

TNPSC துளிகள்

- ❖ பிரதான் மந்திரி முத்ரா யோஜனா (PMMY) திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்படும் சிறு வணிக கடன்கள் ஆனது 2024 ஆம் நிதி ஆண்டில் அதிகரித்து ஒரு புதிய சாதனை அளவினை எட்டியுள்ளதோடு, 5 லட்சம் கோடி ரூபாய் என்ற அளவினையும் கடந்தது.
- ❖ இந்திய மூலதனச் சந்தைக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பான இந்தியப் பங்குச்சந்தை மற்றும் பரிமாற்ற ஒழுங்குமுறை ஆணையம் (SEBI) ஆனது அதன் தகவல் பாதுகாப்பு மேலாண்மை அமைப்புகளுக்காக ISO/IEC 27001:2022 என்ற தரச் சான்றிதழைப் பெற்று உள்ளது.
- ❖ ரஷ்ய நாட்டின் மறைந்த எதிர்க் கட்சித் தலைவர் அலெக்ஸி நவால்னி மற்றும் அவரது மனைவி யூலியா ஆகியோருக்கு "ஊடக சுதந்திரப் பரிசு" வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ 'ஹார்டெஸ்ட் கீசர்' என்று அழைக்கப்படும் பிரிட்டன் என்பவர், ஆப்பிரிக்க கண்டத்தின் முழு நீளமான 16,000 கிலோமீட்டர்களுக்கு மேலான தொலைவிற்கு ஓடிய முதல் நபர் என்ற பெருமையினைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இங்கிலாந்தைச் சேர்ந்த பிரிட் ஜான் ஆல்பிரட் டின்னிஸ்வுட் (111) என்பவர், உலகின் தற்போதைய மிக வயதான மனிதராக கின்னஸ் சாதனைப் புத்தகத்தில் இடம் பெற்று உள்ளார்.
- ❖ ரோமானியக் கலாச்சாரத்தை கொண்டாடுவதற்காகவும், ரோமானிய மக்கள் எதிர் கொள்ளும் பிரச்சினைகள் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும் ஏப்ரல் 08 ஆம் தேதியன்று சர்வதேச ரோமானிய தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

தேசியச் செய்திகள்

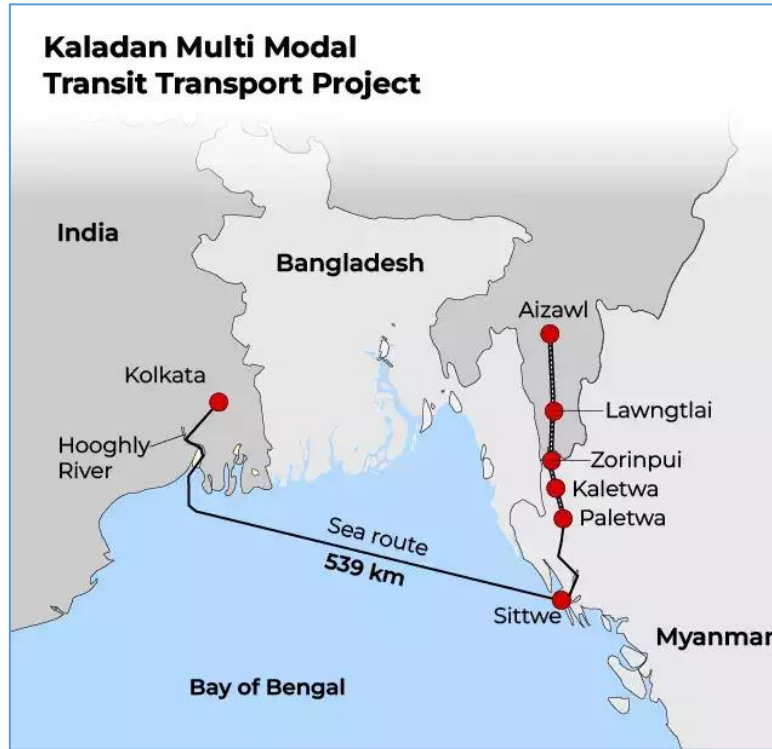
பருவநிலை மாற்றத்திற்கு எதிரான உரிமை

- ❖ இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் ஆனது, முதன்முறையாக, பருவநிலை மாற்றத்தின் பாதகமான தாக்கங்களுக்கு எதிரான உரிமையை அங்கீகரித்துள்ளது.
- ❖ இந்த உரிமையானது இந்திய அரசியலமைப்பில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வாழ்வு உரிமை மற்றும் சமத்துவ உரிமை ஆகியவற்றுடன் ஒன்றிணைந்துள்ளதாக இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் கூறுகிறது.
- ❖ 21வது பிரிவானது வாழ்வு உரிமை மற்றும் தனிப்பட்ட சுதந்திர உரிமையினை அங்கீகரிக்கிற அதே சமயம் 14வது சட்டப் பிரிவு ஆனது, சட்டத்தின் முன் அனைத்து நபர்களும் சமம் மற்றும் சட்டத்தின் சமமான பாதுகாப்பு ஆகியவற்றைக் குறிக்கிறது.
- ❖ இந்த அரசியலமைப்பு சட்டப் பிரிவுகள் ஆனது தூய்மையான சுற்றுச் சூழலுக்கான உரிமை மற்றும் பருவநிலை மாற்றத்தின் பாதகமான விளைவுகளுக்கு எதிரான உரிமை ஆகியவற்றின் முக்கிய ஆதாரங்களாக உள்ளன என்று இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் கூறியது.
- ❖ அரசியலமைப்பின் 48A சட்டப் பிரிவு ஆனது, சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாக்கவும் மேம்படுத்தவும், நாட்டிலுள்ள காடுகள் மற்றும் வன உயிரினங்களைப் பாதுகாக்கவும் அரசு போதிய முயற்சிகளை மேற்கொள்ள வேண்டும் எனக் கூறுகிறது.
- ❖ காடுகள், ஏரிகள், ஆறுகள் மற்றும் வனவிலங்குகள் உள்ளிட்ட இயற்கைச் சூழலைப் பாதுகாப்பதும் மேம்படுத்துவதும், உயிரினங்கள் மீது கருணை காட்டுவதும் இந்தியாவின் ஒவ்வொரு குடிமகனின் கடமையாகும் என்று 51Aவது சட்டப் பிரிவின்

உட்பிரிவு (g) கூறுகிறது.

MC Mehta vs Kamal Nath 2000	SC held that any disturbance of the basic environment elements, namely air, water and soil , which are necessary for 'life', would be hazardous to 'life' within the meaning of Article 21 of the Constitution . SC held that Right to life within Art 21 includes the right to live in a healthy environment, right to enjoy pollution-free water and air, and right to live in a pollution-free environment .
Virender Gaur vs State of Haryana 1995	It is the imperative duty of the State governments and municipalities to take adequate measures to promote, protect and improve both the man-made and the natural environment.
Karnataka Industrial Areas Development Board vs C Kenchappa, 2006	Supreme Court took note of the adverse effects of rising sea levels and rising global temperatures.
Bombay Dyeing & Mfg. Co. Ltd. (3) v. Bombay Environmental Action Group, 2006	Supreme Court recognised that climate change posed a "major threat" to the environment.

இந்தியாவின் இரண்டாவது வெளிநாட்டுத் துறைமுகம்



- ❖ இந்திய அரசானது சாபஹாரை அடுத்து, மியான்மரில் உள்ள சிட்வி எனப்படும் தனது இரண்டாவது வெளிநாட்டுத் துறைமுகத்தினை இயக்குவதற்கான உரிமையை பெற்று

உள்ளது.

- ❖ இந்தியா போர்ட்ஸ் குளோபல் (IPGL) நிறுவனம் ஆனது கலாதான் ஆற்றில் அமைந்துள்ள துறைமுகத்தின் முழு செயல்பாடுகளையும் கையகப்படுத்தும் ஒரு முன்மொழிதலுக்கு இந்திய வெளியுறவு அமைச்சகம் (MEA) ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ IPGL என்பது ஜவஹர்லால் நேரு துறைமுக அமைப்பு (JNPT) மற்றும் தீன்தயாள் துறைமுக அமைப்பு (முன்னதாக காண்ட்லா துறைமுக அமைப்பு) ஆகியவற்றின் கூட்டு இணைவு ஆகும்.
- ❖ சிட்வி துறைமுகமானது கலாதான் பல்நோக்குப் போக்குவரத்து திட்டத்தின் ஒரு பகுதி ஆகும்.
- ❖ இத்திட்டமானது கிழக்கு இந்தியத் துறைமுகமான கொல்கத்தாவைக் கடல் வழியாக மியான்மரில் உள்ள சிட்வி துறைமுகத்துடன் இணைப்பதையும், மேலும் சிட்வி துறைமுகத்தை கலாதான் நதி நீர்வழி வழியாக மியான்மரில் உள்ள பலேட்வாவுடன் இணைப்பதையும், மேலும் பலேட்வாவை சாலை வழியாக மிசோரமில் உள்ள சோரின்புய் என்ற பகுதியுடன் இணைப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

ZiG - ஜிம்பாவே



- ❖ ஜிம்பாவே நாடானது தங்க இருப்பை அடிப்படையாகக் கொண்ட "ஜிம்பாவே தங்கம்" என்று பொருள்படும் ZiG என்ற புதிய மதிப்பிலான ஒரு நாணயத்தை அறிமுகப்படுத்தி உள்ளது.
- ❖ கடந்த 25 ஆண்டுகளாகத் தொடர்ந்து ஏற்பட்ட நெருக்கடி நிலையினால் பாதிப்பிற்கு உள்ளான பொருளாதாரத்தினை நிலைப்படுத்துவதற்கான ஒரு சமீபத்திய முன்னெடுப்பு ஆகும்.
- ❖ முன்னதாக ஜிம்பாவே அரசானது, அதன் சொந்த நாணய மதிப்புகளை ரத்து செய்து கடந்த பல ஆண்டுகளாக அமெரிக்க டாலர் மற்றும் தென்னாப்பிரிக்க ராண்ட் போன்ற வெளிநாட்டு ரூபாய்களை மட்டுமே பயன்படுத்தியது.

- ❖ மார்ச் மாதத்தில் ஜிம்பாப்வே நாட்டின் வருடாந்திர பணவீக்கம் 55 சதவீதத்தினை (ஏழு மாத உயர்வு) எட்டியது.

ஊடுபாலினத்தவர் மீதான UNHRC தீர்மானம்

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் மனித உரிமைகள் ஆணையம் ஊடுபாலினத்தவர்களின் உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட தீர்மானத்தை நிறைவேற்றி உள்ளது.
- ❖ அரசமுறை அதிகாரிகள் மற்றும் பல்வேறு உரிமைக் குழுக்கள் ஆகியவை மனித உரிமைகளுக்கான முக்கியத் தருணம் என்று வர்ணித்துள்ள இந்தத் தீர்மானம் ஆனது இத்தகைய முதல் வகை முன்னெடுப்பு ஆகும்.
- ❖ இந்தத் தீர்மானத்திற்கு 24 நாடுகள் ஆதரவாக வாக்களித்துள்ளன என்பதோடு, மேலும் 23 நாடுகள் வாக்களிக்காமல் விலகின என்ற நிலையில் எந்தவொரு நாடும் இந்தத் தீர்மானத்திற்கு எதிராக வாக்களிக்கவில்லை.
- ❖ பின்லாந்து, தென்னாப்பிரிக்கா, சிலி மற்றும் ஆஸ்திரேலியா ஆகிய நாடுகள் இணைந்து இந்தத் தீர்மானத்தினை முன் வைத்தன.
- ❖ சுமார் 1.7% குழந்தைகள், ஆண் அல்லது பெண் என்ற இரண்டு பிரிவுகளிலும் பொருந்தாத வகையிலான பல பாலினப் பண்புகளைக் கொண்டதாக வரையறுக்கப் படுகின்ற ஊடுபாலினத்தவராகப் பிறக்கின்றனர்.

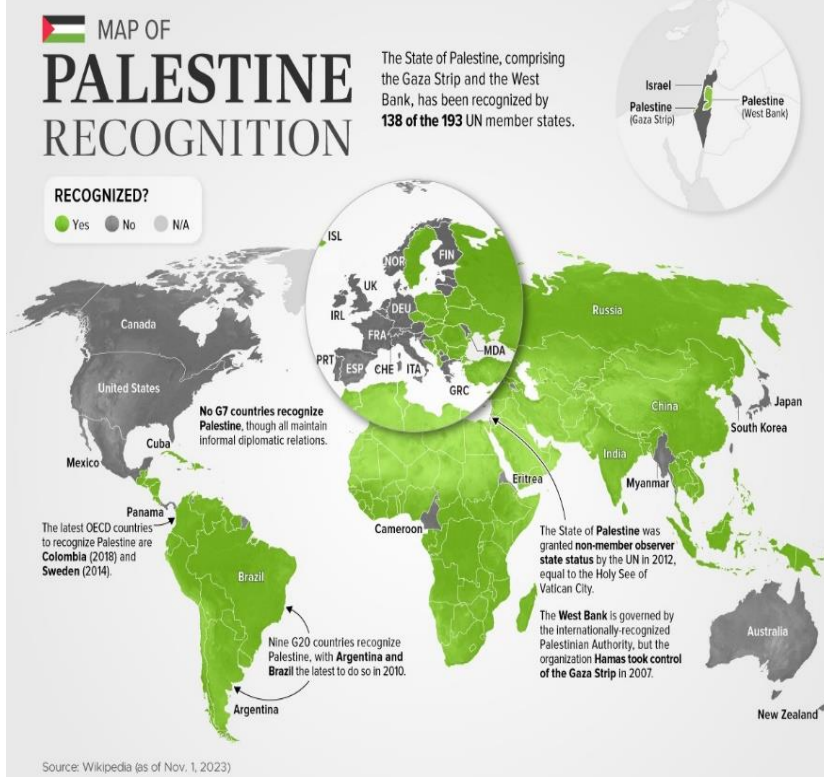


பாலஸ்தீனிய அரசின் ஐ.நா. உறுப்பினர் விண்ணப்பம்


- ❖ உலகளாவிய அமைப்பான ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்பு சபையின் முழு உறுப்பினர் அந்தஸ்தினைப் பெறுவதற்காக 2011 ஆம் ஆண்டில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட விண்ணப்பத்தை புதுப்பித்து மறு பரிசீலனை செய்யுமாறு பாலஸ்தீனிய அரசு வேண்டுகோள் விடுத்து உள்ளது.
- ❖ பாலஸ்தீனமானது, ஹோலி சீ எனப்படுகின்ற ரோம் நாடு கொண்டுள்ளவாறு, ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் உறுப்பினர் அல்லாத பார்வையாளர் நாடு ஆகும்.
- ❖ 15 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட குழுவானது இந்த விண்ணப்பத்தை முதலில் மதிப்பிட்டு, ஐ.நா. உறுப்பினர் அந்தஸ்திற்கான தேவைகளை அது பூர்த்தி செய்கிறதா

என்பதை ஆய்வு செய்கிறது.

- ❖ இந்தப் பகுப்பாய்விற்குப் பின்னர் இந்த விண்ணப்பம் கைவிடப்படலாம் அல்லது ஐ.நா. பாதுகாப்பு சபையில் முறையான வாக்கெடுப்பிற்கு முன்வைக்கப்படலாம்.
- ❖ இந்த அமைப்பில் ஒரு நாடு உறுப்பினர் ஆவதற்கு ஒப்புதலுக்கு ஆதரவாக குறைந்தது ஒன்பது வாக்குகள் தேவை மற்றும் அமெரிக்கா, ரஷ்யா, சீனா, பிரான்சு அல்லது பிரிட்டனின் நிராகரிப்பு (வீட்டோ) அதிகார வாக்குகள் இல்லாமல் இருக்க வேண்டும்.



உலக சுகாதார அமைப்பின் SARAH செயற்கை நுண்ணறிவு



Hello, I'm Sarah,
WHO's Digital Health Promoter

We're almost ready to begin. While I prepare the page for you, have a look at some of the topics I specialize in.

- Tobacco and E-Cigarettes
- Mental Health
- Healthy Eating
- Physical Activity

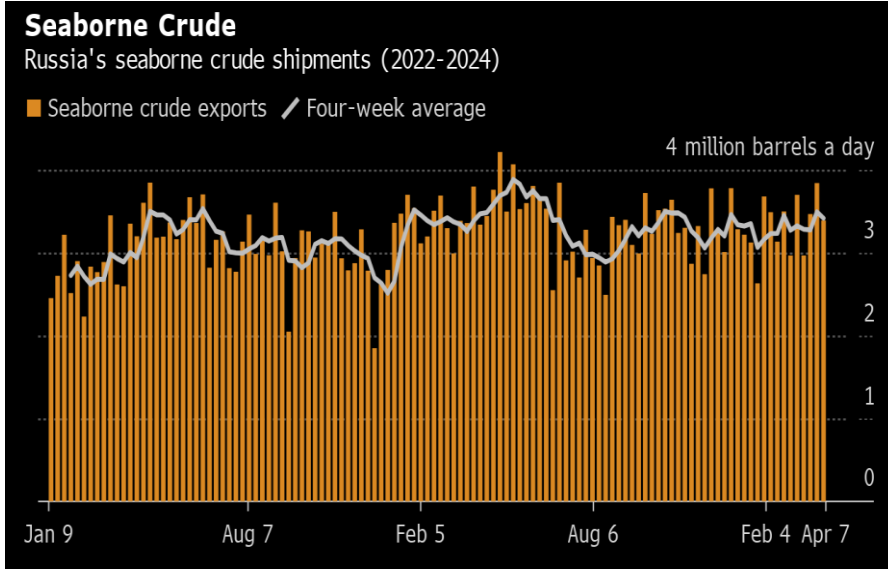
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பானது S.A.R.A.H (சுகாதாரத்திற்கான திறன் மிகு செயற்கை நுண்ணறிவு வள உதவியாளர்) பணியமர்த்த உள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த எண்ணிமச் சுகாதார மேம்பாட்டு முன்மாதிரியானது, ஆக்கப்பூர்வமிக்க

செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மூலம் இயக்கப்படும் உணர்வுப் பூர்வ நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும் வகையிலான திறன்களைக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இது பல்வேறு சாதனங்களில் 8 மொழிகளில் 24/7 மணி நேர சுகாதாரத் தகவல்களை வழங்குகிறது.

ரஷ்யாவின் கடல்வழி கச்சா எண்ணெயை அதிகளவில் இறக்குமதி செய்யும் நாடுகள்

- ❖ சீன நாடானது, கடல் வழிகள் மூலம் ரஷ்யாவின் கச்சா எண்ணெயை மிகவும் பெரும்பான்மையாக இறக்குமதி செய்யும் ஒரு நாடாக உருவெடுத்து இந்தியாவைப் பின்னுக்குத் தள்ளியுள்ளது.
- ❖ மார்ச் மாதத்தில், சீனா ரஷ்யாவின் கச்சா எண்ணெயை ஒரு நாளைக்கு 1.82 மில்லியன் பீப்பாய்கள் (bpd) என்ற அளவில் கடல் வழியாக இறக்குமதி செய்த நிலைமையில், இது இந்தியாவின் ஒரு நாளைக்கு 1.36 மில்லியன் பீப்பாய்கள் (bpd) என்ற இந்தியாவின் இறக்குமதி அளவினை விஞ்சியது.
- ❖ கூடுதலாக, சீனா குழாய்கள் மூலமும் ரஷ்யாவின் கச்சா எண்ணெயைப் பெறுகிறது.
- ❖ இந்தியாவின் ரஷ்ய கச்சா எண்ணெய் இறக்குமதியில் ஏற்பட்ட சமீபத்திய மந்த நிலைக்கு பல்வேறு தடைகள் மற்றும் விலைவாசி உயர்வு காரணமாக கூறப்படுகிறது.
- ❖ இந்தியாவின் ரஷ்ய கச்சா எண்ணெய் இறக்குமதியானது ஈராக், சவுதி அரேபியா உள்ளிட்ட பிற நாடுகளின் இறக்குமதியை மிஞ்சியுள்ளன.

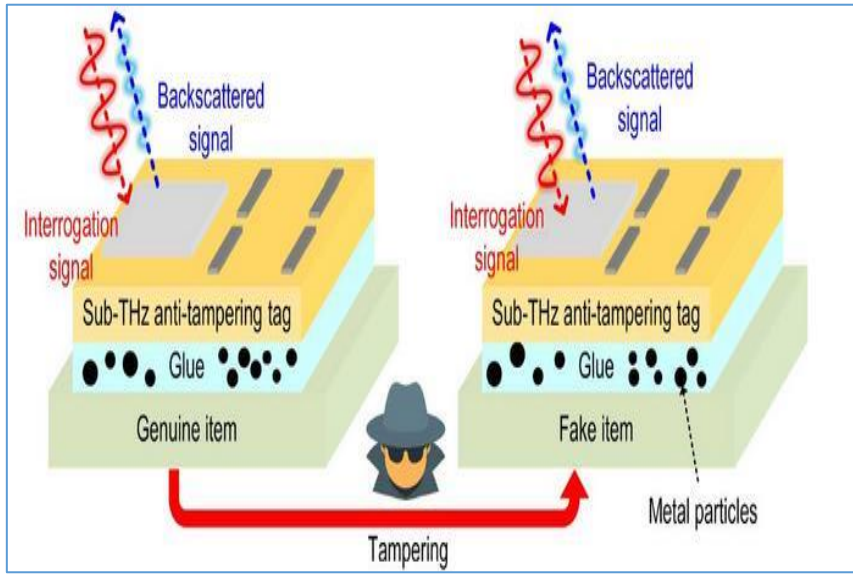


அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

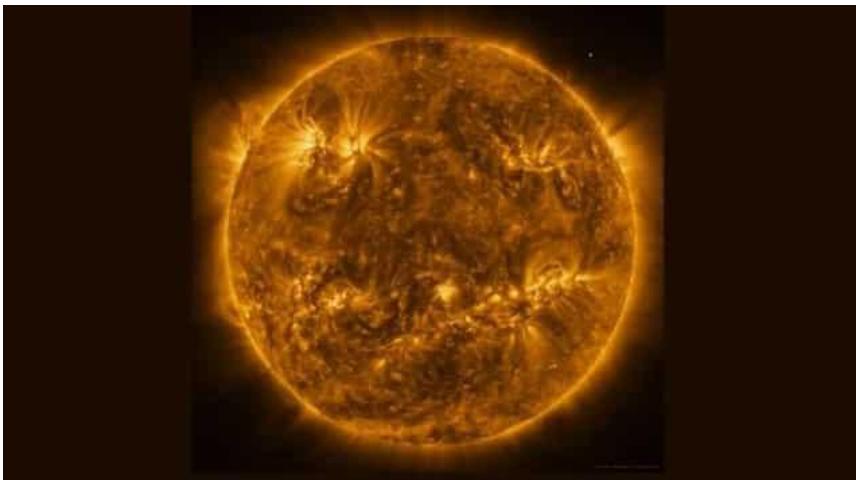
டெராஹெர்ட்ஸ் சேதத் தடுப்பு குறியீடுகள்

- ❖ மாசுகுசெட்ஸ் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனத்தின் அறிவியல் ஆராய்ச்சியாளர்கள் டெராஹெர்ட்ஸ் அலைகளைப் பயன்படுத்தித் தங்களின் சேதத் தடுப்பு குறியீடுகளின் புதிய பல் செயலாக்கத்தினை உருவாக்கியுள்ளனர்.
- ❖ இந்த சிறியக் குறியீடு ஆனது RFIDகளை விட மிக கணிசமான அளவில் சிறியது மற்றும் மலிவானது ஆகும்.

- ❖ இது ஒரு பொருளின் குறியீட்டினை ஒட்டியிருக்கும் பசையில் நுண்ணிய உலோகத் துகள்களை இணைப்பதன் மூலம் ஒரு பெரிய பாதிப்பை நிவர்த்தி செய்யும்.
- ❖ டெராஹெர்ட்ஸ் அலைகள், பொருளின் மேற்பரப்பில் இந்தத் துகள்களால் உருவாகும் தனித்துவமான வடிவத்தைக் கண்டறியப் பயன்படுகிறது என்பதோடு, இது தனது மேற்பரப்பில் கைரேகை போன்ற அங்கீகார அமைப்பை உருவாக்குகிறது.
- ❖ இந்தப் புதிய சேதத் தடுப்புக் குறியீடு ஆனது, இவை அகற்றப்பட்டு, போலியான பொருளுடன் மீண்டும் இணைக்கப்படும் போது, அங்கீகரிப்பு முறையை சேதப்படுத்தி, போலிப் பொருட்கள் விற்கப்படுவதைத் தடுக்கிறது.
- ❖ உலோகத் துகள்களானவை டெராஹெர்ட்ஸ் அலைகளுக்கான ஒரு கண்ணாடியாகச் செயல்படுகின்றன என்பதோடு பசையினால் நிரப்பப்பட்ட ஒரு இடைமுகத்துடன் அது இணங்கியவுடன் நகலெடுக்க முடியாத ஒரு தனித்துவமானப் பிரதிபலிப்பு வடிவத்தை உருவாக்குகிறது.



சூரியனின் முழு வட்டின் புகைப்படம்



- ❖ ஐரோப்பிய விண்வெளி முகமையின் ஒரு சூரிய ஆய்வு சுற்றுக்கலம் ஆனது இதுவரை அல்லாத அளவில் சூரியனின் முழு வட்டு மற்றும் வெளிப்புற வளிமண்டலமான கொரோனாவின் மிக விரிவான படத்தைப் படம் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்த விண்கலம் ஆனது பூமிக்கும் சூரியனுக்கும் இடையே 75 மில்லியன் கிலோமீட்டர்

தொலைவில் நேரடியாகச் சென்ற போது இந்தப் படங்களை எடுத்தது.

- ❖ இது சூரியனின் மேல் வளிமண்டலத்தின் தீவிரச் சூழலானது தோராயமாக ஒரு மில்லியன் டிகிரி செல்சியஸ் வெப்பநிலை கொண்டது என்று வெளிப்படுத்துகிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

India Flora இயங்கலை தரவுத் தளம்

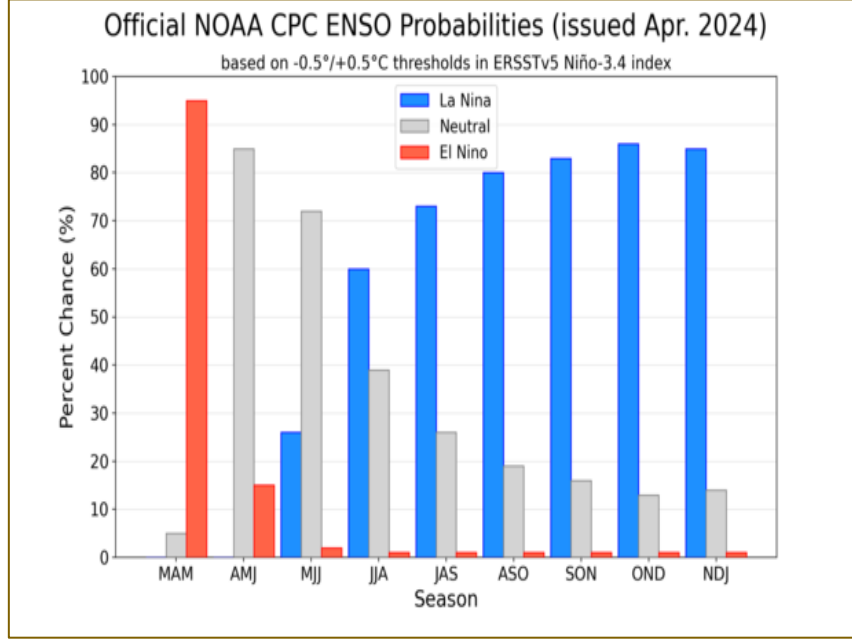


- ❖ இந்திய அறிவியல் கழகம் ஆனது "India Flora online" எனப்படும் இந்தியாவில் உள்ள தாவரங்கள் குறித்த எண்ணிம தரவுத்தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது இந்தியாவில் உள்ள தாவர வளங்களை ஆவணப்படுத்துவதற்கான ஒரு விரிவான முன்னெடுப்பு ஆகும்.
- ❖ இது இந்தியாவில் உள்ள தாவரங்கள் அல்லது மலர் வகைகளின் வளங்களை ஒரே தேடல் முகப்பில் இடுவதற்கான இந்தியாவின் தேவையை இது பூர்த்தி செய்கிறது.

கடல்சார் நினோ குறியீடு

- ❖ அமெரிக்கத் தேசிய கடல்சார் மற்றும் வளிமண்டல நிர்வாக அமைப்பானது கடல்சார் நினோ தாக்கத்தின் 83% வாய்ப்புகளைக் கணித்துள்ளது.
- ❖ இது எல் நினோ-தெற்கத்திய அலைவின் (ENSO) முக்கிய அளவீடு ஆகும் என்பதோடு, வெப்ப மண்டலத்தில் உள்ள பசிபிக் பெருங்கடலின் மேற்பரப்பு வெப்ப நிலையை இது கண்காணிக்கிறது.
- ❖ எல் நினோ-தெற்கு அலைவின் (ENSO) எதிர் நிலைகளான எல் நினோ மற்றும் லா நினோ என்பவை உலகளாவிய வானிலை, சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகள் மற்றும் பொருளாதாரங்களைப் பாதிக்கின்றன.
- ❖ எல் நினோ வெப்பமான நீரையும், அதே சமயம் லா நினோ குளிர்ச்சியான

சூழ்நிலையையும் ஏற்படுத்துகின்றன என்பதோடு, இவை இரண்டும் இரண்டு முதல் ஏழு ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை ஒழுங்கற்ற முறையில் ஏற்படுகின்றன.



'Forever chemicals' – இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம்

HOW DO THESE CHEMICALS GET INTO WATER?

- These products release PFAS into the Perungudi dumpyard soil, and start contaminating leachate and groundwater
- Sewage also has PFAS, which explains the presence of these chemicals in the Adyar river and Buckingham canal, where untreated domestic wastewater is discharged.
- Many industries, including polymer manufacturing industries are situated near the Chembarambakkam lake, polluting it with PFAS.
- Health effects | liver damage, low infant birth weights, hormonal imbalance, fertility issues, immune system effects, and even cancer
- How to identify if the product you use has these chemicals? Look for ingredients 'perfluoro-' or 'polyfluoro-'

(Source: IIT-M study)

- ❖ சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்தின் சமீபத்திய ஆய்வானது, 'forever chemicals' (அழியாத வேதிப் பொருட்கள்) என்றழைக்கப்படும் ப்ரீ மற்றும் பாலிஃப்ளூரோஅல்கைல் பொருட்கள் (PFAS) பக்கிங்ஹாம் கால்வாய், அடையாறு ஆறு மற்றும் செம்பரம்பாக்கம் ஏரி ஆகியவற்றில் மிகப் பரவலாக காணப்படுவதை நன்கு வெளிப்படுத்தி யுள்ளது.
- ❖ ப்ரீ மற்றும் பாலிஃப்ளூரோஅல்கைல் பொருட்கள் (PFAS) என்பது ஒட்டாதத் தன்மை உடைய சமைக்கும் கலங்கள், மெத்தை விரிப்பான்கள், உணவுப் பொதிகள், தண்ணீர் அல்லது கறை படாமல் தடுக்கும் வண்ணப்பூச்சுகள் மற்றும் தொழில்துறைப்

பொருட்கள் போன்ற அன்றாடப் பயன்பாட்டு தயாரிப்புகளில் காணப்படும் செயற்கை இரசாயனங்களின் பரந்த பிரிவு வகைகளில் ஒன்றாகும்.

- ❖ இந்த இரசாயனங்கள் சுற்றுச்சூழலில் எளிதில் சிதைவதில்லை.
- ❖ அமெரிக்கச் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு அமைப்பின் (EPA) பாதுகாப்புத் தர நிலைகளுடன் ஒப்பிடும் போது சென்னை மாநகரத்தில் உள்ள நீர்நிலைகளில் 'forever chemicals' என்று அழைக்கப்படும் இந்த ப்ரீ மற்றும் பாலிஃப்ளூரோஅல்கைல் பொருட்கள் (PFAS) செறிவு சுமார் 19,400 மடங்கு அதிகமாக உள்ளது.

துளையிடும் வாய்ப்பகுதிகளுடன் கூடிய ஆண் கொசுக்கள்



- ❖ லெபனானில், சுமார் 125 மில்லியன் ஆண்டுகள் பழமையான ஆம்பரில் (மரப்பிசின்) கண்டுபிடிக்கப்பட்ட ஒரு புதிய வகை கொசு குறித்து பழங்கால ஆராய்ச்சியாளர்கள் விவரித்துள்ளனர்.
- ❖ இந்தப் புதிய இனங்களின் ஆண் கொசுக்களில் எதிர்பாராதவிதமாக கூர்மையான தாடைகளுடன் கூடிய துளையிடும் வாய்ப்பகுதிகள் கொண்டு காணப்படுகின்றன என்ற நிலையில் அவை இரத்த உறிஞ்சுக் குழாய்களாக இருக்கக் கூடும்.
- ❖ கடந்த காலத்தில் ஆண் கொசுக்களும் இரத்தத்தை உட்கொண்டதாக அது தெரிவிக்கிறது.
- ❖ இந்தப் புதிய மாதிரிகள் ஆனது லிபனோகுலெக்ஸ் இன்டர்மீடியஸ் என்ற புதிய வகை கொசுக்களைக் குறிக்கின்றன.
- ❖ கொசுக்கள் ஆனது குலிசிடே குடும்பத்தைச் சேர்ந்த சுமார் 3,600 வகையான சிறிய ஈக்கள் இனமாகும்.
- ❖ பெண் கொசுக்கள் ஆனது, மிகவும் மோசமான ஹெமாட்டோபாகஸ் (இரத்த உண்ணி) பூச்சிகளில் ஒன்றாகும் என்பதோடு இவை சில நேரங்களில் கடுமையான ஒவ்வாமை எதிர்வினைகளை ஏற்படுத்தும்.

முக்கிய தினங்கள்

உலக சுகாதார தினம் - ஏப்ரல் 07

- ❖ 1948 ஆம் ஆண்டில் இந்த நாளன்று தான் உலக சுகாதார அமைப்பானது நிறுவப்பட்டது.
- ❖ எந்தவொரு நாட்டின் அரசாங்கத்தின் தலையீடும் இல்லாமல் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த

சுகாதாரப் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்காகவும் மிகவும் சுதந்திரமாக நன்குச் செயல்படுவதற்காகவும் உலக சுகாதார அமைப்பானது நிறுவப்பட்டது.

- ❖ இந்தத் தினமானது பல்வேறு சுகாதாரப் பிரச்சனைகள் குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும், ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை முறையை மேற்கொள்வதை ஊக்குவிப்பதற்காகவும், தரமான சுகாதாரத்திற்கான ஒரு உலகளாவிய அணுகலுக்கு ஆதரவளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, 'எனது ஆரோக்கியம், எனது உரிமை' என்பதாகும்.



**My Health,
My Right**

WORLD HEALTH DAY 7 April

World Health Day is the anniversary of World Health Organisation (WHO) which is observed and celebrated every year on the 7th of April. Every year WHO focuses on a specific public health concern thus creating awareness across globe.

