

ஆகஸ்ட் - 22

TNPSC துளிகள்

- ❖ சென்னையில் இந்து நாடகத் திருவிழாவின் 14வது பதிப்பின் துவக்கத்தில் பெயரிடப்படாதது - 1 என்ற நாடகத்திற்காக அன்னி ஜெயிடிக்கு சிறந்த நாடக ஆசிரியர் விருது 2018 வழங்கப்பட்டது.
 - இந்த விருதானது ரூ.2 லட்சம் ரொக்கப் பரிசினை உடையது. இந்த விழாவின் முதன்மை ஆதரவாளர் எஸ் வங்கி (Yes Bank) ஆகும்.
- ❖ மின் மேல்முறையீட்டு தீர்ப்பாயத்தின் (APTEL- Appellate Tribunal for Electricity) தலைவராக நீதிபதி மஞ்சளா செல்லூர் மின்சக்தி அமைச்சகத்தால் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இதற்கு முன்பு இவர் மும்பை உயர் நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதியாக இருந்தார்.
 - இவர் கல்கத்தா உயர் நீதிமன்றத்தின் முதல் பெண் தலைமை நீதிபதி மற்றும் கர்நாடகா உயர் நீதிமன்றத்தின் முதல் பெண் நீதிபதி ஆவார்.
- ❖ இங்கிலாந்து மட்டைப் பந்தாளரான ஜேம்ஸ் ஆண்டர்சன் லார்ட்ஸி-ல் 100 விக்केட்டுகளை வீழ்த்திய முதல் வீரராகியுள்ளார். டெஸ்ட் போட்டிகளில் 3 தனித்தனி இடங்களில் 100க்கும் அதிகமான விக்केட்டுகளை வீழ்த்திய இலங்கை வீரர் முத்தையா முரளிதரனையடுத்து ஒரே இடத்தில் 100 விக்केட்டுகளை வீழ்த்திய பந்து வீச்சாளர் இவரேயாவார்.
- ❖ திரைப்பட நடிகர் அக்சய் குமார் இந்திய அரசாங்கத்திற்கான சிறப்பு சாலை பாதுகாப்பு விழிப்புணர்வு பிரச்சார விளம்பரத் தூதுவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். "சாலை பாதுகாப்பு - உயிர் பாதுகாப்பு" என்ற இப்பிரச்சாரத்தின் ஒரு பகுதியாக சாலை பாதுகாப்பில் பொது விழிப்புணர்வை உருவாக்க அக்சய் நடத்த 3 குறும்படங்கள் வெளியிடப்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2018ஆம் ஆண்டில் 72வது சுதந்திர தினத்தில் தெலுங்கானா அரசாங்கம் கண் பராமரிப்பு திட்டமான 'கண்டி வெலுகு' (கண் ஒளி) என்ற திட்டத்தை ஆரம்பித்துள்ளது. இந்த திட்டத்தின் கீழ் தெலுங்கானாவில் ஒவ்வொரு குடிமகனுக்கும் இலவச கண் பரிசோதனை, மருந்துகள், கண்ணாடிகள் மற்றும் அறுவை சிகிச்சை போன்ற கண் பராமரிப்புகளை வழங்குகிறது. இத்திட்டமானது 3.7 கோடி மக்களை உள்ளடக்குகிறது.
- ❖ ஆகஸ்ட் 13ம் தேதி உலக உறுப்பு நன்கொடை தினம் (WODD – World Organ Donation Day) ஆனது ஒவ்வொரு ஆண்டும் மக்கள் தங்கள் விலைமதிப்பற்ற உறுப்புகளை தானம் செய்வதை ஊக்குவிக்க அனுசரிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

iCRAFT 2018

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான உணவு பதப்படுத்துதல் தொழில்நுட்பத்தின் சமீபத்திய முன்னேற்றங்கள் மீதான சர்வதேச கருத்தரங்கு (International Conference on Recent Advances in Food Processing Technology - iCRAFT) தமிழ்நாட்டின் தஞ்சாவூரில் உள்ள இந்திய உணவு பதப்படுத்துதல் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தில் நடைபெற்றது.



- ❖ இக்கருத்தரங்கின் கருத்துருவானது, “உணவு பதப்படுத்துதல் மூலம் விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்குதல்” ஆகும்.
- ❖ இந்த கருத்தரங்கு உணவு ஆராய்ச்சியில் முன்னிலையில் உள்ள சர்வதேச மற்றும் சர்வதேசப் பரிமாற்றத்தை ஊக்குவிப்பதற்கான மதிப்புமிக்க மற்றும் முக்கியமான தளமாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

தேசிய ஊட்டச்சத்து மாதம்

- ❖ மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகமானது நாட்டின் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டிற்கு எதிரான போராட்டத்தைக் குறிக்கும் வகையில் 2018 செப்டம்பர் மாதத்தை தேசிய ஊட்டச்சத்து மாதமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ ‘ஹர் கர் போஷான் யோகர்’ (ஒவ்வொரு வீட்டிலும் ஊட்டச்சத்து கொண்டாட்டம்) என்ற செய்தியுடன் அனைத்து வீடுகளையும் அடையும் நோக்குடன் இம்மாதம் முழுவதும் தீவிர பிரச்சாரம் மேற்கொள்ளப்படும்.

குறிப்பிட்ட சுகாதார எச்சரிக்கைகளின் புதிய தொகுப்பு

- ❖ மத்திய சுகாதார மற்றும் குடும்ப நலத்துறை அமைச்சகமானது அனைத்து புகையிலை கட்டுகளுக்கான புதிய சுகாதார எச்சரிக்கைகளை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இது சம்பந்தமாக சிகரெட் மற்றும் பிற புகையிலை பொருள்கள் (பொதி கட்டுதல் மற்றும் பெயரிடல்) விதிகள் 2008இல் சில திருத்தங்களைச் செய்துள்ளது.
- ❖ திருத்தப்பட்ட விதிகளானது செப்டம்பர் 1, 2018ல் இருந்து நடைமுறைக்கு வரும்.
- ❖ இதன் கீழ் அரசாங்கம் இரண்டு தனித்தனி படத்தொகுப்புகளை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இது தவிர படங்கள், எச்சரிக்கை எண் ஆகியவை புதிய எச்சரிக்கையின் முக்கிய அம்சங்களாகும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

‘எசலா மகா பெரஹேரா’ திருவிழா

- ❖ ஆகஸ்ட் 17ம் அன்று இலங்கையின் கண்டியில் வரலாற்று சிறப்பு வாய்ந்த எசலா மகா பெரஹேரா என்ற 10 நாள் திருவிழா ஒரு பெரும் ஊர்வலமாக ஆரம்பிக்கப்பட்டது.
- ❖ எசலா மகா பெரஹேரா திருவிழா ஆனது ஸ்ரீலங்காவின் பௌத்த திருவிழாக்களில் மிகப் பழமையானதும் மிகப்பெரியதும் ஆகும்.
- ❖ இது எசலாவில் ஜூலை அல்லது ஆகஸ்ட் மாதத்தில் நடத்தப்படுகிறது. இது ஞானத்தை அடைந்த பிறகு புத்தர் வழங்கிய முதல் போதனையை நினைவு கூறும் விழா என நம்பப்படுகிறது.
- ❖ இந்த சடங்கு புத்தரின் புனிதமான பல்லை தெருக்கள் வழியாக கொண்டு சென்று நடத்தப்படுகிறது. இது ஆசியாவின் மிக அழகான விழாக்களில் ஒன்று என

நம்பப்படுகிறது.



- ❖ இந்த பண்டிகை கண்டியின் கெடம்பேயில் உள்ள மகாவலி ஆற்றில் நடைபெறும் பாரம்பரிய தியா - கெபிமா சடங்கு என்ற நீர் வெட்டு விழாக் கொண்டாட்டத்துடன் முடிவடைகிறது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

TReDS முறையில் பரிவர்த்தனை செய்யும் முதல் பொதுத்துறை நிறுவனம்

- ❖ இந்துஸ்தான் ஏரோனாட்டிக்ஸ் லிமிடெட் (HAL) ஆனது வர்த்தக ரசீதுகள் தள்ளுபடி அமைப்பு (TReDS) மேடையில் பரிவர்த்தனை செய்த முதல் பொதுத் துறை (PSU) நிறுவனமாகியுள்ளது.
- ❖ இந்த பரிவர்த்தனை பரோடா வங்கி (BOB) மூலமாக நிதியுதவி செய்யப்பட்டது.
- ❖ இந்த TReDS தளமானது பல நிதி நிறுவனங்களிடமிருந்து சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்களின் (MSME) வர்த்தக பெறுதல்களுக்கு நிதியளிக்க உதவுவதற்கான ஒரு நிகழ்நிலை மின்னணு நிறுவன தொழில் நுட்பமாகும்.
- ❖ TReDS என்பதன் விரிவாக்கம் Trade Receivables Discounting System என்பதாகும்.
- ❖ அக்டோபர் 2017ல் மத்திய அரசானது சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர விற்பனையாளர்களுக்கு பணம் செலுத்துவதற்கு அனைத்து பெரிய பொதுத்துறை நிறுவனங்களும் TReDS தளத்தில் இணைவதை கட்டாயமாக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்திய வரவுகள் பரிமாற்றம் (Receivable Exchange of India) ஆனது இந்தியாவின் முதல் TReDS தளமாகும். இது
 - தேசிய பங்குச் சந்தை
 - இந்திய சிறு தொழில்கள் மேம்பாட்டு வங்கி
 - பாரத ஸ்டேட் வங்கி
 - ஐசிஐசிஐ வங்கி மற்றும் யெஸ் வங்கி ஆகியவற்றால் ஊக்குவிக்கப்படுகிறது.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச்செய்திகள்

நீர் மறுசுழற்சி ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

- ❖ கரக்பூர் இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகமானது (IIT) நீர்வளங்களை திரும்ப நிறைவாக்கவும் புத்துயிர் பெறச் செய்யவும் நீர் மறுசுழற்சி ஆராய்ச்சி மையத்தை அமைக்க முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இது இரண்டு முன்னாள் மாணவர்களான அனீஷ் ரெட்டி & ஆதித்யா சௌபே ஆகியோரால் ஆரம்ப நிதி அளிக்கப்படுவதையடுத்து ஆதித்யா சௌபே நீர் மறுசுழற்சி ஆராய்ச்சி மையம் என பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ நகர்ப்புற இந்தியா எதிர் நோக்கும் இரண்டு முக்கியமான சிக்கல்களான கழிவுநீர் அகற்றுதல் மற்றும் சுத்தமான குடிநீர் கிடைக்கச் செய்தல் ஆகியவற்றை கையாள்வதே இம்மையத்தின் நோக்கங்கள் ஆகும்.

குறைந்த செலவு கொண்ட வெளியேற்ற உமிழ்வு

- ❖ ஐஐடி - மெட்ராஸின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் டீசல் வெளியேற்ற உமிழ்வு கட்டுப்படுத்தியை வடிவமைத்துள்ளனர்.
- ❖ பயன்பாட்டில் இருக்கும் பழைய டீசல் வாகனங்களின் வால்குழலுடன் இந்த வெளியேற்ற உமிழ்வு கட்டுப்படுத்தி இணைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ டீசல் வாகனங்களிலிருந்து வெளியேறும் மாசுக்களை குறைப்பதற்காக இந்த கட்டுப்படுத்தி வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

ஃபால் ஆர்மி புழு (FAW)

- ❖ சமீபத்தில் தெலுங்கானாவில் கரீம் நகர், காம ரெட்டி, சங்கா ரெட்டி, மேடக் மற்றும் கட்வால் மாவட்டங்களில் உள்ள சில இடங்களில் கொடிய விவசாய பூச்சியான ஃபால் ஆர்மி புழுக்களின் தாக்குதல் காணப்பட்டது.



- ❖ இது பலவிதமான பயிர்களை தாக்கி அழிப்பவையாக இருந்தாலும் இவை இலைகளில் உள்ள இனிப்புத் தன்மை காரணமாக மக்காச்சோளம் வகைகளையே பெரிதும் விரும்புகின்றன.
- ❖ இந்த ஃபால் ஆர்மி புழு (அல்லது ஸ்போடொப்டெரா ஃப்ருகீபெர்டா) ஆனது லீபிடோப்ட்டா வரிசையின் ஒரு இனமாகும் மற்றும் இது ஒரு லார்வா நிலையில் உள்ள அந்துப் பூச்சி ஆகும்.
- ❖ பூச்சியின் ஆயுட்காலமானது 30 முதல் 60 நாட்கள் வரை இருக்கும். மேலும் ஒவ்வொரு தலைமுறையும் 400 கி.மீ. தூரம் இடம் பெயரும்.
- ❖ ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள பல நாடுகளில் இது பெரிய அளவில் விவசாய இழப்புகளை ஏற்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இப்புழு நாட்டில் முதலில் கர்நாடகாவில் காணப்பட்டது பின்னர் தமிழ்நாட்டிற்கும் பரவியது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

5 கேட்சுகளைப் பிடித்த 4வது இந்திய விக்ரெட் காப்பாளர்

- ❖ இங்கிலாந்திற்கு எதிரான மூன்றாவது டெஸ்ட் ஆட்டத்தின் இரண்டாவது நாளில் ஐந்து கேட்சுகளைப் பிடித்த 4வது இந்திய விக்ரெட் காப்பாளராக ரிஷப் பந்த் ஆனார்.
- ❖ இந்த சாதனையைப் பொறுத்த வரையில் டெஸ்ட் தொடரில் ஐந்து கேட்சுகளைப் பிடித்த மற்ற இந்திய விக்ரெட் காப்பாளர்களுடன் ரிஷப் பந்த் இணைகிறார்.
- ❖ இதற்கு முன் நரேன் தம்ஹானே, கிரண் மோர் மற்றும் நமன் ஓஜா ஆகியோர் உள்ளனர்.





- ❖ மேலும் டெஸ்ட் அரங்கில் அறிமுக ஆட்டத்தில் ஐந்து கேட்சுகளைப் பிடித்த முதல் ஆசிய மற்றும் உலகின் மூன்றாவது விக்ரெட் காப்பாளர் இவரேயாவார்.
- ❖ முன்னதாக இவர் டெஸ்ட் கிரிக்கெட்டில் தனது ஆட்டத்தை 6 ஓட்டங்களுடன் (six) தொடங்கிய முதல் இந்திய மற்றும் ஓட்டு மொத்தத்தில் 12வது மட்டையாளர் என்ற பெருமையைப் பெற்றார்.

துப்பாக்கி சுடுதல் உலக கோப்பை - 2020

- ❖ 2020 டோக்கியோ ஒலிம்பிக் போட்டிக்கு முன்னர் நடைபெற இருக்கும் ஒருங்கிணைந்த ISSF (International Shooting Sports Federation) உலக கோப்பைப் போட்டியை நடத்தும் உரிமை புது டெல்லிக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சர்வதேச துப்பாக்கி சுடுதல் விளையாட்டு கூட்டமைப்பின் ஒருங்கிணைந்த உலக கோப்பைப் போட்டியானது குழல் துப்பாக்கி, கைத்துப்பாக்கி மற்றும் சிறு துப்பாக்கி சுடுதல் ஆகிய நிகழ்வுகளை உள்ளடக்கியது ஆகும்.
- ❖ இது 2012லிருந்து நடைபெற்று வரும் 7வது கண்டம் அல்லது உலகளாவிய பன்னாட்டு துப்பாக்கி சுடும் போட்டி ஆகும்.

முக்கிய தினங்கள்

சத்பாவன திவாஸ் (நல்லிணக்க நாள்) - ஆகஸ்ட் 20

- ❖ இந்த தினம் முன்னாள் பிரதமர் ராஜீவ் காந்தி அவர்களின் பிறந்த நாளை நினைவு கூறும் நாளாகும்.
- ❖ இந்த நாளில் சமூக நல்லிணக்கம், அமைதி மற்றும் தேசிய ஒருங்கிணைப்பு ஆகியவற்றை ஊக்குவிப்பதற்காக ராஜீவ் காந்தி அளித்த பங்களிப்பை நினைவு கூறும் வகையில் ராஜீவ் காந்தி சத்பாவன விருது வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டு 24வது ராஜீவ் காந்தி சத்பாவன விருது கோபால கிருஷ்ண காந்திக்கு அளிக்கப்பட்டது.

இதரச் செய்திகள்

உலகின் மிகப் பழமையான பாலாடைக்கட்டி

- ❖ ஆராய்ச்சியாளர்கள் உலகின் மிகப்பழமையான திட பாலாடைக் கட்டியினை 3200 ஆண்டுகள் பழமையான கல்லறையில் இருந்து கண்டுபிடித்துள்ளனர். அதே போல் உயிர்க் கொல்லும் திறனுடைய நோய்க்கான சான்றும் கிடைத்துள்ளது.



- ❖ இந்த பாலாடைக் கட்டியானது கி.மு.13ம் நூற்றாண்டில் எகிப்தின் மேம்பிஸ் பகுதியின் மேயரான தாமிஸ் என்பவரின் கல்லறையிலிருந்து கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது முதலில் 1885ல் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. பின்னர் மணற் சரிவினால் மூடப்பட்டு 2010ல் மீண்டும் கண்டறியப்பட்டது.
