அக்டோபர் – 16

TNPSC துளிகள்

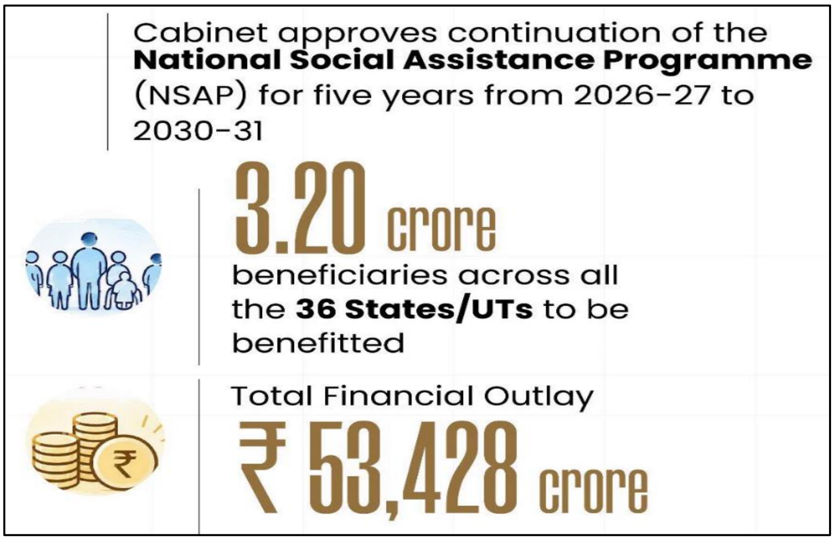
- கௌரி அம்மனை வழிபடுவதன் மூலம் இயற்கை, பெண்மை மற்றும் தெலங்கானாவின் கலாச்சார அடையாளத்தை சிறப்பிக்கின்ற ஒன்பது நாள் மலர் திருவிழாவான பதுக்கம்மா, 2026 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 10 முதல் 18 ஆம் தேதி வரை கொண்டாடப்படுகிறது.
- கேரளாவைச் சேர்ந்த EyeROV நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்ட இரண்டு உள்நாட்டு 'TROUT' தொலை இயக்க நீருக்கடியில் இயங்கும் வாகனங்களை (ROVs) இந்திய கடற்படை பெற்றுள்ளது.
  - TROUT என்பது ஆய்வு, கண்காணிப்பு, தேடுதல் மற்றும் மீட்பு மற்றும் இலக்கை அடையாளம் காணுதல் போன்ற கடற்படை பணிகளுக்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ள இந்தியாவின் முதல் ராணுவ-தர நீருக்கடி ROV ஆகும்.
- இந்தியா, பிரேசில் மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா ஆகிய நாடுகள் பங்கேற்கும் 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான 9வது IBSAMAR கூட்டு ராணுவப் பயிற்சியை தென்னாப்பிரிக்கா நடத்துகிறது.
- பாதுகாப்புப் படையினருக்காக 'பாரத் அரிசி' (Bharat Rice) திட்டத்தை இந்திய ராணுவம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. மேலும், ராணுவத் தளவாடங்களை வலுப்படுத்துவதற்காக இந்திய உணவுக் கழகத்துடன் (FCI) புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
  - இந்த முன்னெடுப்பானது உணவுப் பங்கீட்டின் தரத்தை மேம்படுத்துவதையும், எல்லைப் பகுதிகளுக்கு சரியான நேரத்தில் பொருட்களை வழங்குவதை உறுதி செய்வதையும், ராணுவத்தின் செயல்பாட்டுத் தயார்நிலையை வலுப்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- பாதுகாப்பு, உலகளாவிய வர்த்தகம் மற்றும் நிலையான வளர்ச்சி ஆகியவற்றில் சர்வதேச தரநிலைகளின் முக்கியத்துவத்தை அங்கீகரிக்கும் வகையில் அக்டோபர் 14 அன்று உலக தர நிர்ணய தினம் ஆண்டுதோறும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
  - 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு “Shared Vision for a Better World: Spotlight on Sustainable Development Goal 7 (Affordable and Clean Energy)” என்பதாகும்.
- கைகளைக் கழுவுவதை ஊக்குவிக்கவும், பொது சுகாதாரத்தை மேம்படுத்தவும் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 15 அன்று உலக கை கழுவும் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
  - 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான பிரச்சாரக் கருத்துரு "Be a Handwashing Hero” என்பதாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

தேசிய சமூக உதவித் திட்டத்தின் நீட்டிப்பு

- தேசிய சமூக உதவித் திட்டத்தை (NSAP) 2026-27 முதல் 2030-31 ஆம் ஆண்டு வரை ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு ₹53,428 கோடி ஒதுக்கீட்டுடன் தொடர்ந்து செயல்படுத்த மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- முதியவர்கள், விதவைகள் மற்றும் மாற்றுத்திறனாளிகள் உள்ளிட்ட பாதிக்கப்படக்கூடிய பிரிவினருக்கு சமூக உதவிகளை வழங்குவதற்காக 1995 ஆம் ஆண்டில் NSAP திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.
- NSAP திட்டம் 'பிரதான் மந்திரி சமாஜிக் சகாயதா யோஜனா' என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

- ஏழை குடும்பங்களைச் சேர்ந்த தகுதியான முதியவர்களுக்கு ஓய்வூதிய உதவி வழங்கும் இந்திரா காந்தி தேசிய முதியோர் ஓய்வூதியத் திட்டம் (IGNOAPS), 'பிரதான் மந்திரி விருத்தவஸ்தா பென்ஷன் யோஜனா' என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஏழை குடும்பங்களைச் சேர்ந்த தகுதியான விதவைகளுக்கு ஓய்வூதிய உதவி வழங்கும் இந்திரா காந்தி தேசிய விதவைகள் ஓய்வூதியத் திட்டம் (IGNWPS), 'பிரதான் மந்திரி விதவா பென்ஷன் யோஜனா' என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தகுதியான மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு ஓய்வூதிய உதவி வழங்கும் இந்திரா காந்தி தேசிய மாற்றுத்திறனாளிகள் ஓய்வூதியத் திட்டம் (IGNDPS), 'பிரதான் மந்திரி திவ்யாங்ஜன் பென்ஷன் யோஜனா' என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தேசிய குடும்ப உதவித் திட்டம் (NFBS), 'பிரதான் மந்திரி பரிவார் லாப் யோஜனா' என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 0–79 வயதுடைய பயனாளிகளுக்கான மாதாந்திர மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதிய உதவித்தொகை ₹300 லிருந்து ₹375 ஆகவும், 80 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டவர்களுக்கு ₹500 லிருந்து ₹625 ஆகவும் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான அடிப்படை தகுதி வரம்பு 80% லிருந்து 40% ஆக குறைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் பிறப்பிலிருந்தே மாற்றுத்திறனாளிகளாக இருப்பவர்களையும் உள்ளடக்கும் வகையில் தகுதி நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.
- முதியவர்கள் மற்றும் விதவைகளுக்கான ஓய்வூதிய உதவித்தொகையில் எந்த மாற்றமும் இல்லை.



சர்வதேசச் செய்திகள்

முதலாவது பிம்ஸ்டெக் உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டம் 2026

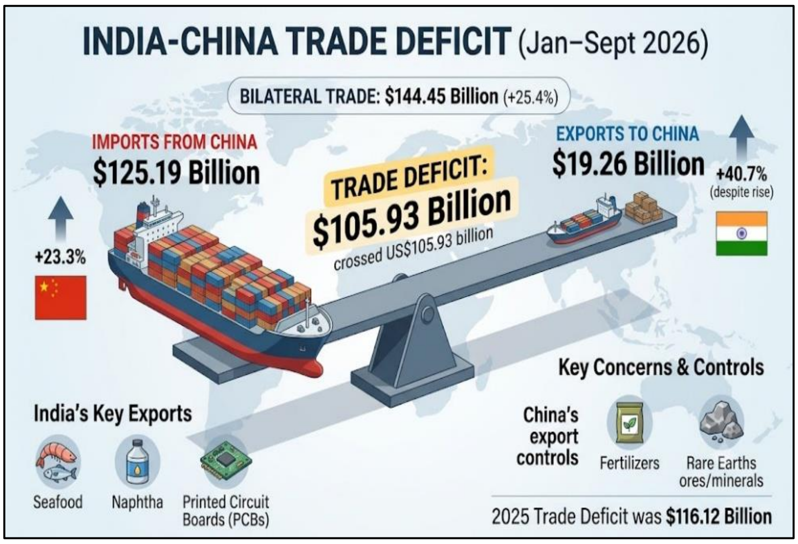
- பல்துறை தொழில்நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்பிற்கான வங்காள விரிகுடா முன்னெடுப்பின் (பிம்ஸ்டெக்) முதலாவது உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டம் 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான டெல்லி பிரகடனத்தை ஏற்றுக்கொண்டதோடு புதுடெல்லியில் நிறைவடைந்தது.
- பிம்ஸ்டெக் அமைப்பில் வங்காளதேசம், பூட்டான், இந்தியா, மியான்மர், நேபாளம், இலங்கை மற்றும் தாய்லாந்து ஆகிய ஏழு நாடுகள் உறுப்பினர்களாக உள்ளன.
- இந்த பிரகடனமானது பயங்கரவாதம், பயங்கரவாத நிதியுதவி, பண மோசடி, இணைய

மோசடி, ஆள் கடத்தல் மற்றும் போதைப்பொருள் கடத்தல் ஆகியவற்றுக்கு எதிரான ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துகிறது.

- இது வலுவான புலனாய்வுத் தகவல்களைப் பகிர்தல், பாதிக்கப்பட்டவர்களை மீட்பது மற்றும் மறுவாழ்வு அளிப்பது மற்றும் நாடுகடத்தல் உள்ளிட்ட சட்டப்பூர்வ ஒத்துழைப்பு ஆகியவற்றுக்கு அழைப்பு விடுக்கிறது.
- இது பாதுகாப்புப் பயிற்சி மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் போதைப்பொருள் மற்றும் குற்றத் தடுப்பு அலுவலகம் (UNODC), INTERPOL, நிதி நடவடிக்கை அதிரடிப்படை (FATF) மற்றும் பண மோசடிக்கான ஆசியா/பசிபிக் குழு (APG) ஆகியவற்றுடனான ஒத்துழைப்பை ஆதரிக்கிறது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்தியா-சீனா வர்த்தகப் பற்றாக்குறை 2026



- இந்திய ஏற்றுமதியில் 40.7% உயர்வு இருந்தபோதிலும், 2026 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி-செப்டம்பர் மாத காலகட்டத்தில் சீனாவுடனான இந்தியாவின் வர்த்தகப் பற்றாக்குறை 105.93 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களைத் தாண்டியுள்ளது.
- 2026 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி-செப்டம்பர் காலகட்டத்தில் இந்தியா மற்றும் சீனா இடையேயான இருதரப்பு வர்த்தகம் 25.4% அதிகரித்து 144.45 பில்லியன் அமெரிக்க

டாலர்களாக உயர்ந்துள்ளது.

- சீனாவுக்கான இந்தியாவின் ஏற்றுமதி 19.26 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களை எட்டியுள்ளது, அதே வேளையில் சீனாவிலிருந்து இறக்குமதி 23.3% அதிகரித்து 125.19 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாக உயர்ந்துள்ளது.
- கடல் உணவுப் பொருட்கள், நாப்தா மற்றும் அச்சிடப்பட்ட மின்சுற்றுப் பலகைகள் ஆகியவை சீனாவுக்கான இந்தியாவின் முக்கிய ஏற்றுமதிப் பொருட்களாகும்.
- உரங்கள் மற்றும் அரிய வகை கனிமங்கள் போன்ற தயாரிப்புகள் மீதான சீனாவின் ஏற்றுமதிக் கட்டுப்பாடுகளும் இந்தியாவுக்கு கவலையை ஏற்படுத்தியுள்ளன.
- 2025 ஆம் ஆண்டில் சீனாவுடனான இந்தியாவின் வர்த்தகப் பற்றாக்குறை 116.12 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாக இருந்தது.

இந்தியாவின் தேங்காய்நார்க் கயிறு ஏற்றுமதி 2025–26

- 2025-26 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் தேங்காய்நார்க் கயிறு ஏற்றுமதி ₹6,614.40 கோடியை எட்டியுள்ளது. இது 2014-15 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 305.70% அதிகரிப்பாகும்.
- தேங்காய்நார்க் கயிறு என்பது தேங்காயின் வெளிப்புற உமியில் இருந்து பிரித்தெடுக்கப்படும் ஒரு இயற்கை நார் ஆகும்.
- உலக அளவில் தேங்காய்நார்க் கயிறு உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதியில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளதுடன் உலகளாவிய உற்பத்தியில் மூன்றில் இரண்டு பங்கை கொண்டுள்ளது.
- தேங்காய்நார்க் கயிறுத் தொழில் சுமார் ₹16,000 கோடி விற்றுமுதலைக் கொண்டுள்ளதுடன், இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (GDP) சுமார் 1% பங்களிப்பை வழங்குகிறது.
- முக்கிய ஏற்றுமதிப் பொருட்களில் தேங்காய் நார், இழை, நூல் மற்றும் குஞ்சம் வைத்த பாய்கள் ஆகியவை அடங்கும்; அமெரிக்கா, சீனா, நெதர்லாந்து, ஸ்பெயின் மற்றும் ஐக்கிய பேரரசு ஆகியவை முக்கிய இலக்கு நாடுகளாகும்.
- இந்தியாவில் 21,000 க்கும் மேற்பட்ட பதிவு செய்யப்பட்ட தேங்காய்நார்க் கயிறு அலகுகள் உள்ளன. இவை 7 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட தொழிலாளர்களுக்கு நேரடி மற்றும் மறைமுக வேலைவாய்ப்பை வழங்குகின்றன. இவர்களில் சுமார் 80% பேர் பெண்கள் ஆவர்.
- கைவினைஞர்களுக்கு ஆதரவளிப்பது, திறன் பயிற்சி, தொழில்நுட்ப மேம்பாடு மற்றும்

உள்நாட்டு மற்றும் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் ஆகியவற்றிற்காக குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்கள் அமைச்சகம் (MSME) 'தேங்காய்நார்க் கயிறு விகாஸ் யோஜனா' (Coir Vikas Yojana) திட்டத்தை செயல்படுத்துகிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

மேற்கு தொடர்ச்சி மலை சூழலியல் உணர்திறன் பகுதி (ESA) வரைவு

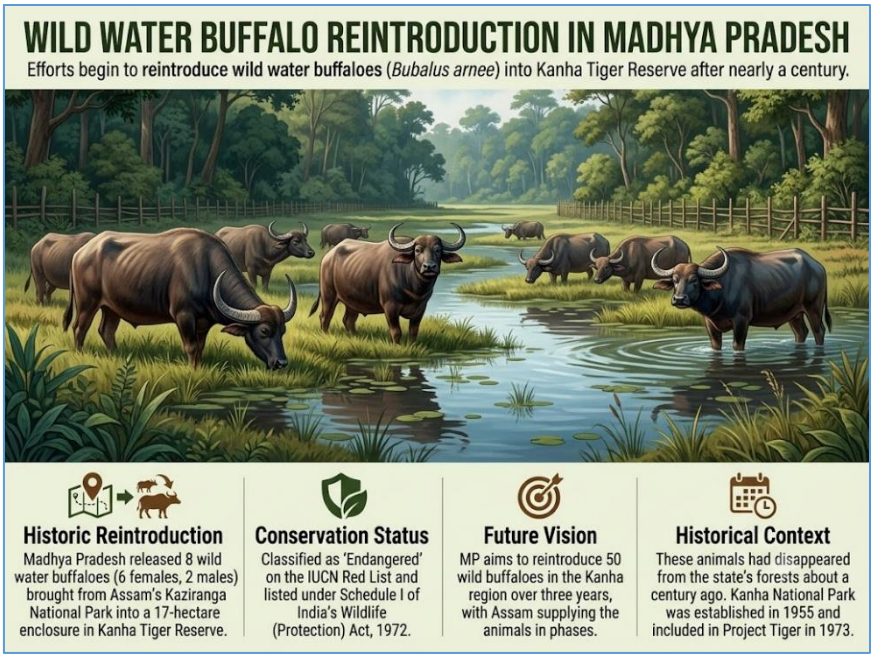
- ஆறு மாநிலங்களில் பரவியுள்ள மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் 56,825.7 சதுர கி.மீ பரப்பளவை சூழலியல் உணர்திறன் பகுதியாக (ESA) அறிவிக்க முன்மொழிந்து, 2026 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 27 அன்று மத்திய அரசு ஏழாவது வரைவு அறிவிக்கையை வெளியிட்டது.
- அந்த ஆறு மாநிலங்கள் குஜராத், மகாராஷ்டிரா, கோவா, கர்நாடகா, கேரளா மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகும்.
- 1986 ஆம் ஆண்டு சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டத்தின் கீழ் வெளியிடப்பட்ட இந்த வரைவு, புதிய சுரங்கங்கள், குவாரிகள், மணல் அள்ளுதல், அனல் மின் திட்டங்கள் மற்றும் செந்நிற-வகை தொழிற்சாலைகளுக்கு தடை விதிக்க முன்மொழிகிறது. மேலும் குறிப்பிட்ட பெரிய கட்டுமானத் திட்டங்களுக்கும் கட்டுப்பாடுகளை விதிக்கிறது.
- விவசாயத்திற்கு முழுமையான தடையோ அல்லது குடியிருப்பாளர்களை வெளியேற்றவோ இந்த வரைவு வலியுறுத்தவில்லை; தற்போதுள்ள வீடுகளை பழுதுபார்த்து புதுப்பித்துக் கொள்ளலாம்.
- இந்த வரைவை அதன் தற்போதைய வடிவத்தில் கர்நாடகா நிராகரித்துள்ளது. அதே நேரத்தில் கேரளா தனக்காக முன்மொழியப்பட்ட ESA பரப்பளவை 9,993.7 சதுர கி.மீட்டரிலிருந்து 8,590.69 சதுர கி.மீட்டராகக் குறைக்கக் கோரியுள்ளது; மற்ற மாநிலங்களும் மாற்றங்களைக் கோரியுள்ளன.
- இறுதி அறிவிக்கை வெளியிடப்படுவதற்கு முன்பு, ஆட்சேபனைகள் மற்றும் வரைபடக் கவலைகளை ஆராய்வதற்காக நிபுணர் குழுவின் பதவிக்காலம் 2027 ஆம் ஆண்டு ஜூலை வரை நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.

மத்தியப் பிரதேசத்தில் காட்டு எருமை மறுஅறிமுகம்

- சுமார் ஒரு நூற்றாண்டுக்கு முன்பு மாநில வனப்பகுதிகளில் இருந்து மறைந்துபோன

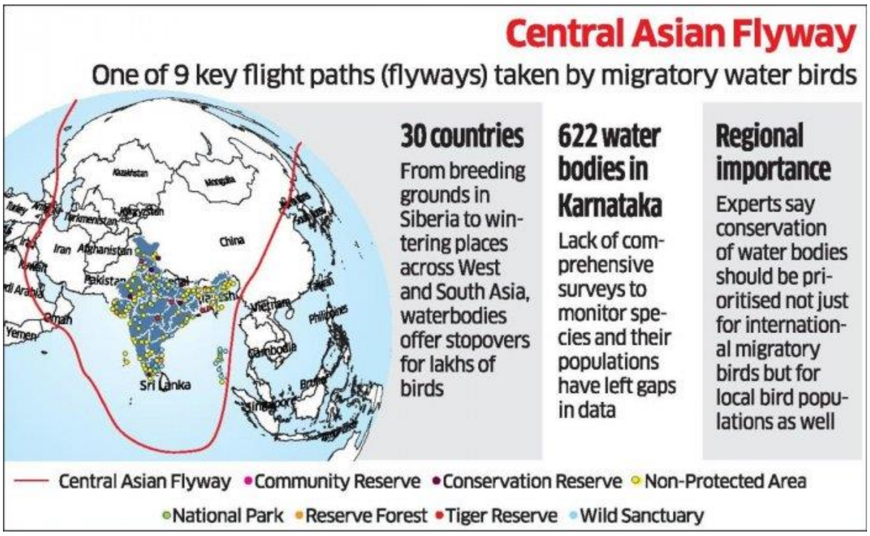
இனத்தை மீட்டெடுக்கும் வகையில், மத்தியப் பிரதேசம் எட்டு காட்டு எருமைகளை கன்ஹா புலிகள் காப்பகத்தில் உள்ள 17 ஹெக்டேர் அடைப்புக்குள் விடுவித்துள்ளது.

- ❖ காட்டு எருமை (புபாலஸ் அர்னி) சர்வதேச IUCN செந்நிறப் பட்டியலில் 'அருகி வரும் இனம்' என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளதுடன், 1972 ஆம் ஆண்டு வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டத்தின் அட்டவணை I-இன் கீழ் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஆறு பெண் மற்றும் இரண்டு ஆண் எருமைகள் அடங்கிய இந்த எட்டு எருமைகள் அசாமின் காசிரங்கா தேசியப் பூங்காவிலிருந்து கொண்டுவரப்பட்டன.
- ❖ அடுத்த மூன்று ஆண்டுகளில் கன்ஹா பகுதியில் 50 காட்டு எருமைகளை மறுஅறிமுகம் செய்ய மத்தியப் பிரதேசம் இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது. இதற்கான விலங்குகளை அசாம் மாநிலம் தொகுதிகளாக வழங்கும்.
- ❖ கன்ஹா தேசியப் பூங்கா 1955 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது. மேலும், 1973 ஆம் ஆண்டில் கன்ஹா புலிகள் பாதுகாப்புத் திட்டத்தில் (Project Tiger) சேர்க்கப்பட்டது.



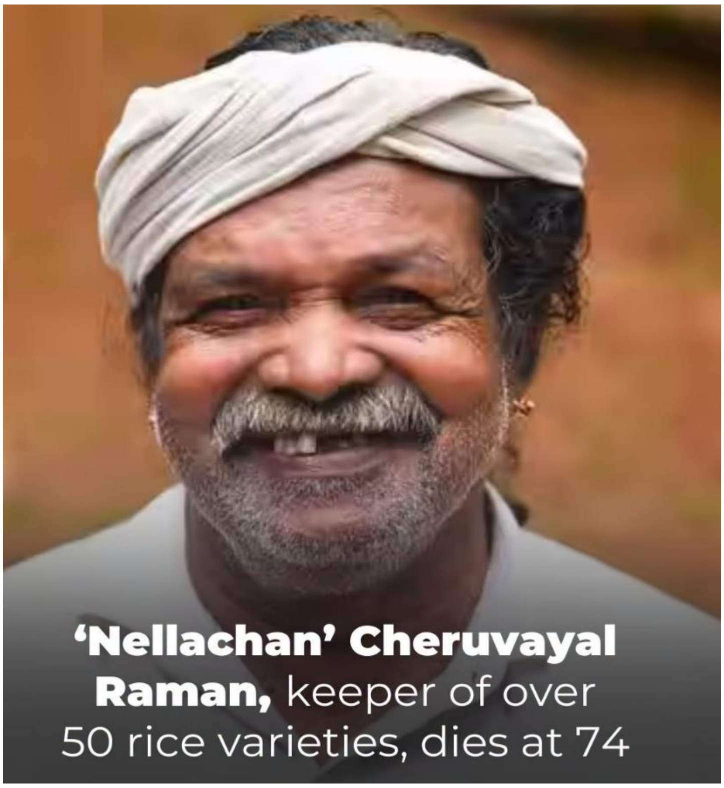
வலசைப் பறவைகள் பாதுகாப்பு மையம்

- ❖ வலசைப் பறவைகள் பாதுகாப்பை ஆதரிப்பதற்காக மத்திய ஆசிய பாதுகாப்பு வலையமைப்பு (CACN) 'மத்திய ஆசிய ஃப்ளைவே டிஜிட்டல் மையத்தை' தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த மையம் பறவை இனங்கள், முக்கியமான வலசைபோகும் இடங்கள், பாதுகாப்பு திட்டங்கள் மற்றும் கல்வி வளங்கள் குறித்த தகவல்களைப் பகிர்ந்து கொள்கிறது.
- ❖ உள்கட்டமைப்புகளால் ஏற்படும் பறவைகளின் இறப்புகள் மற்றும் காயங்களை பதிவு செய்ய 'பறவை மோதல் அறிக்கை இணையதளத்தை' இது உள்ளடக்கியுள்ளது.
- ❖ ஒரு வளையமிடுதல்/வளசைபோதல் மற்றும் மீண்டும் காணுதல் எனும் இணையதளத்தை அடையாளமிடப்பட்ட பறவைகளை காணுவதை பதிவு செய்யவும், அவற்றின் வலசைப் பாதைகளைப் புரிந்து கொள்ளவும் உதவுகிறது.
- ❖ இந்த மையம் மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள், உள்ளூர் சமூகங்கள் மற்றும் பறவை நோக்கர்களுக்கான விழிப்புணர்வு செய்திகளை வழங்குகிறது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

செருவயல் ராமன் மறைவு

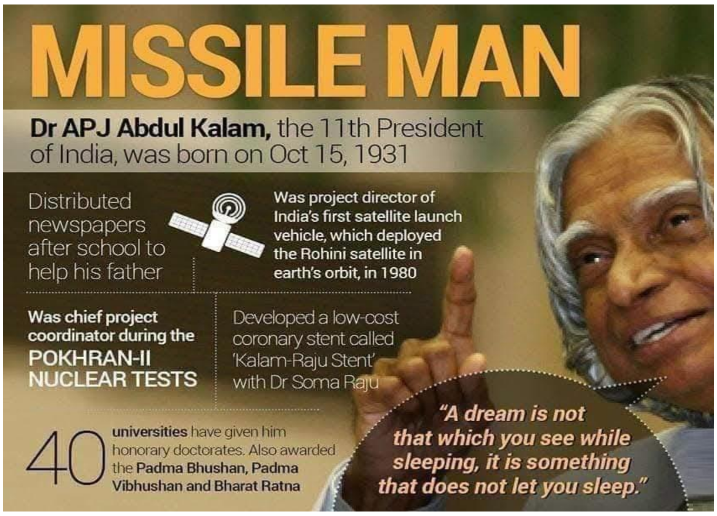


- பாரம்பரிய நெல் ரகங்களை பாதுகாத்ததற்காக அறியப்பட்ட பத்மஸ்ரீ விருது பெற்ற செருவயல் ராமன் கேரளாவில் காலமானார்.
- அவர் குறிச்சியா பழங்குடியின சமூகத்தைச் சேர்ந்தவர் மற்றும் கேரளாவின் வயநாடு மாவட்டத்தில் உள்ள கம்மனா கிராமத்தைச் சேர்ந்தவர்.
- அவர் பிரபலமாக "நெல்லச்சன்" (நெற்பயிரின் தந்தை) மற்றும் "நாட்டு நெல்லின் பாதுகாவலர்" என்று அழைக்கப்பட்டார்.
- சுமார் 2000 ஆம் ஆண்டில், அவர் உள்நாட்டு நெல் வகைகளை சேகரித்துப் பாதுகாக்கும்

பணியைத் தொடங்கினார்.

- விவசாயத்தில் அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பிற்காக 2023 ஆம் ஆண்டில் பத்மஶ்ரீ விருதைப் பெற்றார்.
- பாரம்பரிய தாவர வகைகளைப் பாதுகாத்ததற்காக அவருக்கு 'தேசிய தாவர மரபணு காப்பாளர் விருது' வழங்கப்பட்டது.
- அவர் பாரம்பரிய விவசாய நடைமுறைகளையும் விவசாய பல்லுயிர் பெருக்க பாதுகாப்பையும் ஊக்குவித்தார்.

அப்துல் கலாம் பிறந்த நாள் அனுசரிப்பு 2026



- அறிவியல், கல்வி மற்றும் இளைஞர் மேம்பாட்டிற்கு டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம் ஆற்றிய பங்களிப்புகளை கௌரவிக்கும் வகையில் அவரது பிறந்த நாளான அக்டோபர் 15 கொண்டாடப்படுகிறது.
- டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம் 1931 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 15 அன்று தமிழ்நாட்டில் உள்ள ராமேஸ்வரத்தில் பிறந்தார்.ள்
- அவர் இந்தியாவின் 2002 முதல் 2007 ஆம் ஆண்டு வரை 11வது குடியரசுத் தலைவராக பதவி வகித்தார்.
- அவர் பிரபலமாக "இந்தியாவின் ஏவுகணை மனிதர்" என்று அழைக்கப்பட்டார்.
- அவருக்கு 1997 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் மிக உயரிய குடிமக்கள் விருதான பாரத ரத்னா வழங்கப்பட்டது.
- இந்தியாவின் முதல் செயற்கைக்கோள் செலுத்து வாகனமான SLV-3-இன் உருவாக்கத்தை அவர் வழிநடத்தினார்.
- 1980 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதத்தில் ரோகிணி செயற்கைக்கோளை SLV-3 வெற்றிகரமாக பூமிக்கு அருகிலுள்ள சுற்றுப்பாதையில் நிலைநிறுத்தியது.
- ஒருங்கிணைந்த வழிகாட்டும் ஏறிகணை மேம்பாட்டுத் திட்டத்தில் (IGMDP) அவர் முக்கியப் பங்காற்றினார்.
- அக்னிச் சிறகுகள், இந்தியா 2020 மற்றும் எழுச்சி தீபங்கள் ஆகியவை அவர் எழுதிய நூல்களாகும்.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★