07 நவம்பர் 2023 - தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள்

ஆயுதப்படைகளில் பெண்களுக்கு விடுப்பு சலுகைகள் 	**செய்தி:** **பெண் ராணுவ வீரர்கள், கடற்படை வீரர்கள் மற்றும் விமானப் படை வீரர்களுக்கு அதிகாரிகளுக்கு இணையாக மகப்பேறு, குழந்தை பராமரிப்பு மற்றும் குழந்தை தத்தெடுப்பு விடுப்பு வழங்கும் திட்டத்திற்கு** பாதுகாப்பு அமைச்சர் ஒப்புதல் அளித்துள்ளார். **முக்கிய குறிப்புகள்:** • ஆயுதப் படைகளில் அனைத்துப் பெண்களும் தங்கள் பதவிகளைப் பொருட்படுத்தாமல் வேலை பார்ப்பவர்களுக்கு "**அனைவரையும் உள்ளடக்கிய பங்கேற்பு**" என்ற தொலைநோக்கு பார்வைக்கு ஏற்ப இந்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. • தற்போது, பெண் அதிகாரிகளுக்கு 180 **நாட்கள்** மகப்பேறு விடுப்பு வழங்கப்படுகிறது. ஒவ்வொரு குழந்தைக்கும் முழு ஊதியத்துடன் அதிகபட்சம் இரண்டு குழந்தைகளுக்கு உட்பட்டது. • பெண் அலுவலர்களுக்கு மொத்த பணி வாழ்க்கையில் (குழந்தை 18 வயதிற்கும் குறைவாக இருந்தால்) 360 **நாட்கள்** குழந்தை பராமரிப்பு விடுப்பு வழங்கப்படுகிறது. • ஒரு வயதுக்குட்பட்ட குழந்தை தத்தெடுக்கப்பட்ட தேதிக்குப் பிறகு 180 **நாட்கள்** குழந்தை தத்தெடுப்பு விடுப்பு வழங்கப்படுகிறது.
மாநிலங்களில் காற்று மாசுபாடு **CAQM-Commission for Air Quality Management**	**செய்தி:** டெல்லி மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பஞ்சாப், ஹரியானா மற்றும் உத்தரபிரதேச மாநிலங்களின் சில பகுதிகள் அவற்றின் வருடாந்திர காற்றின் தர ஏற்றத்தாழ்வு புள்ளியை எதிர்கொள்கின்றன. **குளிர்காலத்தில் வட இந்தியா மாசுபடுவதற்கான காரணங்கள்** • பயிர்க்கழிவுகளை எரித்தல் • புவியியல் இருப்பிடம் • எதிர்மறை வெப்பநிலை

	• பண்டிகை காலம் காரணமாக பட்டாசுகளை வெடித்தல் • வாகன மாசுபாடு • கட்டுமானம் **காற்று தர மேலாண்மை ஆணையம்(CAQM)** • CAQM என்பது காற்று தர மேலாண்மைக்கான ஆணையம் என்பதாகும். • CAQM என்பது டெல்லி, பஞ்சாப், ஹரியானா, ராஜஸ்தான் மற்றும் உ.பி.யில் காற்றின் **தரத்தை மேம்படுத்துவதற்கான பல்வேறு முயற்சிகளை ஒருங்கிணைத்து மேற்பார்வையிடுவதற்கான** ஒரு சட்டப்பூர்வ வழிமுறையாகும்.
நீர்மூழ்கிக் கப்பலில் இருந்து அணு ஆயுதம் தாங்கிய கண்டம் விட்டு கண்டம் பாயும் ஏவுகணையை பரிசோதித்த ரஷ்யா 	**செய்தி:** • ரஷ்யா தனது நீர்மூழ்கிக் கப்பலில் இருந்து அணு ஆயுதங்களை சுமந்து செல்லும் திறன் கொண்ட கண்டம் விட்டு கண்டம் பாயும் ஏவுகணையை வெற்றிகரமாக பரிசோதித்தது. • முக்கிய அணு ஆயுத சோதனை தடை ஒப்பந்தத்தை ரத்து செய்ததிலிருந்தும் அணுஆயுத பேச்சுக்களை அதிகரித்து வரும் நிலையில் இந்த **"புலவா"** ஏவுகணை ஏவப்பட்டுள்ளது.
அணு ஆயுத சோதனை தடை ஒப்பந்தம் **CTBT-Comprehensive Test Ban Treaty**	• விரிவான சோதனைத் தடை உடன்படிக்கை உலகில் எங்கும் **"அணு ஆயுத சோதனை வெடிப்பு அல்லது வேறு எந்த அணு வெடிப்பையும்"** தடை செய்கிறது. • இந்த ஒப்பந்தம் செப்டம்பர் 1996ஆம் ஆண்டில் கையொப்பத்திற்காக வைக்கப்பட்டது . இதில் 187 நாடுகளால் கையெழுத்திடப்பட்டது மற்றும் 178 நாடுகளால் அங்கீகரிக்கப்பட்டது. • **இந்தியா, சீனா, பாகிஸ்தான், வட கொரியா, இஸ்ரேல், ஈரான், எகிப்து மற்றும் அமெரிக்கா** ஆகிய 44 குறிப்பிட்ட நாடுகள் ஒப்புதல் அளிக்கும் வரை இந்த ஒப்பந்தம் முறையாக

	நடைமுறைக்கு வராது. • அதன் விதிகளுக்கு இணங்குவதை சரிபார்க்க இந்த ஒப்பந்தம் கண்காணிப்பு வசதிகளின் உலகளாவிய வலையமைப்பை நிறுவுகிறது மற்றும் சந்தேகத்திற்கிடமான நிகழ்வுகளின் கள ஆய்வுகளை அனுமதிக்கிறது. • விரிவான சோதனைத் தடை உடன்படிக்கையின் முடிவு மற்றும் கையொப்பத்திற்கு திறக்கப்பட்டதிலிருந்து, அணு ஆயுத சோதனை தடைசெய்யப்பட்டுள்ளது. • இன்று **இந்தியா, இஸ்ரேல் மற்றும் பாகிஸ்தான்** உள்ளிட்ட விரிவான சோதனைத் தடை உடன்படிக்கையில் கையெழுத்திடாத அல்லது அங்கீகரிக்காத அணு ஆயுத நாடுகள் கூட அணுசக்தி சோதனைத் தடைகளைக் கடைப்பிடிக்கின்றன. • இந்த நூற்றாண்டில் ஒரே ஒரு நாடு மட்டுமே அணுகுண்டு சோதனைகளை நடத்தியுள்ளது அந்த நாடு வட கொரியா ஆகும் அந்த நாடும் 2017 இல் அணு ஆயுத சோதனையை நிறுத்தியது. • விரிவான சோதனைத் தடை உடன்படிக்கை அதிகாரப்பூர்வமாக நடைமுறைக்கு வரவில்லை என்றாலும் இப்போதைக்கு இந்த ஒப்பந்தம் அதன் முதன்மை இலக்கை அடைந்துள்ளது: அணு ஆயுத சோதனை வெடிப்புகளை முடிவுக்குக் கொண்டுவருவது.
பட்லர் அரண்மனை சுற்றுலாத் தலமாக மாற்றப்படும்	**செய்தி:** பல தசாப்தங்களாக வெறிச்சோடி இருளில் கிடந்த லக்னோவின் பிரமாண்டமான மூன்று மாடி பட்லர் அரண்மனை புதுப்பொலிவைக் காண உள்ளது . **முக்கிய குறிப்புகள்:** • நூற்றாண்டுக்கு முன்பு கட்டப்பட்ட இந்த அரண்மனை **ராஜஸ்தானி மற்றும் இந்தோ-முகலாய பாணிகளின் கலவையாகும்.** • இந்த அரண்மனை முதலில் 1915 ஆம் ஆண்டில்

அவாத் ஆணையர் **ஹர்கார்ட் பட்லரின்** அதிகாரப்பூர்வ இல்லமாக கட்டப்பட்டது. இது மஹ்முதாபாத்தின் அரச குடும்பத்திற்கு சொந்தமானது.

- இவரது குடும்பம் 13 ஆம் நூற்றாண்டில் இந்தியாவுக்கு குடிபெயர்ந்து 16 ஆம் நூற்றாண்டில் முன்னாள் ஆவத், தற்போதைய லக்னோவில் குடியேறியது மேலும் முகலாயர்களுக்கு விசுவாசமாக இருந்தது.
- சுதந்திரத்தின் போது மன்னராக இருந்த **முகமது அமீர் அகமது கான்** பாகிஸ்தானுக்கு குடிபெயர்ந்தார். அதே நேரத்தில் அவரது மகன் முகமது அமீர் முகமது கான் ஒரு குடிமகனாக இந்தியாவில் தங்கியிருந்து பட்லர் அரண்மனை உட்பட பல சொத்துக்கள் தொடர்பாக சட்டப் போராட்டம் நடத்தினார்.
- 1965 **ஆம் ஆண்டு இந்தியா-பாகிஸ்தான் போருக்குப் பிறகு**, பட்லர் அரண்மனை இந்திய அரசால் **"எதிரி சொத்து"** என்று அறிவிக்கப்பட்டது.
- 1960 ஆம் ஆண்டுகளில் எதிரி சொத்தாக அறிவிக்கப்பட்ட பின்னர் இந்த வளாகம் உத்தரப் பிரதேச அரசிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டது. இது விற்பனை வரி அலுவலகமாக பயன்படுத்தப்பட்டது.
- 1980 ஆம் ஆண்டுகளில் இந்த அரண்மனை மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள **இந்திய தத்துவ ஆராய்ச்சி கவுன்சிலுக்கு** வழங்கப்பட்டது.

போக்குவரத்து மோதல் தவிர்ப்பு அமைப்புகள் (TCAS)- **கவச்**

TCAS- Traffic Collision Avoidance Systems

RDSO-Railways Research Designs and Standards Organisation

செய்தி:
தென்னிந்தியாவின் ஆந்திராவின் விஜயநகரம் மாவட்டத்தில் இரண்டு பயணிகள் ரயில்கள் நேருக்கு நேர் மோதிக் கொண்டதில் 14 பேர் இறந்தனர் மற்றும் ஐம்பது பேர் காயமடைந்தனர். போக்குவரத்து மோதல் தவிர்ப்பு அமைப்புகள் இருந்திருந்தால் (TCAS) தவிர்க்கப்பட்டிருக்கலாம்.

TCAS - **கவச்**

- கவச் என்பது மோதல் எதிர்ப்பு அம்சங்களைக் கொண்ட ஓட்டுநர் அறையில் உள்ள சமிக்ஞை ரயில் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பாகும்.
- எளிமையாகச் சொல்வதானால் இது தற்போதுள்ள சமிக்ஞை அமைப்பில் ஒரு கண்காணிப்பு அங்கமாக வகிக்கிறது.
- இது 2012 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கி 10 ஆண்டுகளில் இந்திய ரயில்வே ஆராய்ச்சி வடிவமைப்புகள் மற்றும் தர நிர்ணய அமைப்பால் (RDSO) உருவாக்கப்பட்டது.
- 'சிவப்பு சிக்னலை' கவனிக்காவிட்டால் ரயிலை ஓட்டுபவருக்கு எச்சரிக்கை விடுக்கும் வகையிலும் நிறுத்துவதற்கு பதிலாக சிக்னலை மேல்பாய்வு செய்யும் வகையிலும் கவச் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ரயில் ஓட்டுனரின் காட்சியகத்தில் எச்சரிக்கைகளை வழங்கிய பிறகு ஓட்டுநர் மணிக்கு 15 கிலோமீட்டருக்கும் குறைவாக வேகத்தை குறைக்கவில்லை என்றால் கவச் அமைப்பு தானாகவே பிரேக்குகளைப் பயன்படுத்தி ரயிலை நிறுத்தவல்லது .

அத்திக்கடவு அவிநாசி திட்டம்

AAP- Athikadavu Avinashi Project

செய்தி:

- **அத்திக்கடவு அவிநாசி திட்டத்தை**(AAP) செயல்படுத்துவதில் ஏற்பட்டுள்ள தாமதம் குறித்து விவசாயிகள் அதிருப்தி தெரிவித்தனர்.

அத்திக்கடவு அவிநாசி திட்டம் :

- **அத்திக்கடவு அவிநாசி திட்டம்** என்பது இந்திய மாநிலமான தமிழ்நாட்டின் நீர்வளத் திட்டமாகும்.
- பவானி ஆற்றில் இருந்து **உபரி நீரை கோவை, திருப்பூர், ஈரோடு மாவட்டங்களின் வறட்சி பகுதிகளுக்கு திருப்பி விடுவது** இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.
- இத்திட்டம் நிலத்தடி நீரை மேம்படுத்தவும்,

	குடிநீர் மற்றும் பாசன தேவைகளுக்கான நீர் விநியோகத்தை மேம்படுத்தவும் உதவும். • இந்தத் திட்டமானது அத்திக்கடவில் ஒரு நீரேற்று நிலையம், 1,065 கி.மீ குழாய் வலையமைப்பு மற்றும் 1,300 வால்வுகளைக் கொண்டுள்ளது. • அத்திக்கடவு அவிநாசி திட்டம் (AAP) **1960** ஆண்டுகளில் முன்மொழியப்பட்டது மற்றும் **2019** ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.
BirdMan Walk திட்டம் 	**செய்தி:** • ஆண்டுதோறும் நவம்பர் மாதம் **பேர்ட்மேன் வாக் நிகழ்ச்சி** நடத்தப்படுகிறது. • தென்காசி மாவட்டத்தில் பறவை மனிதர் **சலீம் அலி** பிறந்த மாதத்தை இது குறிக்கிறது. • மணிமுத்தாறு அகத்தியமலைச் சங்கத்தின் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மையம் மூலம் ஒவ்வொரு மாதமும் சுற்றுச்சூழல் கலாச்சார தேடல் நிகழ்ச்சி நடத்தப்பட்டு வருகிறது. **பேர்ட்மேன் வாக் திட்டம்** : • பேர்ட்மேன் வாக் திட்டம் **தமிழ்நாடு வனத்துறையின் தனித்துவமான முயற்சியாகும்.** • **பறவைகள் கண்காணிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவது** இதன் நோக்கமாகும். • 2016 **ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட இந்த திட்டம்** இந்தியா மற்றும் உலகெங்கிலும் உள்ள பறவை பார்வையாளர்களை ஈர்ப்பதில் மிகவும் வெற்றிகரமாக உள்ளது. • பறவைகள் மிகவும் சுறுசுறுப்பாக இருக்கும் அதிகாலை நேரங்களில் நடைப்பயிற்சி பொதுவாக நடைபெறும்.
ஒன்பது தொகுதிகளில் அரங்கம் அமைக்க மு.க.ஸ்டாலின் அடிக்கல்	**செய்தி:**ஒன்பது தொகுதிகளில் அரங்கம் கட்ட மு.க.ஸ்டாலின் அடிக்கல் நாட்டினார்.

To get free Live Classes, Materials Scan this QR Code & Download our Adda247 App

நாட்டினார்	• **ஒன்பது சட்டமன்றத் தொகுதிகளில் மினி அரங்கங்கங்களை** நிர்மாணிப்பதற்கான அடிக்கல்லை தமிழக முதல்வர் காணொலிக் காட்சி மூலம் நாட்டினார். **முக்கிய குறிப்புகள்:** • இந்த முயற்சியின் மூலம் கொளத்தூர், சேப்பாக்கம்-திருவல்லிக்கேணி, வாணியம்பாடி, கங்கேயம், சோழவந்தான், திருவைகுண்டம், ஆலங்குடி, காரைக்குடி, பத்மநாபபுரம் ஆகிய சட்டமன்றத் தொகுதிகளுக்கு மினி அரங்கம் வழங்கப்படும்.
முதுமலை புலிகள் காப்பகத்தில் 50 ஓடோனாட்டா எனப்படும் தட்டான் பூச்சி இனங்கள் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன 	**செய்தி:** • முதுமலை புலிகள் காப்பகத்தில் (MTR) தொடங்கிய இரண்டு நாள் ஓடோனாட்டா கணக்கெடுப்பின் முதல் நாளில் சுமார் 50 **ஓடோனாட்டா** (தட்டான் பூச்சிகள் **உள்ளடக்கிய பூச்சி வரிசை**) இனங்கள் அடையாளம் காணப்பட்டன. **முக்கிய குறிப்புகள்:** • முதுமலை புலிகள் காப்பகத்தில் ஓடோனாட்டா கணக்கெடுப்பு நடத்தப்படுவது இதுவே முதல் முறை. • வனத்துறையின் கள அளவிலான பணியாளர்களுடன் ஒடோனாட்டா அமைப்பின் உறுப்பினர்கள் மற்றும் ACT தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனத்தின் தன்னார்வலர்கள் கணக்கெடுப்பில் ஈடுபட்டுள்ளனர். • இந்த கணக்கெடுப்பு வரும் நாட்களில் தட்டான் பூச்சிகள் மற்றும் ஊசித்தட்டான் பூச்சிகள் எண்ணிக்கையை மற்ற ஒடோனாட்டா இனங்களுடன் வெளிப்படுத்தும். • **ஊட்டி கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி மாணவர்கள் மற்றும் மேட்டுப்பாளையம் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தைச்** சேர்ந்த ஒடோனாட்டா நிபுணருடன் 5 **பேர் கொண்ட குழு** 37 **காடுகளை** கணக்கெடுக்கும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளது.

ஒடோனாட்டா(தட்டான் பூச்சி) இனங்கள்	ஒடோனாட்டா இனங்கள்:
	• ஒடோனாட்டா என்பது **பறக்கும் பூச்சிகளின் வரிசையாகும்**. இதில் தட்டான் பூச்சிகள் மற்றும் ஊசித்தட்டான் பூச்சிகளும் அடங்கும். • உலகில் 5,000 க்கும் மேற்பட்ட ஒடோனாட்டா இனங்கள் உள்ளன. மேலும் அவை **அண்டார்டிகாவைத் தவிர** அனைத்து கண்டங்களிலும் காணப்படுகின்றன. • ஒடோனாட்டாக்கள் அவற்றின் **நீண்ட, மெல்லிய உடல்கள், இரண்டு இணையான இறக்கைகள் மற்றும் பெரிய கூட்டு கண்கள் ஆகியவற்றால் வகைப்படுத்தப்படுகின்றன.** • அவை சிறந்த பறப்பாளர்களாகவும் உள்ளன. மேலும் சில இனங்கள் மணிக்கு 30 மைல்கள் வரை வேகமாக பறக்க முடியும். • **ஒடோனாட்டா மாமிச உண்ணிகள்** ஆகும் . மேலும் அவை கொசுக்கள், ஈக்கள் மற்றும் பட்டாம்பூச்சிகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு பூச்சிகளை உணவாக உட்கொள்கின்றன. • இந்த பூச்சிகள் **மற்ற பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையைக் கட்டுப்படுத்த உதவுவதன் மூலம்** அவை சுற்றுச்சூழலில் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன.

பதிப்புரிமை © Adda247

அனைத்து உரிமைகளும் பாதுகாக்கப்பட்டவை. இந்த ஆவணத்தின் எந்தப் பகுதியையும் Adda247 இன் முன் அனுமதியின்றி மீண்டும் உருவாக்கவோ, மீட்டெடுக்கும் அமைப்பில் சேமிக்கவோ அல்லது எந்த வடிவத்திலும் அல்லது எந்த வகையிலும் மின்னணு, இயந்திர, புகைப்பட நகல், பதிவு செய்தல் அல்லது வேறுவிதமாக அனுப்பக்கூடாது.