

---

1 / 11



---

3 / 11





---

6 / 11



Written by தமிழ்நாடு

Wednesday, 23 February 2011 23:15 - Last Updated Thursday, 24 February 2011 17:20

இன்று பீமியின் மறைபரப்பளவில் சூமார் 71 வீ தம் கடல்களால் சீழப்பட்டதுள்ளது. உலகில் வாழும் விலங்கினங்களில் ஏறத்தாள 80 வீ தமானவகை கடலிலே தான் சீ வித்தும் வருகின்றன. நிலத்திலிருக்கும் மலதைத் தொடர்களை விட கடலிலுள்ள மலதைத் தொடர்களே அதிகமானவகை. இவற்றைப் போலவகை கடலிலுள்ள பனி வனாந்தரங்களும் அதிகமானவகை.

கடந்த 42 ஆயிரம் வருடங்களில், பீமி தனது நிலகைக் குத்து அச்சிலிருந்து 22.1 பாகையில் இருந்து 24.5 பாகையாக மலேதிக சீரியஒளியைப் பற்றி வருகிறது. இதனால் கடலில் இருந்த பனி வனாந்திரங்கள் பரமளவு உருகிவிட்டது. கிட்டத்தட்ட 9 மில்லியோனர் சதுர கிலோமீற்றர் கடல் பனிவனாந்தரம் வடதுருவத்தில் அரைப்பங்காக உருகிவிட்டது. 2007 சபெர்மபரக்குப் பின், இக்கடலானது குறுகிய கடல் பாதையைத் திறந்து விட்டது. வடதுருவத்தில் இருந்து, வடமறைகு - வடகிழக்கு என்று இன்று பாதகைகள் அமறந்து விட்டது. வட அமெரிக்கா மற்றும் ஐரோப்பாவில் இருந்து, சீனா, யப்பான் மற்றும் தனெ்கிழக்காசிய நாட்டுக்கான கிட்டிய கடல் பாதையாக அமகிறது. இது ஐரோப்பாவுக்கும் சீனாவுக்குமான பழைய பாதையை விட 7000 கில்லோமீற்றர் குறைவானது. ஐரோப்பாவில் இருந்து தனெ்கிழக்கு ஆசியாவுக்கான பரம பாரம்தாங்கிக் கடற் கப்பல்கள் தமது பயணத்தில் 12 நாட்களை மிச்சம் பிபிக்கிறது. இதனால் ஒவ்வொரு கப்பலும் சூமார் 1.2 இலட்சம் ஈரோக்களை மிச்சமும் பிபிக்கிறது.

இந்தப் புதிய நிலகைகள் உலகமயமாதலின் வகைத்ததைத் துரிதப்படுத்தியது. இவ்வாறான நிலகைகளே பாலிகளை அழிக்கும் யுத்தத்தையும் மறுபுறத்தில் தீவிரப்படுத்தியும் இருந்தது. சமூத்திரங்கள் இவ்வாறு குறுகிய பாதையைத் திறந்து விட்டதால், புதிய உலகமபைபுக்கான சமூத்திர வட்டை ஆரப்பரிக்கத் தொடங்கியது. இது வறமனகை கடல் வணிகப் போக்குவரத்து, மற்றும் மீன்பிடி அறுவடை சார்ந்தது மட்டுமல்ல. கடலிலகை கொட்டிக் கிடக்கும் அறுபுதமான செல்வங்களகைக் கொள்ளையிப்பதையும் தன்னகத்தகை கொண்டது.

நிலத்திலிருக்கும் அலுமீனியம் இன்னும் 70 - 80 வருடங்களுக்கும் குறைவான காலங்களகை போதுமானதாக நம்பப்படுகிறது. ஆனால், பசுபிக் சமூத்திரத்தில் இருக்கும் தளத்தில் 430 கோபி தனென்னுக்கு மலே அலுமீனியம் புதையலாக இருக்கிறது. இது இன்றைய உலகத் தேவையின் பி, இன்னும் 15 ஆயிரம் வருடங்களுக்கும் மலே போதும் போதுமனெற அளவில் இருக்கிறது. இதவிடவும் யுத்த தேவகைகளுக்கும் பயன்படும் 'ரற்றேனீயம்' 100 கோபி தனென்னும், இரம் புத்தாதுப் பொருள் 2070 கோபி தனென்னும் இருக்கிறது. எண்ணிலடங்காத மரத்துவ தேவகைகளுக்கும் பயன்படத்தக கபிய மரந்துகள் இந்தக் கடல்தாயின் மபிக் குள் இருக்கிறது. இதவிடவும் எண்ணதைத் தாது மசுபுப் பிமங்களும், பரம மிள்சக்திப் பிறப்பாக்கிகளும் என்று ஏராளம் திரவியங்கள் இங்ககை ஒளிந்து கிடக்கிறது. இவற்றை மொத்தமாகக் கொள்ளையிப்பதன் அவசரம் தான் இந்தப் புதிய உலக ஒழங்கமபைபின் நீலப் புரட்சியின் பரம இரகசியம்.





