி)

- ரீக்குப் பின் ஏறத்தாழ ஒரு நூற்றாண்டு கழித்து, **இந்தியத் தொல்லியல் துறை 2004-இல் சென்னை வட்டக்** கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர் **தி. சத்தியமூர்த்தி** தலைமையில் மீண்டும் அகழாய்வைத் தொடங்கியது. பணி 2004–05 பருவத்திலும் தொடர்ந்தது (சில அறிக்கைகள் 2004–06 எனக் குறிப்பிடுகின்றன).
- **தாழிகள்:** ஏறத்தாழ **169 மண் தாழிகள்** வெளிப்பட்டன; அவற்றில் பலவற்றில் **மனித எலும்புக்கூட்டு எச்சங்கள்** இருந்தன. குழிகளில் தாழிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக **அடுக்குகளில்** (மூன்றடுக்கு அமைப்பில்) வைக்கப்பட்டிருந்தன.
- **மட்பாண்டங்கள்:** சிவப்பு, கருப்பு, **கருப்பு–சிவப்பு** மட்பாண்டங்கள்; வடிவமைப்புகளும் கீறல் குறியீடுகளும் கொண்ட நூற்றுக்கணக்கான பானை ஓடுகள்.
- **புடைப்பு உருவப் பானை ஓடு:** ஒரு பானை ஓட்டில் **பெண்**, **நிற்கும் நெற்பயிர்க் கதிர்க்கட்டு**, **கொக்கு**, **மான்** ஆகிய புடைப்பு உருவங்கள் உள்ளன.
- **உலோகப் பொருள்கள்:** இரும்பு ஈட்டி முனைகள், வாள்கள், குறுவாள்கள்; செம்பு வளையல்கள்.
- **குடியிருப்புப் பகுதி (2005):** இரும்புக் கால மக்களின் **குடியிருப்புப் பகுதியை** இடுகாட்டின் அருகே கண்டறிந்ததாக 2005-இல் இந்தியத் தொல்லியல் துறை அறிவித்தது – ஆதிச்சநல்லூரில் அடக்கம் செய்யப்பட்ட மக்கள் உண்மையில் வாழ்ந்த இடம் இதுவே. அங்கு **மட்பாண்டச் சூளைகள்** கிடைத்தன.

5. நீதிமன்ற வழக்கும் 2019 காலக்கணிப்பு அறிக்கையும்

- பல ஆண்டுகளாக 2004–05 அகழாய்வின் முழு அறிக்கை வெளியிடப்படவில்லை; மாதிரிகளும் காலக்கணிப்புக்கு அனுப்பப்படவில்லை. அறிக்கை வெளியீடு, கரிமக் காலக்கணிப்பு, புதிய அகழாய்வு ஆகியவற்றைக் கோரி **சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளையில்** மனு தாக்கல் செய்யப்பட்டது.
- **ஏப்ரல் 2019-இல் நீதிபதிகள் என். கிருபாகரன், எஸ்.எஸ். சுந்தர்** அடங்கிய அமர்வு முன், மாதிரிகள் அமெரிக்காவின் **ஃபுளோரிடாவில்** உள்ள **பீட்டா அனலிடிக்** ஆய்வகத்தில் காலக்கணிப்பு செய்யப்பட்டதாகத் தெரிவிக்கப்பட்டது. மாதிரிகளைக் காலக்கணிப்புக்கு அனுப்ப ஏறத்தாழ பதினைந்து ஆண்டுகள் தாமதமானதை நீதிமன்றம் கண்டித்தது; தளத்தை வேலியிட்டுப் பாதுகாக்கவும் காவல் புறக்காவல் நிலையம் அமைக்கவும் இந்தியத் தொல்லியல் துறைக்கு உத்தரவிட்டது.

6. சின்னத் தள அறிவிப்பு (2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கை)

1 பிப்ரவரி 2020 அன்று தாக்கல் செய்யப்பட்ட **2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கையில்**, மத்திய நிதியமைச்சர் **நிர்மலா சீதாராமன்**, **ஐந்து தொல்லியல் தளங்கள் தளத்திலேயே அருங்காட்சியகத்துடன் கூடிய சின்னத் தளங்களாக** மேம்படுத்தப்படும் என அறிவித்தார்: **ராக்கிகர்ஹி** (ஹரியானா), **ஹஸ்தினாபூர்** (உத்தரப் பிரதேசம்), **சிவசாகர்** (அசாம்), **தோலாவிரா** (குஜராத்), **ஆதிச்சநல்லூர்** (தமிழ்நாடு).

7. தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை (2020)

- மத்திய அரசின் அனுமதிக்குப் பின், **தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை ஜனவரி 2020** இறுதியில் ஆதிச்சநல்லூரில் முதற்கட்டப் பணிகளைத் தொடங்கியது; தோண்டுவதற்கு முன் புதைந்துள்ள எச்சங்களைக் கண்டறிய **நில ஊடுருவு ரேடார்** (GPR) உள்ளிட்ட ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

- தொடர்ந்து 2020-இல் **இடுகாடு**, **குடியிருப்புப் பகுதி** ஆகிய இரண்டு இடங்களிலும் அகழாய்வு நடந்தது. எலும்பு எச்சங்களுடன் தாழி அடக்கங்கள், கருப்பு–சிவப்பு மட்பாண்டங்கள், இரும்பு ஈமப் பொருள்கள், கூரை ஓடுகள் ஆகியவை இப்பணியில் கிடைத்ததாகத் தெரிவிக்கப்பட்டது.
- அதே பருவத்தில் அத்துறை அருகிலுள்ள **சிவகளையிலும்** அகழாய்வு செய்தது. (சிவகளையும் விரிந்த பொருநை நாகரிகமும் தனிக் குறிப்பில் விளக்கப்பட்டுள்ளன.)

8. இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் 2021–22 அகழாய்வு (தி. அருண்ராஜ்)

- சின்னத் தளத் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, **இந்தியத் தொல்லியல் துறை திருச்சி (திருச்சிராப்பள்ளி) வட்டக்** கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர் **தி. அருண்ராஜ்** தலைமையில் **அக்டோபர் 2021-இல்** புதிய அகழாய்வு தொடங்கியது.
- பரம்பில் அகழப்பட்ட பகுதி **A, B, C என மூன்று இடங்களாகப்** பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. முதல் கட்டத்தில் பல அளவுகளிலான ஏறத்தாழ **90 தாழிகள்** வெளிப்பட்டன.
- **தங்க நெற்றிப் பட்டயம் (ஆகஸ்ட் 2022):** 'C' இடத்தில், ஒரு பெரிய தாழியின் அடியில், மடிக்கப்பட்டுக் கசங்கிய நிலையில், ஏறத்தாழ **3.5 செ.மீ.** நீளமுள்ள சிறிய **தங்க நெற்றிப் பட்டயம்** கிடைத்தது.
- **பிற ஈமப் பொருள்கள்:** அந்த அடக்கத்திலும் அதைச் சுற்றியும் ஏறத்தாழ 20 **இரும்புப் பொருள்கள்** – ஈட்டிகள், ஈட்டி முனைகள், **11 அம்பு முனைகள்** – மற்றும் வடிகட்டி (சல்லடை), கிண்ணங்கள் போன்ற **வெண்கலப்** பொருள்கள், மட்பாண்டங்கள் ஆகியவை கிடைத்தன. இவ்வளவு செழுமையான ஈமப் பொருள்கள், அச்சமூகத்தின் முக்கியமான ஒருவரின் அடக்கமாக இது இருக்கலாம் எனக் காட்டுகின்றன.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

ஆதிச்சநல்லூருடன் தொடர்புடைய முக்கிய நபர்கள்

நபர்	பங்கு	ஆண்டு(கள்)
டாக்டர் எஃப். ஜாகோர்	ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர்; முதன்முதலில் அகழ்ந்தவர்; பொருள்கள் பெர்லினுக்கு	1876
அலெக்சாண்டர் ரீ	இந்தியத் தொல்லியல் துறை தென் வட்டக் கண்காணிப்பாளர்; ஆங்கிலேயர் காலப் பெரிய அகழாய்வு; 1915 பட்டியல் நூல்	1899 – 1900-களின் தொடக்கம்
லூயி லாபிக்	பிரெஞ்சு அறிவியலாளர்; மண்டையோடுகளை ஆய்வு செய்தவர்	1900-களின் தொடக்கம்
தி. சத்தியமூர்த்தி	கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர், இந்தியத் தொல்லியல் துறை சென்னை வட்டம்; 2004–05 அகழாய்வு; குடியிருப்புப் பகுதி	2004–05
நீதிபதிகள் என். கிருபாகரன், எஸ்.எஸ். சுந்தர்	சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை; காலக்கணிப்பு அறிக்கை தொடர்பான வழக்கை விசாரித்தவர்கள்	2019
தி. அருண்ராஜ்	கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர், இந்தியத் தொல்லியல் துறை திருச்சி வட்டம்; 2021–22 அகழாய்வுக்குத் தலைமை	2021–22
நிர்மலா சீதாராமன்	மத்திய நிதியமைச்சர்; சின்னத் தளங்கள் அறிவிப்பு (2020–21 நிதிநிலை அறிக்கை); அருங்காட்சியக அடிக்கல்	2020; 5 ஆகஸ்ட் 2023

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

ஆதிச்சநல்லூரில் கிடைத்த முக்கியப் பொருள்கள்

வகை	கிடைத்தவை	கட்டம்
முதுமக்கள் தாழிகள்	மூடியுடன் கூடிய பெரிய சிவப்பு, கருப்பு-சிவப்பு மண் தாழிகள்; பலவற்றில் எலும்பு எச்சங்கள்; ஏறத்தாழ 169 தாழிகள் (2004–05); ஏறத்தாழ 90 தாழிகள் (2021–22 முதல் கட்டம்)	அனைத்துக் கட்டங்களும்
இரும்புப் பொருள்கள்	வாள்கள், குறுவாள்கள், ஈட்டிகள், ஈட்டி முனைகள், அம்பு முனைகள், கத்திகள், கோடரிகள்	ஜாகோர், ரீ, 2004–05, 2021–22
வெண்கலப் பொருள்கள்	பாத்திரங்கள், விலங்கு உருவ மூடிகள், கிண்ணங்கள், வடிகட்டி, அணிகலன்கள்	ரீ; 2021–22
செம்பு	வளையல்கள்	2004–05
தங்கம்	தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள்	ரீ (பல); 2021–22 (ஒன்று, ஆகஸ்ட் 2022)
மட்பாண்டங்கள்	சிவப்பு, கருப்பு, கருப்பு-சிவப்பு மட்பாண்டங்கள்; வடிவமைப்பு, கீறல் குறியீடுகள் கொண்ட பானை ஓடுகள்	அனைத்துக் கட்டங்களும்
புடைப்பு உருவப் பானை ஓடு	பெண், நிற்கும் நெற்பயிர், கொக்கு, மான் ஆகிய புடைப்பு உருவங்கள்	2004–05
தானியங்கள்	கலயங்களில் நெல், சிறுதானிய உமி	ரீ
குடியிருப்பு எச்சங்கள்	மட்பாண்டச் சூளைகள்; கூரை ஓடுகள்	2004–05; 2020
மனித எச்சங்கள்	மண்டையோடுகள், எலும்புக்கூடுகள்	ஜாகோர், ரீ, 2004–05

காலக்கணிப்பு முடிவுகள் (அதிகாரபூர்வமாகத் தெரிவிக்கப்பட்டபடி)

மாதிரி / அறிக்கை	முடிவு	தெரிவித்தது
2004 அகழாய்வு மாதிரிகள் (கரிமக் காலக்கணிப்பு)	ஏறத்தாழ கி.மு. 1000 – கி.மு. 600	இந்தியத் தொல்லியல் துறை; பரவலாக வெளியானது
தாழி எண் 105 (பீட்டா அனலிடிக், ஃபுளோரிடா, அமெரிக்கா)	கி.மு. 905–806 (அளவுதிருத்திய காலம்)	சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளையில் தாக்கலான அறிக்கை, 2019
தாழி எண் 58 (பீட்டா அனலிடிக்)	கி.மு. 791–701; கி.மு. 696–540 (அளவுதிருத்திய காலம்)	அதே அறிக்கை, 2019

- 2019 முடிவுகள் செய்தி ஊடகங்களில் பொதுவாக **கி.மு. 905–696** எனச் சுருக்கிக் குறிப்பிடப்படுகின்றன. மொத்தத்தில் இந்த அறிவியல் காலக்கணிப்புகள் ஆதிச்சநல்லூர் அடக்கங்களை **கி.மு. முதல் ஆயிரமாண்டின் முற்பகுதிக்கு**, அதாவது **இரும்புக் காலத்துக்கு** – ஏறத்தாழ **2,500–3,000 ஆண்டுகளுக்கு** முன் – உரியவை எனக் காட்டுகின்றன.

- ஆதிச்சநல்லூருக்கு இதைவிட மிகப் பழைய காலங்களைக் குறிப்பிடும் கூற்றுகள் ஊடகங்களில் வந்துள்ளன; ஆனால் அவை மேலே உள்ள காலக்கணிப்புகளின் பகுதி அல்ல. தேர்வில் அதிகாரபூர்வமாகத் தெரிவிக்கப்பட்ட காலங்களையே பயன்படுத்துங்கள்.

தள அருங்காட்சியகமும் சின்னத் தள மேம்பாடும்

- **இருந்த இடத்திலேயே காட்சி:** அகழப்பட்ட குழிகளை இந்தியத் தொல்லியல் துறை **கடினப்படுத்தப்பட்ட கண்ணாடியால்** மூடியது; இதனால் பார்வையாளர்கள் தாழிகளையும் ஈமப் பொருள்களையும் **அவை கண்டெடுக்கப்பட்ட இடத்திலேயே** மேலிருந்து காணலாம்.
- **அடிக்கல் (5 ஆகஸ்ட் 2023):** மத்திய நிதியமைச்சர் **நிர்மலா சீதாராமன்** ஆதிச்சநல்லூருக்கு வருகை தந்து, தளக் காட்சியைப் பார்வையிட்டு, அகழாய்வுத் தளத்திலிருந்து ஏறத்தாழ **1 கி.மீ.** தொலைவில் அமையவுள்ள பெரிய **உலகத் தர அருங்காட்சியகத்துக்கு** அடிக்கல் நாட்டினார்.
- **திட்டமிடப்பட்ட வசதிகள்:** அகழ்ந்தெடுத்த பொருள்களுக்கான காட்சிக்கூடங்கள் – ஆதிச்சநல்லூரின் கண்டுபிடிப்புகளையும் **தாமிரபரணிச் சமவெளியின்** மரபையும் பார்வையாளர்களுக்கு எடுத்துக்காட்டுவது இதன் நோக்கம்.

ஆதிச்சநல்லூரின் முக்கியத்துவம்

- **தமிழ்நாட்டின் தொடக்க இரும்புக் காலப் பண்பாடு:** கி.மு. முதல் ஆயிரமாண்டின் முற்பகுதியைச் சேர்ந்த அறிவியல் காலக்கணிப்புகள், சங்க காலத்துக்கு வெகு முன்பே தாமிரபரணிச் சமவெளியில் இரும்பைப் பயன்படுத்திய சமூகங்கள் வாழ்ந்தன எனக் காட்டுகின்றன.
- **உலோகத் தொழில்நுட்பம்:** இரும்பு ஆயுதங்கள், விலங்கு உருவ மூடிகளுடன் கூடிய வெண்கலப் பாத்திரங்கள், தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள் ஆகியவை பல உலோகங்களைக் கையாளும் திறனைக் காட்டுகின்றன.
- **வேளாண்மை:** நெல், சிறுதானிய உமியும், மட்பாண்டத்தில் உள்ள நெற்பயிர் உருவமும் வேளாண்மை வாழ்வின் பகுதியாக இருந்ததைக் காட்டுகின்றன.
- **சமூக வேறுபாடுகள்:** சில அடக்கங்களில் தங்கம், வெண்கலம், பல ஆயுதங்கள் போன்ற செழுமையான ஈமப் பொருள்கள் உள்ளன; சில எளிமையானவை – இது சமூகத்துக்குள் நிலை வேறுபாடுகள் இருந்ததைச் சுட்டுகிறது.
- **ஈமச் சடங்குகளும் நம்பிக்கைகளும்:** இறந்தோருடன் வைக்கப்பட்ட படையல் கலயங்கள், தானியங்கள், தனிப்பட்ட பொருள்கள் ஆகியவை இறந்தோர் மீதான அக்கறையையும், மறுவாழ்வு நம்பிக்கை இருந்திருக்கலாம் என்பதையும் காட்டுகின்றன.
- **தொல்லியல் வரலாறு:** 1876 முதல் 2022 வரை அகழப்பட்ட இத்தளம், இந்தியாவில் மிக முன்பே அறியப்பட்டதும் அடிக்கடி அகழப்பட்டதுமான தளங்களுள் ஒன்று; வெளிநாட்டில் உள்ள ஆங்கிலேயர் காலச் சேகரிப்புகள், 2004–05 அறிக்கை வெளியீட்டில் நீண்ட தாமதம், உயர் நீதிமன்ற வழக்கு ஆகியவையும் அதன் வரலாற்றின் பகுதிகள்.
- **மரபும் சுற்றுலாவும்:** ஐந்து சின்னத் தளங்களுள் ஒன்றாக, தள அருங்காட்சியகத்துடன் இது மேம்படுத்தப்படுகிறது.

ஆதிச்சநல்லூரும் பிற தளங்களும் – ஒப்பீடு

தளம்	மாவட்டம் / ஆறு	தளத்தின் தன்மை
ஆதிச்சநல்லூர்	தூத்துக்குடி / தாமிரபரணி	குடியிருப்புப் பகுதியுடன் கூடிய இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழி இடுகாடு; தள அருங்காட்சியகம் கொண்ட சின்னத் தளம்
சிவகளை	தூத்துக்குடி / தாமிரபரணிச் சமவெளி	தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை அகழ்ந்த தாழி அடக்க, குடியிருப்பு மேடுகள் (பொருநை குறிப்பைப் பார்க்கவும்)
கொற்கை	தூத்துக்குடி / தாமிரபரணி முகத்துவாரம் அருகே	சங்க இலக்கியத்தில் குறிப்பிடப்படும் பாண்டியரின் பழந்துறைமுகம்
கீழடி	சிவகங்கை / வைகை	இந்தியத் தொல்லியல் துறையும் மாநிலத் தொல்லியல் துறையும் அகழ்ந்த சங்க கால நகரக் குடியிருப்பு

ஆதிச்சநல்லூர் பற்றி முதன்மைத் தேர்வு விடை எழுதுதல் (குரூப் 1 / குரூப் 2)

விரிவான விடைத் தாள்களில் ஆதிச்சநல்லூர் ஒரு தொல்லியல் தளமாகவோ, தமிழ்நாட்டு இரும்புக் காலத்துக்கான சான்றாகவோ, தாமிரபரணி (பொருநை) நாகரிகம் பற்றிய வினாவின் பகுதியாகவோ கேட்கப்படலாம். கீழ்க்காணும் சட்டகங்களைக் கொண்டு விடையை அமைத்து, ஒவ்வொரு கருத்தையும் மேலே உள்ள ஒரு தகவலால் உறுதிப்படுத்துங்கள்.

ஆதிச்சநல்லூர் – ஓர் இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழித் தளம் (ஏறத்தாழ 150–250 சொற்கள்)

- **முன்னுரை:** ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டம், தூத்துக்குடி மாவட்டம்; தாமிரபரணியின் வலக் கரை; ஏறத்தாழ 114 ஏக்கர்; இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழிகள்.
- **அகழாய்வு வரலாறு:** ஜாகோர் (1876), அலெக்சாண்டர் ரீ (1899 முதல்; 1915 பட்டியல் நூல்), தி. சத்தியமூர்த்தி, இந்தியத் தொல்லியல் துறை (2004–05), தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை (2020), தி. அருண்ராஜ், இந்தியத் தொல்லியல் துறை (அக்டோபர் 2021 முதல்).
- **கண்டுபிடிப்புகள்:** எலும்புக்கூடுகளுடன் அடுக்குகளில் தாழிகள்; இரும்பு ஆயுதங்கள்; வெண்கலப் பாத்திரங்கள், மூடிகள்; தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள்; கருப்பு–சிவப்பு மட்பாண்டங்கள்; நெல், சிறுதானிய உமி; குடியிருப்புப் பகுதியில் மட்பாண்டச் சூளைகள்.
- **காலம்:** ஏறத்தாழ கி.மு. 1000–600 (2004 மாதிரிகள்); கி.மு. 905–540 (பீட்டா அனலிடிக் அறிக்கை, 2019).
- **முடிவுரை:** உலோகக் கைவினையும் சமூகப் படிநிலையும் கொண்ட, இரும்பைப் பயன்படுத்திய தொடக்கக்கால வேளாண் சமூகம்; இன்று தள அருங்காட்சியகத்துடன் கூடிய சின்னத் தளம்.

ஆதிச்சநல்லூர் கண்டுபிடிப்புகள் சமூகத்தைப் பற்றி என்ன கூறுகின்றன? (ஏறத்தாழ 150 சொற்கள்)

- **பொருளாதாரம்:** நெல், சிறுதானியங்கள்; மட்பாண்டத் தொழில் (சூளைகள்); இரும்பு, வெண்கலம், தங்கம் ஆகியவற்றில் உலோக வேலை.
- **சமூகம்:** தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள், பல ஆயுதங்களுடன் கூடிய செழுமையான அடக்கங்களும் எளிய அடக்கங்களும் – நிலை வேறுபாட்டின் அடையாளங்கள்; ஆயுதங்கள் வீரர்கள் இருந்ததைக் காட்டுகின்றன.
- **நம்பிக்கைகள்:** இறந்தோருடன் படையல் கலயங்கள், உணவு, அணிகலன்கள்; பெண், நெற்பயிர், விலங்குகள் உருவம் கொண்ட புடைப்பு உருவப் பானை ஓடு.
- **கலை:** விலங்கு உருவங்கள் கொண்ட வெண்கல மூடிகள்; அலங்கார மட்பாண்டங்கள்.

சின்னத் தளமாக ஆதிச்சநல்லூர் – மரபுப் பாதுகாப்பு (ஏறத்தாழ 100–150 சொற்கள்)

- 2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கை: ஐந்து சின்னத் தளங்களுள் ஒன்று (ராக்கிகர்ஹி, ஹஸ்தினாபூர், சிவசாகர், தோலாவிராவுடன்).
- கடினக் கண்ணாடிக்குக் கீழ் தாழிகளை இருந்த இடத்திலேயே காட்டும் தளக் காட்சி; பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு 5 ஆகஸ்ட் 2023 அன்று அடிக்கல்.
- படிப்பினைகள்: அறிக்கைகளை உரிய காலத்தில் வெளியிடுதல், அறிவியல் காலக்கணிப்பு, தளப் பாதுகாப்பு (2019 உயர் நீதிமன்ற உத்தரவுகள்), தளத்தின் அருகிலேயே பொதுமக்கள் காட்சி.

பயிற்சி: பொருத்துக

உருப்படி	பொருத்தம்
டாக்டர் எஃப். ஜாகோர்	முதல் அகழாய்வு, 1876; பொருள்கள் பெர்லினுக்கு
அலெக்சாண்டர் ரீ	1899 முதல் அகழாய்வு; 1915 பட்டியல் நூல்
லூயி லாபிக்	மண்டையோடுகளை ஆய்வு செய்த பிரெஞ்சு அறிவியலாளர்
தி. சத்தியமூர்த்தி	இந்தியத் தொல்லியல் துறை சென்னை வட்டம், 2004–05 அகழாய்வு
தி. அருண்ராஜ்	இந்தியத் தொல்லியல் துறை திருச்சி வட்டம், அக்டோபர் 2021 முதல் அகழாய்வு
பீட்டா அனலிடிக்	அமெரிக்காவின் ஃபுளோரிடாவில் உள்ள கரிமக் காலக்கணிப்பு ஆய்வகம்
நெற்றிப் பட்டயம்	தங்கத்தாலான நெற்றிப் பட்டை (diadem)
பரம்பு	இடுகாட்டு மேட்டின் உள்ளூர்ப் பெயர்
1 பிப்ரவரி 2020	ஐந்து சின்னத் தளங்கள் – நிதிநிலை அறிக்கை அறிவிப்பு
5 ஆகஸ்ட் 2023	பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு அடிக்கல்

தவிர்க்க வேண்டிய பொதுவான தவறுகள்

- **மாவட்டம்:** ஆதிச்சநல்லூர் **தூத்துக்குடி** மாவட்டத்தில் (ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டம்) உள்ளது; திருநெல்வேலி மாவட்டம் அல்ல – பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டில் இப்பகுதி திருநெல்வேலி மாவட்டத்தின் பகுதியாக இருந்தது என்பது உண்மையே.
- **ஆறு:** தாமிரபரணி (பொருநை); வைகை அல்ல. கீழடி வைகைக் கரையில், சிவகங்கை மாவட்டத்தில் உள்ளது.
- **நாட்டினர்:** ஜாகோர் – **ஜெர்மானியர்**; ரீ – **பிரிட்டிஷ்காரர்**; லாபிக் – **பிரெஞ்சுக்காரர்**.
- **இரண்டு வட்டங்கள்:** 2004–05 அகழாய்வு இந்தியத் தொல்லியல் துறை **சென்னை வட்டம்** (தி. சத்தியமூர்த்தி); 2021–22 அகழாய்வு **திருச்சி வட்டம்** (தி. அருண்ராஜ்).
- **மாநிலமா, மத்தியமா:** 2020 அகழாய்வு **தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை**; 2004–05, 2021–22 அகழாய்வுகள் **இந்தியத் தொல்லியல் துறை**.
- **நிதிநிலை அறிக்கை – அருங்காட்சியக ஆண்டுகள்:** சின்னத் தள அறிவிப்பு **2020** நிதிநிலை அறிக்கையில்; பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு அடிக்கல் **2023-இல்**.
- **ஐந்து சின்னத் தளங்கள்:** ராக்கிகர்ஹி, ஹஸ்தினாபூர், சிவசாகர், தோலாவிரா, ஆதிச்சநல்லூர் – **கீழடி இவற்றுள் இல்லை**.
- **காலம்:** பீட்டா அனலிடிக் காலக்கணிப்புகள் **கி.மு. முதல் ஆயிரமாண்டைச்** சேர்ந்தவை (கி.மு. 905–540); கி.பி. என எழுத வேண்டாம்.
- **நெற்றிப் பட்டயம்:** இது **நெற்றியில் அணியும் பட்டை**; மகுடமோ நாணயமோ அல்ல.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

விரைவு மீள்பார்வை அட்டவணை

ஆண்டு / நாள்	நிகழ்வு
1876	டாக்டர் எஃப். ஜாகோர் (ஜெர்மானியர்) ஆதிச்சநல்லூரில் அகழ்வு; பொருள்கள் பெர்லினுக்கு
1899	அலெக்சாண்டர் ரீ (இந்தியத் தொல்லியல் துறை) அகழாய்வு தொடக்கம்
1902–03	ரீயின் முடிவுகள் இந்தியத் தொல்லியல் துறை ஆண்டறிக்கையில்
1900-களின் தொடக்கம்	லூயி லாபிக் (பிரெஞ்சுக்காரர்) மண்டையோடுகளை ஆய்வு
1915	ரீயின் 'ஆதிச்சநல்லூர், பெரும்பேர் வரலாற்றுக்கு முந்தைய தொல்பொருள் பட்டியல்' நூல்
2004	தி. சத்தியமூர்த்தி (சென்னை வட்டம்) தலைமையில் இந்தியத் தொல்லியல் துறை மீண்டும் அகழாய்வு
2004–05	ஏறத்தாழ 169 தாழிகள்; மாதிரிகள் ஏறத்தாழ கி.மு. 1000–600
2005	இரும்புக் கால மக்களின் குடியிருப்புப் பகுதி கண்டறிதல்
2019 (ஏப்ரல்)	பீட்டா அனலிடிக் காலக்கணிப்பு (கி.மு. 905–540) சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளையில்
2020 (1 பிப்.)	2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கை: ஐந்து சின்னத் தளங்களுள் ஆதிச்சநல்லூர்
2020	தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை: ரேடார் ஆய்வும் அகழாய்வும்
2021 (அக்.)	தி. அருண்ராஜ் (திருச்சி வட்டம்) தலைமையில் இந்தியத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வு தொடக்கம்
2022 (ஆக.)	'C' இடத்தில் தங்க நெற்றிப் பட்டயம்
2023 (5 ஆக.)	தள அருங்காட்சியகம் பார்வைக்கு; நிர்மலா சீதாராமன் பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு அடிக்கல்

TNPSC முக்கியக் குறிப்புகள் (முந்தைய வினா பாணித் தகவல்கள்)

- ஆதிச்சநல்லூர்: இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழித் தளம், ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டம், தூத்துக்குடி மாவட்டம்.
- ஆறு: தாமிரபரணி (பொருநை) – வலக் (தென்) கரை.
- பரப்பு: ஏறத்தாழ 114 ஏக்கர்; மேட்டின் உள்ளூர்ப் பெயர்: பரம்பு.
- 1876-இல் டாக்டர் எஃப். ஜாகோர் (ஜெர்மானியர்) முதன்முதலில் அகழ்ந்தார்; பொருள்கள் பெர்லினில்.
- அலெக்சாண்டர் ரீ (இந்தியத் தொல்லியல் துறை) 1899 முதல் அகழ்ந்தார்; தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள், வெண்கலப் பொருள்கள், இரும்பு ஆயுதங்கள்; பட்டியல் நூல் 1915; பொருள்கள் சென்னை அரசு அருங்காட்சியகத்தில்.
- லூயி லாபிக் (பிரெஞ்சுக்காரர்) இத்தள மண்டையோடுகளை ஆய்வு செய்தார்.
- 2004–05 அகழாய்வு: தி. சத்தியமூர்த்தி (சென்னை வட்டம்); ஏறத்தாழ 169 தாழிகள்; அடுக்குகளில் தாழிகள்; 2005-இல் குடியிருப்புப் பகுதி.

- கண்டுபிடிப்புகள்: கருப்பு–சிவப்பு மட்பாண்டங்கள், இரும்பு ஆயுதங்கள், செம்பு வளையல்கள், நெல் மற்றும் சிறுதானிய உமி (ரீ), மட்பாண்டச் சூளைகள்.
- புடைப்பு உருவப் பானை ஓடு: பெண், நிற்கும் நெற்பயிர், கொக்கு, மான்.
- கரிமக் காலக்கணிப்பு: ஏறத்தாழ கி.மு. 1000–600 (2004 மாதிரிகள்); பீட்டா அனலிடிக், ஃபுளோரிடா, அமெரிக்கா: கி.மு. 905–540 (2019; பொதுவாக கி.மு. 905–696).
- சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை (2019): நீதிபதிகள் என். கிருபாகரன், எஸ்.எஸ். சுந்தர்.
- 2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கை: தள அருங்காட்சியகத்துடன் கூடிய ஐந்து சின்னத் தளங்களுள் ஒன்று.
- 2020-இல் தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வு செய்தது.
- அக்டோபர் 2021 முதல் இந்தியத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வு: தி. அருண்ராஜ் (திருச்சி வட்டம்); ஏறத்தாழ 90 தாழிகள்; ஆகஸ்ட் 2022-இல் தங்க நெற்றிப் பட்டயம் (ஏறத்தாழ 3.5 செ.மீ.).
- தள அருங்காட்சியகம்: தாழிகள் உள்ள அகழாய்வுக் குழிகள் கடினக் கண்ணாடிக்குக் கீழ்; ஏறத்தாழ 1 கி.மீ. தொலைவில் பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு 5 ஆகஸ்ட் 2023 அன்று அடிக்கல்.

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள்

ஆதிச்சநல்லூர் எங்கே உள்ளது? அது ஏன் புகழ்பெற்றது?

ஆதிச்சநல்லூர் தூத்துக்குடி மாவட்டம் ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில், தாமிரபரணி ஆற்றின் வலக் (தென்) கரையில் அமைந்துள்ள ஊர். ஏறத்தாழ 114 ஏக்கர் பரப்பில் அமைந்த தென்னிந்தியாவின் மிகப்பெரிய இரும்புக் கால முதுமக்கள் தாழி இடுகாடுகளுள் ஒன்றாக இது புகழ்பெற்றது. இங்கு இறந்தோர் பெரிய மண் தாழிகளில் இரும்பு ஆயுதங்கள், வெண்கலப் பொருள்கள், மட்பாண்டங்கள், தானியங்கள், சில அடக்கங்களில் தங்க நெற்றிப் பட்டயங்கள் ஆகியவற்றுடன் புதைக்கப்பட்டனர்.

ஆதிச்சநல்லூரில் முதன்முதலில் அகழாய்வு செய்தவர் யார்?

ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர் டாக்டர் எஃப். ஜாகோர் 1876-இல் இங்கு அகழ்ந்து, கண்டெடுத்த பொருள்களை பெர்லின் இனவியல் அருங்காட்சியகத்துக்குக் கொண்டுசென்றார். பின்னர் இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் அலெக்சாண்டர் ரீ 1899 முதல் 1900-களின் தொடக்கம் வரை பல பருவங்களில் அகழாய்வு செய்தார்; அவர் கண்டெடுத்தவை சென்னை அரசு அருங்காட்சியகத்தில் உள்ளன; அவரது தொல்பொருள் பட்டியல் நூல் 1915-இல் வெளியானது.

2004–05 இந்தியத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வில் ஆதிச்சநல்லூரில் என்ன கிடைத்தது?

இந்தியத் தொல்லியல் துறை (ASI) சென்னை வட்டத்தின் கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர் தி. சத்தியமூர்த்தி தலைமையிலான அகழாய்வில், அடுக்கடுக்காக வைக்கப்பட்ட ஏறத்தாழ 169 தாழிகள் வெளிப்பட்டன; அவற்றில் பலவற்றில் மனித எலும்புக்கூட்டு எச்சங்கள் இருந்தன. இரும்புக் கால மக்கள் வாழ்ந்த குடியிருப்புப் பகுதியும் முதன்முறையாகக் கண்டறியப்பட்டது; அங்கு மட்பாண்டச் சூளைகள் கிடைத்தன. கருப்பு–சிவப்பு மட்பாண்டங்கள், இரும்புக் கருவிகள், ஆயுதங்கள், செம்பு வளையல்கள் ஆகியவையும் கிடைத்தன.

அறிவியல் காலக்கணிப்பின்படி ஆதிச்சநல்லூரின் காலம் என்ன?

2004 அகழாய்வு மாதிரிகளின் கரிமக் காலக்கணிப்பு ஏறத்தாழ கி.மு. 1000 – கி.மு. 600 எனத் தெரிவிக்கப்பட்டது. 2019-இல் அமெரிக்காவின் ஃபுளோரிடாவில் உள்ள பீட்டா அனலிடிக் ஆய்வகத்தின் அறிக்கையை இந்தியத் தொல்லியல் துறை சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளையில் தாக்கல் செய்தது; அதன்படி இரண்டு தாழிகளின் மாதிரிகள் ஏறத்தாழ கி.மு. 905 முதல் கி.மு. 540 வரையிலான காலத்தைச் சேர்ந்தவை; இது பொதுவாக கி.மு. 905–696 எனக் குறிப்பிடப்படுகிறது. எனவே ஆதிச்சநல்லூர் கி.மு. முதல் ஆயிரமாண்டின் முற்பகுதியைச் சேர்ந்த இரும்புக் காலத் தளம்.

ஆதிச்சநல்லூர் தள அருங்காட்சியகம் என்பது என்ன?

2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கையில், தளத்திலேயே அருங்காட்சியகம் அமைக்கப்படும் ஐந்து சின்னத் தொல்லியல் தளங்களுள் ஒன்றாக ஆதிச்சநல்லூர் அறிவிக்கப்பட்டது. அக்டோபர் 2021-இல் தொடங்கிய இந்தியத் தொல்லியல் துறை அகழாய்வுக்குப் பின், தாழிகள் உள்ள அகழாய்வுக் குழிகள் கடினப்படுத்தப்பட்ட கண்ணாடியால் மூடப்பட்டன; இதனால் பார்வையாளர்கள் அடக்கங்களைக் கண்டெடுத்த இடத்திலேயே காணலாம். 5 ஆகஸ்ட் 2023 அன்று மத்திய நிதியமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் தளத்தைப் பார்வையிட்டு, ஏறத்தாழ 1 கி.மீ. தொலைவில் அமையவுள்ள பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு அடிக்கல் நாட்டினார்.

இந்தப் பகுதியைப் பயிற்சி செய்ய எங்கள் இலவசத் தமிழ் வினாடி வினாக்கள், தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள் (தமிழ்), நடப்பு நிகழ்வுகள் (ஆங்கிலம்) ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துங்கள்; தமிழ்நாடு நிர்வாகம் PYQ புத்தகம், பொதுத் தமிழ் PYQ புத்தகம் உள்ளிட்ட TNPSC PYQ நூல்களையும் பாருங்கள். கோயம்புத்தூர் காந்திபுரம், மதுரை அண்ணா நகர் கிளைகளில் வகுப்பறை மற்றும் ஆன்லைன் TNPSC பயிற்சி விவரங்களுக்கு TNPSC பயிற்சிப் பக்கத்தைப் பாருங்கள் அல்லது 99941 46662 (கோயம்புத்தூர்) / 73059 47122 (மதுரை) என்ற எண்களில் அழையுங்கள்.

பயிற்சி வினாக்கள்

1. ஆதிச்சநல்லூர் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது?

A. திருநெல்வேலி
B. தூத்துக்குடி
C. சிவகங்கை
D. இராமநாதபுரம்

2. ஆதிச்சநல்லூர் எந்த ஆற்றின் கரையில் அமைந்துள்ளது?

A. வைகை
B. காவிரி
C. தென்பெண்ணை
D. தாமிரபரணி

3. ஆதிச்சநல்லூர் எந்த வட்டத்தில் உள்ளது?

A. ஸ்ரீவைகுண்டம்
B. கோவில்பட்டி
C. திருச்செந்தூர்
D. சாத்தான்குளம்

4. 1876-இல் ஆதிச்சநல்லூரில் முதன்முதலில் அகழ்ந்தவர் யார்?

A. அலெக்சாண்டர் ரீ

B. லூயி லாபிக்

C. டாக்டர் எஃப். ஜாகோர்

D. ராபர்ட் புரூஸ் ஃபூட்

5. ஜாகோர் கண்டெடுத்த ஆதிச்சநல்லூர் பொருள்கள் எந்த நகருக்குக் கொண்டுசெல்லப்பட்டன?

A. இலண்டன்

B. பாரிஸ்

C. பெர்லின்

D. வியன்னா

6. 1899 முதல் ஆதிச்சநல்லூரில் பெரிய அளவில் அகழாய்வு செய்த இந்தியத் தொல்லியல் துறை அலுவலர் யார்?

A. அலெக்சாண்டர் ரீ

B. மார்டிமர் வீலர்

C. ஜான் மார்ஷல்

D. தி. சத்தியமூர்த்தி

7. அலெக்சாண்டர் ரீ கண்டெடுத்த ஆதிச்சநல்லூர்ப் பொருள்கள் இன்று எங்கு உள்ளன?

A. தேசிய அருங்காட்சியகம், புது தில்லி

B. சென்னை அரசு அருங்காட்சியகம்

C. பிரிட்டிஷ் அருங்காட்சியகம், இலண்டன்

D. மதுரை திருமலை நாயக்கர் மகால்

8. அலெக்சாண்டர் ரீ அளவிட்டபடி ஆதிச்சநல்லூர் இடுகாட்டின் பரப்பு ஏறத்தாழ எவ்வளவு?

A. 14 ஏக்கர்

B. 54 ஏக்கர்

C. 414 ஏக்கர்

D. 114 ஏக்கர்

9. 'Catalogue of the Prehistoric Antiquities from Adichanallur and Perumbair' நூல் எந்த ஆண்டு வெளியானது?

A. 1876

B. 1903

C. 1947

D. 1915

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

10. பொருத்துக: (a) ஜாகோர் (b) அலெக்சாண்டர் ரீ (c) லூயி லாபிக் – (1) பிரெஞ்சுக்காரர் (2) ஜெர்மானியர் (3) பிரிட்டிஷ்காரர்

A. a-2, b-3, c-1
B. a-3, b-2, c-1
C. a-1, b-3, c-2
D. a-2, b-1, c-3

11. 2004–05 ஆதிச்சநல்லூர் அகழாய்வுக்குத் தலைமை தாங்கியவர் யார்?

A. தி. அருண்ராஜ்
B. தி. சத்தியமூர்த்தி
C. கே. அமர்நாத் ராமகிருஷ்ணா
D. இரா. நாகசாமி

12. 2004–05 அகழாய்வில் ஆதிச்சநல்லூரில் ஏறத்தாழ எத்தனை தாழிகள் வெளிப்பட்டன?

A. 39
B. 69
C. 1,069
D. 169

13. 2004–05 அகழாய்வில் கிடைத்த புடைப்பு உருவப் பானை ஓட்டில் இல்லாத உருவம் எது?

A. பெண்
B. மான்
C. கொக்கு
D. யானை

14. ஆதிச்சநல்லூரில் இரும்புக் கால மக்களின் குடியிருப்புப் பகுதி கண்டறியப்பட்டதாக எந்த ஆண்டு அறிவிக்கப்பட்டது?

A. 1903
B. 1976
C. 2022
D. 2005

15. 2019-இல் ஆதிச்சநல்லூர் மாதிரிகளின் கரிமக் காலக்கணிப்பு அறிக்கையை வழங்கிய பீட்டா அனலிடிக் ஆய்வகம் எங்கு உள்ளது?

A. லக்னோ, இந்தியா
B. ஃபுளோரிடா, அமெரிக்கா
C. ஆக்ஸ்ஃபோர்டு, இங்கிலாந்து
D. பெர்லின், ஜெர்மனி

16. 2019 பீட்டா அனலிடிக் அறிக்கையில் தாழி எண் 105-இன் காலம் எது?

A. கி.மு. 905–806

B. கி.மு. 1500–1400

C. கி.மு. 300–200

D. கி.பி. 100–200

17. ஆதிச்சநல்லூர் காலக்கணிப்பு அறிக்கை தொடர்பான வழக்கை 2019-இல் விசாரித்த நீதிமன்றம் எது?

A. உச்ச நீதிமன்றம்

B. சென்னை உயர் நீதிமன்றம் (முதன்மை அமர்வு)

C. சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை

D. தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயம்

18. 2020–21 மத்திய நிதிநிலை அறிக்கையில் அறிவிக்கப்பட்ட ஐந்து சின்னத் தொல்லியல் தளங்களுள் இல்லாதது எது?

A. ராக்கிகர்ஹி

B. ஹஸ்தினாபூர்

C. கீழடி

D. தோலாவிரா

19. 2020-இல் ஆதிச்சநல்லூரில் அகழாய்வு செய்த அமைப்பு எது?

A. இந்தியத் தொல்லியல் துறை சென்னை வட்டம்

B. தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை

C. மனோன்மணியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழகம்

D. இந்தியப் புவியியல் ஆய்வு நிறுவனம்

20. அக்டோபர் 2021-இல் தொடங்கிய ஆதிச்சநல்லூர் அகழாய்வை நடத்தியது இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் எந்த வட்டம்?

A. சென்னை வட்டம்

B. திருச்சி வட்டம்

C. பெங்களூரு வட்டம்

D. திருச்சூர் வட்டம்

21. ஆகஸ்ட் 2022-இல் ஆதிச்சநல்லூரில் கிடைத்த தங்க 'நெற்றிப் பட்டயம்' என்பது என்ன?

A. தங்க நாணயம்

B. நெற்றியில் அணியும் தங்கப் பட்டை

C. தங்க மோதிரம்

D. தங்கக் கைவளை

22. ஆதிச்சநல்லூர் இடுகாட்டு மேட்டின் உள்ளூர்ப் பெயர் என்ன?

A. பரம்பு

B. திடல்

C. குன்று

D. களம்

23. ஆதிச்சநல்லூர்ப் பெரிய அருங்காட்சியகத்துக்கு மத்திய நிதியமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் அடிக்கல் நாட்டிய நாள் எது?

A. 1 பிப்ரவரி 2020

B. 15 ஆகஸ்ட் 2022

C. 5 ஆகஸ்ட் 2023

D. 26 ஜனவரி 2024

24. ஆதிச்சநல்லூர் தொடர்பான கூற்றுகளில் சரியானது எது?
1. இங்குள்ள அகழாய்வுக் குழிகள் கடினப்படுத்தப்பட்ட கண்ணாடியால் மூடப்பட்டு, தாழிகளை இருந்த இடத்திலேயே காட்டுகின்றன.
2. தாழிகளுக்குள் வைக்கப்பட்ட கலயங்களில் நெல், சிறுதானிய உமி கிடைத்துள்ளது.

A. 1 மட்டும்

B. 2 மட்டும்

C. 1, 2 இரண்டும்

D. இரண்டும் இல்லை

25. சரியான கால வரிசையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்: (1) சின்னத் தள அறிவிப்பு (2) ஜாகோர் அகழ்வு (3) சத்தியமூர்த்தி அகழாய்வு (4) தங்க நெற்றிப் பட்டயக் கண்டுபிடிப்பு

A. 2, 3, 1, 4

B. 2, 1, 3, 4

C. 3, 2, 1, 4

D. 2, 3, 4, 1

விடைகள், விளக்கம்

1. **B) தூத்துக்குடி** – ஆதிச்சநல்லூர் தூத்துக்குடி மாவட்டம் ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில் உள்ளது.

2. **D) தாமிரபரணி** – இத்தளம் தாமிரபரணி (பொருநை) ஆற்றின் வலக் (தென்) கரையில் உள்ளது.

3. **A) ஸ்ரீவைகுண்டம்** – ஆதிச்சநல்லூர் ஸ்ரீவைகுண்டம் வட்டத்தில் உள்ளது.

4. **C) டாக்டர் எஃப். ஜாகோர்** – ஜெர்மானிய இனவியல் அறிஞர் டாக்டர் எஃப். ஜாகோர் 1876-இல் அகழ்ந்தார்.

5. **C) பெர்லின்** – ஜாகோரின் பொருள்கள் பெர்லின் இனவியல் அருங்காட்சியகத்துக்குக் கொண்டுசெல்லப்பட்டன.

6. **A) அலெக்சாண்டர் ரீ** – அலெக்சாண்டர் ரீ 1899 முதல் பல பருவங்களில் அகழாய்வு செய்தார்.

7. **B) சென்னை அரசு அருங்காட்சியகம்** – ரீயின் பொருள்கள் சென்னை (எழும்பூர்) அரசு அருங்காட்சியகத்தில் உள்ளன.

8. **D) 114 ஏக்கர்** – ரீ இடுகாட்டை ஏறத்தாழ 114 ஏக்கர் என அளவிட்டார்.

9. **D) 1915** – அலெக்சாண்டர் ரீயின் இந்தப் பட்டியல் நூல் 1915-இல் வெளியானது.

10. **A) a-2, b-3, c-1** – ஜாகோர் ஜெர்மானியர், ரீ பிரிட்டிஷ்காரர், லாபிக் பிரெஞ்சுக்காரர்.

11. **B) தி. சத்தியமூர்த்தி** – இந்தியத் தொல்லியல் துறை சென்னை வட்டக் கண்காணிப்புத் தொல்லியலாளர் தி. சத்தியமூர்த்தி தலைமை தாங்கினார்.

12. **D) 169** – ஏறத்தாழ 169 தாழிகள் வெளிப்பட்டன; பலவற்றில் எலும்பு எச்சங்கள் இருந்தன.

13. **D) யானை** – அந்தப் புடைப்பு உருவப் பானை ஓட்டில் பெண், நிற்கும் நெற்பயிர், கொக்கு, மான் உருவங்கள் உள்ளன; யானை இல்லை.

14. **D) 2005** – 2005-இல் இந்தியத் தொல்லியல் துறை குடியிருப்புப் பகுதியைக் கண்டறிந்தது; அங்கு மட்பாண்டச் சூளைகள் கிடைத்தன.

15. **B) ஃபுளோரிடா, அமெரிக்கா** – பீட்டா அனலிடிக் ஆய்வகம் அமெரிக்காவின் ஃபுளோரிடாவில் உள்ளது.

16. **A) கி.மு. 905–806** – தாழி எண் 105 – கி.மு. 905–806; தாழி எண் 58 – கி.மு. 791–701, 696–540.

17. **C) சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை** – நீதிபதிகள் என். கிருபாகரன், எஸ்.எஸ். சுந்தர் அடங்கிய மதுரைக் கிளை அமர்வு விசாரித்தது.

18. **C) கீழடி** – ஐந்து தளங்கள்: ராக்கிகர்ஹி, ஹஸ்தினாபூர், சிவசாகர், தோலாவிரா, ஆதிச்சநல்லூர்.

19. **B) தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை** – 2020-இல் தமிழ்நாடு அரசுத் தொல்லியல் துறை ரேடார் ஆய்வுடன் அகழாய்வு செய்தது.

20. **B) திருச்சி வட்டம்** – தி. அருண்ராஜ் தலைமையில் திருச்சி வட்டம் அகழாய்வு செய்தது.

21. **B) நெற்றியில் அணியும் தங்கப் பட்டை** – நெற்றிப் பட்டயம் என்பது நெற்றியில் அணியும் மெல்லிய தங்கப் பட்டை (diadem); ஏறத்தாழ 3.5 செ.மீ. நீளம்.

22. **A) பரம்பு** – உலர்ந்த, உயர்ந்த மேட்டைக் குறிக்கும் 'பரம்பு' என்பதே உள்ளூர்ப் பெயர்.

23. **C) 5 ஆகஸ்ட் 2023** – 5 ஆகஸ்ட் 2023 அன்று, தளத்திலிருந்து ஏறத்தாழ 1 கி.மீ. தொலைவில் அமையும் அருங்காட்சியகத்துக்கு அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது.

24. **C) 1, 2 இரண்டும்** – இரண்டு கூற்றுகளும் சரி – தாழிகள் உள்ள குழிகள் கடினக் கண்ணாடிக்குக் கீழ் காட்சிக்கு உள்ளன; தாழிகளுக்குள் இருந்த பல கலயங்களில் நெல், சிறுதானிய உமி இருந்ததாக அலெக்சாண்டர் ரீ குறிப்பிட்டார்.

25. **A) 2, 3, 1, 4** – ஜாகோர் 1876 → சத்தியமூர்த்தி 2004–05 → சின்னத் தள அறிவிப்பு 2020 → நெற்றிப் பட்டயம் 2022.

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS, வங்கி, SSC, SI – 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
- **மேலும் இலவச PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்தப் பக்கம்: https://www.shanmugamiasacademy.in/tnpsc-notes/adichanallur

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