

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்திய ராணுவமானது, உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட "உத்திசார் குறும்பரப்புப் பிணைய அமைப்பு (LAN) ரேடியோ" இணைப்பு என்ற அமைப்பினை வாங்குவதற்காக பெங்களூருவைச் சேர்ந்த நிறுவனத்துடன் ஒரு ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய இராணுவம் மற்றும் மாலத்தீவு பாதுகாப்புப் படை ஆகியவற்றிற்கு இடையேயான "எகுவெரின் ராணுவப் பயிற்சி" எனப்படும் 12வது கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியானது உத்தரகாண்டில் தொடங்கியது.
- ❖ இந்தியத் தனித்துவ அடையாள ஆணையத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக அமித் அகர்வால் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

அமைச்சர்களின் இலாகாக்கள் மறு ஒதுக்கீடு



- ❖ தமிழக ஆளுநர் R.N. ரவி அவர்கள் அமைச்சர்களின் இலாகாக்களை மறு ஒதுக்கீடு செய்வதற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளார்.
- ❖ மின்சாரம் மற்றும் புதுப்பிக்க இயலாத (மரபுசாரா) எரிசக்தி மேம்பாட்டுத் துறையானது நிதி அமைச்சர் தங்கம் தென்னரசுவுக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மதுவிலக்கு மற்றும் கலால், சர்க்கரைக் கழிவு ஆகிய துறைகள் வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற வளர்ச்சித்துறை அமைச்சர் S.முத்துசாமிக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ அவர்கள் இருவரும் தற்போது தாங்கள் கொண்டுள்ள பல்வேறு பொறுப்புகளுடன் சேர்த்து கூடுதலாக இந்தப் புதிய இலாகாக்களின் பொறுப்பினையும் ஏற்றுள்ளனர்.
- ❖ அமைச்சர் செந்தில் பாலாஜி இலாக்கா இல்லாத அமைச்சராகத் தொடர்வார்.

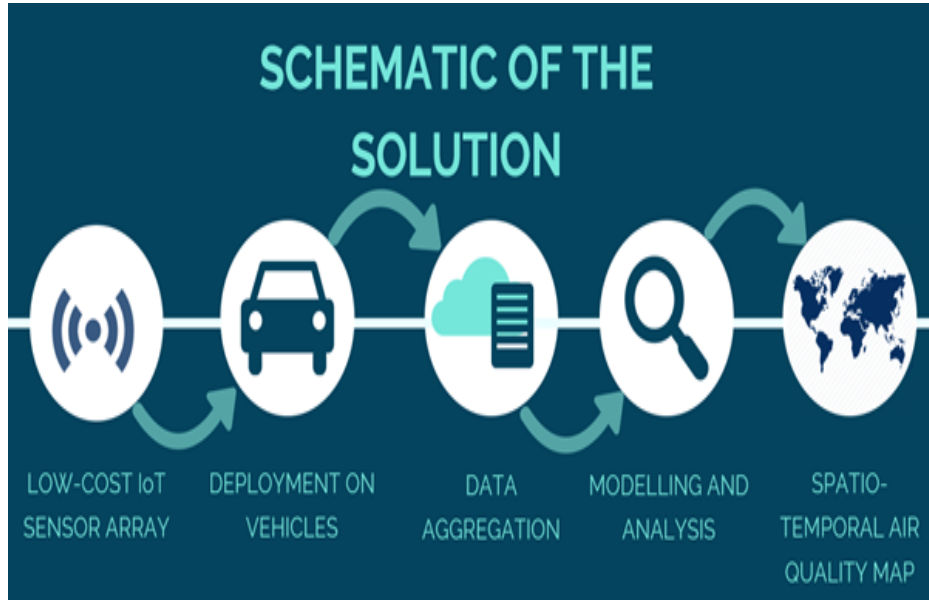
40 லட்சம் டன் நெல் கொள்முதல்

- ❖ தமிழ்நாடு மாநிலமானது நெல் கொள்முதலில் 40 லட்சம் டன்கள் வரம்பினைத் தாண்டி மும்முறை சாதனையினை எட்டியுள்ளது.

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 15 ஆம் தேதியன்றைய நிலவரப்படி, கொள்முதல் செய்யப்பட்ட நெல்லின் அளவு 40 லட்சம் டன்களுக்கும் சற்று அதிகமாக இருந்தது.
- ❖ சுமார் ஐந்தாண்டுகளுக்கு முன்பு வரை, 2011-12 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 23.87 லட்சம் டன்கள் என்ற அளவே இதுவரை இல்லாத அளவிலான அதிக கொள்முதலாகக் கருதப்பட்டது.
- ❖ ஆனால் இது 2019-20 ஆம் ஆண்டில் 32.4 லட்சம் டன்கள் கொள்முதல் மேற்கொள்ளப்பட்ட போது இந்தச் சாதனையானது முறியடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இதைத் தொடர்ந்து 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 44.9 லட்சம் டன்களும், 2021-22 ஆம் ஆண்டில் சுமார் 43.3 லட்சம் டன்களும் கொள்முதல் செய்யப்பட்டன.

Year	Paddy procured (in tonnes)	Farmers benefitted	MSP paid (₹ in crore)	State govt.'s Incentive (₹ in crore)	Total amount paid to farmer (₹ in crore)
2018-2019	19,10,665	5,06,821	3,367.47	119.34	3,486.81
2019-2020	32,40,990	5,85,241	5,925.19	204.83	6,130.02
2020-2021	44,90,222	8,52,152	8,448.95	285.73	8,734.68
2021-2022	43,27,616	8,27,249	8,453.79	397.34	8,851.14
2022-2023* (till June 14)	39,92,251	5,04,783	8,181.80	351.68	8,533.48

காற்றுத் திட்டம்



- ❖ சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகமானது, காற்றுத் திட்டம் எனப் பெயரிடப்பட்ட குறைந்த விலையிலான இணைய உலகம் (IoT) அடிப்படையிலான இயக்க வகையிலான காற்று மாசுபாடு கண்காணிப்புக் கட்டமைப்பினை உருவாக்கி உள்ளது.

- ❖ இது பேருந்துகள், மகிழுந்துகள் மற்றும் இரு சக்கர வாகனங்களில் பொருத்தப்பட்டு, தற்காலிகமான இடம் சார்ந்த மற்றும் நேரம் சார்ந்த வகையில் காற்றிற்கான தரத்தின் மீதான தரவுகள் இதன் மூலம் சேகரிக்கப் படுகின்றன.
- ❖ இந்தச் சாதனங்கள் மூலம் சாலையின் கடினத்தன்மை, பள்ளங்கள் மற்றும் புற ஊதாக்குறியீடு ஆகியவற்றை மதிப்பிட முடியும்.

தென்னக ரயில்வே வழித்தடத்தில் யானைகளுக்கான முதல் சுரங்க வழிப் பாதை

- ❖ தெற்கு ரயில்வே நிர்வாகத்தினால் கட்டமைக்கப்பட்டு வரும் காட்டு யானைகளுக்கான முதல் சுரங்கவழிப் பாதைகளின் கட்டுமானப் பணி இறுதிக் கட்டத்தினை எட்டியுள்ளது.
- ❖ இது கோயம்புத்தூர் அருகே எட்டிமடை - வாளையார் பகுதியில் பெரிய அளவிலான விலங்கினங்களின் நடமாட்டத்திற்காக கட்டமைக்கப் படுகிறது.
- ❖ வனத்துறையின் புள்ளி விவரங்களின்படி, 2008 ஆம் ஆண்டு முதல் தமிழகப் பகுதியில் மட்டும் 6 பெரிய விபத்துகளில் மொத்தம் 11 யானைகள் உயிரிழந்துள்ளன.



தேசியச் செய்திகள்

விக்யான் விதுஷி - 2023

- ❖ இது இயற்பியல் துறையின் மீதான முனைவர் பட்டப்படிப்பு என்ற அளவில் பாலினச் சமநிலையை நிவர்த்தி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது மும்பையில் உள்ள ஹோமி பாபா அறிவியல் கல்வி மையத்தில் (HBCSE) தொடங்கப் பட்டுள்ளது.

- ❖ இந்தியா முழுவதிலும் உள்ள நாற்பது வெவ்வேறு கல்வி நிறுவனங்களைச் சேர்ந்த, இயற்பியலில் முதுகலை அறிவியல் கல்வியில் முதலாம் ஆண்டு முடித்த 40 மாணவிகள் இந்த 3 வார அளவிலான நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொள்கின்றனர்.



E27 எரிபொருள்

Common ethanol fuel mixtures						
Code	E5	E10	E15	E25	E85	E100
Composition	max 5% anhydrous ethanol min 95% gasoline	max 10% anhydrous ethanol min 90% gasoline	max 15% anhydrous ethanol min 85% gasoline	max 25% anhydrous ethanol min 75% gasoline	max 85% anhydrous ethanol min 15% gasoline	~5.3% water 100% Brazilian hydrous ethanol (contains on average 5.3 vol.% water)
Countries	Western Europe today	USA today (Western Europe in near future)	USA EPA approval cars > 2000	Brazil	USA / Europe	Brazil

Gasoline blends for use in regular cars

Flex Fuel Vehicles

- ❖ ஹிந்துஸ்தான் பெட்ரோலியம் கார்ப் லிமிடெட் (HPCL) நிறுவனமானது E27 எரிபொருள் மற்றும் எத்தனால் கலந்த டீசல் எரிபொருளைப் பயன்படுத்தும் வாகனங்கள் மீதான ஒரு சோதனை ஆய்வினைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது போன்ற விரிவான ஒரு ஆராய்ச்சித் திட்டத்தை மேற்கொள்ளும் இந்தியாவின் முதல் எண்ணெய்ச் சந்தைப்படுத்துதல் நிறுவனம் இதுவாகும்.

- ❖ மத்திய அரசின் குழுவானது 10 முதல் 27 சதவீதம் வரையிலான எத்தனால்-பெட்ரோல் ஆகியவற்றின் வெவ்வேறு கலவைகளின் விளைவுகள் மற்றும் செயல்திறனை மதிப்பீடு செய்கிறது.

அதிகம் மேம்பாடு அடைந்த தொகுதி



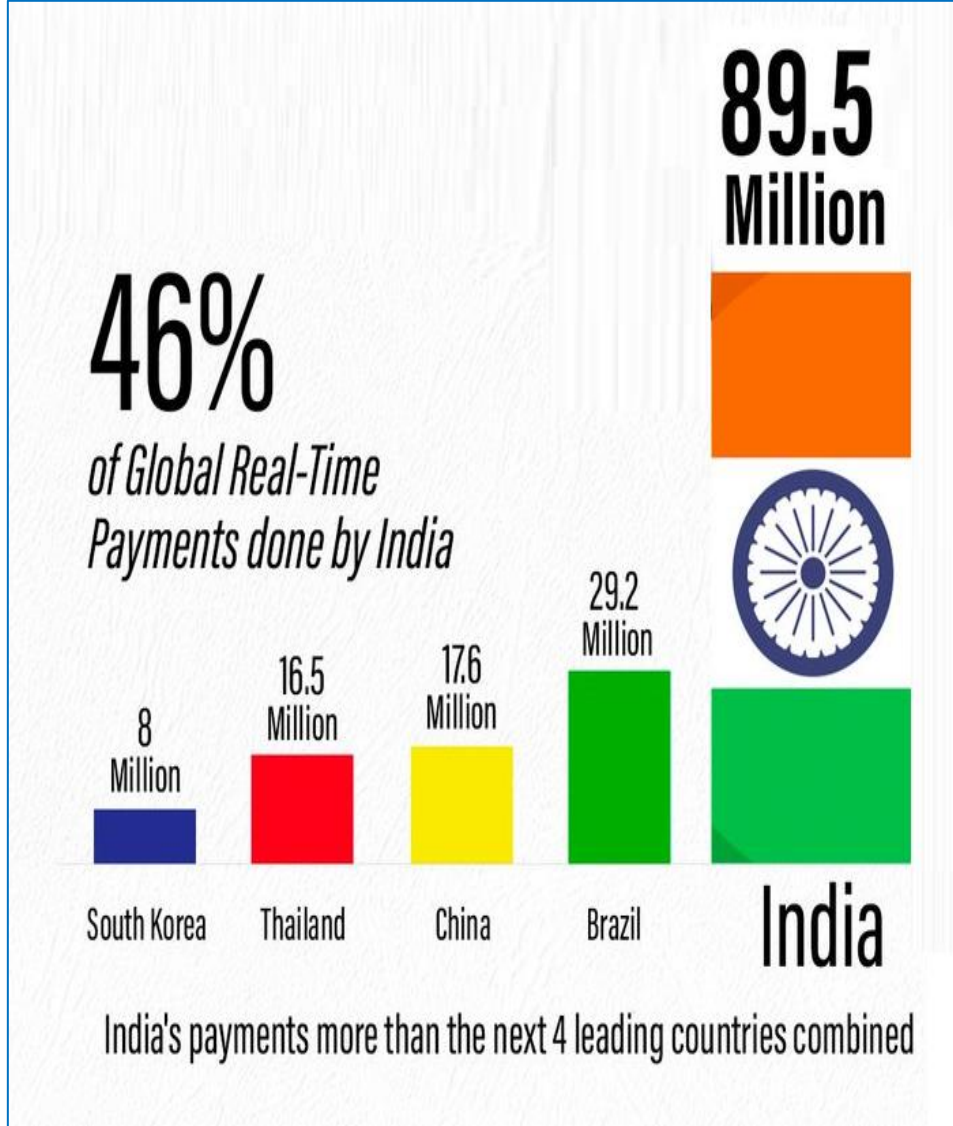
- ❖ ஜம்மு & காஷ்மீரில் உள்ள உதம்பூர்-தோடா-கதுவா நாடாளுமன்றத் தொகுதியானது, இந்தியாவின் 550 நாடாளுமன்றத் தொகுதிகளிலேயே அதிகம் மேம்பாடு அடைந்த ஒரு தொகுதியாகும்.
- ❖ அகில இந்திய மருத்துவ அறிவியல் கழகம் (எய்ம்ஸ்) உட்பட மூன்று மருத்துவக் கல்லூரிகளைக் கொண்ட இந்தியாவின் ஒரே தொகுதி இதுவாகும்.
- ❖ இந்தத் தொகுதியானது 'ஊதாப் புரட்சி'யின் பிறப்பிடமாக விளங்கியதன் மூலம் இந்தப் புகழைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ உலகின் மிக உயரமான இரயில்வேப் பாலமான - செனாப் பாலம் - மற்றும் உலகின் மிக நீளமானச் சுரங்கப் பாதையான - டாக்டர் ஷ்யாமா பிரசாத் முகர்ஜி சுரங்கப் பாதை ஆகியவையும் இங்கு அமைந்துள்ளன.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

உலக எண்ணிமப் பண வழங்கீடுகள்

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டில், எண்ணிமப் பண வழங்கீட்டில் முன்னணியில் உள்ள ஐந்து நாடுகளின் பட்டியலில் 89.5 மில்லியன் எண்ணிமப் பரிவர்த்தனைகளுடன் இந்தியா முதலிடத்தினைப் பெற்றுள்ளது.

- ❖ உலகின் நிகழ்நேரப் பண வழங்கீட்டில் இந்தியா 46% பங்கைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் மேற்கொள்ளப்படும் எண்ணிமப் பணப் பரிவர்த்தனைகள் மற்ற நாண்கு முன்னணி நாடுகளின் கூடுதலை விட அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ 29.2 மில்லியன் பரிவர்த்தனைகளுடன் பிரேசில் இரண்டாவது இடத்திலும் மற்றும் 17.6 மில்லியன் எண்ணிமப் பரிவர்த்தனைகளுடன் சீனா மூன்றாவது இடத்திலும் உள்ளது.
- ❖ 16.5 மில்லியன் எண்ணிமப் பரிவர்த்தனைகளுடன் தாய்லாந்து 4வது இடத்தில் உள்ள நிலையில், அதைத் தொடர்ந்து 8 மில்லியன் மதிப்பிலான பரிவர்த்தனைகளுடன் தென் கொரியா இடம் பெற்றுள்ளது.



மூன்றாவது வரிப் பகிர்வு

- ❖ மத்திய அரசானது மாநில அரசுகளுக்கான 1.18 டிரில்லியன் வரிப் பகிர்வின் மூன்றாவது தவணையை வழங்கியது.
- ❖ இது சாதாரண மாதாந்திரப் பகிர்மானமான ரூ.59,140 கோடியை விட சற்று அதிகமாகும்.
- ❖ மத்திய அரசின் வரிகள் மற்றும் கட்டணங்களின் மீதான நிகர வருமானமானது உத்தரப் பிரதேச மாநிலத்திற்கு ரூ.21,218 கோடி, தமிழக மாநிலத்திற்கு ரூ.4,825 கோடி,



தெலுங்கானா மாநிலத்திற்கு ரூ.2,486 கோடி மற்றும் பீகார் மாநிலத்திற்கு ரூ.11,897 என அனைத்து மாநிலங்களுக்கும் பகிரப் படுகிறது.

State-wise distribution of Net Proceeds of Union Taxes and Duties for June 2023

Sl. No	Name of State	Total (₹ Crore)
1	ANDHRA PRADESH	4787
2	ARUNACHAL PRADESH	2078
3	ASSAM	3700
4	BIHAR	11897
5	CHHATTISGARH	4030
6	GOA	457
7	GUJARAT	4114
8	HARYANA	1293
9	HIMACHAL PRADESH	982
10	JHARKHAND	3912
11	KARNATAKA	4314
12	KERALA	2277
13	MADHYA PRADESH	9285
14	MAHARASHTRA	7472
15	MANIPUR	847
16	MEGHALAYA	907
17	MIZORAM	591
18	NAGALAND	673
19	ODISHA	5356
20	PUNJAB	2137
21	RAJASTHAN	7128
22	SIKKIM	459
23	TAMIL NADU	4825
24	TELANGANA	2486
25	TRIPURA	837
26	UTTAR PRADESH	21218
27	UTTARAKHAND	1322
28	WEST BENGAL	8898
	Grand Total	118280

விளையாட்டுச் செய்திகள்

FIFA U20 உலகக் கோப்பை 2023

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு FIFA U20 உலகக் கோப்பை இறுதிப் போட்டியில் உருகுவே அணியானது இத்தாலி அணியினை 1-0 என்ற கணக்கில் வென்றதன் மூலம் பட்டத்தை வென்றது.
- ❖ FIFA U-20 2023 உலகக் கோப்பைப் போட்டியானது அர்ஜென்டினாவில் உள்ள நான்கு நகரங்களில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ செல்சியின் மிட்ஃபீல்டர் செசரே கசடே போட்டியின் சிறந்த ஆட்டக்காரர் (கோல்டன் பால்) மற்றும் கோல்டன் பூட் ஆகிய இரண்டு விருதுகளையும் வென்றார்.
- ❖ 1977 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட இந்தப் போட்டியானது முன்னதாக FIFA உலக இளையோர் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி என்று அறியப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் போட்டியானது இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடைபெறுகின்றன.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு போட்டியானது கோவிட் பெருந்தொற்று காரணமாக நான்கு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு நடைபெற்றது.

- ❖ இந்தப் போட்டியின் வரலாற்றில் அர்ஜென்டினா அதிக FIFA U20 உலகக் கோப்பை (6) பட்டங்களை வென்றுள்ளது.



முக்கிய தினங்கள்

ASEAN டெங்கு தினம் - ஜூன் 15



- ❖ டெங்கு பற்றிய பொது விழிப்புணர்வை அதிகரிப்பது, அதன் தடுப்பு மற்றும் அதன் கட்டுப்பாட்டுக்கான வளங்களைத் திரட்டுவது மற்றும் அந்த நோயைக் கையாள்வதில் பிராந்தியத்தின் உறுதிப்பாட்டினைப் பறைசாற்றுவது ஆகியவற்றை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ 2010 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற 10வது ASEAN சுகாதார அமைச்சர்கள் கூட்டத்தின் போது இந்த நிகழ்வினை அனுசரிப்பதற்கான ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த முதல் பிராந்திய நிகழ்வானது 2011 ஆம் ஆண்டில் இந்தோனேசியாவின் ஜகார்த்தா நகரில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்திற்கான கருத்துரு என்பது 'டெங்குவிற்கு எதிராகப் போராடுவதற்கான ASEAN பிராந்தியத்தின் உறுதிப்பாடு' ஆகும்.

வெளிநாட்டில் உள்ள குடும்ப உறுப்பினர்கள் பணம் அனுப்புதலுக்கான சர்வதேச தினம் - ஜூன் 16

- ❖ புலம் பெயர்ந்தத் தொழிலாளர்களின் முக்கியத்துவத்தைப் பேணுவதற்கும், அவர்களின் குடும்பங்களைப் பேணுவதற்கும் மேம்படுத்துவதற்கும் தேவையான முயற்சிகளையும் இந்த நாள் அங்கீகரிக்கிறது.
- ❖ பணம் அனுப்புதல் அல்லது அன்பளிப்பாக வழங்கப் படும் தொகையைப் பண வரவு எனும் பதம் குறிக்கிறது.
- ❖ பெரும்பாலும் கிராமப்புறங்களில் இருந்து செல்லும் புலம்பெயர்ந்தத் தொழிலாளர்கள், தங்கள் குடும்பத்தை காப்பாற்ற உதவுவதற்காக, அவர்களது சொந்த இடத்திலிருந்து வெகு தொலைவில் சொற்ப ஊதியம் வழங்கும் தொழில்களை செய்கிறார்கள்.
- ❖ 2023-2024 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, "நிதி உள்ளடக்கம் மற்றும் செலவுக் குறைப்பிற்காக எண்ணிம அடிப்படையில் பணம் அனுப்புதல்" என்பதாகும்.
- ❖ இந்தத் தினமானது, 2018 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 12 ஆம் தேதியன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டது.



பாலைவனமாதல் மற்றும் வறட்சியை எதிர்ப்பதற்கான உலக தினம் - ஜூன் 17

- ❖ பாலைவனமாவதைத் தடுப்பது மற்றும் சேதமடைந்த நிலத்தை மீட்டெடுப்பதில் இந்தத் தினம் கவனம் செலுத்துகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையில் நடைபெற்ற மாநாட்டின் ஒரு விளைவாக 1994 ஆம் ஆண்டில் இந்த நாள் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்த நாள் 1995 ஆம் ஆண்டு முதல் முறையாக அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ பருவநிலை மாற்றத்தால் ஏற்படும் சுற்றுச்சூழல் சீர்கேட்டை எதிர்த்துப் போராடச் செய்வதற்காக, ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் பாலைவனமாக்கல் உடன்படிக்கை (UNCCD) உருவாக்கப்பட்டது.



- ❖ 2006 ஆம் ஆண்டானது, "சர்வதேசப் பாலைவனங்கள் மற்றும் பாலைவனமாக்கல் ஆண்டாக" அறிவிக்கப் பட்டது.

