

ஆகஸ்ட் - 17

தேசியச் செய்திகள்

சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டு

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டை சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டாக அறிவிக்கக் கோரி ஐ.நா சபையின் உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பிற்கு (Food & Agricultural Organization) இந்தியா முன்மொழிந்து வேண்டுகோள் விடுத்துள்ளது.
- ❖ மேலும் இத்தாலியின் ரோம் நகரில் 2018 அக்டோபரில் நடத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ள விவசாயக் குழுவின் (committee on Agriculture - COAG) 26வது அமர்வின் நிகழ்ச்சி நிரலில் இந்த முன்மொழிதலைச் சேர்க்க இந்தியா கேட்டுக் கொண்டுள்ளது.



Millet is a common term to categorize small-seeded grasses that are often termed nutri-cereals or dryland-cereals, and includes sorghum, pearl millet, ragi, small millet, foxtail millet, proso millet, barnyard millet, kodo millet and other millets. An important staple cereal crop for millions of small holder dryland farmers across sub-saharan Africa and Asia, millets offer nutrition, resilience, income and livelihood for farmers even in difficult times. They have multiple untapped uses such as food, feed, fodder, biofuels and brewing. Therefore, millets are Smart Food as they are Good for You, Good for the Farmer and Good for the Planet.

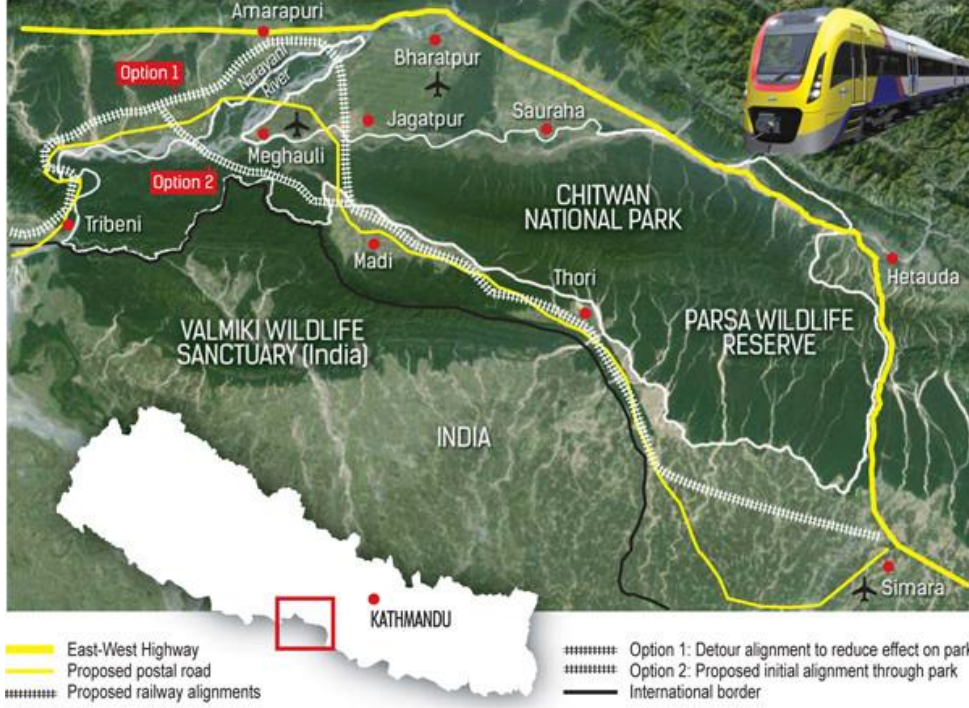


- ❖ இந்த முன்மொழிதலை உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பு (FAO – Food and Agriculture Organization) அதன் உறுப்பு நாடுகளோடு ஏற்றுக் கொள்வதன் மூலம் ஐ.நா பொதுச் சபை ஆனது 2019ம் ஆண்டை சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டாக அறிவிக்க வழிவகை செய்யும்.
- ❖ இந்தியா 2018ம் ஆண்டை தேசிய சிறுதானிய ஆண்டாக கொண்டாடுகிறது. சிறுதானிய ஆண்டாக அனுசரிப்பதன் மூலம் சிறுதானிய உற்பத்தி மற்றும் கொள்முதலை ஊக்குவிக்க இது உதவுகிறது.

அஞ்சல் நெடுஞ்சாலைத் திட்டம்

- ❖ நேபாளத்தின் தெற்குச் சமவெளிப் பகுதியில் கட்டப்பட்டுவரும் முதல் கட்ட அஞ்சல் நெடுஞ்சாலைத் திட்டத்திற்கு கூடுதலாக ரூ.470 மில்லியன் (நேபாளி பணத்தை) இந்தியா வழங்கியுள்ளது.

- ❖ ஹலக்கி ராஜ் மார்க் என்று அழைக்கப்படும் இச்சாலை நேபாளத்தின் தராய் பகுதியின் குறுக்காக கிழக்கில் பத்ரப்பூரிலிருந்து மேற்கே தோத்தாரா வரை நாட்டின் முழு அகலத்தை இரண்டாகப் பிரிக்கிறது.



- ❖ நேபாளத்தின் பழமையான நெடுஞ்சாலையான இது அனைத்து இமயமலைப் பகுதி நாடுகளின் போக்குவரத்து, அஞ்சல் சேவைகளை எளிதாக்குகிறது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் முதல் தொகுப்பானது ஏற்கனவே முடிக்கப்பட்டு ஜனவரி 2017ல் சேவைக்கு திறக்கப்பட்ட தங்காதி - பஜானியா - சத்தி மற்றும் லக்மி திக்காபூர் - காக்ராவ்லா ஆகிய இரண்டு சாலைப் பிரிவுகளை உள்ளடக்கியது.

ஸ்வதேஷ் தர்ஷன் திட்டம்

- ❖ ஸ்வதேஷ் தர்ஷன் திட்டத்தின் கீழ் முதல் திட்டமாக 'வடகிழக்கு சுற்று : இம்பால் மற்றும் கொங்க்ஜோம்' ஆனது மணிப்பூரில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இத்திட்டமானது மணிப்பூரின் காங்லா கோட்டை மற்றும் கொங்க்ஜோம் ஆகிய இரண்டு தளங்களை உள்ளடக்கியது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ் மத்திய சுற்றுலாத்துறை அமைச்சகம் மறுசீரமைப்பு பணிகளை மேற்கொள்கிறது.
- ❖ இத்திட்டமானது மத்திய சுற்றுலாத்துறையால் கருத்துறு அடிப்படையிலான சுற்றுலா சுற்றுப் பாதைகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.
- ❖ இது பொதுநிதிக்காக மேற்கொள்ளப்படும் திட்ட கூறுகளுக்கான 100% மத்திய நிதியுதவி திட்டமாகும்.
- ❖ மேலும் இது பெரு நிறுவன சமூக பொறுப்பின் கீழ் தன்னார்வ நிதிக்கான வசதியை அளிக்கும் வசதியையும் கொண்டுள்ளது.

- ❖ காங்லா கோட்டையானது கடந்த கால மணிப்பூர் மீட்டி ஆட்சியாளர்களின் பாரம்பரிய இருக்கையாக 1891ஆம் ஆண்டு வரை இருந்துள்ளது.
- ❖ மணிப்பூரின் இம்பால் நகரில் உள்ள பழைய கோவித்தாஜீ கோவில் மிகப்பெரிய இந்து, வைணவ கோவிலாகும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

சர்வதேச நைட்ரஜன் துவக்க முயற்சியின் தலைவர்

- ❖ உலகளாவிய கொள்கை வகுக்கும் முயற்சியான சர்வதேச நைட்ரஜன் துவக்க முயற்சியின் (INI - International Nitrogen Initiative) தலைவராக முதன் முறையாக இந்திய-ஆசியப் பகுதியைச் சேர்ந்த இந்திய அறிவியலாளர் கல்வியாளர் ரகுராம் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இவர் இங்கிலாந்தைச் சேர்ந்த சூழலியல் மற்றும் நீரியல் மையத்தைச் சேர்ந்த மார்க் சட்டன் என்பவர்க்கு அடுத்ததாக பதவியேற்றுள்ளார்.



- ❖ இது தவிர இவருடன் நியூயார்க் பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த டேவிட் கட்னர் துணைத் தலைவராக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். இப்புது தலைவர்கள் ஜனவரி 1, 2019லிருந்து முறைப்படி செயல்படத் துவங்குவர்.
- ❖ INI-ன் பிராந்திய இயக்குனரின் கீழ் செயல்படும் ஆறு பிராந்திய மையங்களின் அமைப்புகளை (கிழக்காசியா, தெற்காசியா, ஆப்ரிக்கா, ஐரோப்பா, லத்தீன் அமெரிக்கா, வடஅமெரிக்கா) வழி நடத்துவதே இவர்களின் பொறுப்பாகும்.

சர்வதேச நைட்ரஜன் முன்முயற்சி (INI)



- ❖ INI ஆனது 2003ல் சுற்றுச்சூழல் சிக்கல்களின் அறிவியல் குழு (Scope) மற்றும் சர்வதேச புவியீர்ப்பு - உயிர்க்கோள திட்ட (IGBP - International Geosphere-Biosphere Program) ஆதரவின் கீழ் அமைக்கப்பட்ட சர்வதேச திட்டமாகும்.
- ❖ INI ஆனது ஆறு பிராந்திய மைய இயக்குனர்களைத் தலைமையாகக் கொண்ட வழி நடத்தும் குழுவால் ஒருங்கிணைக்கப்படுகிறது.
- ❖ மேலும் INI ஆனது தற்போது சர்வதேச ஆராய்ச்சி நிறுவனமான எதிர்கால புவி என்ற நிறுவனத்தின் (future earth) நீடித்த பங்குதாரர் ஆகும்.

மெய்ப் பொருளியலின் 24வது உலக காங்கிரஸ் மாநாடு

- ❖ சீனாவின் பெய்ஜிங்கில் 2018 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 13 முதல் ஆகஸ்ட் 17-வரை மெய்ப் பொருளியலின் 24வது உலக காங்கிரஸ் (24th World Congress of Philosophy) மாநாடு நடைபெற்றது.
- ❖ இம்மாநாட்டை தத்துவ சமுதாயங்களின் சர்வதேச மன்றம் மற்றும் பீக்கிங் பல்கலைக்கழகம் ஆகியவை இணைந்து நடத்தியது. இதன் கருத்துரு 'மனிதனாக இருப்பதற்கு கற்பது' ஆகும்.
- ❖ இந்தக் காங்கிரஸ் ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடைபெறும். சீனாவில் முதன் முறையாக இக்காங்கிரஸ் மாநாடு நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த காங்கிரஸ் முதன்முறையாக 1900 ஆம் ஆண்டு பிரான்ஸின் பாரிஸில் நடைபெற்றது. அதன் பின்னர் உலகில் நடைபெறும் மிகப் பெரிய தத்துவம் சார்ந்த நிகழ்ச்சிகளில் இதுவும் ஒன்றாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ வெவ்வேறு நாடுகளில் உள்ள இதில் உறுப்பினராக அங்கும் வகிக்கும் சமுதாயங்களில் ஏதேனும் ஒரு சமுதாயம் உலக காங்கிரஸ் மாநாட்டை நடத்தும் பொறுப்பினை மேற்கொள்ளும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

NPCI – UPI 2.0

- ❖ இந்தியாவின் தேசியப் பண வழங்கீடுகள் நிறுவனமானது (National Payments Corporation of India - NPCI) ஒருங்கிணைந்த பண வழங்கீடுகள் இடைமுகத்தின் (UPI – Unified Payment interface) மேம்படுத்தப்பட்ட மற்றும் புதுப்பிக்கப்பட்ட ஒருங்கிணைந்த பண வழங்கீடுகள் இடைமுகம் 2.0-ஐத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ ஒருங்கிணைந்த பண வழங்கீடுகள் இடைமுகம் 2.0-ல் உள்ள அம்சங்களாவன:
 - பயனர் வியாபாரிக்கு பணம் செலுத்துவதற்கு முன்பாக வியாபாரி அனுப்பிய விலைப் பட்டியலை சரிபார்க்க முடியும்.
 - பயனர் ஒருங்கிணைந்த பண வழங்கீடுகள் இடைமுகத்துடன் மிகைப்பற்று கணக்கை இணைக்க முடியும்.
 - பயனர் ஒரேயொரு முறை பயன்படுத்தக் கூடிய ஆணைகளை உருவாக்க முடியும். பயனர் பின் தேதியில் பண வழங்கீடுகளுக்காக பரிமாற்றங்களின் முன் அங்கீகாரத்தைப் பெற முடியும்.
 - பயனர் கையெழுத்திடப்பட்ட QR கோடுகளை ஸ்கேன் செய்வதன் மூலம் பண



வழங்கீட்டை ஏற்படுத்த முடியும். இதன் மூலம் QR சேதமடைவதைத் தடுக்க முடியும்.

- ❖ UPI என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வங்கியின் பல்வேறு வங்கிக் கணக்குகளையும் ஒற்றைக் கைபேசிச் செயலி மூலம் கட்டுப்படுத்தும் அமைப்பு ஆகும். UPI என்பது பணவழங்கீடுகள் அமைப்பு ஆகும்.
- ❖ ஏப்ரல் 2016-ல் இந்தியாவின் தேசிய பண வழங்கீடுகள் நிறுவனம் UPI-ஐ தொடங்கியது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

வாகனங்களின் மீதான வண்ணக் கோடுடைய ஸ்டிக்கர்கள்

- ❖ வாகனங்களில் எந்த வகையான எரிபொருள் பயன்படுத்தப்படுகிறது என்பதை குறித்துக் காட்டுவதற்காக முப்பரிமாண படிம அடிப்படையிலான வண்ண ஸ்டிக்கர்கள் ஒட்டுவது தொடர்பான மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சகத்தின் கருத்தினை உச்ச நீதிமன்றம் ஏற்றுக் கொண்டது.
- ❖ இந்திய உச்சநீதிமன்றமானது 2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 30க்குள் தேசியத் தலைநகரமான தில்லியில் செல்லும் வாகனங்களின் மீது வண்ணமிடப்பட்ட ஸ்டிக்கர்களின் பயன்பாட்டை செயல்படுத்த வேண்டும் என்று மத்திய அரசிடம் தெரிவித்தது.
- ❖ மேலும் வாகனங்கள் மீதான வண்ணமிடப்பட்ட ஸ்டிக்கரானது தில்லி மற்றும் தேசியத் தலைநகரப் பகுதி ஆகியவற்றிற்கு மட்டும் பொருந்தும். தலைநகரில் ஏற்படும் காற்று மாசுபாட்டைத் தடுப்பதற்காக இம்முடிவு எடுக்கப்பட்டது.
- ❖ இதற்கு ஒப்புதல் அளிப்பதன் மூலம் வாகனங்களை இயக்க பயன்படுத்தப்படும் எரிபொருளின் வகையை முப்பரிமாண படிம அடிப்படையில் வண்ணமிடப்பட்ட ஸ்டிக்கர்களை பயன்படுத்தி அறிவதை செயல்படுத்தும் இந்தியாவின் முதலாவது நகரம் தில்லி ஆகும்.
- ❖ மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை முன்மொழிந்த இத்திட்டத்தின் படி.
 - லேசான நீல வண்ணமானது வாகனங்கள் பெட்ரோல் மற்றும் CNG - மூலம் இயங்குவதைக் குறிக்கும்.
 - ஆரங்கு வண்ண ஸ்டிக்கரானது வாகனங்கள் டீசல் மூலம் இயங்குவதைக் குறிக்கும்.

RUCO

- ❖ இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையமானது (FSSAI – Food Safety and standards Authority of India) பயன்படுத்தப்பட்ட சமையல் எண்ணெயை சேகரித்து அதனை உயிரிடிசலாக மாற்றுவதை செயல்படுத்துவதற்காக RUCO (Repurpose used cooking oil) என்னும் துவக்க முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ பயன்படுத்தப்பட்ட சமையல் எண்ணெய்களுக்காக இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையம் தரங்கள் குறித்த அறிவிக்கையை வெளியிட்டது. இந்த

அறிவிக்கை வெளியிடப்பட்டு ஒரு மாதம் கழித்து RUCO துவக்க முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளது



- ❖ FSSAI விதிகளின்படி,
 - மொத்த போலார் கலவைகளின் அதிகப்பட்ட அனுமதிக்கப்பட்ட அளவானது 25% ஆக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.
 - போலார் கலவைகளின் நிர்ணயிக்கப்பட்ட அளவை விட அதிகமாகவுள்ள சமையல் எண்ணெய் உட்கொள்ளுவதற்கு பாதுகாப்பற்றது.
- ❖ இதைத் தவிர, பயன்படுத்தப்பட்ட சமையல் எண்ணெய் விதிகளின் பயனுள்ள செயல்பாட்டை உறுதி செய்வதற்காக இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையமானது இந்தியாவின் உயிரிடிசல் சங்கம் (BAI – Biodiesel Association of India) மற்றும் உணவு தொழிற்சாலை ஆகியவற்றுடன் இணைந்து பணியாற்றுகிறது.
