



அக்டோபர் - 26

## தேசியச் செய்திகள்

### ஹூனார் ஹாத் - கைவினைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு

- ❖ மத்திய சிறுபான்மை விவகாரங்கள் துறை அமைச்சர் முக்தர் அப்பாஸ் நக்வி அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் நாடு முழுவதும் சுமார் 100 'ஹூனார் ஹாத்துகளை' ஒருங்கிணைக்க முடிவு செய்துள்ளார்.
- ❖ இந்தத் திட்டம் பின்வருவனவற்றை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது:
  - கைவினைஞர்களுக்கு திறன்களை வழங்கவும் அவர்கள் உற்பத்தி செய்த பொருள்களைக் காட்சிப்படுத்தவும் அவற்றை விற்கவும் ஒரு தளத்தை ஏற்படுத்துவது.
  - லட்சக்கணக்கான கைவினைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பினை அளிப்பது.
- ❖ அடுத்த ஹூனார் ஹாத் ஆனது பிரயாக் ராஜில் 2019 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 1 முதல் நவம்பர் 10 வரை நடத்தப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ இந்த அனைத்து நிகழ்வுகளின் கருப்பொருள், "ஒரே பாரதம் வளமான பாரதம்" என்பதாகும்.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### பண்டைய பதப்படுத்தப்பட்ட பிணங்கள்

- ❖ பழையமையான 30 சவப்பெட்டிகளின் உள்ளே பதப்படுத்தப்பட்ட பிணங்களுடன் கூடிய ஒரு தொல்பொருள் கண்டுபிடிப்பை எகிப்து வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பதப்படுத்தப்பட்ட பிணங்கள் 3000 ஆண்டுகளுக்கு முந்தையவையாகும்.
- ❖ இந்தச் சவப்பெட்டிகள் ஆண் & பெண் பாதிரியார்கள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கானவை ஆகும். அவை கிமு 10 ஆம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்தவையாகும். இது 22வது பாரோனிக் வம்சத்தைச் சேர்ந்தவையாகும்.
- ❖ எகிப்தின் லக்சர் நகரில் உள்ள கிங்ஸ் பள்ளத்தாக்கில் உள்ள ஹட்செப்சுட் கோயிலின் முன்பகுதியில் இந்தக் கண்டுபிடிப்பானது வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இதுவே 19 ஆம் நூற்றாண்டின் முடிவில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட முதலாவது பெரிய மனித சவப்பெட்டிச் சேமிப்பகமாகும்.
- ❖ ஒரு பதப்படுத்தப்பட்ட பிணம் (மம்மி) என்பது ஒரு நபரின் (அல்லது ஒரு விலங்கு) உடலை அவரது மரணத்திற்குப் பிறகு பாதுகாக்கச் செய்வதாகும்.



## பொருளாதாரச் செய்திகள்

### GOAL

- ❖ "சமுதாயத்தின் தலைவர்களாக நிகழ்தளத்திற்குச் செல்பவர்கள்" (Going Online as Leaders - GOAL) என்பது ஏழை இளம் பழங்குடிப் பெண்களுக்காக முகநூலால் தொடங்கப்பட்ட ஒரு திட்டமாகும்.
- ❖ இது இந்தியா முழுவதிலும் உள்ள பழங்குடிச் சிறுமிகளை கிராம அளவில் தங்கள் சமூகங்களின் டிஜிட்டல் இளம் தலைவர்களாக மாற்ற அவர்களை ஊக்குவித்தல், வழிகாட்டுதல் மற்றும் புத்துணர்ச்சி ஊட்டுதல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சமீபத்தில் மத்தியப் பழங்குடி விவகாரங்கள் துறை அமைச்சகம் முகநூலுடன் இணைந்து இந்தத் திட்டத்தின் 2வது கட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.



## அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

### தலைமைத்துவப் பயணங்கள்

- ❖ இது பிரெஞ்சின் தேசிய விண்வெளி ஆய்வு மையத்தினால் தொடங்கப்பட்ட ஒரு உலகளாவிய முன்முயற்சியாகும். இது அறிவியல் துறையில் இருக்கும் பெண்களுக்காக அண்டார்டிகாவிற்குத் தலைமைப் பயணங்களை நடத்துகின்றது.
- ❖ அதன் 5வது பதிப்பிற்கு, அசாமைச் சேர்ந்த 27 வயதான பிரியங்கா தாஸ் ராஜ்ககதி என்ற பெண் தேர்வு செய்யப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ இது ஒரு வருட காலத் திட்டமாகும். இதில் STEMM (Science, Technology, Engineering, Mathematics and Medicine / அறிவியல், தொழில்நுட்பம், பொறியியல், கணிதம் மற்றும் மருத்துவம்) என்ற பின்னணியைக் கொண்ட பெண்கள் பயிற்சி அளிக்கப்பட இருக்கின்றார்கள்.

### வான் ஆலன் ஆய்வுத் திட்டம்

- ❖ சமீபத்தில் நாசா தனது 7 ஆண்டுகள் நிறைவுபெற்ற வான் ஆலன் ஆய்வுத் திட்டத்தை அதன் பணியிலிருந்து விலக்கியுள்ளது.
- ❖ இது விண்வெளி வானிலை மற்றும் பூமியைச் சுற்றியுள்ள கதிர்வீச்சுப் பட்டைகளை ஆய்வு செய்ய வான் ஆலன் பட்டைகளில் 2 செயற்கைக் கோள்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ வான் ஆலன் கதிர்வீச்சு பட்டைகள் ஆனது பூமியைச் சுற்றி வருகின்ற, காந்தமாக சிக்கியுள்ள, அதிக அயனி ஆற்றல் கொண்ட துகள்களின் மாபெரும் பட்டைகளாகும்.
- ❖ இந்தக் கதிர்வீச்சு வளையங்கள் மின்காந்த துகள்களை எவ்வாறு பெறுகின்றன மற்றும் இழக்கின்றன என்பதை இந்த திட்டம் ஆய்வு செய்துள்ளது.
- ❖ அயோவா பல்கலைக் கழகத்தின் இயற்பியலாளரான ஜேம்ஸ் வான் ஆலன் என்பவர் இந்த கதிர்வீச்சுப் பட்டைகளை 1958 ஆம் ஆண்டில் கண்டுபிடித்தார்.

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

### சஹாரா வெள்ளி எறும்புகள்

- ❖ 360 mphக்கு (ஒரு மணி நேரத்தில் 360 மைல்கள்) சமமான வேகத்தில் மனிதர்களோடு போட்டி போட்டுச் செல்லும் உலகின் அதிவேக எறும்பை விஞ்ஞானிகள் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.
- ❖ அது வாழும் இடத்தின் நினைவாக சஹாரா வெள்ளி எறும்பு என்று அதற்குப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது. இது ஒரு வினாடிக்கு கிட்டத்தட்ட ஒரு மீட்டர் தூரத்தைக் கடக்கும் அளவிற்கு 50 நீண்ட அடிகளை மேற்கொள்ளும் திறன் கொண்டது.
- ❖ இந்த வகையான எறும்புகள் துனிசியாவின் டூஸின் பாலைவனங்களில் காணப்படுகின்றன.

## மாநிலச் செய்திகள்

### ஆரோக்கியமான மறுபயன்பாட்டிற்கான நகர்ப்புற கழிவுநீர் நீரோடைகளின் உள்ளூர் சுத்திகரிப்பு (LOTUS-HR)

- ❖ ஆரோக்கியமான மறுபயன்பாட்டிற்கான நகர்ப்புற கழிவுநீர் நீரோடைகளின் உள்ளூர்



சுத்திகரிப்பு (Local Treatment of Urban Sewage Streams for Healthy Reuse - LOTUS-HR) எனப்படும் இந்தோ-டச்சு திட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டமானது புது தில்லியில் மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சரான ஹர்ஷ் வர்தன் மற்றும் டச்சு ராயல் தம்பதிகளான நெதர்லாந்து மன்னர் வில்லெம்-அலெக்சாண்டர் மற்றும் ராணி மாக்ஸிமா ஆகியோரால் தொடங்கப் பட்டுள்ளது.

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரான ராம்நாத் கோவிந்தின் அழைப்பின் பேரில் டச்சு ராயல் தம்பதிகள் ஐந்து நாள் அரசமுறைப் பயணமாக இந்தியாவிற்கு வருகை தந்துள்ளனர்.
- ❖ இந்தப் பயணமானது அரசர் வில்லெம்-அலெக்சாண்டர் 2013 ஆம் ஆண்டில் அரியணை ஏறியதைத் தொடர்ந்து இந்தியாவிற்கு மேற்கொண்ட அவரது முதலாவது அரசமுறைப் பயணமாகும்.
- ❖ இது வடிகால்களில் இருந்து வரும் தூய்மையற்ற நீரைச் சுத்தப்படுத்த முயலும் ஒரு நீர் சுத்திகரிப்பு ஆய்வகமாகும்.
- ❖ LOTUS-HR இல் பயன்படுத்தப்படும் தொழில்நுட்பமானது ஈரநிலத் தொழில்நுட்பம் என்று அழைக்கப் படுகின்றது.
- ❖ மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படும் உயிரித் தொழில்நுட்பத் துறை மற்றும் அறிவியல் ஆராய்ச்சிக்கான நெதர்லாந்து அமைப்பு ஆகியவை கூட்டாக இணைந்து இந்தத் திட்டத்தை ஆதரிக்கின்றன.
- ❖ மேலும், தில்லியில் உள்ள இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் மற்றும் எரிசக்தி & வள நிறுவனம் (The Energy and Resources Institute - TERI) ஆகியவை இந்தத் திட்டத்தின் பங்களிப்புகளாக செயல்படுகின்றன.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### விஸ்வநாதன் ஆனந்த்தின் எழுச்சியூட்டும் புத்தகம்

- ❖ புகழ்பெற்ற செஸ் வீரரான விஸ்வநாதன் ஆனந்த் எழுச்சியூட்டும் புத்தகம் ஒன்றை எழுதியுள்ளார்.
- ❖ இந்தப் புத்தகத்திற்கு "மைண்ட் மாஸ்டர்: ஒரு சாம்பியனின் வாழ்க்கையிலிருந்து வெற்றிப் பாடங்களைக் கற்றுக் கொள்வது" என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.

### மிகச் சிறந்த மூத்த குடிமகன் விருது

- ❖ இந்தியாவின் துணைக் குடியரசுத் தலைவரான வெங்கையா நாயுடு சட்டத் துறை வல்லுநர், அறிஞர் மற்றும் முன்னாள் இந்திய அரசுத் தலைமை வழக்குரைஞரான கே.பராசரனுக்கு "மிகச் சிறந்த மூத்த குடிமகன்" என்ற ஒரு விருதை புது தில்லியில் வழங்கினார்.
- ❖ 1976 ஆம் ஆண்டில் தமிழகத்தின் மாநில அரசுத் தலைமை வழக்குரைஞராகவும் முன்னாள் பிரதமர்களான ராஜீவ் காந்தி மற்றும் இந்திரா காந்தி ஆகியோரின் கீழ் இந்திய அரசுத் தலைமை வழக்குரைஞராகவும் அவர் பணியாற்றி உள்ளார்.

### வில்லியம் டால்ரிம்பிளின் புத்தகம்

- ❖ பிரபல வரலாற்றாசிரியரான வில்லியம் டால்ரிம்பிளின் புதிய புத்தகமான 'அராஜகம்' என்ற ஒரு புத்தகம் (The Anarchy) சமீபத்தில் உலகம் முழுவதும் வெளியிடப்பட்டது.



- ❖ 'அராஜகம்: ஆங்கிலக் கிழக்கிந்திய நிறுவனம், பெருநிறுவன வன்முறை மற்றும் ஒரு பேரரசின் கொள்ளை' என்ற தலைப்பைக் கொண்ட இந்த புத்தகமானது கிழக்கிந்திய நிறுவனத்தின் கதையையும் இந்தியாவின் செல்வத்தைச் சுரண்டுவதன் மூலம் அதன் லாபத்தை எவ்வாறு அது வளர்த்தது என்பதையும் சொல்கின்றது.

## முக்கிய தினங்கள்

### டிஜிட்டல் சமூக தினம் - அக்டோபர் 17

- ❖ அக்டோபர் 17 ஆம் தேதியை டிஜிட்டல் சமூக தினமாக இந்தியா கொண்டாடுகின்றது.
- ❖ 2000 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 17 அன்று இந்தியாவில் டிஜிட்டல் சமூகத்தின் முதலாவது சட்டமான தகவல் தொழில்நுட்ப சட்டம் 2000 ஆனது அறிவிக்கப்பட்டதிலிருந்து அக்டோபர் 17 ஆனது இந்தியாவில் டிஜிட்டல் சமூகத்திற்கு முக்கியமான தினமாக விளங்குகின்றது.
- ❖ இந்த அறிவிப்பானது நாட்டில் முதன்முறையாக மின்னணு ஆவணங்களுக்கு ஒரு சட்டப்பூர்வ அங்கீகாரத்தை அளித்தது.
- ❖ மேலும் இது டிஜிட்டல் கையொப்பங்கள் மூலம் மின்னணு ஆவணங்களை உறுதிப்படுத்த சட்டப்பூர்வமாக அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஒரு முறையையும் வழங்குகின்றது.
- ❖ கூடுதலாக, தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம், 2000 ஆனது இணையவழிக் குற்றங்களை அங்கீகரித்தது. இது இணையவழிக் குற்றங்களுக்கு விரைவாக குறைகளை நிவர்த்தி செய்வதற்கான வழிமுறையையும் பரிந்துரைத்தது.

### காவல் துறை நினைவு தினம் - அக்டோபர் 21

- ❖ காவல் துறையினர் தங்கள் கடமைகளைச் செய்யும்போது உயிரைத் தியாகம் செய்த துணிச்சலான காவலர்களை நினைவில் வைத்திருப்பதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்டோபர் 21 ஆம் தேதியன்று தேசியக் காவல் துறை நினைவு தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு காவல் துறை நினைவு தினத்தை முன்னிட்டு கடந்த ஆண்டு டெல்லியில் இந்தியாவின் முதலாவது தேசியக் காவல் துறை அருங்காட்சியகத்தை இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி திறந்து வைத்தார்.

### காவல் துறை நினைவு தினத்தின் வரலாறு

- ❖ 1959 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 21 அன்று லடாக்கில் இருபது இந்திய வீரர்கள் சீனப் படையினரால் தாக்கப்பட்டனர்.
- ❖ இரு நாட்டுத் துருப்புக்களுக்கு இடையிலான இந்த சொற்போர் ஆனது பத்து காவலர்களின் மரணத்திற்கு வழிவகுத்தது.
- ❖ சீனச் சிறையில் அடைக்கப்பட்டிருந்த மற்ற வீரர்களில் ஏழு இந்திய வீரர்கள் சீனப் படையினரிடமிருந்துத் தப்பிக்க முடிந்தது.
- ❖ 1959 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 28 அன்று சீனத் துருப்புக்கள் தியாகிகளான இந்தியக் காவலர்களின் சடலங்களை இந்தியாவிடம் ஒப்படைத்தனர்.
- ❖ அவர்களின் உடல் தகனமானது லடாக்கிலுள்ள ஹாட் ஸ்பிரிங்ஸில் முழு காவல்துறை மரியாதையுடன் நடைபெற்றது.

### ஐக்கிய நாடுகள் தினம் - அக்டோபர் 24

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் தினமானது 1945 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைக்கு வந்த ஐக்கிய நாடுகள் சாசனத்தின் ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கிறது.
- ❖ 1945 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 24 அன்று ஐக்கிய நாடுகள் சபை அதிகாரப் பூர்வமாக நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டானது ஐக்கிய நாடுகளின் 74வது ஆண்டாகும்.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் இந்தியா என்ற அமைப்பானது மகாத்மா காந்தியின் 150வது பிறந்த நாளில் "காந்தி மற்றும் நிலைத்தன்மை" என்ற கருப்பொருளுடன் அவரை நினைவு கூர்ந்ததன் மூலம் இத்தினத்தைக் கொண்டாடியது.



### உலக வளர்ச்சித் தகவல் தினம் - அக்டோபர் 24

- ❖ வளர்ச்சி குறித்த பிரச்சினைகள் மற்றும் அவற்றைத் தீர்ப்பதற்கு வேண்டிய சர்வதேச ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்த வேண்டியதன் அவசியம் ஆகியவை குறித்து உலகின் கவனத்தை ஈர்ப்பதற்காக இத்தினமானது ஆண்டுதோறும் அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ 1972 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் பொதுச் சபையானது அக்டோபர் 24 அன்று ஐக்கிய நாடுகள் தினத்துடன் ஒன்றிப் பொருந்துமாறு உலக வளர்ச்சித் தகவல் தினத்தை நிறுவ முடிவு செய்தது.
- ❖ இது முதன்முதலில் 1973 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 24 அன்று கொண்டாடப்பட்டது.

