

TNPSC துளிகள்

- ❖ சீனாவானது தனது வடக்கு மாகாணமான சாங்க்சியில் உள்ள தையுவான் செயற்கைக் கோள் ஏவு மையத்திலிருந்து "சியுவான் III 03" என்ற பெயர் கொண்ட ஒரு புதிய உயர் தெளிவுத் திறன் கொண்ட ஆய்வுச் செயற்கைக்கோளை விண்ணில் ஏவியுள்ளது.
- ❖ "பந்திகூட்" (பெருச்சாளி) என்ற பெயர் கொண்ட சாக்கடையைத் தூய்மை செய்கின்ற இயந்திர மனிதனைப் பெறும் வடகிழக்குப் பகுதியின் முதலாவது நகரம் அசாமின் குவஹாத்தி ஆகும்.
- ❖ மும்பை பறக்கும் சங்கமானது இந்தியாவின் விமானப் போக்குவரத்துத் துறையின் தலைமை இயக்குனரகத்தால் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட முதலாவது ஆளில்லா விமானப் பயிற்சிப் பள்ளியாகும்.
- ❖ ஜூலை 25 ஆம் தேதியானது உலக ஆய்வுக் கூடச் சோதனைக் குழாய் (செயற்கை) கருத்தரித்தல் தினமாக அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இந்த ஆண்டின் ஜூலை 31 ஆம் தேதியானது 21வது வருடாந்திர கணினி அமைப்பின் நிர்வாகி ஊக்கமளிப்புத் தினமாகக் கொண்டாடப்படுகின்றது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழக (ICAR) விருது 2019

- ❖ கோயம்புத்தூரில் உள்ள தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த டாக்டர் வினோத் குமார் செல்வராஜ் என்பவருக்கு பயிர்ப் பாதுகாப்பு வகையின் கீழ் ICAR (Indian Council of Agricultural Research) ஜவஹர்லால் நேரு விருது வழங்கி கௌரவிக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்த விருதானது "பருத்தியைப் பாதிக்கும் புகையிலைக் கீற்று வைரஸின் தோற்றம் : அறிகுறி வெளிப்படுதல், பரவல் மற்றும் மேலாண்மை குறித்த ஆய்வுகள்" என்ற அவருடைய ஆராய்ச்சிப் பணிக்காக வழங்கப் பட்டுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

இலட்சிய மாவட்டங்களின் தரவரிசை

- ❖ சுகாதாரத் துறையில் 2020 ஆம் ஆண்டின் பிப்ரவரி - ஜூன் மாதத்திற்கிடையேயான இலட்சிய மாவட்டங்களின் நிதி ஆயோக்கின் டெல்டா தரவரிசையில் சத்தீஸ்கரின் பீஜ்பூர் மாவட்டமானது முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

- ❖ இந்தத் தரவரிசையில் பீஜப்பூரைத் தொடர்ந்து ரை-போய் (மேகாலயா) இரண்டாவது இடத்திலும் பஹரைச் (உத்தரப் பிரதேசம்) மூன்றாம் இடத்திலும் உள்ளன.
- ❖ இலட்சிய மாவட்டங்கள் திட்டமானது மாவட்டங்களை மேம்படுத்தி மாற்றியமைக்கும் நோக்கத்துடன் 2018 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் நிதி ஆயோக்கினால் தொடங்கப் பட்டுள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

புதிய பாதுகாப்புச் சட்டம்

- ❖ கனடா, பிரிட்டன் மற்றும் ஆஸ்திரேலியா ஆகிய நாடுகளுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஹாங்காங்கின் நாடு கடத்துதல் ஒப்பந்தங்களை நிறுத்தி வைத்துள்ளதாக சீனா அறிவித்துள்ளது.
- ❖ சீனாவானது ஹாங்காங்கில் தனது புதிய பாதுகாப்புச் சட்டத்தின் கீழ் நிறுத்தி வைத்தல் திட்டத்தைக் கொண்டு வந்துள்ளது.
- ❖ இந்தச் சட்டத்தின் படி, சீனாவானது ஹாங்காங்கின் வெளியுறவுத் துறை விவகாரங்கள் மற்றும் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றைத் தனது கட்டுப்பாட்டிற்குள் கொண்டு வந்துள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் மீது செயற்கை நுண்ணறிவின் தாக்கங்கள்

- ❖ இது சர்வதேசப் பொருளாதார விவகாரங்கள் குறித்த ஆராய்ச்சிக்கான இந்திய ஆணையம் மற்றும் கூகுள் நிறுவனத்துடன் இணைந்து மென்பொருள் மற்றும் சேவைகள் நிறுவனங்களின் தேசிய மன்றத்தினால் வெளியிடப்பட்ட ஒரு அறிக்கையாகும்.
- ❖ செயற்கை நுண்ணறிவில் ஒரு அலகு அதிகரிப்பானது உடனடியாக இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 2.5% அதிகரிப்பை ஏற்படுத்தும் (செயற்கை நுண்ணறிவிற்கும் மொத்த விற்பனைக்குமான விகிதம் என்று அளவிடப்பட்டது).

பிட்டுமென் ஒப்பந்தம்

- ❖ இந்திய எண்ணெய்க் கழகமானது பிரான்சின் டோடல் எஸ்.ஏ என்ற நிறுவனத்துடன் ஒரு சம கூட்டு முயற்சியை உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ இது இந்தியாவில் வளர்ந்து வரும் சாலைக் கட்டமைப்புத் தொழிற்சாலைக்காக திருத்தப்பட்ட பாலிமர் பிட்டுமென், மாற்றியமைக்கப்பட்ட சிறு துண்டு ரப்பர் பிட்டுமென் போன்ற சிறந்த தரம் கொண்ட பிட்டுமென்கள் மற்றும் உயர் தர

புத்தாக்க பிட்டுமென் பொருட்கள் ஆகியவற்றை உற்பத்தி செய்து சந்தைப் படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

நீல பாப்பி மலர்

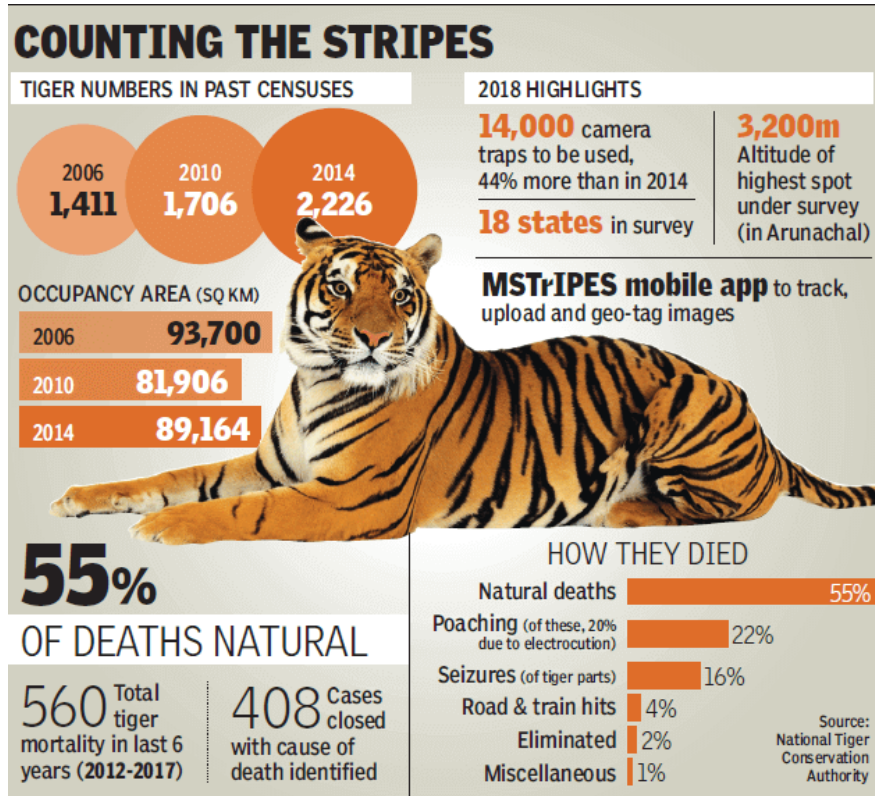
- ❖ நீல பாப்பி மலரானது இமயமலை மலர்களின் அரசியாகக் கருதப்படுகின்றது.
- ❖ இது 3000 முதல் 5000 மீட்டர் உயரத்தில் குமாவுன் முதல் காஷ்மீர் வரை காணப் படுகின்றது.



2018 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் புலிகளின் நிலை குறித்த அறிக்கை

- ❖ மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை அமைச்சகமானது சர்வதேசப் புலிகள் தினத்தன்று (29 ஜூலை) “இந்தியாவில் புலிகள், இணை இரை பிடித்துண்ணிகள், இரைகளின் நிலை” குறித்த அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் புலிகள் பாதுகாப்புத் திட்டமானது 9 புலிகள் காப்பகங்களுடன் 1973 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவானது உலகின் மொத்தப் புலிகளின் எண்ணிக்கையில் 70% அளவினைக் கொண்டு உள்ளது.
- ❖ 2018-19 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசியப் புலிகள் நிலை ஆய்வறிக்கையானது இந்தியாவில் இருக்கும் ஒட்டு மொத்தப் புலிகளின் எண்ணிக்கை 2967 (2014 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 2226 என்ற அளவிலிருந்து 33% அதிகரிப்பு) என்று கணக்கிட்டுள்ளது.
- ❖ 2967 புலிகளுடன் இந்தியாவானது 2022 ஆம் ஆண்டில் புலிகளின் எண்ணிக்கையை இரட்டிப்பாக்கும் 2010 ஆம் ஆண்டின் செயின்ட் பீட்டர்ஸ்பர்க் பிரகடன இலக்கை அடைவதில் 4 ஆண்டுகள் முன்னிலையில் இருக்கின்றது. அதாவது 4 ஆண்டுகளுக்கு முன்பே இந்த இலக்கை இந்தியா எட்டியுள்ளது.
- ❖ மத்தியப் பிரதேச மாநிலமானது 526 புலிகளுடன் அதிக எண்ணிக்கையிலான அளவில் புலிகளைக் கொண்டுள்ளது. இதற்கு அடுத்து கர்நாடகா (524) மற்றும் உத்தராகண்ட் (442) ஆகிய மாநிலங்கள் அதிக அளவில் புலிகளைக் கொண்டுள்ளன.

- ❖ சத்தீஸ்கர் மற்றும் மிசோரம் ஆகிய மாநிலங்கள் புலிகளின் எண்ணிக்கையில் சரிவைச் சந்தித்து உள்ளன.
- ❖ உத்தராகண்ட்டில் உள்ள கார்பெட் புலிகள் காப்பகமானது தனது காப்பகத்திற்குள் அதிக எண்ணிக்கையிலான (231) புலிகளைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள பென்ச் புலிகள் காப்பகமானது அதிக எண்ணிக்கையிலான புலிகளைப் பதிவு செய்துள்ளது. அதே வேளையில் தமிழ்நாட்டில் உள்ள சத்தியமங்கலம் புலிகள் காப்பகமானது 2014 ஆம் ஆண்டு முதல் “அதிக அளவிலான முன்னேற்றத்தை” பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ தம்பா காப்பகம் (மிசோரம்), பக்சா காப்பகம் (மேற்கு வங்காளம்), பலமு காப்பகம் (ஜார்க்கண்ட்) ஆகியவை புலிகள் எண்ணிக்கை எதையும் கொண்டிருக்கவில்லை.
- ❖ நாகார்ஜுனசாகர் ஸ்ரீசைலம் புலிகள் காப்பகமானது இந்தியாவில் உள்ள மிகப்பெரிய புலிகள் காப்பகமாகும்.
- ❖ இந்தக் காப்பகமானது ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் தெலுங்கானா ஆகிய மாநிலங்களில் 5 மாவட்டங்களில் பரவியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பகுதியானது பெரும்பாலும் நல்லமலா மலையைக் கொண்டுள்ளது.



பசுமை விவசாயத் திட்டம்

- ❖ மத்திய அரசானது மிசோரமில் பசுமை விவசாயத் திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது விவசாயத்திலிருந்து வரும் உமிழ்வுகளைக் குறைப்பதையும் நீடித்த வேளாண்

நடைமுறைகளை உறுதிப்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இந்தத் திட்டமானது உயிரியல் பன்முகத் தன்மை, காலநிலை மாற்றம், நீடித்த நில மேலாண்மைக் குறிக்கோள்களை இந்திய வேளாண்மைக்குள் ஒருங்கிணைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது தம்பா புலிகள் காப்பகம் மற்றும் தொரங்லாங் வனவிலங்குச் சரணாலயம் உள்ளிட்ட மிசோர மாநிலப் பகுதிகளை உள்ளடக்கியுள்ளது.
- ❖ இது உலக சுற்றுச்சூழல் வசதியினால் நிதியளிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ மத்திய வேளாண், கூட்டுறவு மற்றும் விவசாயிகள் நலத் துறையானது இதன் செயலாக்க நிறுவனமாகும்.
- ❖ இதனைச் செயல்படுத்துவதில் ஈடுபட்டுள்ள மற்ற முக்கியமான அமைப்புகள் உணவு & வேளாண் அமைப்பு மற்றும் மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை அமைச்சகம் ஆகியவையாகும்.
- ❖ இந்தத் திட்டம் செயல்படுத்தப் படுவதில் ஈடுபட்டுள்ள 5 மாநிலங்களில் மிசோரமும் ஒன்றாகும்.
- ❖ ராஜஸ்தான், மத்தியப் பிரதேசம், ஒடிசா மற்றும் உத்தராகண்ட் ஆகியவை இதர மாநிலங்களாகும்.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச நட்புத் தினம் - ஜூலை 30

- ❖ இது 2011 ஆம் ஆண்டு முதல் ஜூலை 30 ஆம் தேதியன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் அனுசரிக்கப்பட்டு வருகின்றது.
- ❖ எனினும் இந்தியாவில் இத்தினமானது பெரும்பாலும் ஆகஸ்ட் மாதத்தின் முதலாவது ஞாயிறன்று (இந்த ஆண்டில் ஆகஸ்ட் 02) அனுசரிக்கப் படுகின்றது.



ஆட்கடத்தலுக்கு எதிரான உலக தினம் - ஜூலை 30

- ❖ இது 2013 ஆம் ஆண்டு முதல் ஜூலை 30 ஆம் தேதியன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் அனுசரிக்கப்பட்டு வருகின்றது.

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பானது சமூகத்தில் ஆட்கடத்தல் மற்றும் அதன் தாக்கத்தை எதிர்த்துப் போராடுவதற்காக உலக அளவில் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக “நீல இதயப் பிரச்சாரம்” என்ற ஒன்றைத் தொடங்கியுள்ளது.



உலக வனச் சரகர் தினம் - ஜூலை 31

- ❖ இது ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூலை 31 ஆம் தேதியன்று சர்வதேச வனச் சரகர் கூட்டமைப்பு நிறுவப்பட்டதின் அனுசரிப்பு தினமாகக் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ இது பணியின் போது கொல்லப்பட்ட அல்லது காயமடைந்த வனச் சரகர்களை கௌரவிப்பதற்காகவும் பூமியின் இயற்கை வளங்கள் மற்றும் கலாச்சாரப் பாரம்பரியத்தைப் பாதுகாக்கும் வனச் சரகர்களைக் கௌரவிப்பதற்காகவும் வேண்டி அனுசரிக்கப் படுகின்றது.

