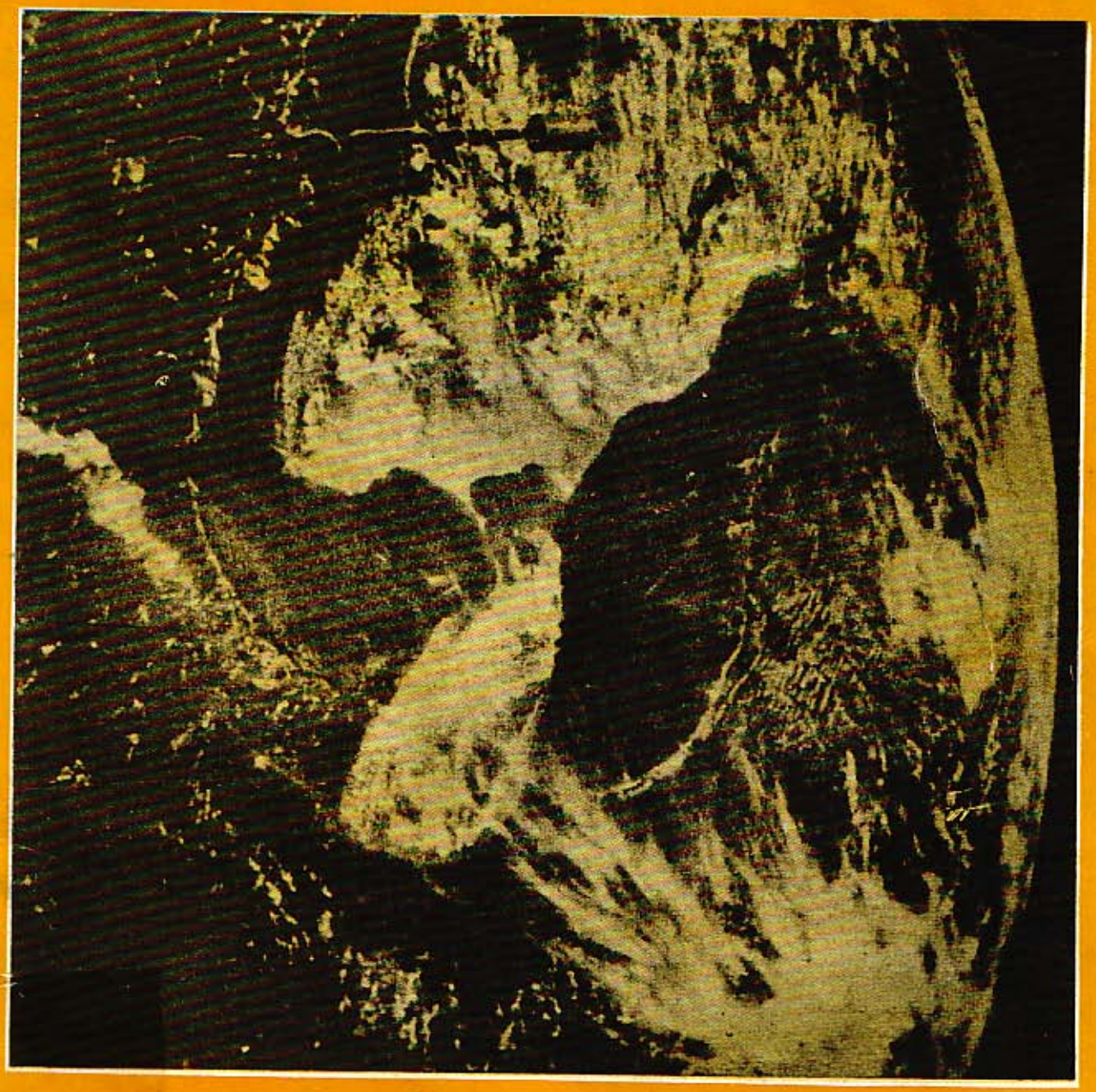
புவியியல்
தேசப்படத் தொகுதி



கந்தையா குணராசா

புவியியல்
தேசப்படத்தொகுதி

க. குணராசா, B.A. Hons (CEY.), M.A,SLAS

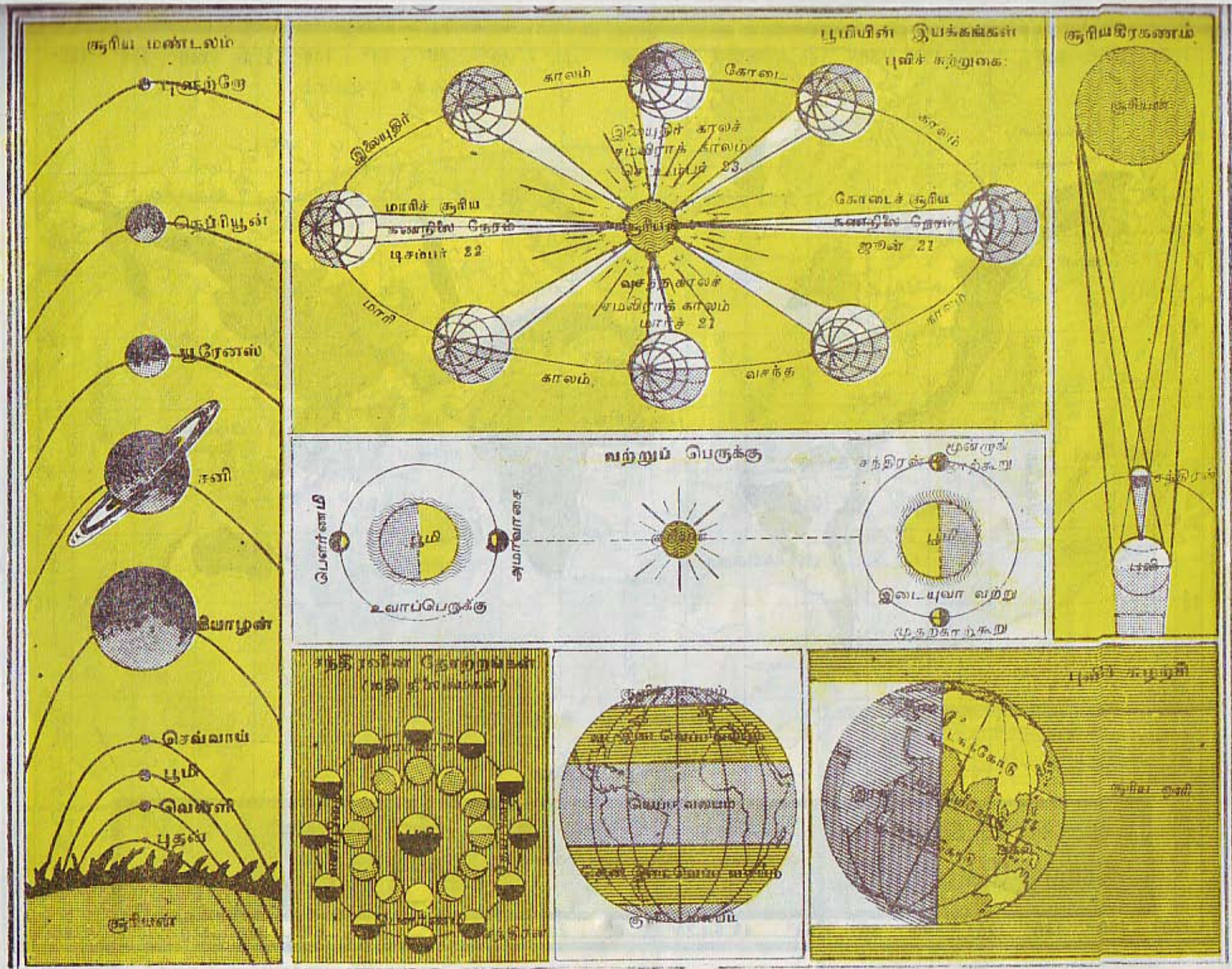
ஸ்ரீ லங்கா வெளியீடு
யாழ்ப்பாணம். இலங்கை

× திருத்திய பதிப்பு: ஜூலை, 1993
திருத்திய இரண்டாம் பதிப்பு: ஒக்ரோபர், 1996

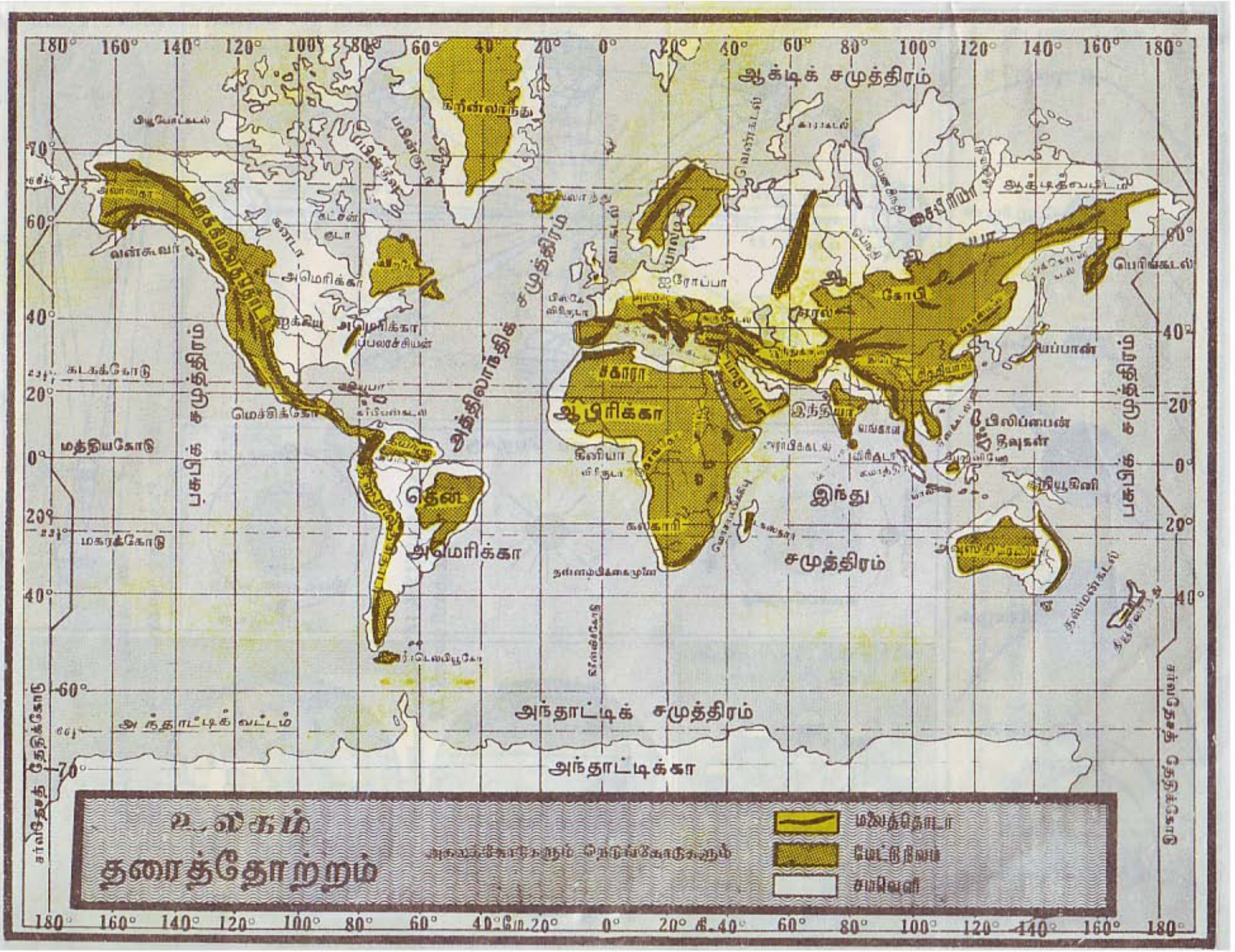
× பதிப்புரிமை (C) KAMALA KUNARASA, B.A.(CEY.), Dip.in.Ed.
82, Brown Road, JAFFNA.

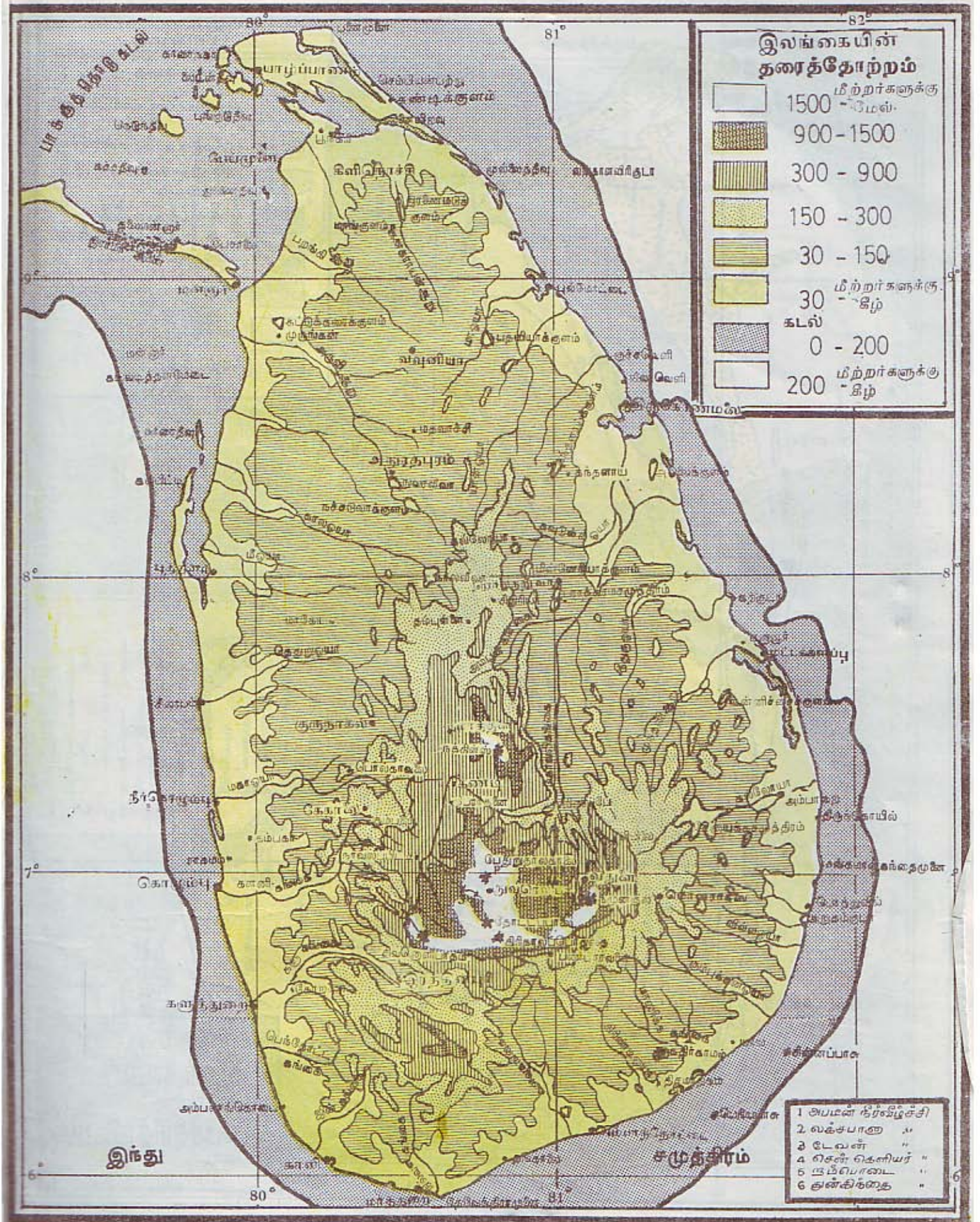
கொழும்பில் அச்சிட்டு விநியோகிப்போர்:
வங்கா புத்தகசாலை
G.L 1.2. டயஸ் பினேஸ்
குணசிங்கபுர
கொழும்பு-12 ☎ 341942

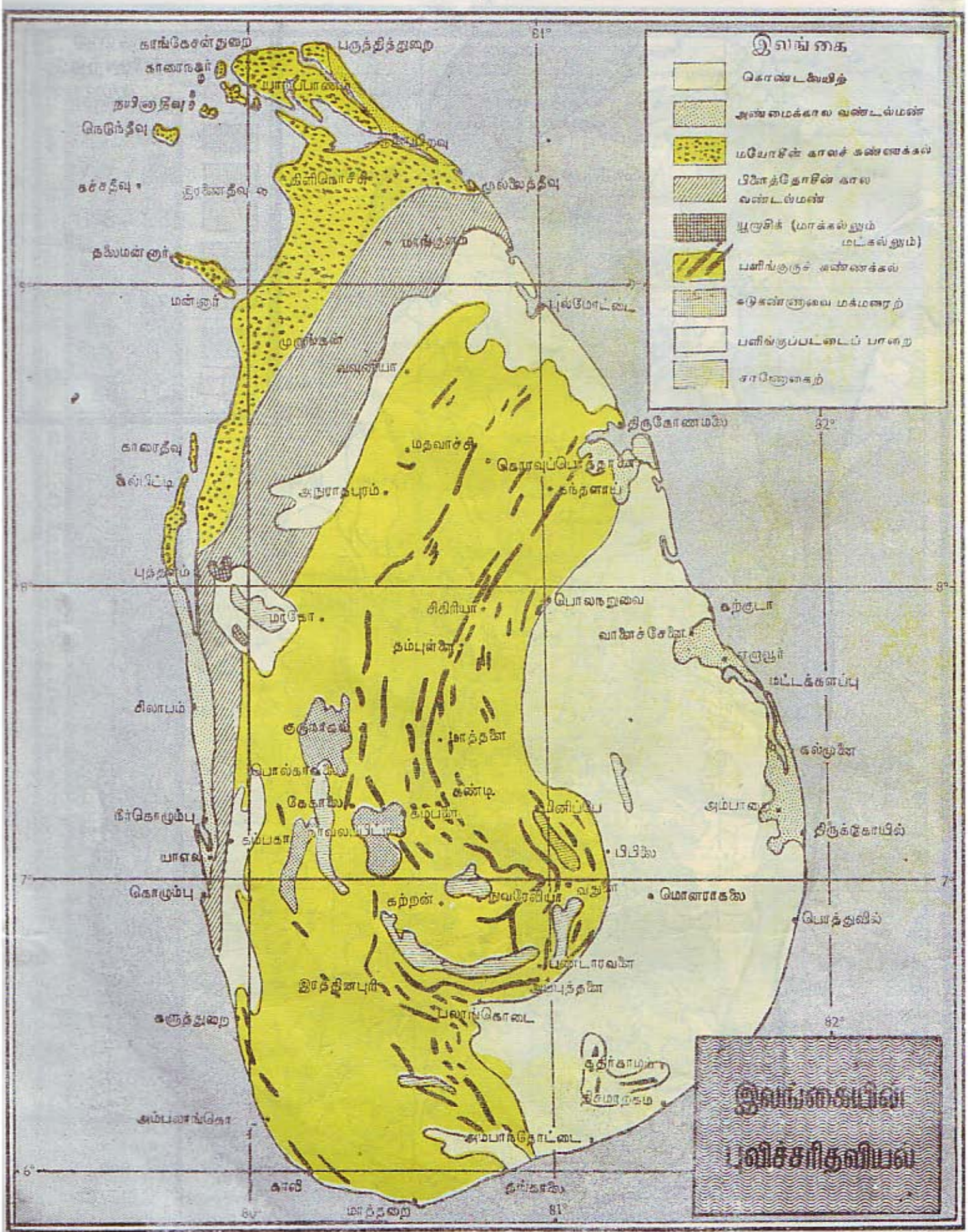
விலை: 80/=

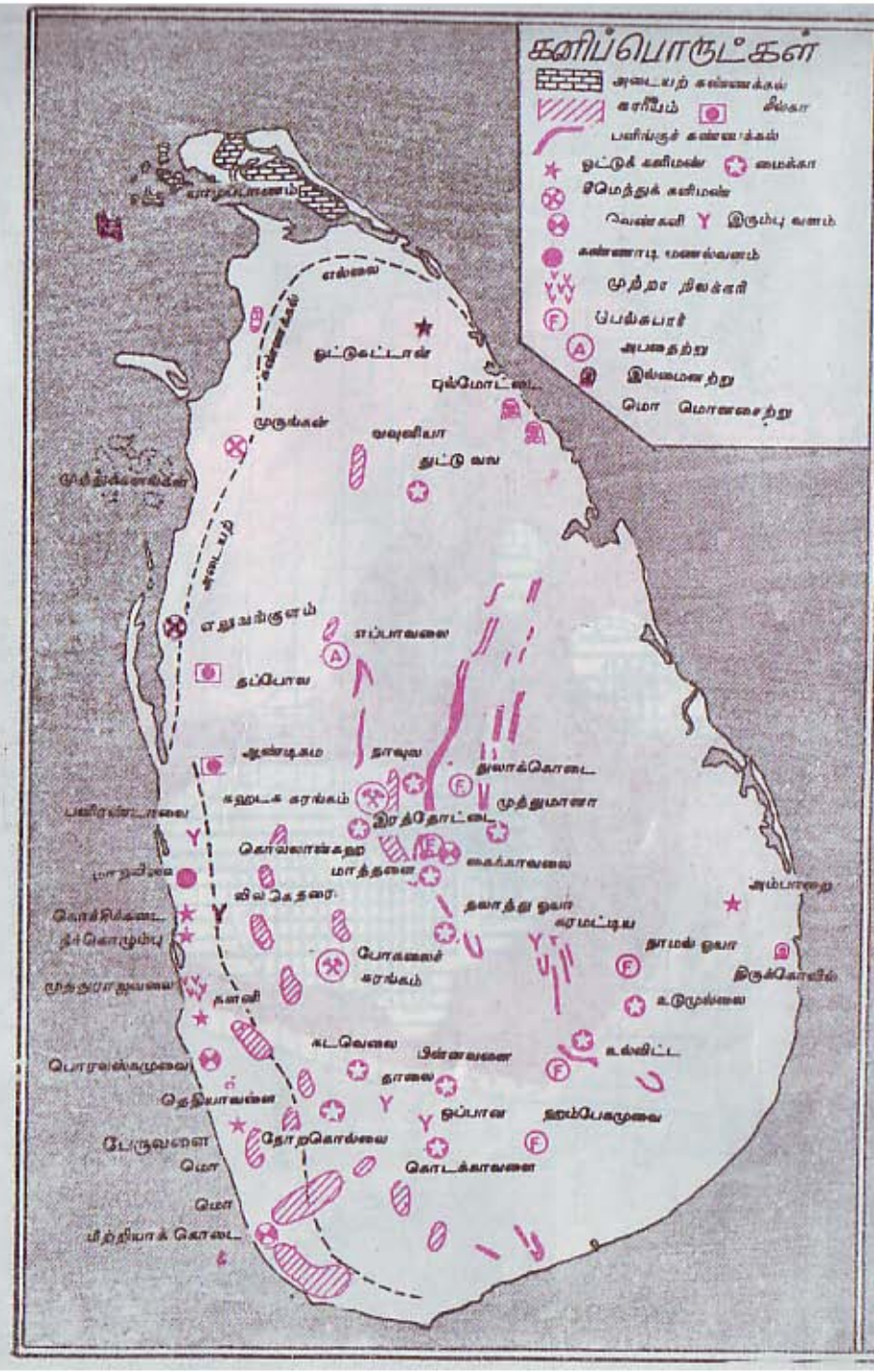


சூரிய மண்டலம்
புளூற்றோ
நெப்ரியூன்
யூரேனஸ்
சனி
வியாழன்
செவ்வாய்
பூமி
வெள்ளி
புதன்
சூரியன்
பூமியின் இயக்கங்கள்
புவிச் சுற்றுகை:
காலம்
கோடை
இலையுதிர்
காலம்
இலையுதிர் காலச்
சமவிராக் காலம்
செப்டம்பர் 23
மாரிச் சூரிய
கணநிலை நேரம்
டிசம்பர் 22
கோடைச் சூரிய
கணநிலை நேரம்
ஜூன் 21
வசந்த காலச்
சமவிராக் காலம்
மார்ச் 21
மாரி
காலம்
காலம்
வசந்த
சூரியகிரகணம்
சந்திரன்
பூமி
வற்றுப் பெருக்கு
பௌர்ணமி
அமாவாசை
பூமி
உவாப்பெருக்கு
சந்திரன்
மூன்றாங்
காற்கூறு
பூமி
இடையுவா வற்று
முதற்காற்கூறு
சந்திரனின் தோற்றங்கள்
(மதி நிலைகள்)
பூமி
சந்திரன்
பெயர் வலயம்
புவிச் சுழற்சி
ஆரிய ஒளி

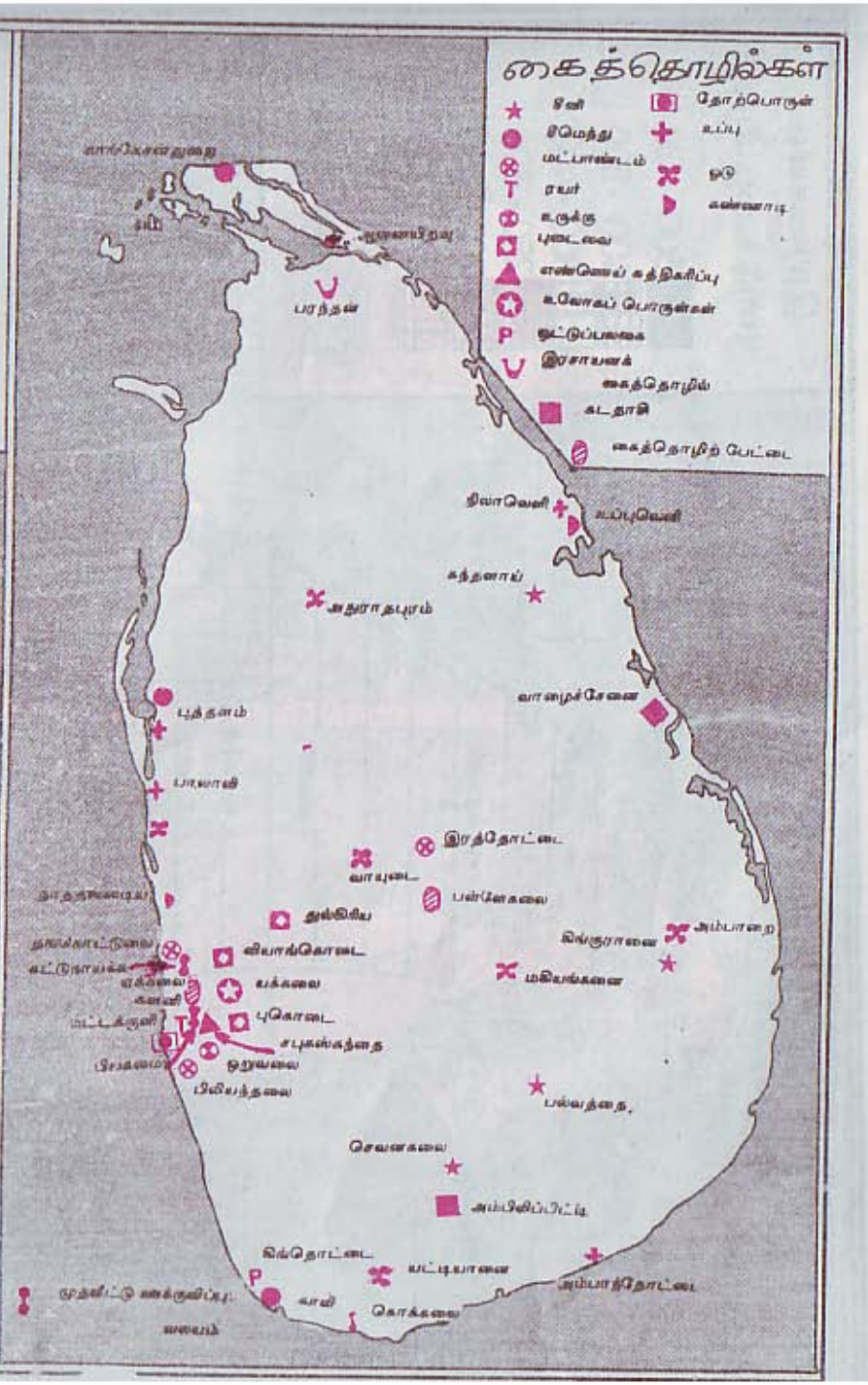

ஆக்டிக் சமுத்திரம்
ஐரோப்பா
ஆசியா
ஆப்பிரிக்கா
இந்தியா
இந்து
சமுத்திரம்
அமெரிக்கா
அந்தாட்டிக் சமுத்திரம்
அந்தாட்டிக்கா
பசுபிக் சமுத்திரம்
அத்திலாந்திக் சமுத்திரம்
பெரிங்கடல்
ஜப்பான்
பிலிப்பைன் தீவுகள்
நியூகினி
மத்தியகோடு
கடகக்கோடு
மகரக்கோடு
அந்தாட்டிக் வட்டம்
உலகம்
தரைத்தோற்றம்
மலைத்தொடர்
மேட்டுநிலம்
சமவெளி


இலங்கையின்
தரைத்தோற்றம்
1500 மீற்றர்களுக்கு மேல்
900-1500
300 - 900
150 - 300
30 - 150
30 மீற்றர்களுக்கு கீழ்
கடல்
0 - 200
200 மீற்றர்களுக்கு கீழ்
1 அபமன் நீர்வீழ்ச்சி
2 லக்சபாகு "
3 டேவன் "
4 சென் கெனியர் "
5 ரூபொண்டை "
6 துன்கிந்தை "
இந்து
சமுத்திரம்
80°
81°
82°
9°
8°
7°
6°

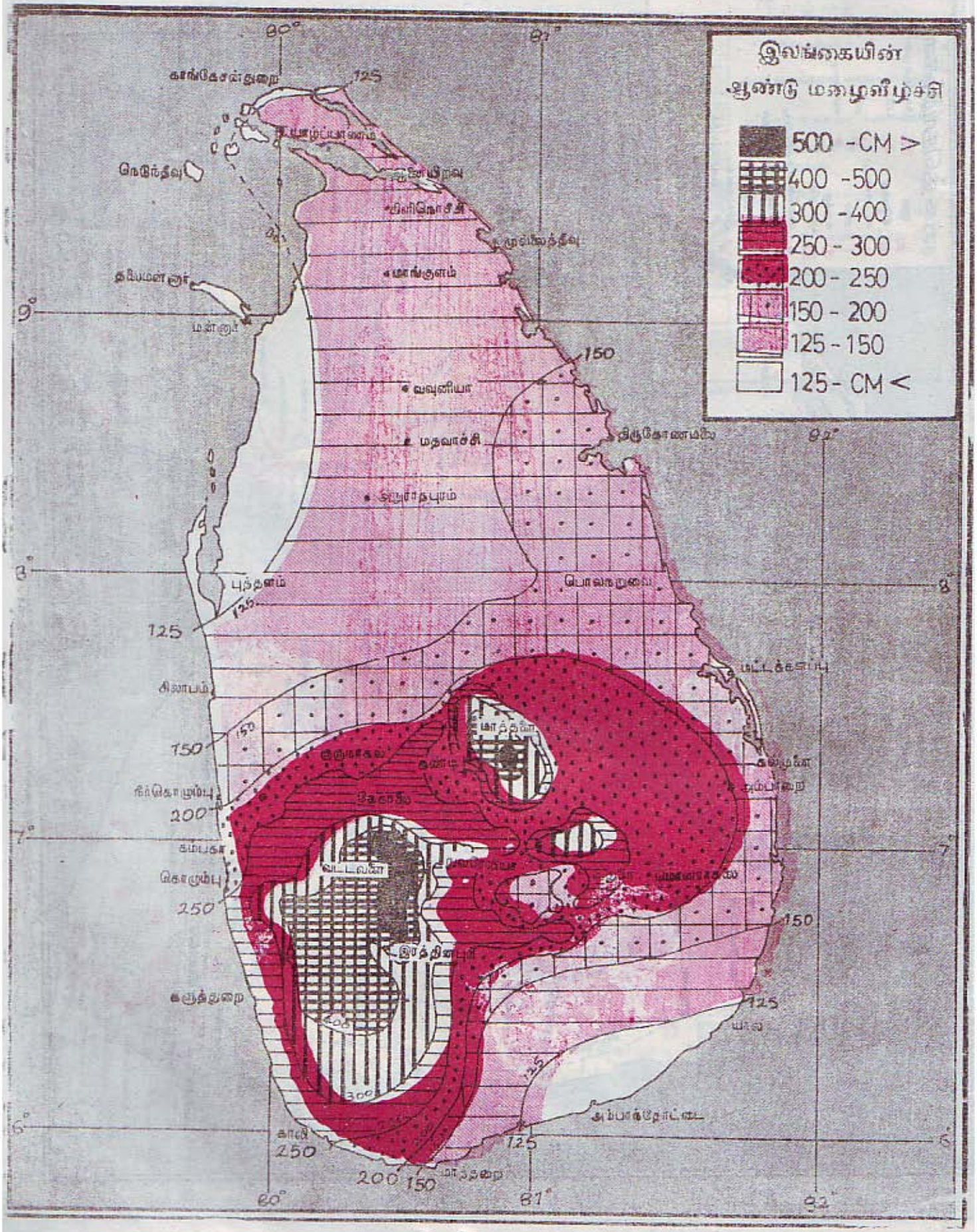

இலங்கை
கொண்டலையிற்
அண்மைக்கால வண்டல்மண்
மயோசீன் காலச் சுண்ணக்கல்
பிளைத்தோசீன் கால வண்டல்மண்
யூறாசிக் (மாக்கல்லும் மட்கல்லும்)
பளிங்குருச் சுண்ணக்கல்
ஈடுகண்ணாவை மக்மரைற்
பளிங்குப்பட்டைப் பாறை
சாணோகைற்
இலங்கையின் புவிச்சரிதவியல்
காங்கேசன்துறை
பருத்தித்துறை
காரைநகர்
நயினாதீவு
நெடுந்தீவு
கச்சதீவு
இரணைதீவு
கிளிநொச்சி
முல்லைத்தீவு
தலைமன்னார்
மன்னார்
புல்மோட்டை
முறுங்கன்
வவுனியா
திருகோணமலை
காரைதீவு
மதவாச்சி
கொரவுப்பொத்தானை
அநுராதபுரம்
கந்தளாய்
புத்தளம்
மாகோ
சிகிரியா
பொலநறுவை
கற்குடா
வாளைச்சேனை
தம்புள்ளை
ஏறாவூர்
மட்டக்களப்பு
சிலாபம்
குருநாகல்
மாத்தளை
கல்முனை
பொல்காகலை
கண்டி
கேகாலை
கம்பளை
பினிப்பே
அம்பாறை
நீர்கொழும்பு
கம்பகா
நாவலப்பிட்டி
திருக்கோயில்
யாஎல
பிபிலை
கொழும்பு
கற்றன்
நுவரேலியா
வதுளை
மொனராகலை
பொத்துவில்
பண்டாரவளை
இரத்தினபுரி
அம்புத்தளை
களுத்துறை
பலாங்கொடை
கதிர்காமம்
திசமாறகம்
அம்பலாங்கொ
அம்பாந்தோட்டை
காலி
தங்காலை
மாத்தறை
81°
82°
80°
7°
8°
6°

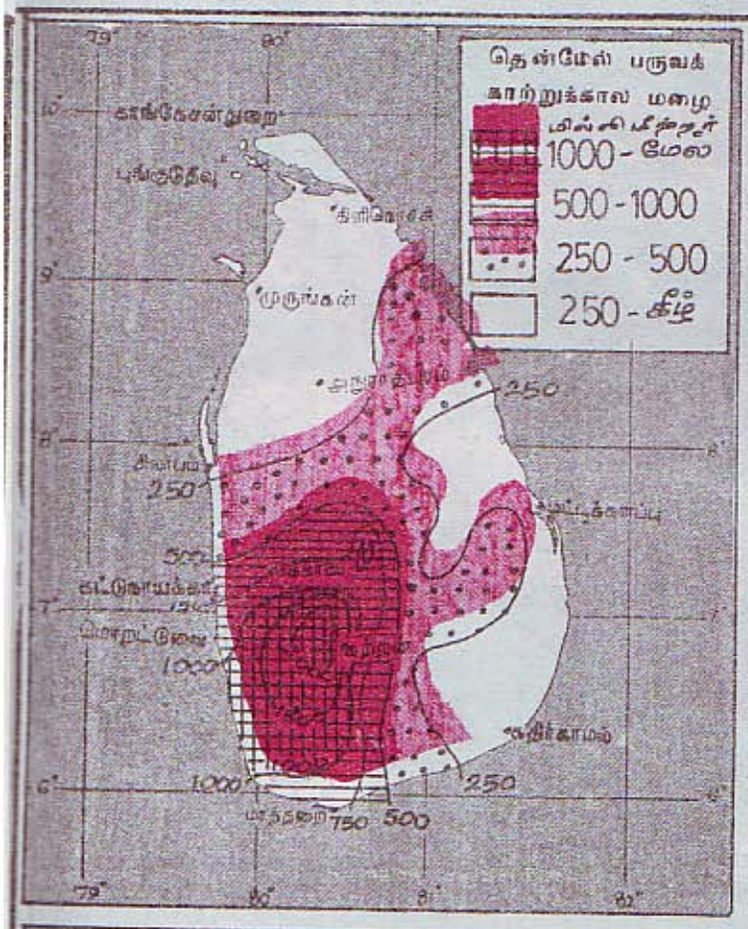


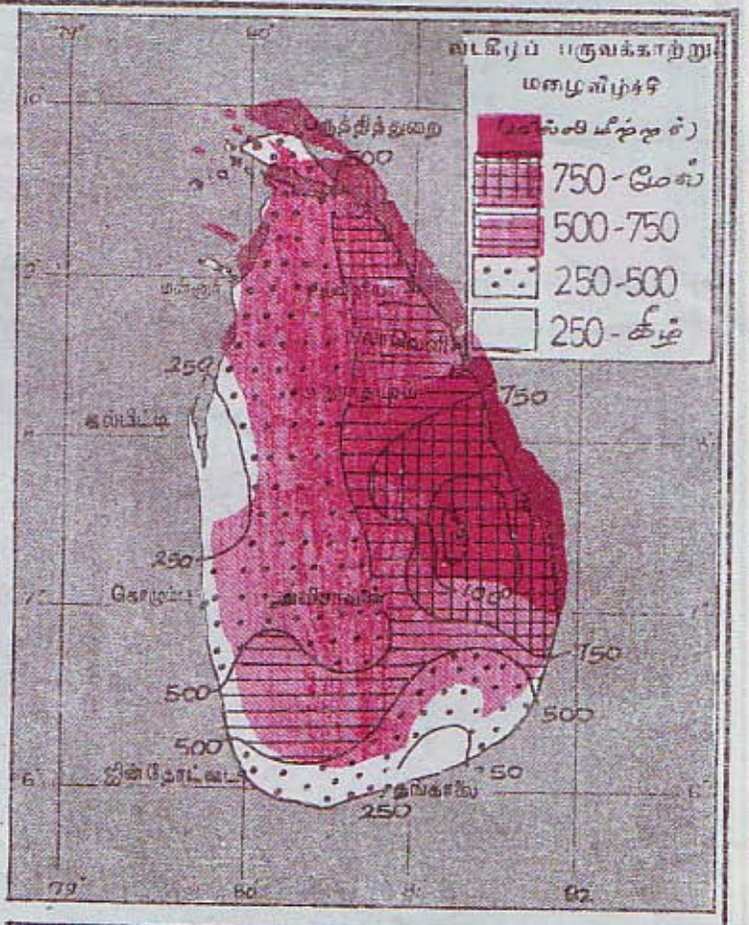
கனிப்பொருட்கள்
அடையற் கண்ணக்கல்
கரியம்
சில்கா
பளிங்குச் கண்ணக்கல்
ஒட்டுக் களிமண்
மைக்கா
சீமெந்துக் களிமண்
வெண்களி
இரும்பு வளம்
கண்ணாடி மணல்வளம்
முற்றா நிலக்கரி
பெல்சுபார்
அபதைற்று
இல்மைனற்று
மொ மொனசைற்று
ஒட்டுகட்டான்
புல்மோட்டை
முருங்கன்
வவுனியா
துட்டு வவ
எலுவங்குளம்
எப்பாவலை
தப்போல
ஆண்டிகம
நாவுல
துலாக்கொடை
கறுடக கரங்கம்
முத்துமாளா
இரத்தோட்டை
கொலலான்கறு
மாத்தளை
கைக்காவலை
வில்கெதரை
தலாத்து ஓயா
கரமட்டிய
அம்பாறை
நாமல் ஓயா
போகலைச் கரங்கம்
திருக்கோவில்
உடுமுல்லை
களனி
கடவெலை
பின்னவளை
உல்விட்ட
தாலை
ஒப்பான
ஹம்பேகமுவை
தோறகொல்லை
கொடக்காவளை
பெருவளை
மொ
மொ
மீற்றியாக் கொடை

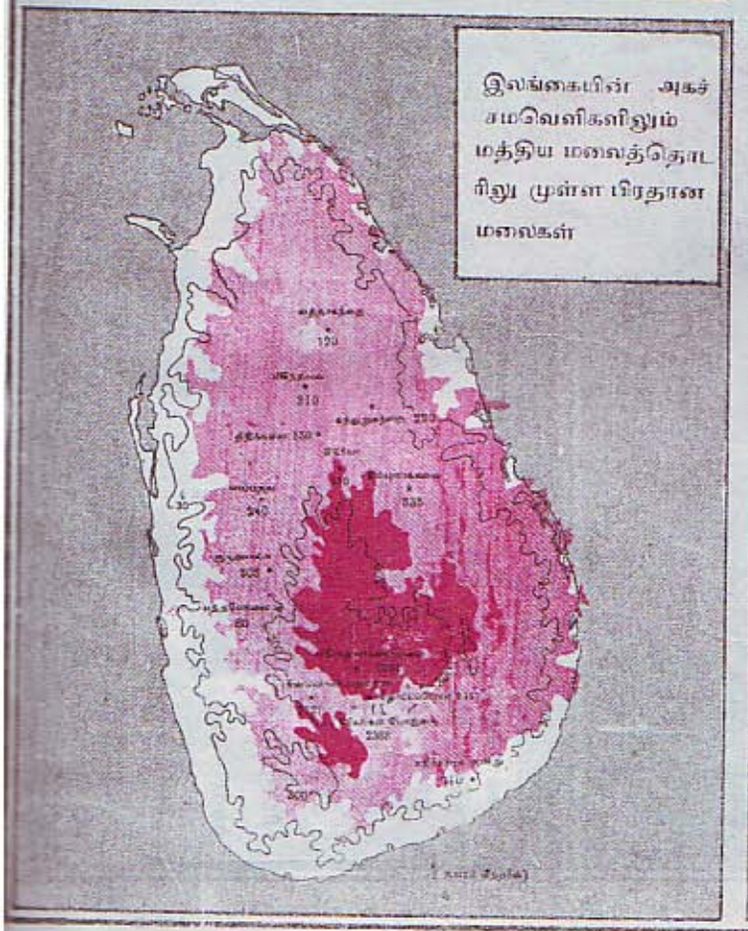


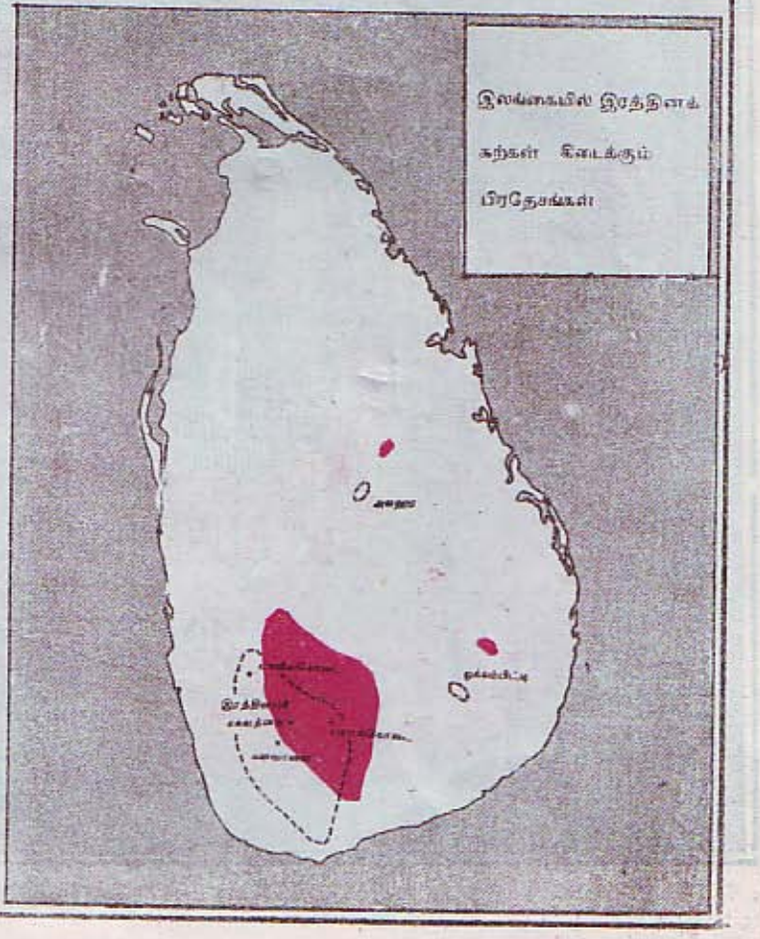
கைத்தொழில்கள்
சீனி
தோற்பொருள்
சீமெந்து
உப்பு
மட்பாண்டம்
ஒடு
ரயர்
கண்ணாடி
உருக்கு
புடைவை
எண்ணெய் கத்திகரிப்பு
உலோகப் பொருள்கள்
ஒட்டுப்பலகை
இரசாயனக் கைத்தொழில்
கடதாசி
கைத்தொழிற் பேட்டை
பரந்தன்
நிலாவெளி
உப்புவெளி
கந்தளாய்
அநுராதபுரம்
வாழைச்சேனை
புத்தளம்
பாலாவி
இரத்தோட்டை
வாயுடை
பள்ளேகலை
துல்கிரிய
அம்பாறை
கிங்குராளை
வியாங்கொடை
மகியங்கனை
யக்கலை
புகொடை
சபுகஸ்கந்தை
ஒறுவலை
பிலியந்தலை
பல்வத்தை
செவனகலை
அம்பிலிப்பிட்டி
கிங்தொட்டை
யட்டியாளை
அம்பாந்தோட்டை
காலி
கொக்கலை

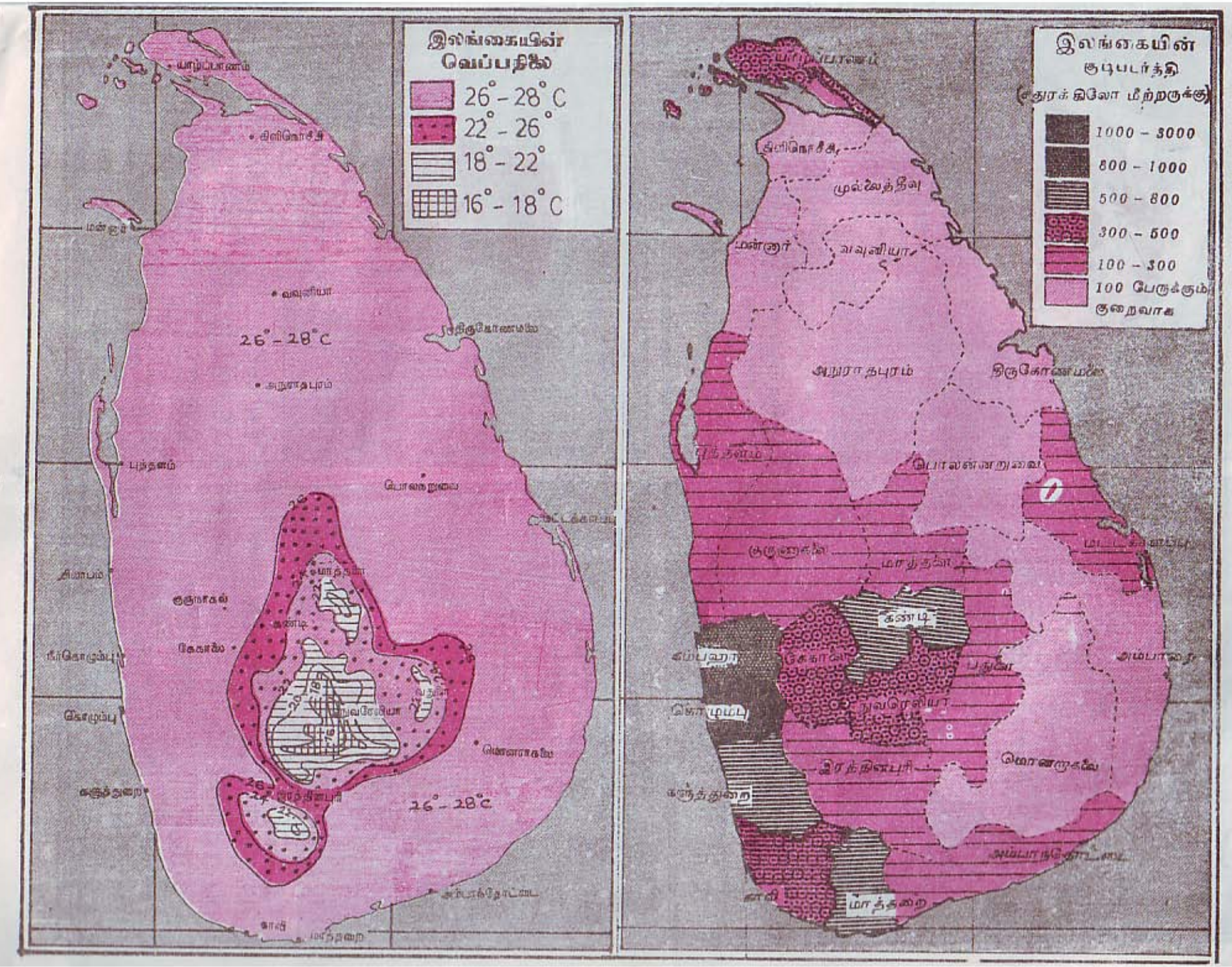

இலங்கையின்
ஆண்டு மழைவீழ்ச்சி
500 -CM >
400 -500
300 -400
250 - 300
200 - 250
150 - 200
125 - 150
125 - CM <
80°
81°
82°
9°
8°
7°
6°
காங்கேசன்துறை
நெடுந்தீவு
தலைமன்னார்
மன்னார்
வவுனியா
மதவாச்சி
திருகோணமலை
அனுராதபுரம்
புத்தளம்
பொலநறுவை
சிலாபம்
கொழும்பு
கம்பஹா
களுத்துறை
காலி
மாத்தறை
அம்பாந்தோட்டை
யாழ்
125
150
200
250
300

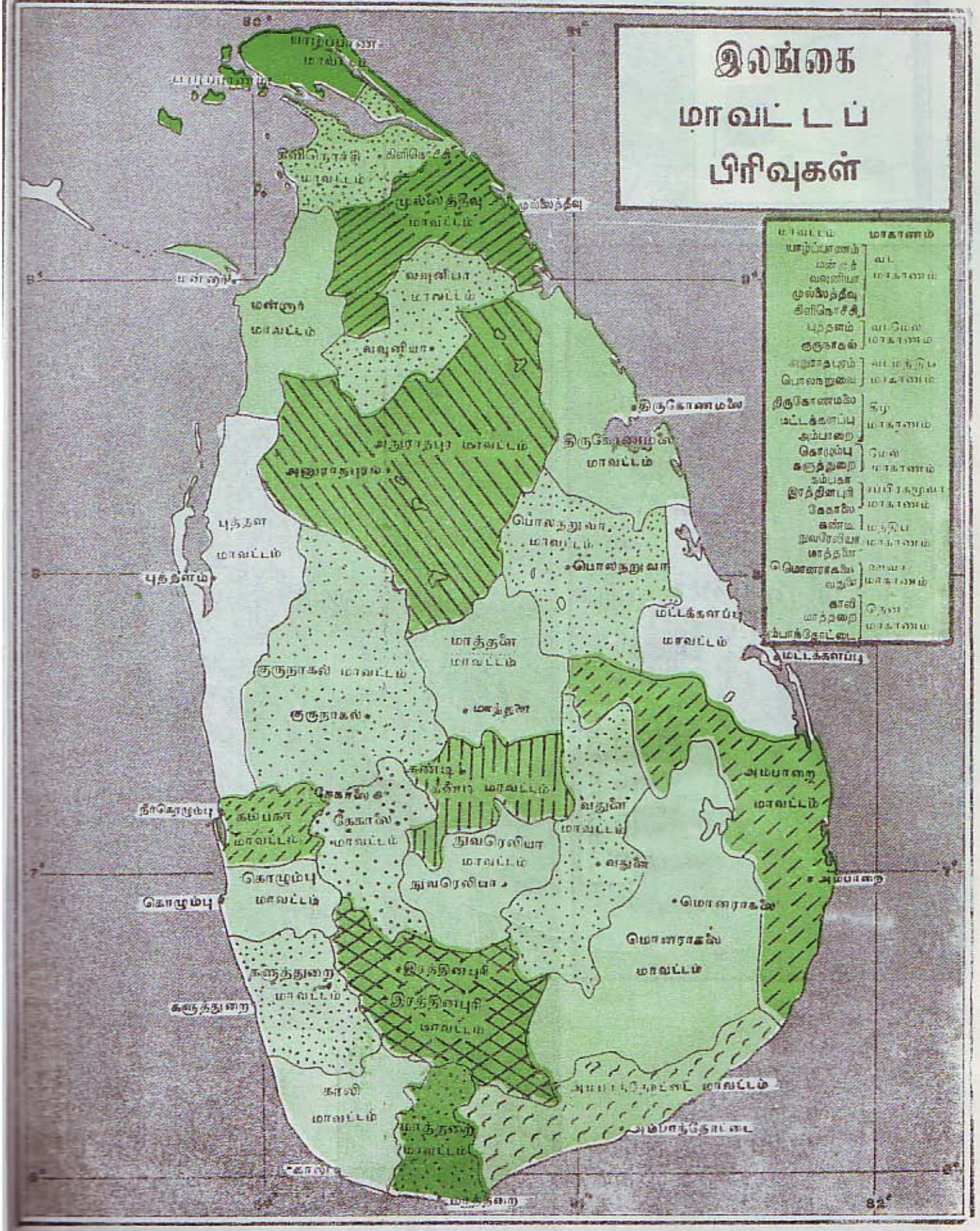

தென்மேல் பருவக்
காற்றுக்கால மழை
1000 - மேல
500 - 1000
250 - 500
250 - கீழ்
காங்கேசன்துறை
முருங்கன்
250
500
1000
750

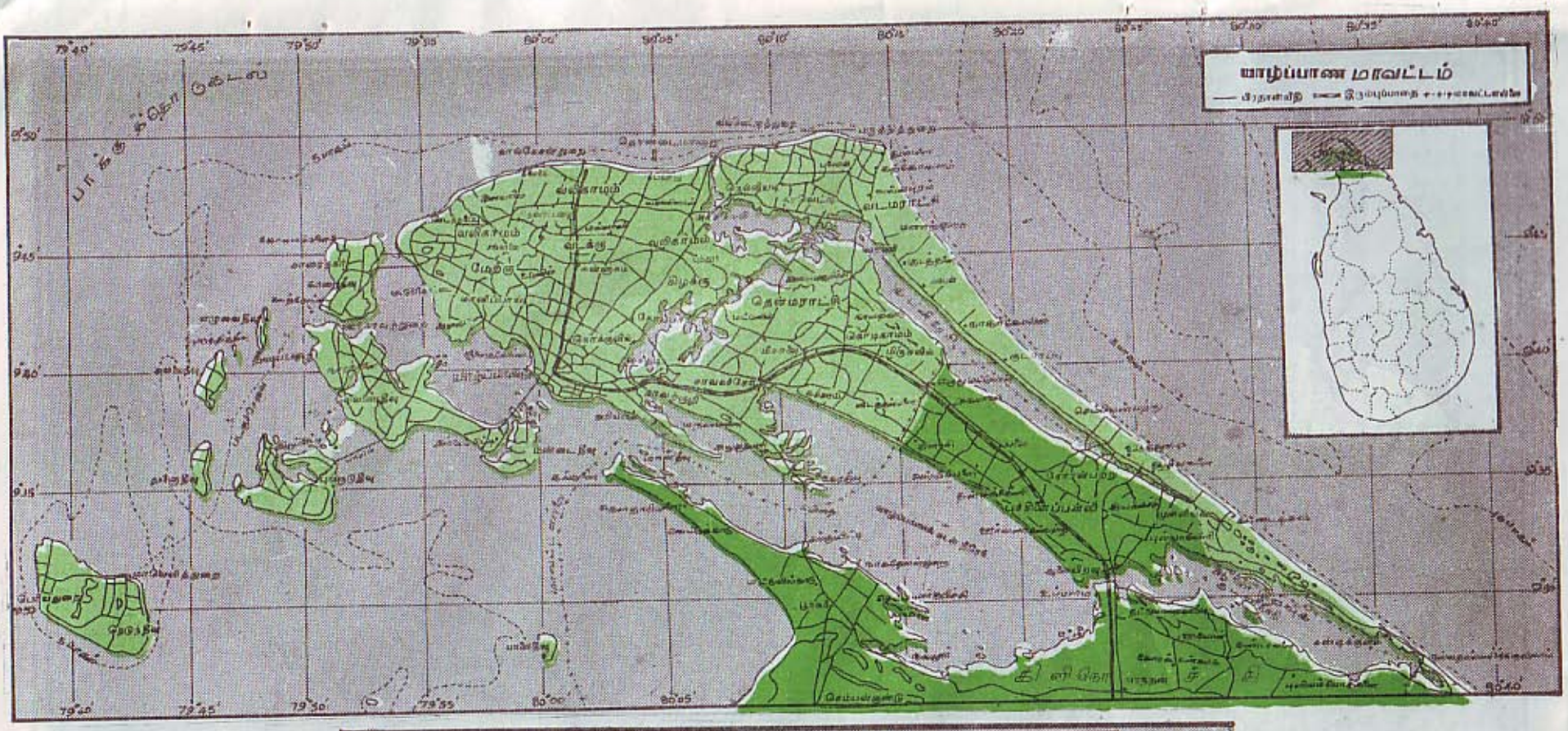

வடகீழ்ப் பருவக்காற்று
மழைவீழ்ச்சி
750 - மேல்
500 - 750
250 - 500
250 - கீழ்
750
500
250

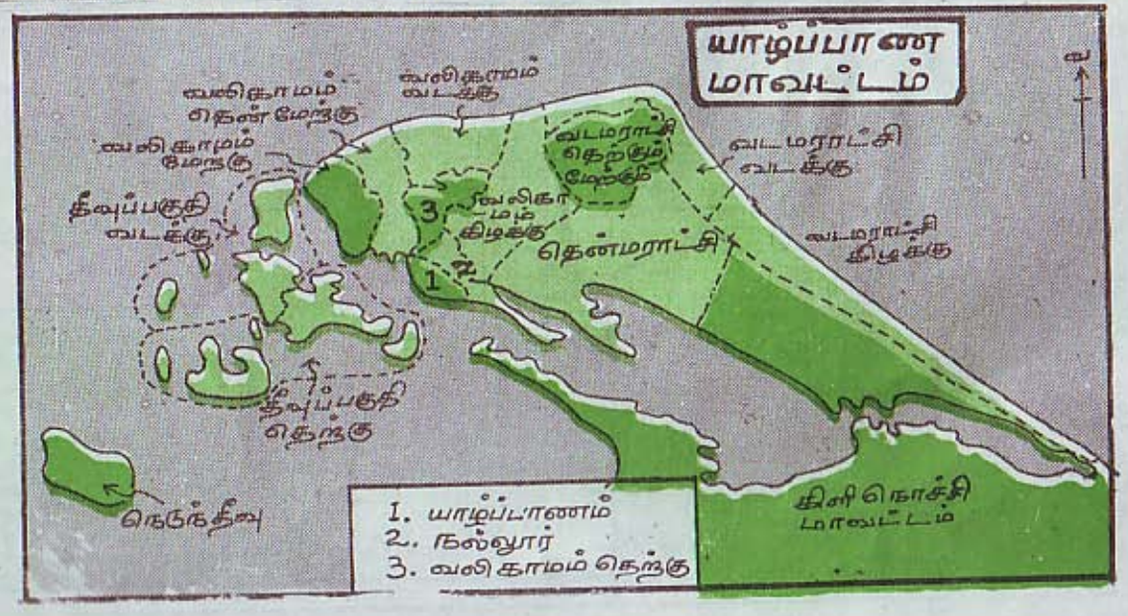

இலங்கையின் அகச்
சமவெளிகளிலும்
மத்திய மலைத்தொட
ரிலு முள்ள பிரதான
மலைகள்

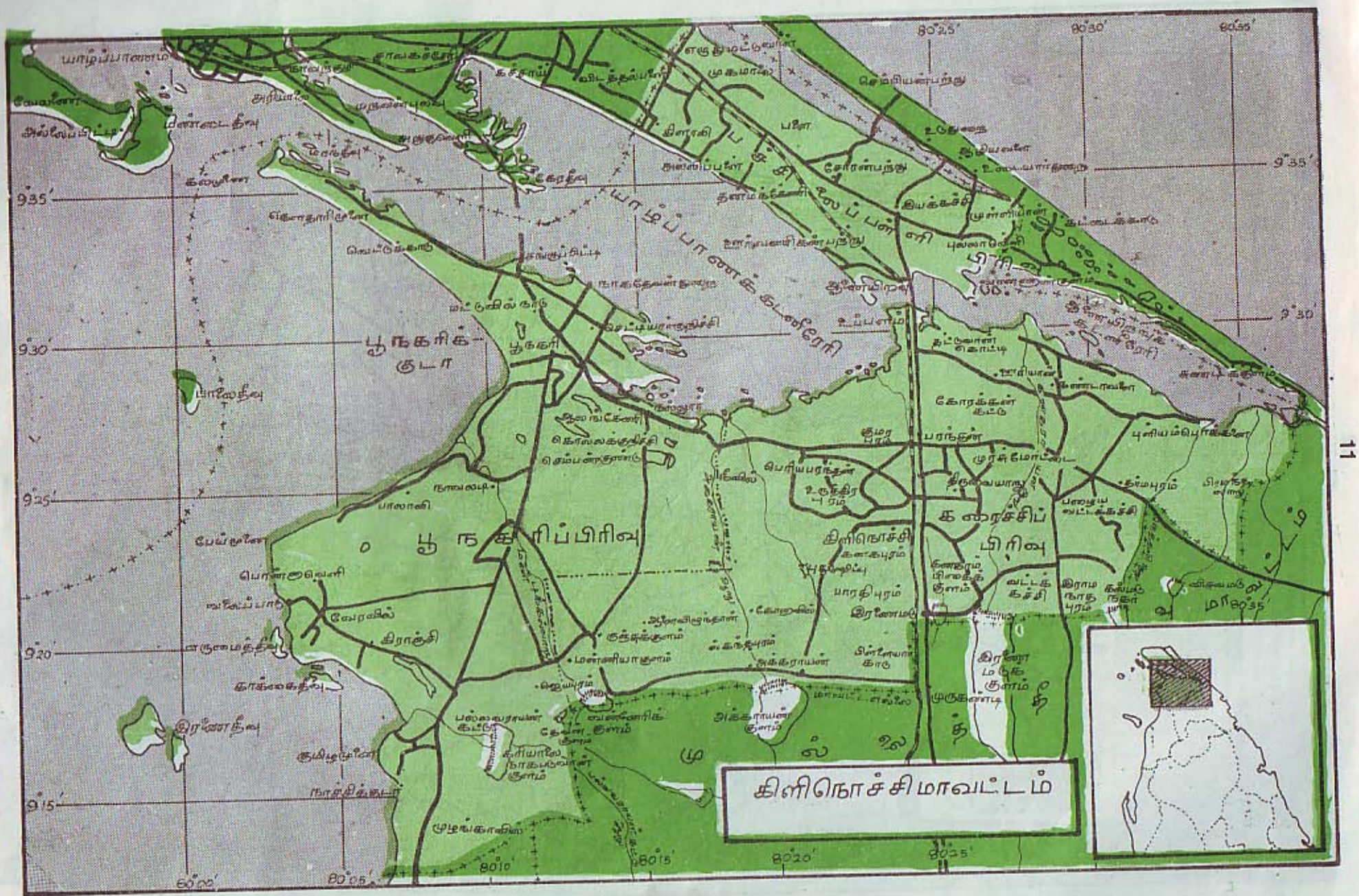

இலங்கையில் இரத்தினக்
கற்கள் கிடைக்கும்
பிரதேசங்கள்

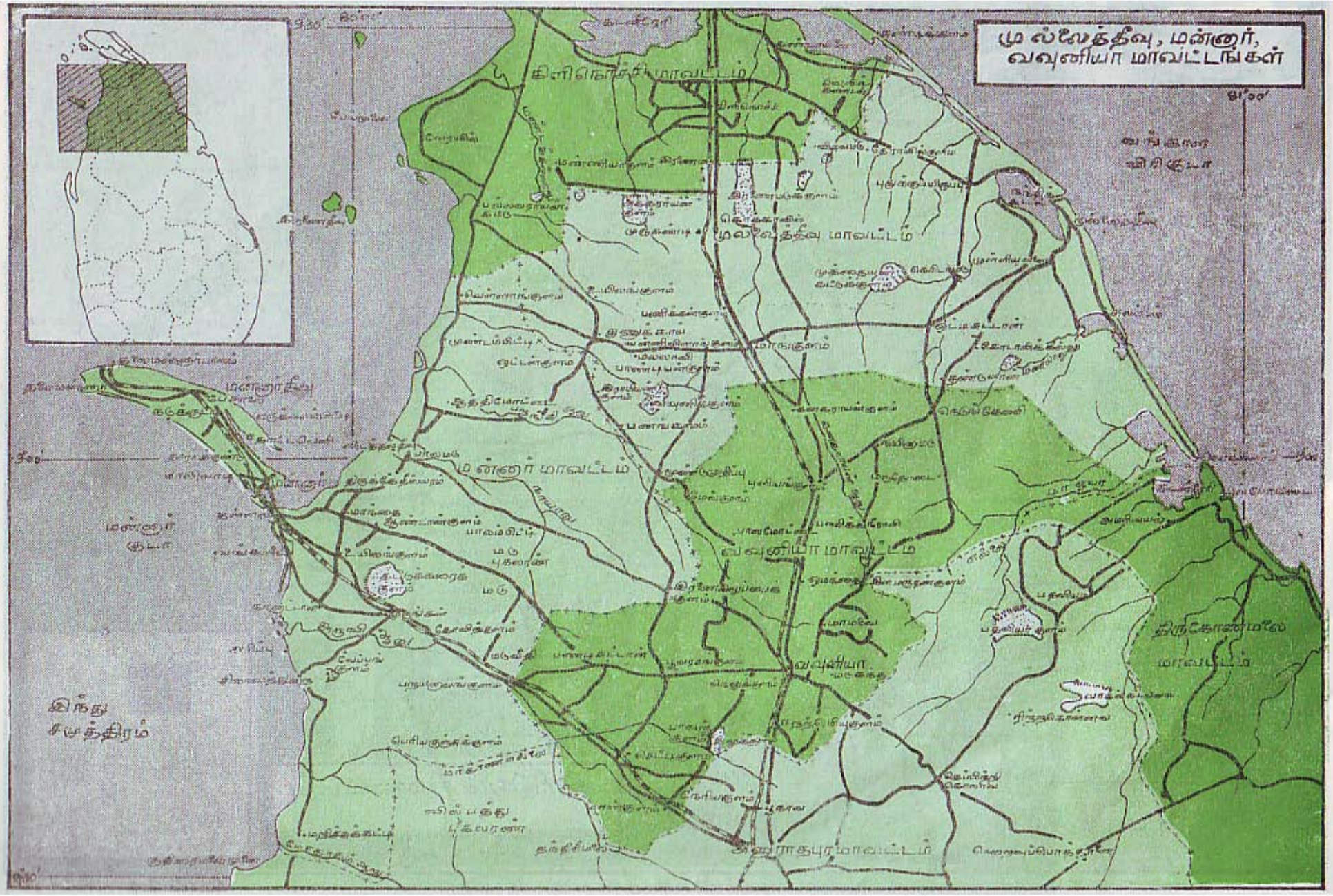

இலங்கையின்
வெப்பநிலை
26° - 28° C
22° - 26°
18° - 22°
16° - 18° C
யாழ்ப்பாணம்
திருகோணமலை
மன்னார்
வவுனியா
அநுராதபுரம்
புத்தளம்
கொழும்பு
காலி
மாத்தறை
இலங்கையின்
குடிபடர்த்தி
(சதுரக் கிலோ மீற்றருக்கு)
1000 - 3000
800 - 1000
500 - 800
300 - 500
100 - 300
100 பேருக்கும்
குறைவாக
முல்லைத்தீவு
பொலன்னறுவை
குருணாகல்
மாத்தளை
கண்டி
கேகாலை
நுவரெலியா
மொனராகலை
திருகோணமலை
அம்பாறை
அம்பாந்தோட்டை

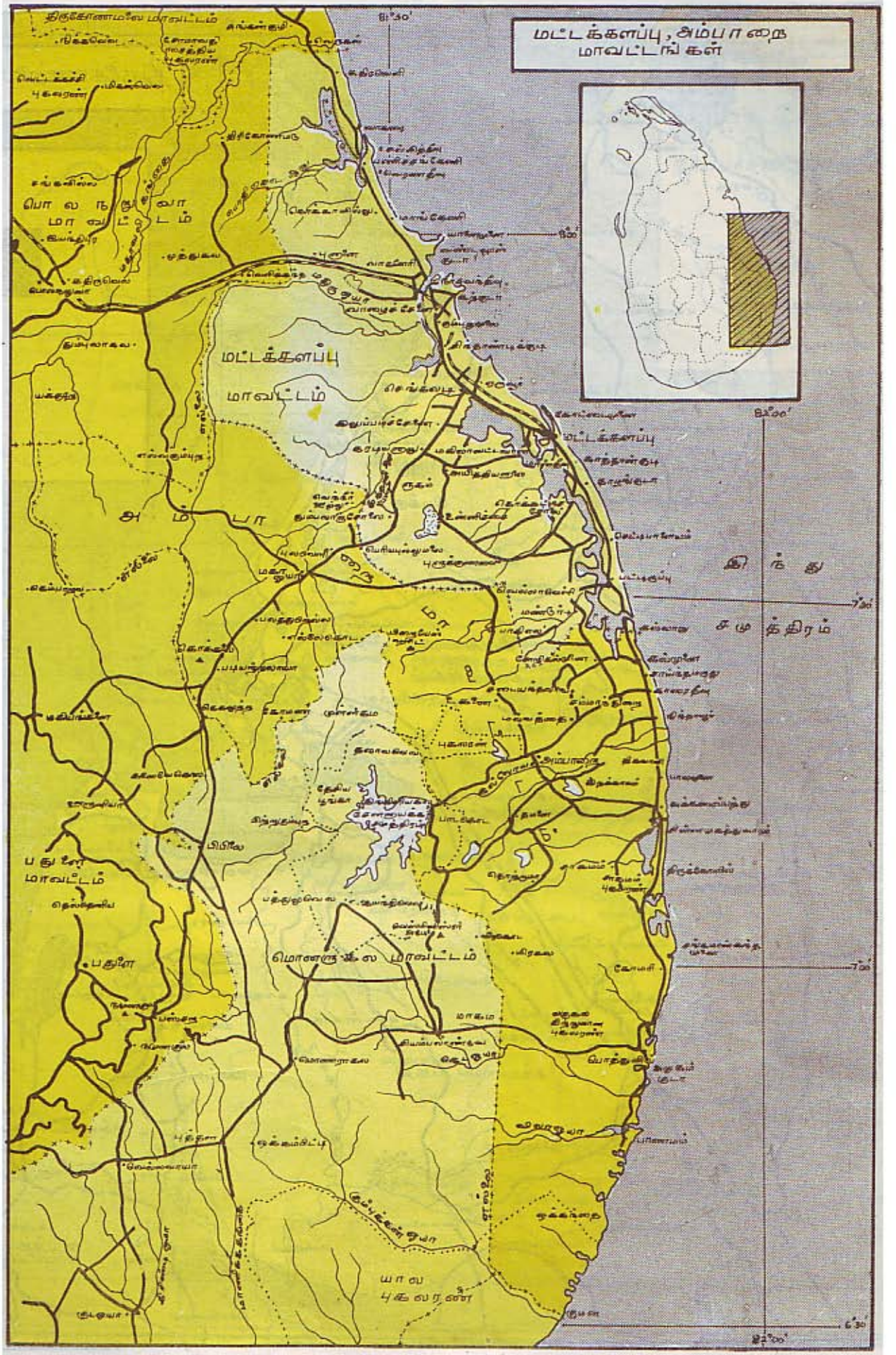

இலங்கை
மாவட்டப்
பிரிவுகள்
மாவட்டம்
மாகாணம்
யாழ்ப்பாணம்
மன்னார்
வவுனியா
முல்லைத்தீவு
கிளிநொச்சி
வட மாகாணம்
புத்தளம்
குருநாகல்
வடமேல் மாகாணம்
அனுராதபுரம்
பொலநறுவை
வடமத்திய மாகாணம்
திருகோணமலை
மட்டக்களப்பு
அம்பாறை
கொழும்பு
களுத்துறை
கம்பகா
இரத்தினபுரி
கேகாலை
கண்டி
நுவரெலியா
மாத்தளை
மொனராகலை
வதுளை
காலி
மாத்தறை
அம்பாந்தோட்டை
கிழ மாகாணம்
மேல் மாகாணம்
சப்பிரகமுவா மாகாணம்
மத்திய மாகாணம்
ஊவா மாகாணம்
தென் மாகாணம்
மன்னார்
மாவட்டம்
வவுனியா
அனுராதபுரம்
திருகோணமலை
மாவட்டம்
பொலநறுவா
மாவட்டம்
பொலநறுவா
மட்டக்களப்பு
மாவட்டம்
மட்டக்களப்பு
புத்தள
மாவட்டம்
புத்தளம்
குருநாகல் மாவட்டம்
குருநாகல்
மாத்தளை
மாவட்டம்
கண்டி
கண்டி மாவட்டம்
கேகாலை
கேகாலை
மாவட்டம்
நீர்கொழும்பு
கம்பகா
மாவட்டம்
நுவரெலியா
மாவட்டம்
நுவரெலியா
வதுளை
மாவட்டம்
வதுளை
அம்பாறை
மாவட்டம்
அம்பாறை
கொழும்பு
மாவட்டம்
கொழும்பு
மொனராகலை
மொனராகலை
மாவட்டம்
இரத்தினபுரி
இரத்தினபுரி
மாவட்டம்
களுத்துறை
மாவட்டம்
களுத்துறை
காலி
மாவட்டம்
மாத்தறை
மாவட்டம்
அம்பாந்தோட்டை
மாவட்டம்
அம்பாந்தோட்டை
மாத்தறை

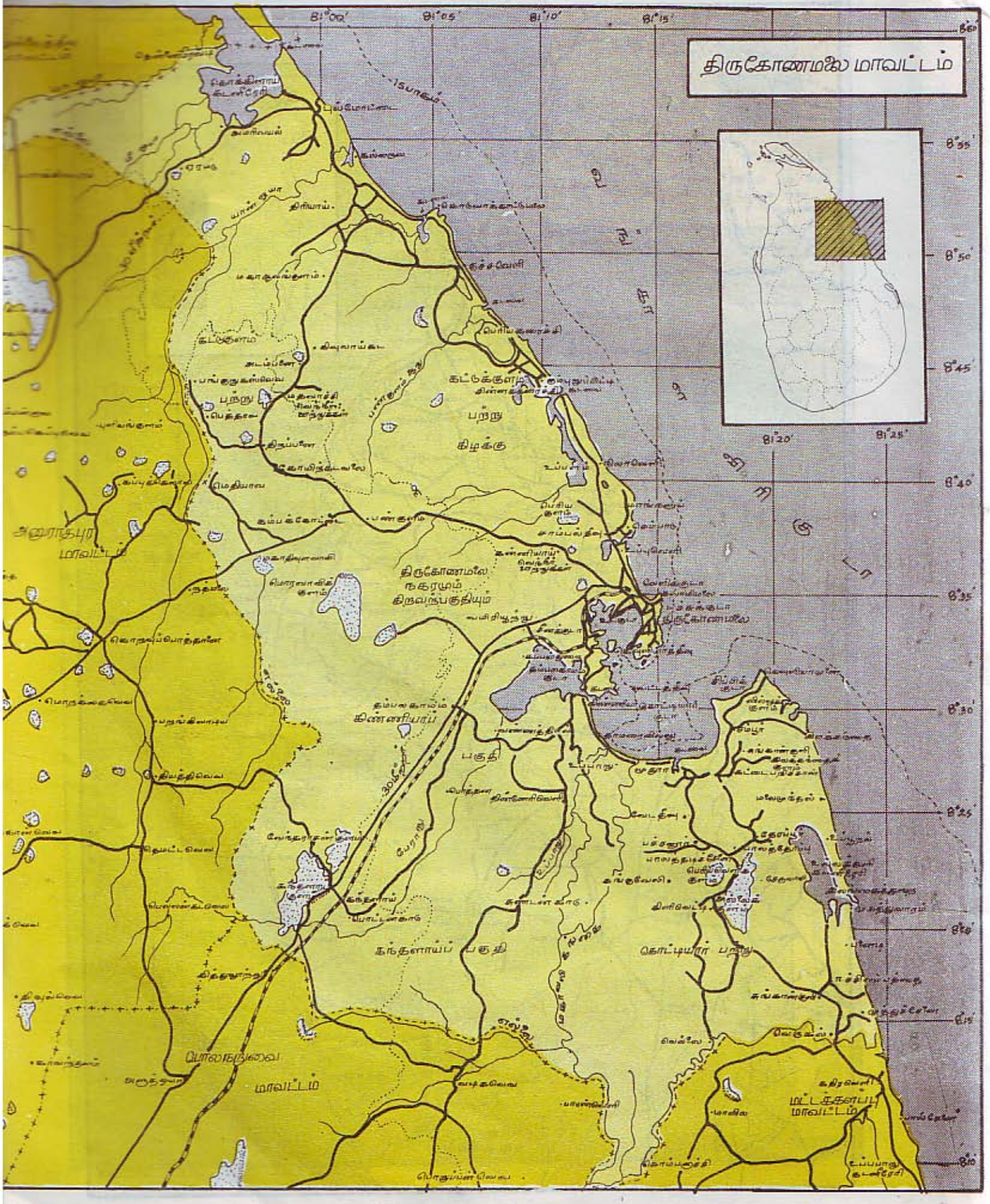

யாழ்ப்பாண மாவட்டம்

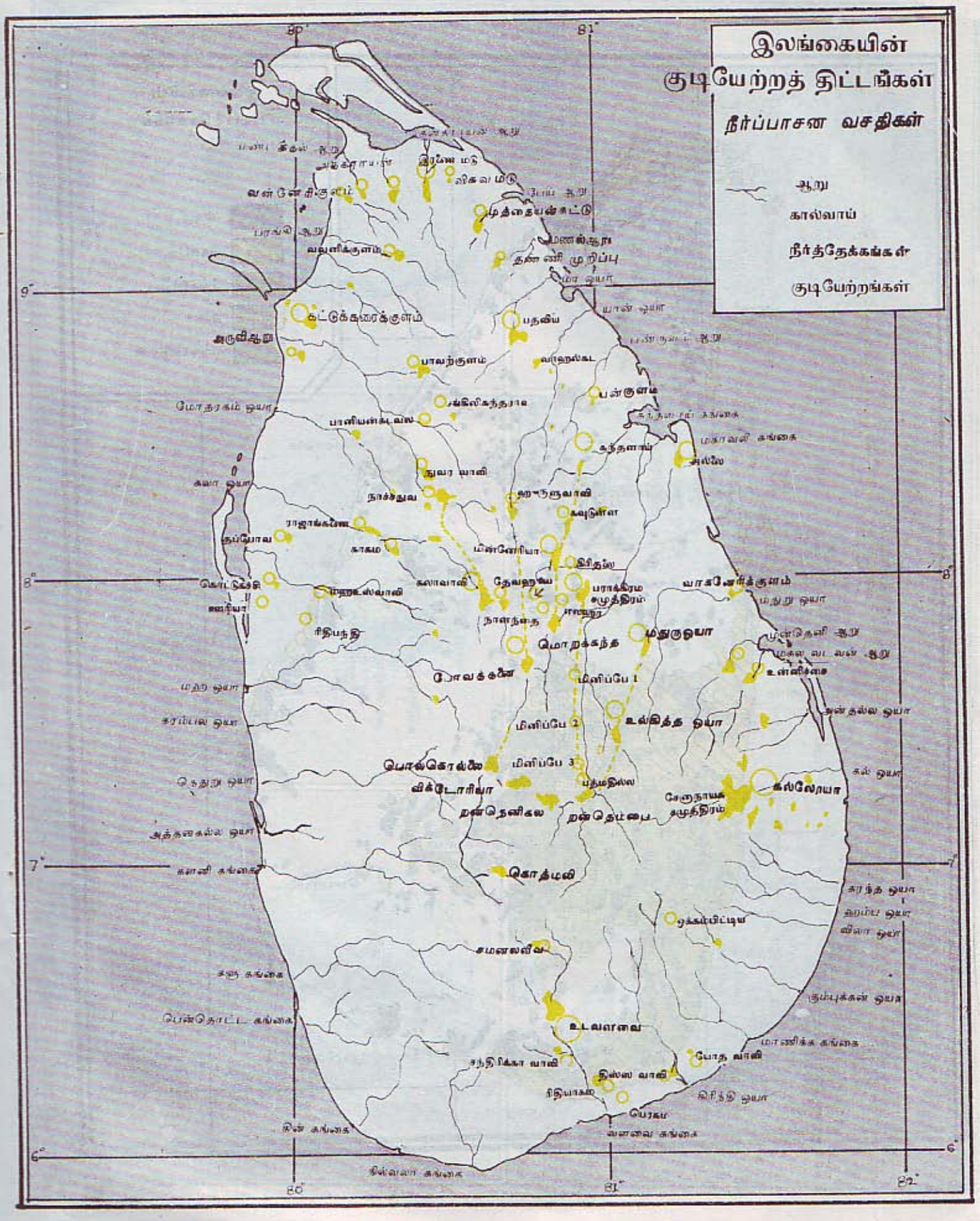

யாழ்ப்பாண மாவட்டம்
வலிகாமம் தென்மேற்கு
வலிகாமம் வடக்கு
வலிகாமம் மேற்கு
வடமராட்சி தெற்கும் மேற்கும்
வடமராட்சி வடக்கு
தீவுப்பகுதி வடக்கு
வலிகாமம் கிழக்கு
தென்மராட்சி
வடமராட்சி கிழக்கு
தீவுப்பகுதி தெற்கு
நெடுந்தீவு
1. யாழ்ப்பாணம்
2. நல்லூர்
3. வலிகாமம் தெற்கு
கிளிநொச்சி மாவட்டம்

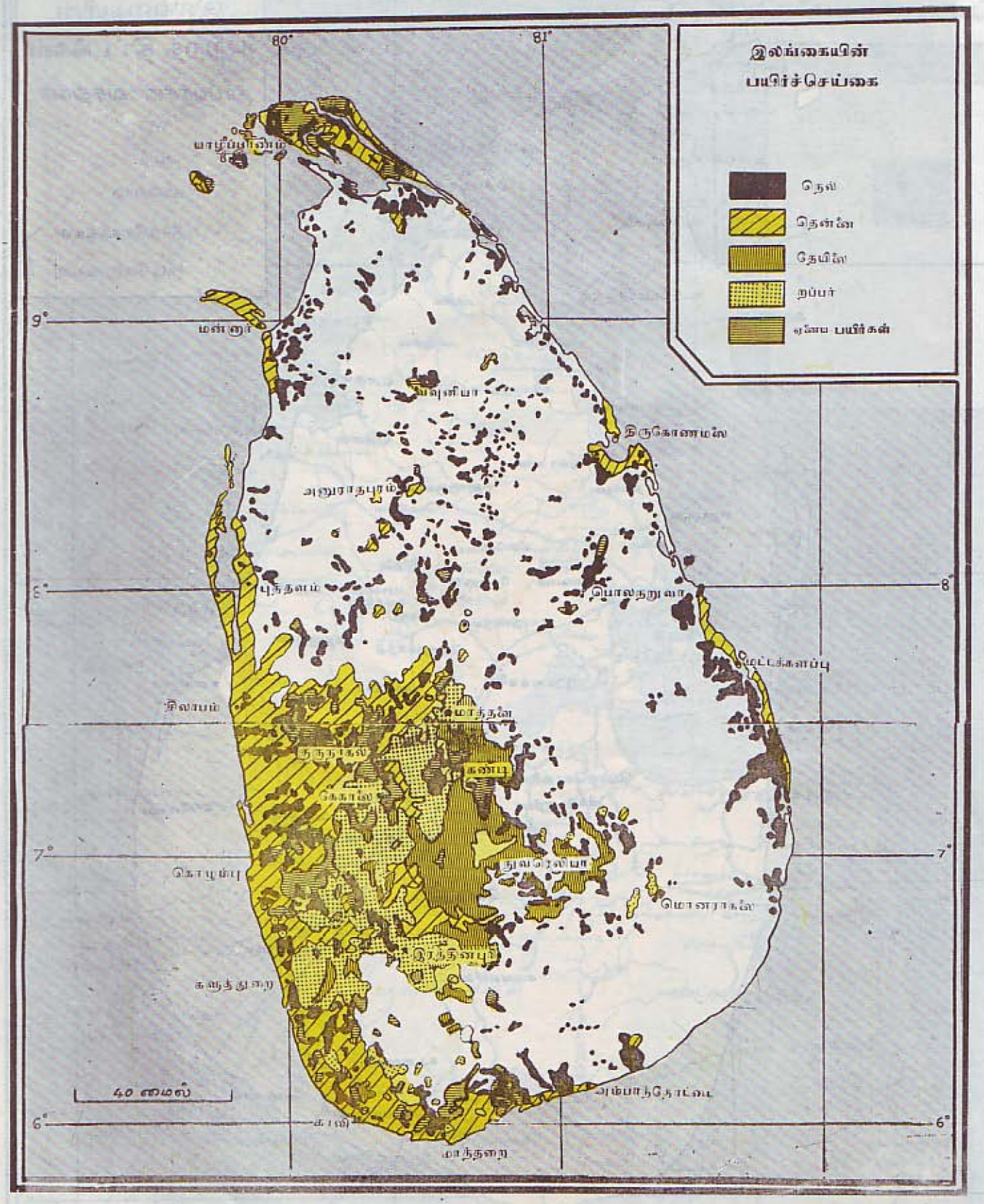

கிளிநொச்சிமாவட்டம்

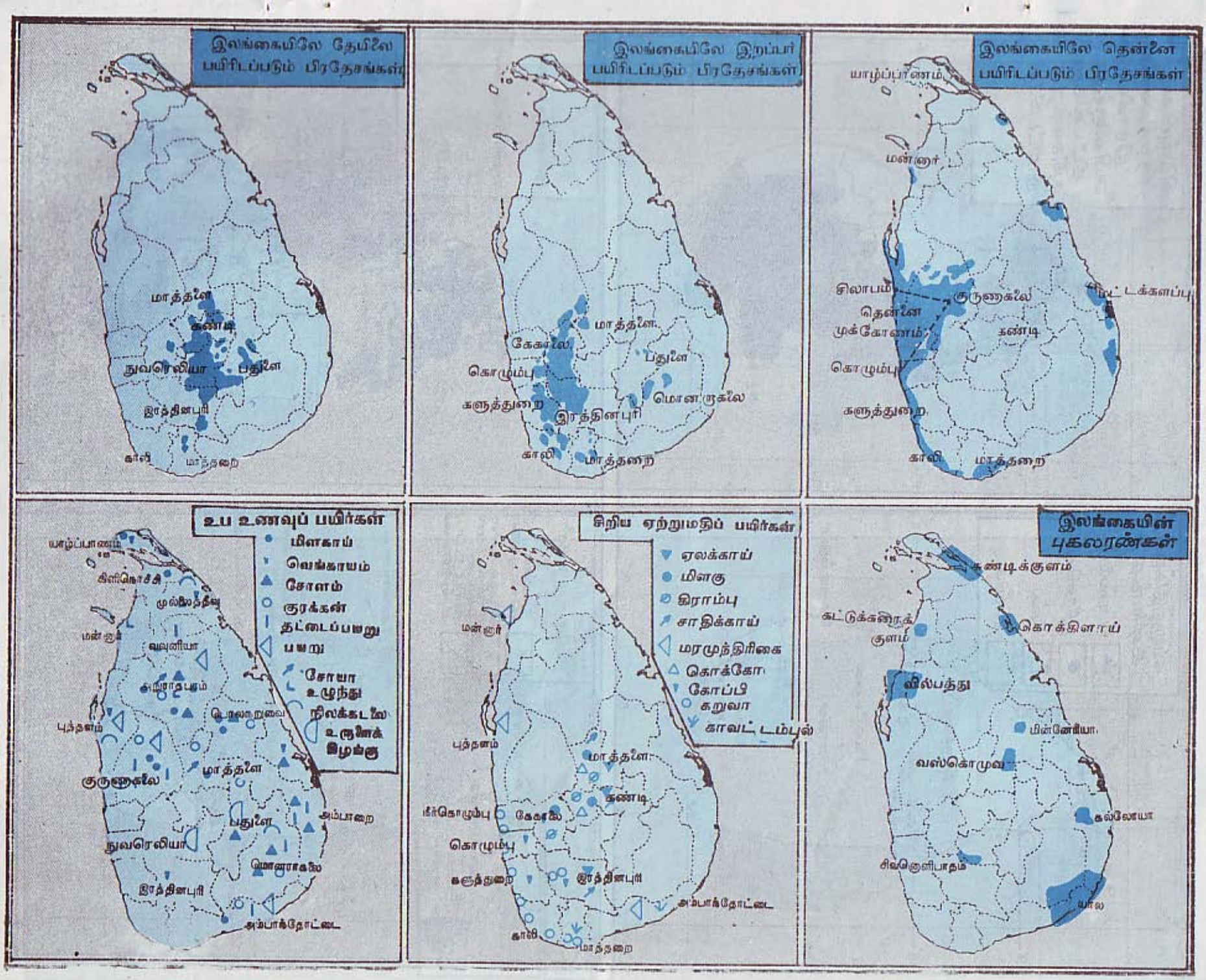

முல்லைத்தீவு, மன்னார், வவுனியா மாவட்டங்கள்
கிளிநொச்சி மாவட்டம்
முல்லைத்தீவு மாவட்டம்
மன்னார் மாவட்டம்
வவுனியா மாவட்டம்
திருகோணமலை மாவட்டம்
அநுராதபுரம் மாவட்டம்
இந்து சமுத்திரம்

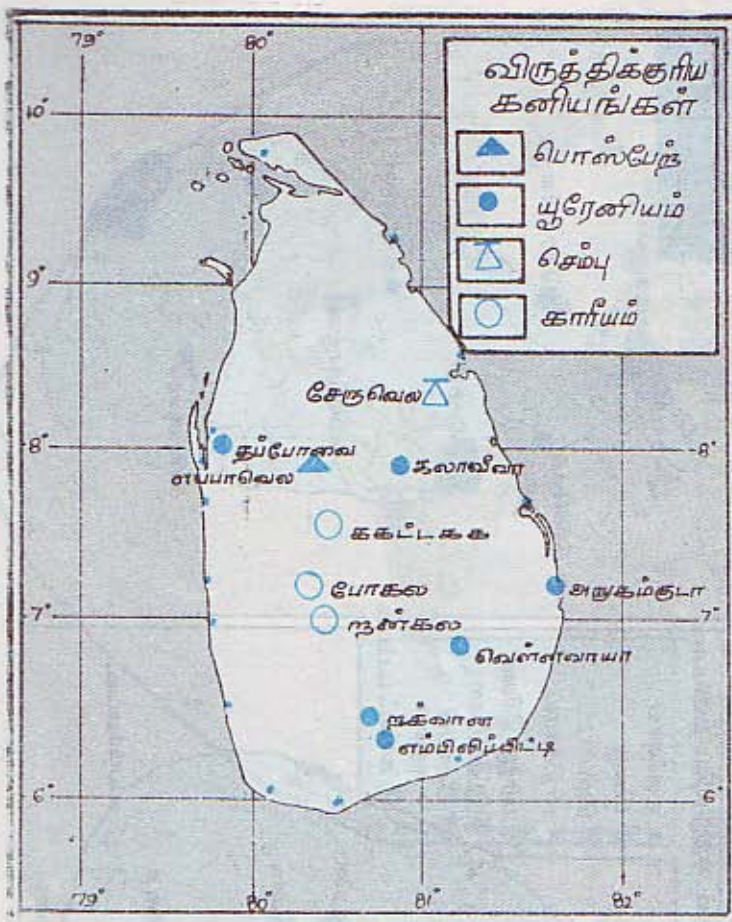

மட்டக்களப்பு, அம்பாறை
மாவட்டங்கள்
மட்டக்களப்பு
மாவட்டம்
அம்பாறை
மாவட்டம்
பதுளை
மாவட்டம்
மொனராகலை மாவட்டம்
திருகோணமலை மாவட்டம்
பொலநறுவை
மாவட்டம்
திருகோணமலை
மட்டக்களப்பு
கல்முனை
பொத்துவில்
அக்கரைப்பற்று
அம்பாறை
பதுளை
மொனராகலை
வெல்லாவெளி
ஏறாவூர்
காத்தான்குடி
கோமாரி
திருக்கோவில்
பாணமை
ஒலுவில்
தீகவாபி
திருகோணமலை
மட்டக்களப்பு
அம்பாறை
பதுளை
மொனராகலை
பொலநறுவை
திருகோணமலை மாவட்டம்
மட்டக்களப்பு மாவட்டம்
அம்பாறை மாவட்டம்
பதுளை மாவட்டம்
மொனராகலை மாவட்டம்
பொலநறுவை மாவட்டம்
வங்காள சமுத்திரம்
மட்டக்களப்பு
அம்பாறை
பதுளை
மொனராகலை
திருகோணமலை
பொலநறுவை
மட்டக்களப்பு மாவட்டம்
அம்பாறை மாவட்டம்
பதுளை மாவட்டம்
மொனராகலை மாவட்டம்
திருகோணமலை மாவட்டம்
பொலநறுவை மாவட்டம்
வங்காள சமுத்திரம்

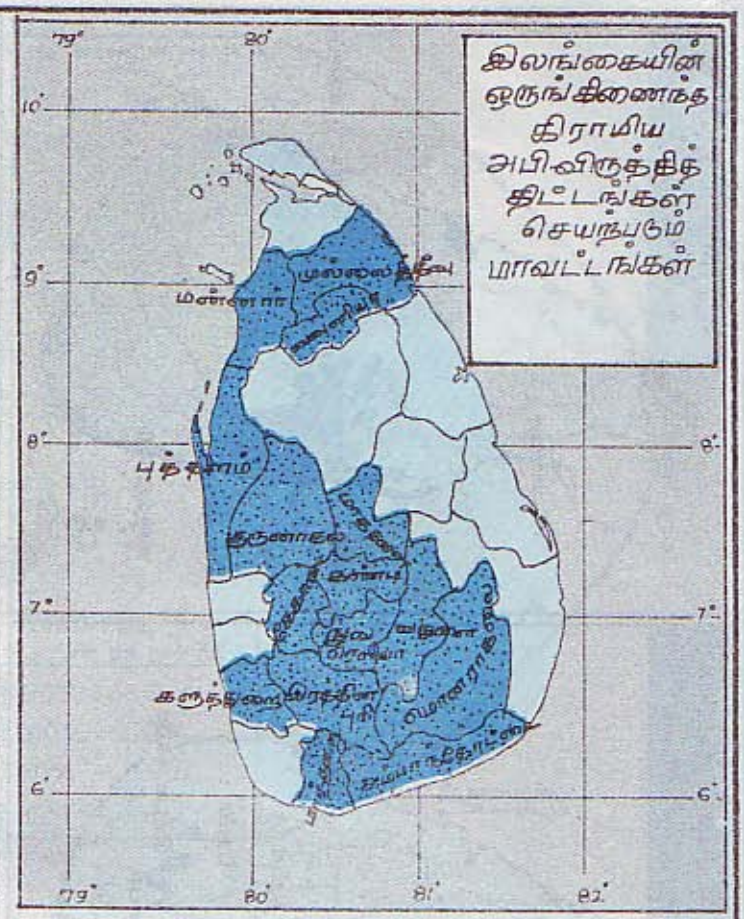

திருகோணமலை மாவட்டம்
கட்டுக்குளம் பற்று
கிழக்கு
திருகோணமலை நகரமும் கிறவற்பகுதியும்
திருகோணமலை
கிண்ணியாய்
பகுதி
கந்தளாய்ப் பகுதி
கொட்டியார் பற்று
மட்டக்களப்பு மாவட்டம்
மாவட்டம்
அனுராதபுர மாவட்டம்
81°00'
81°05'
81°10'
81°15'
81°20'
81°25'
8°55'
8°50'
8°45'
8°40'
8°35'
8°30'
8°25'
8°20'
8°15'
8°10'

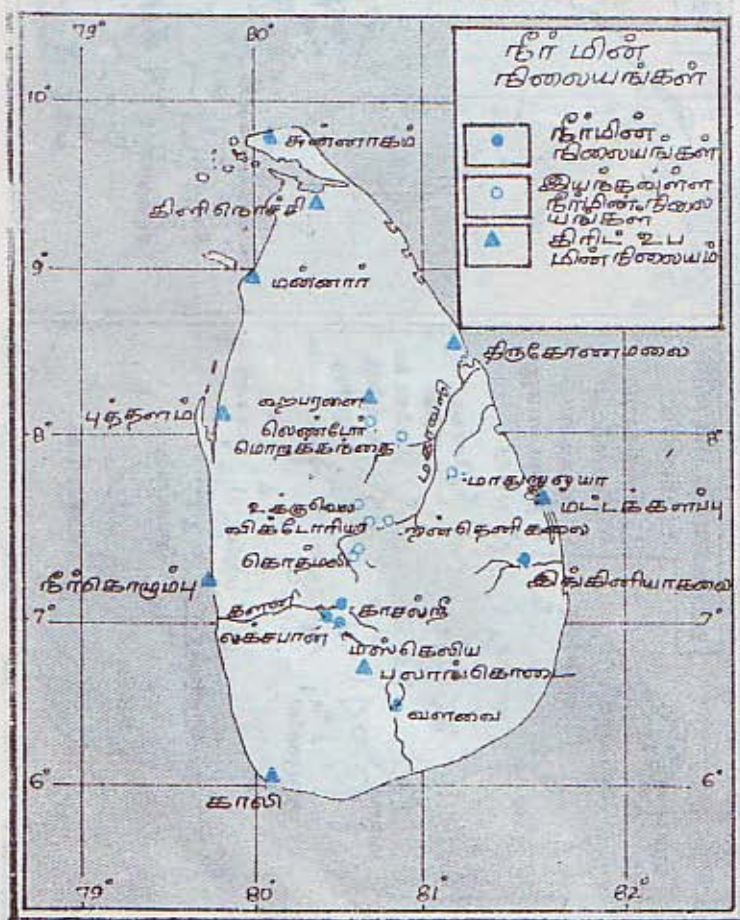

இலங்கையின்
குடியேற்றத் திட்டங்கள்
நீர்ப்பாசன வசதிகள்
ஆறு
கால்வாய்
நீர்த்தேக்கங்கள்
குடியேற்றங்கள்
80°
81°
82°
9°
8°
7°
6°
வன்னேரிக்குளம்
முத்தையன்கட்டு
வவுனிக்குளம்
தணணி முறிப்பு
கட்டுக்கரைக்குளம்
பதவிய
அருவிஆறு
பாவற்குளம்
வாகனேரிக்குளம்
பன்குளம்
பாளியன்கடவல
சுந்தனாய்
அல்லை
நுவர வாவி
நாச்சதுவ
ஹுருளுவாவி
கவுடுள்ள
ராஜாங்கனை
தப்போவ
காகம
மின்னேரியா
கிரிதல்லை
கலாவாவி
தேவனறுவ
பராக்கிரம சமுத்திரம்
மதுரு ஓயா
ரிதிபந்தி
நாளந்தை
மொறக்கந்த
மதுருஓயா
மிளிப்பே 1
உள்ளிச்சை
மிளிப்பே 2
உல்கித்த ஓயா
மிளிப்பே 3
பொல்கொல்லை
விக்டோரியா
நன்தெனிகல
நன்தெம்பை
சேனாநாயக சமுத்திரம்
கல்லேயா
கொத்மலை
ஒக்கம்பிட்டிய
சமனலவெவ
உடவளவை
சந்திரிகா வாவி
தில்வ வாவி
ரிதியாகம
பொத வாவி
பெரகம
வளவை கங்கை
மாணிக்க கங்கை
கும்புக்கன் ஓயா
கிரிந்தி ஓயா
பெந்தொட்ட கங்கை
கிம் கங்கை
கிம்வலா கங்கை
கலனி கங்கை
கரந்த ஓயா
அத்தனகல்ல ஓயா
தெதுறு ஓயா
கரம்பல ஓயா
மஹா ஓயா
கல் ஓயா
அன்தல்ல ஓயா
மாதுறு ஓயா
முன்தெனி ஆறு
முகல வடவல் ஆறு
கலா ஓயா
மோதரகம் ஓயா
பாரக்கி ஆறு
மொறகஹகந்த ஓயா
மகாவலி கங்கை
சுந்தரம் கங்கை
பேய் ஆறு
மா ஓயா
யான் ஓயா
பாண்டியன் ஆறு
கொட்டுக்கச்சி
ஐயரியா
மஹாஉல்வாவி
வன்னி ஆறு
மண்கிண்டி ஆறு
கிண்ணியா ஆறு
கிண்ணியா
கொக்கிளாய்
முல்லைத்தீவு
மாங்குளம்
வவுனியா
அனுராதபுரம்
மன்னார்
திருகோணமலை
மட்டக்களப்பு
அம்பாறை
கல்முனை
பொலன்னறுவை
கண்டி
நுவரெலியா
இரத்தினபுரி
காலி
மாத்தறை
அம்பாந்தோட்டை
யாழ்ப்பாணம்
கிளிநொச்சி
முல்லைத்தீவு
வவுனியா
மன்னார்
திருகோணமலை
மட்டக்களப்பு
அம்பாறை
கல்முனை
பொலன்னறுவை
கண்டி
நுவரெலியா
இரத்தினபுரி
காலி
மாத்தறை
அம்பாந்தோட்டை
யாழ்ப்பாணம்

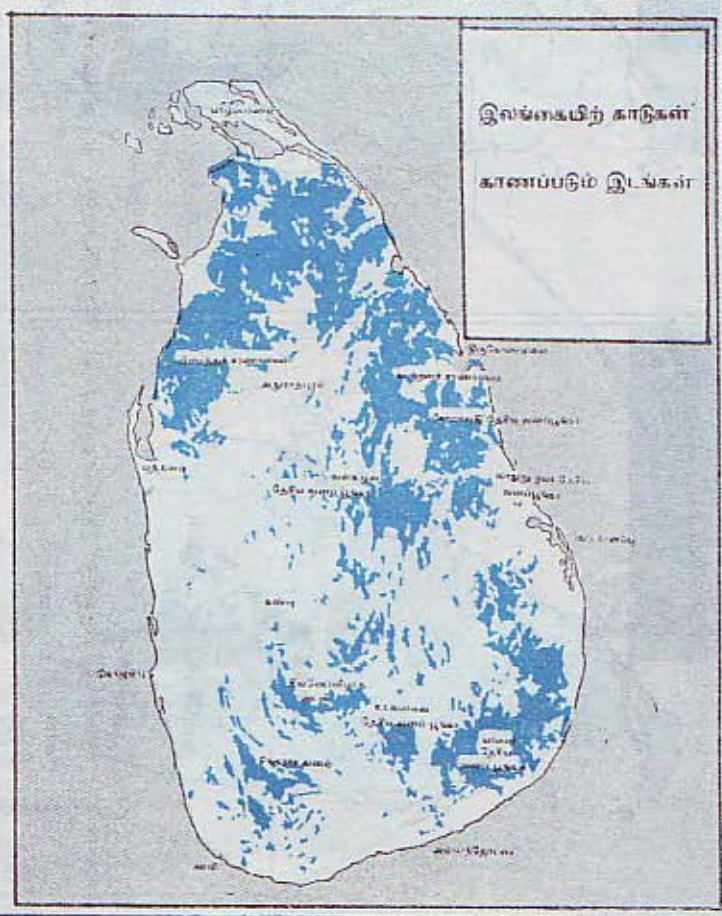

இலங்கையின்
பயிர்ச்செய்கை
நெல்
தென்னை
தேயிலை
றப்பர்
ஏனைய பயிர்கள்
80°
81°
9°
8°
7°
6°
யாழ்ப்பாணம்
மன்னார்
வவுனியா
திருகோணமலை
அனுராதபுரம்
புத்தளம்
பொலநறுவை
மட்டக்களப்பு
சிலாபம்
மாத்தளை
நுவரெலியா
கொழும்பு
மொனராகலை
காலி
மாத்தறை
40 மைல்
அம்பாந்தோட்டை

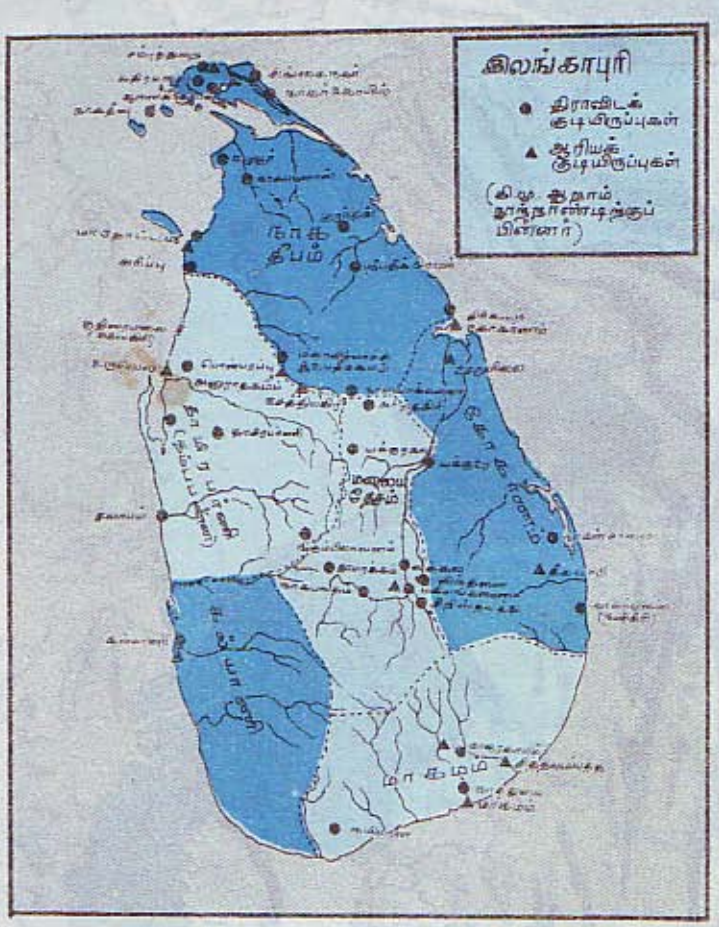

இலங்கையிலே தேயிலை பயிரிடப்படும் பிரதேசங்கள்
மாத்தளை
கண்டி
நுவரெலியா
பதுளை
இரத்தினபுரி
காலி
மாத்தறை
இலங்கையிலே இறப்பர் பயிரிடப்படும் பிரதேசங்கள்
மாத்தளை
கேகாலை
பதுளை
கொழும்பு
மொனராகலை
களுத்துறை
இரத்தினபுரி
காலி
மாத்தறை
இலங்கையிலே தென்னை பயிரிடப்படும் பிரதேசங்கள்
யாழ்ப்பாணம்
மன்னார்
சிலாபம்
குருணாகலை
புத்தளம்
தென்னை
முக்கோணம்
கண்டி
கொழும்பு
களுத்துறை
காலி
மாத்தறை
உப உணவுப் பயிர்கள்
மிளகாய்
வெங்காயம்
சோளம்
குரக்கன்
தட்டைப்பயறு
பயறு
சோயா
உழுந்து
நிலக்கடலை
உருளைக் கிழங்கு
யாழ்ப்பாணம்
கிளிநொச்சி
முல்லைத்தீவு
மன்னார்
வவுனியா
புத்தளம்
குருணாகலை
மாத்தளை
பதுளை
நுவரெலியா
மொனராகலை
இரத்தினபுரி
அம்பாறை
அம்பாந்தோட்டை
சிறிய ஏற்றுமதிப் பயிர்கள்
ஏலக்காய்
மிளகு
கிராம்பு
சாதிக்காய்
மரமுந்திரிகை
கொக்கோ
கோப்பி
கறுவா
காவட்டம்புல்
மன்னார்
புத்தளம்
மாத்தளை
கண்டி
கேகாலை
கொழும்பு
களுத்துறை
இரத்தினபுரி
அம்பாந்தோட்டை
காலி
மாத்தறை
இலங்கையின் புகலரண்கள்
கண்டிக்குளம்
கட்டுக்குளம்
கொக்கிளாய்
மில்பத்து
மின்னேரியா
வஸ்கொமுவ
கல்லோயா
சிவனொளிபாதம்
யால

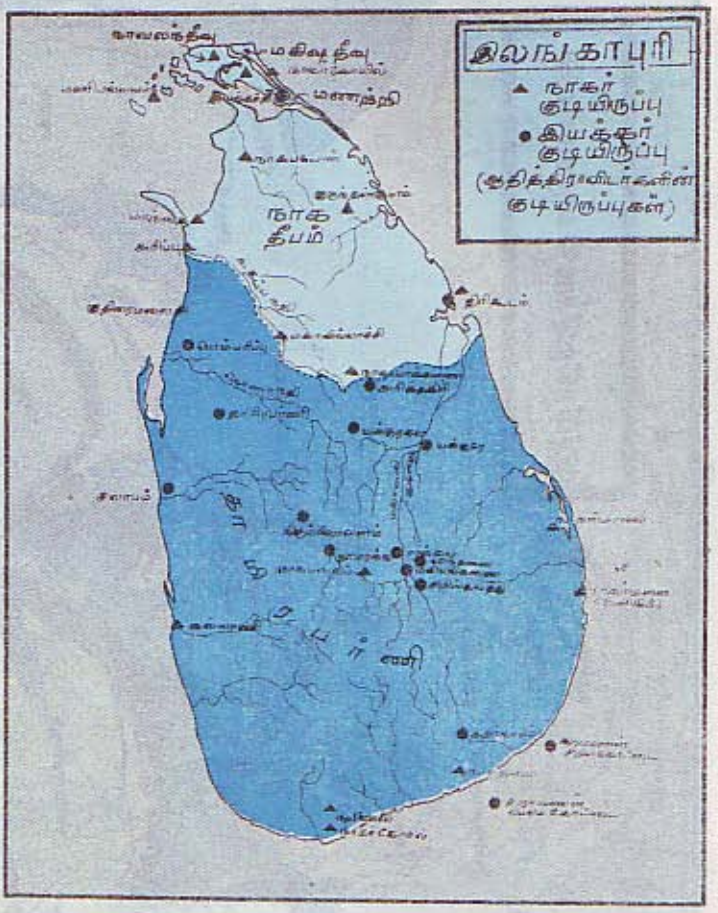

விருத்திக்குரிய கனியங்கள்
பொஸ்பேற்
யூரேனியம்
செம்பு
காரீயம்
சேருவெல
தப்போவை
எப்பாவெல
கலாவீவா
ககட்டகக
போகல
அநுகம்குடா
ஹன்கல
வெள்ளவாயா
ஹக்வான
எம்பிலிப்பிட்டி
79°
80°
81°
82°
10°
9°
8°
7°
6°

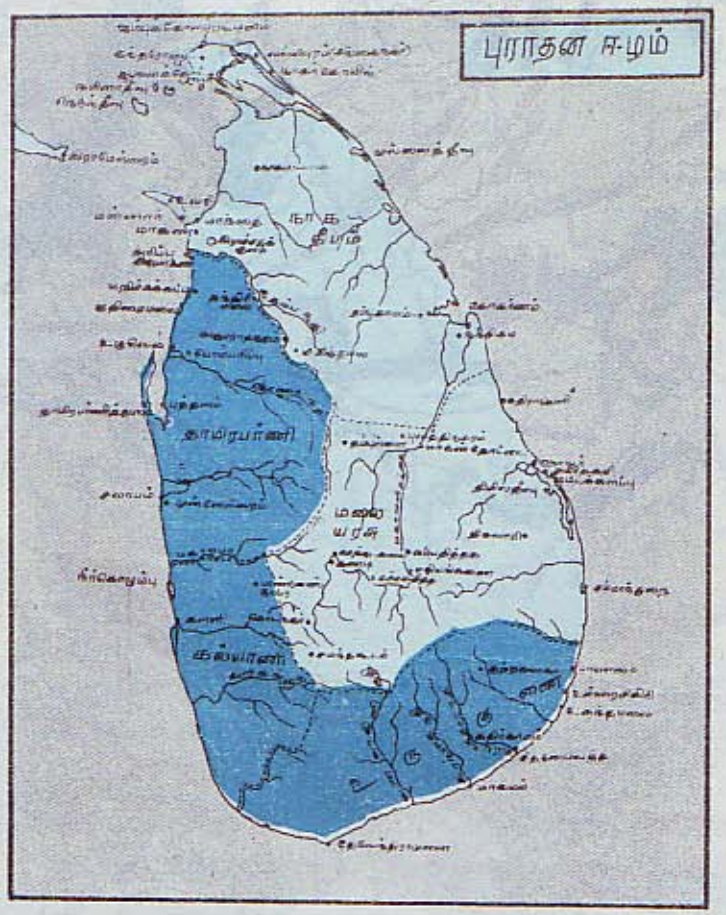

இலங்கையின் ஒருங்கிணைந்த கிராமிய அபிவிருத்தித் திட்டங்கள் செயற்படும் மாவட்டங்கள்
மன்னார்
புத்தளம்
குருணாகல
கண்டி
களுத்துறை
மொனராகலை
79°
80°
81°
82°
10°
9°
8°
7°
6°

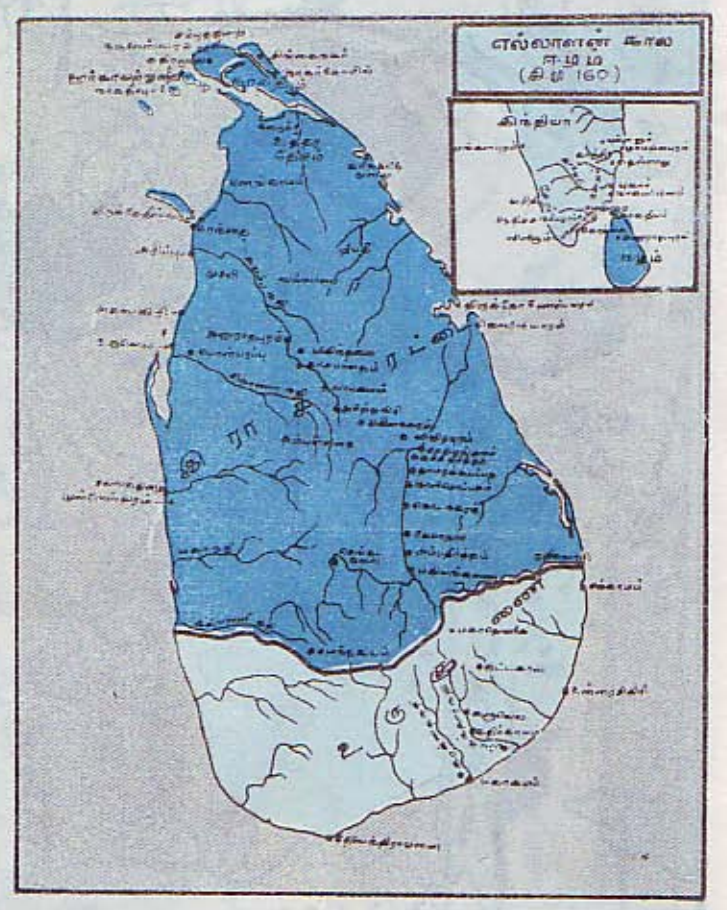

நீர் மின் நிலையங்கள்
நீர்மின் நிலையங்கள்
இயங்கவுள்ள நீர்மின் நிலையங்கள்
கிரிட் உப மின் நிலையம்
சுன்னாகம்
கிளிநொச்சி
மன்னார்
திருகோணமலை
புத்தளம்
ஹபரனை
லெண்டோ
மொறக்கந்தை
மாதுறுஓயா
மட்டக்களப்பு
உக்குவெல
விக்டோரியா
ஹன்தெனிகலை
கொத்மலை
இங்கினியாகலை
நீர்கொழும்பு
காசல்றீ
லக்சபான்
மஸ்கெலிய
பலாங்கொடை
வளவை
காலி
79°
80°
81°
82°
10°
9°
8°
7°
6°

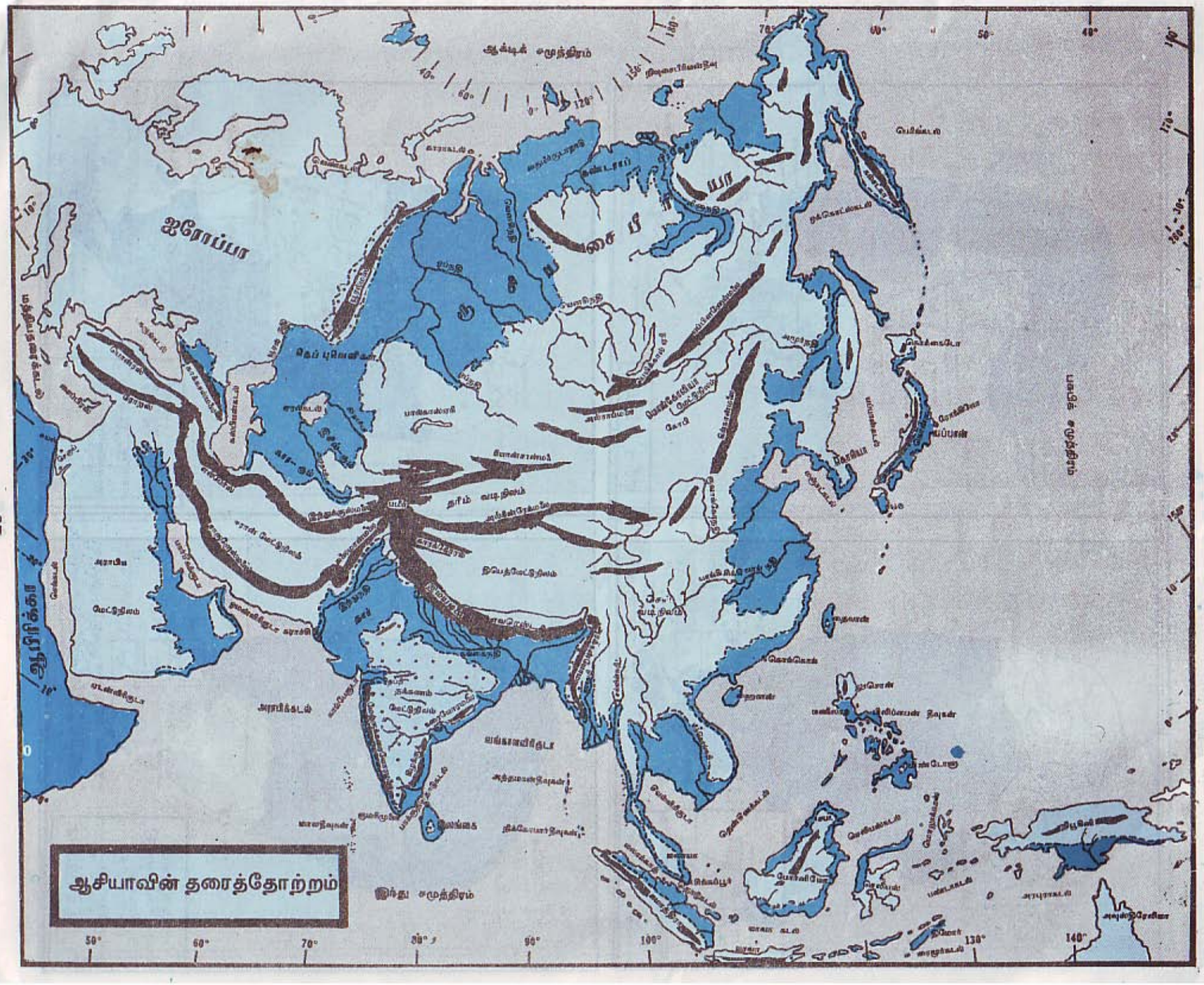

இலங்கையிற் காடுகள் காணப்படும் இடங்கள்

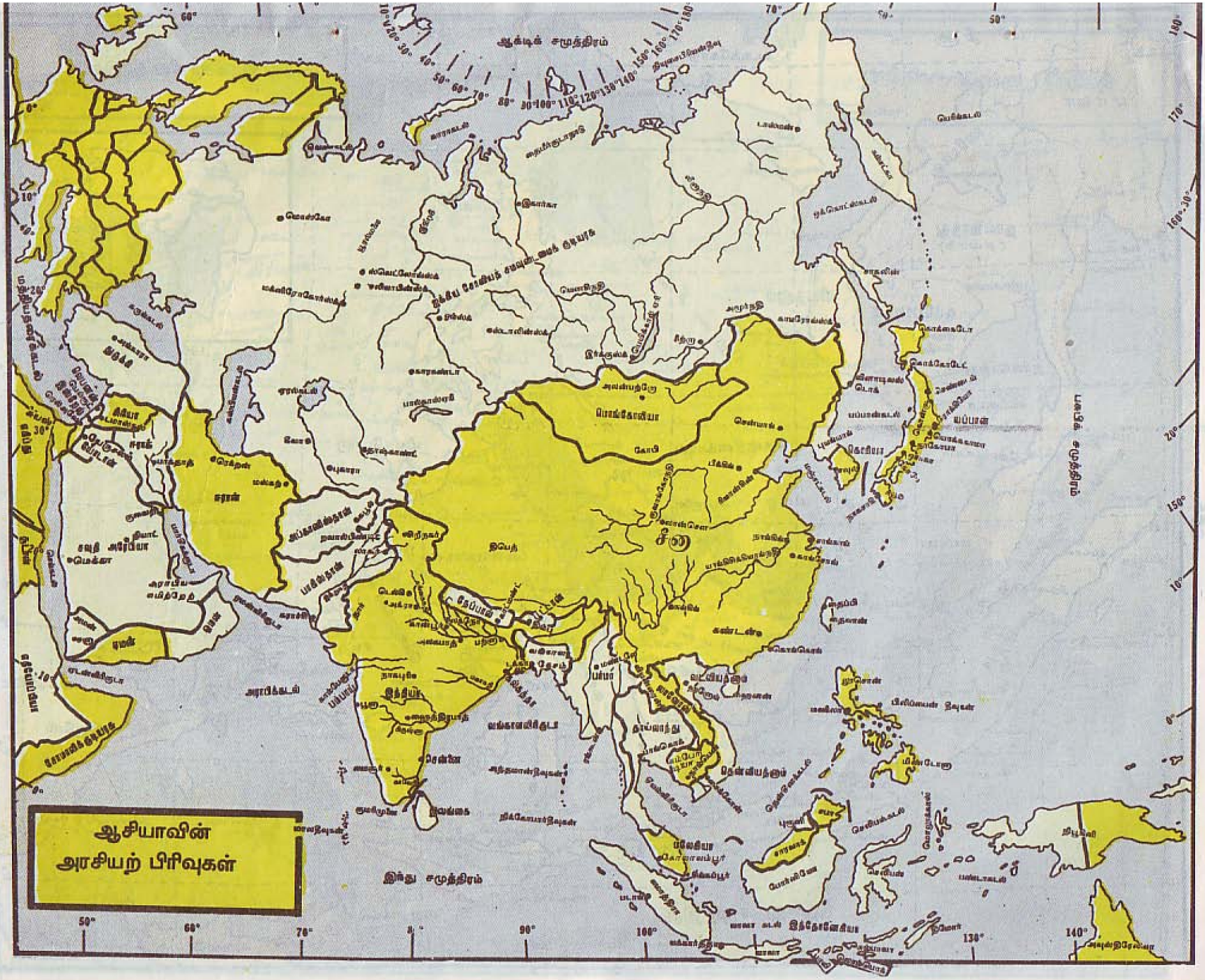

இலங்காபுரி
திராவிடக் குடியிருப்புகள்
ஆரியக் குடியிருப்புகள்
(கி.மு. ஆறாம் நூற்றாண்டிற்குப் பின்னர்)
நாக தீபம்
மாகமம்

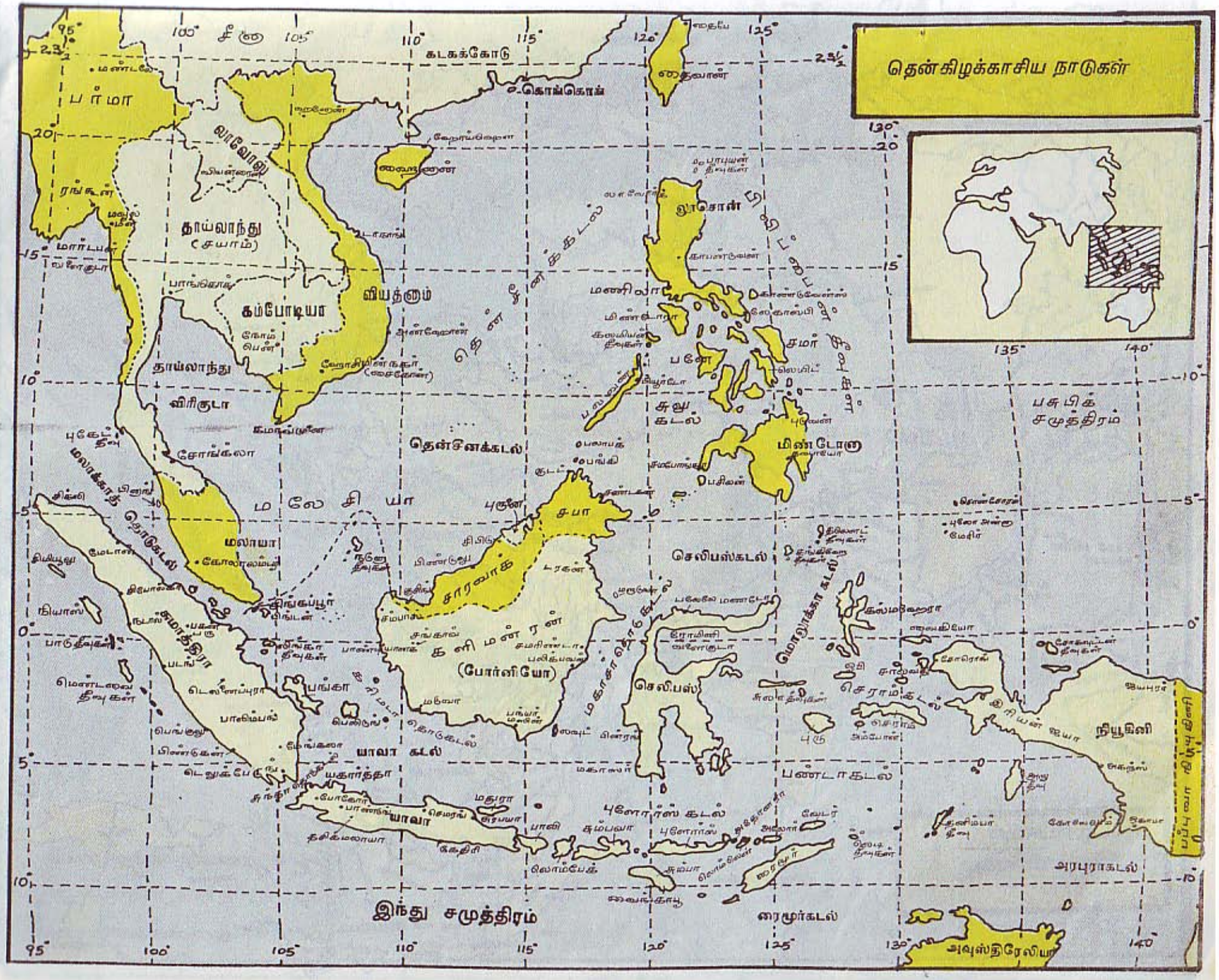

இலங்காபுரி
நாகர் குடியிருப்பு
இயக்கர் குடியிருப்பு
(ஆதித்திராவிடர்களின் குடியிருப்புகள்)
மணற்றி
நாக தீபம்

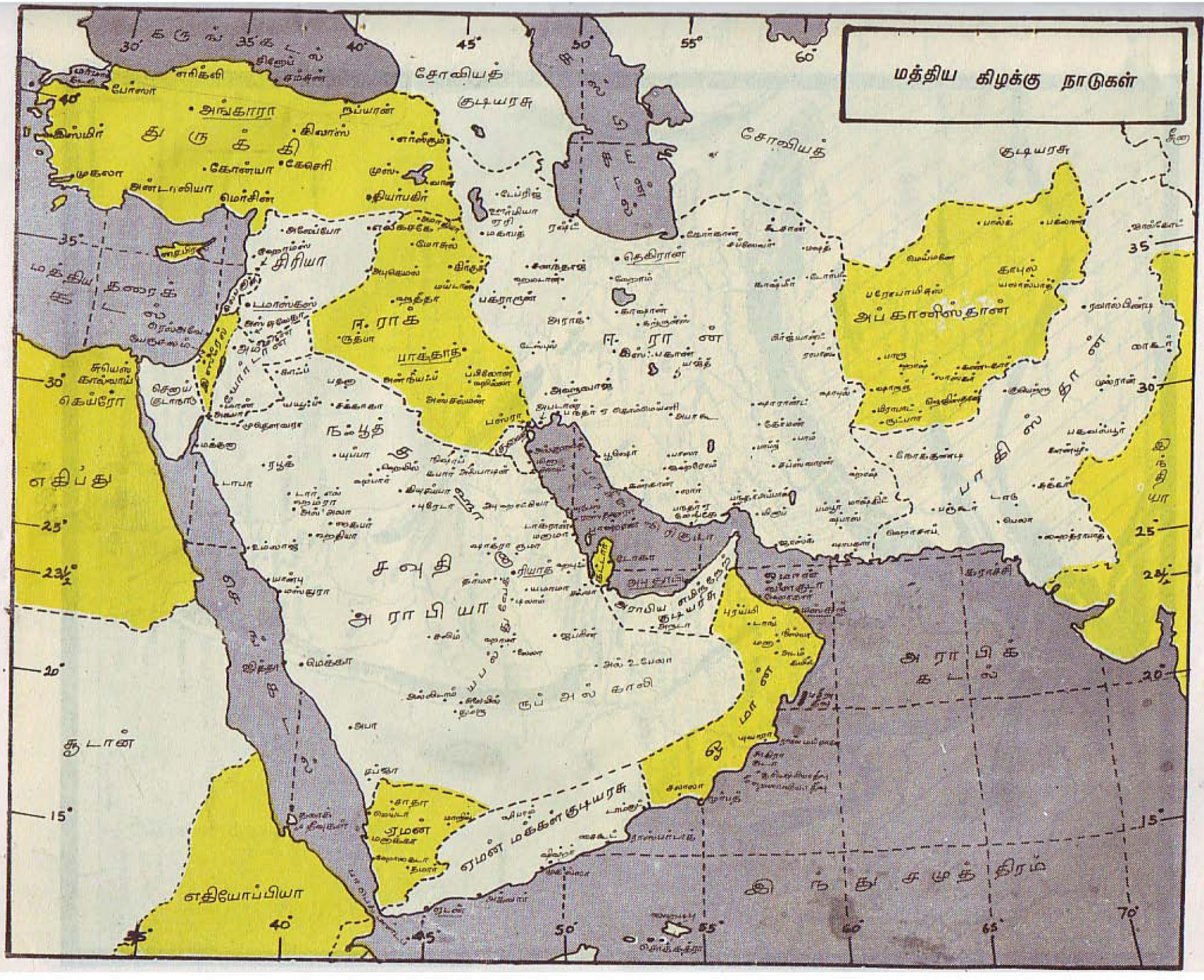

புராதன ஈழம்
நாக தீபம்
தாமிரபர்ணி
மலை யரசு
கல்யாணி

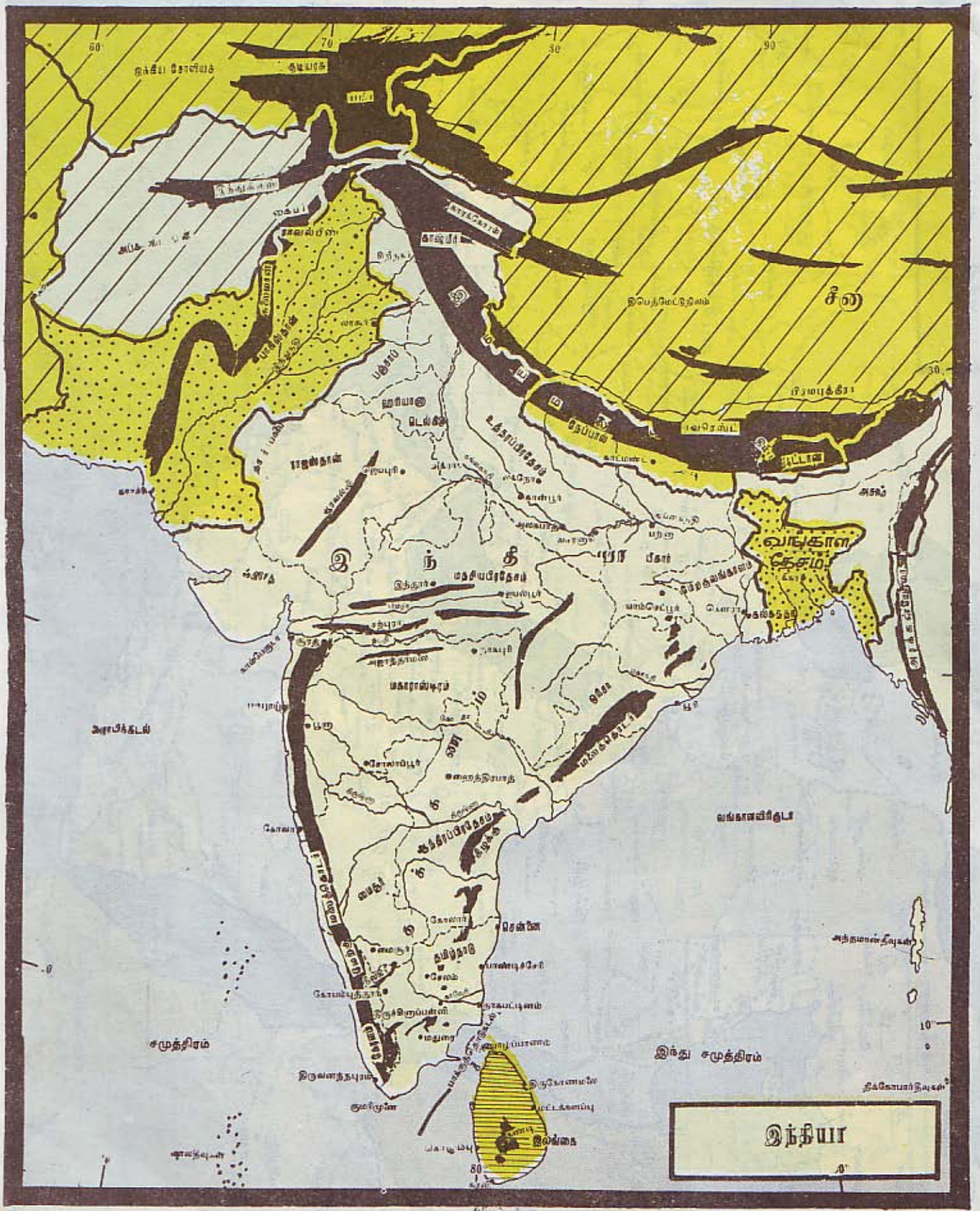

எல்லாளன் கால ஈழம் (கி.மு 160)


ஆசியாவின் தரைத்தோற்றம்

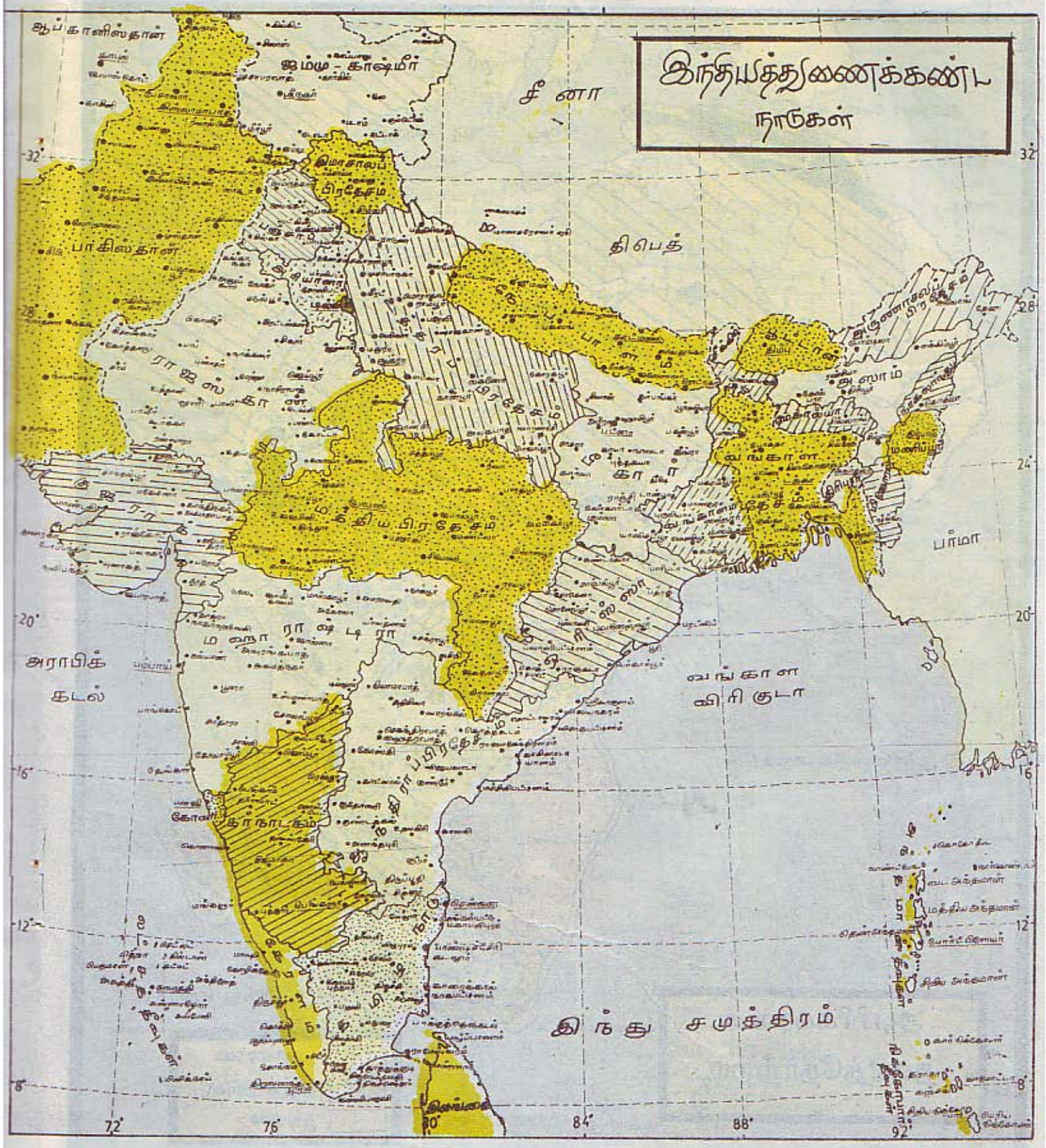

ஆசியாவின்
அரசியற் பிரிவுகள்


தென்கிழக்காசிய நாடுகள்
பர்மா
ரங்கூன்
தாய்லாந்து (சயாம்)
மலாக்காத் தொடுகடல்
மலேசியா
மலாயா
சிங்கப்பூர்
தென்சீனக்கடல்
கம்போடியா
வியத்னம்
தாய்லாந்து விரிகுடா
சுலு கடல்
மிண்டோரோ
பசுபிக் சமுத்திரம்
சபா
புரூனை
சாரவாக
செலிபஸ்கடல்
கலிமண்ரன் (போர்னியோ)
மகாசார்தீவுக்கடல்
மொலுக்கா கடல்
செராம்கடல்
நியூகினி
பண்டாகடல்
அரபுராகடல்
ஜாவா கடல்
இந்து சமுத்திரம்
அவுஸ்திரேலியா
தாய்லாந்து
மணிலா
தமர்
பனே
பசுபிக் சமுத்திரம்
95°
100°
105°
110°
115°
120°
125°
130°
135°
140°
23½
20
15
10
5
0

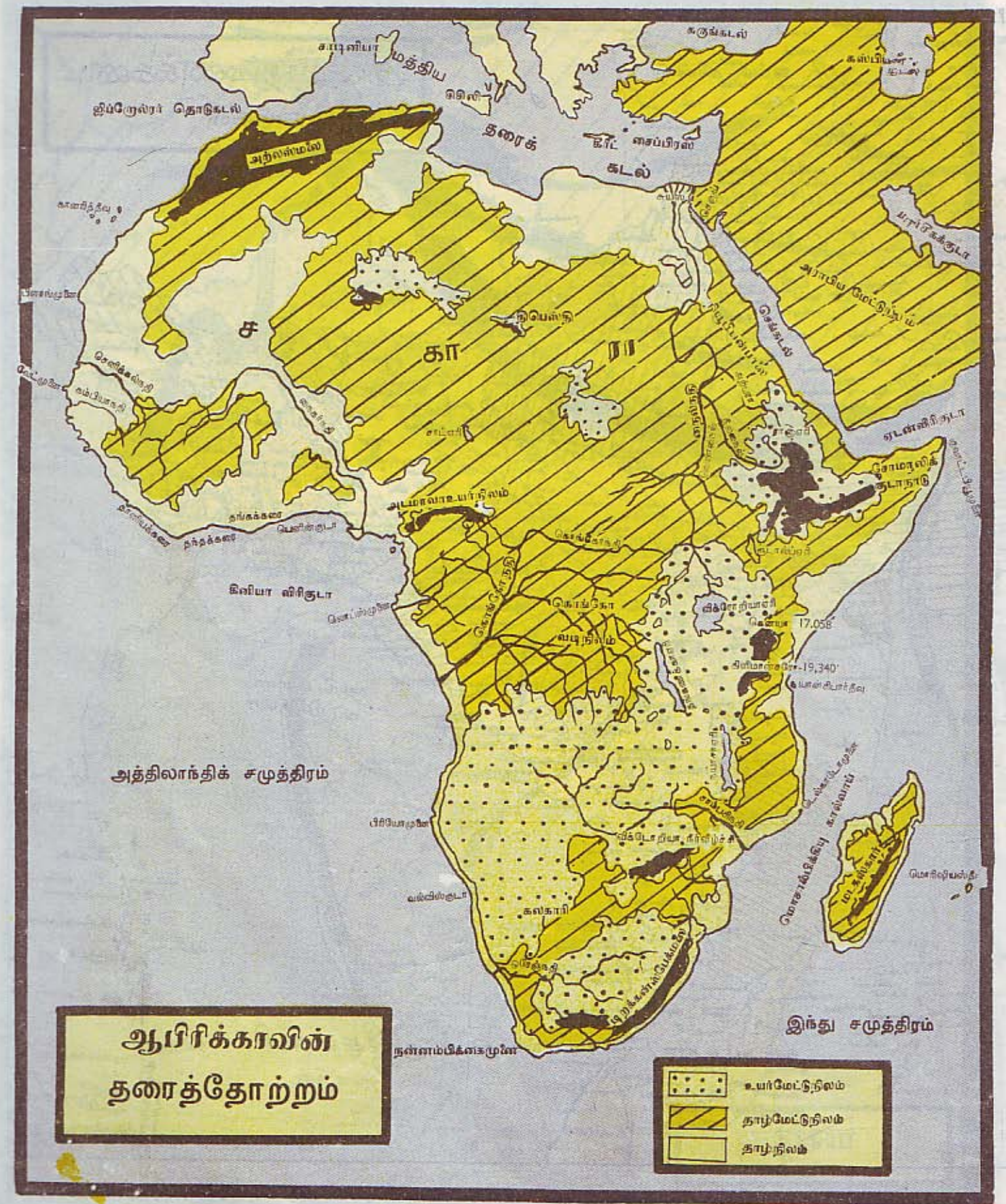

மத்திய கிழக்கு நாடுகள்
சோவியத் குடியரசு
துருக்கி
அங்காரா
சிரியா
ஈராக்
ஈரான்
அப்கானிஸ்தான்
பாகிஸ்தான்
சவுதி அராபியா
ஏமன்
ஓமான்
எகிப்து
சூடான்
எதியோப்பியா
அராபிக் கடல்
இந்து சமுத்திரம்
ஏமன் மக்கள் குடியரசு
அராபிய எமிரேட்ஸ் குடியரசு
மெக்கா
ரியாத்
தெகிரான்
பாக்தாத்
கராச்சி

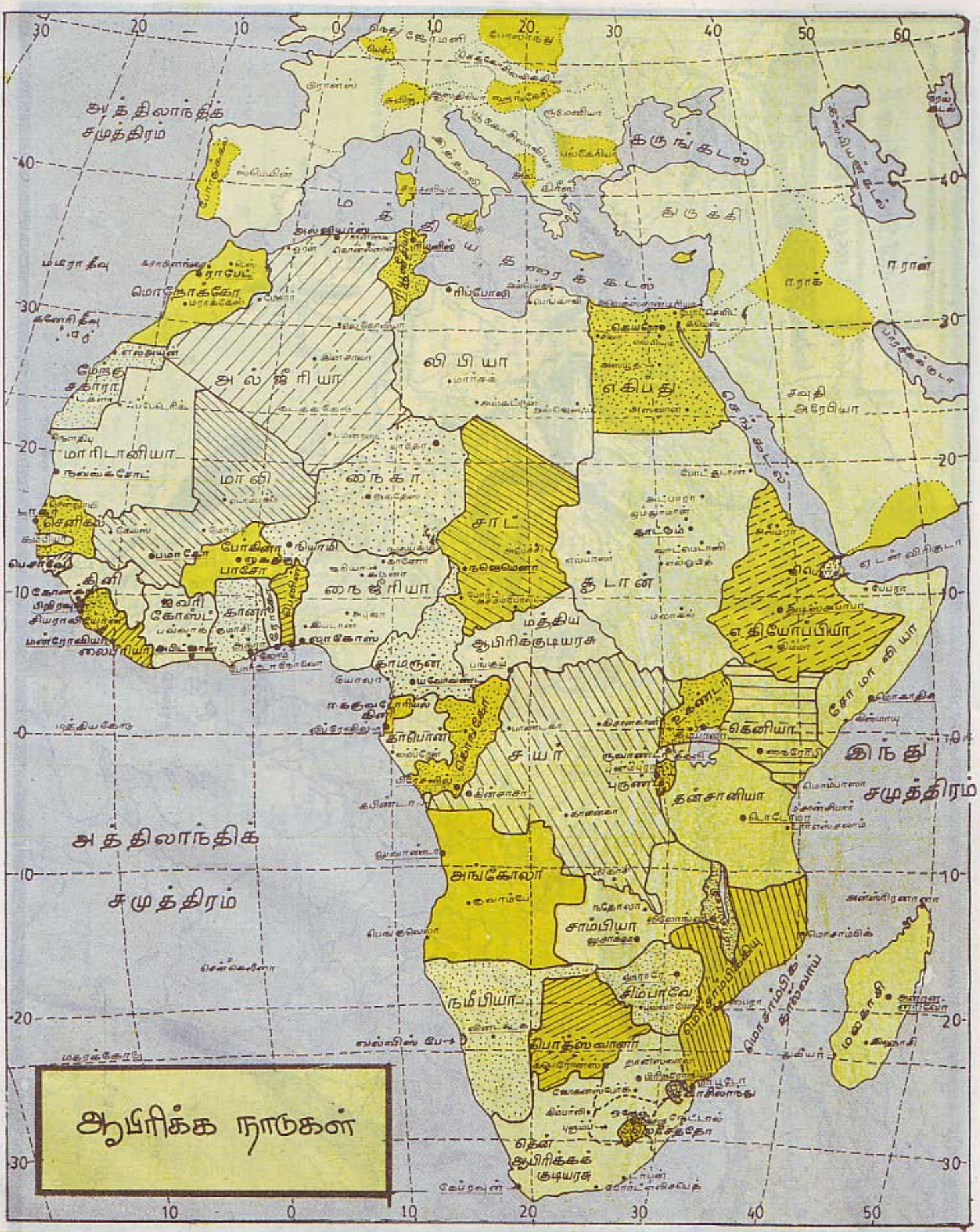


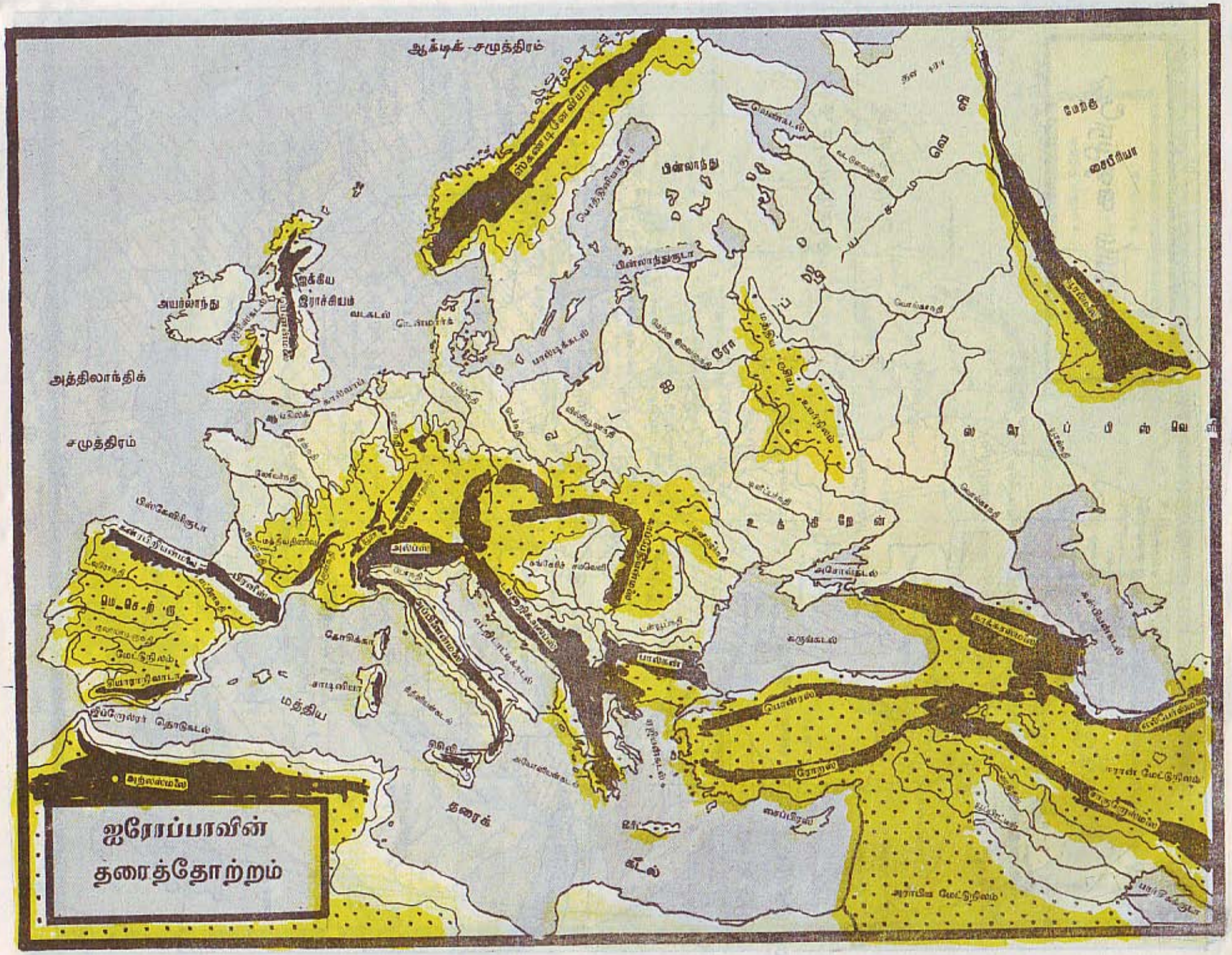
இந்தியா
சீனா
வங்காள தேசம்
சமுத்திரம்
இந்து சமுத்திரம்

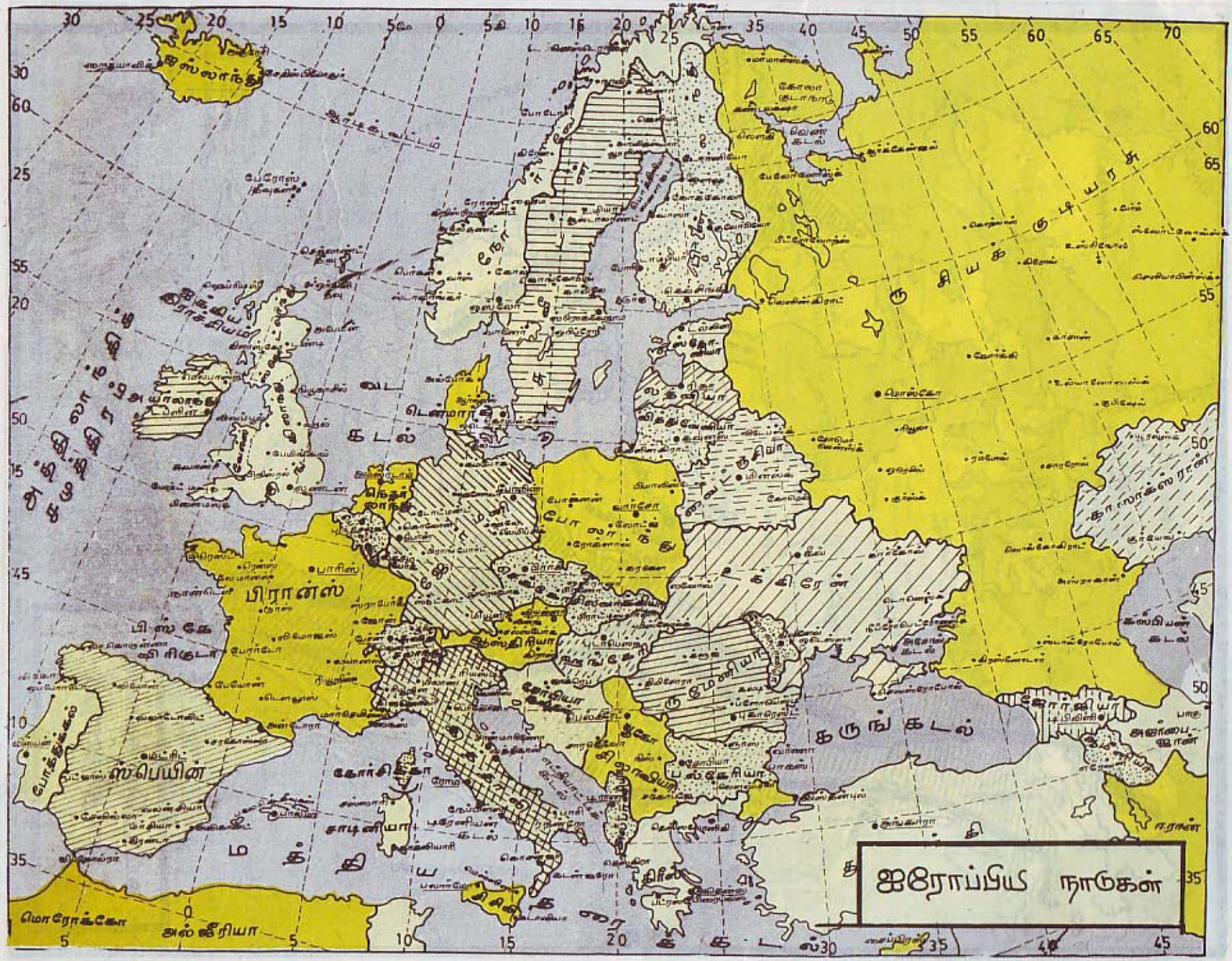

இந்தியத்துணைக்கண்ட
நாடுகள்
ஆப்கானிஸ்தான்
ஜம்மு - காஷ்மீர்
சீனா
திபெத்
பாகிஸ்தான்
ராஜஸ்தான்
மத்திய பிரதேசம்
வங்காள
அஸாம்
பர்மா
அராபிக்
கடல்
வங்காள
விரிகுடா
இந்து சமுத்திரம்
32°
28°
24°
20°
16°
12°
8°
72°
76°
80°
84°
88°
92°

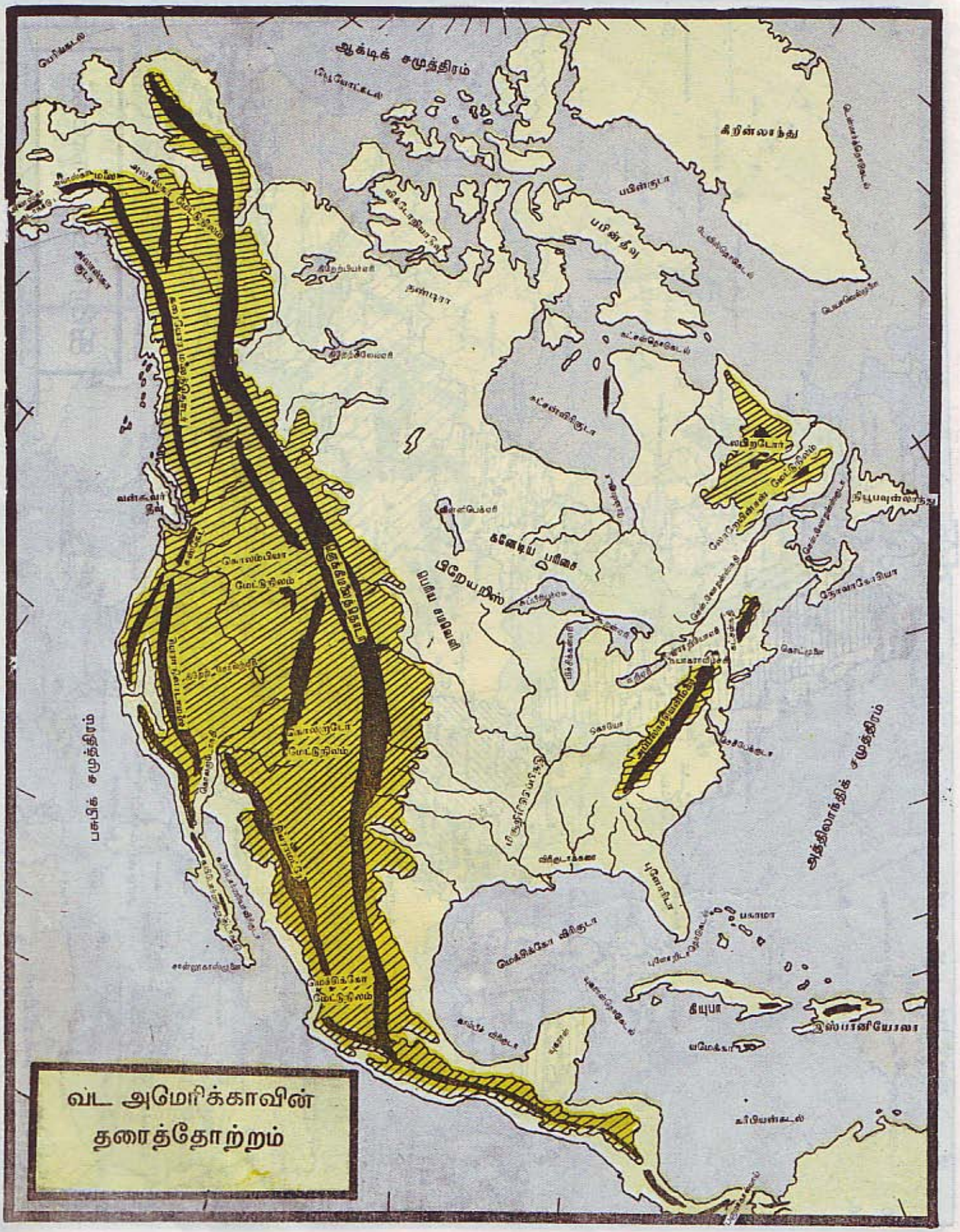
38880


ஆபிரிக்காவின்
தரைத்தோற்றம்
அத்திலாந்திக் சமுத்திரம்
இந்து சமுத்திரம்
ஜிப்ரேல்ரர் தொடுகடல்
அற்லஸ்மலை
மத்திய
தரைக்
கடல்
சைப்பிரஸ்
சகாரா
நியெஸ்தி
அடமாவாஉயர்நிலம்
கிளியா விரிகுடா
கொங்கோ
வடிநிலம்
கலகாரி
நன்னம்பிக்கைமுனை
ஏடன்விரிகுடா
சோமாலிக்
குடாநாடு
17,058'
19,340'
உயர்மேட்டுநிலம்
தாழ்மேட்டுநிலம்
தாழ்நிலம்


அத்திலாந்திக் சமுத்திரம்
மத்திய தரைக்கடல்
கருங்கடல்
துருக்கி
ஈரான்
ஈராக்
சவுதி அரேபியா
லிபியா
எகிப்து
அல்ஜீரியா
மாலி
நைகர்
சாட்
சூடான்
மத்திய ஆபிரிக்குடியரசு
எதியோப்பியா
கெனியா
சோமாலியா
இந்து சமுத்திரம்
தன்சானியா
அங்கோலா
சாம்பியா
சிம்பாவே
நம்பியா
பொத்ஸ்வானா
மலகாசி
தென் ஆபிரிக்கக் குடியரசு
மாரிடானியா
மொரோக்கோ
ராபேட்
செனிகல்
கினி
ஐவரி கோஸ்ட்
கானா
லைபீரியா
பாசோ
காமரூன்
காபொன்
கொங்கோ
சயர்
புருண்டி
ஆபிரிக்க நாடுகள்

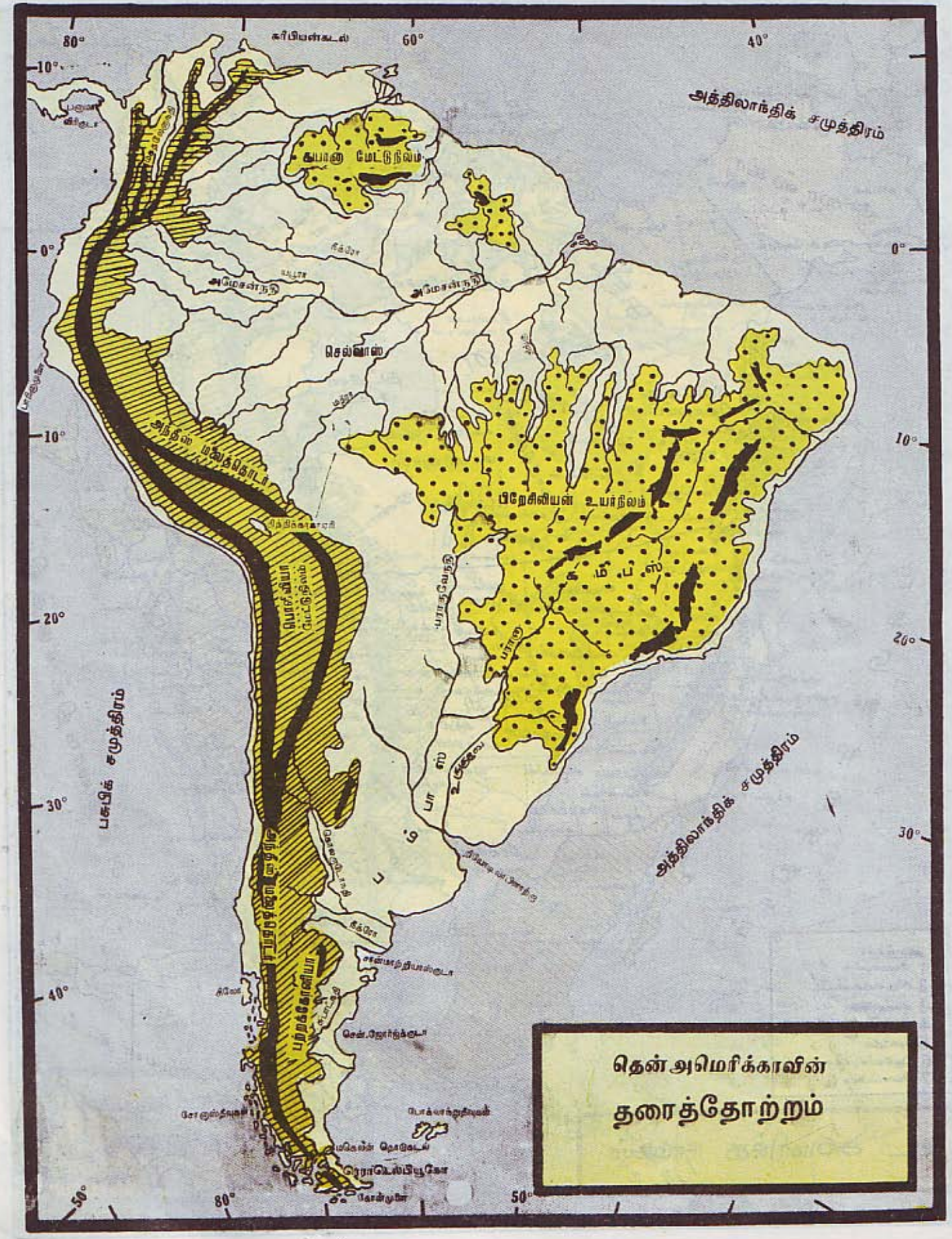

ஐரோப்பாவின்
தரைத்தோற்றம்
ஆக்டிக் சமுத்திரம்
அத்திலாந்திக்
சமுத்திரம்
அயர்லாந்து
ஐக்கிய
இராச்சியம்
பின்லாந்து
மத்திய
தரைக்
கடல்
கருங்கடல்
அரோல்கடல்
ஐப்ரோல்ரர் தொடுகடல்
அற்லஸ்மலை
அராபிய மேட்டுநிலம்


ஐரோப்பிய நாடுகள்
ஐஸ்லாந்து
நார்வே
சுவீடன்
பின்லாந்து
ரஷ்யா
டென்மார்க்
கடல்
ஐக்கிய இராச்சியம்
அயர்லாந்து
நெதர்லாந்து
பெல்ஜியம்
பிரான்ஸ்
பாரிஸ்
ஸ்பெயின்
போர்த்துக்கல்
மாட்ரிட்
போலந்து
ஜெர்மனி
செக்கோஸ்லோவாக்கியா
ஆஸ்திரியா
ஹங்கேரி
ருமேனியா
பல்கேரியா
கிரேக்கம்
துருக்கி
மத்திய தரைக்கடல்
கருங்கடல்
சைப்ரஸ்
மொரோக்கோ
அல்ஜீரியா
லிபியா
எகிப்து
சிரியா
ஈராக்
ஈரான்
ஜோர்டான்
சவூதி அரேபியா
ஆப்கானிஸ்தான்
பாகிஸ்தான்
ஜார்ஜியா
அஜர்பைஜான்
ஆர்மீனியா
ஆர்க்டிக் வட்டம்



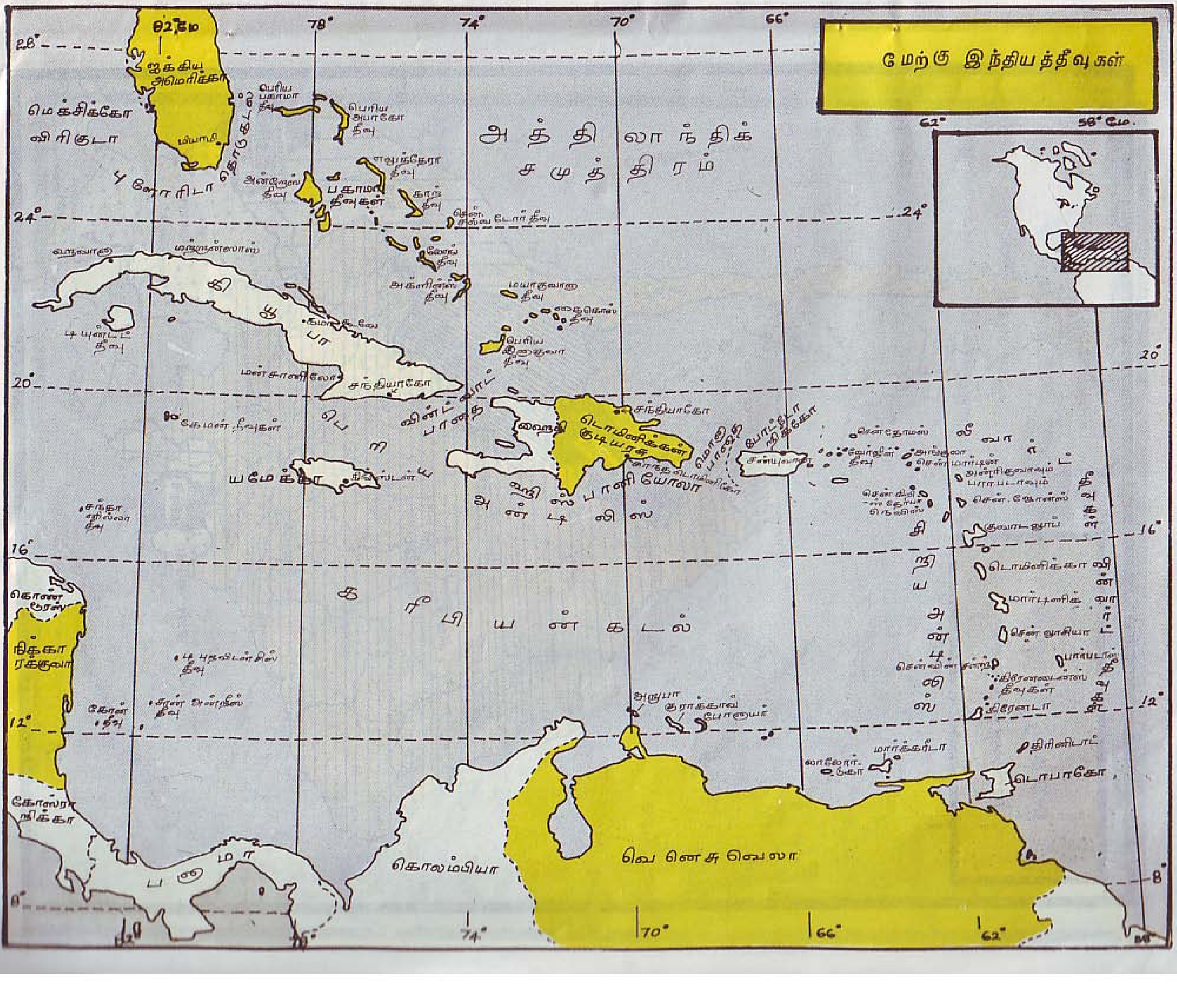
வட அமெரிக்காவின்
தரைத்தோற்றம்

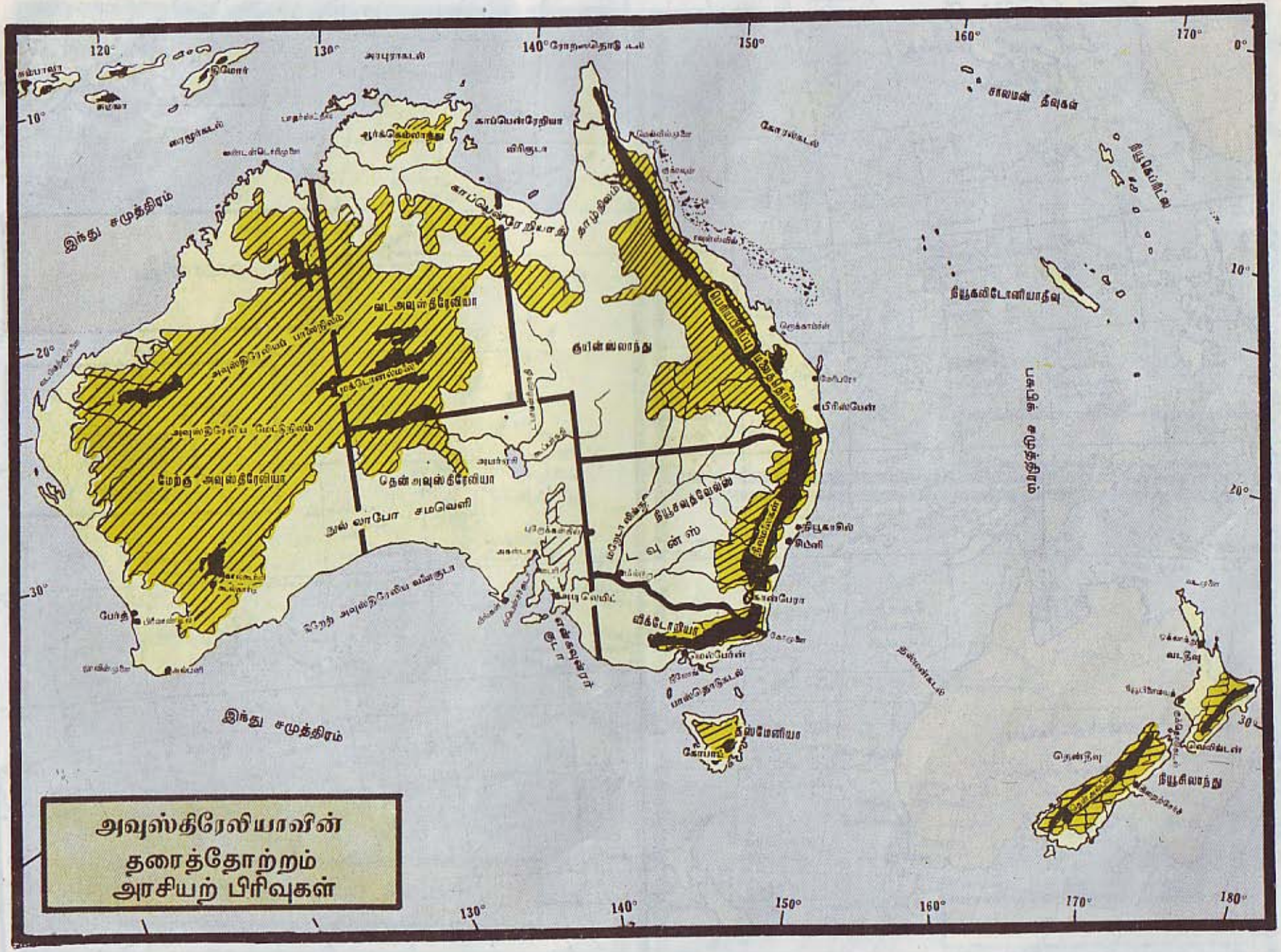
வட அமெரிக்க நாடுகள்

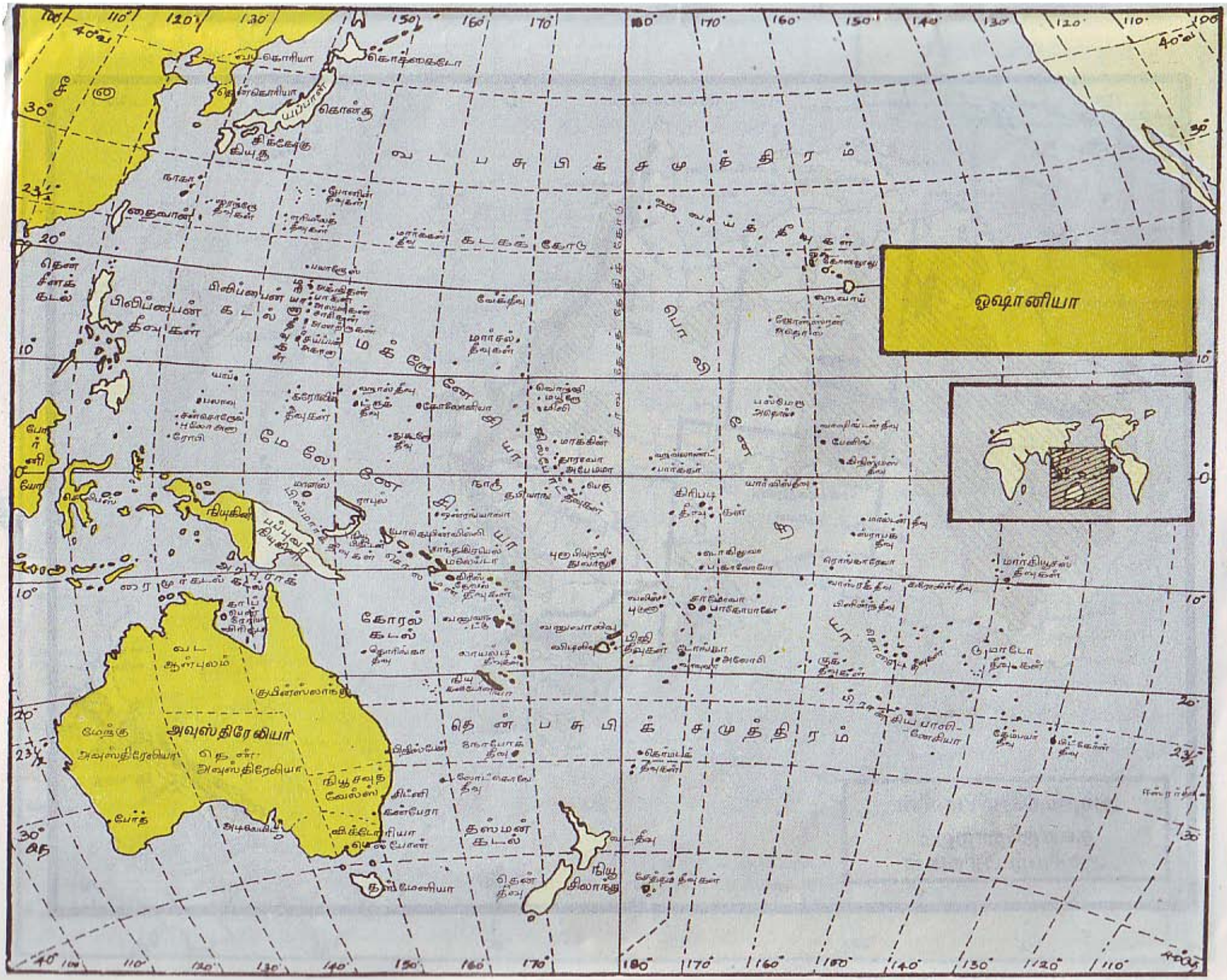


தென் அமெரிக்காவின்
தரைத்தோற்றம்

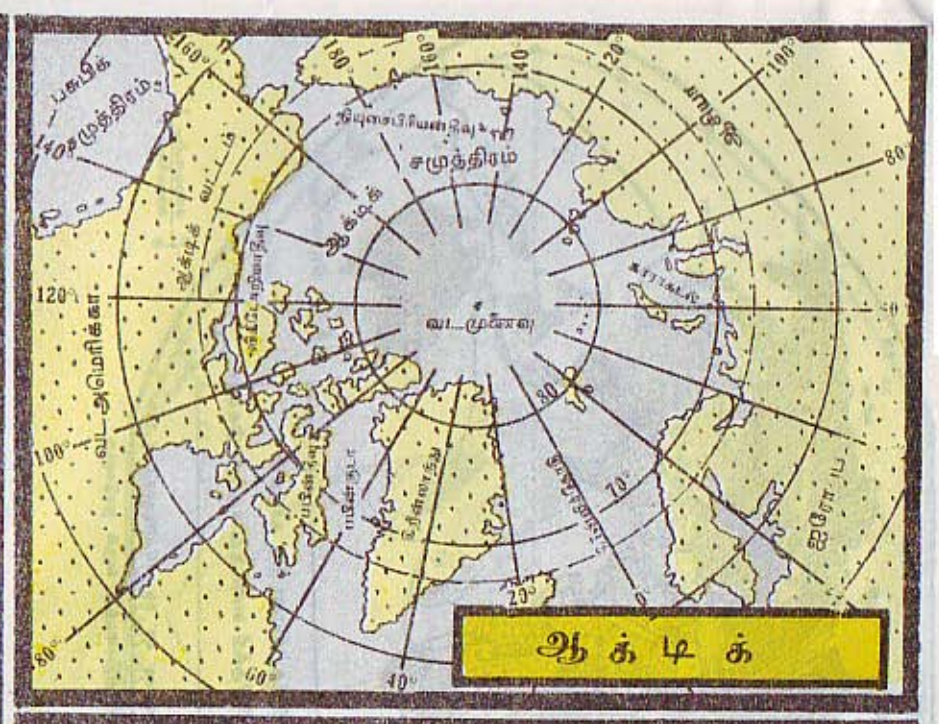
தென் அமெரிக்காவின்
அரசியற் பிரிவுகள்

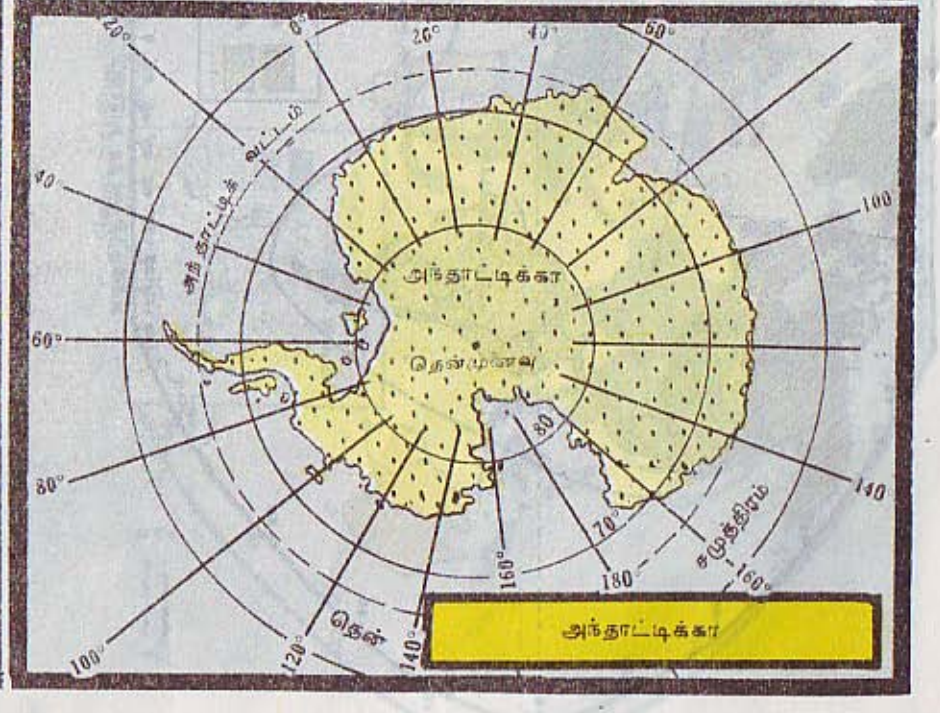

மேற்கு இந்தியத்தீவுகள்
அத்திலாந்திக் சமுத்திரம்
ஐக்கிய அமெரிக்கா
மெக்சிக்கோ விரிகுடா
மியாமி
புளோரிடா தொடுகடல்
பெரிய பகாமா தீவு
பெரிய அபாகோ தீவு
எலுத்தோரா தீவு
அன்றூஸ் தீவு
பகாமா தீவுகள்
காற் தீவு
அக்ளின்ஸ் தீவு
மயாகுவானா தீவு
பெரிய இனகுவா தீவு
கியூபா
சந்தியாகோ
மன்சானிலோ
டி புன்ஸ் தீவு
கேமன் தீவுகள்
யமேக்கா
கிங்ஸ்டன்
விண்ட்வாட் பாதை
ஹைதி
டொமினிக்கன் குடியரசு
சந்தியாகோ
சான்தோ டொமிங்கோ
மொனா பாதை
போட்டோ றிக்கோ
சன்யுவான்
அதி ஸ் பானியோலா
அண்டிலிஸ்
கரீபியன் கடல்
அருபா
குராக்காவ்
போனெயர்
மார்க்கரீட்டா
டுபுவிடன்சில் தீவு
சான் அன்றூஸ் தீவு
கோன் தீவு
கொண்டூராஸ்
நிக்கரகுவா
கோஸ்ராறிக்கா
பனமா
கொலம்பியா
வெனெசுவெலா
டொபாகோ
திரினிடாட்
கிரெனடா
பார்படோஸ்
சென் லூசியா
மார்ட்டினிக்
டொமினிக்கா
குவாடலூப்
சென். ஜோன்ஸ்
சென் தோமஸ்
லீவார்ட் தீவுகள்
விண்வார்ட் தீவுகள்
சிறிய அண்டிலிஸ்
24°
20°
16°
12°
8°
78°
74°
70°
66°
62°
58° மே.

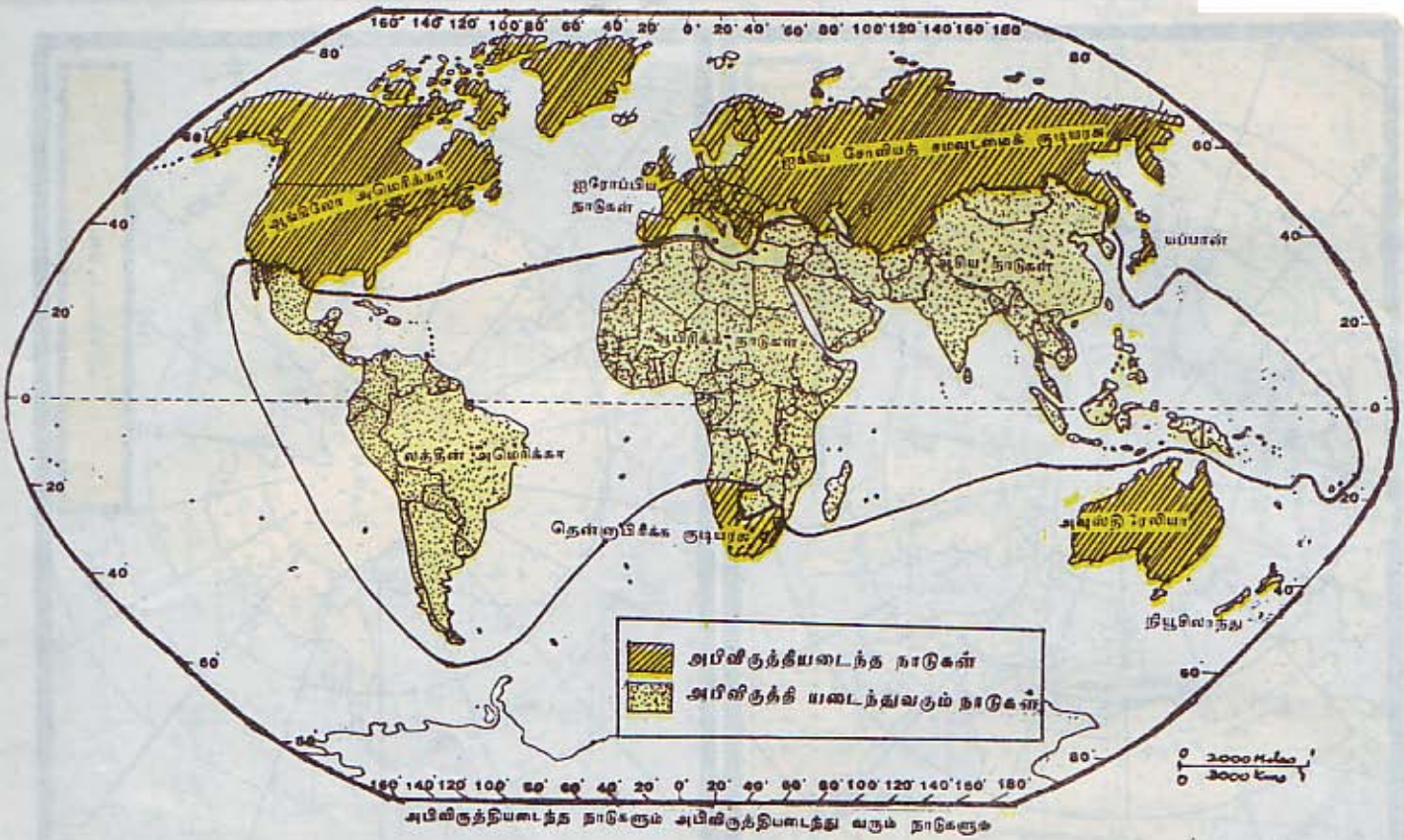

அவுஸ்திரேலியாவின்
தரைத்தோற்றம்
அரசியற் பிரிவுகள்
இந்து சமுத்திரம்
இந்து சமுத்திரம்
தெற்கு பசுபிக் சமுத்திரம்
சாலமன் தீவுகள்
நியூகலிடோனியாதீவு
நியூசிலாந்து
மேற்கு அவுஸ்திரேலியா
தென் அவுஸ்திரேலியா
வடஅவுஸ்திரேலியா
குயின்ஸ்லாந்து
நியூசவுத்வேல்ஸ்
விக்டோரியா
தஸ்மேனியா
பேர்த்
அடிலெயிட்
கான்பரா
சிட்னி
மெல்பேர்ன்
பிரிஸ்பேன்
டார்வின்
120°
130°
140°
150°
160°
170°
180°
10°
20°
30°


ஓஷானியா
வடபசுபிக் சமுத்திரம்
தென்பசுபிக் சமுத்திரம்
அவுஸ்திரேலியா
வட அவுஸ்திரேலியா
மேற்கு அவுஸ்திரேலியா
தென் அவுஸ்திரேலியா
நியூ சவுத் வேல்ஸ்
கோரல் கடல்
தஸ்மன் கடல்
தென் சீனக் கடல்
பிலிப்பைன் கடல்
கடகக் கோடு
நியூ சிலாந்து
தஸ்மேனியா
கொரியா
கொன்சு
ஹவாய் தீவுகள்
ஃபிஜி தீவுகள்
சாமோவா
டோங்கா
நியூ கினியா
பாப்புவா நியூ கினியா
ஜாவா
சுமாத்ரா
போர்னியோ
பிலிப்பைன்ஸ் தீவுகள்
மார்கியூசஸ் தீவுகள்
கிரிபட்
ஃபிஜி தீவுகள்
ஆலாஸ்கா
கனடா
மெக்சிகோ
ஹவாய்
ஃபிலிப்பைன்ஸ்
ஜப்பான்
சீனா
ரஷ்யா
ஆஸ்திரேலியா
நியூ சிலாந்து
தென் துருவம்
வட துருவம்
10°
20°
30°
40°
110°
120°
130°
140°
150°
160°
170°
180°

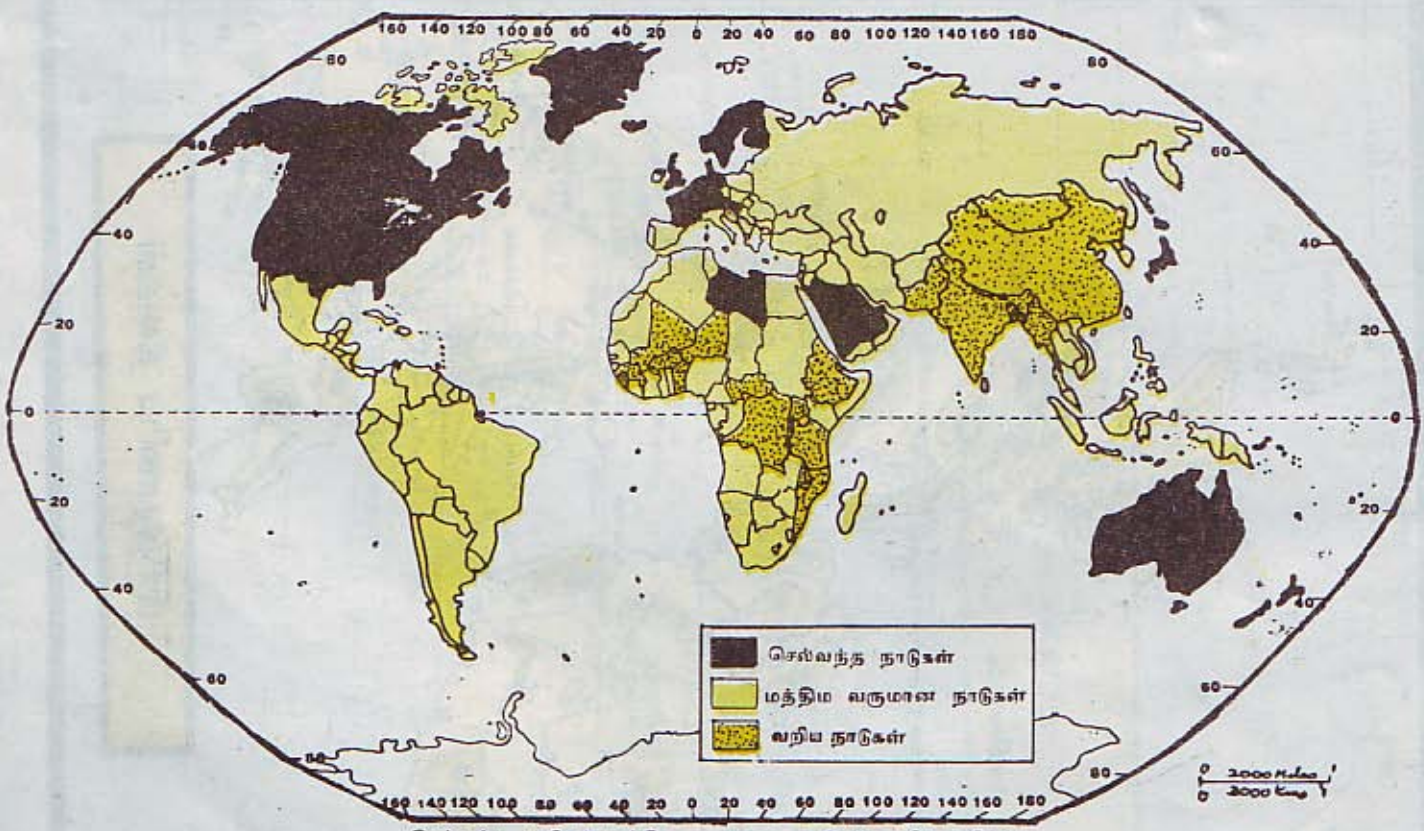
அத்திலாந்திக்
சமுத்திரம்
வட
கடல்
பிரித்தானிய தீவுகள்


பசுபிக்
சமுத்திரம்
சமுத்திரம்
வட அமெரிக்கா
வடமுனை
ஆர்க்டிக்

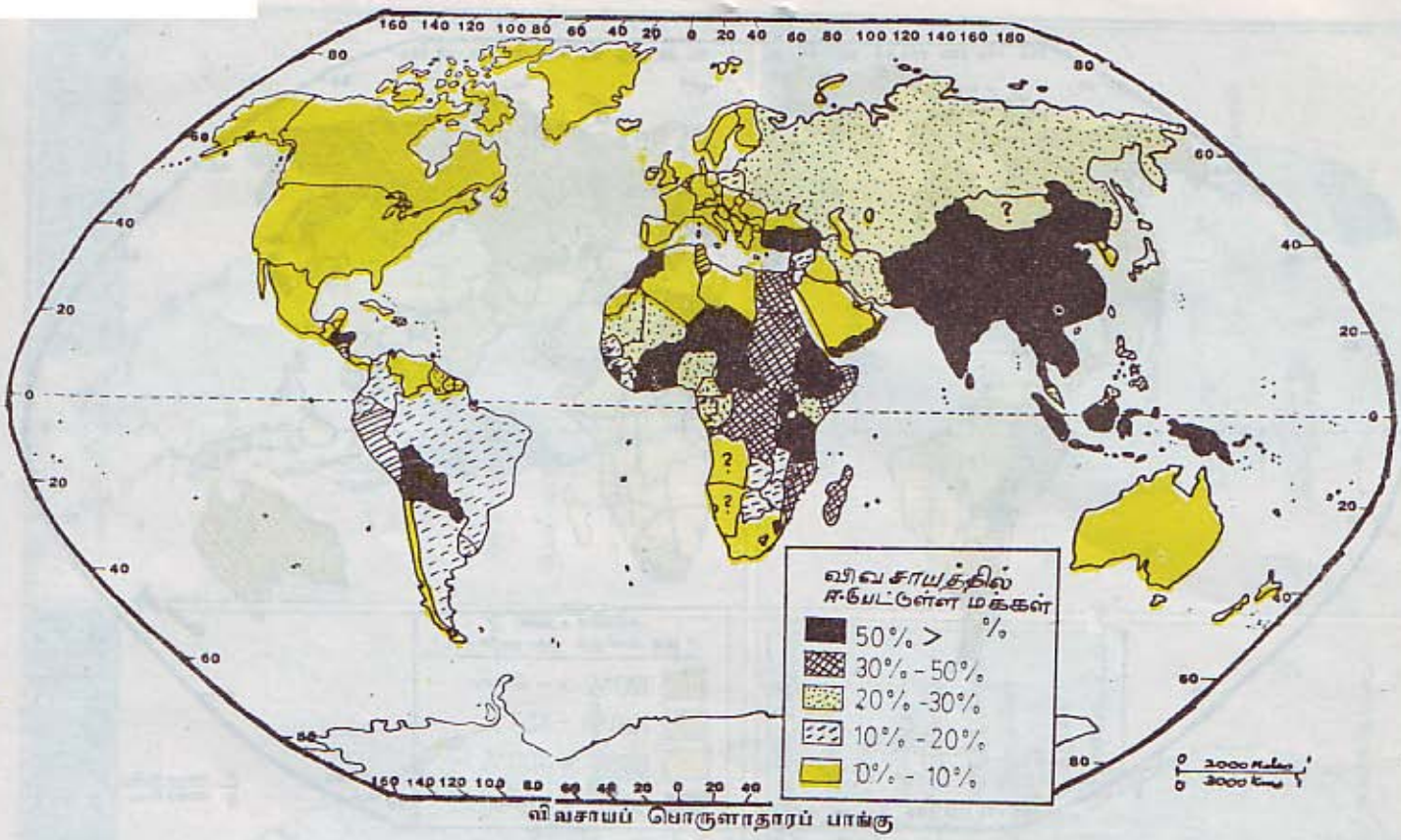

அந்தாட்டிக்கா
தென்முனை
சமுத்திரம்
தென்
அந்தாட்டிக்கா



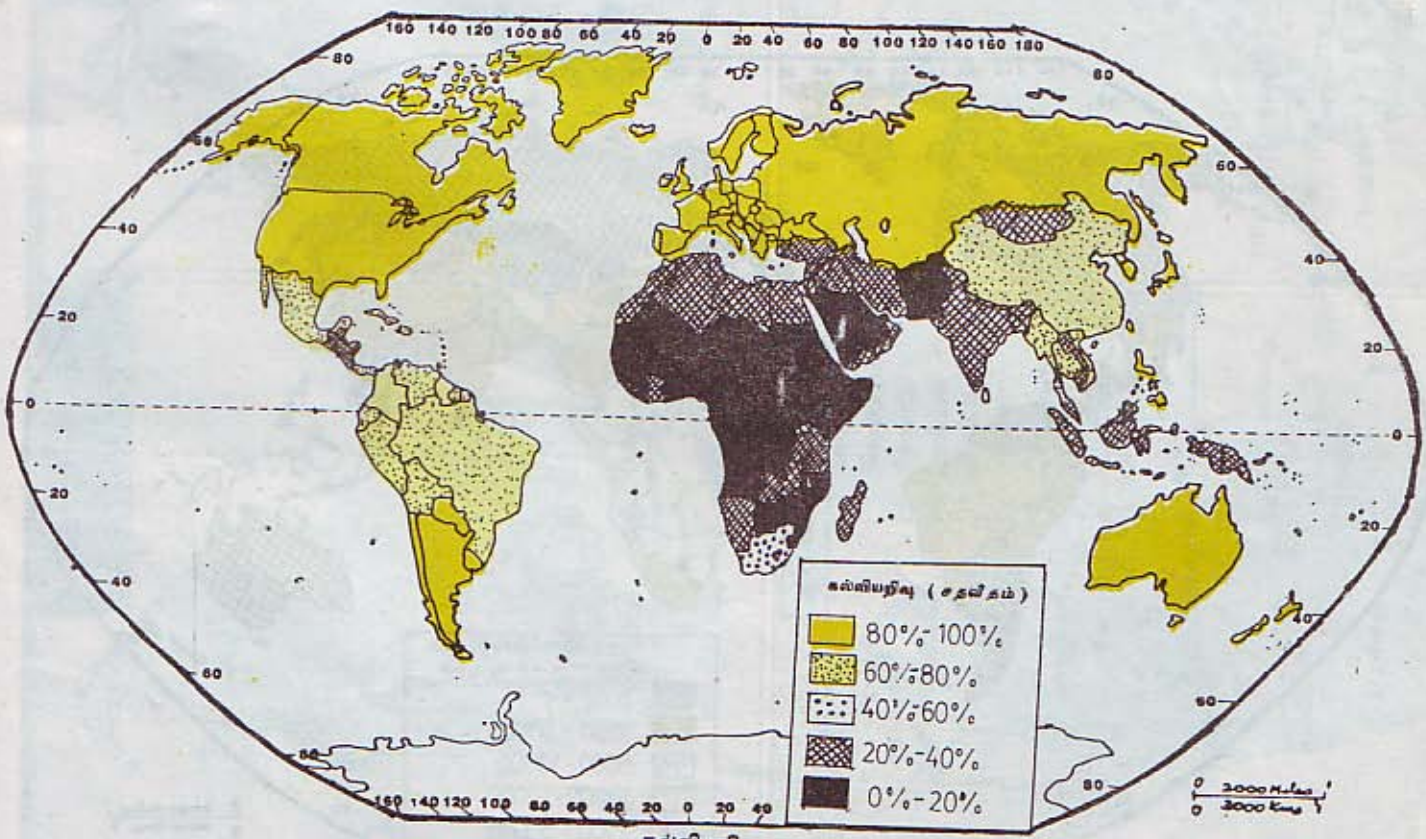
அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளும் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளும்



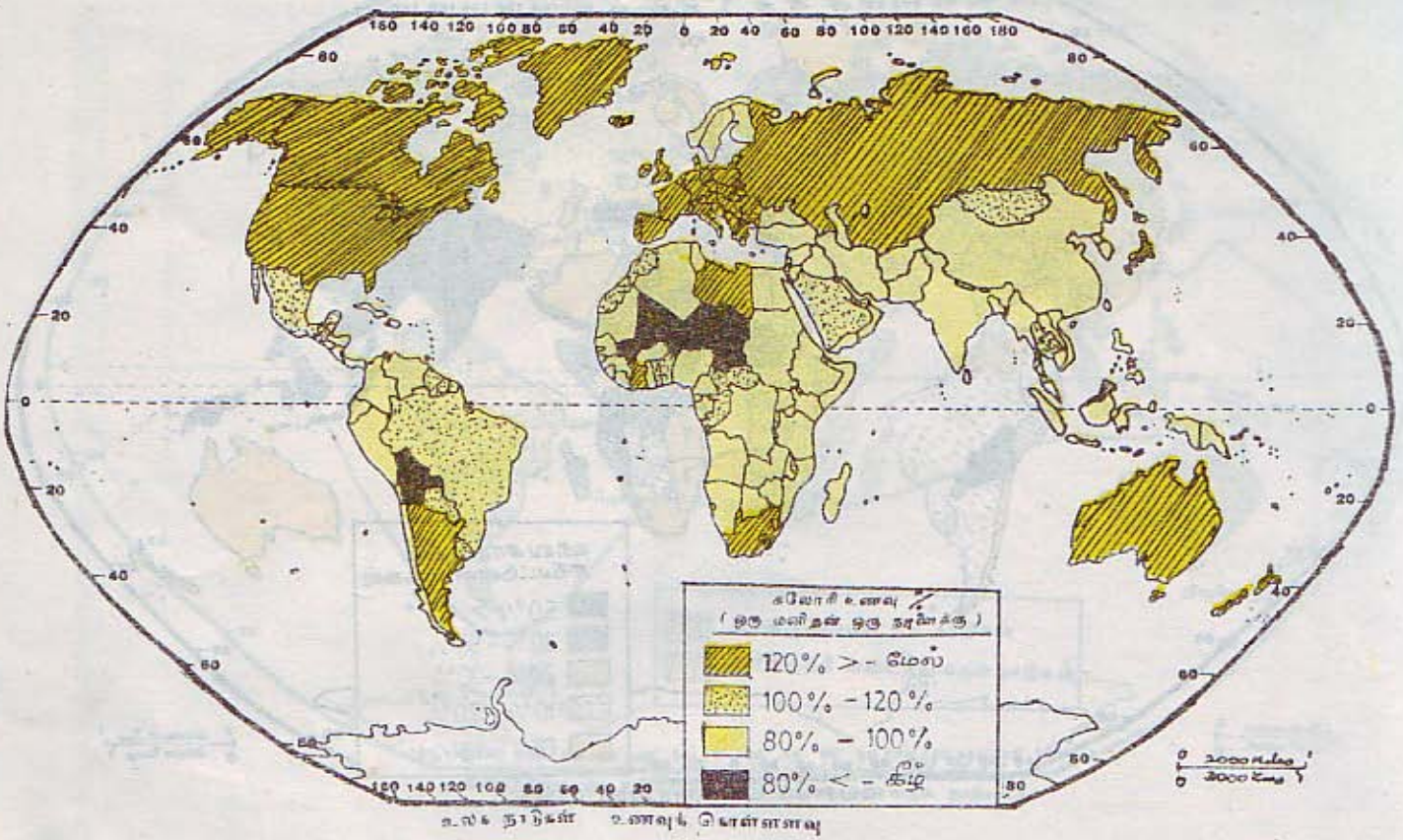
செல்வந்த நாடுகள், மத்திம வருமான நாடுகள், வறிய நாடுகள்



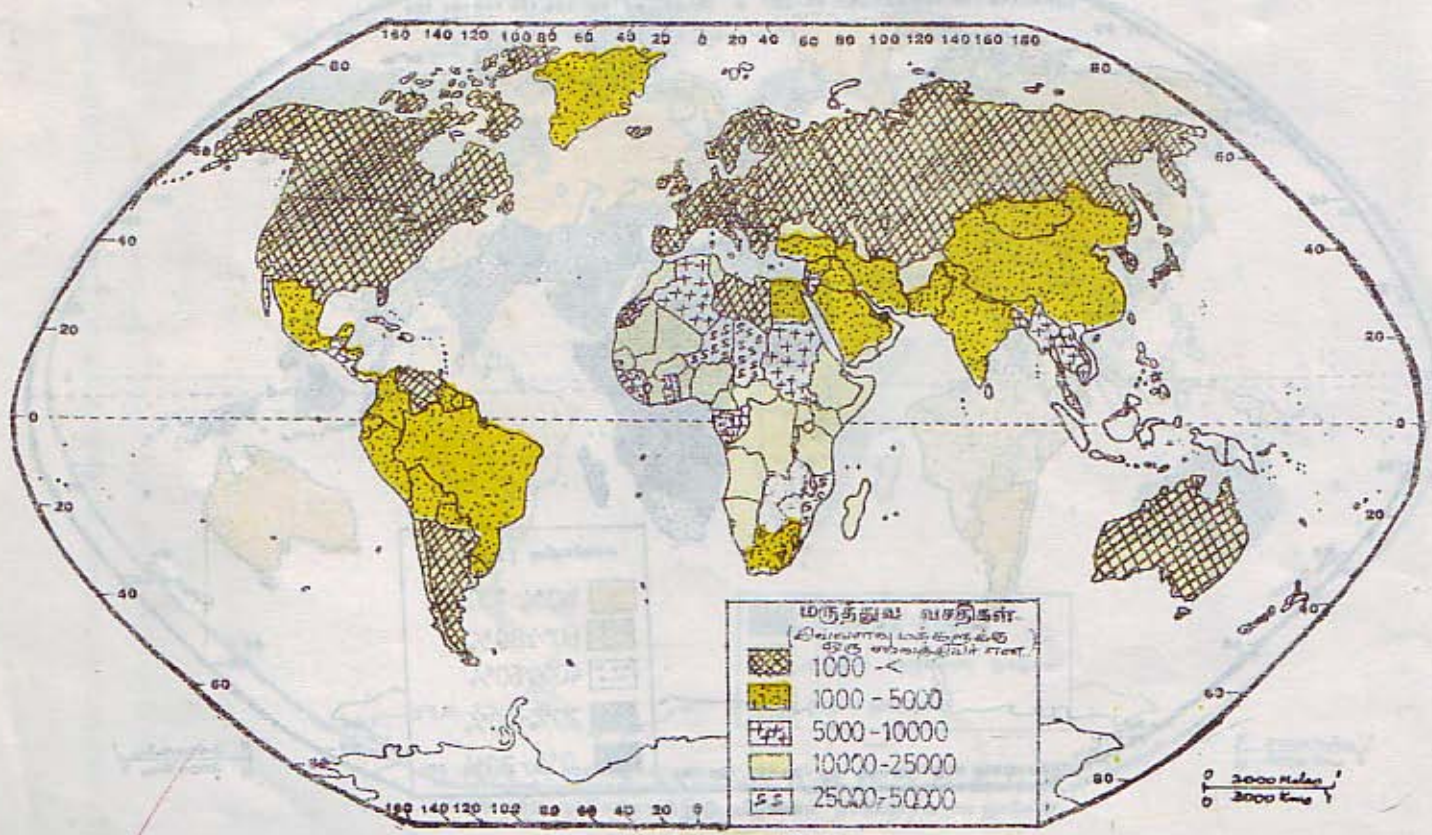
விவசாயப் பொருளாதாரப் பாங்கு



கல்வியறிவு



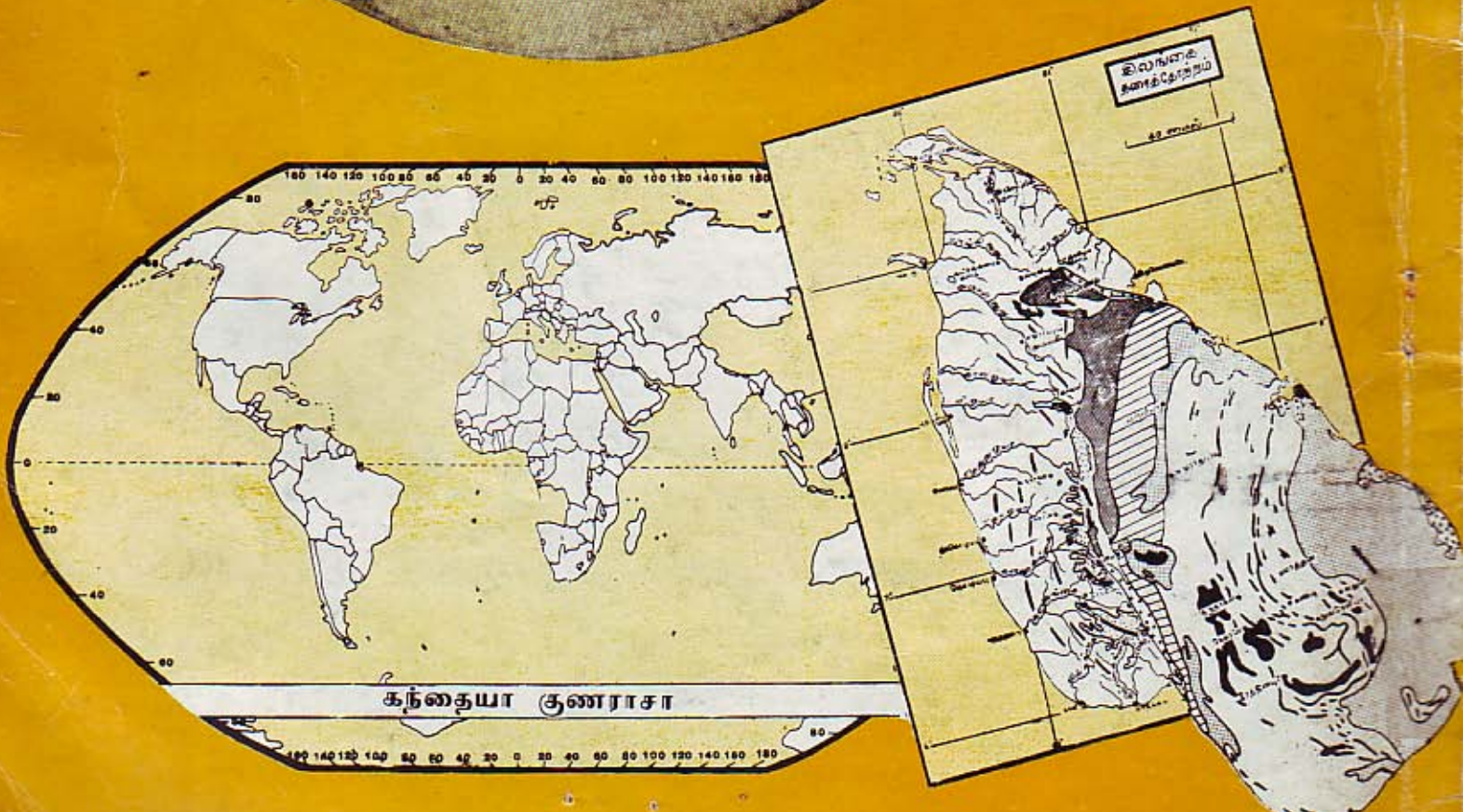
உலக நாடுகள் உணவுக் கொள்ளளவு



மருத்துவ வசதிகள்

38880

ஐரோப்பா
ஆசியா
ஆபிரிக்கா
அத்திலாந்திக் சமுத்திரம்
இந்து சமுத்திரம்
அவுஸ்திரேலியா


இலங்கை
தனித்தோற்றம்
கந்தையா குணராசா