

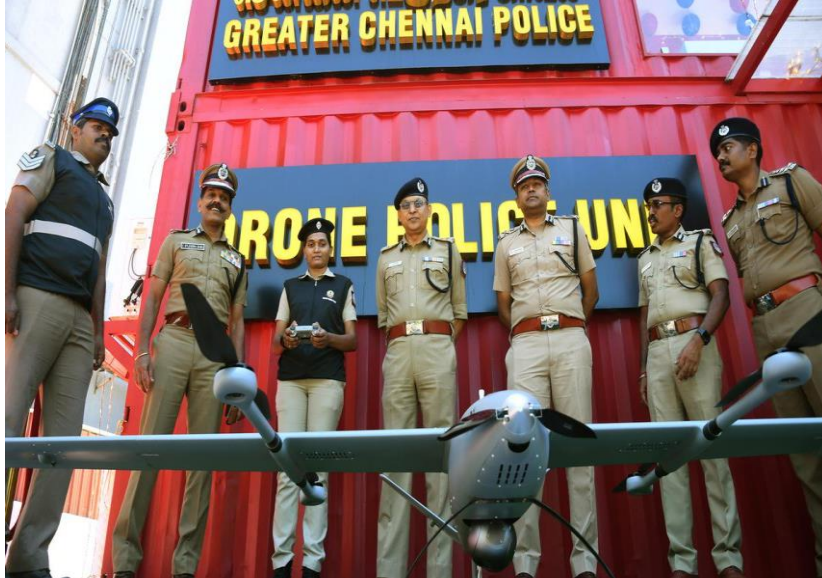
ஜூலை - 03

TNPSC துளிகள்

- ❖ தமிழகத்தின் 49வது தலைமைச் செயலாளராக ஷிவ்தாஸ் மீனா நியமிக்கப் பட்டு உள்ளார்.
- ❖ தமிழகத்தின் புதிய காவல்துறை இயக்குநராக சங்கர் ஜிவால் நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ சென்னை நகரின் புதிய காவல்துறை ஆணையராக சந்தீப் ராய் ரத்தோர் நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ அமிர்தசரஸில் உள்ள குருநானக் மைதானத்தில் நடைபெற்ற தேசிய மகளிர் கால்பந்து சாம்பியன்ஷிப் இறுதிப் போட்டியில் தமிழ்நாடு மாநிலம் 2-1 என்ற கோல் கணக்கில் ஹரியானாவை வீழ்த்தி வென்றது.
 - தமிழ்நாடு கடைசியாக இப்பட்டத்தை 2018 ஆம் ஆண்டில் வென்றது.
- ❖ 64வது உலகளாவியச் சுற்றுச்சூழல் வசதி (GEF) மன்றத்தின் ஒரு கூட்டம் பிரேசிலில் நடைபெற்றது.
 - காலநிலை, பல்லுயிர்ப் பெருக்கம் மற்றும் மாசுபாடு நெருக்கடிகளைச் சமாளிக்கச் செய்வதற்கான பல முயற்சிகளைத் துரிதப்படுத்தச் சுமார் \$1.4 பில்லியன் வழங்க ஒப்புதலை அளித்து உள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

ஆளில்லா விமானக் காவல் பிரிவு



- ❖ இந்தியாவின் முதல் 'ஆளில்லா விமானக் காவல் பிரிவு' சென்னையில் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ அடையாறு பெசன்ட் அவென்யூவில் புதிதாக உருவாக்கப்பட்ட சிறப்பு ட்ரோன் காவல் பிரிவைக் காவல்துறை இயக்குநர் (டிஜிபி) மற்றும் காவல்துறைத் தலைவர் சி. சைலேந்திர பாபு திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இந்தப் பிரிவு இரண்டு மாடி கட்டிடத்தில் நிறுவப்பட்டதுடன் 20க்கும் மேற்பட்ட பயிற்சி பெற்ற காவலர்களுடன் செயல்படுகிறது.

- ❖ தற்போது மெரினா மற்றும் எலியட்ஸ் கடற்கரைகளைச் சுற்றி ஆளில்லா விமானங்கள் இயக்கப் படுகின்றன.
- ❖ இந்த ட்ரோன் காவல் பிரிவில், மூன்று பிரிவுகளின் கீழ் மொத்தம் ஒன்பது ட்ரோன்கள் விரைவுப் பதில் கண்காணிப்பு ட்ரோன்கள்; கன தூக்கு மல்டிரோட்டர் ட்ரோன் மற்றும் நீண்ட வரிசை ஆய்வு விங் விமானம் ஆகியவை கிடைப்பதோடு அது உள்ளமைக்கப் பட்ட செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) திறன்களையும் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ட்ரோன்களை, 5 கி.மீ., தொலைவு வரை கட்டுப்பாட்டு அறையிலிருந்து இயக்க முடியும்.

செந்தில்பாலாஜியின் பதவி நீக்கம்



- ❖ செந்தில் பாலாஜி இலாகா இல்லாத அமைச்சராக தொடர்வார் (Minister Without Portfolio)' என தமிழக அரசு அரசாணை ஒன்றை ஏற்கனவே வெளியிட்டது.
- ❖ ஆனால் கைது செய்யப்பட்ட முன்னாள் மின்சாரத்துறை அமைச்சர் செந்தில் பாலாஜியைத் தமிழக அமைச்சரவையில் இருந்து தமிழக ஆளுநர் பதவியில் இருந்து நீக்கியுள்ளார்.
- ❖ இதற்கிடையில் அமைச்சர் வி செந்தில் பாலாஜியின் பதவி நீக்க உத்தரவினை அடுத்த தகவல் தெரிவிக்கும் வரை ஒத்தி வைத்து உள்ளார்.
- ❖ இந்த விவகாரத்தில் ஆளுநர் இந்திய அரசுத் தலைமை வழக்குரைஞரின் கருத்தினைக் கேட்க உள்ளார்.

தேசியச் செய்திகள்

மைக்ரான் குறைக்கடத்தி ஆலை

- ❖ அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த பெரும் குறைக்கடத்தி உற்பத்தியாளரான மைக்ரோன் டெக்னாலஜி நிறுவனம், அகமதாபாத்திற்கு அருகிலுள்ள சனாந்தில் அதிநவீன குறைக்கடத்தி அலகு ஒன்றை அமைக்க குஜராத் மாநில அரசாங்கத்துடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் (MoU) கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் நினைவகச் சில்லு தயாரிப்பில் தன்னிறைவை நோக்கிய பயணத்தில் இது ஒரு குறிப்பிடத் தக்க மைல்கல்லாக உள்ளது.

- ❖ இது 5,000 நேரடி வேலைகளை உருவாக்கும் என்றும் இப்பணிகள் 18 மாதங்களுக்குள் தொடங்கப்படும் என்றும் எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.



PM-PRANAM மற்றும் தங்க யூரியா திட்டங்கள்



CABINET DECISION
28 JUNE 2023

Package of schemes for farmers



Package

- » Continuation of Urea Subsidy Scheme to ensure constant availability of urea to the farmers at the **same price of Rs 242/ 45 kg bag for 3 years**
- » **8 Nano urea plants** with production **capacity of 44 crore bottles equal to 195 LMT** of conventional urea to be commissioned by 2025-26
- » **Rs. 1451.84 crore** approved for Market Development Assistance for promoting Organic Fertilizers from GOBARdhan Plants
- » Introduction of **Sulphur coated Urea (Urea Gold)**

2/2



- ❖ மாற்று வகை உரங்களை ஊக்குவிக்கவும், ரசாயன உரங்களின் பயன்பாட்டைக் குறைக்கவும் மாநிலங்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் PM-PRANAM என்ற ஒரு புதியத் திட்டத்திற்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ PM-PRANAM, தங்க யூரியா மற்றும் இயற்கை உரத்திற்கான மானியம் உள்ளிட்டவை அரசாங்கத்தின் நிலையான விவசாயத்தை மேம்படுத்துவதற்கான உறுதிப்பாட்டை பிரதிபலிக்கின்றது.

- ❖ இந்த முயற்சியில் மண் பற்றாக்குறையை நிவர்த்தி செய்ய PM-PRANAM திட்டம் மற்றும் சல்பர் பூசப்பட்ட யூரியா (யூரியா தங்கம்) அறிமுகம் ஆகியவை அடங்கும்.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ் விவசாயிகளுக்கு 242 ரூபாய் நிலையான விலையில் 45 கிலோ உர மூட்டையானது கிடைப்பதை இது உறுதி செய்கிறது (வரிகள் மற்றும் வேம்புப் பூச்சு கட்டணங்கள் தவிர்த்து).
- ❖ இந்த காலக்கட்டத்தில் யூரியா மானியத்திற்கான மொத்த செலவு ரூ.3.68 லட்சம் கோடி ரூபாய் ஆகும்.

பசுமைக் கடன் திட்டம்



- ❖ சமீபத்தில் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம் (MoEFCC) 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான 'பசுமைக் கடன் திட்டம் (GCP)' நடைமுறை விதிகளை அறிவித்து உள்ளது.
- ❖ தனிநபர்கள், தொழில்கள், விவசாயிகள் உற்பத்தியாளர்கள் அமைப்புகள் (FPOs), நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகள் (ULB), கிராமப் பஞ்சாயத்துகள் மற்றும் தனியார் துறைகள் ஆகியவை ஒன்றிணைந்து மரங்கள் நடுதல், நீர் சேமிப்பு, கழிவுகள் போன்ற பல சுற்றுச்சூழல் நட்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளச் செய்வதை ஊக்குவிக்கச் செய்வதுடன் கழிவு மேலாண்மை, மற்றும் காற்று மாசுபாட்டைக் குறைத்தல் ஆகியன இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கங்களாக முன்மொழியப்பட்டு உள்ளன.
- ❖ இந்த பல நடவடிக்கைகளில் பங்கேற்பதன் மூலம், நிறுவனங்கள் வர்த்தகம் செய்யக் கூடிய "பசுமை வரவுகளை" சம்பாதிக்கலாம் என்பதோடு, சந்தை அடிப்படையிலானப் பொறிமுறையின் மூலம் அவை ஊக்குவிக்கப் படும்.

"இந்தியாவிற்கான முக்கியமான கனிமங்கள்" பட்டியல்

- ❖ மத்தியச் சுரங்க அமைச்சகத்தால் அமைக்கப்பட்ட நிபுணர் குழுவால் இது தயாரிக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்த நிபுணர் குழு இந்தியாவிற்கான முக்கியமான 30 கனிமங்களின் ஒரு தொகுப்பை அடையாளம் கண்டுள்ளது.

- ❖ அவை ஆண்டிமனி, பெரிலியம், பிஸ்மத், கோபால்ட், தாமிரம், காலியம், ஜெர்மானியம், கிராஃபைட், ஹாஃப்னியம், இண்டியம், லித்தியம், மாலிப்டினம், நியோபியம், நிக்கல், பிஜிஇ, பாஸ்பரஸ், பொட்டாஷ், REE, ரீனியம், சிலிக்கான், ஸ்ட்ரோண்டியம், டெலியூரியம் டைட்டானியம், டங்ஸ்டன், வெனடியம், சிர்கோனியம், செலினியம் மற்றும் காட்மியம் ஆகியவை ஆகும்.

CRITICAL MINERALS: INDIA'S NET IMPORT RELIANCE (2020)		
Critical Mineral	%age	Major import sources
Lithium	100%	Chile, Russia, China, Ireland, Belgium
Cobalt	100%	China, Belgium, Netherlands, US, Japan
Nickel	100%	Sweden, China, Indonesia, Japan, Philippines
Vanadium	100%	Kuwait, Germany, South Africa, Brazil, Thailand
Niobium	100%	Brazil, Australia, Canada, South Africa, Indonesia
Germanium	100%	China, South Africa, Australia, France, US
Rhenium	100%	Russia, UK, Netherlands, South Africa, China
Beryllium	100%	Russia, UK, Netherlands, South Africa, China
Tantalum	100%	Australia, Indonesia, South Africa, Malaysia, US
Strontium	100%	China, US, Russia, Estonia, Slovenia
Zirconium (zircon)	80%	Australia, Indonesia, South Africa, Malaysia, US
Graphite (natural)	60%	China, Madagascar, Mozambique, Vietnam, Tanzania
Manganese	50%	South Africa, Gabon, Australia, Brazil, China
Chromium	2.5%	South Africa, Mozambique, Oman, Switzerland, Turkey
Silicon	<1%	China, Malaysia, Norway, Bhutan, Netherlands

Source: 'Unlocking Australia-India Critical Minerals Partnership Potential', Australian Trade and Investment Commission, July 2021

சர்வதேசச் செய்திகள்

கனடா - 'நாடோடிக்களுக்கான டிஜிட்டல் உத்தி'



- ❖ கனடாவில் நாடோடிக்களுக்கான டிஜிட்டல் உத்தியின் கீழ் வெளிநாட்டுத் தொழிலாளர்கள் ஆறு மாதங்கள் வரை தங்க அனுமதிக்கப் படுகிறார்கள்.
- ❖ அவர்கள் அங்கு தங்கியிருக்கும் போது வேலை வாய்ப்புகளைப் பெற்றால் அந்நாட்டில் அவர்கள் வசிக்கும் காலத்தை நீட்டிக்க முடியும்.

- ❖ இந்த முயற்சியானது கனடாவின் தொழில்நுட்பத் துறையில் உள்ள திறமையான நிபுணர்களின் பற்றாக்குறையைப் போக்குவதற்காக வடிவமைக்கப் பட்டுள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

கடன் அட்டைகள் மூலம் UPI பணம் செலுத்த அனுமதித்த முதல் அரசு வங்கி

- ❖ RuPay கடன் அட்டை மூலம் வணிகர்களுக்கு UPI (Unified Payments Interface) கட்டணங்களை வழங்கும் இந்தியாவின் முதலாவது பொதுத் துறை வங்கியாக கனரா வங்கி மாறியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய அம்சமானது வங்கியின் பிரபலமான "கனரா ஏஐ1" (Canara ai1) என்ற ஒரு செயலியில் கிடைக்கிறது.
- ❖ இந்த வசதியை அறிமுகப்படுத்த NPCI (National Payments Corporation of India) அமைப்புடன் அந்த வங்கியானது கூட்டு சேர்ந்துள்ளது.
- ❖ இது கனரா வங்கி வாடிக்கையாளர்களுக்கு அவர்களின் RuPay கடன் அட்டையினைப் பயன்படுத்தி அதன் மூலம் வணிகர்களுக்கு விரைவான மற்றும் தடையின்றிப் பணம் செலுத்த உதவுவதோடு அது அவர்களுக்கு அதிக நெகிழ்வுத் தன்மையையும் பெரும் வசதியையும் வழங்குகிறது.
- ❖ இந்தக் கூட்டு முயற்சியானது கனரா வங்கி வாடிக்கையாளர்களுக்குப் பாதுகாப்பு, பத்திரம் மற்றும் வசதியானக் கட்டணப் பரிவர்த்தனைகளை வழங்கச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ RuPay கடன் அட்டைகள் மூலம் UPI வசதியினை அறிமுகம் செய்வதன் வாயிலாக வங்கி வாடிக்கையாளர்களுக்கும் வணிகர்களுக்கும் இது பல புதிய வாய்ப்புகளை அளித்து, கடன் சுற்றுச்சூழலில் ஒரு புரட்சியை ஏற்படுத்தும்.



அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

ஆற்றல் மாற்றக் குறியீடு

- ❖ சமீபத்தில் உலகப் பொருளாதார மன்றம் ஆற்றல் மாற்றக் குறியீட்டை வெளியிட்டது.
- ❖ இந்தத் தரவரிசையில் இந்தியா 67வது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் ஸ்வீடன் முதலிடத்தில் உள்ளது.

- ❖ இந்தப் பட்டியலில் முதல் 5 நாடுகளில் டென்மார்க், நார்வே, பின்லாந்து மற்றும் சுவீட்சர்லாந்து ஆகியவை அடங்கும்.
- ❖ இம்முறை 120 நாடுகளுக்கு இப்பட்டியல் வெளியிடப் பட்டுள்ளது.

Rank	Country	ETI score (2014–2023)	2023 ETI score	SP ¹ ('23)	TR ² ('23)
1	Sweden	78.5	81.0	74.8	
2	Denmark	76.1	73.7	79.8	
3	Norway	73.7	77.3	68.3	
4	Finland	72.8	68.9	78.6	
5	Switzerland	72.4	75.7	67.4	
6	Iceland	70.6	73.9	65.6	
7	France	70.6	73.3	66.5	
8	Austria	69.3	69.2	69.5	
9	Netherlands	68.8	65.7	73.5	
10	Estonia	68.2	74.2	59.2	
11	Germany	67.5	64.6	71.9	
12	United States	66.3	68.4	63.2	
13	United Kingdom	66.2	67.7	64.0	
14	Brazil	65.9	68.9	61.3	
15	Portugal	65.8	66.7	64.5	
16	Spain	65.0	65.1	64.7	
17	China	64.9	65.0	64.8	
18	Hungary	64.3	68.8	57.5	
19	Canada	64.2	66.7	60.3	
20	Luxembourg	64.2	61.5	68.2	

குழந்தைகள் மீது ஆயுத மோதலின் தாக்கம் பற்றிய UNSG அறிக்கை



- ❖ சமீபத்தில் குழந்தைகள் மற்றும் ஆயுத மோதல்கள் குறித்த ஆண்டு அறிக்கையை ஐ.நா பொதுச் செயலாளர் அன்டோனியோ குட்டரஸ் வெளியிட்டார்.
- ❖ குறிப்பாக ஜம்மு காஷ்மீரில் குழந்தைகளைச் சிறப்பாகப் பாதுகாக்க அரசு எடுத்துள்ள பல்வேறு நடவடிக்கைகளை நன்கு கருத்தில் கொண்டு இந்த அறிக்கையானது அந்தப் பட்டியலில் இருந்து இந்தியாவின் பெயரை நீக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையில் குழந்தைகள் மீதான ஆயுத மோதலின் தாக்கம் மற்றும் மீறல்கள்

பற்றிய தகவல் தொடர்பான விவரங்கள் அடங்கி உள்ளன.

- ❖ இதுவரை இந்த மீறல்களால் 18,890 குழந்தைகள் (13,469 சிறுவர்கள், 4,638 பெண்கள், 783 நபர்களின் பாலினம் தெரியவில்லை) பாதிக்கப் பட்டுள்ளனர்.

மாநிலச் செய்திகள்

ஹெமிஸ் திருவிழா



- ❖ லடாக்கின் லேவில் மிகவும் புகழ்பெற்ற இரண்டு நாள் அளவிலான ஹெமிஸ் திருவிழா கொண்டாடப் பட்டது.
- ❖ இது ஹெமிஸ் செஸ்-சூ எனவும் பிரபலமாக அழைக்கப் படுகிறது.
- ❖ இது குரு பத்மசம்பவா அவர்களுடையப் பிறந்த நாளினை நினைவு கூறும் வகையில் கொண்டாடப் படுகிறது.
- ❖ குரு பத்மசம்பவா என்பவர் இமாலயம் முழுவதும் வஜ்ரயானா புத்தப் பாரம்பரியத்தை அறிமுகப் படுத்தி அதனைப் போற்றி வளர்த்தவராவார்.
- ❖ இவர் இரண்டாம் புத்தர் எனவும் பிரபலமாக அறியப்படுகிறார்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

2023 ஆம் ஆண்டுக்கான பெரும் புலம்பெயர்ந்தோர் பட்டியல்



- ❖ உலக வங்கியின் தலைவரான அஜய் பங்கா நியூயார்க்கின் கார்னகி கார்ப்பரேஷன் அமைப்பின் வருடாந்திரப் "பெரும் புலம்பெயர்ந்தோர்" பட்டியலில் ஒருவராக அங்கீகரிக்கப் பட்டு உள்ளார்.



- ❖ அவர் இந்தியாவில் பிறந்த அமெரிக்க வணிக நிர்வாகி ஆவார்.
- ❖ அமெரிக்காவையும் அதன் ஜனநாயகத்தையும் வளப்படுத்துவதில் அவரதுப் பெரும் பங்களிப்புகள் மற்றும் முயற்சிகளுக்காக அவர் பாராட்டப் படுகிறார்.

