

டிசம்பர் – 03

TNPSC துளிகள்

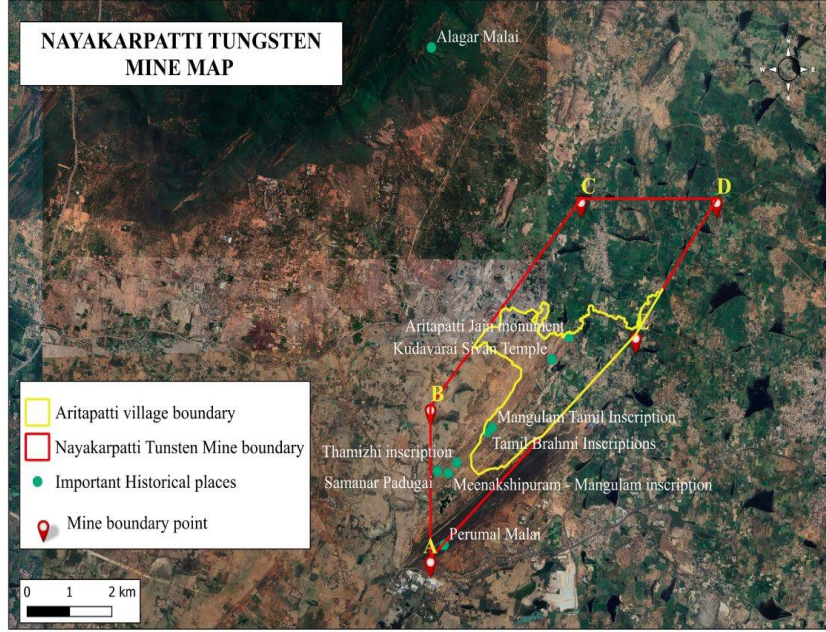
- ❖ தேசியக் கூட்டுறவு மேம்பாட்டுக் கழகத்தின் (NCDC) 91வது பொதுக்குழு கூட்டம் ஆனது புது டெல்லியில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்திய இரசாயன சபைக்கு (ICC) 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான இரசாயன ஆயுதத் தடை அமைப்பின் (OPCW) தி ஹேக் விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத் துறை அமைச்சகத்தின் 'One Health' என்ற ஒரு கருத்துருவுடன் அமைக்கப்பட்ட உடல்நலம் குறித்த காட்சி அரங்கிற்கு, புது தில்லியில் நடைபெற்ற 43வது இந்திய சர்வதேச வர்த்தக கண்காட்சியில் (IITF) சிறப்புப் பாராட்டுப் பதக்கம் வழங்கப் பட்டது.
- ❖ அல்பேனியாவில் நடைபெற்ற 8 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான உலக கேடட்ஸ் சதுரங்க சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் ஐதராபாத்தை சேர்ந்த திவித் ரெட்டி (8) சாம்பியன் பட்டம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு சர்வதேச கீதா மஹோத்சவமானது, ஹரியானா மாநிலத்தில் உள்ள குருசேத்திரத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் ஆனது, ஒரு பெரிய தீவிரவாத தாக்குதல் ஏற்பட்டால் விரைவான எதிர் நடவடிக்கையினை மேற்கொள்வதை உறுதி செய்வதற்காக, ஜம்மு நகரில் தேசியப் பாதுகாப்புப் படைக்கான (NSG) ஒரு நிரந்தர மையத்தினை நிறுவி உள்ளது.
- ❖ உலக கைவினைப் பொருட்கள் சபை (WCC) ஜம்மு & காஷ்மீரில் பல நூற்றாண்டுகள் மிக பழமையான செயல்முறைகளுடன் தயாரிக்கப்பட்ட கைவினைப் பொருட்களுக்கு 'கைவினையின் நம்பகத்தன்மை முத்திரை' என்று சான்றளிக்க உள்ளதாக அறிவித்து உள்ளது.
- ❖ ஈவா என்ற பூனை ஆனது, 2024 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதத்தில் விமான நிலையத்தில் பிரத்தியேக விலங்குகளுக்கான தனிமைப்படுத்தல் சான்றிதழ் சேவை (AQCS) தொடங்கப் பட்ட பிறகு, கேரளாவின் கொச்சி சர்வதேச விமான நிலையத்தின் மூலம் இந்தியாவிற்குள் கொண்டுவரப்பட்ட முதல் விலங்கு ஆகும்.
- ❖ உலகின் மிக வயதான ஆணான ஐக்கியப் பேரரசின் பிரிட்டன் ஜான் டினிஸ்வுட் (112) சமீபத்தில் காலமானார்.
 - ஜப்பானைச் சேர்ந்த 116 வயதான டோமிகோ இடோகா தற்போது உலகின் மிக வயதான மனிதர் ஆக திகழ்கிறார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

அரிட்டாபட்டி டங்ஸ்டன் சுரங்கம்

- ❖ மதுரை மாவட்டத்தில் ஒரு தனியார் நிறுவனத்திற்கு டங்ஸ்டன் சுரங்க உரிமையை வழங்குவதை ரத்து செய்யுமாறு தமிழக அரசானது மத்திய அரசிற்கு கோரிக்கை ஒன்றை விடுத்துள்ளது.
- ❖ மதுரையில் அரிட்டாபட்டி உட்பட ஆறு கிராமங்களை உள்ளடக்கிய நாயக்கரப்பட்டி டங்ஸ்டன் தொகுதியின் முன் மதிப்பிடப்பட்ட ஒரு ஏலதாரராக இந்துஸ்தான் ஜிங்க் லிமிடெட் நிறுவனத்தினைச் சுரங்கத் துறை அமைச்சகம் அறிவித்தது.
- ❖ ஓர் அறிவிக்கப்பட்ட பல்லுயிர்ப்பெருக்க பாரம்பரிய தளமான இது குகை கோவில்கள்,

சிற்பங்கள், சமணச் சின்ன அடையாளங்கள், தமிழ் பிராமி எழுத்துக்கள் மற்றும் பஞ்ச பாண்டவர் கல் படுக்கைகள் உள்ளிட்ட தொல்பொருள் நினைவுச் சின்னங்களுக்குப் பிரபலமானது.



மத மாற்றம் தொடர்பான உச்ச நீதிமன்றத்தின் தீர்ப்பு



- ❖ எந்த ஓர் உண்மையான சமய நம்பிக்கையும் இல்லாமல், பெரும்பாலும் ஒதுக்கீட்டுப் பலன்களைப் பெறுவதை நோக்கமாகக் கொண்ட மத மாற்றம் ஆனது, இடஒதுக்கீட்டுக் கொள்கையின் சமூக நெறிமுறைகளை வீழ்த்துவதற்குச் சமம் என்றும், அரசியல் அமைப்பின் மீதான மோசடிக்கு சமமானது என்றும் உச்ச நீதிமன்றம் (செல்வ ராணி வழக்கு) கூறியுள்ளது.
- ❖ பிறப்பால் கிறிஸ்தவரான புதுச்சேரியைச் சேர்ந்த செல்வராணி என்ற பெண் தாக்கல் செய்த மேல்முறையீட்டு மனுவின் அடிப்படையில் இந்தத் தீர்ப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ அவர் இந்து மதத்தைத் தழுவியதாகக் கூறி, பட்டியலிடப்பட்டச் சாதியினர் சமூகச் சான்றிதழை வழங்குமாறு கோரினார்.
- ❖ ஒருவர் மாறுகின்ற மற்றொரு மதத்தின் மீது உண்மையான நம்பிக்கை இல்லாமல் இருந்து, இட ஒதுக்கீட்டின் பலன்களைப் பெறுவதே அந்த மதமாற்றத்தின் நோக்கமாக கொண்டிருந்தால் இவ்வாறு சான்றிதழ் வழங்க முடியாது என நீதிமன்றம் கூறியது.

திருமங்கை ஆழ்வார் சிலை

- ❖ துறவியக் கவிஞர் திருமங்கை ஆழ்வாரின் அரிய வகை வெண்கலச் சிலையானது, ஆக்ஸ்போர்டில் (ஐக்கியப் பேரரசு உள்ள ஆஷ்மோலியன் என்ற அருங்காட்சியகத்தில் இருந்து தமிழகத்திற்குத் திருப்பி அனுப்பப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்தச் சிலையானது, கும்பகோணத்தில் உள்ள செளந்தரராஜப் பெருமாள் கோயிலில் இருந்து 1957 முதல் 1967 ஆம் ஆண்டுகளுக்கு இடைப்பட்ட காலத்தில் திருடப்பட்டது.
- ❖ திருமங்கை ஆழ்வார் கிபி 8 ஆம் நூற்றாண்டில் பிறந்தவர் ஆவார் என்பதோடு இந்து மதத்தின் வைணவப் பாரம்பரியத்துடனான தொடர்பிற்காக பிரபலமாக அறியப்பட்ட தென்னிந்தியாவின் 12 ஆழ்வார் துறவிகளில் ஒருவர் ஆவார்.



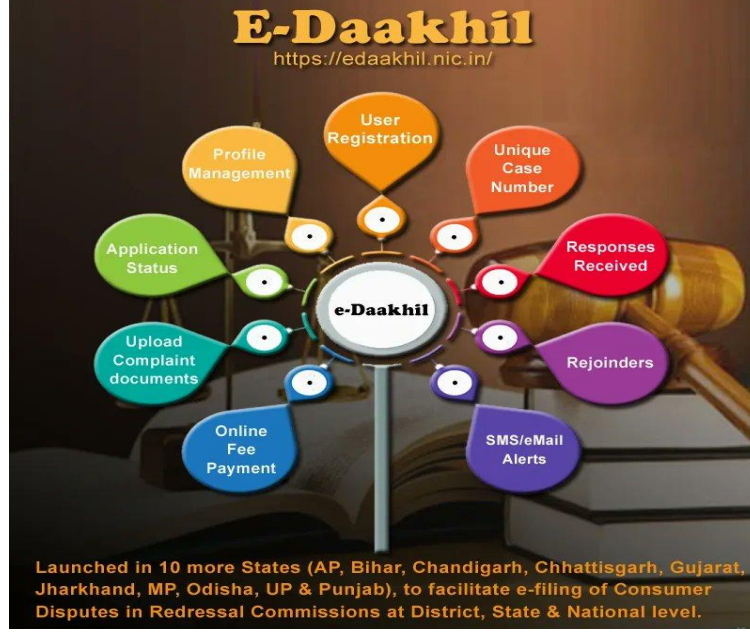
தேசியச் செய்திகள்

E-Daakhil இணைய தளம்

- ❖ E-Daakhil இணைய தளத்தினை நாடு முழுவதும் செயல்படுத்துவதன் மூலம் இந்தியா ஒரு பெரிய மைல்கல்லை எட்டியுள்ளது.
- ❖ இந்த இயங்கலை வழி நுகர்வோர் குறை தீர்ப்புத் தளம் ஆனது, தற்போது அனைத்து மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் செயல்பாட்டிற்கு வந்துள்ளது.
- ❖ இது 2019 ஆம் ஆண்டின் நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்தின் கீழ் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு 2020 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 07 ஆம் தேதியன்று தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ E-Daakhil என்பது நுகர்வோருக்கு இயங்கலை வழியில் பல்வேறு புகார்களைப் பதிவு

செய்வதற்காக என்று எவ்வித இடையூறும் இல்லாத, காகிதமில்லாத செயல்முறையை வழங்குவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ள ஒரு புதுமையான தளம் ஆகும்.

- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்திற்குள், 1,98,725 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டு 38,453 ஏற்கனவே தீர்க்கப் பட்டுள்ளதுடன், E-Daakhil இணைய தளத்தில் வெற்றிகரமாக 2,81,024 பயனர்கள் பதிவு செய்துள்ளனர்.



வாக்காளர் பட்டியலில் ஜாரவா பழங்குடியினர்



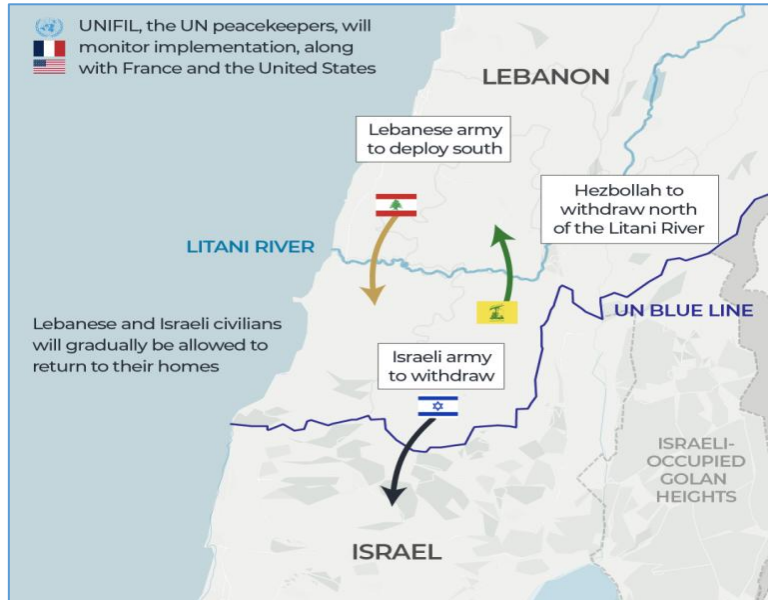
- ❖ இந்தியாவின் தேர்தல் செயல்முறை வரலாற்றில் முதன்முறையாக, ஜாரவா பழங்குடி இனத்தைச் சேர்ந்த 19 உறுப்பினர்கள் வாக்காளர் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ ஜாரவாக்கள் மத்திய அந்தமான் மற்றும் தெற்கு அந்தமான் தீவுகளின் மேற்குக் கடற்கரையில் வசிப்பவர்கள் ஆவர்.
- ❖ இந்தப் பழங்குடியினருடனான முதல் நட்பார்ந்தத் தொடர்பு ஆனது 1974 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ ஜாரவாக்கள் வேட்டையாடுதல் மற்றும் உணவு சேகரிப்பதைத் தொழிலாக கொண்ட நாடோடிப் பழங்குடியினராக உள்ளனர்.

- ❖ அவர்கள் வில் மற்றும் அம்புகளை கருவிகளாகக் கொண்டு காட்டுப் பன்றிகள் மற்றும் உடும்புகளை வேட்டையாடுகிறார்கள்.
- ❖ இவர்கள், ஓங்கேஸ் மற்றும் அந்தமானியர்கள் போல் வேட்டையாட என்று நாய்களைப் பயன்படுத்துவதில்லை.
- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி, ஜாரவாக்களின் மக்கள் தொகை 380 ஆகும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

இஸ்ரேல் மற்றும் லெபனான் அமைதி ஒப்பந்தம்

- ❖ லெபனானுடன் போர் நிறுத்தத்திற்கு இஸ்ரேல் ஒப்புக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் பாதுகாப்புச் சபையின் 1701 தீர்மானத்தின் முக்கியத்துவத்தினை இஸ்ரேல் மற்றும் லெபனான் ஆகிய நாடுகள் அங்கீகரித்துள்ளன.
- ❖ இஸ்ரேல் நாடும் லெபனான் நாட்டில் உள்ள மற்றும் ஈரான் ஆதரவு பெற்ற போராளிக் குழுவான ஹிஸ்புல்லா குழுவும் பல மாதங்களாகப் போரில் ஈடுபட்டு வருகின்றன.
- ❖ ஹிஸ்புல்லா தனது நட்பு சார் அமைப்பாக கருதும் மற்றொரு ஈரான் ஆதரவு பெற்ற போராளிக் குழுவான ஹமாஸை ஆதரித்து வருகிறது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் முதல், தீவிரவாதிகள் இஸ்ரேல்-காசா எல்லையில் அத்துமீறி நுழைந்து பல இஸ்ரேலியர்களை பணயக் கைதிகளாகப் சிறை பிடித்ததில் இருந்து இஸ்ரேல் மற்றும் ஹமாஸ் அமைப்பிற்கு இடையில் போரானது நடைபெற்று வருகிறது.



எண்ணிமப் பசுமை நடவடிக்கை பற்றிய பிரகடனம்

- ❖ எண்ணிமப் பசுமை நடவடிக்கையானது CoP28 மாநாட்டில் (துபாய், 2023) சர்வதேசத் தொலைத் தொடர்பு ஒன்றியத்தினால் (ITU) தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ பசுமை எண்ணிம நடவடிக்கைக்கான COP29 பிரகடனம் ஆனது, தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பத் துறையில் பருவநிலைக்கு வேண்டிய நேர்மறையான தாக்கத்தினை

ஏற்படுத்துகின்ற எண்ணிமமயமாக்கல் மற்றும் உமிழ்வு குறைப்பு நடவடிக்கைகளை விரைவுபடுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இது பருவநிலை நடவடிக்கை மற்றும் தகவமைப்பு மிக்க எண்ணிம உள்கட்டமைப்பை உருவாக்குவதையும் ஆதரிக்கிறது.
- ❖ இது பருவநிலையில் எண்ணிமமயமாக்கலின் தாக்கத்தினை அளவிடுவதற்காக என்று அளவுருக்கள் மற்றும் குறிகாட்டிகளை நிறுவும்.



சர்வதேச நோய்க்கிருமி கண்காணிப்பு வலையமைப்பின் மானியங்கள்

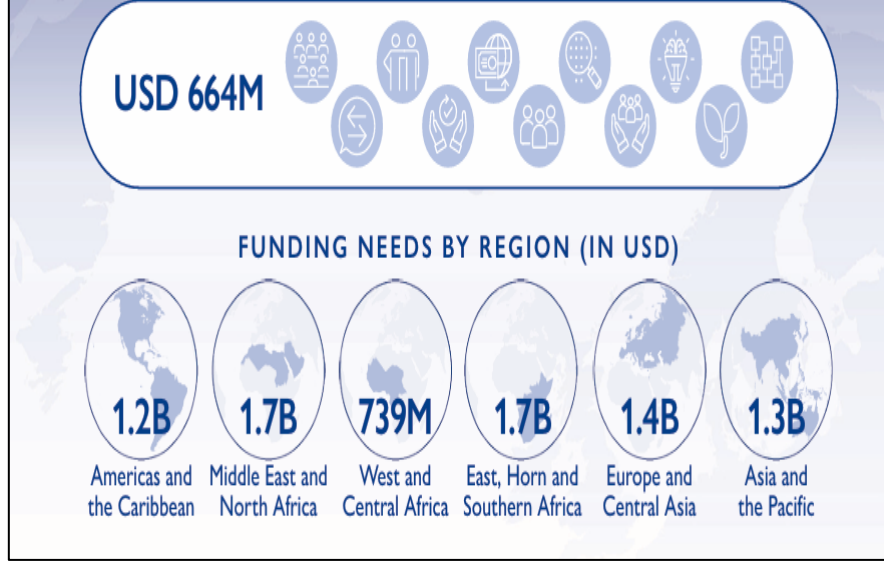


- ❖ நோய்க்கிருமி மரபணு கண்காணிப்பை மேம்படுத்துவதற்காக என்று உலக சுகாதார அமைப்பானது பத்து திட்டங்களை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ நோய்க்கிருமி மரபணுக் கண்காணிப்புத் திறன்களை மேம்படுத்துவதற்காக மேலே குறிப்பிட்ட திட்டங்கள் ஒவ்வொன்றும் சுமார் 2 மில்லியன் டாலர் நிதியைப் பெறும்.
- ❖ இந்த நிதியுதவி முன்னெடுப்பானது, சர்வதேச நோய்க்கிருமிக் கண்காணிப்பு வலை அமைப்பினால் (IPSN) நிறுவப்பட்டது.
- ❖ மரபணு நோய்க்கிருமிப் பகுப்பாய்வில் தனது திறன்களை மேம்படுத்தச் செய்வதில் குறைவான மற்றும் நடுத்தர வருவாய் உள்ள பகுதிகளில் உள்ள பங்குதாரர்களுக்கு உதவுவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

உலகளாவிய நிதிக் கோரல் 2025

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் அகதிகளுக்கான உயர் ஆணையமானது (UNHCR) 2025 ஆம் ஆண்டிற்கான 10 பில்லியன் டாலர் மதிப்பிலான ஒரு நிதிக் கோரல் அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.

- ❖ உலகெங்கிலும் உள்ள மில்லியன் கணக்கான அகதிகள், புலம்பெயர்ந்தவர்கள் மற்றும் நாடற்ற மக்களுக்கு அவசியமானத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதையும், நிலையான தீர்வுகளைச் செயல்படுத்துவதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான அறிக்கையின்படி, உலகளவில் சுமார் 117.3 மில்லியன் மக்கள் வலுக்கட்டாயமாக புலம்பெயர்ந்துள்ளனர் என்பதோடு அவர்களில் சுமார் 40% பேர் குழந்தைகள் ஆவர்.



உக்ரைனில் துயரகர இடம் சார் சுற்றுலா



- ❖ சமீபத்திய ஆண்டுகளில், உலகளாவியச் சுற்றுலாத் துறையானது துயரகர இடம் சார் சுற்றுலா / இருள் சுற்றுலாவின் எழுச்சியைக் கண்டுள்ளது.
- ❖ இது வரலாற்று ரீதியான துயரமான அல்லது மோதல்கள் நடைபெற்ற இடங்களைப் பார்வையிடுவதில் கவனம் செலுத்தும் ஒரு முக்கிய பயணத் துறையாகும்.
- ❖ தற்போது, உக்ரைன் இந்த வகையான சுற்றுலாவின் முக்கியத் தளமாக மாறியுள்ளது.

- ❖ இந்தச் சுற்றுப்பயணங்கள் ஆனது, 2022 ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் படுகொலைகள் நடந்ததாகக் கூறப்படும் கியேவ் மற்றும் அதன் புறநகர்ப் பகுதிகளுக்கான சுற்றுலாப் பயணங்களின் மீது கவனம் செலுத்துகின்றன.
- ❖ குல்தாரா கிராமம் - ஜெய்சல்மர் (ராஜஸ்தான்), செல்லுலார் சிறை - போர்ட் பிளேயர் (அந்தமான் நிக்கோபார் தீவு), ரூப்குந்த் ஏரி - உத்தரகாண்ட் மற்றும் டுமாஸ் பீச் - சூரத் (குஜராத்) ஆகியவை இந்தியாவில் உள்ள சில துயரகர இடம் சார் சுற்றுலாத் தலங்கள் ஆகும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

விண்வெளியில் இந்தியாவின் முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு ஆய்வகம்

- ❖ துருவ செயற்கைக்கோள் ஏவுதல் வாகனத்தில் (PSLV) உயர் இலட்சிய இலக்கு கொண்ட ப்ரோபா-3 கலத்தினை விண்வெளியில் ஏவுவதற்கு இஸ்ரோ தயாராகி வருகிறது.
- ❖ ஐதராபாத்தில் உள்ள விண்வெளித் தொழில்நுட்ப நிறுவனமான TakeMe2Space ஆனது, விண்வெளியில் இந்தியாவின் முதலாவது செயற்கை நுண்ணறிவு ஆய்வகத்தை நிறுவ உள்ளது.
- ❖ இந்த ஆய்வகத்திற்கு MOI-TD (My Orbital Infrastructure - Technology Demonstrator) என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதில் தரவுகளை நேரடியாக விண்வெளியில் செயலாக்குவதன் மூலம், MOI-TD ஆனது பயனர்களுக்கு பொருத்தமான நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது.
- ❖ இது தரவுப் பரிமாற்றச் செலவினம் மற்றும் தாமதம் ஆகிய இரண்டையும் வெகுவாகக் குறைக்கிறது.

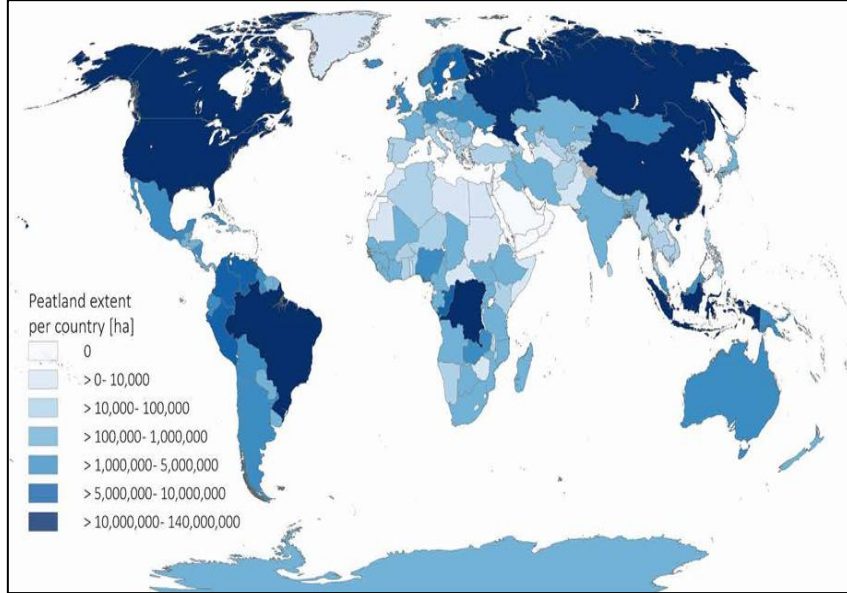


சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

உலகளவிலான முக்கியச் சதுப்பு நில வரைபடம் 2024

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் சுற்றுச்சூழல் திட்ட அமைப்பானது (UNEP), உலகளவிலான முக்கியச் சதுப்பு நில வரைபடத்தினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த வரைபடமானது, ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்காணிப்பிற்கான சில முதலீடுகளுடன், சதுப்பு நிலங்களின் பாதுகாப்பையும் மறுசீரமைப்பையும் மேம்படுத்த வேண்டியதன் அவசியத்திற்கான ஆதாரங்களை வழங்குகிறது.

- ❖ உலகளவில் 488 மில்லியன் ஹெக்டேர் பரப்பிலான சதுப்பு நிலப்பரப்பு மற்றும் அதில் 12% பரப்பு ஆனது அதிகளவில் சீர்குலைந்துள்ளது.
- ❖ பூமியின் நிலப்பரப்பில் 3-4% ஆக மட்டுமே உள்ள சதுப்பு நிலமானது என்பதோடு அது உலகின் மூன்றில் ஒரு பங்கு மண் சார்ந்த கார்பனையும் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது உலக அளவில் காடுகளில் காணப்படும் கார்பன் அளவை விட இருமடங்காகும்.
- ❖ சதுப்பு நிலங்கள் ஆனது, குறைந்த பட்சம் 40 செ.மீ. அளவிலான கரிமப் பொருட்களுடன் முதன்மையாக கார்பன் (கரி) நிறைந்த கரிம மண்ணால் ஆனது.
- ❖ சதுப்பு நிலங்கள் ஆனது, மனித செயல்பாடு காரணமாக ஆண்டிற்கு 1,941 மெட்ரிக் டன் அளவிலான கார்பன் டை ஆக்சைடிற்கு சமமான வாயுவினை (CO₂e) வெளியிடுகிறது.
- ❖ சுமார் 0.2% ஆக மதிப்பிடப்பட்டுள்ள இந்தியாவில் இருக்கும் சதுப்பு நிலங்கள் ஆனது, பொதுவாக கிழக்கு இமயமலை, மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் வட கிழக்கு இந்தியப் பகுதியில் காணப்படுகின்றன.
- ❖ காங்கோ நதிப் படுகையில், மிகப் பெரிய அறியப்பட்ட வெப்பமண்டலச் சதுப்பு நிலம் காணப்படுகிறது.



மாநிலச் செய்திகள்

கொரகா பழங்குடியினர் - ஸ்மைல் நடவடிக்கை திட்டம்

- ❖ காசர்கோடு மற்றும் மஞ்சேஸ்வரம் ஆகிய தாலுக்காக்களில் உள்ள பட்டியலிடப்பட்டப் பழங்குடியினர் (ST) பிரிவான கொரகா என்ற சமூகத்தினருக்கு நிலப் பட்டா (பட்டா) வழங்குவதற்கான நடவடிக்கைகளை கேரளா தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த முன்னெடுப்பானது ஸ்மைல் நடவடிக்கை என்ற திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப் படுகிறது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கைக்கு, பழங்குடியினர் மேம்பாட்டுத் துறையின் தொகுப்பு நிதிப் பயன் படுத்தப் படுகிறது.
- ❖ இந்த மாவட்டத்தில் உள்ள கொரகா சமூகத்தின் மக்கள் தொகை 539 குடும்பங்களில் மொத்தமாக 1,706 பேர் ஆகும்.
- ❖ ஸ்மைல் நடவடிக்கையானது கிராமப் பஞ்சாயத்து அமைப்பு, பழங்குடியினர் நிர்வாக

விரிவாக்க அமைப்புகள் மற்றும் கிராம அலுவலகங்களில் இருந்து மதிப்பீட்டாளர்கள் மற்றும் அதிகாரிகள், அத்துடன் அந்தச் சமூகத்தினைச் சேர்ந்த முதியவர்கள் மற்றும் ஊக்குவிப்பாளர்களை உள்ளடக்கியது.

Koragas tribe

The Koragas are a tribal community found mainly in the Dakshina Kannada, Udupi districts of Karnataka and the Kasaragod district of Kerala, south India. These areas in Karnataka, are altogether often referred to as Tulu Nadu. They are also found in small numbers in adjoining districts of Uttara-Kannada, Shimoga and Kodagu. The Koraga are classified by the Government of India as a Scheduled Tribe.

The Koraga, who numbered 16,071 according to the 2001 census of India, have their own language, classified as an independent Dravidian language, which is strongly influenced by Kannada, Malayalam and Tulu languages commonly found in their

