

## TNPSC துளிகள்

- ❖ கேரளாவில் “கிழங்குப் பயிர்களின் நாயகன்” என அன்போடு அழைக்கப்படுகின்ற N.M. சாஜி அவர்களுக்கு “Conservation of domesticated species” (உள்நாட்டு உயிரினங்களைப் பாதுகாத்தல்) எனும் தனிப் பிரிவில் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தியப் பல்லுயிர்ப் பெருக்க விருதானது வழங்கப் பட்டுள்ளது.
  - மேலும் இவர் புதுடெல்லியிலுள்ள PPV&FR ஆணையத்தால் தொடங்கப்பட்ட தாவரக் குடும்ப இனங்காப்பாளர் விருது 2015 உட்பட பல மாநில விருதுகளையும் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தியாவில் காமன்வெல்த் தினமானது மே 24 அன்று கொண்டாடப் படுகின்றது.
  - பேரரசு தினம் எனவும் அறியப்படும் இந்த காமன்வெல்த் தினமானது இந்தியாவில் பிரிட்டிஷ் ஆட்சி நிறுவப் பட்டதையும் பிரிட்டனின் ஏனைய பிற காலனி ஆட்சிகள் நிறுவப்பட்டதையும் நினைவு கூறுகிறது.
- ❖ கோவிட்-19 தொற்று இருக்கிறதா என சோதித்து ஒரு நிமிடத்திற்குள்ளேயே துல்லியமான முடிவுகளை அளிக்கும் கோவிட் சுவாசப் பரிசோதனைக்கு சிங்கப்பூர் அரசானது ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
  - இந்தப் பரிசோதனை முறையானது Breathonix எனப்படும் ஒரு புத்தாக்க நிறுவனத்தினால் உருவாக்கப்பட்டது ஆகும்.
- ❖ அனா எனப்படும் துணை வெப்பமண்டலப் புயலானது பெர்முடா பகுதியில் மழைப் பொழிவை ஏற்படுத்தியதைத் தொடர்ந்து அட்லாண்டிக் பெருங்கடலினூடே வடகிழக்கு நோக்கி நகர்வதாக மியாமியில் உள்ள தேசிய சூறாவளி மையம் அறிவித்துள்ளது.
  - எனவே இந்தப் பருவத்தின் முதல் புயலாக பெயரிடப்பட்ட இந்த அட்லாண்டிக் புயலானது நிலப் பகுதிக்கு எவ்வித சேதமும் ஏற்படுத்தாமல் விரைவில் கலைந்து விடும்.
- ❖ “India and Aisan Geopolitics : The Past, Present” என்று தலையிடப்பட்ட ஒரு புத்தகத்தினை சிவசங்கர் மேனன் அவர்கள் எழுதியுள்ளார்.
  - இவர் பிரதமரின் முன்னாள் தேசியப் பாதுகாப்பு ஆலோசகரும் வெளியுறவுத் துறைச் செயலாளரும் ஆவார்.
- ❖ “Nehru, Tibet and China” என்று தலைப்பிடப்பட்ட ஒரு புத்தகத்தினை அவ்தார் சிங் பசீன் அவர்கள் எழுதியுள்ளார்.
  - இப்புத்தகத்தில் 1949 முதல் 1962 ஆம் ஆண்டு வரை நடைபெற்ற இந்திய சீனப் போர் வரையிலான நிகழ்வுகளையும் அதனால் ஏற்பட்ட விளைவுகளையும் பற்றி கூர்ந்து ஆராயப் பட்டுள்ளது.
- ❖ உலகப் பாரம்பரியத் தளக் குறியீட்டைப் பெறுவதற்காக தனது மாநிலத்தின் 14 கோட்டைகளின் பெயர்கள் அடங்கிய ஒரு தற்காலிகப் பரிந்துரை தொடர் வரிசைப் பட்டியலை மகாராஷ்டிர அரசானது தயாரித்துச் சமர்ப்பித்துள்ளது.
  - இவை பேஷ்வா ஆட்சிக் காலத்தை (அ) மராத்தியர் மற்றும் முகலாயர்களுக்கு இடையிலான போர்களைக் குறிப்பதாக இருப்பதோடு, அதில் சில கோட்டைகள் மராத்திய வீரர்களுக்கான கடற்படை (அ) இராணுவத் தளங்களாகவும் விளங்கின.
- ❖ ஃபோர்ப்ஸ் நிறுவனமானது அதிக சம்பளம் வாங்கும் பத்து விளையாட்டு வீரர்களின் வருடாந்திரப் பட்டியலை வெளியிட்டுள்ளது.

- UFC அணியின் நட்சத்திர வீரரான கோனெர் மெக்கிரிகர் (Conor McGregor) என்பவர் கடந்த ஆண்டில் 180 மில்லியன் டாலர் தொகையைச் சம்பளமாகப் பெற்று கால்பந்து விளையாட்டு விரர்களான லியோனெல் மெஸ்ஸியையும் (130 மில்லியன் டாலர்) கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோவையும் (120 மில்லியன் டாலர்) வீழ்த்தி உலகிலேயே அதிகளவு சம்பளம் வாங்கும் விளையாட்டு வீரர் எனும் பெருமையைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ அத்லெடிகோ மாட்ரிட் (Atletico Madrid) அணியானது ரியல் மாட்ரிட் அணியைத் தோற்கடித்து லா லிகா கால்பந்துப் போட்டியில் சாம்பியன் பட்டத்தினை வென்று உள்ளது.
- லூயிஸ் சுவாரெஷ் என்பவர் 2-1 என்ற கோல் கணக்கில் ரியல் வல்லாடோலிட்டை தோற்கடித்து தமது அணிக்கு வெற்றியை ஈட்டித் தந்தார்.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### பீமா மூங்கில்

- ❖ கோயம்புத்தூரிலுள்ள தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகமானது பீமா மூங்கிலைக் கொண்டு தனது வளாகத்திற்குள்ளேயே ஒரு “ஆக்சிஜன் பூங்காவை” அமைத்துள்ளது.
- ❖ பீமா மூங்கிலானது பாம்புசா பல்கூவா எனும் அதிக உயிரி பொருட்களை வழங்குகின்ற மூங்கில் இனத்திலிருந்துத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஒரு உயர் ரக மரபார்ந்த மூங்கில் செடியாகும்.
- ❖ இந்த மூங்கிலானது எந்த விதையையும் வழங்காமலும் பல ஆண்டுகளுக்கு மடியாமலும் வளர்ந்து கொண்டே இருக்கும்.
- ❖ இந்த இனமானது கார்பன்டை ஆக்சைடு உமிழ்வினைத் தணிக்கும் ஒரு சிறந்த ‘கார்பன் மடு’ (கார்பன் ஈர்ப்பு) ஆகும்.
- ❖ 4 ஆண்டுகளான பீமா மூங்கில் மரங்களால் ஆண்டொன்றிற்கு 400 கிலோ கார்பன்டை ஆக்சைட் வரை உள்ளிழுத்துக் கொள்ள முடியும்.
- ❖ செழித்து வளர்ந்த ஒரு பீமா மூங்கில் மரமானது ஆண்டொன்றிற்கு 300 கிலோ ஆக்சிஜனை வெளியிடும்.



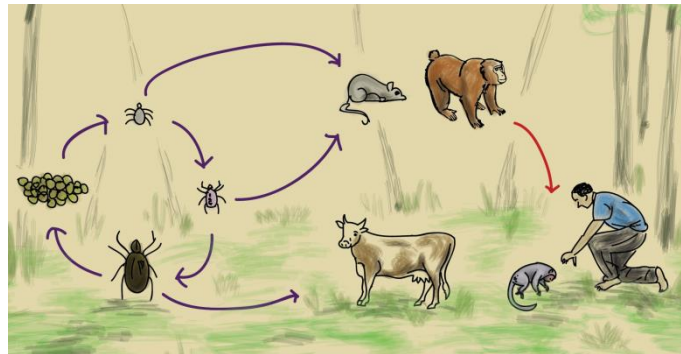
## தேசியச் செய்திகள்

### கியாசானூர் வன நோய்

- ❖ கியாசானூர் வன நோயினை விரைவில் கண்டறிவதற்கான ஒரு அதிக உணர் திறனுடைய, நோயாளியை வைத்திருக்கும் இடத்திலேயே (Point of Care) சோதனை செய்யும் ஒரு புதிய முறையை ஆராய்ச்சியாளர்கள் சமீபத்தில் கண்டறிந்து உள்ளனர்.
- ❖ இந்த வகை பரிசோதனை முறையானது இந்திய மருத்துவக் கழகத்தின் தேசிய

நச்சுயிரியல் கலவி நிறுவனத்தினால் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ இந்த முறையானது குரங்குக் காய்ச்சல் எனப்படும் கியாசானூர் வனநோயைக் கண்டறியவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும்.
- ❖ இது இந்தியாவின் தென்மேற்குப் பகுதியைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்ட, ஒரு ஒட்டுண்ணியால் (ticks) உண்டாகக் கூடிய இரத்த இழப்பினை ஏற்படுத்தும் ஒரு வைரஸ் நோயாகும்.
- ❖ இது ஃபிளாவிவிரிடே (Flaviviridae) எனும் குடும்பத்தைச் சேர்ந்த வைரசினால் உண்டாக்கப் படுகிறது.
- ❖ பாதிக்கப்பட்ட ஒட்டுண்ணிகள் கடிப்பதன் மூலம் மனிதர்களுக்கு இந்நோய் பரவுகிறது.



**இந்தியாவில் சிறுத்தைகள் மீண்டும் அறிமுகம்**

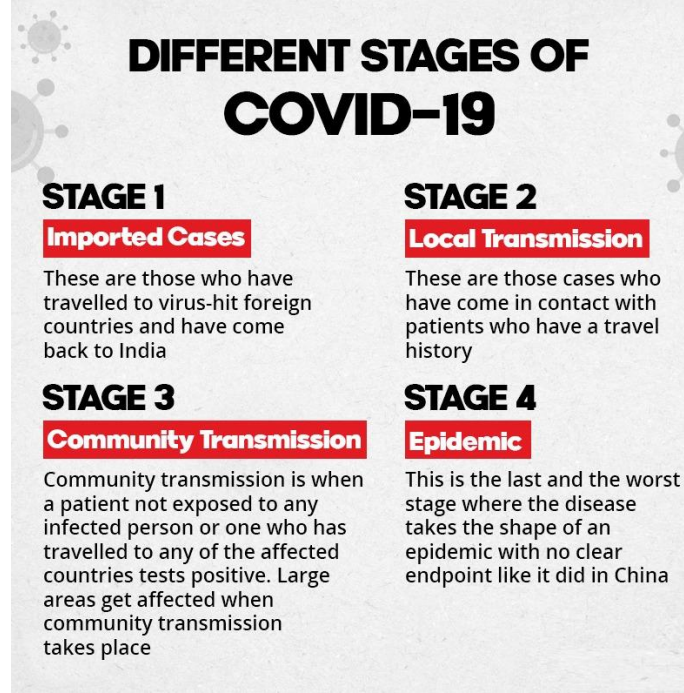
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் மத்தியப் பிரதேசத்திலுள்ள குனோ தேசியப் பூங்காவில் சிறுத்தைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட உள்ளன.
- ❖ இந்தியாவில் 1947 ஆம் ஆண்டில் தான் கடைசி சிறுத்தை கண்டறியப்பட்டது.
- ❖ அது இறந்த பிறகு 1952 ஆம் ஆண்டில் சிறுத்தையானது அழிந்துவிட்ட இனமாக இந்தியாவில் அறிவிக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் ஆப்பிரிக்கச் சிறுத்தைகளை அவற்றிற்கு உகந்த வாழிடத்தில் அறிமுகம் செய்வதற்கு 2020 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் உச்சநீதிமன்றம் அனுமதி வழங்கியது.
- ❖ சிறுத்தை மறு அறிமுகத் திட்டமானது இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனத்தினால் (Wildlife Institute of India) உருவாக்கப் பட்டது.

## சமூகப் பரவல்

- ❖ தொற்றுநோய் பரவத் தொடங்கியதிலிருந்து இந்திய நாடானது தன்னை “சமூகப் பரவல்” நிலையில் (Community Transition – CT) உள்ளதாக குறிப்பிடவே இல்லை என உலக சுகாதார அமைப்பு கூறுகிறது.
- ❖ அதற்குப் பதிலாக “நோய்த் தொற்றுத் திரள்” எனப்படும் குறைவான மிததீவிரமான வகைப்பாட்டினையே இந்தியா பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ அமெரிக்கா, பிரேசில், ஐக்கிய ராஜ்ஜியம், பிரான்சு உள்ளிட்ட நாடுகள் தம்மை சமூகப் பரவல் நிலையில் உள்ளதாக அறிவித்துள்ளன.
- ❖ அதிக எண்ணிக்கையிலான உறுதி செய்யப்பட்ட தொற்றுகளை கொண்ட 10 நாடுகளில் இத்தாலியும் ரஷ்யாவும் மட்டுமே தம்மை சமூகப் பரவல் நிலையில் உள்ள

நாடுகளாக அறிவிக்க வில்லை.

- ❖ சமூகப் பரவல் என்பது கடந்த 14 நாட்களில் ஏற்பட்ட புதிய நோய்த் தொற்றுக்கானது சர்வதேசப் பயணம் மேற்கொண்டவரிடையே பதிவாகாத, ஒரு குறிப்பிட்ட திரளூடன் இணைக்கப்பட இயலாத ஒரு பெருந்தொற்று நிலை ஆகும்.
- ❖ பெருந்தொற்றுப் பரவலில் உள்ள நான்கு நிலைகள்,
  - வெளிநாடுகளிலிருந்துப் பரவுதல்
  - உள்ளூர் பரவல்
  - சமூகப் பரவல் மற்றும்
  - பெருந்தொற்று ஆகியனவாகும்.



## சர்வதேசச் செய்திகள்

### நியிராகோங்கோ எரிமலை

- ❖ காங்கோவின் நியிராகோங்கோ எரிமலையானது சமீபத்தில் வெடித்தது.
- ❖ நியிராகோங்கோ எரிமலையானது விருங்கா மலைத்தொடரில் அமைந்துள்ள 3,740 மீ உயரமுடைய செயல்படும் நிலையிலுள்ள ஒரு அடுக்கு எரிமலையாகும்.
- ❖ நியிராகோங்கோ எரிமலையானது கோமாவிலிருந்து 10 கி.மீ. தொலைவில் அமைந்து உள்ளது.
- ❖ இது காங்கோ மக்களாட்சி குடியரசின் விருங்கா தேசியப் பூங்காவினுள்ளே அமைந்து உள்ளது.
- ❖ ஆப்பிரிக்க வரலாற்றில் இதுவரை ஏற்பட்ட எரிமலை வெடிப்புகளில் 40 சதவீதமானது நியிராகோங்கோ மற்றும் அதனருகே உள்ள நியாமுரகிரா ஆகிய எரிமலைகளினால் ஏற்பட்டவையாகும்.



## மாநிலச் செய்திகள்

### ஆயுஷ்மான் பாரத் - பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா ஆரோக்யஸ்ரீ

- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் - பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா திட்டத்தினை உடனடியாக அமல்படுத்த வேண்டி தேசிய சுகாதார வாரியமானது தெலுங்கானா அரசுடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தை மேற்கொண்டுள்ளது.
- ❖ தெலுங்கானா அரசானது ஆயுஷ்மான் பாரத் திட்டத்தினை 'ஆரோக்யஸ்ரீ' எனும் தனது மாநிலத் திட்டத்துடன் இணைத்துக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ அந்த இணைக்கப்பட்ட திட்டத்தின் புதிய பெயர் ஆயுஷ்மான் பாரத் பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்ய யோஜனா ஆரோக்யஸ்ரீ என்பதாகும்.
- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் திட்டத்தைத் தெலுங்கானா அரசு அமல்படுத்துவதோடுச் சேர்த்து தற்போது 33 மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் இந்த திட்டத்தை அமல்படுத்துகின்றன.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் தகுதியுள்ளப் பயனாளிகளுக்கு இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் நிலை மருத்துவ வசதிகளைப் பெறுவதற்காக வேண்டி ஒரு குடும்பத்திற்கு ஆண்டு ஒன்றுக்கு 5 லட்சம் ரூபாய் வரை இலவச சுகாதார நல சேவை வழங்கப்படும்.
- ❖ தனது பிரத்தியேக திட்டத்தைக் கொண்டிருக்கும் காரணத்தினால் மேற்கு வங்க மாநிலமானது இத்திட்டத்தை நிறைவேற்றுவதில்லை.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### எட்டியெனே கிளிகிச் விருது

- ❖ ஹாக்கி இந்தியா அமைப்பிற்கு மதிப்புமிகு எட்டியெனே கிளிகிச் விருது (Etienne Glichitch Award) வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ நாட்டில் விளையாட்டுத் துறையின் உருவாக்கத்திலும் வளர்ச்சியிலும் இந்த அமைப்பு ஆற்றிய பங்களிப்பிற்கு அங்கீகாரம் அளிக்க வேண்டி இந்த விருதானது வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ ஹாக்கி இன்வைட்ஸ் என்ற ஒரு காணொலி மாநாட்டின் போது விளையாட்டுப் போட்டிகளின் நிர்வாக அமைப்பான சர்வதேச ஹாக்கி கூட்டமைப்பினால்



(International Hockey Federation – FIH) இந்த விருதுகள் அறிவிக்கப்பட்டன.

- ❖ இது FIH கௌரவ விருது வழங்கும் விழாவுடன் நிறைவடைந்த 47வது FIH மாநாட்டின் ஓர் அங்கமாகும்.

### நரீந்தர் பத்ரா

- ❖ நரீந்தர் பத்ரா அவர்கள் தொடர்ந்து இரண்டாவது முறையாக சர்வதேச ஹாக்கி கூட்டமைப்பின் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இவர் சர்வதேச ஹாக்கி கூட்டமைப்பின் (International Federation of Hockey – FIH) 47வது மாநாட்டின் போது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ FIH அமைப்பானது தனது தலைவருக்கான பதவிக் காலத்தினை நான்கிலிருந்து மூன்று வருடங்களாகக் குறைத்ததையடுத்து இவர் 2024 ஆம் ஆண்டு வரைப் பதவியில் இருப்பார்.
- ❖ மேலும் இவர் இந்திய ஒலிம்பிக் கூட்டமைப்பின் தலைவராகவும் சர்வதேச ஒலிம்பிக் குழுவின் உறுப்பினராகவும் உள்ளார்.

