

“ஈழமர்சங்கதால் முதுமக்கள்தாழிகளும்”

—ஓர் ஆய்வு—

பேராசிரியர். சி. க. சீத்தம்பலம்,

வரலாற்றுப் பின்னணி

இன்றைய தமிழ்நாடு, கேரள, அந்தமான், ஆந்திர ஆகிய மாநிலங்கள் திராவிட மொழிகளை வழி, மனையாளம், கன்னடம், தெலுங்கு ஆகியன மொழியும் பிரதேசங்கள் ஆறும் இவை மீட நிலம் ஆனால் தனித்துவமான ஒரு வரலாற்றுப் பாரம்பரியத் திணையுடையன. இதனைப் பழங்காலத்தொட்டுக் கண்டபடும் தொல்பொருள் சான்றுகள் எடுத்துக் காட்டுகின்றன. பழைய கற்காலத்தில் வேட்டையாடுவனாக அமைந்து தனித்துவத்தை ஒட்டத்தில் நிரந்தரமாக வசித்து உணவு உற்பத்தியில் ஈடுபட்ட அளவற்ற புதிய கற்காலமும். இம்யானைகளில் இதுவகாலம் கி.மு.3500 வரம்பினால் பதிவிறந்து ' இக்கால சாரத்தின் கையப் பிரதேசங்களில் பெற்கொள்ளப்பட்ட கல்காலங்களிலேயே விடத்த வந்துபுக கடுகளை ஆராய்ந்த அறிஞர் இன்று இந்த வரலா திராவிட மொழிகளைப் பேசுவோரின் முதலாழியியலே இவர்கள் என இணக்கமட்டு வேண்டுமென?'

என இலக்கியங்கள் பேசும் புத்தமிழரின் அடக்க முறைகளினொன்றாகிய நாளி அடக்கமும் தீளக்கிடத்தி அடக்கஞ் செய்தமும், புதிய கற்காலத்திலிருந்த திராவிடமொழிகளைப் பேசும் மாநிலங்களில் வழக்கிலிருந்ததை 'மீக்கால்', 'பேசலர்' 'தூசிப்பு', 'கல்கா' ஆகிய இடங்களில் பெற்கொள்ளப்பட்ட அகரவுகள் எடுத்துக் காட்டியுள்ளன. அத்தகைய இவ் விடக்குகளில் குரல் சினைகை நாட்டப்பட்ட கற்கள் இவற்றுடன் அண்படும் கருப்புசிவப்பு நிற மட்பாண்டங்கள் ஆகியன இக்காலத்தைத் தொடர்ந்து வந்த பெரும் கற்காலம் புதிய கற்காலத்தில் வளர்ச்சியை அடைந்த எடுத்துக் காட்டியுள்ளன. பெரும்கற்காலமொன்று திராவிடங்களின் பிரதேசத்தில் ஏற்பட்ட ஒரு புதிய கல்கால வளர்ச்சியையே குறித்து நின்று அகாலது புதிய கற்காலத்தில் வசிப்பிடங்களில் இருந்தேன அடக்கஞ் செய்த மக்கள் பெரும்கற்காலத்தில் வசிப்பிடங்களுக்கு அப்பால், பரிசீலிப்புகளுக்கு

யான்படாத இடங்களில் பெரிய கற்களைப் பயன்படுத்தி கற்க்சினைகளை அமைத்ததும் இது இன்றைய பெர் பெருமயிறு புதிய கற்காலத்தில் வழக்கிலிருந்த நாளி அடக்கம், தீளக்கிடத்தி அடக்கஞ் செய்தல் ஆகிய வழக்கங்களினால் பெரிய கற்களைப் அமைக்கப்பட்ட இச் சினைகளைக் கண்டடங்கள், கற்காலங்களை மேற்கொண்ட ஒரு அமைக்கும் முறைகளையும் வெளி உலகத்தொடர்பினால் இவர்கள் இக்காலத்தில் கற்றுக் கொண்டனர். இக்காலத்தினை உறுதி செய்ததும் புதிய கற்கால கலர் சினைகளில் குரல்சீனைகளைக் அமைக்கப்பட்ட கற்கள் விளங்குகின்றன.

மேலும் ஒரு சினைகள் மட்டுமே தீளத்த தேக்கி அமைந்து விளையத்திறும் யான்படுத்தல், வயர்கள் ஆகியனவும் புதிய கற்காலத்திலிருந்து ஏற்பட்ட வளர்ச்சியையே எடுத்துக்காட்டுகின்றன. இதனால் பெரும்கற்காலத்தில் பிரதான அம்சங்களாகிய மக்கள் வளர் வசிப்பிடங்கள், இரகாடுகள், குளங்கள், வயர்கள் என்பன புதிய கற்கால மக்கள் ஏற்படுத்திய கல்கால வளர்ச்சியையே எடுத்தியம்புகின்றன. அத்தகைய பெரும்கற்காலத்தில் பிரதான முத்திரையாக விளங்கிய கருப்புசிவப்பு நிற மட்பாண்டங்களும் புதிய கற்காலத்திலேயே தொன்றிவிட்டன. அத்தகைய இக்காலத்தில் முக்கிய உணவாக விளங்கிய இரும்பின் உபயோகத்தினைமும் புதிய கற்கால மக்கள் கற்றுக் கொண்டதும் புதிய கற்காலக் கல்கால அம்சங்கள் பல பெரும்கற்காலத்திலும் தீமத்திருத்ததற்கான சான்றுகள் எடுத்தியம்புகின்றன. இன்றைய இரும்பின் உபயோகம் பெரும்கற்காலக் கல்கால வளர்ச்சியைத் துரிதப்படுத்தியதொடு அம் மக்களை நாகரிக வளர்ச்சிக்கும் இட்டுச் சென்றது. இக்காலக் கல்கால வளர்ச்சிதான் வரலாற்றின் ஆரம்பகாலம் என்படுகின்றது. இவ்வாறு புதிய கற்காலம், பெரும்கற்காலம், வரலாற்றுக் காலம் ஆகியன ஒரு

மக்கள் கூட்டத்தினின் கலாசார வளர்ச்சியை உடையதனை 1946 இல் பிரமலிங்கியில் மேற் கொள்ளப்பட்ட அகழ்வின் போது இன்கலாசாரப்பட்ட புதிய கற்காலம் பெற்றிருந்ததால், கலாசார நூல் காலம் ஆசிய வளர்ச்சியின் கலாசாரபடைகளுக்கே இடையே இயல்பிடப்பெற்ற ஒற்றுமையை எடுத்துக் காட்டியிருந்தது.

தமிழகத்தினால் கொண்டுதரும்படி ஏனைய திராவிட மொழிகள் போடும் மரபினால் போன்ற இடயத்தினால் விடுவதை அடியுள்ள பெற்றினால் படைப்பாற்றும்படி விடைகரும் சான்றுகள் தமிழ் அடக்கத்தின் தொல்மரபை எடுத்துக்காட்டியுள்ளதொடு தென் தமிழகத்தில் குறிப்பாகத் தமிழகம் வேலி, மதுரை, இராமநாதபுர மாவட்டங்களில் விடைத்த சான்றுகள் மரபற்றினால் அடக்க முறையாகவே இது காணத்தால் முற்பட்ட முறை என இன்காட்டியுள்ளன. இவ்வடக்க முறை பற்றி ஆரம்பித்த சேரநாட்டினால் குறிப்பாகத் தென்பெண்ணை ஆற்றுக்குத் தெற்கே காணப்படும் தமிழ்கள் காணத்தால் மிகப் பழைய சாபத்தனை என எடுத்துக் காட்டியுள்ளனர்.⁹

தமிழ் அடக்கத்தின் பழையமரபைக் காணும் சங்க நூல்கள்

இத்தகைய பழையமரபான அடக்க முறையான தமிழ் அடக்கம் பற்றிச் சங்க இலக்கியங்களில் காணத்தால் முத்திய பழையநூல்¹⁰

.....பெருமரபானால்
தேவநகை பெய்தின னாதலின்
அன்றோற அகிலத்தல் கண்ணகலாறு¹¹
(பாடல் 238)

கலஞ் செய் கோவே கலஞ் செய் கோவே
அகலகல் சங்கட்டாற் பெருத்திய
சீறு வெண் பல்லி போலத் தன்னோடு
சுரம் பல வந்த வெண்கு மதுளி
வியன் மல ரகன் பெயி விடத்தமிழ்
அவலி தாக வணையிற்
நகர்த்தலை முநார்க் கலஞ் செய் கோவே
(பாடல் 256)

நிலம்பக வித்த சான்று பல்லின்
முதலாற் பெருத்திற் கடிவிலை நிலம்பக
கலகல் கோழி மானத்
தமிழ் பெருக காடெய்திய மூன்றே
(பாடல் 364)

அறிவினை ¹²

மயித்த தமிழ் அடக்கத்
தாவிலுறு ஆடுக ஏற் கொள்ளல் கருநீறு
(பாடல் 271)

ஆகியன வேறானவற்று குறிப்பிட முடியாத, இவை பழையமரபைச் சிறந்த உடையகலாசாரத்தொடு.

தமிழகத்தின் தாழ்மடக்கை அமைப்புகள்

தமிழகத்தினால் தமிழ் அடக்கத்தின் தனித்துவத்திற்கும் சிறந்த உடையகலாசார அமைப்பு தாழ்மரபினால் படுக்கைமரபில் காணப்படும் ஆதிசாசனத்தொடும். கடத்த நூற்றாண்டின் இறுதியில் இறுதிநாட்டினால் ஆரம்பத்தினால் இந்த பெற்றமரபை அடக்கவே இத்தமிழ்களோடு பற்றி விடுவதை சான்றுகளைத் தரவிட்டதால் கூ. இறு பற்றி மரபற்ற ஆதிசாசன உடையகலாசார¹³ இதன் பற்றி 116 ஏனையதும். இத்தமிழ்களால் மிகப் பெரிய தமிழ்களோடு இத்தமிழ் சான்றுகளைத் தமிழ்கள் ஒரு மீறும் உடையகலாசாரம் மரபில் சீவிய திருமுடிபடைகள். பழைய சான்று முற்படின் கோக்கையானவையே தமிழ்களின் விடுவதால் உடையகலாசாரத்தினால். தமிழ்களின் மேல் விடுவதற்குத்தினால் கலாசார அமைப்பு வேலைப் பாடுகலும் காணப்படுகின்றன. இத்தமிழ்களை முடுவதற்குப் பெரிய சாபுகள் மட்டுமேயுள்ளிச் சாபுகளின் உடையகலாசார பாகங்கலும் மரபற்றத்தம்பட்டுள்ளன. சீவ இடங்களில் சீவிய கற்கலும் தமிழ்களின் முடுகலாகும் மரபற்றத்தம்பட்டுள்ளன. தமிழ்களில் திருமுடிப் பெருக்கலாகும் பல்வேறு தந்தத்தினால் மரபானவர்கள் காணப்படுகின்றன. கடிப்பு, சீவிய, ஆகிய திருமுடிப் இவை உடையகலாசாரத்தினால். அத்தமிழ் இவை பல்வேறு தந்தத்தினால் சேர்ந்தகலாசாரத்தொடுள்ளன. கிண்கண்கள், விட்டமரபு, மரபுகள், குண்டமரபு, கலாசாரம், தாழ்மரபு போன்றன இற்றுடன் குறிப்பிடத்தக்கன. திருமுடிப் பெருக்கலின் ஏனையால் வெண்கலம். இதுபு ஆகிய கலாசாரங்களிலேயுள்ள கலாசாரம் மட்டுமேயே வெண்கலத்தினால் சீவியகலாசாரம் அடக்கம். இவ்வாறே சேரநகை தாய்ப்பட்டினால் ஆகிய இடங்களில் கடத்த நூற்றாண்டின் இறுதியில் காணப்படும் பெற்றமரபை. ஆகியுள்ளன மரபானத் தமிழ்கள் காணப்படுகலாசாரம்¹⁴ அமைக்க கலாசாரம் தனித் தனித்த தொல்மரபற்றத்தொடுள்ள இவற்றை அழகான பெற்றமரபற்றத்தொடு. இம் பகுதியில் இவ்வடக்க முறையின் மேற்றும் சீறு. 9ஆம் நூற்றாண்டிலும் (கி.மு.785/805) இவை காணப்பட்டுள்ளது ¹⁵ மதுரை மரபற்றத்தினால் பெற்றமரபானவையே ¹⁶ மரபற்றத்தொடு ¹⁷ ஆகிய

காட்டியுள்ளன. அதுமட்டுமன்றி இரகசியங்கள் பொறுப்பிற்குக் கவாசாரும்கள் மாற்றங்க்கையேற்றமாக வகைகே கத்தறொண்டபுணம், அதுபாதுபுத நிணுடனும் தொடர்பு கொண்டேத்தத்தகளை சான்றகளை எடுத்துக் காட்டியுள்ள வேலை எடுத்தினை வளை வளைப் புலிபியற் பண்டுகள் துமிழுகப் புலிபியற் பண்டபுணம் ஒத்துக் காணப்பட்டதும், துமிழுக மக்கள் துறு நிறத்திற்றுத் துக்கிப் பரிசுமனை புலிபியற் பண்டகளை ஒதுக் இனிமையிற்றுப் புறவளை இவ்வகையிற்று வகை குறிப்பிட்டிருக்கின்றன.

தாழிகளும் நிவேதனம் பொருட்களும்

1970 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட அடிமுறை இத்தாழிக்காடு 3 - 4 ஏக்கர் பரப்பில் அமைந்துள்ளதென்றுக் காட்டினார்கள். துறு வேலைபுகள் இரகசிய விடக்கைய புறமுனைக் இது காணப்பட்டிருக்க கவாய் என எடுத்துக்காட்டியுள்ளன. 1970 ஆம் ஆண்டில் ஆய்வின்போது 15 அல்லது 2 சதுர மீற்ற இடைவெளியில் 8000 தாழிகளைப் புறக்கப்பட்டிடு இவற்றுள் 10-12 ஆயிரம் மக்கள் அக்கக்கு செய்ப்பட்டிருக்கின்றனவென்றுக் காணப்பட்டிருப்பது பொதுப்படும் தாழிகள் 1-14 மீற்ற உயரமும் 80-90 செமீற்ற விட்டமும் உடையவை இவை உடனடி நிவேத விளம்புபுணுடனும் இவற்றின் மேற் பகுதி அமைந்து வேலைபாடுகளைக் கொண்டிடுக் காணப்பட்டிருக்கின்றன. இத்தாழிகள் ஏழிமுற்புண சேர்க்கையைபுணயுடையன. மேல்மண், சாம்பல் நிற்றினைகளை இத்தாழிகளின் பாண்டுகள் சரியான முறையிற் காட்டபட்டினைக் காண்பதென்றுக் காட்டியுள்ளன. தாழிகளின் உடைபுத் பகுதிகளை ஆயாத்தமேது இவற்றின் மண் சேர்க்கையில் மேல் உயிர்க்கும் இவ்வகையைப் பட்டினைகளை அதுகாணிக்கத்தக்கது முறையையான முறையிற் இத் தாழிகள் வெளிமே வேண்ப்பட்டிவிட்டபுணம் இவற்றின் பாக்கியை இவற்றின் அடித் தளங்கள் வகையான அல்லது தட்டையான அல்லது வளைபுத் முகையை உடையவை காண்பதென்றுக் காட்டியுள்ளன.

1970 இல் இவ்வகையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வைது இவ்வகை முறைபுற்றி மேலும் பல தகவல்களைத் தந்துள்ளது. பொதுவாக நிற்றிவிற்று 1/2 மீற்ற ஆய்விற் புறக்கப்பட்ட இத்தாழிகளில் இவற்றோடு முறு புணம்புகளும் காணப்பட்டினைக் முக்கிய புணம்புகளை தலை கை, கால் புணம்புகளே இவற்றுள் உள. மணையையோடுகள் பொதுப்படும் காட்டின்களில்

காணப்பட்டிருக்கின்றன. மனித புணம்புகளினால் புறக்கின்றே நிவேதனை பொதுப்படும் இவ்வகை பாணபுற்றிய பொருட்களும் இத்தாழிகளில் இடம்பட்டிருக்கின்றன. மட்டுமன்றி மக்களின் கண்ணிக்கையைப் பொறுத்தபுறமும் சீல தாழிகளில் ஆகக் கவாயாக 13 மட்டையகங்களும் ஆகக் குறைந்ததாக இரு மட்டையகங்களும் காணப்பட்டிருக்கின்றன. தாழிகளுக்குக் கொடுபு காட்டின்களில் நிவேதனை பொருட்களை இடும் புறமும் பொதுவாகக் காணப்பட்டபுறமட்டைத் தாழிகளுக்கு வெளிமே மட்டையகங்களில் நிவேதனைப் பொருட்களை அளித்தத்தகளை தடயங்களுக்கும் உள. தாழிகளில் நிவேதனைப் பொருட்களைக் காண்கலை காண்குக்கினை, வெண்கலைக்காடுபுகள், வெண்கலை காண்கினை, காலினைகளை மனிதறு காண்கினை, புறமண், நிற்றங்கள் ஆகியவைபுற்றி அதுபுண ஆகியவைக் காணப்பட்டிருக்கின்றன. இவற்றென்பு பொருட்கள் தாழிகளின் உளவே காணப்பட்டிடு பொது அமை அடிபாதுத்திருக்கின்றன இடப்பட்டிருக்கின்றன.

பொதுவாக ஒரு குழியில் ஒரு தாழியை மட்டும் அக்கக்கு செய்ப்பு அமைப்பட்டிருக்கப் படுகின்ற தாழிகளை ஒரு குழியில் அக்கக்கு செய்ப்புள்ளன சான்றகளுக்கும் உள. அத்துடன் ஒரு தாழியில் ஒருதாழி அல்லது மட்டுமன்றி ஒன்றுக்கு மேற்பட்டோடுகள் அமைப்புகளும் காணப்பட்டிருக்கின்றன. இவ்வகையிலும் முற்றினால், இளையோர் ஆய்வின்புறின் அமைப்புகள் காணப்பட்டிருக்கின்றன ஒரு குறிப்பிற்றினை பரிசுறு காண்களில் இவ்வகையிலும் அமைந்துள்ளன ஒன்றாகக் காட்டு அக்கக்கு செய்ப்பட்டினை இவை எடுத்துக் காட்டினம். அல்லது அமைபுத்திற் முற்றினால் இளையோர் இவ்வகையின் வினைகளும் இவ்வகையிலும் இத்தாழிகளில் இடப்பட்டிருக்கின்றன. பொதுப்படும் ஒன்று இவ்வகையின் நிற்றத்தின் ஒன்றுக்குப் புறமும் இடத்தில் அளினை உடையவை ஒன்றுக்கு மேற்பட்டிடு குறிப்பிட்ட நிற்றத்தின் அமைபுற் சேவிற்று இத்தாழிகளில் இடபட்டினைக் தெரிவிக்கிறது.

இத்தாழிகளில் தோற்ற அமைப்பில் ஆதிசுற்றுறு ", செருங்க", பெருமண்கலை ", பொருக்களை ", அரிதமங்கலை", ஆகிய இவ்வகையிலும் தாழிகளின் ஒத்துக் காணப்பட்டிருக்கின்றன அதுகாணிக்கத்தக்கது உதாரணமாக ஆதிசு நல்லுறியில் பரிசுறு நேற்றுகளைக் காண்க. தாழிகளில் இவ்வகையிலும் காணப்பட்டிருக்கின்றன. இவை யாறு நிற்றம் உடையப் பகுதியையுடையவைகாகக் காணப்பட்டிருக்கின்றன இவற்றின் மேற்பகுதியில்

பொய்பரிசீலிற் காணப்படுவது போன்ற கைவிடல் அணைப்பு வேலையாடுகின்ற உ.எ. (ப.ம.2). தோற்று அணைப்பில் ஆதிர்ச நல்லூர் காணப்படும் தாழிகள் பல்வேறு பரிணாமங்களில் உ.எ. இவை 0.66-0.91மீட்டர் உயரமும் 1.6 மீட்டர் 2.34 மீட்டர் சுற்றளவுமுடையவை. தாழிகள் தடையான அணைப்பு வளைந்த அடிப்பகுதியுடைய பெரிய சட்டங்களும் நுட்பமட்டுள்ளன. வேறாகப் போன்ற இடங்களில் இந்தக்கைய ஓடங்களுக்குப்பின்னாகத் தேங்காய் அளவு பரிணாமமுள்ள குள்ளானதும் தாழிகளின் வாய்ப் பகுதி ஓடக் காணப்பட்டன. சில வாய்ப் தாழி அடக்கங்களுக்கு மேலே சுற்றளவுகளும் காணப்படுவதுண்டு. வேறு சூரிய அளவிகள் பலவும் பொய்பரிசீலித்தாழி அடக்கத்திற்கு காணப்படுவதும் என்று நினைவு கூர்ந்துவது.

மட்பாண்டங்கள்

அடுத்தது முக்கியம் பெறுவது இத்தாழிகளினால் காணப்படும் மட்பாண்டங்களாகும். இவற்றுள் சிறப்பானவை கரும்பு-சிலம்பு திறத்திலுண்டத் திண்ணங்களும், வட்டவடிவமுடைய (ப.ம.2-3). இவற்றோடு பல் வேறு தோற்றத்தினையுடைய சிலம்பு, கரும்பு திறங்களிலுண்டத் தட்பாண்டங்களும் எழுத்தாழிகளிலே கிடைத்துள்ளன. இத்தகைய மட்பாண்டங்களின் செய்கை முறையை அணுகிக்கும் போது குறிப்பாக இவற்றுக்குப் பயன்படுத்தும் மண்நேர்களை ஒரு நுட்பமான மண் சேர்க்கையுடன் காணப்படுவதும், இவற்றை ஆக்குதலில் ஒரு வளர்ச்சியடையாத நிலையையே இவை எடுத்துக் காட்டுவதால், இத்தகைய மட்பாண்டங்களை ஆக்குவோரின் ஆரம்ப முயற்சியாகவே இவை அமைந்துள்ளனம் தெரிவிப்பிவது. இத்தகைய போக்கே தமிழகத்தில் கிடைத்துள்ள பிரதேசங்களில் பெருமளவை காணாமையம் பிரதேசங்களில் கிடைத்துள்ள மட்பாண்டங்களின் காணப்படுவதும் என்று அவதானிக்கத் தக்கது. இதனால் எழுத்து மட்பாண்டங்களும் தமிழகத்தை ஒத்த காலத்தில் எழுத்துக்கு வந்து குடியேறிய வக்களின் செயற்பாடுகளையே உணர்த்துகின்றன என யுக்கிளோம். அத்துடன் பொய்பரிசீலிற் கிடைத்த மட்பாண்டங்கள் தோற்று அடிப்படையில் ஒரு முறத்தில் எழுத்திற்கு காணப்படுகின்ற பிர பெருங் சுற்றளவு வாய்ப் பிரதேசங்களான திவங்கோ, ஆளங்கோட்டை, காசரத்தா, பிளவேவ, குதுகல்கிளை, அண்டைய, முக்கரக்கொட, மக்கோலிற்று, கொல்லங்கைத்த, திவங்காராம, சுத்தமோண்ட, அழாநாரம் ஆகிய இடங்களில் காணப்படுகின்ற மட்பாண்டங்களினோடு ஒரு முறத்தில்

தமிழகப் பெருங்குறவை வாய்ப் பிரதேசங்களில் கிடைத்த மட்பாண்டங்களினோடு ஒத்துக் காணப்படுவது என்று குறிப்பிட்டுத்தக்கது.

பொய்பரிசீலிற் கிடைத்த மட்பாண்டங்களைத் தோற்று அடிப்படையில் திண்ணங்கள், வட்டங்கள், பாணைகள் என மூன்று பிரிவாக வகுக்கலாம். முறதிற்கு திண்ணங்களை நோக்குவோம். தோற்று அடிப்படையில் இவற்றை இரு கறுகளாகப் பிரிக்கலாம். முதலாவது எழுத்தினால் சேர்த்தவை விட்டத்தில் மடுபெற்றுக்குக் குறைந்தவைபாடும். அத்துடன் இக் திண்ணங்கள் சிலவற்றின் பக்க விளிம்புகள் நேராகவும், உள் குவித்தும், வெளிக்குவிதும் காணப்படுகின்றே அடிப்பாணைகள் தட்டையாகவும் வளைந்த நிலையிலும் காணப்படுகின்றன. முதலாவது எழுத்தினால் நேரத் திண்ணங்கள் தமிழகத்தில் ஆதிர்சுற்றுடன் "அரிக்கமேடு", சாறுள்", அரிந்துவளம்", பழைய சேர நாடகிய இன்றைய வேளா மாடுகத்தின்கள் போங்கம்", கந்தம்" ஆகிய இடங்களில் கிடைத்த திண்ணங்களை ஒத்துக் காணப்படுகின்றன. இரண்டாவது எழுத்தினால் சேர்த்தவை அமைந்த சிறியவைக்க காணப்படுவதும் ஆதிர்சு நல்லூரில் இவற்றை அமைத்திருந்த ஆயாம்பர்சீபாளான அங்கை சாண்டா ரி இவற்று வாக திண்ணங்கள் என அழைத்துள்ளார்." இந்ே போன்ற திண்ணங்கள் அமித மங்கலத்தில் காணப்படுவதும் என்று நினைவு கூர்ந்துவது."

திண்ணங்களைப் போலவே வட்டங்களும் தோள, உள் குவித்த, வெளிக்குவித்த பக்கவாடும் காணப்படுகின்றன. இவற்றின் அடிப்பாகங்களும் சற்று வளைந்த, சற்று அரிசும் வளைந்த, தட்டையான தோற்றுத்தடிக் காணப்படுகின்றன. பொதுவாக வட்டங்கள் சற்று வளைந்த அடிப்பகுதியுடையவையாகவே காணப்படுகின்றன. இத்தகைய மட்பாண்டங்கள் ஆதிர்சுற்றுடன், அரிக்கமேடு", சாறுள்", திங்கம்மப்பிழி" ஆகிய இடங்களில் காணப்படுகின்றன. சற்று அரிசும் வளைந்த வட்டங்கள் அரிக்கமேடு", சாறுள்" போன்ற இடங்களில் கிடைத்துள்ளன. தட்டையான அடித்தளத்தினையுடைய வட்டங்கள் அரிக்கமேடு", ஆதிர்சாறுள்ளுள்" ஆகிய இடங்களில் கிடைத்துள்ளன.

மட்பாண்டங்களும் பல்வேறு தோற்றுத்தடிக் காணப்படுகின்றன. இவற்று வளமானும் பத்து வகையாகப் பிரிக்கலாம். முதலாவது வளைவைச் சேர்த்த மட்பாண்டங்கள் குட்டையாகக் குறுகிய சுருத்தையும், வெளிக்குவித்த விளிம்பையும், சற்று வளைந்த அடிப்பகுதியையும், உடையவை.

நாடுகள்திலுள்ள அரிக்கமேடு", திருக்கம்பப்பேடி" ஆகிய இடங்களில் கிடைத்த மடபாண்டங்கள் இத்தகைய ரகத்தினால் சேர்த்தவைமே. வளைந்து குறுகிய சுற்றளவும் விசாலமான மக்கத்தினையும் உட்பட்டவைய இரண்டாவது ரகத்தினால் சேர்த்தவைமே. இந்த போன்ற மடபாண்டங்கள் நாடுகள்திலுள்ள செங்கற்பட்டு மாவட்டத்திலுள்ள பெருங்கற்காலக்காலார அமைய பிரதேசங்களில் காணப்படுகின்றன." ஒன்றாவது ரகத்தினால் சேர்த்த மடபாண்டங்கள் குறுகிய விளிம்பையும் விசாலமான அடிப்பாகத்தையுமுடையன. இத்தகைய மடபாண்டங்கள் ஆதிச்ச நல்லூரில் உள்ள" விசாலமான அடிப்பாகத்தையும் ஒடுங்கியான சுற்றளவும் வெளிக்குறித்த விளிம்பையுமுடையன நான்காவது ரகத்தினால் சேர்த்தவைமே. இவற்றை ஒத்த மடபாண்டங்கள் ஆதிச்சநல்லூர்", அரிக்கமேடு" ஆகிய இடங்களில் கிடைத்துள்ளன. ஐந்தாவது ரகத்தினால் சேர்த்த நீண்ட சுற்றளவும் விசாலமான அடிப்பாகத்தினையுமுடைய மடபாண்டங்கள் அவிந்தாமங்கலம்" திருக்கம்பப்பேடி" ஆகிய இடங்களில் கிடைத்துள்ள மடபாண்டங்களை ஒத்துக் காணப்படுகின்றன. வளைந்து வீழ்ந்த சுற்றளவும் பாணலின் மேல் பகுதியில் அணங்கா வேண்டப்படுகையையுமுடைய மடபாண்டங்கள் ஆறாவது ரகத்தினால் சேர்த்தவைமே. இத்தகைய மடபாண்டங்கள் ஆதிச்சநல்லூரிலும் வேறு சில இடங்களிலும் கிடைத்துள்ளன." ஏழாவது ரகத்தினால் சேர்த்தவை உடையுறவுகள் ஆகும். இத்தகைய உடையுறவுகள் அரிக்கமேடு", திருக்கம்பப்பேடி", தவித்தாமங்கலம்" ஆகிய இடங்களில் கிடைத்துள்ளன. ஐக்கள் மட்டாவது ரகத்தினால் சேர்த்தவைமே. இத்தகைய ஐக்கள் ஆதிச்ச நல்லூரிலும் கிடைத்துள்ளன." மடபாண்டங்களை எண்பதுற்துப் பானுற்துப்பட்ட நிலை தாங்கிகள் ஒன்பதாவது ரகத்தினால் சேர்த்தவைமே. இவற்றை ஒத்த தாங்கிகள் ஆதிச்ச நல்லூர்", அழகாண்ட" ஆகிய இடங்களிலும் கிடைத்துள்ளன. இறுதிப்பாகவை அரைவட்டம் போன்ற பக்கங்கலையும் ஆங்கில எகல எழுபதுற்து மடபாண்டங்களை எண்பதுற்துப் பானுற்துப்பட்ட தாங்கிகளையும் ஆதிச்சநல்லூர்", போள்க்களம்", சாணம்" ஆகிய இடங்களில் இத்தகைய தாங்கிகள் கிடைத்துள்ளன(படம்-4)

இம்மடபாண்டங்களில் காணப்படுகிற குறியீடுகள் தமிழக மடபாண்டங்களில் காணப்படுகிற குறியீடுகளை ஒத்துக் காணப்படுகின்றன. இக்குறியீடுகளில் வேறான கோடுகள், தர அடையாளங்கள், ஆங்கில எழுத்தாகிய M அடிவந்தையும், Z அடிவந்தையும் ஒத்த

அடையாளங்கள், பிளம் '10' வடிவ அடையாளங்கள், பெட்டியிலமைந்த மரத்தையடைய அடையாளம், இறுதலான்குறும், நான்கு வளைந்து போடுகள் ஐயல் மென் பெயர்ந்தினை உருவமைந்தும் குறியீடுகள், குறினாயின் அடிவான்குறும் சித்திரிக்குறும் குறியீடு ஆகியன குறியீடுக்களை. குறினாயின் அடிவானம் தமிழகத்திலுள்ள ஆதிச்சநல்லூர் போன்ற இடங்களில் கிடைத்த தத்து போன்ற "மத்த திற" கிடைக்கவிட்டாணங்கட மத்தின் பெருங்கற்கால அமைய பிரதேசங்களில் குறினாயின் ஐயல்புக்குறும் வளை குறியீடுக் கூப்பட்டதானது குறினாயின் உட்பிளத்தினை மத்தும் பெருங்கற்கால மக்களும் அறிந்திருந்ததை எடுத்துக்காட்டுகின்றது. மத்தும் பாள் ஐயல்கள் கி.மு.2ஆம் நூற்றாண்டில் தமிழகத்திலிருந்து மத்தின் மீது படைபெடுப்பை மேற் கொள்போரால் வேண்டி, குத்திகள் என்ற இரு குறின வணிகின் புத்திரப்பற்றிக் குறியீடுகளைக் கண்டு திணைவு சுற்றாவது."

மக்களின் வாழ்வும் வளமும்

"மத்தும் பெருங்கற்கால மக்களின் ஐயல்புக்குறும் பொம்பரிப்பு", மரத்த", ஆணைக்கோட்டை ", சத்திரமத்த" ஆகிய பகுதிகளில் கிடைத்துள்ளன. இவ்வாறே தமிழகம் உட்பட்ட தென்னிந்தியாவிலும் இக்காலகாலத்திலுள்ள மக்களின் ஐயல்புக் குறின கிடைத்துள்ளன. இவற்றை ஆராய்ந்த சென்னை தற்காலத்தில் தென்னிந்தியாவில் வாழும் மக்கள் பெருங்கற்கால மக்களின் வழி தென்னலாயின எழுபது உறுதி செய்துள்ளன." மத்திலுள்ள பெயரிப்புத் தழிக் கூப்பிட்ட கிடைத்த ஐயல்புள்ள ஆராய்ந்த இவ் இவற்றிலும், தமிழகத்தும் பெருங்கற்கால மக்களின் அமைய பிரதேசங்களில் கிடைத்துள்ள ஐயல்புக்குறும் குறியிடமே இவ்வாறேமேடும் ஒற்றலாயின இவ்வாறே உள்ளன." இவ்வாறே மரத்தையும் கிடைத்த ஐயல்புக்குறும் தென்னிந்திய மக்கத்தினால் சேர்த்தது என இவ்வாறாயப்படுகின்றது." ஆணைக்கோட்டை ஐயல்புக்குறும் மானிடவியலாளரால் ஆராய்மடபாண்டபாணங்கட இவ்வாறாய்ப்புக் கூட்டுகள் கிடைத்துள்ள குறினாயின் வரலம் பழத்திற ஐயலாகிய கோவேறு/கோவேறு /கோவேறு/ கோவேறு என இவ்வாறாய மட்டவாய்மே. இவ்வாறாய்ப்புக்குறும் பழத்திறமுடையதே என்பது மேலும் உறுதியாகின்றது." பாள்புலங்களில் கிறிஸ்துவ காலத்திற்கு முன்னாலான வளம் பகுதியில் தமிழகத்திலிருந்து மத்தின் மீது மேற்கொள்ளப்பட்ட படை எடுப்புகளை பற்றிக் காணப்படுகிற குறியீடுகள், மத்திற்கு மிகக் கிட்டிய நூற்றில் தமிழகம் காணப்படுகிற ஆகியன தமிழ்

மக்கள் "முத்தில் பறவையுடனான உறவுவை அளித்தன. இதனால் மனதிற்கு வெண்பொழுதும் பறவையிதானே அடுத்ததுப் பெருங்கருகலைக் களைசாற்றத்திறமிய மக்கள் பழந்தமிழர்(திராவிடர்) எனக் கருதுகின்றனர்."

தமிழருக்கும் போல அடுத்ததும் குளங்களில் தீவனத் தேய்கி நெல் உறுத்தியும் பெருங்கருகலை மக்கள் எடுபட்டிருந்திருக்கலான தடயங்கள் கிடைத்தன என்பன. அந்நாடதபரத்தில் நேர்வெள்ளப்பட்ட அழகின் போது பெருங்கருகலைக் களைசாரும் மடைமீல் செயற்கையாக உருவாக்கப்பட்ட குளத்திற்கான தடயங்கள் கிடைத்தது மட்டுமன்றி" பிற பெருங்கருகலைக் களைசா அமைப்பதும் குளங்களை அணிவித்தே காண்படுவதும் இத்தகைய அடுத்தினை உறுதி செய்கின்றது. பொய்ப்பியு பகுதியும் காண்படு குளங்களின் காலம் பற்றித் திட்டவாடமாக ஒரு முடியாவிட்டாலும் இவை கிழங்குதொடர் அகத்திற்கு முந்தியவை என்பது ஏற்றுக் கொள்ளப்படலாம்." நெல் உறுத்தியில் இக்கால மக்கள் எடுபட்டிருந்ததை பொய்ப்பியுத் தாழிகளில் இணங்காண்பட்ட நெல்லுமினை வளங்கலும் அந்நாடதபரம், சுத்தநோடை ஆகிய இடங்களில் கிடைத்தன இத்தகைய ஆதாரங்களும் எந்தும் கட்டமுள்ளன."

மலர்வோ புறவைகளையும் மீதுக்கணையும் இக்கால மக்கள் யாண்படுத்தியதை எடுத்திக் காட்டுகணவைகப் பொய்ப்பியு, அந்நாடதபரம், சுத்தநோடை போன்ற இடங்களில் கிடைத்தன இவற்றின் எண்புகள் எடுத்திக் காட்டமுள்ளன" மீதுக்கணையில், குறிப்பாக மட்டின் எண்புகள் அந்நாடதபரம் ஆணைக்கிடைக்க, சுத்தநோடை ஆகிய இடங்களில் கிடைத்தன. அந்நாடதபரத்தில் குறிசா, ஏறணை ஆகியவற்றின் எண்புகள் கிடைத்தன என்பன. இவற்றில் குறிப்பாக காட்டெண்புகள் கரிய கருகிணைக்கிடைக்கப்பட்டுக் காண்படுகணவைக் கருத்திற்கு வெண்பு இவற்றை மக்கள் உணவுக்களவும் யாண்படுத்தினார்கள் எனக் கருதப்பட்டாலும்கூட மக்களின் விவசாய நடவடிக்கைகளில் இவ் மீதுக்கணை முக்கிய பங்கினை வகித்ததும் குறிப்பிடத்தக்கது. இம் மக்களின் விவசாய முறையியை எடுத்திக் காட்டுகணவும் பொய்ப்பியிற் கிடைக்க நேரான பகுதி விளக்குகின்றது. இத்தகைய நேராககள் மீக்கினை, திண்பினை போன்ற ஏணைய பெருங் கருகலைக் களைசா அமைப்பதும் காண்படுகலும் மட்டுள்ளன" விவசாயத்தின் வேட்டை, ஆற்றல்,

கடல் பிற திண்பினைகளை உணவை யாண்படுத்தும் ஆகியவையும் காணப்பட்டன. பொய்ப்பியு அணைத்துள்ள மீதுக்கணை முத்துக்கள் விணையும் கடற் பிரதேசமாகக் காண்படுகணவை முத்துக்களுகின்றன இக்கால மக்களின் நேரான்களில் ஒன்றாக விளங்கியது எனவர்.

இக்கால மக்கள் குடம் நூறு ஆக காணத் தடாபித்ததை உறுதிப் படுத்துகணவும் பொய்ப்பியிற் கிடைத்தன வெண்கலை அமைத்திரியிடுகண ஆகியும் பறவையின் அமைத்துள்ளன" ஆகிய நல்லாசிறி கிடைத்த கருகிணையும் ஆகியும் பறவையின் காண்படுகின்றன. பொய்ப்பியு அணைத்துள்ள பகுதியில் விழுவன குகிணையம் சிறித்துமேது அனை நூறுநூறும் காண்படுகண என்ப மன வளம் ஒரும் லுக்கிலும் இப் பகுதியில் இத் நேரான அணைத்துள்ள சிறுது விளங்கியதை நேரணம் உறுதி செய்கின்றது" மக்கள் நம்மை அணைக்கிக் பல்வேறு காண்பான மண்களினும் ஆக்கப்பட்ட மணைகளை யாண்படுத்தின என்பதை பொய்ப்பியு உட்டை அடுத்ததும், தமிழகத்தினும் கிடைத்துள்ள மலர்வோ காண்பான மண்களின் வளங்கலும் உறுதி செய்கின்றன."

பொய்ப்பியுத் தாழிக் காடு இரும்புக் காலம் பகுதிக்குறிப்பிடுகணவையினும் ஆகிய நல்லாசிறிப் பொய்ப்பு இரும்பும் காண்பான கருகிகள் மீதுத்து காண்படுகின்றன. இவற்றுள் காண்படுகணவை காண்படுகிகள், மலர்வோ காண்படுகினை அமைத்த காப்புகள், மலர்வோ காண்படுகலும் இறுதியில் திட்டியான முணையையுடைய காப்புகள், காக்கி, வெண்கலை மண்களினையமைத்த கருத்து மண்கள், நேரான்கள் ஆகியவை குறிப்பிடத்தக்கன" வெண்கலை காண்படுகிகள் தமிழகத்தினான ஆகிய நல்லாசிறி" திருக்காம்புரியா" ஆகிய இடங்களினும் கிடைத்துள்ளன. காக்கி, வெண்கலைத்தினான மண்கள், மலர்வோ காண்படுகலும் முணையிற் திட்டியுள்ள காப்புகள் ஆகியவையும் ஆகிய நல்லாசிறிற் கிடைத்துள்ளன" அடுத்தும் பிற பெருங்கருகலை அறையப் பிரதேசங்களில் இரும்பினான கருகிகள் காணப்பட்டாலும்கூட, பொய்ப்பியில் இவற்றின் காண்படுகலை மீக்கி குறைந்திடுகணபடுகின்றது. ஒரு காலம் இதுகணை அகற்றி நேரான்களை காண்பட்ட பகுதியில் வெண்கலைத்தினான கருகிகள் மீதுத்து காண்பட்டனையும் இத்தகு ஒரு காரணமாக அமைத்த திருக்க காலம். இத்தகு கிடைத்த இரும்பினான கருகிகளில் ஆகியும், நேரான்கள், முணையு வேல் ஆகியவை குறிப்பிடத்தக்கன(ம.ம.டி)

சமத்துவர்களின் காலம்

நம் ஏழாவது குறியிட்ட வண்ணம் சங்க இலக்கியங்களில் மிகப்பெரிய அடக்க முறையாகத் தாழ் அடக்கம் காணப்படுவதும், தமிழகத்தில் மிகப் பெரிய தமிழகமான ஆதிசமத்துவாரிய சிவந்த சமத்துவரை சமுத்திர சிவந்த சமத்துவம் ஒத்தும் காணப்படுவதும் இவற்றின் பழையமையை உறுதி செய்கின்றன. ஆதிசமத்துவர்கள் காலம் கி.மு.1200 க்கு இணங்காணப்பட்டதாகவும், சைந்தரகையில் சிவத்துள்ள சமத்துவரை C₁₄ காலம் கணிப்பீடு உட்காணக்கிவதன் மூலம் இதன் காலம் கி.மு.950ம் நூற்றாண்டு (கி.மு. 783/903) என பழ திரியணமாகியிருந்து" மேற்கூறிய இடங்களை தமிழகத்தின் தாயரானீ நதிப்பகுக்கையில் அமைந்துள்ளவை குறிப்பிடத்தக்கது. தாயரானீ என்ற வடமொழி வடிவம் பாசியில் தாய் பானீ என்ற வடிவமாக வடிவப்பட்டது எனக் கூறும் கவிஞர் தனபொருளை என்ற தமிழ் வடிவத்தின் திரிபுரை இவை வகைப் எடுத்துக் காட்டியுள்ளன" இதனால் தமிழகத்திலிருந்து தாயரானீ ஆற்றிவருகத்திலிருந்து ஆசியில் சமுத்திர பந்த பெருங்குழை மக்கள் சமுத்திரம் அப்பொருள் இடத்தார்பொருள் சமுத்திரம் தாயரீகத்தினைப் புத்திய விஜயன் கூட்டத்தினர் இப் பெயரை இரண்டிடுகது இடவர் வகில்கிறன பாசியர்கள். அண்கையக் காங்கத்தில் அறையதாயம், கத்திரொகை, ஆகிய இடங்களில் வெற்றொள்ளப்பட்ட ஆய்வகலில் பணக்க சிவந்த சமத்துவம் இப் பகுதியில் பெற்றவற்றைக் காணலாம் கி.மு 1000 ஆகை. எவ்வக் உறவாண்கிடனென எடுத்துக் காட்டுவோள்" சமுத்திரம் தாழ் அடக்கமுறையும் சமுத்திரமாய் சமத்துவத்தில் இங்கு வெற்றொள்ளப் பட்டது எனலாம்.

தமிழகத்தில் பாண்டி நாட்டுக்கும் சமுத்திரம்கிடையே காணப்பட்ட தொடர்பு பாசியர்களில் ஐதிரககளை விஜயன் பாண்டிய இளவரசி திருமணமாக எடுத்துக் காட்டப்பட்டுள்ளது. இவ்வாறே கி.மு.3 ஆம் நூற்றாண்டில் சமுத்திரம் சமுத்திராக கூறப்படும் விஜயனின் மீன் அலாட்கி செய்த மண்வகை லாள் பாண்டியரை திணைவுகரும் 'பண்டி' என்ற பெயரைத் தாயரி திணைமையும் வெற்கூறிய தொடர்வை உறுதி செய்கின்றது" பண்டிரவசகிரை, பண்டிரபாயி மொன்ற பெயர்கள் இத்தொகை உதாரணங்களாகும். இவ்வாறே பாண்டிய அரசரின் நாணயங்களும் எடபகுதியிற் சிவத்துள்ளனமை வெற்றூரிய தொடர்வை மேலும் உறுதி செய்கின்றது" அத்துடன் சமுத்திர முறைமை சமுத்திரப் புத்தகிரைகளின் பாடல்கள் சங்க நூல்களால் நன்றினை குறுதிசெய்க. முறையறு ஆசியவற்றுள் இடம் பெற்றாண்மைமையும்."

பாண்டியப் பகுதியில் இவ்வும் வடிவகிரைக்கும் லா சங்ககாலம் சைந்திரியொகைகள்" தமிழக - சமுத்திர தொடர்புகளுக்கீ குச் சிறந்த உதாரணங்களாகின்றன. அத்துடன் சமுத்திரம் பிராழ் வரிவடிவம் திறும் இடுபொருள்களை இணங்காண்பட்டருளை. இவற்றுல் முறை பெருந்தம் சமுத்திரம்குக் கி.மு.3 ஆம் நூற்றாண்டில் தடுப்பகுதியில் பகுத்திரியொரு சிங்க அறிஞரைமை வட இந்திய வரிவடிவம். பற்றிய இவ்வற முன் தமிழகம் சமுத ஆசிய பகுதிகளில் வடிவகிரைகுற பழைய திராவிட வரிவடிவம்." ஆகும். இவ்வரிவடிவம் காங்கதியில் செந்தத்துடன் எந்த வட இந்திய வரிவடிவத்தில் அழிந்துபடி வகின்றும், இப் போய்க் கங்கெட்டுவகில் காண்படும் தமிழகத் தொடர்வை எடுத்துக் காட்டும் தமிழகத்தொகை குறிக்கும் 'நமி' என்ற பதம்" பழமை" பெருகை/ பெருகை/ பெருகை/ பெருகை/ பெருகை/ பெருகை/ பெருகை/ ஆம்." மேல்" பழம்" பெருகை இணக்குறக்கினை பெருகை ஆசியன் தமிழகத்தமை ஒத்த சமுத அமைப்பி சமுத்திரம் காணப்பட்டதை எடுத்துக் காட்டுகின்றன. பாசிய நூல்களில் தமிழகத்தினால் கிறிஸ்தாபுத காலத்திறகு முன்னர் சமுத்திரம் கீழ் வெற்றொகை, படைப்பெடுப்பதும் புத்திரி காண்பட்டும் குறிப்புகள் பணக்கைய தமிழகமையும் ஆசிய பிராந்தியம்-வருகது இவையே காண்பட்ட உறவை மேலும் உறுதி செய்கின்றன.

முடிவுரை

ஐரேயொருதமாக நோக்கும்பொது தமிழகம் போன்ற சமுத்திரமும் பழைய சமச் சிணங்குகளிலொன்றான தாழியடக்கமுறை காணப்பட்டதைத் தொல்வியற் சான்றுகள் திரிப்பீத்துள்ளன. தமிழகத் தாழிகளுக்கும் பெரும்பிரிப்பு போன்ற இடங்களில் அகத்திரைநெடுக்கப்பட தாழிகளுக்கூறியிடையே நோற்றத்தின் மட்டுமன்றி இவற்றில்கிடப்பட்ட பெருக்களுக்கூறியிடையையும் ஒற்றமைமுகுள் சமுத்திர சங்க இலக்கியப்படுத்த ஒத்த இலக்கியம் பாண்டியம் காணப்பட்டுள்ளதென்கை சமுத்திரப் முயர்நீன் பெயர்வுகள் சங்க இலக்கியங்களில் இடம் வெற்றிரும்பதும், தமிழகத்துத் தமிழர் சமுத்திரம் கொன்ற மருத்த தொடர்பியனை எடுத்துக் காட்டுவனவாகும். பாசிய நூல்கள், கல்பெட்டாற்றங்கள் ஆசியவற்றுல் செழிக்கள் காணப்படுவதும் சமுத்திர தாயரீகம் தென்னிந்திய கணசாத்திரின் மூ அண்கையகிவ சமுத்திரமும் பெருத்தம் மு முன்னர் விளங்கியவையையும் தெரிணக்குகின்றது. தென்னிந்தியாவில் வணக்கு தெரிணக்கவகை காணாத்திரிந்து திணைத் தமிழ் மகையாளம், ககைடம், தெலுங்கு ஆசிய

புறமொழிகளில் கற்றுக்கொடுத்தும் கலாசாரங்கள் உருவாகியதின் அண்டர்பிர கவித் பெருங்கருவரைக் கலாசாரத்திலிருந்து தங்கவாத் தவிர், சிங்கள மொழிகளையே பெறுவினாரிக் கலாசாரமும் உருவாகியது உணரம். தற்காலம் சிங்கள மொழியின் ஆதி ஊழலையே அதுமொழி திரு.3 ஆம் நூற்றாண்டில் பெருந்தத்துடன் வந்த மானி மொழியினதும் வட இதழியக் கலாசாரத்தினதும்

மொழிகளால் தவித்துள் அங்கங்கடும் வளர்ச்சி பெற. ஆறம்புதில் ஒரு அடுத்ததொத்திலிருந்து தவித்து சிங்கள-தமிழ் கலாசாரங்கள் தவித்துவாயை வேறுபட்ட கலாசாரங்களாக வளர்த்துள்ள இன்றும் இவ்விரு கலாசாரங்களுக்கிடையே நிலவும் அடிப்படை ஒற்றுமைகள் இன்றளின் தொன்மைமையையும் தொடர்புகளையும் எந்தழியப்படுகின்றன²²

உ.சாவிப்பணை

- 1 சிற்றப்பலம், சி.க. பண்டைய தமிழர்கள், கங்குலாணம் மல்க்கலையகர மொழியீடு (திருநெல்வேலி), 1991, பக்.37-41.
- 2 Kennedy K.A.R. The Physical Anthropology of the Megalith Builders of South India and Sri Lanka(Carberna), 1975.
- 3 Allichin, F.R. Pikkilhal Excavations (Hyderabad), 1960,ப.உ. 20-24
- 4 Wheeler, R.E.M. Brahmagiri and Chandravalli-Megalithic and other cultures in Mysore state, Ancient India, No.4, 1948, பக்.180-310
- 5 Seshadri, K. Report on Excavations at Narasipur(Mysore) 1971, பக்.13-25
- 6 Nagaraja Rao, M.S. Proto-Historic cultures of the Tungbhadra River(Dharwar), 1971, பக்.13-25
- 7 சிற்றப்பலம், சி.க., சி.க.நூல், 1991, பக். 78-114
- 8 Wheeler, R.E.M., மே.க.க.உ., 1948.
- 9 Soundararajan, K.V. The Iron Age culture provinces of India, Bharathiya Vidya, Vol.23, Nos.1-4, 1963, பக்.1-31
- 10 உறுநாண்டி, (புதிப்பு) துறைமுகப்பின்தை, துறைமுகத்தாந்தக் கடிம மொழியீடு, (திருநெல்வேலி), 1962-64.
- 11 துற்திணை, நாராயணசுமித்துப் உ.அ (மெக்னை), 1956.
- 12 Rea, A. Catalogue of the Pre-historic Antiquities from Adichanallur and Perumbair (Madras), 1915.
- 13 Caldwell, R. Explorations at Koriker and Kayal, Indian Antiquary, Vol.6, 1877, பக்.80-83
- 14 Damiles (Journal of the Archaeological Department of Tamil Nadu), No.1, 1970, பக்.30
- 15 Allichin, F.R. Pottery from graves in the Perumal Hills near Kodaikanal, Perspectives in Palaeoanthropology(ed) Chosh, A.K. (Calcutta) ப.உ. 299-308
- 16 Sahney, V. The Iron Age of South India, Ph.D., Dissertation, University of Pennsylvania, (Philadelphia), 1965.
- 17 Banerjee, N.R. Ramachandran, K.S. and Bose, H.K. 'Amirthamangalam 1955, A megalithic Urn Burial site in district Chingleput, Tamil Nadu, Ancient India, No.22, 1966, பக்.3-46.
- 18 Channugam, P.H. and Jayawardena, F.L.W. Skeletal remains from Thirukkethiswaram, Ceylon Journal of Science, Section. G, Vol.V, Part 2, பக். 63-68
- 19 Ragupathy, P. Early Settlements in Jaffna-An Archaeological survey (Madras) 1987, பக். 117-122.
- 20 மீதுறடி பக்.127-132.
- 21 Deraniyagala, S. The Citadel of Anuradhapura 1969. Excavations in the Gedige Area. Ancient Ceylon, No.2, 1972, பக்.48-169.
- 22 Sirampalam, S.K. The Megalithic Culture of Sri Lanka, Ph.D., Dissertation University of Poona, (poona), 1980.
- 23 Allichin B. and Allichin F.R., The Birth of Indian Civilization, (Penguin Series), 1968, பக். 223.
- 24 Paranavithana, S. Sinhalese, (Colombo), 1967, பக்.8-9

25. பழையகல்யாணப்பள்ளி-சென்னைக்குட்பட்ட, கங்குலாசைப் பள்ளக்கல்யாணம். சென்னை. (தந்திரவரம்பை). 1993, பக். 22-23.

26. Hocart, A. K., Archaeological Summary, Ceylon Journal of Science, Vol.1, Part I, 1924-28, பக். 50-51

27. Paravavithana, S. Archaeological Investigations near Pomparippu, Ceylon Today, Vol.5, No.iii, 1956, பக். 13-15, Doraniyagala, P.E.P., Report of the Archaeological survey of Ceylon for 1956 Part IV, 1957, Report of the Archaeological Survey of Ceylon for 1957 part IV. (1958)

28. Codakumbura, C.E., Administrative Report of the Archaeological Commissioner for the Financial Year 1964-65, பக்.94.

29. Begley, V. Excavations of Iron Age burials at Pomparippu-1970. Part I, Ancient Ceylon, Vol.4, பக். 52-96. Sitrapalam.S.K. சென்னை 1980

30. Rea, A. சென்னை 1915

31. Caldwell, சென்னை 1877

32. Allchin, F.R. சென்னை 1934

33. Thapar, B.K. Palkulam 1948. Excavations of a Megalithic Urn burial, Ancient India, No.8, 1952, பக்.3-16

34. Banerjee, N.R., Ramachandran, K.S and Bose N.K. சென்னை 1966

35. Rea, A. சென்னை 1915, பக்.22-27, 36-38, படம் VI இல் 4, 15, 28-35.

36. Wheeler R.E.M. Arakkamedu 1946. An Indo-Roman trading station on the east of India, Ancient India, No.2, 1946, பக்.56, உரு. 16 வரை 9.

37. Banerjee, N.R. and Soundararajan, K.V. Sanur 1950-52. A Megalithic site in District Chingleput Ancient India, No.15, பக்.4-42

38. Banerjee, N.R. et al சென்னை 1996, உரு.3, இல் 1,2,7,8.

39. Thapar, B.K. சென்னை 1952, பட.10, இல்.1-2

40. Mehta, K.N and George, K.M. Megaliths at Machad and Pazhayanur, Talpally Taluka, Trichur District, Kerala State, (Baroda) 1978 உரு.4, இல்.1-3, 5-6.

41. Rea, A. சென்னை 1915, பக்.30,31,34,35, இல் 212-218; 264-271; 364-365; 455-462.

42. Banerjee, N.R., et al, 1966 உரு. 3, இல். 5-6

43. Rea, A. சென்னை படம் VIII, இல்.16.

44. Banerjee, N.R. et al, 1959, உரு. 15, வரை.7-81

45. Banerjee, N.R. et al, 1959, உரு.2, இல். 1-3

46. Mahalingam, T.V. Report on the excavations in the lower Kaveri-Valley, (Madras), 1970.

47. Wheeler, R.E.M. சென்னை 1946, உரு.15-16, வரை.8ம்

48. Banerjee, N.R. et al, 1959, உரு.2, வரை.1-2

49. Wheeler, R.E.M. சென்னை 1946, உரு.14, இல்.4; இல்.2-3F, 5, உரு.15, இல்.6-6F

50. Rea, A. சென்னை, படம் VIII, இல்.31.

51. Wheeler, R.E.M. சென்னை, 1946, உரு.19

52. Mahalingam, T.V. சென்னை. 1970, உரு.6T1

53. Banerjee, N.R. The Megalithic Problem of Chingleput in the light of recent exploration, Ancient India, No.12, 1956, பக். 21-34, உரு.2

54. Rea, A. சென்னை. 1915, படம் VI இல்.17,22,29,30.

55. Rea, A. சென்னை 1915, படம் VII, இல்.19.

56. Wheeler, R.E.M. சென்னை. உரு.24-44

57. Banerjee, N.R. et al, சென்னை. 1966, உரு.3, இல். 16,23,24.

58. Mahalingam, T.V. சென்னை. 1970, உரு. 6A, வரை.16.

59. Rea, A. சென்னை, 1915, படம் VII பக்.24.

60. Wheeler, R.E.M. சென்னை. 1946, உரு.23, வரை. T.32-34

61. Mahalingam, T.V. சென்னை. உரு.60 வரை T 59, 60, 60A-60

62. Banerjee, et al சென்னை. 1966, உரு. 3, இல்.12

63. Rea, A. 1915, பக். VIII, இல.30
64. மேற்படி, பக். VIII, இல.28.
65. Mahalingam, T.V. 1970, பக். 18, எண். T-45.
66. Rea, A. 1915, VIII, இல. 4,7,10,13,16,21,23,26,27.
67. Thapar, B.K. 1952, பக்.2.
68. Banerjee, N.R. et al. 1959, பக்.3, இல. 14-17,20-23.
69. Mahavamsa, (ed) Geiger, W. (Colombo) 1950, அடி. XXI, செ.10-11.
70. Kennedy, K.A.R. 1975.
71. Chanmugam, P.K. and Jayawardena, F.L.N. 1954.
72. Ragupathy, P. 1987, பக். 119-122.
73. மேற்படி, பக்.127-130.
74. Kennedy, K.A.R. 1975.
75. மேற்படி, பக்.75-80; Luckas, John, R and Kennedy Kenneth A.R. Biological Anthropology of Human remains from Pomparippa, Ancient Ceylon, No.4, 1981, பக்.97-142.
76. Chanmugam, P.K, et. al. 1954
77. Ragupathy, P. 1987, பக்.200-203
78. Sitrapalam, S.K, Ancient Jaffna-An Archaeological Perspective, Journal of South Asian Studies, Vol.3, Nos 1 & 2, 1984, பக். 1-16.
79. Paranavithana, S. 1967, பக். 8-9
80. Deraniyagala, S. 1972, ப. 159.
81. Nicholas, A short account of the history of irrigation works upto the 11th century / J.R.A.S.C.B.N.S. Vol. VII, 1960, பக்.43-64.
82. Sitrapalam, S.K, 1980, பக்.208-209.
83. மேற்படி, பக். 209-210.
84. மேற்படி, பக். 210-211
85. மேற்படி, பக். 209.
86. Mahavamsa, 1950, அடி. VII, செ.11.
87. Sitrapalam, S.K, 1980, பக்.215-216.
88. மேற்படி, பக். 211-212.
89. Rea, A. 1915, பக்.13, இல.121.
90. Mahalingam, T.V. 1970, பக். 52.
91. Rea, A. 1915, பக்.13, இல.122.
92. Damilica, 1970, No.1, பக்.50; Indian Archaeology-A Review, 1969-70 பக். 68.
93. Champakalakshmi, R. 'Archaeology and Tamil Literary Tradition', Puratattva, No.8, 1975-76, பக்.120, அடித்தளம் 6.
94. Deraniyagala, S.U. The Proto-and Early Historic Radiocarbon Chronology of Sri Lanka, Ancient Ceylon, No.12, 1990, பக். 251-292.
95. சிற்றப்பலம், சி.க. தமிழர் பற்றிக் கற்ற 'முத்துப் பீழைக் கல்வெட்டுகள் பற்றிய சில கருத்துகள்' தமிழ்நாள், தமிழ் மாநிலம், யாழ்ப்பாணம் பல்கலைக்கழகம் (திருநெல்வேலி) 1983-89, பக். 29-36
96. சிற்றப்பலம், சி.க. யாழ்ப்பாணம்-தென்மலை வரலாறு, யாழ்ப்பாணம் பல்கலைக்கழக வெளியீடு (திருநெல்வேலி), 1993, பக்.690, பக்.51.
97. அலகிமை, ஆ. (தொழில்பாதிமை) முத்துத் தமிழ் கல்வெட்டுக் கல்வெட்டுகள், (செயற்படி), 1966, பக்.3-7.
98. திருநாவுக்கரசு க.த. இலங்கையின் தமிழ் மையம், (சென்னை), 1978.
99. Fernando P.E. The beginnings of Sinhala Script. ' Education in Ceylon-A centenary Volume (Colombo), 1969, பக். 19-24
100. Sitrapalam, S.K. Tamils in Early Sri Lanka- A Historical Perspective. Presidential Address to the Jaffna Science Association, Section D, (Social Science-Annual Session-1993; சிற்றப்பலம், சி.க. முத்துமீழர் வரலாறு, கி.பி. 1000 வரை (சென்னை) இந்துக் கல்விச் சென்னை (மதுரை) 1994.

101. Sitrapalam, S.K. The Title Panamaka found in Sri Lankan Brahmi Inscriptions-A Reappraisal 'Sri Lanka Journal of South Asian Studies, No. 1 (N.S). 1986/1987.
102. The Title Aya of Sri Lankan Brahmi Inscriptions-A Reappraisal: Summary of the paper submitted to the Archaeological Congress(Coelombo) 1998.
103. The form Vela of Sri Lankan Brahmi Inscriptions-A Reappraisal: Paper presented in the XVIII Annual Congress of Epigraphical Society of India, Tamil University (Thanjavur), in February 2-4, 1991.
104. Sitrapalam, S.K. *Ins. Ind. A.* 1980, *Lib.* 373-374.
105. Sitrapalam, S.K. Proto-historic, Sri Lanka-An Interdisciplinary Perspective' Journal of the Institute of Asian Studies Vol. VIII, No 1, 1990, *Lib.* 1-68.



