



01-04-2023 செய்தி

கடல் அரிப்பு அச்சுறுத்தல்

இந்திய தீபகற்பம்

- இந்தியாவின் வட எல்லையில் இமயமலை அரணாக இருப்பது போல மேற்கு, தெற்கு, கிழக்குப் பகுதிகள் கடலால் சூழப்பட்டு பாதுகாப்பை ஏற்படுத்துகின்றன.
- அதனால் இந்திய தீபகற்பத்தின் கடலோரப் பகுதிகளின் பாதுகாப்பு என்பது எந்த அளவுக்கு அவசியம் என்பதை சொல்லித் தெரிய வேண்டியதில்லை.
- பாதுகாப்புக்காக மட்டுமல்லாமல், கோடிக்கணக்கான மக்களின் வாழ்வாதாரமாகவும், பல்லுயிர்ப் பெருக்கத்தின் மையமாகவும் அவை திகழ்கின்றன என்பதை நாம் உணர வேண்டும்.

இந்திய கடற்கரை

- இந்தியாவின் 9 மாநிலங்கள், 4 ஒன்றிய பிரதேசங்களிலுள்ள 78 மாவட்டங்கள் கடற்கரையையொட்டி அமைந்துள்ளன.
- இந்திய கடலோரப் பகுதி என்பது 7,500 கி.மீ நீளமுடையது.
- ஏறத்தாழ, 14.2% இந்தியாவின் மக்கள் தொகையினர் அங்கே வாழ்கிறார்கள்.
- மீனவர்கள் வாழும் 3,288 கிராமங்கள் கடற்கரையோரமாக அமைந்திருக்கின்றன.
- மீன்பிடிப்பது மட்டுமல்லாமல், உப்பளங்கள், தென்னந்தோப்புகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு தொழில்களில் ஈடுபடும் பல்லாயிரக்கணக்கான குடும்பங்கள் கடற்கரையையொட்டி வாழ்கின்றன.
- மனிதர்களுக்கு மட்டுமல்லாமல், கடல்வாழ் இனங்களுக்கும், பறவை இனங்களுக்கும் நிலத்திலும் நீரிலும் வாழும் உயர்வனவற்றுக்கும் வாழ்வாதாரமாக அமைகின்றன.
- கடற்கரைகள், சுந்தரவனக்காடுகள், பிச்சாவரம் அலையாத்தி காடுகள் போன்றவை சூழலியலின் முக்கியமான கேந்திரங்கள்.
- சுந்தரவனக் காடுகளும், கஹிர் மாதா சரணாலயமும், 34,000 ச.கி.மீ அளவிலான கடற்கரைப் பகுதியில் அமைந்திருக்கின்றன.
- இந்தியாவின் கிழக்குக் கடற்கரையத்தான் ஆமைகள் தங்களது இனப்பெருக்கத்துக்கு பயன்படுத்துகின்றன.
- அப்படிப்பட்ட இந்தியாவின் கடற்கரைப் பகுதிகள் சமீப காலமாக நில அரிப்பாலும், சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பாலும் கடுமையான அச்சுறுத்தலுக்கு ஆளாகியிருப்பதாக பல்வேறு ஆய்வுகள் தெரிவிக்கின்றன.



கடல் அரிப்பு

- நேஷனல் சென்டர் ஃபார் கோஸ்டல் ரீசாஜ் என்கிற அமைப்பு கடலோர பகுதிகளை ஆய்வு செய்கிறது. கடலோரப் பகுதிகளில் ஏற்படும் மாற்றங்கள் குறித்து தேசிய அளவில் ஆய்வுகள் நடத்துகிறது.
- அதன் சமீபத்திய ஆய்வின்படி, இந்தியாவின் கடற்கரைப் பகுதியில் 33.6% கடல் அரிப்புக்கு ஆளாகிறது என்று தெரிவிக்கிறது.
- இந்திய தீபகற்பத்தின் பல பகுதிகள், பல நிலைகளிலான கடல் அரிப்புக்கு ஆளாகி வருவது மிகப் பெரிய அச்சுறுத்தலாக மாறக்கூடும் என்று தெரிவிக்கிறது அந்த தேசிய மையத்தின் அறிக்கை.
- இந்தியாவின் 9 மாநிலங்கள் கடலோரமாக அமைந்திருக்கின்றன. அவற்றில் கிழக்குக் கடற்கரையோரமாக அமைந்த மேற்கு வங்கத்தில் 60.5%, தமிழ்நாட்டில் 42.2% புதுச்சேரியில் 56.2% பகுதிகளில் கடல் அரிப்பு அச்சுறுத்தல் வாய்ப்பு காணப்படுவதாக தெரிவிக்கிறது அந்த அறிக்கை.
- இந்தியாவின் மேற்குப் பகுதியில் உள்ள கேரள மாநில கடற்கரையில் 46% பகுதிகள் அடல் அரிப்பு ஆபத்தை எதிர்கொள்கின்றன.
- ஒருபுறம் கடல் அரிப்பு ஏற்படும் அதே நேரத்தில் இன்னொருபுறம் கடற்கரையோரமாக மணல் திட்டிகள் ஏற்படுவதால் நிலப்பரப்பு அதிகரிக்கும் நிலையும் ஏற்படாமல் இல்லை.
- 33.6% பகுதிகள் கடல் அரிப்பை எதிர்கொள்கின்றன என்றால், 27% கடலோரப் பகுதிகளில் நிலப்பரப்பு அதிகரித்திருக்கிறது.
- ஒருபுறம் கடல் அரிப்பு ஏற்படும்போது, இன்னொருபுறம் நிலப்பரப்பு அதிகரிக்கும் போக்கு காணப்படுவதாக அந்த அறிக்கை கூறுகிறது.

அம்ரித் சரோவர் திட்டம்

- ◆ சுதந்திர திருநாள் அமுத பெருவிழாவின் ஒரு பகுதியாக நாடு முழுவதும் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் 75 நீர்நிலைகள் மேம்படுத்தப்பட்டு, அவை புனரமைக்கப்படும் என கடந்தாண்டு ஏப்., 14ல் பிரதமர் மோடி அறிவித்தார்.
- ◆ இந்த திட்டத்துக்கு அம்ரித் சரோவர் என பெயரிடப்பட்டது.

- கடந்த 26 ஆண்டுகளில் மேற்கு வங்கம் மட்டும் 99 ச.கி.மீ நிலப்பரப்பை கடல் அரிப்பால் இழந்திருக்கிறது.
- கடந்த 100 ஆண்டுகளில் கடல் மட்டம் 40 செ.மீ அதிகரித்திருப்பதும் கடல் அரிப்புக்கு முக்கியமான காரணம்.
- கடற்கரையோரமாக சுற்றுலா வளர்ச்சி, மீன்பிடி தொழில் வளர்ச்சி ஆகியவை குறித்து மட்டுமே கவலைப்படாமல் இந்தியாவின் கடற்கரைகளை பாதுகாப்பதிலும், அதன்மூலம் சூழலியல் சமநிலையை உறுதிப்படுத்துவதிலும் கவனம் செலுத்த வேண்டிய அவசியம் ஏற்பட்டிருக்கிறது.

மானாமதுரை மண்பாண்டப் பொருள்களுக்கு புவிசார் குறியீடு

- மானாமதுரையில் மண்பாண்டத்தில் செய்யப்படும் கைவினைப் பொருள்கள் உலக நாடுகளின் வரவேற்பைப் பெற்றுள்ளன.
- இங்கு தயாரிக்கப்படும் மண்பாண்டப் பொருள்கள் உறுதியாக இருப்பதற்கு இந்தப் பகுதி கண்மாய்களில் கிடைக்கும் மண்ணின் தன்மையே முக்கியக் காரணமாகக் கூறப்படுகிறது.
- நவம்பர் 30-ஆம் தேதி மானாமதுரை மண்பாண்டப் பொருள்களுக்கு புவிசார் குறியீடு வழங்கப்படுவதாக மத்திய அரசிதழில் அறிவிப்பு வெளியானது.
- இந்த அறிவிப்பு நடைமுறைக்கு வருவதற்கு 4 மாதங்கள் காத்திருக்க வேண்டும் என்பது சட்ட விதியாகும்.
- இதன்படி, மார்ச் 30-ஆம் தேதியுடன் 4 மாதங்கள் முடிவடைவதால், மானாமதுரை மண்பாண்டப் பொருள்களுக்கு புவிசார் குறியீடு அங்கீகாரம் கிடைத்துள்ளது.
- இத்துடன் இதுவரை தமிழகத்தில் 56 பொருள்களுக்குப் புவிசார் குறியீடு கிடைத்துள்ளது.

தமிழகத்தில் மேலும் 11 பொருள்களுக்கு புவிசார் குறியீடு கிடைக்க வாய்ப்பு

- தமிழகத்தில் இதுவரை 45 பொருள்களுக்கு புவிசார் குறியீடு கிடைத்துள்ளது. இதில், 10 பொருள்கள் தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தைச் சார்ந்தவை.
- மணப்பாறை முறுக்கு
தூத்துக்குடி மாவட்டம் ஆத்தூர் வெற்றிலை

சோழவந்தான் வெற்றிலை
கம்பம் பன்னீர் திராட்சை
நெகமம் காட்டன் சேலை
மயிலாடி கற்சிற்பம்
சேலம் ஜவ்வரிசி
மயிலாடுதுறை மாவட்டம் தைக்கால்புரம் பிரம்பு
வேலைப்பாடுகள்
மார்த்தாண்டம் தேன்
மானாமதுரை மண்பாண்டம்
ஊட்டி வர்க்கி



- இதில் ஊட்டி வர்க்கி தவிர மற்ற 10 பொருள்களும் எனது மூலமாக விண்ணப்பம் செய்யப்பட்டது.
- இந்த 11 பொருள்களுக்கு விண்ணப்பங்கள் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டு, அரசிதழில் 2022, நவம்பர் 30 ஆம் தேதி வெளியிடப்பட்டது.
- புவிசார் குறியீடுக்காக அரசிதழில் வெளியிடப்பட்ட 4 மாதங்களுக்குள் பொதுமக்கள் ஆட்சேபனைகள் இருந்தால் தெரிவிக்கலாம்.
- ஆட்சேபனைகள் தெரிவிக்கப்படாவிட்டால், அப்பொருள்கள் புவிசார் குறியீடு பதிவு பெறுவதற்கு உறுதி செய்யப்படும்.
- தமிழ்நாட்டிலிருந்து விண்ணப்பிக்கப்பட்ட 11 பொருள்கள் குறித்து அரசிதழில் வெளியிடப்பட்டதில் இருந்து ஆட்சேபனை தெரிவிப்பதற்கான 4 மாத கால அவகாசம் மார்ச் 30 ஆம் தேதியுடன் முடிவடைந்தது.
- 11 பொருள்களுக்கும் புவிசார் குறியீடு கிடைக்க வாய்ப்பு உள்ளது.
- இதன் மூலம், புவிசார் குறியீடு பட்டியலில் தமிழ்நாடு முதலிடம் பெறக்கூடிய நிலை ஏற்படும்.

வெளிநாட்டு வக்கீல்களை இந்தியாவில் அனுமதிப்பது

- ◆ வெளிநாடுகளைச் சேர்ந்த வழக்கறிஞர்களும், சட்ட நிறுவனங்களும், இந்திய பார் கவுன்சிலில் முறையாக பதிவு செய்து, இங்கு சட்டப்பணிகளை மேற்கொள்ள அனுமதி அளிக்கப்பட்டது.
- ◆ ஆனால், இங்குள்ள நீதிமன்றங்கள், தீர்ப்பாயங்கள் அல்லது பிற சட்டப்பூர்வ அல்லது பிற சட்டப்பூர்வ அல்லது ஒழுங்குமுறை அதிகாரிகளின் முன் ஆஜராக அனுமதி அளிக்கப்படவில்லை.
- ◆ கூட்டு வர்த்தகம், நிறுவன இணைப்புகள் மற்றும் கையகப்படுத்துதல்கள், அறிவுசார் சொத்து விவகாரங்கள், ஒப்பந்தங்களின் வரைவு மற்றும் பிற தொடர்புடைய விஷயங்கள் போன்ற பரிவர்த்தனைகள், 'கார்ப்பரேட்' எனப்படும், பெரு நிறுவனங்களின் வேலைகளில் ஆலோசகராக பணியாற்றுவது உள்ளிட்ட பணிகளை மேற்கொள்ள அனுமதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை

இலக்கு

- வெளிநாட்டு வர்த்தகக் கொள்கையில், 2030-ஆம் ஆண்டுக்குள் நாட்டின் ஏற்றுமதியை சுமார் ரூ.160 லட்சம் கோடியாக அதிகரித்த இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.
- 2030-ஆம் ஆண்டுக்குள் இந்தியாவின் ஏற்றுமதியை சுமார் ரூ.160 லட்சம் கோடியாக அதிகரிக்க இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.
- பொருள்கள் ஏற்றுமதி மதிப்பை சுமார் ரூ.80 லட்சம் கோடியாகவும், சேவைகள் ஏற்றுமதி மதிப்பை சுமார் ரூ.80 லட்சம் கோடியாகவும் அதிகரிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
- முந்தைய வெளிநாட்டு வர்த்தகக் கொள்கைகள் 5 ஆண்டு காலத்துக்கு இயற்றப்பட்ட நிலையில், தற்போதைய கொள்கை நிலையான காலத்துக்கு அல்லாமல் தேவைப்படும்போது மாற்றியமைக்கப்படும்.

ரூபாயில் வர்த்தகம்

- வெளிநாட்டு வர்த்தகத்தை இந்திய ரூபாயில் மேற்கொள்ள முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- அந்நியச் செலாவணி பற்றாக்குறை உள்ள நாடுகள் மற்றும் அமெரிக்க டாலர் கையிருப்பு போதுமான அளவில் இல்லாத நாடுகளுடன் இந்திய ரூபாயில் வர்த்தகம் மேற்கொள்ளத் தயாராக இருப்பதை அறிவித்துள்ளோம்.
- இதன் மூலம் இந்திய ரூபாய் சர்வதேச செலாவணியாக முன்னிறுத்தப்படும்.

புதிய வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை

- இதற்கு முன் 5 ஆண்டு காலத்துக்கான வர்த்தக கொள்கைகள் வெளியிடப்பட்டு வந்த நிலையில், இனி, கால வரம்பின்றி, தேவைக்கு ஏற்ப புதுப்பித்துக் கொள்ளப்படும் என தெரிவிக்கப்பட்டு உள்ளது.
- இதனால் வர்த்தக கொள்கைகளில் அடிக்கடி மாறுதல்கள் இன்றி, தொடர்ந்து நீடிக்க வாய்ப்பு ஏற்பட்டு உள்ளது.
- புதிய கொள்கையானது, இந்திய ரூபாயை, உலகளாவிய நாணயமாக மாற்றவும், உள்நாட்டு நாணயத்தில் சர்வதேச வர்த்தகத்தை செயல்படுத்தவும் முயற்சிக்கும் வகையில் உருவாக்கப்பட்டு உள்ளது.
- இந்த புதிய வர்த்தக கொள்கை, 2030ல் நாட்டின் ஏற்றுமதியை 2 டிரில்லியன் டாலராக அதாவது 164 லட்சம் கோடி ரூபாயாக அதிகரிக்க உதவும் வகையில் வகுக்கப்பட்டுள்ளது.

சிறப்பம்சங்கள்

- வர்த்தக கொள்கை தொடரும் மற்றும் பதிலளிக்கக்கூடிய கட்டமைப்புகள் உருவாக்கப்படும்.
- ஊக்கத் தொகையிலிருந்து நிவாரணம் வரை அனைத்தும் அணுகப்படும்.
- ஏற்றுமதி பொருட்கள் மீதான கட்டணங்கள், வரிகள் மற்றும் அரசு தீர்வைகளை நீக்குவதற்கான திட்டத்தை இக்கொள்கை அறிமுகப்படுத்துகிறது.
- வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை தொடர்பான பயன்பாடுகளில், டிஜிட்டல் மயமாக்கல் மேற்கொள்ளப்படும்.
- முன்கூட்டிய அங்கீகாரம் தொடர்பான விண்ணப்பங்களை பரிசீலிப்பதற்கான அவகாசத்தை, ஒரு நாளாக குறைக்கும் முயற்சி
- 'ஸ்டார் டிரேடிங் ஹவுஸ்' என்ற அங்கீகாரத்திற்கான விதிமுறைகள் தளர்த்தப்பட்டுள்ளன.
- வணிக வர்த்தகத்திற்கான வாய்ப்புகளை அறிமுகப்படுத்தும்.
- பால் துறைக்கு சராசரி ஏற்றுமதி பொறுப்பை பராமரிப்பதிலிருந்து விலக்கு அளிக்கப்படும்.
- பேட்டரி மின்சார வாகனங்கள்; விவசாய உபகரணங்கள் மற்றும் பசுமை ஹைட்ரஜன் ஆகியவை, ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்பு மூலதன பொருட்கள் திட்டத்தின் கீழ், ஏற்றுமதி பொறுப்பு குறைக்கப்பட தகுதியானது ஆகிறது.
- ஆடை மற்றும் ஆடைத்துறைக்கு, சிறப்பு முன்கூட்டியே அங்கீகார திட்டம் நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.
- அனைத்து வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கையின் நன்மைகளும் மின்னணு வர்த்தக ஏற்றுமதிகளுக்கு விரிவுபடுத்துகிறது.
- கடனை ஒருமுறை தீர்த்து வைப்பதற்கான பொது மன்னிப்பு திட்டம் அறிமுகம்.
- எதிர்காலத்துக்கு தயார்படுத்தும் வகையில், வர்த்தகத் துறையில் மறுசீரமைப்புகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

நாசாவின் நிலவு - செவ்வாய்

திட்டம்



- ◆ நாசாவின் நிலவு முதல் செவ்வாய் வரையிலான பயணத் திட்டத்தின் தலைமை பொறுப்பில், இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த இன்ஜினியர் அமித் ஷத்ரியா நியமிக்கப்பட்டு உள்ளார்.
- ◆ நிலவு முதல் செவ்வாய் வரையிலான பயணத் திட்டம், நிலவுக்கான பயணங்களை மேற்கொள்ளவும், செவ்வாய் கிரகத்தில் மனிதர்களை தரையிறக்கவும் நாசாவை தயார்படுத்த உதவும்.