



ஏப்ரல் - 08

TNPSC துளிகள்

- ❖ மத்திய அரசின் பணியாளர்கள் மற்றும் பயிற்சித் துறையின் மின்னணு கற்றல் பயிற்சித் திட்டத்தில் தெலுங்கானாவானது தொடர்ந்து இரண்டாவது வருடமாக முதலிடம் பெற்றுள்ளது.
- ❖ ஹீரோ மோட்டார்ஸ் நிறுவனத்தின் தலைவரான Dr. பவன் முஞ்சால் ஆசிய கோல்ப் விளையாட்டிற்கு ஆற்றிய பங்களிப்புகளுக்காக ஆசிய சுற்றுலா நிறுவனத்தால் சிறப்புச் சாதனையாளர் விருது வழங்கப்பட்டு கௌவிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ 56 வயதான முன்னாள் பெடரல் வழக்குரைஞரான லொரி லைட்ஃபூட் சிக்காகோவின் முதல் கறுப்பினப் பெண் மேயராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.
 - இவர் இந்நகரத்தின் முதல் தன்பாலின (லெஸ்பியன்) தலைவருமாவார்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

ஆப்பிரிக்கச் சிங்கம் 2019 பயிற்சி

- ❖ மொராக்கோ மற்றும் அமெரிக்கா ஆகியோர் ஆதரவளிக்கும் ஆப்பிரிக்கச் சிங்கம் (African Lion) 2019 பயிற்சியானது மார்ச் 16 முதல் ஏப்ரல் 7 வரை மொராக்கோவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த ஒத்திகையானது பயங்கரவாத எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகள், வான்வழி மற்றும் நிலப்பரப்பு போர்ப் பயிற்சிகள் மற்றும் தந்திரோபாயத் தூண்டல் ஆகிய பயிற்சிகளை உள்ளடக்கியது ஆகும்.
- ❖ கூடுதலாக, கனடா, ஸ்பெயின், பிரிட்டன், செனகல் மற்றும் துனிசியா ஆகிய நாடுகளின் இராணுவப் பிரிவினர்களும் இந்த 16வது பதிப்பில் பங்கேற்றனர்.

ஆஸ்திரேலியா மற்றும் 7 நாடுகளின் இராணுவப் பயிற்சி

- ❖ இந்தியா, இலங்கை, மலேசியா, தாய்லாந்து, வியட்நாம், இந்தோனேசியா மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆகிய 7 நாடுகளுடன் ஆஸ்திரேலியாவானது இந்தியப் பெருங்கடல் இராணுவப் பயிற்சியை நடத்துகிறது.
- ❖ இதனை மிகப்பெரிய பயிற்சிகளில் ஒன்றாக நடத்துவதற்காக ஆஸ்திரேலியாவானது 1000 இராணுவ வீரர்களுடன் 4 கடற்படைக் கப்பல்கள் மற்றும் ஒரு இராணுவ விமானம் ஆகியவற்றை ஒதுக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியானது இந்தியப் பெருங்கடலில் சீனாவின் செல்வாக்கு அதிகரிப்பைத் தடுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ ஆஸ்திரேலியப் படையினர் இலங்கையிலிருந்துத் தொடங்கி பின்னர் இந்தியாவை அடைந்து அதன் பிறகு மற்ற பங்கேற்பாளர் நாடுகளுக்கும் சென்று இரண்டரை மாதங்களுக்குப் பின்பு அவர்கள் தங்கள் நாட்டிற்குத் திரும்புவர்.



பேரிடர் தாங்குதிறன் மீதான ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் அறிக்கை

- ❖ ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியானது சமீபத்தில் "ஆசிய வளர்ச்சிக் கண்ணோட்டம் 2019: பேரிடர் தாங்கு திறனை வலுப்படுத்துதல்" எனும் அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது, 2016 முதல் 2030 காலகட்டத்தில் வளரும் ஆசியாவில் பேரிடர் தாங்கு திறன் கொண்ட உள்கட்டமைப்பை உருவாக்கத் தேவையான முதலீட்டை 26 ட்ரில்லியன் டாலர்களாக மதிப்பிட்டுள்ளது.
- ❖ ஏனென்றால் ஆசியாவில் வளர்ந்து வரும் பொருளாதாரங்களானது இயற்கைப் பேரிடர்களால் மிகவும் பாதிக்கப்பட கூடியவை ஆகும். மேலும் 2000 ஆம் ஆண்டிலிருந்து அது சுமார் 644 பில்லியன் டாலர்கள் அளவிற்கு சேதமடைந்துள்ளன.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச்செய்திகள்

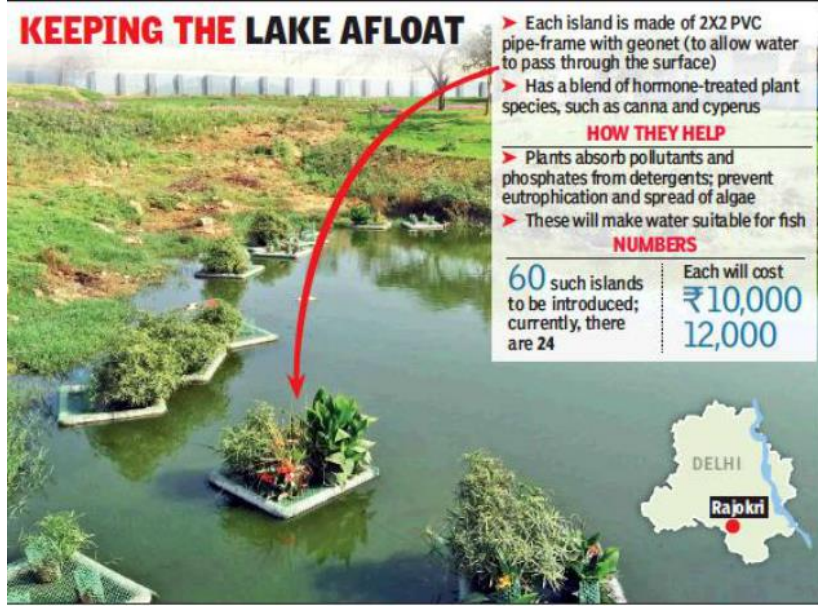
புதிய வெளிக்கோள் TOI - 197.0

- ❖ நாசாவின் விண்வெளி தொலைநோக்கியான டெஸ்-இன் தரவுகளைப் பயன்படுத்தி 5 மில்லியன் ஆண்டுகள் பழமையான மற்றும் பூமியை விட 60 மடங்கு பெரிய அளவுடைய புதிய கோளை அறிவியலாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ TOI-197.0 என அறியப்படும் இந்தக் கோளானது தற்போது சிறப்பாக விளக்கப்பட்டுள்ள வெளிக்கோள்களுள் ஒன்றாகும்.
- ❖ அறிவியலாளர்கள் இதை 'சூடான சனி' என அழைக்கின்றனர். ஏனெனில் இது சனிக் கோளின் அளவினையொத்தது ஆகும். ஆனால் இது சனியை விட மிகவும் வெப்பமானதாகும்.
- ❖ ஏனென்றால் சனிக் கோளானது சூரியனைச் சுற்றி வரும் சுற்றுப் பாதையை விட இந்த புதியக் கோளானது தான் சுற்றி வரும் நட்சத்திரத்துடன் மிகவும் அண்மையில் அமைந்துள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

மிதக்கும் சுத்திகரிப்புத் தீவுகள்

- ❖ டெல்லியின் நீர் வாரியமானது மாசுக்களை உறிஞ்சவும், நீரை சுத்திகரிக்கவும் நீர் நிலைகளில் மிதக்கும் தீவுகளை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்தத் தீவுகளானது ஹார்மோன் முறையில் தீர்வளிக்கும் தாவரங்களின் தொகுப்பாக உள்ளது.
- ❖ சிறு தீவுகள் அளவிலான இந்த மிதக்கும் சதுப்பு நிலங்களானது நீர் நிலைகளில் உள்ள ஊட்டச் சத்துக்களை உறிஞ்சும் தாவரங்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த உள்நாட்டுப் புத்தாக்கமானது, நீரினை மீன்களுக்கு ஏற்றதாக மாற்றவும் அந்த ஏரிச் சூழலியலைத் தன்னைத் தானே சுயமாக சுத்தம் செய்யக் கூடியவையாகவும் மாற்றக் கூடியது ஆகும்.



ஆரளம் சரணாலயத்தில் இரண்டு புதிய பறவையினங்கள்

- ❖ ஆரளம் வனவிங்கு சரணாலயத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 19-வது பதிப்பு பறவைகள் கணக்கெடுப்பில் 2 புதிய பறவையினங்கள் காணப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கம்பளி கழுத்துடைய நாரை மற்றும் வெள்ளை வயிறுடைய கருங்குருவி ஆகியவை புதிதாக காணப்பட்ட பறவையினங்களாகும்.

19TH EDITION OF BIRD SURVEY

<ul style="list-style-type: none"> ➤ A total of 152 species were spotted in the three-day survey ➤ The total number of species spotted in the protected area so far has touched 246 ➤ However, there was a reduction in the sighting of the birds this time 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ The survey was conducted for three days in five spots inside the sanctuary, and the number of participants was restricted to 30, apart from the sanctuary officials, considering the possibility of forest fire due in peak summer 	 <p>NEWBIES: The new species spotted are Woolly-necked stork (in pic) and White-bellied drongo, both dry-land species</p>
--	--	--

- ❖ இவையிரண்டும் உலர் நில இனங்களாகும். மேலும் இவற்றுடன் இந்த பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதியில் காணப்பட்ட பறவையினங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 246-ஐ தொட்டுள்ளது.
- ❖ ஆரளம் வனவிலங்குச் சரணாலயமானது மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகளின் மேற்கு சரிவில் கேரளாவின் வடக்கு முனையில் அமைந்துள்ள சரணாலயம் ஆகும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

மகரிஷி பத்ராயன் வியாஸ் சம்மான் 2019

- ❖ புதுடெல்லியில் துணைக் குடியரசுத் தலைவர் வெங்கையா நாயுடு, குடியரசுத் தலைவர் விருதுச் சான்றிதழ் மற்றும் மகரிஷி பத்ராயன் வியாஸ் சம்மான் விருதுகள் ஆகியவற்றை வழங்கினார்.
- ❖ பாலி மொழி அறிஞரான Dr.கியானாதித்யா ஷாக்யா, குடியரசுத் தலைவரின் மகரிஷி பத்ராயன் வியாஸ் சம்மான் விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.

குடியரசுத் தலைவர் விருதுச் சான்றிதழ்

- ❖ இவ்விருதானது 60 வயதிற்கு மேற்பட்ட பல்வேறு அறிஞர்களின் சிறந்தப் பங்களிப்பினை அங்கீகரிப்பதற்காக வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இது 1958 ஆம் ஆண்டு சமஸ்கிருதம், அரபு மற்றும் பாரசீக மொழி அறிஞர்களை கௌரவிக்க அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ பின்னர் இது பாலி / பிராகிருதம், செம்மொழிகளான ஓடியா, கன்னடா, தெலுங்கு, தமிழ் மற்றும் மலையாளம் ஆகியவற்றிற்கும் விரிவாக்கம் செய்யப்பட்டது.

மகரிஷி பத்ராயன் வியாஸ் சம்மான் விருதுகள்

- ❖ இந்த விருதானது சமஸ்கிருதம், பாரசீகம், அரபு, பாலி, பிராகிருதம், செம்மொழிகளான ஓடியா, கன்னடா, தெலுங்கு மற்றும் மலையாளம் ஆகிய மொழிகளில் கணிசமானப் பங்களிப்பை அளித்தவர்களை அங்கீகரிப்பதற்காக வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இவ்விருதானது 2002 ஆம் ஆண்டில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இவ்விருது 30 முதல் 45 வயது வரை உடைய இளம் அறிஞர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இவ்விரு விருதுகளும் மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் வழங்கப்படுகின்றன.

ஆண்டிற்கான உலகளாவிய சிறந்த கசடு நிறுவன விருது

- ❖ டாடா எஃகு நிறுவனமானது 14-வது உலகளாவிய கசடு மாநாடு மற்றும் கண்காட்சியில் இந்த ஆண்டிற்கான சிறந்த உலகளாவிய கசடு நிறுவனமாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.

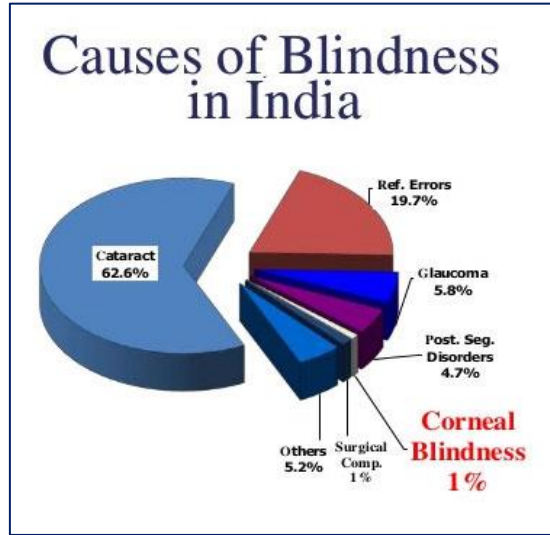


- ❖ எஃகு தயாரிப்பின் துணைப் பொருட்களுக்கான புதிய பயன்பாடுகளை உருவாக்குவதில் புத்தாக்க நடைமுறைகளுக்காக இவ்விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் ஆர்செலார் மிட்டல், CHC வள நிறுவனம், கோன்ட்ரா ஸ்டீல், எகோசெம், ஹார்ஸ்கோ மெட்டல்ஸ் & மினரல்ஸ், கோர்யோ கசடு சிமெண்ட் கோலிட் மற்றும் பல உலகளாவிய நிறுவனங்களும் இவ்விருதினைப் பெற்றன.

முக்கிய தினங்கள்

பார்வையின்மைத் தடுப்பு வாரம் 2019 - ஏப்ரல் 01 முதல் 07

- ❖ பார்வையின்மைத் தடுப்பு வாரமானது ஏப்ரல் 1 (திங்கள்) முதல் ஏப்ரல் 7 (ஞாயிறு) வரை கடைபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பிரச்சாரமானது பார்வையற்றோர் மீதான விழிப்புணர்வை அதிகரிக்கும் நோக்கில் இந்திய அரசால் திட்டமிடப்பட்டதாகும்.



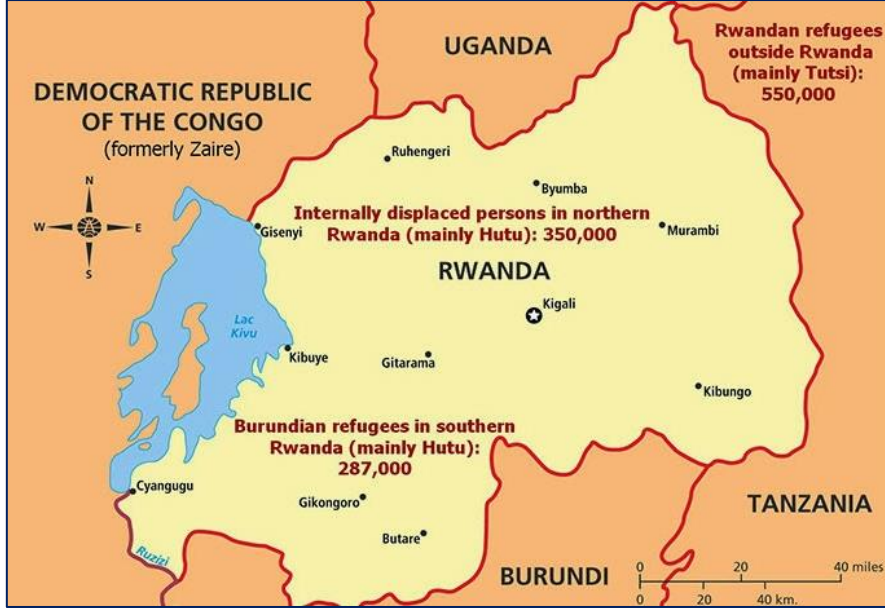
- ❖ இது முதன்முதலில் 1960 ஆண்டில் ஜவஹர்லால் நேரு மற்றும் ராஜ்குமாரி அம்ரித் கவுர் ஆகியோரால் 1860 ஆம் ஆண்டின் சங்கங்கள் பதிவுச் சட்டத்தின் கீழ் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ "விஷன் 2020: பார்வைக்கான உரிமை" எனும் மற்றொருப் பிரச்சாரமானது 1999 ஆம் ஆண்டில் உலக சுகாதார நிறுவனத்தால் பார்வையின்மையைத் தடுப்பதற்காக தொடங்கப்பட்டது.

1994 ஆம் ஆண்டு ருவாண்டா இனப் படுகொலை மீதான பிரதிபலிப்பிற்கான சர்வதேச தினம் - ஏப்ரல் 07

- ❖ ருவாண்டா இனப் படுகொலை மீதான பிரதிபலிப்பிற்கான சர்வதேச தினமானது ஐ.நா சபையால் ஏப்ரல் 07 அன்று அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 1994 ஆண்டில் நடைபெற்ற ருவாண்டா இனப் படுகொலையை நினைவு கூறும்

சர்வதேச தினமாக இந்த தினமானது 2004 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 07 அன்று ஐ.நா சபையில் அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டானது, மனித வரலாற்றில் இருண்ட அதிர்யாயங்களில் ஒன்றான ருவாண்டாவில் டுட்ஸிகளுக்கு எதிரான இனப் படுகொலையின் 25-வது வருட நினைவு நாளைக் குறிக்கின்றது.



- ❖ டுட்ஸி, மிதவாத ஹிட்டு, துவா மற்றும் இனப் படுகொலைகளை எதிர்க்கும் இதர இன மக்கள் என 8 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்டோர் மூன்று மாதங்களுக்குள் தனியான முறையில் கொல்லப்பட்டனர்.

தேசிய கைத்தறி வாரம் - ஏப்ரல் 07 முதல் 14

- ❖ தேசிய கைத்தறி வாரமானது ஏப்ரல் 07 முதல் 14 வரை இந்த ஆண்டு கடைபிடிக்கப்படுகிறது.



- ❖ தேசிய கைத்தறித் தினமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஆகஸ்ட் 7 அன்று அனுசரிக்கப்படுகின்றது. மேலும் தேசிய கைத்தறி வாரமானது கடந்த ஆண்டு 2018 டிசம்பரில்

அனுசரிக்கப்பட்டது.

- ❖ இந்நிகழ்வில் அவலோன் ஃபோதரிங்காம் என்பவரால் எழுதப்பட்ட 'இந்தியாவின் ஜவுளி ஆதார நூல்' ஏப்ரல் 9 அன்று வெளியிடப்பட விருக்கின்றது .

இதரச் செய்திகள்

சிலம்பொலி சு.செல்லப்பன்

- ❖ தமிழ் அறிஞரும் சொற்பொழிவாளருமான சிலம்பொலி சு. செல்லப்பன் தனது 91வது வயதில் சென்னையின் திருவான்மியூரில் காலமானார்.
- ❖ இவர் தமிழ் மேம்பாட்டுத் துறையின் இயக்குநராகவும் உலகத் தமிழ் ஆய்வு மையத்தின் நிறுவனர் - இயக்குநராகவும் பதவி வகித்தார்.



- ❖ இவர் சிலம்பொலி, சிலப்பதிகாரர் சிந்தனைகள், சங்க இலக்கியத் தேன் மற்றும் பல புத்தகங்களை எழுதியுள்ளார்.
- ❖ தமிழ் இலக்கியத்திற்கும் மொழிக்கும் அவரதுப் பங்களிப்புகளை அங்கீகரிப்பதற்காக மாநில அரசு மற்றும் தமிழ்ச் சங்கம் ஆகியவை அவருக்கு விருதுகளை வழங்கியுள்ளன.
- ❖ மூத்த தமிழ் அறிஞரான R.P. சேதுப் பிள்ளை இவரின் பெயருக்கு முன்னொட்டாக சிலம்பொலியைக் குறிப்பிட்டார். இதுவே காலம் முழுவதும் அவருடன் நிலைத்திருந்தது.
