

எப்போதுமே கொதித்துக் கொண்டிருக்கும் நதி...

உலகின் மிகப்பெரிய காடு என்று அழைக்கப்படும் அமேசான் காடுகளில் பல மரங்கள் நிறைந்துள்ளன. பில்லியன் கணக்கான ஏக்கர் பரப்பளவில் அமைந்துள்ள இந்த காடு ஒன்பது நாடுகளின் எல்லைகளைத் தொடுகிறது. மேலும் இது 'பூமியின் நுரையீரல்' என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. இந்த காட்டில் ஒரு நதி உள்ளது, அதன் நீர் எப்போதும் கொதிக்கிறது. யாராவது தற்செயலாக அதன் தண்ணீரில் விழுந்தால், அவரது மரணம் கிட்டத்தட்ட உறுதி என்று கூறப்படுகிறது.

பெருவில் உள்ள இந்த மர்மமான நதியை புவியியலாளர் ஆண்ட்ரே ருஸோ என்பவர் கடந்த 2011-ம் ஆண்டு கண்டுபிடித்தார். மாயனாட்டுக்கு (Mayanatyak) என்ற இந்த நதியைக் அவர் கண்டுபிடித்த கதை மிகவும் சுவாஸ்யமானது.. குழந்தை பருவத்திலிருந்தே, ருஸோ கற்பனை நதிகளின் கதைகளைக் கேட்டார், அது அவரை ஆச்சரியத்தில் ஆழ்த்தியது, ஆனால் அத்தகைய நதி உண்மையில் இருக்கிறது என்பதை அவர் அப்போது உணர்வில்லை.



ருஸோவின் கூற்றுப்படி, அவர் வளர்ந்தபோதும், கொதிக்கும் நதியின் கதை எப்போதும் அவரது மனதில் நிலைத்திருந்தது. அது சாத்தியமானது அவர் அடிக்கடி யோசித்தார். அவர் தனது பல்கலைக்கழக சகாக்கள், எண்ணெய், எரிவாயு மற்றும் சங்கநிறுவனங்களிடமிருந்து



இதைப் பற்றி அறிய விரும்பினார். ஆனால் எந்த பதிலும் இல்லை. அதை விட்டு ஞான ரீதியாகப் பார்த்தால், அருகிலேயே ஒரு கறுகறுப்பான எரிமலை இல்லாவிட்டால், ஆற்றின் நீர் எப்போதும் கொதித்துக்கொண்டே இருக்க முடியாது.

பின்னர் அவர் ஒரு நாள் குழப்பமான நிலையில் அமேசான் காடுகளை அடைந்தார். அங்கு அவரது கற்பனைக் கதை உண்மை தான் என்பதை கண்டறிந்தார். அவர் இறுதியாக ஒரு நதியைக் கண்டுபிடித்தார், அதன் நீர் மர்மமாக முறையில் கொதித்தது. இந்த நதி கமர் ஒரு மைல் நீளம் கொண்டது. ருஸோவின் கூற்றுப்படி, இந்த நதியின் கொதிக்கும் நீரில் ஒரு மனிதனோ அல்லது விலங்கோ தப்பித்தவறி விழுந்தால் மரணம் உறுதி.. பல சிறிய உயிரினங்கள் தண்ணீரில் விழுவதை அவரை கண்டதூக்கம் கூறினார்.

ஆற்றின் நீரின் வெப்பநிலை கமர் 80 டிகிரி செல்சியஸ் வரை உள்ளது என்றும் கூறப்படுகிறது. இருப்பினும், ருஸோ இந்த நதியைப் பற்றி 'The Boiling River: Adventure and Discovery in the Amazon', என்று ஒரு புத்தகத்தை எழுதியுள்ளார், அதில் அவர் அதன் ரகசியங்கள் பற்றி குறிப்பிட்டுள்ளார். கொதிக்கும் அல்லது கொதிக்கும் ஆறுகள் பூமி முழுவதும் உள்ளன. இருப்பினும்

அவை எப்போதும் அருகிலுள்ள எரிமலைகளுடன் தொடர்புடையவை. ஆனால், அமேசானின் மேற்கூறிய கொதிக்கும் நதிக்கு அருகிலுள்ள செயலில் உள்ள எரிமலை 400 மைல்களுக்கு மேல் உள்ளது. அருகிலுள்ள வெளிப்படையான எரிமலைகள் இல்லாமல் ஒரு பரந்த அளவிலான தண்ணீர் எவ்வாறு சூடாக முடியும் என்பது புவியியலாளர்களுக்கு இது ஒரு கேள்வியை அளிக்கிறது.



கொதிக்கும் நதியின் உள்ளூர் பெயர் லானே-டும்பிங்கா. இது சூரியனின் வெப்பத்தின் கொதிக்கும் நதியை மொழிபெயர்க்கிறது. 'நீரின் தாய்' என்று அழைக்கப்படும் இது, யுகாமா என்ற ஒரு மாவட்டம் பாம்பு ஆவியின் காரணமாக தான் கொதிக்கும் நீராக பிறக்கிறது என்று உள்ளூர் பழங்குடியின மக்கள் நம்புகிறார்கள். இந்த நதியை பற்றிய கதைகள் பெரு நாடு முழுவதும் புகழ்பெற்றது. இருப்பினும் வெப்பத்தின் மூலத்தை வெளி விஞ்ஞானிகள் ஆய்வு செய்வது இதுவே முதல் முறை. ஆண்ட்ரேஸ், உள்ளூர் மக்களுடன் சந்தித்த பிறகு, பூரண நதியை ஆய்வு செய்ய அவர்கள் அனுமதி வழங்கினர். இருப்பினும், அவர் தனது ஆய்வை முடித்த பின்னர் ஆற்றின் நீரை மீண்டும் அந்த நதியிலேயே ஊற்ற வேண்டும் என்ற

நிந்தனை விதித்தனர்.

இது குறித்து தனது புத்தகத்தில் ருஸோ குறிப்பிட்டுள்ளதாவது : புவியியல் வகுப்பில் நீங்கள் நினைவுகூர்ந்தபடி, நீங்கள் மேலோடு, மையத்தில் ஆழமாகச் செல்லும்போது பூமி வெப்பமடைகிறது. இது பில்லியன் கணக்கான ஆண்டுகளுக்கு முன்பு ஆரம்ப

கிரகங்களின் திடீர், கதிரியக்கச் சிதைவு மற்றும் பல சிறிய வெப்ப மூலங்களிலிருந்து எஞ்சிய வெப்பத்தின் கலவையாகும். செயலில் எரிமலைகள் மற்றும் டெக்ளோனிக் ட்டு எல்லைகளிலிருந்து விலகி இருக்கும் உலகளாவிய புவிவெப்ப சாய்வு மேலோட்டத்திற்கு ஒரு கிபி ஆழத்திற்கு 25 ° C ஆகும். அமேசானில் சராசரி மேற்பரப்பு வெப்பநிலை 80 F மற்றும் ஒரு பொதுவான புவிவெப்ப சாய்வு என்ற அனுமானங்களுடன் உறை கணக்கீட்டின் பின்புறத்தைப் பயன்படுத்தி, நீர் 186 F க்கு வெப்பமடைய 1.37 கிமீ அல்லது 0.85 மைல் பூமிக்கு இடம்பெயர் வேண்டும். மேற்பரப்புக்கு நீரின் பெயரும் போதுமற்றும் அதிலிருந்து வெப்பநிலை கலக்கும்போது ஆழமான திரவங்கள் கொடுக்கப்பட்ட

இயற்கை குளிரூட்டலை நகர்த்த வேண்டும் என்று இது குறைத்து மதிப்பிடுகிறது. இருப்பினும், வின்சல் நீர் பூமியின் மேலோட்டத்திற்கு குறைந்தபட்சம் 1.4 கிமீ வேகத்தில் பயணிக்க வேண்டியிருந்தது என்று நாம் கருதலாம்.

கோட்பாடு என்னவென்றால், வின்சல் நீர் அமேசான் மழைக்காடுகளின் மேற்பரப்பில் விழுகிறது. மேலும் இது ஆழமான வேரன்றிய துளைகளை கண்டறிந்து, அது மேலோட்டத்திற்குள் பயணிக்கிறது. இதனால் புவிவெப்ப சாய்வுக்கு ஏற்ப நீர் சூடாகிறது. இந்த 4 மைல் வழியாக ஆற்றை வெப்பமாக்குவதற்கு செயல்படும் பிழையான வெப்ப நீர்நறுகன் மூலம் பூமியின் மேற்பரப்பில் இது வழங்கப்படலாம்.



சென்னை ராதா இன்ஜினியரிங் ஒர்க்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் சார்பில் பொங்கல்

விழா கொண்டாடப்பட்டது.

காட்டுமன்னார்கோவில் ஜன 17 கடலூர் மாவட்டம் காட்டுமன்னார்கோவில் அருகே பூவிழந்தநல்லூர் கிராமத்தில் சென்னை ராதா இன்ஜினியரிங் ஒர்க்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் சார்பில் பொங்கல் விழா கொண்டாடப்பட்டு நிகழ்ச்சிக்கு கிராமத்தலைவர் பத்மநாபன் தலைமை தாங்கினார் முன்னாள் ஊராட்சி தலைவர் திரிபுரசந்திரி பத்மநாபன், முன்னிலை வகித்தார்

நிறுவனத்தின் தலைவர் வெங்கடேசன் பயனாளிகளுக்கு நலத்திட்ட உதவிகளை துவக்கி வைத்தார் 15 ஆயிரம் நபர்களுக்கு நிதி உதவி மற்றும் குளிர் கலத்தை முன்னிட்டோர்வைகள் வழங்கப்பட்டன. பெண்களுக்கு புடவைகள் வழங்கப்பட்டன 710 நபர்களுக்கு பாத்திரங்களும் ஒரு நபருக்கு குலுக்கல் முறையில் ஒரு பவுன் தங்கக் காசும், இரண்டு நபர்களுக்கு நான்கு கிராம் தங்க காசுகள் 28 பவுன் சவரன் வழங்கப்பட்டன.

நிகழ்ச்சியில் நிறுவனத்தின் நிர்வாக இயக்குனர் வி ஆர் செந்தில்குமார், வி.ஆர் ராமு, ராமகிருஷ்ணன், இயக்குனர்கள் ராதா செல்வி, முருகானந்தம், பத்மாவதி, சிவகுமார், ஆசிரியர் குரானம் உள்ளிட்டோர் கலந்துகொண்டனர்.

Niwas Housing Finance Limited
(Formerly known as Niwas Housing Finance Pvt. Ltd.)
Head Office - Plot No. 355, 3rd Floor, Wing B, Corporate Avenue,
Anchor - Challenger Link Road, Chokkikulam, Chennai - 600093
CIN: U69900MH2016PLC271987 Tel: +91 22 95222222
Email: connect@niwasfin.com Website: www.niwasfin.com

அறிவிப்பு

இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் (முதலில் பிபிஎஸ்என்எஸ் நிதிவசனங்கள்) திசைகள், 2025-ன் படி இதன் மூலம் அறிவிக்கப்படுவது என்னவென்றால், குடும்பகணம் - 612001, சாரங்கபாளனி கிழக்கு தெரு, எண் 50, 51, இரண்டாம் தளத்தில் அமைந்துள்ள நிதிவசனத்தின் கிளை அலுவலகம், 21 ஏப்ரல் 2026 அன்று அல்லல் நேர முடிவிற்கு வரும். ஏனெனில் பெயர்பெயர் அலுவல் உதவி பிளாட் 1, பவர், 50து தளம், 20271, கவி விவசாயத் துறைத் தெரு, குடும்பகணம், திமில்லா 612001 என்ற முகவரியில் உள்ள கிளை அலுவலகத்திற்கு மாற்றப்படுகின்றன. ஏதேனும் உதவி தேவைப்பட்டால், மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அலுவலகம் கிளை அலுவலகத்தைத் தொடர்புபடுகின்றன. அல்லது connect@niwasfin.com என்ற மின்னஞ்சல் முகவரிக்கு மின்னஞ்சல் அனுப்பலாம்.

இந்த அறிவிப்பை நிதிவசனத்தின் இணையதளத்தில் (www.niwasfin.com) அணுகலாம்.

திவால் ஹவுசிங் பிபிஎஸ்என்எஸ் லிமிடெடிற்கு உதவி நிதிவசன ஹவுசிங் பிபிஎஸ்என்எஸ் லிமிடெட், அறிவிப்பு, அறிவிப்பு

தேதி: 17-01-2026

நிதி சதாணி

தலை கவசம் உயிர் கவசம்

தஞ்சை பெரிய கோயில் நந்தியம்பெருமானுக்கு 2000 கிலோ காய், கனி, இனிப்பு, வகைகளால் சிறப்பு அலங்காரம் நடைப்பெற்றது. ஏராளமான பக்தர்கள் தரிசனம் செய்தனர்

லிங்க வடிவ முருகனை வழிபட்டால் துன்பம் நீங்கி இன்ப வாழ்வு பெறுவர்



1200 வருடங்கள் பழமையான சுப்பிரமணிய சுவாமி கோயில் திருவண்ணாமலை மாவட்டம் செங்கம் தாலுகா வில்வாரணி என்னும் ஊரில் அமைந்துள்ளது. இந்த கோயிலில் முருகன் லிங்க வடிவில் காட்சி தருகிறார். இக்கோயிலுக்கு திருவண்ணாமலையில் இருந்து ஏராளமான பஸ்வசதிகள் உள்ளது. கலசப்பாக்கம் வழியாக சென்றால் 34 கி.மீ. தூரத்திலும், வேலூரில் இருந்து செல்லும்போது கோணடில் இறங்கி அங்கிருந்து 16 கி.மீ. தூரத்திலும் கோயில் உள்ளது. இத்தலத்தை பற்றி காஞ்சிபுரணம், அருணாச்சலபுரணத்தில் கூறப்பட்டுள்ளது. சிவந்தான் லிங்கவடிவில் காட்சியளிப்பார். ஆனால், சிவனும் முருகனும் ஒன்றே என்பதை நிரூபிக்கும் வகையில் இங்கு மூலவரான சுப்பிரமணியர் கயம்பு மூர்த்தியாக லிங்கவடிவில் அருள்பாலிக்கிறார். நெருப்பு சிவன். அதிலுள்ள வெப்பம் உமாதேவி, நெருப்பின் நிறம் கண்பதி, அதன் ஒளி முருகன். இவையாவும் ஒன்றுக்கொன்று பிரிக்க முடியாதவை என்றும், லிங்க வடிவில் முருகன் தோன்றியதால், சிவனே முருகன், முருகனே சிவன் என்றும் இந்த கோயில் மூலம் உரை முடிகிறது. ஒவ்வொரு குருத்திகையன்றும் 27 நட்சத்திரங்களும், கார்த்திகை பெண்களும் இங்கு வந்து முருகனை வழிபடுவதாகவும் நம்பிக்கை உள்ளது. தல வரலாறு: பல ஆண்டுகளுக்கு முன் இப்பகுதியில் இருந்த கோயில் குருக்கள் ஒருவர் பல கோயில் களுக்கு பூஜை செய்து வந்தார். வேகமாக செல்ல வேண்டும் என்பதற்காக ஒரு குதிரையில் சென்று வருவார். அவர், தன் சக குருக்கள் ஒருவருடன் ஆண்டுதோறும் ஆடி, குருத்திகையன்று திருத்தணி சென்று முருகனை வழிபடுவார். ஒருமுறை சில காரணங்களால் அங்கு செல்ல இருவருக்கும் தடங்கல் ஏற்பட்டது. இதனால் மனம் நொந்த அவர்கள் அன்றிரவு உறங்கும் போது, இருவர் கனவிலும் தோன்றிய முருகன், 'நான் உங்கள் அருகிலேயே இருக்கின்றேன்' என்னை ஏன் அங்கு சென்று தேடுகிறாய். நட்சத்திரகிரி எனும் குன்றில் நடுமலையில் நடு நாயகமாக கயம்பு குழமாக சிவசுப்பிரமணியராக, ஞானமே வடிவாக இருக்கின்றேன். நான் தம்பதி சமேதராக அமர்ந்து நிய சிவபூஜை செய்கின்றேன். சூரியன், சந்திரன் உள்வரை 27 நட்சத்திரங்களும், நாகமும் நித்தமும் என்னை பூசிகின்றன. நட்சத்திரகிரி குன்றின்

