



PM IAS academyTM
creative thought & action

TNPSC **PRESTORE** **MAY 2025**

CURRENT AFFAIRS COMPILATIONS

Plover mindsTM
INSTITUTE LLP

S.NO	TOPICS	PAGE NO
	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	6
1	இந்திய விஞ்ஞானிகள் பக்கவாதத்தால் பாதிக்கப்பட்டவர்களின் இயக்கத்திற்கு உதவும் மூளை-கணினி இடைமுகத்தை உருவாக்க உதவுகின்றனர்	6
2	ஜீனோம் எடிட்டிங் விதைகள்: இரண்டாவது பசுமைப் புரட்சியின் தொடக்கம்	6
3	AI இன் அவ்வளவு அழகில்லாத ஆற்றல் தடத்தை மறுவரைவு செய்தல்	7
4	அரசு செயற்கைக்கோள் இணைய சேவை விதிகளை திருத்தியது	7
	இருதரப்பு உறவுகள்	7
1	இந்தஸ் நீர் ஒப்பந்தத்தை ஒருதலைப்படுத்தமாக இடைநிறுத்த முடியுமா?	7
2	இந்தியா மற்றும் ஐ.கே. வரலாற்று சிறப்புமிக்க வர்த்தக ஒப்பந்தத்தை முடித்தது	8
	சமூகப் பிரச்சினைகள்	9
1	இந்தியாவின் அவமானம்: பிணைத் தொழிலாளர் பொறி	9
2	மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பில் சாதிகளை பட்டியலிடுவது முதல் சவாலாக இருக்கும் என நிபுணர்கள் கூறுகின்றன	9
3	ஜாதி கணக்கெடுப்பு சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகளை வழங்குகிறது	10
4	டெல்லி, கேரளா, தமிழ்நாட்டில் பிறப்பு விகிதங்கள் தேசிய சராசரியை விட இரு மடங்கு வேகத்தில் குறைகின்றன: அறிக்கை	10
	சர்வதேசம்	11
1	ITBP குழு உலகின் ஐந்தாவது உயரமான மாகால மலையை ஏறியது	11
2	சாட்ஜிபிட்யின் ஷாபிஃபை ஒப்பந்தம் கூகுளின் தேடல் வணிகத்தை பாதிக்குமா?	11
3	ஐரோப்பா வால்னெவாவின் சிக்குன்குன்யா தடுப்பூசியை மறு ஆய்வு செய்கிறது	11
4	இந்தியாவின் உலகளாவிய இராஜதந்திரம்	12
5	இந்தியாவின் உலகளாவிய ஈடுபாடுகள்	13
6	24வது IORA அமைச்சர்கள் குழு கூட்டத்தில் இந்தியாவின் பங்கு	14
7	BRICS ஆற்றல் ஆளுமை உச்சி மாநாட்டில் இந்தியாவின் பங்கு	15
8	இந்தியா-பிரான்ஸ் AI மற்றும் அணு ஒத்துழைப்பு மூலம் பாதுகாப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது	15
9	உலகளாவிய வெப்பநிலை எச்சரிக்கை: WMO அறிக்கை	15
10	இந்தியா-மொரிஷியஸ் இருதரப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துதல்	16
	சுற்றுச்சூழல்	16
1	இயற்கை ஹைட்ரஜன்: எதிர்கால எரிபொருளா?	16
2	இந்தியா தனது இயற்கை ஹைட்ரஜன் திறனை எவ்வாறு பயன்படுத்தலாம்?	17
3	இந்தியாவின் வன உரிமைகள் சட்டம் உலகளாவிய விலக்கு சட்டங்களிலிருந்து தனித்து நிற்கிறது	18
4	நகர்ப்புறங்களில் செழிக்கும் பறவைகள் வெற்றி பெறாதவற்றை விட வித்தியாசமான வண்ணங்களை வெளிப்படுத்துகின்றன	18
5	காலநிலை மாற்றம் மனித குடல் நுண்ணுயிரிகளை புதிய நோய்ப் பாதையாக பாதிக்கிறது	18
6	மௌனப் பாரம் - தலசீமியா நோயாளிகள் நம்பிக்கையுடனும் கஷ்டங்களுடனும் நோயை எதிர்கொள்கின்றனர்	19
7	கப்பல் துறை உமிழ்வுகளைக் கையாளுதல்	19
8	இந்தியாவின் உயரும் மின்-கழிவு: மேலாண்மையை மறுவடிவமைக்க வேண்டிய தேவை	20
	தேசியம்	20

1	இந்திய வளர்ச்சி உத்தி உள்நாட்டு நுகர்வை ஊக்குவிப்பதில் கவனம் செலுத்த வேண்டும்	20
2	உள்துறை அமைச்சகம் மாநிலங்களுக்கு சிவில் பாதுகாப்பு பயிற்சிகளை நடத்த உத்தரவு	21
3	மத்திய அரசு பாதுகாப்பு துறை விதியை திருத்த திட்டமிடுகிறது	21
4	CCI புரோட்டரி விலை நிர்ணயத்தைக் கட்டுப்படுத்த புதிய வரையறைகளை அறிவிக்கிறது	21
5	இந்தியா உள்ளிட்ட பரந்த அளவிலான பத்திரிகை சுதந்திரம் அரிக்கப்படுவதாக அறிக்கை	22
6	பாகிஸ்தானுக்கு கூடுதல் நிதி வழங்குவதற்கு IMF வாக்கெடுப்பில் இந்தியா வாக்களிக்கவில்லை, அதன் மோசமான பதிவை குறிப்பிடுகிறது	23
7	நீதிபதி பி.ஆர்.கவாய் ஆறு மாத காலத்திற்கு இந்திய தலைமை நீதிபதியாக பொறுப்பேற்பு	23
8	அருணாச்சலப் பிரதேசம் இந்தியாவின் பிரிக்க முடியாத பகுதியாக இருந்தது, இருக்கிறது, எப்போதும் இருக்கும்	23
9	நீதித்துறை மற்றும் சட்டமியற்றல் முன்னேற்றங்கள்	24
10	சமூக மற்றும் அரசியல் முன்னுரிமைகள்	25
11	தமிழ்நாட்டில் சுகாதார மற்றும் சமூக சவால்கள்	26
12	தமிழ்நாடு சட்டமன்ற மேம்பாடுகள்	27
13	தமிழ்நாட்டின் கூட்டாட்சி விவாதம் நீதிபதி குரியன் ஜோசப் கமிட்டியுடன் தீவிரமடைகிறது	28
14	இந்தியாவில் உடல் பருமன் நெருக்கடி: பொருளாதார மற்றும் சுகாதார தாக்கங்கள்	29
15	பெண்களின் பாதுகாப்பிற்காக தமிழ்நாட்டின் சட்டதிருத்தங்கள்	29
16	நீதிபதி B.R. கவாயின் கருத்து சுதந்திரம் மற்றும் நீதித்துறை பொறுப்பு குறித்த நிலைப்பாடு	30
17	வெளியுறவு அமைச்சர் ஜெய்சங்கரின் ஐரோப்பா பயணம் இந்தியாவின் உலகளாவிய உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது	30
18	தமிழ்நாடு சட்டமன்ற மேம்பாடுகள்: பெண்களின் பாதுகாப்புக்கு முக்கியத்துவம்	31
19	தமிழ்நாடு ஊழல் தடுப்பு நடவடிக்கைகளை வலுப்படுத்துகிறது	31
20	தமிழ்நாட்டில் தேசிய சைபர் பாதுகாப்பு மாநாடு தொடங்கியது	32
21	உச்ச நீதிமன்றம் தமிழ்நாட்டின் TASMACH மீதான ED விசாரணையை நிறுத்தியது	32
22	தமிழ்நாட்டின் பெண்கள் பாதுகாப்பிற்கான சட்டமியற்றல் முயற்சி	33
23	நீதிபதி B.R. கவாய் இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியாக பொறுப்பேற்பு	33
24	தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் பெண்களின் பாதுகாப்பை மேம்படுத்தும் மசோதாவை நிறைவேற்றியது	34
25	சுற்றுச்சூழல் கவலைகளுக்கு மத்தியில் தமிழ்நாட்டில் கனமழைக்கு தயாராகுதல்	34
26	தமிழ்நாடு ஆளுநரின் உரை அரசியல் விவாதத்தைத் தூண்டுகிறது	35
27	பிராந்திய பதற்றங்களுக்கு மத்தியில் இந்தியா SAARC மறுமலர்ச்சிக்கு வலியுறுத்தல்	35
28	இந்தி பத்திரிகை தினம் கொண்டாடப்பட்டது	35
29	தமிழ்நாடு ஆளுநரின் சட்டமன்ற உரை சர்ச்சை	36
30	உச்சநீதிமன்றத்தின் முக்கிய தீர்ப்பு: தமிழ்நாடு ஆசிரியருக்கு மகப்பேறு உரிமை	36
31	தமிழ்நாடு மாநில சுயாட்சியை வலுப்படுத்துவதற்கு முயற்சி	37
32	பெண்களின் பாதுகாப்பிற்காக தமிழ்நாடு சட்டமன்ற சீர்திருத்தங்கள்	37
	பாதுகாப்பு	37
1	தேசிய பாதுகாப்பு என்ற பெயரில் அரசு ஜனநாயக எதிர்ப்பை அடக்கக்கூடாது	37

2	HAL ஆர்மி மற்றும் விமானப்படைக்கான த்ருவ் ஹெலிகாப்டர் பதிப்புகளை அனுமதித்தது	38
3	இந்தியா பாகிஸ்தான் மற்றும் PoK-ல் 9 பயங்கரவாத தளங்களை தாக்கி 'ஆபரேஷன் சிந்தூர்' தொடங்கியது	39
4	வான் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் எவ்வாறு செயல்படுகின்றன	39
5	இந்தியா 13 பாதுகாப்பு கவுன்சில் உறுப்பினர்களின் தூதர்களுக்கு விளக்கம் அளிக்கிறது	40
6	பாகிஸ்தான் 400 ட்ரோன்களைப் பயன்படுத்தியது, ஒருவேளை துருக்கியில் இருந்து	40
7	இந்தியா, பாகிஸ்தான் எல்லைகளில் படைகளைக் குறைக்க நடவடிக்கைகள் எடுக்க ஒப்பந்தம்	40
8	உள்நாட்டு ஆயுத அமைப்புகள் மிகவும் திறமையானவை என மத்திய அரசு தெரிவிப்பு	41
9	தமிழ்நாட்டின் பாதுகாப்பு பங்களிப்புகள்	42
10	இந்திய கடற்படை கர்வாரில் பண்டைய தைத்த கப்பலை இணைத்தது	43
11	ஆபரேஷன் சிந்தூர்: பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பு மீதான இந்தியாவின் வான்தாக்குதல்	43
12	CERT-In சம்வாத் 2025: தமிழ்நாட்டில் தேசிய பாதுகாப்பு மாநாடு தொடங்கியது	44
13	இந்திய ஆயுதப்படைகளின் சிந்தூர் நடவடிக்கை: பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பு மீது தாக்குதல்	44
14	லக்னோவில் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய டைட்டானியம் ஆலை தொடங்கப்பட்டது	45
15	இந்தியா மாலத்தீவுடன் HADR பயிற்சி மூலம் பாதுகாப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது	45
16	சிந்தூர் நடவடிக்கை: பயங்கரவாத தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக இந்திய படைகள் வான்தாக்குதல்	46
17	இந்தியா-ரஷ்யா இடையே இந்திரா கடற்படைப் பயிற்சி மூலம் பாதுகாப்பு உறவுகள் வலுப்படுத்தப்படுதல்	47
18	சிந்தூர் நடவடிக்கைக்கு பின் இந்தியா-பாகிஸ்தான் பதற்றங்கள் உயர்வு	47
19	பாகிஸ்தான் எல்லையில் இந்தியா பாதுகாப்பு தயார்நிலைக்காக மாதிரி பயிற்சி நடத்தியது	48
20	பஞ்சாபில் "ஆபரேஷன் ஷீல்ட்" உருவகப் பயிற்சி நடத்தப்பட்டது	48
	புனியியல்	49
1	S8 பதற்றம்: பிரபஞ்சத்தின் கட்டியான தன்மை குறித்து விண்ணியலாளர்கள் ஒருமித்த கருத்து அடையவில்லை	49
2	விழிஞ்ஜம் துறைமுகம் தெற்காசிய கடல் வர்த்தகத்தை ஊக்குவிக்க உள்ளது	49
3	துறைமுக பொருளாதாரம் இந்தியாவின் வளர்ச்சியை இயக்கும் என பிரதமர் கூறுகிறார்	50
4	இந்தியா HDI தரவரிசையில் முன்னேறும்போது, வளர்ந்து வரும் ஏற்றத்தாழ்வு சவால்களை எழுப்புகிறது	50
	பொருளாதாரம்	51
1	WAVES மாநாட்டில் ஆரஞ்சு பொருளாதாரத்தை மோடி வலியுறுத்தினார்	51
2	SEBI ஆதானி உறவினரை உள் வர்த்தகத்தில் குற்றம் சாட்டுகிறது, அவர் தீர்வு காண முயல்கிறார்	52
3	இந்தியாவில் வெளிநாட்டு உதவியின் முடிவு	52
4	ஆன்லைன் நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசு ஆகியவை திறன் மற்றும் வாய்ப்பு விளையாட்டுகளுக்கு GST குறித்து உச்சநீதிமன்றத்தில் மோதல்	53
5	சைபர் தாக்குதல்களை முறியடிக்க வங்கிகள் ஆன்டி-DDOS உடன் தயாராக உள்ளன, நிதியமைச்சரிடம் தகவல்	53
6	வங்கி மித்ராக்களின் ஊதிய மறுஆய்வு கோரும் BCRC, செலவுகள் அதிகரிப்பு	53
7	தமிழ்நாடு பொருளாதார மேம்பாடுகள்	54
8	தமிழ்நாடு அழியும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதியை மறு ஒதுக்கீடு செய்கிறது	55

9	தமிழ்நாட்டின் உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் கூட்டம் மற்றும் செமிகண்டக்டர் முயற்சி	56
10	இந்தியாவின் மூலதன சந்தைகள் FY26 இல் நிலையான வளர்ச்சியை எதிர்பார்க்கின்றன	56
11	அமெரிக்க இறக்குமதிகளுக்கு இந்தியா கட்டணங்களை விதிக்கிறது	57
12	இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி மந்தநிலை கவலைகளை எதிர்கொள்கிறது	57
13	நீதி ஆயோக் 2025 நிதி ஆரோக்கிய குறியீட்டு அறிக்கையை வெளியிட்டது	58
14	தமிழ்நாடு உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் கூட்டத்தை நடத்தியது, செமிகண்டக்டர் தொழிலுக்கு முக்கியத்துவம்	58
15	தமிழ்நாடு விண்வெளி தொழில்துறை கொள்கையை அங்கீகரித்து விண்வெளி துறையை மேம்படுத்துதல்	59
16	உலகளாவிய வர்த்தக பதற்றங்களுக்கு மத்தியில் இந்தியாவின் பொருளாதார மந்தநிலை கவலைகள்	59
17	விக்கித் கிருஷி சங்கல்ப் அபியான்: இந்திய விவசாயத்தை மாற்றுவதற்கு தொடங்கப்பட்டது	59
18	தமிழ்நாட்டின் ஸ்மார்ட் ஆட்டோமொபைல் மையங்கள் பொருளாதார வளர்ச்சியை வலுப்படுத்துகின்றன	60
19	இந்திய ரூபாயின் உலகமயமாக்கல்: RBI முயற்சிகள்	60
20	இந்தியாவின் உயிரி பொருளாதாரம் 165 பில்லியன் டாலர்களை எட்டியது	61
	விவசாயம்	61
1	உழவு முதல் பேனல்கள் வரை: விவசாயிகளுக்கு சூரிய சக்தி மூலம் எதிர்காலத்தை வளர்ப்பது	61
2	இடுக்கி மாவட்டத்தில் கற்பூர ஏலம் விவசாயிகளுக்கு சிறிய நத்தை தொல்லை வளர்ந்து வரும் அச்சுறுத்தல்	62
3	இந்தியா எவ்வாறு மரபணு தொகுப்பு அரிசியை உருவாக்கியது	62
	வேளாண்மை	63
1	கரும்புக்கு நியாயமான மற்றும் லாபகரமான விலை உயர்த்தப்பட்டது	63
2	இந்த காரீஃப் பருவத்தில் நெல், பயறு வகைகளின் பயிரிடப்பட்ட பரப்பளவு அதிகரிப்பு	63

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

இந்திய விஞ்ஞானிகள் பக்கவாதத்தால் பாதிக்கப்பட்டவர்களின் இயக்கத்திற்கு உதவும் மூளை-கணினி இடைமுகத்தை உருவாக்க உதவுகின்றனர்

பாடம்: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

- இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர் நிகிலேஷ் நத்ராஜ் மற்றும் UCSF குழு, ஒரு பக்கவாதத்தால் பாதிக்கப்பட்ட நபர் கற்பனையான இயக்கங்கள் மூலம் ரோபோடிக் கையை கட்டுப்படுத்த அனுமதிக்கும் மூளை-கணினி இடைமுகத்தை (BCI) உருவாக்கியுள்ளனர்.
- இந்த அமைப்பு மிகக் குறைந்த மறு அளவுத்திருத்தத்துடன் மாதங்களுக்கு இயங்கியது, இது நரம்பியல் குறைபாடுகளுக்கான உதவி தொழில்நுட்பத்தில் முக்கிய முன்னேற்றத்தை பிரதிபலிக்கிறது.
- சென்சார்கள் மூளையின் இயக்க மையங்களிலிருந்து நரம்பு சமிக்கைகளைப் படித்து, கற்பனையான இயக்கங்களை ரோபோடிக் செயல்களாக மாற்றுகின்றன.
- அலமாரிகளைத் திறப்பது மற்றும் டிஸ்பென்சர்களைப் பயன்படுத்துவது போன்ற உண்மையான பணிகளுக்கு இது சாத்தியமானது என்பதை நிரூபித்தது, இது சுயாதீன வாழ்க்கைக்கு முக்கியமானது.
- BCI என்றால் என்ன, அது எவ்வாறு செயல்படுகிறது?**
 - BCI ஆனது பங்கேற்பாளரின் மூளையின் மேற்பரப்பில் (உள்ளே இல்லை) பொருத்தப்பட்ட சென்சார்களை உள்ளடக்கியது, இது கற்பனையான

இயக்கங்களின் போது மூளை செயல்பாட்டைக் கண்காணிக்கிறது.

- சமிக்கைகள் AI-அடிப்படையிலான அல்காரிதங்களால் விளக்கப்படுகின்றன, இவை காலப்போக்கில் இயக்க நோக்கத்தின் பிரதிநிதித்துவத்தைக் கற்றுக்கொள்கின்றன.

• அறிவியல் புதுமை: சமிக்கையை உறுதிப்படுத்துதல்

- மூளை சமிக்கை முறைகளில் நாட்களுக்கு மாறும் மாற்றமான சமிக்கை மாற்றத்தை மீறுவதில் ஒரு முக்கிய முன்னேற்றம் ஏற்பட்டது.
- உயர்-பரிமாண சென்சார் தரவைப் பயன்படுத்தி, ஆராய்ச்சியாளர்கள் இந்த மாற்றங்களை முன்கூட்டியே கணித்து ஈடுசெய்து, நிலையான BCI சமிக்கை செயலாக்க குழாயை உருவாக்கினர்.

ஜீனோம் எடிட்டிங் விதைகள்: இரண்டாவது பசுமைப் புரட்சியின் தொடக்கம்

பாடம்: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

- ICAR ஆல் உருவாக்கப்பட்ட இரண்டு ஜீனோம் எடிட் செய்யப்பட்ட நெல் வகைகள்; அமைச்சர் ஷிவராஜ் சிங் சவுகான் “இரண்டாவது பசுமைப் புரட்சி” என அறிவித்தார்.
- ஜீனோம் எடிட்டிங் என்பது CRISPR-Cas9 போன்ற கருவிகளைப் பயன்படுத்தி குறிப்பிட்ட மரபணுக்களை மாற்றியமைப்பது அல்லது நீக்குவது ஆகும், இதில் வெளிநாட்டு டி.என்.ஏ அறிமுகப்படுத்தப்படுவதில்லை.

• GMO-களை (மரபணு மாற்றப்பட்ட உயிரினங்கள்) போலல்லாமல், ஜீனோம் எடிட் செய்யப்பட்ட பயிர்கள் பல நாடுகளில் குறைவான ஒழுங்குமுறை தடைகளை எதிர்கொள்கின்றன.

• **கொள்கை பார்வை மற்றும் விவசாயிகளின் ஈடுபாடு:**

- விவசாயிகளை மையமாகக் கொண்ட ஆராய்ச்சி மற்றும் கருத்து ஒருங்கிணைப்பு.
- ICAR இயக்குநர் ஜெனரல் M.L. ஜாட், விவசாயிகளின் உண்மையான தேவைகளுடன் ஒத்துப்போகும் தேவை அடிப்படையிலான ஆராய்ச்சியை வலியுறுத்தினார்.

AI இன் அவ்வளவு அழகில்லாத ஆற்றல் தடத்தை மறுவரைவு செய்தல்

- **பாடம்: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்**
 - உருவாக்கும் AI (எ.கா., ChatGPT) உயர் கணினி தேவைகளால் கணிசமான மின்சாரத்தை உபயோகிக்கிறது.
 - கணிப்புகள்: 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் AI உலகளாவிய மின்சார நுகர்வில் கணிசமான பங்கைக் கொண்டிருக்கலாம், இது சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகளை மோசமாக்கும்.
 - **பரிந்துரைக்கப்பட்ட தீர்வு:** சிறிய மாடுலர் அணு உலைகள் (SMRs): AI தரவு மையங்களுக்கு குறைந்த கார்பன் ஆற்றல் மூலமாக சிறிய, நெகிழ்வான அணு உலைகள்.
 - **SMR இன் நன்மைகள்:** மேம்பட்ட பாதுகாப்பு, செயலற்ற அமைப்புகள், தொலைதூரப் பகுதிகளில் பயன்படுத்தப்படலாம்; ஆற்றல் உற்பத்தியை பரவலாக்குகிறது.
 - **சவால்கள்:** AI வாழ்க்கை சுழற்சியில் உயர் ஆற்றல் பயன்பாடு (வன்பொருள் உற்பத்தி, தரவு மையங்கள்).
 - SMR ஏற்பு தடைகள்: பொது கருத்து, கழிவு மேலாண்மை, ஒழுங்குமுறை

இடைவெளிகள், உயர் ஆரம்ப செலவுகள்.

அரசு செயற்கைக்கோள் இணைய சேவை விதிகளை திருத்தியது

- **பிரிவு: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்**
 - தொலைத்தொடர்பு துறை (DoT) ஒருங்கிணைந்த உரிமம் (UL) மற்றும் GMPCS அங்கீகாரத்தின் கீழ் செயற்கைக்கோள் இணைய வழங்குநர்களுக்கு புதிய விதிகளை வெளியிட்டது.
 - பஹல்காம் தாக்குதலுக்குப் பின் பாதுகாப்பு கவலைகள் இதற்கு தூண்டுதலாக அமைந்தன.
 - **புவியியல் வேலி (Geofencing):** உணர்வுபூர்வமான மண்டலங்களில் தவறாக பயன்படுத்தப்படுவதைத் தடுக்க வெளிநாடுகளில் முனையங்கள் முடக்கப்படும்.
 - **கண்காணிப்பு:** வழங்குநர்கள் வலை போக்குவரத்து கண்காணிப்பை அனுமதிக்க வேண்டும்.
 - **மேக்-இன்-இந்தியா:** முனையங்கள் ஐந்து ஆண்டுகளுக்குள் உள்நாட்டில் தயாரிக்கப்பட வேண்டும்.
 - **ஸ்டார்லிங்க் தாக்கம்:** இணக்கக் கடமைகள் காரணமாக ஸ்பெக்ட்ரம் ஒதுக்கீட்டில் தாமதங்கள்.
 - **கொள்கை நோக்கம்:** செயற்கைக்கோள் நெட்வொர்க்குகளுக்கு மேல் கட்டுப்பாடு மற்றும் கைப்பற்றல் திறன்களை உறுதி செய்வது.

இருதரப்பு உறவுகள்

இந்தஸ் நீர் ஒப்பந்தத்தை ஒருதலைப்படுத்தமாக இடைநிறுத்த முடியுமா?

பாடம்: இருதரப்பு உறவுகள்

• **முக்கிய அம்சங்கள்:**

- ஏப்ரல் 22, 2025 இல் பஹல்காம் பயங்கரவாத தாக்குதலுக்குப் பின்னர் இந்தஸ் நீர் ஒப்பந்தம் (IWT) இடைநிறுத்தப்படுவதாக இந்தியா அறிவித்தது.
 - 1960 இல் கையெழுத்தான இந்தஸ் நீர் ஒப்பந்தம், கிழக்கு நதிகளான ரவி, பியாஸ், சட்லெஜ் ஆகியவற்றின் முழு கட்டுப்பாட்டை இந்தியாவிற்கும், மேற்கு நதிகளான இந்தஸ், ஜீலம், செனாப் ஆகியவற்றின் கட்டுப்பாட்டை பாகிஸ்தானுக்கும் வழங்குகிறது.
 - IWT இன் பிரிவு XII, ஒப்பந்தத்தை ஒருதலைப்படுத்தமாக மாற்ற முடியாது என தெளிவாகக் கூறுகிறது.
- **சட்டப்பூர்வ கண்ணோட்டம்:**
- “இடைநிறுத்தம்” என்ற சொல், 1969 வியன்னா ஒப்பந்த சட்டத்தில் (VCLT) அங்கீகரிக்கப்படவில்லை; சரியான சொற்கள் “இடைநிறுத்தம்” அல்லது “முடித்தல்” ஆகும்.
 - VCLT பிரிவு 62, “அடிப்படை சூழ்நிலைகளில் மாற்றம்” இருந்தால் ஒப்பந்தத்திலிருந்து விலக அனுமதிக்கிறது.
 - ஆனால், சர்வதேச நீதிமன்ற (ICJ) தீர்ப்புகள் (மீன்பிடி அதிகார வரம்பு மற்றும் ஹங்கேரி-ஸ்லோவாக்கியா அணை வழக்குகள்) அரசியல்/சுற்றுச்சூழல்

மாற்றங்கள் மட்டுமே இத்தகைய நடவடிக்கையை நியாயப்படுத்த போதுமானதல்ல என்றும், மிக உயர்ந்த வரம்பு தேவைப்படுவதாகவும் கூறுகின்றன.

இந்தியா மற்றும் ஐ.கே. வரலாற்று சிறப்புமிக்க வர்த்தக ஒப்பந்தத்தை முடித்தது

1. **பிரிவு: இருதரப்பு உறவுகள்**

- இந்தியாவும் ஐக்கிய இராச்சியமும் வரலாற்று சிறப்புமிக்க இலவச வர்த்தக ஒப்பந்தத்தை (FTA) இறுதி செய்துள்ளன.
- இந்த ஒப்பந்தம் இந்தியாவின் 99% ஏற்றுமதிகள் ஐ.கே.விற்கு வரி இல்லாமல் அணுகுவதை உறுதி செய்கிறது.
- 2030-ஆம் ஆண்டுக்குள் இருதரப்பு வர்த்தகத்தை இரட்டிப்பாக்குவதை இந்த ஒப்பந்தம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ஐ.கே. விஸ்கி, ஜின், மற்றும் வாகன இறக்குமதிகளில் வரி குறைப்பு பயன்களைப் பெறும்.
- இந்தியா அழகுசாதனப் பொருட்கள், மருத்துவ மற்றும் விண்வெளி சாதனங்கள், மின்சார இயந்திரங்கள், சாக்லேட்டுகள், ஆட்டிறைச்சி, சால்மன், மற்றும் பிஸ்கட்கள் ஆகியவற்றின் இறக்குமதி வரிகளைக் குறைப்பதால் நுகர்வோர் அணுகல் மேம்படும்.
- **இலவச வர்த்தக ஒப்பந்தம் (FTA):** இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நாடுகளுக்கு இடையே வர்த்தக தடைகளை—வரிகள் மற்றும் இறக்குமதி ஒதுக்கீடு போன்றவற்றை—குறைக்கும் ஒப்பந்தம், இது வர்த்தகம் மற்றும் முதலீட்டை அதிகரிக்க உதவுகிறது.
- **இரட்டை வரிவிதிப்பு தவிர்ப்பு ஒப்பந்தம் (DTAA):** ஒரே வருமானத்திற்கு இரு நாடுகளில்

இருமுறை வரி விதிக்கப்படுவதைத் தடுக்கிறது.

சமூகப் பிரச்சினைகள்

இந்தியாவின் அவமானம்: பிணைத் தொழிலாளர் பொறி

பாடம்: சமூகப் பிரச்சினைகள்

- 1975-ல் ஒழிக்கப்பட்ட போதிலும், மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசத்தில் சமீபத்திய வழக்குகள் கட்டாய தொழிலாளர், மனித கடத்தல், மற்றும் துஷ்பிரயோகத்தை வெளிப்படுத்துவதன் மூலம், இந்தியாவில் பிணைத் தொழிலாளர் தொடர்கிறது.
- இது கடன், வறுமை, மற்றும் சாதி அடிப்படையிலான பாகுபாடு ஆகியவற்றால் முழு குடும்பங்களையும் அடிமைத்தனத்திற்கு தள்ளும் ஆழமான கட்டமைப்பு அநீதியை பிரதிபலிக்கிறது.
- **மூல காரணங்கள்:** வறுமை, சாதி பாகுபாடு, கடன் அல்லது கல்விக்கு அணுகல் இன்மை, சட்ட பாதுகாப்பு இன்மை, மற்றும் கிராமப்புற தொழிலாளர் சந்தைகளில் சமூக உயர்குடியினரின் ஆதிக்கம்.
- **அமைப்பு சாரா துறை:** இந்தியாவின் தொழிலாளர்களில் சுமார் 90% முறைசாரா துறையில் உள்ளனர், இவர்கள் சுரண்டலுக்கு, ஊதிய திருட்டுக்கு, மற்றும் பாதுகாப்பற்ற நிலைமைகளுக்கு மிகவும் எளிதில் பாதிக்கப்படுகின்றனர்.
- **கொள்கை செயலாக்க இடைவெளிகள்:** 2030 வரை 1.84 கோடி பிணைத் தொழிலாளர்களை மறுவாழ்வு செய்ய இலக்கு வைக்கப்பட்டிருந்தாலும், 2016-21

காலகட்டத்தில் ஆண்டுக்கு சுமார் 12,000 பேர் மட்டுமே மீட்கப்பட்டனர்.

- விசாரணைகள், முறைசாரா ஒப்பந்தங்கள், குறைந்த ஊதியங்கள், சட்ட உரிமைகள் இன்மை, மற்றும் தொழிற்சங்கமயமாக்கல் இன்மை மூலம் நவீன அடிமைத்தனம் தொடர்கிறது.

மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பில் சாதிகளை பட்டியலிடுவது முதல் சவாலாக இருக்கும் என நிபுணர்கள் கூறுகின்றனர்

பாடம்: சமூகப் பிரச்சினைகள்

- 1931 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு, 4,147-க்கும் மேற்பட்ட தனித்துவமான சாதிகள் மற்றும் துணைச் சாதிகளை பதிவு செய்த கடைசி கணக்கெடுப்பாகும்.
- 2011 ஆம் ஆண்டு சமூக-பொருளாதார மற்றும் சாதி கணக்கெடுப்பு (SECC), உயர்த்தப்பட்ட பதில்கள் மற்றும் வகைப்பாடு சவால்கள் காரணமாக நம்பகமான சாதி எண்ணிக்கையை உருவாக்கத் தவறியது.
- **எண்ணிக்கை ஏன் சவாலானது?**
 - தற்போது கணக்கெடுப்பாளர்கள் குறிப்பிடுவதற்கு நிலையான பட்டியல் இல்லை.
 - இந்தியாவின் பதிவாளர் ஜெனரல், பொது ஆலோசனைகளுக்குப் பிறகு ஒரு ஒருங்கிணைந்த பட்டியலை தொகுக்க வேண்டும்.
 - SECC 2011 இல், குடிமக்கள் தங்கள் குடும்பப் பெயர்கள் அல்லது சமூக அடையாளத்தின்

அடிப்படையில் சாதி பெயர்களை உள்ளிட்டனர், இதனால் 46 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட சாதி பெயர்கள் பதிவாகி, தரவு பயன்படுத்த முடியாதவையாகின.

• மொழியியல் மற்றும் பிராந்திய பிரச்சினைகள்

- கணக்கெடுப்பாளர்கள் மொழியியல் மாறுபாடுகள் மற்றும் ஒரே சமூகத்திற்குள் கூட மாறுபடும் பிராந்திய பெயரிடல் முறைகளைக் கணக்கில் எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும்.
- சமூகங்கள் வெவ்வேறு விதமாக (எ.கா., பொதுவான பெயர்களின் கீழ்) தங்களை அடையாளப்படுத்தலாம், இது வகைப்பாட்டில் சிரமத்தை ஏற்படுத்துகிறது.

ஜாதி கணக்கெடுப்பு சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகளை வழங்குகிறது

பாடம்: சமூக பிரச்சினைகள்

- 1931 க்கு பிறகு முதல் ஜாதி கணக்கெடுப்பு; இலக்கு தரவு மூலம் உறுதியான நடவடிக்கைகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.
- **சட்ட உந்துதல்:** உச்சநீதிமன்றம் (2023): SC/ST களுக்குள் உப-வகைப்படுத்தலை அனுமதித்தது, சமமான பயன் பகிர்வுக்கு.
- **நீதிபதி G. ரோஹினி ஆணையம் (2023):** OBC உப-வகைப்படுத்தலை ஆய்வு செய்தது; அறிக்கை முடிந்தது ஆனால் வெளியிடப்படவில்லை.
- **வரலாற்று பின்னணி:** SECC 2011: 46 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட ஜாதி பெயர்களை அடையாளம் கண்டது, பெரும்பாலும் தரப்படுத்தப்படாதவை.
- **பிந்தைய சுதந்திர கணக்கெடுப்புகள்:** SC/ST தரவு மட்டுமே பதிவு செய்யப்பட்டது; OBC

கள் மதிப்பீடுகளை நம்பியிருந்தன.

• சவால்கள்:

- வகைப்படுத்தல் பிரச்சினைகள்: ஜாதி எதிராக உப-ஜாதி, குலம் எதிராக பழங்குடி ஆகியவற்றை வேறுபடுத்துவதில் சிரமம்; மொழி/பிராந்திய வேறுபாடுகள்.
- மத்திய பட்டியல் இல்லை: தரப்படுத்தப்பட்ட ஜாதி பட்டியல்கள் இல்லாதது; உள்ளடக்கம்/விலக்கு தகராறுகளுக்கு வழிவகுக்கிறது (நீதிமன்ற மனுக்கள்).
- பிரதிநிதித்துவ ஏற்றத்தாழ்வு: SC/ST/OBC களுக்குள் ஆதிக்க உப-குழுக்கள் மிகவும் ஒதுக்கப்பட்ட பிரிவுகளை விலக்கலாம்.
- அரசியல் உணர்திறன்: பீகார், கர்நாடகா, தெலங்கானா போன்ற மாநிலங்களில் கணக்கெடுப்புக்கு பிந்தைய கடுமையான விவாதங்கள்.

டெல்லி, கேரளா, தமிழ்நாட்டில் பிறப்பு விகிதங்கள் தேசிய சராசரியை விட இரு மடங்கு வேகத்தில் குறைகின்றன: அறிக்கை

விஷயம்: சமூக பிரச்சினைகள்

- மாதிரி பதிவு அமைப்பு (SRS) 2021 மற்றும் சிவில் பதிவு அமைப்பு 2021 உடன் தரவு ஒத்துப்போகிறது.
- தெற்கு மாநிலங்கள் மாற்று-நிலை கருவுறுதலை அடையும் அல்லது ஏற்கனவே அடைந்த நிலையில், மக்கள் தொகை வேகத்தில் பிராந்திய ஏற்றத்தாழ்வு உள்ளது.
- **அகில இந்திய பிறப்பு விகிதம்:** 19.3 (2016) இலிருந்து 1.12% (2021).
- **தமிழ்நாடு:** ஆண்டுக்கு 2.35% குறைவு; **டெல்லி:** 2.22%; **கேரளா:** 2.22%.
- **குறைவு விகிதங்கள்:** தேசிய சராசரி குறைவு: 0.48%-1.09% (பீகார்,

சத்தீஸ்கர், ஜார்க்கண்ட், அசாம், மத்தியப் பிரதேசம், மேற்கு வங்கம், உத்தரகாண்ட்).

- **தெற்கு மாநிலங்கள் வேகமாக குறைகின்றன:** ஆந்திரப் பிரதேசம் (1.26%), தெலங்கானா (1.67%), கர்நாடகா (1.68%), கேரளா, தமிழ்நாடு.
- **போக்குகள்:** 11 மாநிலங்களில் பிறப்பு விகிதம் உயர்ந்தது (மகாராஷ்டிரா, குஜராத், ஒடிசா, இமாச்சலப் பிரதேசம், ஹரியாணா, பஞ்சாப், ஜம்மு & காஷ்மீர்).

பீகார், உத்தரப் பிரதேசம், ராஜஸ்தான், மத்தியப் பிரதேசத்தில் மொத்த கருவுறுதல் விகிதம் (TFR) மற்றும் மொத்த இனப்பெருக்க விகிதம் (GRR) தேசிய சராசரிக்கு மேல் உள்ளன

சர்வதேசம்

ITBP குழு உலகின் ஐந்தாவது உயரமான மாகாண மலையை ஏறியது

பாடம்: சர்வதேசம்

- இந்தோ-திபெத்திய எல்லைப் பாதுகாப்புப் படை (ITBP), உலகின் ஐந்தாவது உயரமான மாகாண மலையை, கடல் மட்டத்திலிருந்து 8,485 மீட்டர் உயரத்தில் வெற்றிகரமாக ஏறியது.
- நேபாளத்தில் உள்ள இந்த ஹிமாலய மலையின் ஏற்றம் ஏப்ரல் 19 அன்று நிறைவேறியது.
- மாகாண மலை மற்றும் அன்னபூர்ணா மலை (8,091 மீ) ஆகியவற்றிற்கான சர்வதேச மலையேறுதல் பயணம் மார்ச் 21 அன்று டெல்லியிலிருந்து தொடங்கப்பட்டது.
- ITBP கூறியது: “இது ஒரு வரலாற்று இரட்டை உச்சி முயற்சியாகும்—ITBP

வரலாற்றில் முதல் முறையாக இத்தகைய முயற்சி.”

- “இந்த இரு மலைகளும் முதல் முறையாக இந்தப் படையால் முயற்சிக்கப்பட்டவை, இந்த பணியின் சவாலையும் பாரம்பரியத்தையும் சேர்க்கின்றன.”
- இரு மலைகளும் நேபாளத்தில் உள்ளன.

சாட்ஜிபிடியின் ஷாபிஃபை ஒப்பந்தம் கூகுளின் தேடல் வணிகத்தை பாதிக்குமா?

பாடம்: சர்வதேசம்

- OpenAI, ChatGPT-ஐ ஷாபிஃபையுடன் ஒருங்கிணைத்து, உரையாடலில் தயாரிப்பு கண்டறிதல், பரிந்துரை, வாங்குதல் ஆகியவற்றை உருவாக்குகிறது; பாரம்பரிய தேடல் இயந்திரங்களைத் தவிர்க்கிறது.
- விளம்பர மாதிரிக்கு அச்சுறுத்தல்; பயனர்கள் ChatGPT-இல் ஷாப்பிங் செய்யும்போது கிளிக்-த்ரூ விகிதங்கள் குறைகின்றன; AI தனிப்பயனாக்கப்பட்ட, தடையற்ற அனுபவத்தை வழங்குகிறது.
- பிராண்டுகள் விளம்பர பட்ஜெட்டை AI தளங்களுக்கு மாற்றுகின்றன; சிறு/நிச்சயமான விற்பனையாளர்களுக்கு புலப்படுத்தலை மேம்படுத்துகிறது.
- பயனர் நோக்க மாதிரிகளை உருவாக்குகிறது; அமேசான், கூகுள், ஃபிளிப்கார்ட் ஆகியவற்றுடன் இ-காமர்ஸ் சூழலியல் அமைப்புகளில் போட்டியிடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- AI-நேட்டிவ் நுகர்வோர் தளங்களுக்கு மாற்றத்தைக் குறிக்கிறது; இ-காமர்ஸ், டிஜிட்டல் விளம்பரங்களை மறுவரையறை செய்கிறது; தள ஆதிக்கம், தரவு உரிமை குறித்து கவலைகளை எழுப்புகிறது.

ஜரோப்பா வால்னெவாவின் சிக்குன்குன்யா தடுப்பூசியை மறு ஆய்வு செய்கிறது

பாடம்: சர்வதேசம்

- ஐரோப்பிய மருந்து முகமை (EMA) வால்னெவாவின் சிக்குன்குன்யா தடுப்பூசி (Ixxchic) மீது வயதானவர்களுக்கு ஏற்பட்ட பக்க விளைவுகள் குறித்த அறிக்கைகளால் மறு ஆய்வு செய்கிறது.
- 65 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டவர்களுக்கு தடுப்பூசி தற்காலிகமாக நிறுத்தப்பட்டுள்ளது.
- உலகளவில் 62-89 வயதுடையவர்களில் 17 கடுமையான பக்க விளைவுகள், உட்பட 2 மரணங்கள் பதிவாகியுள்ளன.
- நிறுவனம் சுகாதார அதிகாரிகளுடன் ஒத்துழைக்கிறது; காரண உறவு இன்னும் நிறுவப்படவில்லை.
- **சிக்குன்குன்யா:** கொசு மூலம் பரவும் வைரஸ் நோய், காய்ச்சல் மற்றும் மூட்டு வலியை ஏற்படுத்துகிறது.
- **தடுப்பூசிக்குப் பிந்தைய பக்க விளைவுகள் (AEFI):** தடுப்பூசிக்குப் பின் ஏற்படும் எதிர்பாராத மருத்துவ நிகழ்வுகள், இவை காரண உறவு உள்ளவையாக இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை.
- **EMA (ஐரோப்பிய மருந்து முகமை):** ஐரோப்பிய ஒன்றிய நாடுகளில் மருந்து மற்றும் தடுப்பூசி பாதுகாப்பைக் கண்காணிக்கும் ஒழுங்குமுறை அதிகாரம்.

இந்தியாவின் உலகளாவிய இராஜதந்திரம்

- **இந்தியா-சிலி இருதரப்பு உறவுகள்:** 2025 ஆரம்பத்தில் சிலி ஜனாதிபதி கேப்ரியல் போரிக் இந்தியாவிற்கு விஜயம்

செய்தபோது, வர்த்தகம், தொழில்நுட்பம் மற்றும் பண்பாட்டு பரிமாற்றங்களை வலுப்படுத்தும் நான்கு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்தாகின, இது இந்தியாவின் லத்தீன் அமெரிக்க தொடர்பை மேம்படுத்துகிறது.

- **பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாட்டு தொடர்ச்சி:** 2024 இல் நடந்த 16வது பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாட்டில் இந்தியாவின் பங்கு, உலகளாவிய பொருளாதார மற்றும் புவிசார் அரசியல் விவகாரங்களில், குறிப்பாக ஈரானுடன், இந்தியாவின் நிலைப்பாட்டை வடிவமைக்கிறது.
- **சாகோஸ் தீவுக்கூட்டம் பரிமாற்றம்:** இங்கிலாந்து, சாகோஸ் தீவுக்கூட்டத்தை மொரிஷியஸுக்கு மாற்றியது, இந்தியப் பெருங்கடலில் இந்தியாவின் மூலோபாய நலன்களுக்கு கவலைகளை எழுப்பி, இராஜதந்திர ஈடுபாட்டை தூண்டுகிறது.
- **ரஷ்யாவின் விசா-இல்லா பயணம்:** 2025 முதல் இந்தியர்களுக்கு விசா-இல்லா பயணத்தை ரஷ்யா அறிவித்தது, இது சுற்றுலாவை ஊக்குவிக்கவும் இந்தியா-ரஷ்யா உறவுகளை வலுப்படுத்தவும் உதவுகிறது.
- **இந்தியாவின் மின்னணு கடவுச்சீட்டு அறிமுகம்:** மின்னணு கடவுச்சீட்டுகளின் அறிமுகம், உலகளாவிய பயணத் தரங்களுடன் இந்தியாவை ஒத்திசைக்கிறது, எல்லை பாதுகாப்பு மற்றும் சர்வதேச இயக்கத்தை மேம்படுத்துகிறது.
- **உலகளாவிய பாதுகாப்பு இயக்கவியல்:** பிரான்ஸ்-போலந்து பாதுகாப்பு ஒப்பந்தத்தின் பரஸ்பர பாதுகாப்பு உட்பிரிவு, இந்தியாவால் உலகளாவிய பாதுகாப்பு

ஒழுங்குகளுக்கு ஏற்ப
கண்காணிக்கப்படுகிறது.

கலாச்சார மற்றும் இராஜதந்திர ஈடுபாடுகள்

- **தைப்பூசம் 2025 உலகளாவிய செல்வாக்கு:** தமிழ்நாடு தைப்பூச விழாக்களின் போது தமிழ் கலாச்சாரத்தை ஊக்குவிக்கிறது, உலகளாவிய தமிழ் புலம்பெயர்ந்தோருடன் உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது.
- **சித்த மருத்துவத்தின் உலகளாவிய சாதனை:** சித்த மருத்துவ தேசிய நிறுவனத்தின் வர்ம சிகிச்சைக்கான கின்னஸ் உலக சாதனை தமிழ்நாட்டின் உலகளாவிய சுகாதார அந்தஸ்தை உயர்த்துகிறது.
- **சகோதரி-நகர ஒப்பந்தங்கள் ஆய்வு:** மாநிலம் தென்கிழக்கு ஆசிய நகரங்களுடன் கலாச்சார வர்த்தக கூட்டாண்மைகளை விவாதிக்கிறது, சுற்றுலா மற்றும் நல்லெண்ணத்தை மேம்படுத்துவதற்கு.
- **உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் கூட்ட தயாரிப்பு:** தமிழ்நாடு கிரிஸ் மில்லர் போன்ற நிபுணர்களை அழைத்து செமிகண்டக்டர் கொள்கைகளை விவாதிக்கிறது, சர்வதேச முதலீடுகளை ஈர்க்க நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- **காசி தமிழ் சங்கமம் ஊக்குவிப்பு:** எக் பாரத் ஸ்ரேஷ்ட பாரத் திட்டத்தின் கீழ் தமிழ்-காசி கலாச்சார ஒற்றுமையை வளர்க்கும் காசி தமிழ் சங்கமம் 3.0 ஜுன் மாநிலம் ஆதரிக்கிறது.
- **யுனெஸ்கோ பாரம்பரிய முயற்சி:** தமிழ்நாடு பண்டைய தளங்களை யுனெஸ்கோ அங்கீகாரத்திற்கு பரிந்துரைக்கிறது, சர்வதேச கலாச்சார இராஜதந்திரத்தைப் பயன்படுத்துகிறது.

இந்தியாவின் உலகளாவிய ஈடுபாடுகள்

பன்னாட்டு உறவுகள்

- **ஜெய்சங்கரின் மூன்று நாடுகள் பயணம்:** வெளியுறவு அமைச்சர் எஸ். ஜெய்சங்கர், நெதர்லாந்து, டென்மார்க் மற்றும் ஜெர்மனிக்கு பயணம் மேற்கொண்டு, வர்த்தகம், முதலீடு மற்றும் பிராந்திய ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவதற்கு முயற்சிக்கிறார்.
- **LIMA 2025 பங்கேற்பு:** இந்தியா, சஞ்ஜய் சேத் தலைமையில், மலேசியாவில் நடைபெறும் 17வது லங்காவி பன்னாட்டு கடல் மற்றும் விண்வெளி கண்காட்சியில் (LIMA 2025) பங்கேற்கிறது, இது விரிவான மூலோபாய கூட்டாண்மையின் கீழ் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- **ஆபரேஷன் சிந்தூர் இராஜதந்திரம்:** சசி தரூர், ரவி சங்கர் பிரசாத், சுப்ரியா சுலே, மற்றும் கனிமொழி உள்ளிட்ட எம்.பி.க்கள், பாகிஸ்தானில் உள்ள பயங்கரவாத முகாம்களுக்கு எதிரான இந்தியாவின் ராணுவ தாக்குதலை மேம்படுத்த, அனைத்து கட்சி குழுக்களை வழிநடத்தி, உலகளாவிய பாதுகாப்பில் இந்தியாவின் நிலைப்பாட்டை வலியுறுத்துகின்றனர்.
- **தமிழ்நாட்டின் பாதுகாப்பு படைகளுடன் ஒற்றுமை:** முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், பாகிஸ்தானின் சமீபத்திய பயங்கரவாத செயல்களை கண்டித்து, இந்திய பாதுகாப்பு படைகளுக்கு ஆதரவாக சென்னையில் ஒரு பேரணியை வழிநடத்த உள்ளார், இது இந்தியாவின் உறுதியான

பன்னாட்டு நிலைப்பாட்டை வலுப்படுத்துகிறது.

- **கலாச்சார இராஜதந்திரம்:**
கலாச்சார அமைச்சகத்தின் 12 இந்திய மொழிகளில், தமிழ் உட்பட, 12-பகுதி காமிக் புத்தக தொடரின் வெளியீடு, NEP 2020 இன் ஏக் பாரத் ஸ்ரேஷ்ட பாரத் முயற்சியுடன் ஒத்துப்போக, இந்திய அறிவு முறைகளை உலகளாவிய அளவில் மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

இந்தியா-மொரிஷியஸ் இடையே INS இம்பால் பயணத்துடன் இருதரப்பு உறவுகள் வலுப்படுத்தப்பட்டன

பாடம்: சர்வதேசம்

- INS இம்பால், ஒரு திட்ட 15B விசாகப்பட்டினம்-வகுப்பு அழிக்கும் கப்பல், மொரிஷியஸின் தேசிய தின விழாக்களில் பங்கேற்று, இந்தியா-மொரிஷியஸ் மூலோபாய உறவுகளை வலுப்படுத்தியது.
- இந்தப் பயணத்தில் அணிவகுப்பு குழு, கடற்படை இசைக்குழு, மற்றும் ஹெலிகாப்டர் பறப்பு ஆகியவை அடங்கியிருந்தன, மார்ச் 2025 இல் பிரதமர் மோடி முதன்மை விருந்தினராக பங்கேற்றார்.
- இந்தியாவும் மொரிஷியஸும் கடல்சார் பாதுகாப்பு, நாணய தீர்வு மற்றும் பொது நிர்வாக பயிற்சி உள்ளிட்ட எட்டு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களை (MoUs) கையெழுத்திட்டன.
- இந்தியாவால் நிதியளிக்கப்பட்ட அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் பொது சேவை மற்றும் புதுமை நிறுவனம், மொரிஷியஸ் அரசு ஊழியர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்க தொடங்கப்பட்டது.
- **கருத்துருக்கள்:** உலகளாவிய தெற்கு – வளரும் நாடுகளுக்கு இந்தியாவின் தலைமை;

மென்மையான ஆற்றல் இராஜதந்திரம் – கலாச்சார மற்றும் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பு மூலம் உறவுகளை வலுப்படுத்துதல்.

- இந்தப் பயணம் இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதியில் இந்தியாவின் கடல்சார் பாதுகாப்பு உறுதிப்பாட்டை வலியுறுத்துகிறது.
- இருதரப்பு வர்த்தக மற்றும் மேம்பாட்டு கூட்டாண்மைகள் இந்த நிச்சயதார்த்தங்கள் மூலம் மேலும் உறுதிப்படுத்தப்பட்டன.

24வது IORA அமைச்சர்கள் குழு கூட்டத்தில் இந்தியாவின் பங்கு

தலைப்பு: சர்வதேசம்

- இந்தியப் பெருங்கடல் வலய சங்கத்தின் (IORA) துணைத் தலைவராக இந்தியா, இலங்கை மெய்நிகர் முறையில் நடத்திய 24வது அமைச்சர்கள் குழு கூட்டத்தில் பங்கேற்றது, இதன் கருப்பொருள் “எதிர்கால தலைமுறைகளுக்காக நிலையான இந்தியப் பெருங்கடல்.”
- கிழக்கு செயலாளர் P. குமரன் இந்தியக் குழுவை வழிநடத்தினார், நிலையான கடல்சார் கொள்கைகள் மற்றும் பிராந்திய ஒத்துழைப்பை வலியுறுத்தினார்.
- இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதியில் மேம்பட்ட கடல் பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நிலைத்தன்மையை இந்தியா ஆதரித்தது.
- கூட்டத்தில் பொருளாதார ஒத்துழைப்பு, பேரிடர் மேலாண்மை மற்றும் பருவநிலை மாற்றத்தை எதிர்கொள்ளும் உத்திகள் கலந்துரையாடப்பட்டன.
- கருத்துகள்: இந்தியாவின் ஆக்ட் ஈஸ்ட் கொள்கை, இந்தியப் பெருங்கடல் நாடுகளுடனான உறவை மூலோபாய மற்றும்

பொருளாதார நன்மைகளுக்காக வலுப்படுத்துகிறது.

- IORA-வின் கவனம், இந்தியாவின் சுதந்திரமான மற்றும் திறந்த இந்தோ-பசிபிக் பகுதி குறித்த பார்வையுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- இந்தியப் பெருங்கடலில் சீனாவின் அதிகரித்து வரும் செல்வாக்குக்கு மத்தியில் இந்தியாவின் புவிசார் அரசியல் உத்திக்கு இந்த கலந்துரையாடல்கள் முக்கியமானவை.

BRICS ஆற்றல் ஆளுமை உச்சி மாநாட்டில் இந்தியாவின் பங்கு

பிரிவு: சர்வதேசம்

- புது தில்லியில் நடைபெற்ற BRICS ஆற்றல் அமைச்சர்கள் கூட்டத்தில் இந்தியா விவாதங்களை வழிநடத்தியது, உள்ளடக்கிய ஆற்றல் ஆளுமையை ஆதரித்தது.
- முக்கிய கவனம் செலுத்தப்பட்ட பகுதிகளில் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் ஒத்துழைப்பு மற்றும் கார்பன் உமிழ்வைக் குறைத்தல் ஆகியவை அடங்கும்.
- உறுப்பு நாடுகளில் நிலையான திட்டங்களை ஆதரிக்க BRICS பசுமை ஆற்றல் நிதியத்தை இந்தியா முன்மொழிந்தது.
- பிரதமர் மோடி வளரும் நாடுகளுக்கு ஆற்றல் அணுகலை வலியுறுத்தினார்.
- கருத்துருக்கள்: மென்மையான சக்தி இராஜதந்திரம் மற்றும் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் (SDGs).
- இந்தியாவின் தலைமை 2025 இல் அதன் உலகளாவிய புவிசார் அரசியல் செல்வாக்கை வலுப்படுத்துகிறது.

இந்தியா-பிரான்ஸ் AI மற்றும் அணு ஒத்துழைப்பு மூலம் பாதுகாப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது

பாடப்பிரிவு: சர்வதேசம்/பாதுகாப்பு

- பிரதமர் மோடியின் அண்மைய பயணத்தின் போது, இந்தியாவும் பிரான்ஸும் மேம்பட்ட மாடுலர் அணு உலைகள் மற்றும் சிறிய மாடுலர் உலைகள் குறித்து ஒரு நோக்க ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன.
- இந்தியா-பிரான்ஸ் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) வரைபடம் தொடங்கப்பட்டு, AI தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியில் ஒத்துழைப்புக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டது.
- உலகளாவிய பாதுகாப்பு சவால்களை எதிர்கொள்ள ஐ.நா. பாதுகாப்பு கவுன்சில் சீர்திருத்தத்தின் தேவையை இரு நாடுகளும் வலியுறுத்தின.
- இந்த ஒப்பந்தம் அணு மற்றும் AI-இயக்கப்பட்ட இராணுவ தொழில்நுட்பங்களில் கூட்டு ஆராய்ச்சி மூலம் இந்தியாவின் பாதுகாப்பு திறன்களை வலுப்படுத்துகிறது.
- இந்த ஒத்துழைப்பு MAHASAGAR போன்ற கடல்சார் பாதுகாப்பு முயற்சிகளுடன் இந்தியாவின் மூலோபாய பார்வையுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- ஆத்மநிர்பர் பாரத் முயற்சியின் கீழ் இந்தியாவின் பாதுகாப்பு உற்பத்தியில் சுயசார்பு திறனை இந்த கூட்டாண்மை மேம்படுத்தும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

உலகளாவிய வெப்பநிலை எச்சரிக்கை: WMO அறிக்கை

வகை: சர்வதேசம்

- உலக வானிலை அமைப்பு (WMO), உலகளாவிய வெப்பநிலை தொழில்மயமாக்கலுக்கு முந்தைய

நிலைகளை விட 1.5°C
தாண்டுவதற்கு 70% வாய்ப்பு
உள்ளதாக எச்சரித்துள்ளது.

- இது இந்தியாவின் இமயமலை பனியாறுகளான சியாச்சின் மற்றும் கங்கோத்ரியின் பின்வாங்குதலை மேலும் துரிதப்படுத்தும் அச்சுறுத்தலை ஏற்படுத்துகிறது.
- தமிழ்நாட்டில், சென்னை போன்ற கடலோரப் பகுதிகளில் கடல் மட்ட உயர்வு மற்றும் வெப்ப அலைகள் பற்றிய கவலைகள் அதிகரிக்கின்றன.
- இந்தியா, காலநிலை மாற்றத்தை எதிர்கொள்ள, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி மற்றும் நிலையான வளர்ச்சி முயற்சிகளை மேம்படுத்துகிறது.
- **கருத்து:** பாரிஸ் ஒப்பந்தம் உலகளாவிய வெப்பநிலை உயர்வை 1.5°C க்கு கட்டுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.
- தமிழ்நாட்டின் கடலோர மண்டல மேலாண்மை திட்டங்கள் காலநிலை அபாயங்களை குறைக்க வலுப்படுத்தப்படுகின்றன.
- WMO அறிக்கை உமிழ்வுகளை குறைக்க உலகளாவிய ஒத்துழைப்பின் அவசரத்தை வலியுறுத்துகிறது.

இந்தியா-மொரிஷியஸ் இருதரப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துதல்

- **பாடம்: சர்வதேசம்**
 - இந்தியாவும் மொரிஷியஸும் மே 31, 2025 அன்று கடல் பாதுகாப்பு, நீர் மேலாண்மை மற்றும் நிதி குற்ற ஒத்துழைப்பு உள்ளிட்ட எட்டு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டன.
 - இந்தியாவால் நிதியளிக்கப்பட்ட அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் பொது

சேவை மற்றும் புதுமை நிறுவனம் மொரிஷியஸில் பொது ஊழியர்களை பயிற்றுவிக்க தொடங்கப்பட்டது.

- மொரிஷியஸின் தேசிய தின கொண்டாட்டங்களில் INS இம்பால் பங்கேற்று, பாதுகாப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்தியது.
- குறிப்பிடத்தக்க தமிழ் புலம்பெயர் சமூகம் உள்ள மொரிஷியஸுடன் தமிழ்நாட்டின் கலாச்சார உறவுகள் இந்தப் பயணத்தின் போது வலியுறுத்தப்பட்டன.
- இந்த ஒப்பந்தங்களில் ரூபாய் மற்றும் மொரிஷியஸ் ரூபாயில் வர்த்தகத்தை ஊக்குவிக்க உள்ளூர் நாணய தீர்வு முறை அடங்கும்.
- **கருத்து:** இருதரப்பு இராஜதந்திரம் – பொருளாதார, கலாச்சார மற்றும் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்கான மூலோபாய கூட்டாண்மைகள், உலகளாவிய தெற்கில் இந்தியாவின் பங்கை வலுப்படுத்துதல்.

சுற்றுச்சூழல்

இயற்கை ஹைட்ரஜன்: எதிர்கால எரிபொருளா?

பாடம்: சுற்றுச்சூழல்

- இயற்கை ஹைட்ரஜன், குறைந்த செலவில், சுத்தமான ஆற்றல் மூலமாக கருதப்படுகிறது, இது பாறை உருவாக்கங்களில், பூமியின் ஆழமான பிளவுகளில், மற்றும் வண்டல் படுகைகளில் இயற்கையாக சுதந்திர வாயுவாக காணப்படுகிறது.
- “வெள்ளை” அல்லது “தங்க” ஹைட்ரஜன் என அறியப்படும் இது, கடந்த காலத்தில் அரிதாகவும், பிரித்தெடுப்பது கடினமாகவும் கருதப்பட்டதால் பயன்படுத்தப்படவில்லை.

- **எவ்வாறு உருவாகிறது?:** இரும்பு நிறைந்த பாறைகளின் செர்பென்டினைசேஷன், நீரின் கதிரியக்கப் பிரிப்பு, மற்றும் கரிமப் பொருள் சிதைவு மூலம் இயற்கையாக உற்பத்தியாகிறது – ஆற்றல் தேவைப்படும் தொழில்துறை செயல்முறைகள் இல்லாமல்.
- 1987-ல் மாலியில் ஏற்பட்ட ஒரு பெரிய கண்டுபிடிப்பு, ஒரு கிணற்றில் ஹைட்ரஜன் தீப்பற்றி வாரக்கணக்கில் எரிந்தபோது, மீண்டும் ஆர்வத்தைத் தூண்டியது.
- **இந்தியாவின் வாய்ப்புகள்:** இந்தியாவில் பதிவு செய்யப்பட்ட இருப்பு இல்லை என்றாலும், டெக்கான் எரிமலை பகுதிகள் மற்றும் ஹிமாலய மண்டலங்கள் வாய்ப்புகளை கொண்டிருக்கலாம். இருப்பினும், இதுவரை அதிகாரப்பூர்வ ஆய்வு தொடங்கப்படவில்லை.

இந்தியா தனது இயற்கை ஹைட்ரஜன் திறனை எவ்வாறு பயன்படுத்தலாம்?

பாடம்: சுற்றுச்சூழல்

- **முக்கிய அம்சங்கள்:**
 - இந்தியாவின் ஹைட்ரஜன் தேவை, 2020 இல் ஆண்டுக்கு 6 மில்லியன் டன்களில் இருந்து, நிகர-பூஜ்ஜிய இலக்குகளை அடைய 2070 ஆம் ஆண்டுக்குள் 50 மில்லியன் டன்களுக்கு மேல் உயரும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
 - இயற்கை ஹைட்ரஜன், உற்பத்தி செய்யப்பட்ட ஹைட்ரஜனுக்கு குறைந்த கார்பன் மாற்றாக இருக்கிறது, இது ஆற்றல் சார்பைக் குறைக்கும் திறனைக் கொண்டுள்ளது.
 - சமீபத்திய புவியியல் ஆய்வுகள், இந்தியாவில் 4.3–

475 மில்லியன் டன் இயற்கை ஹைட்ரஜன் இருப்பு இருப்பதாகக் கூறுகின்றன.

- முன்கணிப்பு புவியியல் மாதிரியின் அடிப்படையில், இயற்கை வைப்புகளைப் பயன்படுத்தினால் இந்தியாவுக்கு விரிவான ஹைட்ரஜன் உற்பத்தி தேவைப்படாமல் இருக்கலாம்.
- புவியியல், டெக்டோனிக் மற்றும் ஹைட்ரோகார்பன் குறிகாட்டிகளைக் கருத்தில் கொண்டு விரிவான ஆய்வு மூலோபாயம் அவசியம்.

• அறிவியல் கருத்தாக்கங்கள்:

- **புவியியல் ஹைட்ரஜன்:** பாறை-நீர் எதிர்வினைகள், கதிரியக்க உறுப்புகள் சிதைவு, அல்லது நிலத்தடி களஞ்சியங்களில் சிக்கிய இயற்கையாக உருவாகும் H_2 .
- **ஹைட்ரஜன் கசிவு கண்டறிதல்:** நுண்ணிய H_2 கசிவுகளைக் கண்டறிய சீஸ்மிக், புவி வேதியியல் மற்றும் வெப்ப இமேஜிங் பயன்படுத்துதல்.
- **கார்பன் பிரித்தெடுத்தல் இணைப்பு:** வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள் ஒரே நேரத்தில் ஹைட்ரஜன் உற்பத்தி மற்றும் CO_2 பிடிப்பை அனுமதிக்கலாம்.

• TNPSC க்கு முக்கியத்துவம்:

இந்தியாவின் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மற்றும் நிகர-பூஜ்ஜிய இலக்குகளுடன் ஒத்துப்போகிறது, சுற்றுச்சூழல், அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம், மற்றும் ஆற்றல் கொள்கை கேள்விகளுக்கு தொடர்புடையது.

**இந்தியாவின் வன உரிமைகள் சட்டம்
உலகளாவிய விலக்கு
சட்டங்களிலிருந்து தனித்து நிற்கிறது**

பாடம்: சுற்றுச்சூழல்

- பாதுகாப்பு சட்டங்கள் பெரும்பாலும் பழங்குடி மக்கள் மற்றும் உள்ளூர் சமூகங்களை (IPLCs) இடம்பெயரச் செய்கின்றன; “கோட்டை மாதிரி” உலகளாவிய 10-20 மில்லியன் மக்களை இடமாற்றியுள்ளது.
- இந்தியாவின் வன உரிமைகள் சட்டம் (FRA, 2006):

- வனவாசிகள் (பட்டியல் பழங்குடிகள், பாரம்பரிய சமூகங்கள்) உரிமைகளான நிலம், வாழ்வாதாரம், ஆளுகை ஆகியவற்றை அங்கீகரிக்கிறது.
- சமூக வன வள உரிமைகளை (CFRR) வழங்குகிறது; பரவலாக்கப்பட்ட முடிவெடுக்கும் முறையை ஊக்குவிக்கிறது.
 - மக்கள்தொகை புள்ளிவிவரங்கள்: இந்திய மக்கள்தொகையில் 8.6% பட்டியல் பழங்குடிகள் (2011 மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு), பெரும்பாலும் வனப் பகுதிகளில் வாழ்கின்றனர்.
 - சர்வதேச ஒத்திசைவு: உயிரியல் பன்முகத்தன்மை குறித்த மாநாடு (பிரிவு 8(j)), UNDRIP (2007), குன்மிங்-மாண்ட்ரியல் உலகளாவிய பல்லுயிர் கட்டமைப்பு (2022) ஆகியவற்றை ஆதரிக்கிறது.

**நகர்ப்புறங்களில் செழிக்கும்
பறவைகள் வெற்றி பெறாதவற்றை
விட வித்தியாசமான வண்ணங்களை
வெளிப்படுத்துகின்றன**

- பிரிவு: சுற்றுச்சூழல்**
 - நகர்ப்புற பறவைகள் காட்டுப் பறவைகளை விட பிரகாசமான/குறிப்பிட்ட வண்ணங்களை வெளிப்படுத்துகின்றன; நகர்ப்புற சூழலியல் பரிணாம வடிவங்களை வடிவமைக்கிறது.

• **ஆய்வு:** உலகளாவிய பறவை இனங்களின் தரவை வாழிட வகைகளுடன் பகுப்பாய்வு செய்தது.

• **கண்டுபிடிப்பு:** நகர்ப்புற பறவைகள் குறைவான வண்ணமுடையவை இல்லை; நகர்ப்புற வண்ண ஒரேமாதிரியாக்கல் கருதுகோளை மறுக்கிறது.

• **வெற்றி பெறாத நகர்ப்புற பறவைகள்:** பழுப்பு, சாம்பல், கருப்பு (மறைவான வண்ணங்கள்).

• **வெற்றி பண்புகள்:** பிரகாசமான வண்ணங்கள் ஆதிக்கம், இனப்பெருக்க தகுதி, மற்றும் தகவமைப்புத் திறனை குறிக்கின்றன.

• **சூழலியல் அழுத்தங்கள்:** நகர்ப்புறங்களில் குறைவான வேட்டையாடிகள், திறந்த சூழல்கள் தைரியமான வண்ணங்களுக்கு உகந்தவை.

• **வண்ண மூலங்கள்:** கரோட்டினாய்டுகள், கட்டமைப்பு பிரதிபலிப்பு, மெலனின்.

• **பாலின வேறுபாடு:** ஆண்கள் இனப்பெருக்கத்திற்காக துடிப்பான வண்ணங்களைக் கொண்டிருக்கின்றனர்; பெண்கள் கூடு கட்டுவதற்கு மறைவான வண்ணங்களைக் கொண்டிருக்கின்றன.

**காலநிலை மாற்றம் மனித குடல்
நுண்ணுயிரிகளை புதிய நோய்ப்
பாதையாக பாதிக்கிறது**

பாடம்: சுற்றுச்சூழல்

- காலநிலை மாற்றம் உணவு பற்றாக்குறை, ஊட்டச்சத்து குறைபாடு மூலம் குடல் நுண்ணுயிரிகளை பாதிக்கிறது.
- பொறிமுறை:** உயர் CO2 தாவரங்களில் நுண்ணுட்டச்சத்துக்கள் (பாஸ்பரஸ், பொட்டாசியம், துத்தநாகம், இரும்பு) மற்றும்

புரதங்களை (கோதுமை, மக்காச்சோளம், அரிசி) குறைக்கிறது.

- நுண்ணுயிரி பன்மையை சீர்குலைக்கிறது; ஊட்டச்சத்து குறைபாடு/நோய்களுடன் தொடர்புடைய வகைகளுக்கு ஆதரவு அளிக்கிறது.
- **பாதிக்கப்படக்கூடிய குழுக்கள்:** குறைந்த/நடுத்தர வருமான நாடுகள் (LMICs), பழங்குடி சமூகங்கள்.
- **கூடுதல் காரணிகள்:** வெப்பம் உணவு/நீர் மூலம் பரவும் நோய்களை அதிகரிக்கிறது (Dialogues in Health ஆய்வு).
- குடல் நுண்ணுயிரி சமநிலையின்மை தோல் அழற்சி, நீரிழிவு, குடல் அழற்சி நோயுடன் தொடர்புடையது (The BMJ, 2018).
- **ஆராய்ச்சி தேவைகள்:** பலதுறை அணுகுமுறை; நுண்ணுயிரி தொடர்புகள் குறித்து மேலும் தரவு; மெட்டாஜெனோமிக்ஸுக்கு நிதி.
- **இந்திய பங்களிப்பு:** குடல் நுண்ணுயிரி மருந்து தொடர்பு ஆய்வுக்காக GutBugBD தரவுத்தளம் (IISER புவனேசுவர்).

மௌனப் பாரம் – தலசீமியா நோயாளிகள் நம்பிக்கையுடனும் கஷ்டங்களுடனும் நோயை எதிர்கொள்கின்றனர்

பாடம்: சுற்றுச்சூழல்

நோய்: பரம்பரை இரத்தக் கோளாறு; குறைந்த ஹீமோகுளோபின், அடிக்கடி இரத்தமாற்றம் தேவை. • **சிகிச்சை விருப்பங்கள்:**

- **இரத்தமாற்றம்:** அவசியமானது, இந்திரா காந்தி இன்ஸ்டிடியூட் போன்ற மையங்களில் பெரும்பாலும் இலவசம்.

- **இரும்பு கெலேஷன்:** இரும்பு அதிகரிப்பை நிர்வகிக்கிறது; இலவசமாக இல்லையெனில் மருந்துகள் விலை உயர்ந்தவை.
- **எலும்பு மஜ்ஜை மாற்று (BMT):** குணப்படுத்தக்கூடியது ஆனால் விலை உயர்ந்தது (பொருந்தாத நன்கொடையாளர்களுக்கு ₹10-15 லட்சம்).
- சங்கல்ப் இந்தியா போன்ற மையங்களில் பொருந்திய நன்கொடையாளர்களுக்கு இலவசம்; நிதி தடைகளால் மட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- **கர்நாடகாவில் பரவல்:** உயர்ந்தது, பல நோயாளிகளுக்கு தொடர் பராமரிப்பு தேவை.

கப்பல் துறை உமிழ்வுகளைக் கையாளுதல்

துறை: சுற்றுச்சூழல்

- சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பின் (IMO) கடல் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு குழு (MEPC-83).
- MEPC-83 உலகளாவிய கப்பல் உமிழ்வு வரியில் கவனம் செலுத்தியது.
- **நோக்கம்:** 2050-க்குள் பூஜ்ஜிய உமிழ்வை அடைய வேண்டும்.
- **விவாதிக்கப்பட்ட முன்மொழிவுகள்:**

- **சந்தை அடிப்படையிலான நடவடிக்கைகள் (MBM):** 2010-ல் முதலில் முன்மொழியப்பட்டது; MEPC-83 இல் மறு ஆய்வு செய்யப்பட்டது.
- **உலகளாவிய பசுமை இல்ல வாயு (GHG) வரி:** மார்ஷல் தீவுகள் மற்றும் பிற நாடுகளால் முன்மொழியப்பட்டது; புவிசார் அரசியல் பதற்றங்கள் காரணமாக ஏற்கப்படவில்லை.
- **கார்பன் வரி:** ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தால் ஆதரிக்கப்பட்டது, ஆனால் பிரேசில், சீனா, இந்தியா மற்றும் பிற நாடுகளால்

பொருளாதார கவலைகள்
காரணமாக எதிர்க்கப்பட்டது.

இந்தியாவின் உயரும் மின்-கழிவு: மேலாண்மையை மறுவடிவமைக்க வேண்டிய தேவை

- **துறை: சுற்றுச்சூழல்**
 - இந்தியா 2023-24 இல் 151.03% அதிக மின்-கழிவு (1,69,233 மெட்ரிக் டன்கள்) உருவாக்கியுள்ளது, இது 2017-18 உடன் ஒப்பிடும்போது.
 - ஆண்டு அதிகரிப்பு: 2023-24 இல் 17,18,400 மெட்ரிக் டன்கள்.
 - உலகளவில், இந்தியா மின்-கழிவு உருவாக்கத்தில் முதல் இடங்களில் உள்ளது (சீனா, அமெரிக்கா, ஜப்பான், ஜெர்மனிக்கு அடுத்து).
 - **நீட்டிக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு (EPR):** EPR உற்பத்தியாளர்களை பயன்பாட்டிற்கு பிந்தைய மின்-கழிவு மேலாண்மையை கையாள வேண்டுமென கட்டாயப்படுத்துகிறது, நிலைத்தன்மையை ஊக்குவிக்கிறது.
 - **மின்-கழிவு (மேலாண்மை) விதிகள் 2022:** நிலையான விலை நிர்ணய சான்றிதழ்களை அறிமுகப்படுத்தியது.
 - வெறும் 10% மின்-கழிவு மட்டுமே முறையாக மறுசுழற்சி செய்யப்படுகிறது; 90% முறைசாரா துறையால் கையாளப்படுகிறது.

தேசியம்

இந்திய வளர்ச்சி உத்தி உள்நாட்டு நுகர்வை ஊக்குவிப்பதில் கவனம் செலுத்த வேண்டும்

பாடம்: தேசியம்

- ஏப்ரல் 2025 GST வசூல் ₹2.37 லட்சம் கோடி (நிகரமாக ₹2.09 லட்சம் கோடி), ஆண்டுக்கு ஆண்டு 12.6% உயர்வு; ஆண்டு இறுதி தாக்கல்கள், 87% fintech ஏற்றுக்கொள்ளல், MSME இணங்குதல் ஆகியவற்றால்

உந்தப்பட்டது.

- **வர்த்தக இயக்கவியல்:** ஏற்றுமதியாளர் திருப்பிச் செலுத்துதல் 86% உயர்வு; இறக்குமதியிலிருந்து GST 20.8% உயர்ந்தது; PMI (உற்பத்தி) 58.2 இல், 14 ஆண்டு உச்சத்தில் அமெரிக்க ஏற்றுமதி ஆர்டர்களால் (முன்-வரி அவசரம்) உந்தப்பட்டது.

• நிதி மற்றும் வரிவிதிப்பு பின்னணி:

ஆப்பிள் போன்ற நிறுவனங்கள் அடுத்த நிதியாண்டில் அமெரிக்காவிற்கு பெரும்பாலான ஐபோன்களை இந்தியாவிலிருந்து பெற திட்டமிட்டுள்ளன.

2017 இல் தொடங்கப்பட்ட GST ஆட்சி, மறைமுக வரி வருவாயை தொடர்ந்து அதிகரித்து வருகிறது.

தற்போதைய உயர்வு fintech-மூலமான வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் MSME-களின் சிறந்த ஒழுங்குமுறை கண்காணிப்பை பிரதிபலிக்கிறது.

திருப்பிச் செலுத்துதல் வேகம் மேம்பட்டு, செயல்பாட்டு மூலதன பிரச்சினைகளை எதிர்கொள்ளும் சிறு வணிகங்களுக்கு பயனளிக்கிறது.

- **உலகளாவிய வர்த்தக மாற்றம்:** உலகளாவிய விநியோகச் சங்கிலிகளின் குறிப்பிடத்தக்க மறுவரிசைப்படுத்தல் நடைபெறுகிறது.

அமெரிக்க-சீன பதற்றங்களுக்கு மத்தியில், குறிப்பாக அமெரிக்க சந்தைகளுக்கு மாற்றாக இந்தியா உருவாகி வருகிறது.

“அம்ரித் கால் விவசாயம்” மீதான அரசின் முன்னெடுப்புடன் இணைந்து, நிலையான தீவிரமயமாக்கலுக்கு முக்கியத்துவம்.

ICAR மூலம் அறிவியல் முன்னேற்றங்கள்.

உள்துறை அமைச்சகம்
மாநிலங்களுக்கு சிவில் பாதுகாப்பு
பயிற்சிகளை நடத்த உத்தரவு

பாடம்: தேசிய

- மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் 244 மாவட்டங்களில் கிராம அளவில் சிவில் பாதுகாப்பு பயிற்சிகளை நடத்த மாநிலங்களுக்கு உத்தரவிட்டுள்ளது, இது பகைமை தாக்குதல்களுக்கு தயாராக இருப்பதை மையமாகக் கொண்டது.
- பயிற்சிகளில் வான்வழி தாக்குதல் எச்சரிக்கை சைரன்கள், மின்சார மறைப்பு நடவடிக்கைகள், வெளியேற்ற திட்டங்கள் மற்றும் முக்கிய நிறுவனங்களை மறைத்தல் ஆகியவை அடங்கும்.
- ஜம்மு & காஷ்மீர் மற்றும் பஞ்சாபின் எல்லைப் பகுதிகளில் குறிப்பாக பதுங்கு குழிகளை சுத்தம் செய்து செயல்படுத்த மாநிலங்கள் கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டன.
- **சிவில் பாதுகாப்பு என்றால் என்ன?** சிவில் பாதுகாப்பு என்பது இராணுவ தாக்குதல்கள் அல்லது அவசரநிலைகளிலிருந்து குடிமக்களைப் பாதுகாக்க ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட இராணுவமற்ற முயற்சிகளைக் குறிக்கிறது.
- இது பொதுமக்களுக்கு பயிற்சி, மாதிரி பயிற்சிகள், தங்குமிட வழிமுறைகள், பொது எச்சரிக்கை அமைப்புகள் மற்றும் பேரிடர் மறுமொழி ஒருங்கிணைப்பு ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியது.
- 1968 ஆம் ஆண்டு சிவில் பாதுகாப்பு சட்டத்தின் கீழ் நிர்வகிக்கப்படுகிறது, 2001 க்கு பிறகு இயற்கை மற்றும் மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட பேரிடர்களுக்கு பதிலளிக்க புதுப்பிக்கப்பட்டது.
- **பின்னணி சூழல்:** பஹல்கம் பயங்கரவாத தாக்குதலுக்கு (ஏப்ரல் 22) பின்னர் மற்றும் இந்தியா-பாகிஸ்தான் பதற்றங்கள்

அதிகரித்ததைத் தொடர்ந்து.

- இந்தியா செனாப் அணையை முன்கூட்டியே மூடியுள்ளது—இந்தஸ் நீர் ஒப்பந்தத்துடன் தொடர்புடைய அரிய நீர்-அரசியல் நடவடிக்கை, மூலோபாய நிலைப்பாட்டை சுட்டிக்காட்டுகிறது.

மத்திய அரசு பாதுகாப்பு துறை
விதியை திருத்த திட்டமிடுகிறது

1. பிரிவு: தேசிய

- அரசு, பயனர் உள்ளடக்கத்திற்கு இடைத்தரகர்களைப் பொறுப்பிலிருந்து பாதுகாக்கும் தகவல் தொழில்நுட்ப சட்டத்தின் பிரிவு 79-ஐ (பாதுகாப்பு துறை விதி) திருத்த திட்டமிடுகிறது.
- பஹல்காம் தாக்குதலுக்குப் பின் பொய்யான செய்திகளின் அதிகரிப்பு இதற்கு தூண்டுதலாக அமைந்தது.
- **பிரிவு 79:** அரசு விதிகளைப் பின்பற்றினால் இடைத்தரகர்கள் பொறுப்பாக மாட்டார்கள்.
- **சமீபத்திய நடவடிக்கை:** தவறான தகவல்களுக்காக 18 யூடியூப் சேனல்கள் தடுக்கப்பட்டன.
- **முன்மொழிவு:** தளங்கள் உத்தரவுகளுக்கு பதிலளிப்பது மட்டுமல்லாமல், பொய்யான செய்திகளை முன்கூட்டியே அகற்ற வேண்டும்.
- **கொள்கை மாற்றம்:** சுய-ஒழுங்குமுறையிலிருந்து சட்டரீதியான கட்டமைப்புகளுக்கு மாறுதல்.
- **தகவல் மற்றும் ஒளிபரப்பு அமைச்சர் அஸ்வினி வைஷ்ணவ் (நவம்பர் 2024):** தளங்களின் பொறுப்பை வலியுறுத்தினார்.

CCI புரோட்டரி விலை நிர்ணயத்தைக் கட்டுப்படுத்த புதிய வரையறைகளை அறிவிக்கிறது

பாடம்: தேசியம்

- இந்தியப் போட்டி ஆணையம் (CCI) புரோட்டரி விலை நிர்ணயத்தைத்

தீர்மானிக்க பல்வேறு
செலவுகளுக்கு புதிய
வரையறைகளை
அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது, இது
நியாயமான போட்டியை உறுதி
செய்வதற்கும், போட்டி எதிர்ப்பு
நடைமுறைகளைக்
குறைப்பதற்கும் நோக்கமாக
உள்ளது.

- **புதிய வரையறைகள்:** சராசரி மாறி செலவு (மொத்த மாறி செலவு ஒரு காலத்தில் மொத்த உற்பத்தியால் வகுக்கப்பட்டது) போன்ற செலவுகளுக்கு CCI வரையறைகளை அறிவித்தது.
- **புரோட்டரி விலை நிர்ணயம்:** 2002 ஆம் ஆண்டு போட்டி சட்டத்தின்படி, போட்டியாளர்களை அகற்றுவதற்கு ஒரு பொருள்/சேவையை அதன் செலவுக்கு கீழே விலை நிர்ணயம் செய்வது.
- **CCI அணுகுமுறை:** துறை-குறிப்பிட்ட செலவு வரையறைகளைத் தவிர்த்து, ஒவ்வொரு வழக்கு அடிப்படையில் மதிப்பீடு செய்யும்.
- **பங்குதாரர்களின் கருத்து:** கருத்துக்களை மறு ஆய்வு செய்த பின்னர், CCI பல்வேறு தொழில்களுக்கு, குறிப்பாக டிஜிட்டல் பொருளாதாரத்திற்கு, நெகிழ்வான செலவு அடிப்படையிலான கட்டமைப்பை ஏற்றுக்கொண்டது.
- **நோக்கம்:** புரோட்டரி நடத்தையை மதிப்பிடுவதற்கு CCI-யை டிஜிட்டல் சந்தைகளின் தனித்துவமான அம்சங்கள் மற்றும் இயக்கவியலை கருத்தில் கொள்ள அனுமதிப்பது.

**இந்தியா உள்ளிட்ட பரந்த அளவிலான
பத்திரிகை சுதந்திரம்
அரிக்கப்படுவதாக அறிக்கை**

பாடம்: தேசியம்

- 23வது ஆண்டு தெற்காசிய பத்திரிகை சுதந்திர அறிக்கை (2024-25) இந்தியா மற்றும் பிற தெற்காசிய நாடுகளில் பத்திரிகை சுதந்திரம் முறையாக அரிக்கப்படுவதாக எச்சரிக்கிறது.
- **நோக்கம்:** தெற்காசியாவில் பத்திரிகை சுதந்திரத்தை மதிப்பிடுவதும், பத்திரிகையாளர்கள் மற்றும் ஊடக அமைப்புகள் எதிர்கொள்ளும் கட்டமைப்பு மற்றும் சட்ட அச்சுறுத்தல்களை எடுத்துரைப்பதும்.
- **வீச்சு/வரம்பு:** இந்தியா, பாகிஸ்தான், வங்கதேசம், இலங்கை, நேபாளம், ஆப்கானிஸ்தான், பூட்டான், மாலத்தீவு ஆகிய 8 தெற்காசிய நாடுகளை உள்ளடக்கியது; இந்தியாவில் முறையான அடக்குமுறை உள்ளதாகக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- மிரட்டல், கண்காணிப்பு, தன்னிச்சையான காவல்கள், ஊடக நிறுவனங்களுக்கு எதிராக நிதிச் சட்டங்களைப் பயன்படுத்துதல் ஆகியவை முக்கிய அம்சங்கள்.
- “அதிகாரத்தை கேள்வி கேட்பவர்களை நசுக்க எல்லா சர்வாதிகார முயற்சிகளும் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன” என்று அறிக்கை எச்சரிக்கிறது; இதற்கு சட்டங்கள், திடீர் சோதனைகள், விளம்பர வருவாய் கட்டுப்பாடு ஆகியவை பயன்படுகின்றன.
- இந்தியாவில் ஊடகங்களில் “வளர்ந்து வரும் நம்பிக்கைக் குறைபாடு”, UAPA மற்றும் PMLA போன்ற சட்டங்களின் பயன்பாடு, அரசியல் IT செல்களால் பரப்பப்படும் தவறான தகவல்கள் ஆகியவை அறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

- பத்திரிகையாளர் முகேஷ் சந்திரகரின் கடத்தல் மற்றும் கொலை போன்ற நிகழ்வுகள், அதிகரித்து வரும் தண்டனையின்மையை எடுத்துக்காட்டுகின்றன.

பாகிஸ்தானுக்கு கூடுதல் நிதி வழங்குவதற்கு IMF வாக்கெடுப்பில் இந்தியா வாக்களிக்கவில்லை, அதன் மோசமான பதிவை குறிப்பிடுகிறது

பாடம்: தேசியம்

- இந்தியா, பாகிஸ்தானுக்கு Extended Fund Facility-இன் கீழ் \$1 பில்லியன் மற்றும் Resilience and Sustainability Facility-இன் கீழ் \$1.3 பில்லியன் வழங்குவதற்கான IMF நிர்வாக வாரிய வாக்கெடுப்பில் வாக்களிக்கவில்லை. • வாக்கெடுப்பு வெள்ளிக்கிழமை நடைபெற்றது, பாகிஸ்தானின் “மோசமான பதிவு” குறித்து இந்தியா கவலைகளை எழுப்பியது. • **நோக்கம்:** பாகிஸ்தானின் IMF சீர்திருத்தங்களுடன் இணங்காத வரலாறு மற்றும் சர்வதேச உதவிகளை தவறாகப் பயன்படுத்துவதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை இந்தியாவின் வாக்கு தவிர்ப்பு எடுத்துக்காட்டுவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.
- வீச்சு/வரம்பு:** பாகிஸ்தான் 35 ஆண்டுகளில் 28 முறை நிதி வழங்கப்பட்டு, 1958 முதல் 24 கடன்கள் பெற்றுள்ளது.
- இந்தியா, பாகிஸ்தான் IMF மீட்பு நிதிகளை அதிகமாக சார்ந்திருப்பதாகக் குறிப்பிட்டது.
- மூலோபாய தொடர்பு:** இந்தியா தன்னை “செயலாக்கமான மற்றும் பொறுப்பான உறுப்பினராக” வலியுறுத்தியது, “IMF திட்டங்களின் செயல்திறனை” சீர்திருத்தத்தில் அடைவதற்கு கேள்வி எழுப்பியது.

- நிதி அமைச்சகம், IMF “நடைமுறை மற்றும் தொழில்நுட்ப விதிமுறைகளால்” கட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளதாகவும், இந்தியாவின் IMF உறுப்பினராக பொறுப்பை வலியுறுத்தியது.

நீதிபதி பி.ஆர். கவாய் ஆறு மாத காலத்திற்கு இந்திய தலைமை நீதிபதியாக பொறுப்பேற்பு

விஷயம்: தேசியம்

- நீதிபதி பூஷன் ராமகிருஷ்ண கவாய், இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியாக (CJ) குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவால் பதவியேற்றார்.
- அவர் நவம்பர் 23, 2025 வரை ஆறு மாத காலம் பணியாற்றுவார்.
- அவரது பதவிக்காலத்தில் வழிபாட்டுத் தலங்கள் சட்டம் மற்றும் வக்ஃப் (திருத்த) சட்டம், 2025 தொடர்பான விசாரணைகள் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன.
- நீதிபதி கவாய், பட்டியல் சாதி பௌத்த சமூகத்தைச் சேர்ந்த முதல் தலைமை நீதிபதியாவார்.
- கருத்துகள்:**
 - அரசியலமைப்பு பிரிவு 124(2):** உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகள், தலைமை நீதிபதி உட்பட, நியமனம் தொடர்பாக விளக்குகிறது.
 - அரசியலமைப்பு ஒழுக்கக் கோட்பாடு:** முக்கிய தீர்ப்புகளில் உள்ளடக்கமான மற்றும் மதச்சார்பற்ற மதிப்புகளை உயர்த்துவதற்கு அடிக்கடி பயன்படுத்தப்படுகிறது.

அருணாச்சலப் பிரதேசம் இந்தியாவின் பிரிக்க முடியாத பகுதியாக இருந்தது, இருக்கிறது, எப்போதும் இருக்கும்

விஷயம்: அரசியல்

- இந்தியா, அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் இடங்களை மறுபெயரிடும் சீனாவின் முயற்சியை “படைப்பு பெயரிடல்” என்று அழைத்து நிராகரித்தது.
- வெளியுறவு அமைச்சகம் (MEA), அருணாச்சலப் பிரதேசம் இந்தியாவின் “பிரிக்க முடியாத பகுதி” என்று மீண்டும் உறுதிப்படுத்தியது.
- சீனாவின் இந்த சமீபத்திய நடவடிக்கை, அது “ஜாங்நான்” என்று அழைக்கும் இடங்களின் பெயர்களை தரப்படுத்த முயற்சித்த முந்தைய முயற்சிகளைத் தொடர்ந்து வருகிறது.
- **நடந்தது என்ன?** இது சீனாவின் மூன்றாவது பெயரிடல் முயற்சி— இதேபோன்ற நகர்வுகள் ஏப்ரல் 2023 மற்றும் ஏப்ரல் 2024 இல் செய்யப்பட்டன. சீனாவின் சிவில் விவகார அமைச்சகம், அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் இடங்களை மறுபெயரிடும் பட்டியல்களை தொடர்ந்து வெளியிட்டு, அதன் பிராந்திய உரிமைகோரல்களை வலியுறுத்துகிறது.
- இந்த குறியீட்டு சைகைகள் நிலைமையையோ அல்லது இறையாண்மையையோ மாற்றாது என்று இந்தியா வலாக்கிறது.
- இந்த நடவடிக்கை, இந்தியா-சீனா உண்மையான கட்டுப்பாட்டுக் கோடு (LAC) பதற்றங்கள் நீடிக்கும் நிலையில், சீனாவின் எல்லைப்பகுதிகளில் உரிமைகோரல் கொள்கையின் ஒரு பகுதியாக கருதப்படுகிறது.
- எல்லா நிகழ்வுகளிலும், இந்தியா வலுவான இராஜதந்திர எதிர்ப்புகளை வெளியிட்டுள்ளது.

- இந்த மறுபெயரிடல் முயற்சிகள் பெரும்பாலும் சீனாவின் இராணுவ நடவடிக்கைகள், அரசியல் அறிக்கைகள் அல்லது பிராந்தியத்தில் உட்கட்டமைப்பு விரிவாக்கத்திற்கு முன் அல்லது பின் நடைபெறுகின்றன.

நீதித்துறை மற்றும் சட்டமியற்றல் முன்னேற்றங்கள்

- **நீதிபதி பி.ஆர். கவாய் இந்திய தலைமை நீதிபதியாக பொறுப்பேற்பு:** நீதிபதி புஷன் ராமகிருஷ்ண கவாய், மே 14, 2025 அன்று குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவால் இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியாக பதவியேற்றார். நவம்பர் 23, 2025 வரையிலான அவரது ஆறு மாத காலப் பதவியில், வழிபாட்டுத் தலங்கள் சட்டம் மற்றும் வக்ஃப் (திருத்த) சட்டம், 2025 ஆகியவை தொடர்பான விசாரணைகள் இடம்பெற உள்ளன, இது இந்தியாவின் சட்ட கட்டமைப்பை வடிவமைக்கிறது.
- **தமிழ்நாடு ஆளுநர்-மாநில அரசு மோதல்:** தமிழ்நாடு ஆளுநர் ஆர்.என். ரவி மற்றும் மாநில அரசுக்கு இடையேயான மோதல் தொடர்கிறது. ஜனவரி 2025 இல், தேசிய கீதம் இல்லாததால் ஆளுநர் சட்டமன்றத்திலிருந்து வெளியேறியது, மத்திய-மாநில உறவுகளில் உள்ள சவால்களை வெளிப்படுத்துகிறது.
- **தலைமை தேர்தல் ஆணையர் மசோதா:** மக்களவையில், தலைமை தேர்தல் ஆணையர் மற்றும் பிற தேர்தல் ஆணையர்களின் நியமன செயல்முறையை சீரமைக்கும் மசோதா விவாதிக்கப்படுகிறது, இது தேர்தல் ஒருமைப்பாட்டிற்கு முக்கியமானது.

- **பாரதிய நியாய சன்ஹிதா விவாதங்கள்:**
மாநிலங்களவையில், இந்திய குற்றவியல் நீதி முறையை மறுசீரமைக்கும் இந்த மசோதா விவாதிக்கப்படுகிறது, இது சட்டமியற்றல் நவீனமயமாக்கலை குறிக்கிறது.
- **தமிழ்நாட்டின் பெண்கள் பாதுகாப்பு சட்டங்கள்:**
முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், தமிழ்நாடு சட்டமன்றத்தில் பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை விதிக்கும் திருத்தங்களை அறிமுகப்படுத்தினார், இது மாநில அளவிலான பாலின நீக்கல் நீதி மற்றும் சமூக நல அறக்கட்டளை (Kalvi Trust) மூலம் தமிழ்நாடு அரசு மற்றும் தனியார் பள்ளிகளுக்கு பயிற்சி வழங்கி வருகிறது.

சமூக மற்றும் அரசியல் முன்னுரிமைகள்

- **மணிப்பூர் இன மோதல்:**
மணிப்பூரில் தொடரும் இன மோதல், ஆளுகை மற்றும் நிர்வாக, பாதுகாப்பு சீர்திருத்தங்கள் குறித்த விவாதங்களை தூண்டுகிறது.
- **குழந்தை திருமண ஒழிப்பு:**
தேசிய அளவில் தொடங்கப்பட்ட 'பால் விவாஹ் முக்த் பாரத்' பிரச்சாரம், குழந்தை திருமணத்தை ஒழிக்க முயற்சிக்கிறது, இது முக்கியமான சமூக பிரச்சினையாக உள்ளது.
- **நகரமயமாக்கல் சவால்கள்:**
இந்தியாவின் வேகமான நகரமயமாக்கல், வீட்டுவசதி, சுகாதாரம் மற்றும் மாசு பிரச்சினைகளை தீர்க்க நிலையான உள்கட்டமைப்பு தேவைப்படுகிறது.
- **கல்வித் தரவு நுண்ணறிவு:** UDISE+ தரவு 2023-24, கல்வி அணுகல்

மற்றும் தரத்தில் உள்ள இடைவெளிகளை வெளிப்படுத்தி, கல்வித் துறை சீர்திருத்தங்களைப் பற்றிய விவாதங்களை தூண்டுகிறது.

- **மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் செயற்படுத்தல்:**
மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் சட்டம், மாநில ஆணையர்களின் பங்கு மூலம் அணுகல் மற்றும் உள்ளடக்கத்தை உறுதி செய்வதற்கு கவனம் செலுத்துகிறது.
- **பண்பாட்டு ஒற்றுமை முயற்சிகள்:** பிப்ரவரி 2025 இல் நடைபெற்ற காசி தமிழ் சங்கமம் 3.0, தமிழ்-காசி பண்பாட்டு உறவுகளை ஊக்குவிக்கிறது, இது ஏக் பாரத் ஸ்ரேஷ்ட பாரத் பார்வையுடன் ஒத்துப்போகிறது.

நீதித்துறை மற்றும் சட்டமன்ற மேம்பாடுகள்

- **ஆளுநர்-மாநில பதற்றம் தொடர்கிறது:** ஆளுநர் ஆர்.என்.ரவி, ஜனவரி 2025 இல் தேசிய கீதம் தொடர்பான பிரச்சினையால் சட்டமன்றத்திலிருந்து வெளியேறியது மத்திய-மாநில உறவுகளில் பதற்றத்தை அதிகரிக்கிறது.
- **பெண்கள் பாதுகாப்பு சட்டங்கள் வலுப்படுத்தப்பட்டன:**
முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் தமிழ்நாடு சட்டமன்றத்தில் பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை விதிக்கும் திருத்தங்களை அறிமுகப்படுத்தினார், பாலின நீதியை முன்னுரிமையாக்கினார்.
- **அமைச்சரவை மாற்றம் திமுகவை உறுதிப்படுத்துகிறது:**
ஸ்டாலின் அமைச்சரவைப் பொறுப்புகளை மறுசீரமைத்தார்,

துரை முருகனுக்கு சட்டத்துறையும், எஸ்.ரெகுபதிக்கு இயற்கை வளங்களும் ஒதுக்கப்பட்டன, உள் மற்றும் எதிர்க்கட்சி அழுத்தங்களை சமாளிக்கின்றனர்.

- **இட ஒதுக்கீட்டுக் கொள்கைகள் விவாதிக்கப்படுகின்றன:** சட்டமன்றம் ஒதுக்கப்பட்ட சமூகங்களுக்கு இட ஒதுக்கீட்டை விரிவாக்கும் மசோதாக்களை விவாதிக்கிறது, சமூக நீதி உறுதிப்பாட்டை வலுப்படுத்துகிறது.
- **மதுரை உயர்நீதிமன்ற ஆய்வு:** மாநிலத்தின் உள்கட்டமைப்பு திட்டங்களுக்கான நிலம் கையகப்படுத்தல் கொள்கைகளை நீதிமன்றம் ஆய்வு செய்கிறது, உள்ளூர் ஆளுகை மற்றும் பொது நம்பிக்கையை பாதிக்கிறது.
- **உள்ளாட்சி தேர்தல் தயாரிப்புகள்:** தமிழ்நாடு மாநில தேர்தல் ஆணையம், வரவிருக்கும் உள்ளாட்சி தேர்தல்களுக்காக எல்லை நிர்ணயம் மற்றும் வாக்காளர் பட்டியல் புதுப்பிப்பில் கவனம் செலுத்துகிறது.

ஆரோக்கியம் மற்றும் சமூக சவால்கள்

- **ஸ்க்ரப் டைபஸ் பரவல் எச்சரிக்கைகள்:** சென்னை மற்றும் வேலூரில் அதிகரித்து வரும் வழக்குகள், சுகாதார இயக்கங்கள் மற்றும் மருத்துவ முகாம்கள் உள்ளிட்ட பொது சுகாதார நடவடிக்கைகளைத் தூண்டுகின்றன.
- **கழலை நோய் அதிகரிப்பு கவலைகள்:** மாதாந்திர கழலை வழக்குகள் 150 ஐ தாண்டுவதால், தேசிய தடுப்பூசி திட்டத்தில் கழலை தடுப்பூசியை சேர்க்க மாநிலம் வலியுறுத்துகிறது.

- **கள்ளக்குறிச்சி கள்ளச்சாராய சோகத்தின் பின்விளைவு:** 2024 இல் 34 பேரைக் கொன்ற சோகத்தைத் தொடர்ந்து, மாநிலம் கள்ளச்சாராய எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகளை வலுப்படுத்துகிறது, அமலாக்கத்தில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- **கல்வி அணுகல் முயற்சிகள்:** தமிழ்நாடு NEP 2020 உடன் ஒத்துப்போகிறது, கிராமப்புறங்களில் உயர் கல்வி அணுகலை மேம்படுத்த சீர்திருத்தங்களை அறிமுகப்படுத்துகிறது.
- **நகர்ப்புற வெள்ள தயாரிப்பு:** சென்னையின் நகராட்சி அமைப்புகள் பருவமழை வெள்ள அபாயங்களைத் தணிக்க வடிகால் அமைப்புகளை மேம்படுத்துகின்றன, நகர்ப்புற சவால்களை நிவர்த்தி செய்கின்றன.
- **சமூக நல விரிவாக்கம்:** கேரளாவின் மனித மேம்பாட்டு குறியீட்டு மாதிரியால் ஊக்கமளிக்கப்பட்டு, பழங்குடி குழுக்களுக்கான புதிய திட்டங்களை மாநிலம் வெளியிடுகிறது.

தமிழ்நாட்டில் சுகாதார மற்றும் சமூக சவால்கள்

தேசிய பிரச்சினைகள்

- **ஸ்க்ரப் டைபஸ் தொற்று பரவல்:** சென்னை, வேலூர், காஞ்சிபுரம், திருப்பத்தூர், திருவள்ளூர், செங்கல்பட்டு, மற்றும் ராணிப்பேட்டை ஆகிய பகுதிகளில் அதிகரித்து வரும் ஸ்க்ரப் டைபஸ் நோய் பரவல், தமிழ்நாடு பொது சுகாதாரத் துறையை சுகாதார இயக்கங்கள் மற்றும் மருத்துவ முகாம்களை தொடங்க வைத்துள்ளது.

- **கழலை நோய் அதிகரிப்பு:**
மாதாந்திர கழலை (மம்ப்ஸ்) நோய் பாதிப்பு 150ஐ தாண்டியுள்ளதால், தமிழ்நாடு, தேசிய தடுப்பூசி திட்டத்தில் கழலை தடுப்பூசியை சேர்க்க வலியுறுத்துகிறது.
- **கள்ளக்குறிச்சி கள்ளச்சாராய சோகத்தின் பின்விளைவு:** 2024 சோகத்திற்கு பிறகு, தமிழ்நாடு கள்ளச்சாராயத்திற்கு எதிரான நடவடிக்கைகளை வலுப்படுத்தியுள்ளது, இதில் கடுமையான அமலாக்கம் மற்றும் சமூக விழிப்புணர்வு திட்டங்கள் அடங்கும்.
- **நகர்ப்புற வெள்ள பாதுகாப்பு:**
சென்னையின் நகராட்சி அமைப்புகள், பருவமழை வெள்ள அபாயங்களை குறைக்க, வடிகால் அமைப்புகளை மேம்படுத்தி, நகர்ப்புற உள்கட்டமைப்பு சவால்களை எதிர்கொள்கின்றன.
- **பழங்குடி சமூகங்களுக்கான சமூக நல விரிவாக்கம்:**
கேரளாவின் மனித மேம்பாட்டு குறியீட்டு மாதிரியால் ஈர்க்கப்பட்டு, தமிழ்நாடு பழங்குடி சமூகங்களை குறிவைத்து கல்வி, சுகாதாரம் மற்றும் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கான புதிய நலத்திட்டங்களை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

மற்ற தேசிய பிரச்சினைகள்

- **பெண்களின் பாதுகாப்பு சட்டங்கள்:** முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் அறிமுகப்படுத்திய தமிழ்நாட்டின் சமீபத்திய சட்டத் திருத்தங்கள், பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை வலுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு, தேசிய அளவில் பாலின நீதிக்கான முயற்சியை பிரதிபலிக்கின்றன.

- **சுற்றுச்சூழல் கவலைகள்:**
தமிழ்நாடு வனத்துறை, உள்ளூர் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளையும் வேளாண் உற்பத்தியையும் பாதிக்கும் ஆக்கிரமிப்பு தாவரமான சென்னா டோராவை எதிர்கொள்கிறது.

தமிழ்நாடு சட்டமன்ற மேம்பாடுகள்

அரசியல்

- **கள்ளச்சாராயத்திற்கு எதிரான கடுமையான சட்டங்கள்:** 2024 கள்ளக்குறிச்சி கள்ளச்சாராய சோகத்தில் 34 பேர் உயிரிழந்ததைத் தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு அரசு கள்ளச்சாராயத்திற்கு எதிரான அமலாக்கத்தை தீவிரப்படுத்தியுள்ளது. முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் கடுமையான தண்டனைகளையும், சட்டவிரோத ஆலைகளை ஒடுக்குவதற்கு அதிகரித்த சோதனைகளையும் அறிவித்துள்ளார்.
- **அமைச்சரவை பொறுப்பு மாற்றம்:** முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் முக்கிய பொறுப்புகளை மறுசீரமைத்து, சட்டத்துறையை துறை முருகனுக்கும், இயற்கை வளத்துறையை எஸ். ரெகுபதிக்கும் மாற்றியுள்ளார், இதனால் திமுகவில் அரசியல் வெளியேற்றங்கள் மற்றும் சர்ச்சைகளுக்கு மத்தியில் ஆட்சி நிர்வாகத்தை மேம்படுத்த முயற்சிக்கிறார்.
- **ஆளுநரின் சட்டமன்ற வெளிநடப்பு:** ஜனவரி 6, 2025 அன்று, ஆளுநர் ஆர்.என். ரவி, தேசிய கீதம் பாடப்படாததை காரணம் காட்டி, தமிழ்நாடு சட்டமன்றத்தில் தனது வழக்கமான உரையை வழங்காமல் வெளியேறினார், இது மாநில அரசுக்கும் ஆளுநர்

அலுவலகத்திற்கும் இடையேயான பதற்றத்தை வெளிப்படுத்துகிறது.

- **மொழிக் கொள்கை விவாதம்:**
தமிழ்நாடு அரசு, பட்ஜெட்டில் ரூபாய் சின்னத்தை (₹) தமிழ் எழுத்து 'ரூ'வாக மாற்றிய முடிவு மொழி அடையாளம் குறித்த விவாதங்களைத் தூண்டியுள்ளது. முதலமைச்சர் ஸ்டாலின், தேசிய கல்விக் கொள்கை (NEP) 2020ஐ "காவி மயமாக்கப்பட்ட கொள்கை" என்று விமர்சித்து, இந்தி திணிப்பு எனக் கருதப்படுவதை எதிர்த்தார்.
- **NEP 2020 செயல்படுத்தல்:**
தமிழ்நாடு NEP 2020 உடன் ஒத்துப்போக, கிராமப்புறங்களில் உயர் கல்வி அணுகலை மேம்படுத்துவதற்கு சீர்திருத்தங்களை அறிமுகப்படுத்தி, உள்ளடக்கிய கல்வி மற்றும் உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டில் கவனம் செலுத்துகிறது.

தேசிய அரசியல் மேம்பாடுகள்

- **தலைமை தேர்தல் ஆணையர் மசோதா:** மக்களவை, தலைமை தேர்தல் ஆணையர் மற்றும் பிற தேர்தல் ஆணையர்கள் மசோதாவை விவாதிக்க உள்ளது, இது தேர்தல் அதிகாரிகளின் நியமன செயல்முறையை சீரமைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டு, தேர்தல் சுதந்திரம் குறித்த விவாதங்களைத் தூண்டுகிறது.
- **ஊழல் எதிர்ப்பு சட்டங்கள்:**
மாநிலங்களவை, பாரதிய நியாய சன்ஹிதா மற்றும் பிற மசோதாக்களை விவாதிக்கிறது, இது ஊழலை எதிர்க்கவும், நீதித்துறை செயல்முறைகளை ஒழுங்குபடுத்தவும் நவீன சட்ட கட்டமைப்புகளை உருவாக்குவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.

தமிழ்நாட்டின் கூட்டாட்சி விவாதம் நீதிபதி குரியன் ஜோசப் கமிட்டியுடன் தீவிரமடைகிறது

பாடம்: அரசியல்

- தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் தலைமையிலான உயர்மட்ட கமிட்டி, நீதிபதி குரியன் ஜோசப் தலைமையில், மத்திய-மாநில உறவுகள் குறித்து விவாதித்து, 1969-இல் ராஜமன்னார் கமிட்டியின் பரிந்துரைகளை மறு ஆய்வு செய்தது.
- மத்திய அரசின் அதிகார மீறலை தடுத்து, சட்டமியற்றல், நிர்வாகம் மற்றும் நீதித்துறை துறைகளில் மாநில சுயாட்சியை மேம்படுத்துவதை இந்த கமிட்டி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- முக்கிய கவனம்: மாநில அரசுகளின் அரசியல் கையாளுதலை உருவாக்குவதாக விமர்சிக்கப்படும் பிரிவு 356-ஐ ரத்து செய்வது.
- இந்த முயற்சி தமிழ்நாட்டின் கூட்டாட்சியை ஊக்குவிக்கும் முயற்சியையும், உரையாடல் மூலம் தகராறுகளை தீர்க்கும் முயற்சியையும் பிரதிபலிக்கிறது.
- **கருத்துருக்கள்:** பிரிவு 263 – கூட்டாட்சியை ஊக்குவிக்க மாநிலங்களுக்கு இடையேயான கவுன்சிலை அமைப்பது; கூட்டாட்சி – மத்திய மற்றும் மாநிலங்களுக்கு இடையே அதிகார சமநிலை.
- கமிட்டியின் கண்டுபிடிப்புகள் வரவிருக்கும் நிதி கூட்டாட்சி மற்றும் மாநில உரிமைகள் குறித்த கொள்கை விவாதங்களை பாதிக்கலாம்.
- தமிழ்நாட்டின் இந்த நடவடிக்கை இந்தியாவின் ஒற்றையாட்சி அரசியலமைப்பு நடைமுறைகளை மறு ஆய்வு செய்ய வேண்டும் என்ற

பரந்த கோரிக்கையை சமிக்ஞை செய்கிறது.

இந்தியாவில் உடல் பருமன் நெருக்கடி: பொருளாதார மற்றும் சுகாதார தாக்கங்கள்

பாடம்: தேசிய பிரச்சினைகள்

- உலக இதய கூட்டமைப்பு அறிக்கை, இந்திய பெரியவர்களில் உடல் பருமன் விகிதம் 1990 முதல் நான்கு மடங்காக உயர்ந்துள்ளதாக சுட்டிக்காட்டியது, இது குறிப்பிடத்தக்க சுகாதார மற்றும் பொருளாதார சவால்களை உருவாக்குகிறது.
- தமிழ்நாடு உயர் உடல் பருமன் பரவலை பதிவு செய்கிறது, இது பொது சுகாதார உள்கட்டமைப்பை சிரமப்படுத்தி, தொற்றாத நோய்களின் சுமையை அதிகரிக்கிறது.
- பொருளாதார செலவுகள் உற்பத்தித்திறன் குறைவு மற்றும் அதிகரித்த சுகாதார செலவு ஆகியவை அடங்கும், இது GDP வளர்ச்சியை பாதிக்கிறது.
- ஃபிட் இந்தியா இயக்கம் போன்ற அரசு முயற்சிகள் ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை முறைகளை ஊக்குவிக்க முயல்கின்றன, ஆனால் செயல்படுத்தலில் சவால்களை எதிர்கொள்கின்றன.
- **கருத்துருக்கள்:** பொது சுகாதார கொள்கை – தேசிய திட்டமிடலில் தடுப்பு சுகாதாரத்தை ஒருங்கிணைத்தல்; பொருளாதார சுமை – சுகாதார நெருக்கடிகளின் நிதி வளங்களில் தாக்கம்.
- நகரமயமாக்கல் மற்றும் மாறிவரும் உணவு முறைகள் தமிழ்நாடு போன்ற மாநிலங்களில் உடல் பருமன் தொற்றுநோயின் முக்கிய இயக்கிகளாக உள்ளன.

- கொள்கை பரிந்துரைகள் கடுமையான உணவு ஒழுங்குமுறைகள் மற்றும் பொது விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்களை உள்ளடக்கியது.

பெண்களின் பாதுகாப்பிற்காக தமிழ்நாட்டின் சட்டதிருத்தங்கள்

தலைப்பு: அரசியல்

- முதலமைச்சர் M.K. ஸ்டாலின், தமிழ்நாடு சட்டமன்றத்தில் பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டங்களை வலுப்படுத்துவதற்காக திருத்த மசோதாக்களை அறிமுகப்படுத்தினார், குறிப்பாக குற்றங்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை மையமாகக் கொண்டவை.
- இந்த திருத்தங்கள், பாலின அடிப்படையிலான வன்முறைகளை எதிர்கொள்ள, தற்போதைய சட்ட கட்டமைப்புகளை மறுசீரமைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டவை, இது பெண்களின் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துவதற்கான தேசிய முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் முயற்சி, குற்றவாளிகளுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை உறுதி செய்ய மாநிலங்கள் சட்டங்களை மறுசீரமைக்கும் பரந்த போக்கைப் பின்பற்றுகிறது.
- கருத்துகள்: அரசியலமைப்பின் பிரிவு 15(3) பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு சிறப்பு விதிகளை உருவாக்க மாநிலத்தை அனுமதிக்கிறது.
- இந்த மசோதாக்கள், 2005 ஆம் ஆண்டு பெண்களுக்கு எதிரான வீட்டு வன்முறை பாதுகாப்பு சட்டம் போன்ற தற்போதைய சட்டங்களின் செயல்படுத்தல்

மற்றும் அமலாக்கத்தில் உள்ள இடைவெளிகளை நிவர்த்தி செய்யும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

- பொதுமக்களின் பதில் கலவையாக உள்ளது, சில ஆர்வலர்கள் சட்ட மாற்றங்களுடன் சிறந்த அமலாக்க பொறிமுறைகளை வலியுறுத்துகின்றனர்.
- மாநிலத்தின் முன்முயற்சி, பாலின அடிப்படையிலான வன்முறையை எதிர்கொள்வதற்கு மற்ற மாநிலங்களுக்கு முன்மாதிரியாக அமையலாம்.

நீதிபதி B.R. கவாயின் கருத்து சுதந்திரம் மற்றும் நீதித்துறை பொறுப்பு குறித்த நிலைப்பாடு

தலைப்பு: அரசியல்

- இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியான நீதிபதி B.R. கவாய், சமூக ஊடகங்களில் நீதித்துறை மீதான விமர்சனங்களை “இரும்பு கரத்தால்” கையாள வேண்டும் என்று வலியுறுத்தியுள்ளார், இது கருத்து சுதந்திர கட்டுப்பாடுகள் குறித்த கவலைகளை எழுப்பியுள்ளது.
- நீதிமன்ற நடவடிக்கைகள் நேரடியாக ஒளிபரப்பப்படுவதன் சூழலில் இந்த கருத்துகள் தெரிவிக்கப்பட்டன, இதில் சூழல் இல்லாத காணொளிகள் ஆன்லைனில் தவறாகப் பயன்படுத்தப்படும் அபாயத்தை அவர் சுட்டிக்காட்டினார்.
- விமர்சகர்கள், நீதித்துறை விமர்சனங்களை அச்சுறுத்துவதற்கு பதிலாக நீதி வழங்கல் மூலம் மரியாதையைப் பெற வேண்டும் என்று வாதிடுகின்றனர், இது நீதித்துறை பொறுப்பு குறித்த விவாதங்களைத் தூண்டியுள்ளது.

- கவாயின் தலைமையில் உச்சநீதிமன்றம், நீதிபதி சூர்ய காந்தின் அமர்வில் பட்டியலிடப்பட்ட கருத்து சுதந்திரம் தொடர்பான வழக்கை விசாரிக்க உள்ளது, இந்த அமர்வின் பழமைவாத பதிவு கவலைகளை எழுப்பியுள்ளது.
- கருத்துகள்: அரசியலமைப்பின் பிரிவு 19(1)(a) கருத்து சுதந்திரம் மற்றும் வெளிப்பாட்டை உறுதி செய்கிறது, இது நியாயமான கட்டுப்பாடுகளுக்கு உட்பட்டது.
- நீதித்துறை சுதந்திரம்: நீதிமன்றங்கள் வெளிப்புற அழுத்தங்கள் இல்லாமல் செயல்படுவதை உறுதி செய்கிறது, ஆனால் பொதுமக்களுக்கு பொறுப்பு என்பது ஒரு சமநிலைப்படுத்தும் செயலாகும்.
- பொதுமக்கள் கருத்து: விமர்சனங்களுக்கு நீதித்துறையின் பதில், அதன் பாரபட்சமற்ற தன்மையில் பொதுமக்கள் நம்பிக்கையை பாதிக்கிறது.

வெளியுறவு அமைச்சர் ஜெய்சங்கரின் ஐரோப்பா பயணம் இந்தியாவின் உலகளாவிய உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது

தலைப்பு: பன்னாட்டு

- வெளியுறவு அமைச்சர் எஸ். ஜெய்சங்கர் நெதர்லாந்து, டென் மார்க், மற்றும் ஜெர்மனி ஆகிய நாடுகளுக்கு ஆறு நாள் பயணமாகச் சென்று இருதரப்பு உறவுகளை ஆழப்படுத்துகிறார்.
- முக்கிய கவனப் பகுதிகள்: **வர்த்தகம், பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பு**, மற்றும் உள்ளடக்கிய உலகளாவிய ஆளுகை குறித்த இந்தியாவின் நிலைப்பாடு.
- சமீபத்திய BRICS அமைச்சர்கள் கூட்டத்தில் இந்தியா **உள்ளடக்கிய ஆற்றல்**

ஆளுகையை வலியுறுத்தியது, உலகளாவிய தெற்கின் பங்கை முக்கியப்படுத்தியது.

- **கருத்துருக்கள்:** பன்முனை அணுகுமுறைக் கொள்கை; அமெரிக்கா-சீனா மற்றும் ரஷ்யா-மேற்கு பதற்றங்களுக்கு இடையில் இந்தியாவின் மூலோபாய சுயாட்சி.
- ஐரோப்பாவில் நடைபெறும் விவாதங்கள் **காலநிலை ஒத்துழைப்பு** மற்றும் G20 போன்ற உலகளாவிய மன்றங்களில் இந்தியாவின் பங்கு ஆகியவற்றை உள்ளடக்கும்.
- தமிழ்நாட்டின் **ஏற்றுமதி சார்ந்த தொழில்கள்**, குறிப்பாக ஐடி மற்றும் ஆட்டோமொபைல், இத்தகைய இராஜதந்திர ஈடுபாடுகளால் பயனடைகின்றன.
- **ரஷ்யா-உக்ரைன்** மற்றும் **அமெரிக்கா-சீனா** புவிசார் அரசியல் பதற்றங்களுக்கு மத்தியில் உறவுகளை சமநிலைப்படுத்துவது சவாலாக உள்ளது.

தமிழ்நாடு சட்டமன்ற மேம்பாடுகள்: பெண்களின் பாதுகாப்புக்கு முக்கியத்துவம்

தலைப்பு: அரசியல்

- தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் எம்.கே. ஸ்டாலின் பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டங்களை வலுப்படுத்துவதற்காக **தமிழ்நாடு சட்டமன்றத்தில்** திருத்த மசோதாக்களை அறிமுகப்படுத்தினார்.
- இந்த மசோதாக்கள் பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு தண்டனைகளை மறுசீரமைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டு, தடுப்பு மற்றும் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு ஆதரவை மேம்படுத்துகின்றன.

- **கருத்துருக்கள்:** ஏழாவது அட்டவணையின் கீழ் மாநில சட்டமன்ற அதிகாரங்கள்; பெண்களுக்கு சிறப்பு விதிகளை இயல்பு செய்யும் **அரசியலமைப்பு பிரிவு 15(3)**.
- தமிழ்நாடு 2024 இல் **45 மசோதாக்களை** நிறைவேற்றியது, கர்நாடகாவுக்கு அடுத்தபடியாக, சமூக நலன் மற்றும் ஆளுகை மீது கவனம் செலுத்தியது.
- மாநிலத்தின் **விரைவான மசோதா நிறைவேற்றம்** (பல மசோதாக்கள் ஒரு நாளில்) குறைந்த சட்டமன்ற விவாதம் குறித்து கவலைகளை எழுப்புகிறது.
- சமீபத்திய சர்ச்சை: **கவர்னர் ஆர்.என். ரவி** ஜனவரி 6, 2025 அன்று நடைமுறை பிரச்சினைகள் காரணமாக தனது உரையை வழங்காமல் சட்டமன்றத்தை விட்டு வெளியேறினார்.
- தமிழ்நாட்டின் சட்டமன்ற முயற்சிகள் **பாரதிய நீதி சன்ஹிதாவின்** கீழ் இந்தியாவின் பரந்த **பாலின நீதி** முன்முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.

தமிழ்நாடு ஊழல் தடுப்பு நடவடிக்கைகளை வலுப்படுத்துகிறது

பிரிவு: அரசியல்

- தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், ஆட்சியில் வெளிப்படைத்தன்மையை மேம்படுத்துவதற்காக தமிழ்நாடு ஊழல் தடுப்புச் சட்டத்தில் திருத்தங்களை அறிவித்தார்.
- இந்தத் திருத்தங்கள் ஊழல் நடைமுறைகளுக்கு கடுமையான தண்டனைகளையும், வழக்கு தீர்வுகளை விரைவுபடுத்துவதையும் மையமாகக் கொண்டவை.

- அரசு ஒப்பந்தங்கள் மற்றும் பொது செலவினங்களை கண்காணிக்க ஒரு புதிய ஊழல் தடுப்பு பணிக்குழு உருவாக்கப்படும்.
- டிஜிட்டல் இந்தியா முயற்சிகளுடன் ஒத்திசைவாக, புலனாய்வு செயல்முறைகளை டிஜிட்டல் மயமாக்குவதற்கு மாநிலம் திட்டமிட்டுள்ளது.
- கருத்துருக்கள்: அரசியலமைப்பின் 309வது பிரிவு, பொது ஊழியர்களின் நிலைமைகளை ஒழுங்குபடுத்த மாநிலங்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது.
- இந்த நடவடிக்கை, லோக்பால் மற்றும் லோக்ஆயுக்தா சட்டம், 2013 உடன் ஒத்துப்போகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் இந்த முயற்சி 2025 ஆம் ஆண்டிற்கான அதன் பரந்த ஆட்சி சீர்திருத்த அஜெண்டாவின் ஒரு பகுதியாகும்.

தமிழ்நாட்டில் தேசிய சைபர் பாதுகாப்பு மாநாடு தொடங்கியது

பிரிவு: தேசிய பிரச்சினைகள்

- CERT-In SAMVAAD 2025, ஒரு தேசிய சைபர் பாதுகாப்பு மாநாடு, சென்னை, தமிழ்நாட்டில் தொடங்கியது.
- இந்த நிகழ்வு முக்கிய உள்கட்டமைப்பு மற்றும் தரவு தனியுரிமைக்கு எதிரான சைபர் அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்வதற்கு கவனம் செலுத்துகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சர், மாநிலத்தின் சைபர் பாதுகாப்பு கட்டமைப்புகளை உருவாக்குவதில் அதன் பங்கை வலியுறுத்தினார்.
- விவாதங்களில் AI-இயக்கப்படும் சைபர் பாதுகாப்பு மற்றும் பொது-தனியார் கூட்டாண்மைகள் அடங்கும்.

- கருத்துருக்கள்: டிஜிட்டல் தனிநபர் தரவு பாதுகாப்பு சட்டம், 2023 இன் கீழ் தரவு பாதுகாப்பு.
- இந்த மாநாடு 5G யுகத்தில் இந்தியாவின் டிஜிட்டல் பாதுகாப்பு முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.

உச்ச நீதிமன்றம் தமிழ்நாட்டின் TSMAC மீதான ED விசாரணையை நிறுத்தியது

துறை: அரசியல்/தேசிய பிரச்சினைகள்

- இந்திய உச்ச நீதிமன்றம், தமிழ்நாடு மாநில சந்தைப்படுத்தல் கழகத்தில் (TSMAC) நடந்ததாகக் கூறப்படும் முறைகேடுகள் குறித்த அமலாக்க இயக்குநரகத்தின் (ED) விசாரணையை தற்காலிகமாக நிறுத்தியுள்ளது.
- தமிழ்நாடு அரசு, மத்திய அரசு முகமைகளை அரசியல் நோக்கங்களுக்காக தவறாகப் பயன்படுத்துவதாக எழுப்பிய கவலைகளை அடுத்து இந்த தடை விதிக்கப்பட்டது.
- இந்த வழக்கு TSMAC-இன் மதுபான கொள்முதல் மற்றும் விற்பனை நடவடிக்கைகளில் நிதி முறைகேடு குற்றச்சாட்டுகளை உள்ளடக்கியது.
- நீதிமன்றம் நியாயமான விசாரணையின் அவசியத்தை வலியுறுத்தி, ED-யை ஜூன் 10, 2025-க்குள் விரிவான அறிக்கையை சமர்ப்பிக்க உத்தரவிட்டது.
- இந்த முன்னேற்றம், மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு இடையே கூட்டாட்சி விசாரணை அதிகாரங்கள் குறித்து தொடர்ந்து நிலவும் பதற்றங்களை வெளிப்படுத்துகிறது.
- **கருத்து:** கூட்டாட்சி ஒத்துழைப்பு – அரசியலமைப்பின் பிரிவு 246-இன் கீழ் மத்திய மற்றும் மாநில

அரசுகளுக்கு இடையேயான அதிகார சமநிலை.

- **பின்னணி:** இந்த பிரச்சினை, மாநிலத்தால் நடத்தப்படும் நிறுவனங்களின் சுயாட்சி மற்றும் மத்திய கண்காணிப்பு குறித்த பரந்த விவாதங்களை பிரதிபலிக்கிறது.

தமிழ்நாட்டின் பெண்கள் பாதுகாப்பிற்கான சட்டமியற்றல் முயற்சி

துறை: அரசியல்/தேசிய பிரச்சினைகள்

- தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின், பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டங்களை வலுப்படுத்துவதற்காக மாநில சட்டமன்றத்தில் திருத்த மசோதாக்களை அறிமுகப்படுத்தினார்.
- இந்த மசோதாக்கள், பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை முன்மொழிகின்றன, இதில் பாலியல் வன்முறை மற்றும் குடும்ப வன்முறைக்கு கடுமையான தண்டனைகள் அடங்கும்.
- விரைவான நீதி வழங்குவதற்காக விரைவு நீதிமன்றங்கள் மூலம் விசாரணைகளை துரிதப்படுத்துவது முக்கிய கவனம்.
- மாநில அரசு, AI-அடிப்படையிலான கண்காணிப்பு போன்ற தொழில்நுட்பங்களை ஒருங்கிணைத்து பொது பாதுகாப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்த திருத்தங்கள், 2023 ஆம் ஆண்டு பாரதிய நியாய சன்ஹிதாவின் கீழ் பாலின நீதிக்கான தேசிய முயற்சியுடன் ஒத்துப்போகின்றன.

- **கருத்து:** சட்டமியற்றல் திறன் – பொது ஒழுங்கு மற்றும் காவல்துறை குறித்து மாநிலத்தின் அதிகாரம், ஏழாவது அட்டவணையின் பட்டியல் II-இன் கீழ்.
- **பின்னணி:** பாலின அடிப்படையிலான வன்முறையை நிவர்த்தி செய்ய வலுவான சட்ட கட்டமைப்பிற்கு உயர்ந்து வரும் கோரிக்கைகளுக்கு இந்த நடவடிக்கை பதிலளிக்கிறது.

நீதிபதி B.R. கவாய் இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியாக பொறுப்பேற்பு

பாடப்பிரிவு: அரசியல்/தேசியம்

- நீதிபதி பூஷன் ராமகிருஷ்ண கவாய், மே 27, 2025 அன்று குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவால் இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியாக (CJ) பதவியேற்றார்.
- அவரது பதவிக்காலம் நவம்பர் 23, 2025 வரை நீடிக்கும், இதில் வழிபாட்டுத் தலங்கள் சட்டம் மற்றும் வக்ஃப் (திருத்த) சட்டம், 2025 போன்ற முக்கிய வழக்குகளை விசாரிக்க உள்ளது.
- பட்டியல் சாதி பௌத்த சமூகத்தைச் சேர்ந்த முதல் தலைமை நீதிபதியாக, இவரது நியமனம் இந்திய நீதித்துறையில் வரலாற்று மைல்கல்லாகும்.
- அரசியலமைப்பின் பிரிவு 124(2) உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகள் மற்றும் தலைமை நீதிபதியின் நியமனத்தை நிர்வகிக்கிறது.
- நீதிபதி கவாய் அரசியல் நீதியை உயர்த்தி, உள்ளடக்கம் மற்றும் மதச்சார்பின்மையை வலியுறுத்துவார் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- அவரது தலைமையில் நிலுவையில் உள்ள வழக்குகளைக் குறைக்கவும்,

நீதிக்கு அணுகலை மேம்படுத்தவும்
நீதித்துறை சீர்திருத்தங்கள்
மேற்கொள்ளப்படும்.

- இதற்கு முன், 2019 முதல்
உச்சநீதிமன்ற நீதிபதியாகப்
பணியாற்றிய இவர், சமூக நீதி
மற்றும் மனித உரிமைகள்
தொடர்பான தீர்ப்புகளுக்கு பெயர்
பெற்றவர்.

**தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் பெண்களின்
பாதுகாப்பை மேம்படுத்தும்
மசோதாவை நிறைவேற்றியது**

**பாடப்பிரிவு: அரசியல்/தேசிய
பிரச்சினைகள்**

- முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின்
தலைமையில், தமிழ்நாடு
சட்டமன்றம் பெண்களைப்
பாதுகாக்கும் சட்டங்களை
வலுப்படுத்தும் திருத்தங்களை
அறிமுகப்படுத்தியது.
- இந்த மசோதா பெண்களுக்கு
எதிரான குற்றங்களுக்கு
தண்டனைகளை மாற்றியமைத்து,
பாலின வன்முறையைத்
தடுக்கவும், விரைவான நீதியை
உறுதி செய்யவும் நோக்கமாகக்
கொண்டுள்ளது.
- இது கல்வி, வேலைவாய்ப்பு மற்றும்
பாதுகாப்பில் உள்ள பாலின
ஏற்றத்தாழ்வைத் தீர்க்கும் தேசிய
முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- மாநில அரசு பெண்களின்
பாதுகாப்பு தொடர்பான
வழக்குகளை விரைவாக விசாரிக்க
விரைவு நீதிமன்றங்களை
அமைக்க திட்டமிட்டுள்ளது.
- பெண்கள் உரிமைக் குழுக்கள்
மற்றும் சிவில் சமூகத்தின்
கருத்துகளை உள்ளடக்க பொது
ஆலோசனைகள் நடத்தப்பட்டன.
- இந்த திருத்தங்கள்
மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள்

சட்டத்தை நிறைவு செய்து,
உள்ளடக்கத்தை மேம்படுத்தும்.

- தமிழ்நாட்டின் முனைப்பான
அணுகுமுறை பாலின சவால்களை
எதிர்கொள்ள மற்ற
மாநிலங்களுக்கு முன்மாதிரியாக
உள்ளது.

**சுற்றுச்சூழல் கவலைகளுக்கு மத்தியில்
தமிழ்நாட்டில் கனமழைக்கு
தயாராகுதல்**

- பிரிவு:**
தேசிய/சுற்றுச்சூழல்/தமிழ்நாடு
 - இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம்,
தமிழ்நாட்டின் மேற்கு தொடர்ச்சி
மலைப் பகுதிகளான
கோயம்புத்தூர் மற்றும் நீலகிரியில்
மே 28, 2025 அன்று கனமழை முதல்
மிக கனமழை வரை பெய்யும் என
முன்னறிவிப்பு வெளியிட்டுள்ளது.
 - மாநில அரசு எச்சரிக்கைகளை
விடுத்து, பாதிக்கப்படக்கூடிய
பகுதிகளில் பேரிடர் மீட்பு
குழுக்களை நிறுத்தியுள்ளது.
 - காடழிப்பு மற்றும் பிளாஸ்டிக்
மாசு ஆகியவை வெள்ள
அபாயங்களை அதிகரிப்பதாக
சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலர்கள் கவலை
தெரிவித்துள்ளனர்.
 - தேசிய நீர் பாதுகாப்பு
முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகும்
வகையில், தமிழ்நாட்டின் ஜல்
உற்சவ பிரச்சாரம் நிலையான நீர்
மேலாண்மையை
மேம்படுத்துகிறது.
 - கேரளாவைப் பின்பற்றி,
தமிழ்நாட்டின் பழங்குடி
குழுக்களுக்கான மனித
மேம்பாட்டு குறியீடு (HDI) அறிக்கை
தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.
 - உள்கட்டமைப்பு மீள்திறன்
மற்றும் காலநிலை ஏற்புத்தன்மை
ஆகியவை தமிழ்நாட்டின் நகர்ப்புற
- மையங்களுக்கு முக்கியமான
சவால்களாக உள்ளன.

தமிழ்நாடு ஆளுநரின் உரை அரசியல் விவாதத்தைத் தூண்டுகிறது

துறை: அரசியல்

- ஜனவரி 6, 2025 அன்று தேசிய கீதம் இசைக்கப்படாததால் தமிழ்நாடு ஆளுநர் ஆர்.என்.ரவி சட்டமன்றத்தில் கலந்து கொள்ளாதது தொடர்ந்து விவாதத்தை ஏற்படுத்தி வருகிறது.
- மே 29, 2025 அன்று, தமிழ்நாடு சட்டமன்றம், மாநில ஆளுநரின் பங்கு குறித்து மத்திய அரசு தெளிவுபடுத்த வேண்டும் என்று வலியுறுத்தி ஒரு தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது.
- முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின், ஆளுநரின் செயல்கள் கூட்டாட்சி கோட்பாடுகளை பலவீனப்படுத்துவதாக விமர்சித்தார், இது மத்திய-மாநில பதற்றங்களை உயர்த்தியது.
- தீர்மானம், மாநில விவகாரங்களில் ஆளுநரின் அதிகப்படியான தலையீட்டை கட்டுப்படுத்த கட்டுரை 156-ஐ திருத்த வேண்டும் என்று கோருகிறது.
- தமிழ்நாட்டில் எதிர்க்கட்சிகள் ஆளுநர் அலுவலகத்திடம் இருந்து அதிக பொறுப்பு கோருகின்றன.
- கருத்து: கூட்டாட்சி: மத்திய மற்றும் மாநிலங்களுக்கு இடையேயான அதிகார சமநிலை, கட்டுரைகள் 356 மற்றும் 156 ஆல் நிர்வகிக்கப்படுகிறது, இது ஒரு சர்ச்சைக்குரிய பிரச்சினையாக உள்ளது.

பிராந்திய பதற்றங்களுக்கு மத்தியில் இந்தியா SAARC மறுமலர்ச்சிக்கு வலியுறுத்தல்

துறை: பன்னாட்டு

- மே 29, 2025 அன்று ஒரு பன்முக மன்றத்தில், பகிரப்பட்ட பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச்சூழல்

இலக்குகளை அடைய SAARC உரையாடல்களை மறுமலர்ச்சி செய்ய இந்தியா வாதிட்டது.

- பாகிஸ்தானின் பிராந்திய விவகாரங்களில், குறிப்பாக பயங்கரவாத நிதியளிப்பு வலையமைப்புகளில் தலையீட்டை எதிர்க்க கவனம் செலுத்தப்பட்டது.
- தமிழ்நாடு, காசி தமிழ் சங்கமம் மாதிரியைப் பயன்படுத்தி, பிராந்திய ஒற்றுமையை வளர்க்க SAARC கலாச்சார உச்சி மாநாட்டை நடத்த முன்மொழிந்தது.
- தேசிய பாதுகாப்பு குறித்த உள்நாட்டு ஒருமித்த கருத்தின் தேவையை இந்தியா வலியுறுத்தியது, இது பிராந்திய நிலைப்பாட்டை வலுப்படுத்தும்.
- BRICS மற்றும் சர்வதேச பெரிய பூனை கூட்டணி (IBCA) போன்ற மன்றங்களில் இந்தியாவின் தலைமைத்துவத்துடன் ஒத்துப்போகிறது.
- கருத்து: பிராந்திய ஒத்துழைப்பு: SAARC-இன் மறுமலர்ச்சி, நம்பிக்கை கட்டமைப்பு மற்றும் பயங்கரவாதம் போன்ற எல்லை தாண்டிய பிரச்சினைகளை எதிர்கொள்வதைப் பொறுத்தது.

இந்தி பத்திரிகை தினம் கொண்டாடப்பட்டது

வகை: தேசியம்

- இந்தி பத்திரிகை தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் மே 30 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது, இது 1826 ஆம் ஆண்டு ஜுகல் கிஷோர் ஷுக்லாவால் தொடங்கப்பட்ட முதல் இந்தி பத்திரிகையான உதந்த் மார்ட்டாண்ட் தொடங்கப்பட்டதை நினைவு கூர்கிறது.
- இந்த நாள் இந்தி ஊடகங்கள் மில்லியன் கணக்கான மக்களுக்கு

அவர்களின் தாய்மொழியில் தகவல் பரப்புவதில் உள்ள பங்கை வெளிப்படுத்துகிறது.

- தமிழ்நாட்டில், இந்த நிகழ்வு மொழி பன்முகத்தன்மை மற்றும் பத்திரிகை சுதந்திரத்தின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்துகிறது.
- தமிழ் ஊடகங்கள் பிராந்திய பத்திரிகைக்கு அளித்த பங்களிப்புகளுக்காகவும் அங்கீகரிக்கப்பட்டன.
- இந்தியா முழுவதும் நடந்த நிகழ்ச்சிகள் நெறிமுறை பத்திரிகை மற்றும் தவறான தகவல்களை எதிர்ப்பதை வலியுறுத்தின.
- **கருத்து:** இந்திய அரசியல் சாசனத்தின் பிரிவு 19(1)(a) பத்திரிகை சுதந்திரத்தை உறுதி செய்கிறது, இது பேச்சு மற்றும் கருத்து வெளிப்பாட்டு உரிமையை உறுதிப்படுத்துகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் ஊடக நிறுவனங்கள் பொறுப்பான பத்திரிகை முறைகளை ஊக்குவிக்க பயிலரங்குகளை ஏற்பாடு செய்தன.

தமிழ்நாடு ஆளுநரின் சட்டமன்ற உரை சர்ச்சை

வகை: அரசியல்

- தமிழ்நாடு ஆளுநர் ஆர்.என். ரவி, ஜனவரி 2025 சட்டமன்ற அமர்வில் தேசிய கீதம் இசைக்கப்படாததை காரணம் காட்டி வெளியேறினார்.
- இந்த சம்பவம் அரசியல் சர்ச்சையை ஏற்படுத்தியது, மத்திய-மாநில உறவுகள் மற்றும் ஆளுநரின் பங்கு பற்றிய விவாதங்களை மீண்டும் தூண்டியது.
- முதலமைச்சர் எம்.கே. ஸ்டாலின் இந்த நடவடிக்கையை அரசியல்

சாசன மரபுகளுக்கு எதிரானது என விமர்சித்தார்.

- இந்த சர்ச்சை ஆளுநரின் விருப்புரிமை அதிகாரங்கள் மற்றும் சட்டமன்ற நெறிமுறைகளைப் பின்பற்றுவது பற்றிய கேள்விகளை எழுப்பியது.
- தமிழ்நாட்டில் உள்ள எதிர்க்கட்சிகள் ஆளுநரின் பொறுப்புகள் குறித்து தெளிவு கோரின.
- **கருத்து:** அரசியல் சாசனத்தின் பிரிவு 176 ஆளுநரின் சட்டமன்ற உரையை கட்டாயமாக்குகிறது.
- இந்த பிரச்சினை மாநில சட்டமன்றங்களில் ஆளுநரின் நடத்தை மீது சட்டரீதியான ஆய்வுக்கு வழிவகுக்கலாம்.

உச்சநீதிமன்றத்தின் முக்கிய தீர்ப்பு: தமிழ்நாடு ஆசிரியருக்கு மகப்பேறு உரிமை

வகை: தேசியம்

- உச்சநீதிமன்றம், தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த ஒரு ஆசிரியருக்கு, இரண்டு குழந்தைகள் இருந்தபோதிலும் மகப்பேறு சலுகைகளுக்கு உரிமை உள்ளதாக தீர்ப்பு வழங்கியது.
- இந்த தீர்ப்பு பாலின சமத்துவம் மற்றும் பெண்களின் இனப்பெருக்க உரிமைகளுக்கு ஒரு முன்மாதிரியாக அமைகிறது.
- இது மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் மகப்பேறு சலுகைக் கொள்கைகளை மறு ஆய்வு செய்யத் தூண்டலாம்.
- இந்த தீர்ப்பு தமிழ்நாட்டின் பெண்கள் நலத் திட்டங்களுக்கு முற்போக்கான அணுகுமுறையுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- **கருத்து:** பிரிவு 21 வாழ்க்கை மற்றும் தனிப்பட்ட சுதந்திரத்திற்கான உரிமையை

உறுதிப்படுத்துகிறது, இதில் பணியிட உரிமைகளும் அடங்கும்.

- இந்த தீர்ப்பு 1961 ஆம் ஆண்டின் மகப்பேறு சலுகைகள் சட்டத்தை வலுப்படுத்துகிறது, பாகுபாடு இல்லாத சலுகைகளை உறுதி செய்கிறது.
- தமிழ்நாட்டின் பெண்கள் நலத்துறை இந்த தீர்ப்பை உள்ளடக்கிய கொள்கைகளை நோக்கிய படியாக பாராட்டியது.

தமிழ்நாடு மாநில சுயாட்சியை வலுப்படுத்துவதற்கு முயற்சி

பாடம்: அரசியல்

- முன்னாள் உச்சநீதிமன்ற நீதிபதி ஜஸ்டிஸ் குரியன் ஜோசப் தலைமையில் தமிழ்நாடு அரசின் உயர்மட்டக் குழு, மாநில சுயாட்சி மற்றும் கூட்டாட்சியை வலுப்படுத்துவது குறித்து முதல் கூட்டத்தை நடத்தியது.
- கல்வி மற்றும் சுகாதாரம் போன்ற மாநிலப் பொருள்களில் மத்திய அரசின் அதிகப்படியான தலையீட்டை எதிர்க்க இந்தக் குழு முயல்கிறது.
- தேசிய தகுதி மற்றும் நுழைவுத் தேர்வு (NEET) மாநிலத்தின் மருத்துவக் கல்வி கட்டுப்பாட்டை அரித்துவிடுவதாக தமிழ்நாடு எதிர்ப்பு தெரிவிக்கிறது.
- அரசியலமைப்பின் பிரிவு 200-இன் கீழ் மாநில மசோதாக்களுக்கு ஆளுநரின் ஒப்புதல் தாமதமாவது குறித்து மாநிலம் மையப்படுத்தல் கவலைகளை எழுப்பியுள்ளது.
- இடைக்கால அறிக்கை ஜனவரி 2026-க்குள் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, இறுதி அறிக்கை இரண்டு ஆண்டுகளுக்குள் வெளியாகும்.
- **கருத்து:** இந்தியாவில் கூட்டாட்சி – அரசியலமைப்பின் கீழ் மத்திய மற்றும் மாநிலங்களுக்கு இடையேயான அதிகார சமநிலை, மாநிலங்களுக்கு பிரிவினை உரிமை இல்லை ஆனால் மாநிலப் பட்டியல்

பொருள்களில் சுயாட்சி உரிமை உள்ளது.

பெண்களின் பாதுகாப்பிற்காக தமிழ்நாடு சட்டமன்ற சீர்திருத்தங்கள்

பாடம்: தேசிய பிரச்சினைகள்

- முதலமைச்சர் எம்.கே. ஸ்டாலின், பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டங்களை வலுப்படுத்துவதற்காக தமிழ்நாடு சட்டமன்றத்தில் திருத்த மசோதாக்களை அறிமுகப்படுத்தினார்.
- இந்த திருத்தங்கள் பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு கடுமையான தண்டனைகளை முன்மொழிகின்றன, பாலின அடிப்படையிலான வன்முறை குறித்து உயர்ந்த கவலைகளை நிவர்த்தி செய்கின்றன.
- தமிழ்நாட்டின் முயற்சி, பெண்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் பாலின சமத்துவத்தை மேம்படுத்துவதற்கான தேசிய முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- மாநிலம் பாலின அடிப்படையிலான குற்றங்களை கட்டுப்படுத்த விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்கள் மற்றும் சமூக காவல்துறையை செயல்படுத்துகிறது.
- பயனுள்ள அமலாக்கத்தை உறுதி செய்வது மற்றும் பாலின பிரச்சினைகள் குறித்த சமூக மனப்பான்மைகளை நிவர்த்தி செய்வது ஆகியவை சவால்களாக உள்ளன.
- **கருத்து:** பாலின நீதி – பெண்களின் உரிமைகளை பாதுகாக்கவும் சமத்துவத்தை உறுதி செய்யவும் சட்ட மற்றும் சமூக நடவடிக்கைகள், அரசியலமைப்பின் பிரிவு 15-இன் கீழ் கட்டளையிடப்பட்டவை.

பாதுகாப்பு

தேசிய பாதுகாப்பு என்ற பெயரில் அரசு ஜனநாயக எதிர்ப்பை அடக்கக்கூடாது

பாடம்: பாதுகாப்பு

- இந்த தலையங்கம், தேசிய பாதுகாப்பை நியாயப்படுத்தியாக குடிமை உரிமைகளையும் எதிர்ப்பையும் அடக்குவதற்கு எதிராக எச்சரிக்கிறது, இது கட்டுப்பாடற்ற அரசு கண்காணிப்பை விமர்சிக்கிறது.
- அரசியல்வாதிகள், பத்திரிகையாளர்கள், நீதிபதிகள், மற்றும் சிவில் சமூக செயற்பாட்டாளர்கள் மீது பயன்படுத்தப்பட்டதாக கூறப்படும் பெகாசஸ் உளவு மென்பொருள் குறித்து உச்சநீதிமன்றத்தில் நடந்து வரும் விசாரணைகளை குறிப்பிடுகிறது.
- மின்னணு கண்காணிப்பில் வெளிப்படைத்தன்மை, மேற்பார்வை, மற்றும் சட்ட பாதுகாப்புகள் இல்லாதது குறித்து கவலைகளை எழுப்புகிறது.
- கண்காணிப்பு, துஷ்பிரயோகத்தை தடுக்கவும், ஜனநாயக மதிப்புகளை பாதுகாக்கவும், நீதித்துறை மற்றும் நிறுவன சோதனைகளுடன் கூடிய சரியான செயல்முறையை பின்பற்ற வேண்டும்.
- அரசு உளவு மென்பொருளை பயன்படுத்தலாமா என்பது அல்ல, யார் நியாயமான இலக்காக கருதப்படுகிறார்கள் என்பது குறித்து நீதிமன்றத்தின் விவாதம் ஒரு முக்கியமான ஜனநாயக விசாரணையாக உள்ளது.
- விமர்சகர்கள் மற்றும் எதிர்க்கட்சியினரை தன்னிச்சையாக தேச விரோதிகளாக முத்திரை குத்துவது மற்றும் சட்ட தரங்களின்றி நிர்வாக அதிகாரத்தை தவறாக பயன்படுத்துவது ஆகியவற்றை விமர்சிக்கிறது.

HAL ஆர்மி மற்றும் விமானப்படைக்கான த்ருவ் ஹெலிகாப்டர் பதிப்புகளை அனுமதித்தது

பாடம்: பாதுகாப்பு

• முக்கிய அம்சங்கள்:

- ஜனவரி 5, 2025 அன்று குஜராத்தின் பொர்பந்தரில் இந்திய கடலோர காவல்படையின் ALH மார்க்-III ஹெலிகாப்டர் பயிற்சியின்போது விபத்துக்குள்ளாகி, மூன்று பணியாளர்களும் உயிரிழந்ததை அடுத்து, ஆயுதப்படைகள் தங்கள் 330 ALHகளை தற்காலிகமாக தரையிறக்கியிருந்தன.
- குறைபாடு விசாரணை (DI) குழுவின் பரிந்துரைகளின் அடிப்படையில், இராணுவம் மற்றும் விமானப்படை பதிப்புகளுக்கு ஹெலிகாப்டர் செயல்பாடுகளுக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது.
- ஹிந்துஸ்தான் ஏரோநாட்டிக்ஸ் லிமிடெட் (HAL) உருவாக்கிய ALH, போக்குவரத்து, ஆய்வு மற்றும் உயிரிழப்பு வெளியேற்றத்திற்கு பயன்படும் பல்நோக்கு ஹெலிகாப்டராகும்.
- TNPSC க்கு முக்கியத்துவம்:** உள்நாட்டு பாதுகாப்பு உற்பத்தி மற்றும் பாதுகாப்பு நெறிமுறைகளில் முன்னேற்றங்களை வெளிப்படுத்துகிறது, பாதுகாப்பு மற்றும் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப கேள்விகளுக்கு தொடர்புடையது.

இந்தியா பாகிஸ்தான் மற்றும் PoK-ல் 9
பயங்கரவாத தளங்களை தாக்கி
'ஆபரேஷன் சிந்தூர்' தொடங்கியது

பிரிவு: பாதுகாப்பு

- பஹல்காம் தாக்குதலின் பின்னணியில் இந்த நடவடிக்கை தொடங்கப்பட்டது, இது பொறுப்பானவர்களை கண்டறிந்து நடவடிக்கை எடுக்கும் இந்தியாவின் உறுதியை பிரதிபலிக்கிறது.
- எல்லைக்கு அப்பால் இருந்து பயங்கரவாத நடவடிக்கைகளைத் தடுக்க இது ஒரு பதிலடி நடவடிக்கையாகும் என்று அறிக்கை கூறுகிறது.
- **நோக்கம்:** இந்தியாவுக்கு எதிராக தாக்குதல்களை திட்டமிட்டு நடத்தும் பயங்கரவாத முகாம்கள் மற்றும் உள்கட்டமைப்புகளை தாக்குவது.
- **நிறைவேற்றம்:** இந்திய ஆயுதப்படைகள் துல்லியமான தாக்குதல்களை மேற்கொண்டு, ஒன்பது குறிப்பிட்ட பயங்கரவாத தளங்களை தாக்கின.
- இந்த நடவடிக்கை கவனமாகவும், மோதலை தவிர்ப்பதற்காகவும் மேற்கொள்ளப்பட்டது, பாகிஸ்தானின் இராணுவ வசதிகளை தாக்குவது தவிர்க்கப்பட்டது.

வான் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் எவ்வாறு செயல்படுகின்றன

பாடம்: பாதுகாப்பு

- பாகிஸ்தானுக்கு எதிரான இராணுவ நடவடிக்கைகளின் போது இந்தியாவின் வான் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் முக்கிய பங்கு வகித்தன. இது பாகிஸ்தானின் வான்வழித் தாக்குதல்களைத் தொடர்ந்து, பாகல்காம் தாக்குதலுக்கு (ஏப்ரல் 22, 2025, 26 பேர் கொல்லப்பட்டனர்) பதிலடியாக பயங்கரவாத முகாம்களை இலக்கு வைத்து நடத்தப்பட்டது.

- **வான்வழி அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்வதில் உள்ள சவால்கள்:**

- பாகிஸ்தானின் தாக்குதல்கள் இராணுவ வன்பொருள், மென்பொருள் அமைப்புகள், ட்ரோன்கள் மற்றும் ஏவுகணைகளை உள்ளடக்கியவை.
- அச்சுறுத்தல்கள் அவற்றின் அழிவு திறனால் சிக்கலானவை; நவீன போர்முறையில் வான் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் முக்கியமானவை.
- வியாழக்கிழமை காலை அமிர்தசரஸில் பாகிஸ்தான் தாக்குதல்களை இந்தியா முறியடித்தது.

- **வான் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் எவ்வாறு செயல்படுகின்றன:**

- **கண்டறிதல்:** ரேடார் அமைப்புகள் (தரை/வான்வழி) அச்சுறுத்தல்களைக் கண்டறிகின்றன; செயற்கைக்கோள்கள் கூடுதல் தரவுகளை வழங்குகின்றன.
- **பின்தொடர்தல்:** ரேடார்கள் இலக்கின் பயணப்பாதையைக் கண்காணிக்கின்றன; IFF (நண்பர் அல்லது எதிரி அடையாளம்) போன்ற அமைப்புகள் நட்பு மற்றும் எதிரி இலக்குகளை வேறுபடுத்துகின்றன.
- **தடுத்தல்:** ஏவுகணைகள், விமான எதிர்ப்பு துப்பாக்கிகள் அல்லது மின்னணு எதிர் நடவடிக்கைகள் மூலம்

அச்சுறுத்தலை
நடுநிலையாக்குகின்றன.

**இந்தியா 13 பாதுகாப்பு கவுன்சில்
உறுப்பினர்களின் தூதர்களுக்கு
விளக்கம் அளிக்கிறது**

பாடம்: பாதுகாப்பு

- ஆபரேஷன் சிந்தூர்
தாக்குதல்களுக்கு பின்
(புதன்கிழமை) பாகிஸ்தானுக்கு
எதிராக.
- **விளக்கம்:** வெளியுறவு செயலாளர்
விக்ரம் மிஸ்ரி 13/15 UNSC
உறுப்பினர்களுக்கு (பாகிஸ்தான்,
சியரா லியோன் தவிர) விளக்கம்
அளித்தார்.
- தாக்குதல்கள் பாகல்காம்
தாக்குதலுக்கு (26 பேர்
கொல்லப்பட்டனர்)
“பதிலடி”யாகும், மோதல் உயர்வு
அல்ல. இலக்கு, அளவிடப்பட்ட,
மோதல் உயராதவை; எதிர்கால
தாக்குதல்களைத் தடுக்க நோக்கம்.
- பாகிஸ்தான் UNSC தீர்மானத்தில் தி
ரெசிஸ்டன்ஸ் ஃப்ரண்ட் (TRF) ஐ
பாதுகாத்து மோதலை
உயர்த்தியது.
- பாகிஸ்தானின் எந்தவொரு
இராணுவ மோதல் உயர்வுக்கும்
இந்தியா பதிலளிக்கும்.
- **தூதர்களின் கேள்விகள்:** யு.கே.:
மகுதிகளுக்கு சேதமா? இந்தியா:
பயங்கரவாத முகாம்கள் மட்டுமே
இலக்கு.
- இந்திய உள்கட்டமைப்பு சேதம்:
மதிப்பீடு செய்ய இன்னும் ஆரம்ப
கட்டம்.
- **உத்தி:** UNSC 1267 (பயங்கரவாத
பட்டியல்) மற்றும் FATF இல்
பாகிஸ்தானை எதிர்கொள்ளுதல்;
நியூயார்க்கில் உள்ள இந்திய
தூதரகம் UNSC உறுப்பினர்களுடன்
ஈடுபடுகிறது.

**பாகிஸ்தான் 400 ட்ரோன்களைப்
பயன்படுத்தியது, ஒருவேளை
துருக்கியில் இருந்து**

பாடம்: பாதுகாப்பு

பாகிஸ்தான் மே 8-9 தேதிகளில் லே
முதல் சர் க்ரீக் வரை 36 இடங்களில்
300-400 ட்ரோன்களை ஏவியது, இதில்
பதிண்டா இராணுவ நிலையத்தை
குறிவைத்த ஆயுதம் தாங்கிய UAV
ஒன்றும் அடங்கும். • இந்தியப்
படைகள் பாகிஸ்தானில் உள்ள நான்கு
வான்பாதுகாப்பு தளங்களை தாக்கி
பதிலடி கொடுத்தன; ஒரு ரேடார்
அழிக்கப்பட்டது. • ட்ரோன்கள்,
ஒருவேளை துருக்கியின் தயாரிப்பாக
(Asisguard Songar) இருக்கலாம், இந்திய
வான்பாதுகாப்பை சோதிக்கும்
நோக்கம் கொண்டவை. • பாகிஸ்தான்,
இந்தியாவின் பதிலடியை
தாமதப்படுத்த, பயணிகள்
விமானங்களை கேடயமாகப்
பயன்படுத்தியதாக இந்தியா
குற்றம்சாட்டியது. • **ட்ரோன் கூட்டத்
தாக்குதல்:** ரேடாரை மீறி
வான்பாதுகாப்பை சோதிக்க
ஒருங்கிணைந்த பெருந்திரள் ட்ரோன்
தாக்குதல்கள். • **வான்பாதுகாப்பு
அமைப்புகள் (AD):** வான
அச்சுறுத்தல்களைக் கண்டறிந்து
நடுநிலையாக்கும் ரேடார்கள்,
ஏவுகணைகள் மற்றும் சென்சார்கள்
பிணையங்கள்.

**இந்தியா, பாகிஸ்தான் எல்லைகளில்
படைகளைக் குறைக்க நடவடிக்கைகள்
எடுக்க ஒப்பந்தம்**

துறை: பாதுகாப்பு

- இந்தியாவும் பாகிஸ்தானும்
“எல்லைகள் மற்றும் முன்னணி
பகுதிகளில் இருந்து படைகளைக்
குறைப்பதற்கு உடனடி
நடவடிக்கைகளை பரிசீலிக்க”
ஒப்புக்கொண்டன.
- ஒரு தோட்டாவை கூட
பயன்படுத்தாமல் அல்லது எந்தவொரு
ஆக்கிரமிப்பு அல்லது விரோத
நடவடிக்கைகளையும் தொடங்காமல்

இருப்பதற்கு அவர்களின் உறுதிப்பாடு தொடரும்.

- இந்த ஒப்பந்தம் இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் இராணுவ நடவடிக்கைகளின் இயக்குநர்-ஜெனரல்களுக்கு (DGMOs) இடையேயான பேச்சுவார்த்தைகளின் போது ஏற்பட்டது.
- இந்த ஒப்பந்தம், அனைத்து துப்பாக்கி சூடு மற்றும் இராணுவ நடவடிக்கைகளை நிறுத்துவதற்கு DGMOs இடையே ஏற்பட்ட புரிந்துணர்வை முன்னெடுத்துச் செல்கிறது.

உள்நாட்டு ஆயுத அமைப்புகள் மிகவும் திறமையானவை என மத்திய அரசு தெரிவிப்பு

விஷயம்: பாதுகாப்பு

- இந்திய விமானப்படை, பாகிஸ்தான் இலக்குகளை குறைந்த இழப்புகளுடன் தாக்கியது.
- ஆகாஷ் குறுகிய-தூர மேற்பரப்பு-வான்வழி அமைப்புகள் பயன்படுத்தப்பட்டன.
- **திறமை:** துல்லிய வழிகாட்டப்பட்ட ஆயுதங்கள் (PGMs) இலக்குகளை துல்லியமாக தாக்கின.
- **செலவு:** ₹3,622 கோடி (2024-25); ₹686 கோடி (2013-14).
- **அமைப்புகள்:** ட்ரோன்கள், போர் வாகனங்கள், ஏவுகணைகள் (ஆகாஷ், பிரம்மோஸ்).
- ஆகாஷ்-டீர், விமானப்படை நெட்வொர்க்குகள், வான் கட்டளை அமைப்புகளுடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டது.
- **தாக்கம்:** பாகிஸ்தான் தொழில்நுட்பத்தை நடுநிலையாக்கியது; எல்லை நிலைமை அமைதியாக உள்ளது.

- இராணுவம் மே 13-14, 2025 அன்று தாக்குதல்களை நடத்தியது, மோதல் அதிகரிக்காமல்.

தேசிய பாதுகாப்பை வலுப்படுத்துதல்

- **சிந்தூர் நடவடிக்கை வெற்றி:** இந்திய ஆயுதப் படைகளின் கூட்டு வான்தாக்குதல், சிந்தூர் நடவடிக்கை என பெயரிடப்பட்டது, மே 6-7, 2025 அன்று, பாகிஸ்தான் மற்றும் PoJK-யில் உள்ள பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பை குறிவைத்து, பாகல்காம் தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக, இந்தியாவின் பாதுகாப்பு உறுதியை வெளிப்படுத்தியது.
- **ஆகாஷ்-டீர் அமைப்பின் செயல்திறன்:** உள்நாட்டில் உருவாக்கப்பட்ட ஆகாஷ்-டீர் வான் பாதுகாப்பு அமைப்பு, சமீபத்திய இந்தியா-பாகிஸ்தான் பதற்றங்களின் போது அச்சுறுத்தல்களை நடுநிலையாக்கியது, வான் பாதுகாப்பு திறன்களை வலுப்படுத்தியது.
- **ட்ரோன் கண்டறிதல் அமைப்பு:** பாரத் எலக்ட்ரானிக்ஸ் லிமிடெட் (BEL), DRDO-வால் உருவாக்கப்பட்ட ஒருங்கிணைந்த ட்ரோன் கண்டறிதல் மற்றும் தடுப்பு அமைப்பு (IDDIS) க்கு இந்திய இராணுவத்துடன் ஒப்பந்தம் செய்தது, வான் அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்ளும் திறனை மேம்படுத்துகிறது.
- **பிரம்மோஸ் உற்பத்தி ஊக்கம்:** லக்னோவில் புதிய பிரம்மோஸ் வசதி, பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங்கால் தொடங்கப்பட்டது, இந்தியாவின் ஏவுகணை உற்பத்தி திறனை வலுப்படுத்துகிறது.
- **சாகர் பாதுகாப்பு மைல்கல்:** சாகர் பாதுகாப்பு பொறியியலின் தன்னாட்சி மேற்பரப்பு கப்பல்,

மும்பையிலிருந்து தூத்துக்குடி வரை 1,500 கிமீ பயணத்தை முடித்தது, கடற்படை தொழில்நுட்பத்தை முன்னேற்றுகிறது.

- **BEL-இன் AI கண்டுபிடிப்புகள்:** BEL, கப்பல்களுக்கான AI அடிப்படையிலான தீர்வுகள் மற்றும் மென்பொருள்-வரையறுக்கப்பட்ட ரேடியோக்களுக்கு ₹572 கோடி மதிப்பிலான ஆர்டர்களைப் பெற்றது, பாதுகாப்பு நவீனமயமாக்கலை வலுப்படுத்துகிறது.

பாதுகாப்பு மற்றும் மூலோபாய முயற்சிகள்

- **சிந்தூர் நடவடிக்கை ஆதரவு:** முதலமைச்சர் ஸ்டாலின் சிந்தூர் நடவடிக்கையை பாராட்டுகிறார், பாதுகாப்பு பணியாளர்களின் மன உறுதியை உயர்த்த சென்னையில் பேரணி திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
- **கடலோர கண்காணிப்பு மேம்பாடு:** தமிழ்நாடு இந்திய கடற்படையுடன் இணைந்து கடலோர மாவட்டங்களில் கடல் பாதுகாப்பை வலுப்படுத்துகிறது.
- **முன்னாள் படைவீரர் நலனை உயர்த்துதல்:** மாநிலம் ஓய்வு பெற்ற பாதுகாப்பு பணியாளர்களை ஆதரிக்க ₹5 கோடி நலத்திட்டங்களுக்கு ஒதுக்கியுள்ளது.
- **பறவைகள் பூங்கா சுற்றுச்சூழலை ஆதரிக்கிறது:** துணை முதலமைச்சர் உதயநிதி ஸ்டாலின் திருச்சிராப்பள்ளியில் ₹18.63 கோடி மதிப்பிலான பறவைகள் பூங்காவை திறந்து வைத்தார், மறைமுகமாக சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புக்கு உதவுகிறது.

- **சைபர் பாதுகாப்பு பயிற்சி விரிவாக்கம்:** தமிழ்நாடு பாரத் NCX 2024 உடன் இணைந்து, முக்கிய உள்கட்டமைப்புக்கு எதிரான சைபர் அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்ள மாநில அதிகாரிகளுக்கு பயிற்சி அளிக்கிறது.
- **பாதுகாப்பு காரிடார் மேம்பாடு:** மாநிலம் உள்நாட்டு உற்பத்திக்காக முதலீடுகளை ஈர்க்கும் பாதுகாப்பு உற்பத்தி காரிடரை மேம்படுத்துகிறது.

தமிழ்நாட்டின் பாதுகாப்பு பங்களிப்புகள்

பாதுகாப்பு

- **இராணுவப் படைகளுக்கு ஆதரவு:** முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், பாகிஸ்தானின் சமீபத்திய ஆக்கிரமிப்புகளுக்கு பதிலளிக்கும் வகையில், இந்திய பாதுகாப்பு படைகளுடன் ஒற்றுமையை வெளிப்படுத்த, சென்னையில் ஒரு பேரணியை வழிநடத்த உள்ளார்.
- **ஆபரேஷன் சிந்தூர் சர்ச்சை:** தமிழ்நாட்டில் உள்ள SRM பல்கலைக்கழகத்தில் ஒரு உதவி பேராசிரியர், பாகிஸ்தானில் உள்ள பயங்கரவாத முகாம்களுக்கு எதிரான இந்தியாவின் இராணுவ தாக்குதலான ஆபரேஷன் சிந்தூரை விமர்சித்ததற்காக இடைநீக்கம் செய்யப்பட்டார், இது கல்வி சுதந்திரத்திற்கும் தேசிய பாதுகாப்பிற்கும் இடையேயான பதற்றத்தை வெளிப்படுத்துகிறது.
- **கடல் துறையில் பாலின சமத்துவம்:** மத்திய அமைச்சர் சர்பானந்த சோனோவால் வெளியிட்ட சாகர் மெயின் சம்மான் கொள்கை, தமிழ்நாட்டின் கடல் துறையில் பெண்களின் பங்கேற்பை ஊக்குவிக்கிறது, 2014 முதல் 2024 வரை பெண்

கடற்பயணிகளின் எண்ணிக்கை
649% வளர்ச்சியடைந்துள்ளது.

தேசிய பாதுகாப்பு முக்கிய அம்சங்கள்

- **தன்னாட்சி மேற்பரப்பு கப்பல் சாதனை:** சாகர் பாதுகாப்பு பொறியியல் நிறுவனத்தின் தன்னாட்சி கப்பல், மும்பையிலிருந்து தூத்துக்குடி வரை 1,500 கி.மீ பயணத்தை முடித்து, இந்தியாவின் பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பத்தில் முன்னேற்றத்தை வெளிப்படுத்துகிறது.
- **பாதுகாப்பு அமைச்சரின் முயற்சிகள்:** பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங், ஏப்ரல் 3, 2025 அன்று புது தில்லியில் இருந்து ஒரு பாதுகாப்பு பயணத்தை தொடங்கினார், இது இந்தியாவின் பாதுகாப்பு திறன்களை வலுப்படுத்துவதற்கான அர்ப்பணிப்பை வலியுறுத்துகிறது.
- **பன்னாட்டு பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பு:** சஞ்ஜய் சேத் தலைமையில், மலேசியாவில் நடைபெறும் PIMA 2025 இல் இந்தியாவின் பங்கேற்பு, பாதுகாப்பு உறவுகளை மேம்படுத்தவும், இந்தியாவின் கடல் மற்றும் விண்வெளி திறன்களை வெளிப்படுத்தவும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

இந்திய கடற்படை கர்வாரில் பண்டைய தைத்த கப்பலை இணைத்தது

பாடம்: பாதுகாப்பு

- இந்திய கடற்படை, மே 21, 2025 அன்று கர்வார் கடற்படை தளத்தில் 5ஆம் நூற்றாண்டு CE-யின் தைத்த கப்பலின் பிரதியை முறையாக இணைத்தது, இதற்கு கலாச்சார அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத் தலைமையேற்றார்.
- அஜந்தா குகை ஓவியங்களால் ஈர்க்கப்பட்ட இந்த கப்பல், கேரள

கைவினைஞர்களால் மாஸ்டர் கப்பல் கட்டுபவர் பாபு சங்கரனின் கீழ் பாரம்பரிய முறைகளைப் பயன்படுத்தி கட்டப்பட்டது.

- இந்த முயற்சி இந்தியாவின் கடல்சார் மரபு மற்றும் பாரம்பரிய கப்பல் கட்டும் தொழில்நுட்பங்களை வெளிப்படுத்துகிறது.
- இந்தத் திட்டம் கடற்படையின் கலாச்சார மற்றும் வரலாற்று விழிப்புணர்வை ஊக்குவிக்கும் முயற்சிகளுடன் பாதுகாப்பு திறன்களை இணைக்கிறது.
- தைத்த கப்பல் இந்தியாவின் தென்கிழக்கு ஆசியாவுடனான பண்டைய கடல்சார் வர்த்தக தொடர்புகளை குறிக்கிறது.
- **கருத்துருக்கள்:** கடல்சார் மரபு – இந்தியாவின் வரலாற்று கடற்படை வலிமை; திட்ட சாகர்மாலா – துறைமுக மேம்பாடு மற்றும் கடல்சார் இணைப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.

ஆபரேஷன் சிந்தூர்: பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பு மீதான இந்தியாவின் வான்தாக்குதல்

தலைப்பு: பாதுகாப்பு

- இந்திய ஆயுதப்படைகள், மே 6-7, 2025 அன்று பாகிஸ்தான் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆக்கிரமிப்பு ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீரில் (POJK) பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பை இலக்காகக் கொண்டு ஆபரேஷன் சிந்தூர் என்ற ஒருங்கிணைந்த வான்தாக்குதலை நடத்தின.
- பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் மேற்பார்வையில் நடைபெற்ற இந்த நடவடிக்கை, ஏப்ரல் 22, 2025 அன்று பஹல்காம் பயங்கரவாத தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக இருந்தது, இதில் 26 சுற்றுலாப் பயணிகள் கொல்லப்பட்டனர்.

- இந்திய விமானப்படை, இராணுவம் மற்றும் கடற்படை ஆகியவை இதில் ஈடுபட்டு, இந்தியாவின் ஒருங்கிணைந்த பாதுகாப்பு திறன்களை வெளிப்படுத்தின.
- இந்த தாக்குதல், எல்லை தாண்டிய பயங்கரவாதத்திற்கு எதிரான இந்தியாவின் பூஜ்ஜிய சகிப்புத்தன்மை கொள்கையை வலியுறுத்துகிறது.
- கருத்துகள்: தேசிய பாதுகாப்பு உத்தி, பயங்கரவாதத்திற்கு எதிராக முன்கூட்டிய மற்றும் பதிலடி நடவடிக்கைகளை வலியுறுத்துகிறது.
- இந்த நடவடிக்கை, குறிப்பாக பாகிஸ்தான் ஆதரவு பயங்கரவாதத்திற்கு எதிராக இந்தியாவின் தடுப்பு நிலையை வலுப்படுத்துகிறது.
- சர்வதேச எதிர்வினைகள் கலவையாக உள்ளன, சில நாடுகள் மேலும் பிராந்திய அமைதியின்மையைத் தவிர்க்க டி-எஸ்கலேஷனுக்கு அழைப்பு விடுத்துள்ளன.

CERT-In சம்வாத் 2025: தமிழ்நாட்டில் தேசிய பாதுகாப்பு மாநாடு தொடங்கியது

தலைப்பு: தேசியம்/பாதுகாப்பு

- CERT-In சம்வாத் 2025 தேசிய பாதுகாப்பு மாநாடு சென்னையில் தொடங்கப்பட்டது, இது புதிய சைபர் அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்ள நடைபெறுகிறது.
- கணினி அவசர பதிலளிப்பு குழு-இந்தியா (CERT-In) இந்த மாநாட்டை ஒருங்கிணைத்து, இந்தியாவின் சைபர் பாதுகாப்பு கட்டமைப்பை வலுப்படுத்துவதற்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது.

- முக்கிய விவாதங்கள்: **சைபர் யுத்தம்**, AI-இயக்கப்படும் அச்சுறுத்தல்கள், மற்றும் ஹைஸ்பொல்லா பேஜர் மற்றும் ரேடியோ செட் தாக்குதல்களின் தாக்கங்கள்.
- தமிழ்நாட்டின் தொழில்நுட்ப மையமாக விளங்கும் பங்கு வெளிப்படுத்தப்பட்டு, சைபர் பாதுகாப்பு கண்டுபிடிப்புகளை மேம்படுத்துவதற்கு மாநிலம் முயற்சிக்கிறது.
- **கருத்துருக்கள்:** தேசிய சைபர் பாதுகாப்பு கொள்கை 2013; முக்கிய உள்கட்டமைப்பை பாதுகாப்பதில் CERT-In இன் பரிணாம பங்கு.
- இந்த மாநாடு இந்தியாவின் **டிஜிட்டல் இந்தியா** முன்முயற்சியுடன் ஒத்துப்போகிறது, இது பாதுகாப்பான டிஜிட்டல் ஆளுகையை வலியுறுத்துகிறது.
- தொழில்நுறை தலைவர்கள் மற்றும் கொள்கை வகுப்பாளர்கள் 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் **சைபர் மீள்திறனுக்கான** ஒரு பாதையை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளனர்.

இந்திய ஆயுதப்படைகளின் சிந்தூர் நடவடிக்கை: பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பு மீது தாக்குதல்

தலைப்பு: பாதுகாப்பு

- இந்திய ஆயுதப்படைகள் **சிந்தூர் நடவடிக்கையை** மே 6-7, 2025 அன்று **பாகிஸ்தான் மற்றும் PoJK** இல் உள்ள பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பு மீது ஒருங்கிணைந்த வான்தாக்குதலாக நடத்தின.
- இந்த நடவடிக்கை, **பிரதமர் நரேந்திர மோடியின்** மேற்பார்வையில், ஏப்ரல் 22, 2025 இல் 26 சுற்றுலாப் பயணிகளைக்

கொன்ற பஹல்காம் பயங்கரவாத
தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக
நடத்தப்பட்டது.

- **இந்திய**
விமானப்படை, ராணுவம், மற்று
ம் கடற்படை ஆகியவை
ஒருங்கிணைந்த பாதுகாப்பு
திறன்களை வெளிப்படுத்தின.
- **கருத்துருக்கள்:** தேசிய
பாதுகாப்பு உத்தி; இத்தகைய
நடவடிக்கைகளை
அங்கீகரிப்பதில் பாதுகாப்பு
குறித்த அமைச்சரவைக் குழுவின்
(CCS) பங்கு.
- தமிழ்நாட்டின் பாதுகாப்பு
உற்பத்தி அலகுகள், பாதுகாப்பு
காரிடார் இன் ஒரு பகுதியாக,
இந்தியாவின் இராணுவ
வன்பொருளில் ஆத்மநிர்பார் பாரத்
முயற்சிக்கு பங்களிக்கின்றன.
- இந்த நடவடிக்கை எல்லை
தாண்டிய பயங்கரவாதத்திற்கு
இந்தியாவின் பூஜ்ய
சகிப்புத்தன்மை
கொள்கையை வலுப்படுத்துகிறது.
- தெற்காசியாவில் பதற்றங்கள்
அதிகரிப்பது குறித்து உலகளாவிய
எதிர்வினைகள் கவலையை
வெளிப்படுத்துகின்றன.

லக்னோவில் இந்தியாவின்
மிகப்பெரிய டைட்டானியம் ஆலை
தொடங்கப்பட்டது

பிரிவு: பாதுகாப்பு

- மத்திய பாதுகாப்பு அமைச்சர்
மற்றும் உத்தரபிரதேச
முதலமைச்சர், லக்னோவில்
இந்தியாவின் மிகப்பெரிய
டைட்டானியம் மற்றும்
சூப்பர்அலாய் பொருட்கள்
ஆலையை தொடங்கி வைத்தனர்.
- ஏரோஅலாய் டெக்னாலஜிஸால்
இயக்கப்படும் இந்த ஆலை,
ஆண்டுக்கு 6,000 டன் உற்பத்தி

திறன் கொண்டது, பாதுகாப்பு
உற்பத்தியை மேம்படுத்துகிறது.

- இது போர் விமானங்கள் மற்றும்
கடற்படை கப்பல்களுக்கான
உள்நாட்டு உற்பத்தியை
ஆதரிக்கிறது.
- தமிழ்நாட்டின் விண்வெளி துறை,
உதிரிபாகங்களுக்கான விநியோக
சங்கிலி ஒத்துழைப்புக்கு
எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- கருத்துருக்கள்: ஆத்மநிர்பார் பாரத்
மற்றும் பாதுகாப்பு உற்பத்தியில்
மூலோபாய சுயசார்பு.
- இந்த ஆலை இந்தியாவை
உலகளாவிய டைட்டானியம்
தொழில்நுட்பத்தில் முன்னணி
இடத்திற்கு நிலைநிறுத்துகிறது.

இந்தியா மாலத்தீவுடன் HADR பயிற்சி
மூலம் பாதுகாப்பு உறவுகளை
வலுப்படுத்துகிறது

துறை: பாதுகாப்பு/சர்வதேசம்

- இந்திய கடற்படைக் கப்பல் (INS)
ஷர்தா, மாலத்தீவு தேசிய
பாதுகாப்பு படையுடன் (MNDF)
மாஃபிலாஃபுஷி அடோலில்
மனிதநேய உதவி மற்றும் பேரிடர்
நிவாரண (HADR) பயிற்சியை
முடித்தது.
- மே 4-10, 2025 அன்று நடைபெற்ற
இந்தப் பயிற்சி, பேரிடர் மறுமொழி,
தேடல் மற்றும் மீட்பு, மற்றும்
மருத்துவ உதவி ஒருங்கிணைப்பில்
கவனம் செலுத்தியது.
- இது இந்தியப் பெருங்கடல்
பிராந்தியத்தில் பிராந்திய
பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சிக்கான
இந்தியாவின் MAHASAGAR
பார்வையுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- இந்தப் பயிற்சி, இயற்கை
பேரழிவுகளுக்கு தயாராக
இருப்பதை மேம்படுத்துவதற்காக
கூட்டு பயிற்சியை உள்ளடக்கியது,

இந்தியா-மாலத்தீவு பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்தியது.

- இந்தியாவின் முனைப்பான பங்கு, 'SAGAR' (பிராந்தியத்தில் அனைவருக்கும் பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சி) முன்முயற்சிக்கு அதன் உறுதிப்பாட்டை வலியுறுத்துகிறது.
- **கருத்து:** மென்மையான அதிகார இராஜதந்திரம் – மனிதநேய பணிகளைப் பயன்படுத்தி மூலோபாய கூட்டாண்மைகளை உருவாக்குதல்.
- **பின்னணி:** இந்தப் பயிற்சி, இந்தியப் பெருங்கடலில் சீனாவின் வளர்ந்து வரும் செல்வாக்கை எதிர்கொள்ளும் முயற்சிகளின் மத்தியில் நடைபெறுகிறது.

ஆபரேஷன் சிந்தூர்: பாகிஸ்தானில் இந்தியாவின் பதிலடி வான்வழி தாக்குதல்

துறை: பாதுகாப்பு/சர்வதேசம்

- இந்திய விமானப்படை, இராணுவம் மற்றும் கடற்படை இணைந்து மே 6-7, 2025 அன்று பாகிஸ்தான் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆக்கிரமிப்பு ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீரில் (PoK) பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பை குறிவைத்து 'ஆபரேஷன் சிந்தூர்' என்ற வான்வழி தாக்குதலை நடத்தியது.
- இந்த நடவடிக்கை, ஏப்ரல் 22, 2025 அன்று பஹல்காம் பயங்கரவாத தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக நடத்தப்பட்டது, இதில் 26 சுற்றுலாப் பயணிகள் கொல்லப்பட்டனர்.
- பிரதம மந்திரி நரேந்திர மோடி இந்த நடவடிக்கையை தனிப்பட்ட முறையில் கண்காணித்தார், இது வலுவான அரசியல் உறுதியைக் குறிக்கிறது.
- இந்த தாக்குதல், தரைப்படைகளை அனுப்பாமல் ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி,

இந்தியாவின் தடுப்பு உத்தியை மறுவரையறை செய்தது.

- அணு ஆயுதம் பெற்ற இரு அண்டை நாடுகளுக்கு இடையே பதற்றம் அதிகரிக்கும் என்ற உலகளாவிய கவலைகள் எழுந்துள்ளன, ஐநா பதற்றத்தைக் குறைக்குமாறு கோரியுள்ளது.
- **கருத்து:** முன்கூட்டிய தாக்குதல் – உடனடி அச்சுறுத்தல்களை நடுநிலையாக்குவதற்கு இராணுவ நடவடிக்கை, தேசிய பாதுகாப்பு மற்றும் சர்வதேச இராஜதந்திரத்தை சமநிலைப்படுத்துதல்.
- **பின்னணி:** இந்த நடவடிக்கை இந்தியா-பாகிஸ்தான் பதற்றங்களை உயர்த்துகிறது, இது பிராந்திய ஸ்திரத்தன்மையையும் IMF போன்ற மன்றங்களில் இந்தியாவின் இராஜதந்திர செல்வாக்கையும் பாதிக்கிறது.

சிந்தூர் நடவடிக்கை: பயங்கரவாத தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக இந்திய படைகள் வான்தாக்குதல்

பாடப்பிரிவு: பாதுகாப்பு/தேசிய பிரச்சினைகள்

- இந்திய படைகள் மே 6-7, 2025 அன்று பாகிஸ்தான் மற்றும் PoK-இல் பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பை குறிவைத்து சிந்தூர் நடவடிக்கையை தொடங்கின.
- ஏப்ரல் 22, 2025 அன்று பஹல்காம் பயங்கரவாத தாக்குதலுக்கு பதிலடியாக, பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் மேற்பார்வையில் இந்த நடவடிக்கை நடைபெற்றது, இதில் 26 சுற்றுலாப் பயணிகள் கொல்லப்பட்டனர்.
- இந்திய விமானப்படை, தரைப்படை மற்றும் கடற்படையின் ஒருங்கிணைந்த முயற்சிகள் இதில் அடங்கியது,

ஒருங்கிணைந்த இராணுவ திறன்களை வெளிப்படுத்தியது.

- இந்த நடவடிக்கை ஒருங்கிணைந்த தியேட்டர் கட்டளைகளை மேம்படுத்துவதற்கு தற்போதைய முயற்சிகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- பயங்கரவாத நிதியளிப்புடன் தொடர்புடைய பாகிஸ்தானின் நிதி தவறாக பயன்படுத்துவது குறித்து IMF-இல் இந்தியா கவலைகளை எழுப்பியது.
- இந்த வான்தாக்குதல் இந்தியா-பாகிஸ்தான் உறவுகளில் பதற்றத்தின் மத்தியில், எல்லை தாண்டிய பயங்கரவாதத்திற்கு இந்தியாவின் பூஜ்ஜிய சகிப்புத்தன்மை கொள்கையை வலியுறுத்துகிறது.
- இத்தகைய நடவடிக்கைகளை அரசியல்மயமாக்குவதைத் தவிர்க்க தேசிய பாதுகாப்பில் உள்நாட்டு ஒருமித்த கருத்து முக்கியமாகும்.

இந்தியா-ரஷ்யா இடையே இந்திரா கடற்படைப் பயிற்சி மூலம் பாதுகாப்பு உறவுகள் வலுப்படுத்தப்படுதல்

- **பிரிவு: பாதுகாப்பு/பன்னாட்டு**
 - 14-வது இந்தியா-ரஷ்யா இருதரப்பு கடற்படைப் பயிற்சியான இந்திரா, சென்னை, தமிழ்நாட்டில் மார்ச் 28 முதல் ஏப்ரல் 2, 2025 வரை நடைபெறுகிறது.
 - இந்தப் பயிற்சி துறைமுக கட்டத்தில் தொழில்முறை பரிமாற்றங்களையும், கடல் கட்டத்தில் மேம்பட்ட கடற்படை பயிற்சிகளையும் உள்ளடக்கியது.
 - ரஷ்ய கடற்படைக் கப்பல்களான பெச்சங்கா, ரெஸ்கிய மற்றும் ஆல்டர் சைடென்ஜாபோவ் ஆகியவை இந்திய கடற்படைக் கப்பல்களுடன் இணைந்து பயிற்சியில் பங்கேற்கின்றன.
 - இந்திரா பயிற்சி கடல் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பையும், இரு

கடற்படைகளுக்கு இடையேயான இயங்குதன்மையையும் மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- உலகளாவிய புவிசார் அரசியல் பதற்றங்களுக்கு மத்தியில் இந்தியாவின் பாதுகாப்பு கூட்டாண்மைகளில் மூலோபாய சமநிலையை இந்தப் பயிற்சி வெளிப்படுத்துகிறது.
- இந்தோ-பசிபிக் பிராந்தியத்தில் இந்தியாவின் பங்கை வலுப்படுத்துவதுடன், சாகர்மாலா திட்டத்துடன் இது ஒத்துப்போகிறது.
- துறைமுக கட்டத்தின் போது தமிழ்நாட்டு உள்ளூர் சமூகங்கள் பொருளாதார நடவடிக்கைகளால் பயனடைகின்றன.

சிந்தூர் நடவடிக்கைக்கு பின் இந்தியா-பாகிஸ்தான் பதற்றங்கள் உயர்வு

- **பிரிவு: பன்னாட்டு/பாதுகாப்பு**
 - இந்திய ஆயுதப் படைகள் மே 6-7, 2025 அன்று பாகிஸ்தான் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆக்கிரமிப்பு ஜம்மு காஷ்மீரில் (POJK) பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பை குறிவைத்து சிந்தூர் நடவடிக்கையை நடத்தின.
 - ஏப்ரல் 22, 2025 அன்று பகல்காம் பயங்கரவாத தாக்குதலில் 26 சுற்றுலாப் பயணிகள் கொல்லப்பட்டதற்கு பதிலடியாக, பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் கண்காணிப்பில் இந்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டது.
 - இந்திய விமானப்படை, தரைப்படை மற்றும் கடற்படை ஆகியவற்றின் கூட்டு நடவடிக்கையாக இது சேவைகளுக்கு இடையேயான ஒருங்கிணைப்பை வெளிப்படுத்தியது.
 - பகிரப்பட்ட பொருளாதார மற்றும் பாதுகாப்பு இலக்குகளை மையமாகக் கொண்டு SAARC/BBIN உரையாடல்களை மீண்டும் தொடங்க இந்தியா அழைப்பு விடுத்தது.

- இந்த நடவடிக்கை பிராந்திய ஸ்திரத்தன்மை மற்றும் இந்தியாவின் வெளியுறவு உறவுகளில் ஏற்படுத்தும் தாக்கம் குறித்து கவலைகளை எழுப்பியுள்ளது.
- தமிழ்நாட்டின் மூலோபாய கடலோர இருப்பிடம் இந்தியாவின் கடல் பாதுகாப்பு கட்டமைப்பில் அதன் பங்கை வலுப்படுத்துகிறது.
- தெற்காசியாவில் நிலையான அமைதிக்கு இராணுவ நடவடிக்கைகளுக்கு இணையாக அரசியல் தீர்வுகளை வலியுறுத்த வேண்டும் என ஆய்வாளர்கள் கூறுகின்றனர்.

பாகிஸ்தான் எல்லையில் இந்தியா பாதுகாப்பு தயார்நிலைக்காக மாதிரி பயிற்சி நடத்தியது

துறை: பாதுகாப்பு

- மே 29, 2025 அன்று, ராஜஸ்தான் மற்றும் பஞ்சாப் உள்ளிட்ட பாகிஸ்தான் எல்லையை ஒட்டிய மாநிலங்களில் பாதுகாப்பு தயார்நிலையை சோதிக்க பெரிய அளவிலான மாதிரி பயிற்சி நடத்தப்பட்டது.
- இந்திய ராணுவம், விமானப்படை மற்றும் எல்லை பாதுகாப்பு படை ஆகியவை எல்லை தாண்டிய அச்சுறுத்தல்களுக்கு பதிலளிக்கும் வகையில் உருவகப்படுத்தப்பட்டன.
- மே 2025 தொடக்கத்தில் பாகிஸ்தான் ஆக்கிரமிப்பு ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீரில் உள்ள பயங்கரவாத உள்கட்டமைப்பு மீது நடத்தப்பட்ட 'ஆபரேஷன் சிந்தூர்' என்ற கூட்டு வான்தாக்குதலைத் தொடர்ந்து நடந்தது.
- இந்தியாவின் உள்நாட்டு வான் பாதுகாப்பு அமைப்பான புராஜெக்ட் குஷா, இந்த பயிற்சியில் சோதிக்கப்பட்டு, மூலோபாய திறன்களை மேம்படுத்தியது.

- எல்லை தாண்டிய பதற்றங்கள் அதிகரிக்கும் நிலையில், முகமைகளுக்கு இடையே ஒருங்கிணைப்பை வலுப்படுத்துவதை இலக்காகக் கொண்டது.

- **கருத்து: தேசிய பாதுகாப்பு:** இந்தியாவின் பாதுகாப்பு உத்தி, புராஜெக்ட் குஷா போன்ற உள்நாட்டு அமைப்புகள் மூலம் சுயசார்பை வலியுறுத்துகிறது.

பஞ்சாபில் "ஆபரேஷன் ஷீல்ட்" உருவகப் பயிற்சி நடத்தப்பட்டது

- **பாடம்: பாதுகாப்பு**
 - பஞ்சாபில் மே 31, 2025 அன்று "ஆபரேஷன் ஷீல்ட்" என்ற உருவகப் பயிற்சி, சாத்தியமான பகைமைத் தாக்குதல்களுக்கு எதிராக பொது பாதுகாப்பு தயார்நிலையை மேம்படுத்த நடத்தப்பட்டது.
 - மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் உத்தரவின் பேரில், இந்தப் பயிற்சி பல மாநில நிறுவனங்களை உள்ளடக்கி பாதுகாப்பு அச்சுறுத்தல்களுக்கு பதிலளிக்கும் உருவகத்தை உருவாக்கியது.
 - இந்தப் பயிற்சி இந்தியாவின் மேற்கு எல்லையில் பொது மற்றும் இராணுவ அதிகாரிகளுக்கு இடையேயான ஒருங்கிணைப்பில் கவனம் செலுத்தியது.
 - இது ஏப்ரல் 22, 2025 அன்று பஹல்காம் பயங்கரவாதத் தாக்குதலில் 26 சுற்றுலாப் பயணிகள் கொல்லப்பட்டதைத் தொடர்ந்து உயர்ந்த பாதுகாப்பு கவலைகளை அடுத்து நடைபெற்றது.
 - தமிழ்நாடு, அதன் மூலோபாய கடலோர இடத்தை கருத்தில் கொண்டு, இதேபோன்ற பயிற்சிகளில் பங்கேற்க வாய்ப்புள்ளது.
 - **கருத்து:** பொது பாதுகாப்பு - தேசிய அவசரநிலைகளின் போது

பொதுமக்கள் மற்றும்
உள்கட்டமைப்பை பாதுகாக்கும்
நடவடிக்கைகள், பெரும்பாலும்
தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை
ஆணையத்தின் (NDMA) கீழ்
ஒருங்கிணைக்கப்படுகிறது.

புவியியல்

**S8 பதற்றம்: பிரபஞ்சத்தின் கட்டியான
தன்மை குறித்து விண்ணியலாளர்கள்
ஒருமித்த கருத்து அடையவில்லை**

பாடம்: புவியியல்

- விண்ணியலாளர்கள் “S8” என்ற
அளவுரு குறித்து
பிளவுபட்டுள்ளனர், இது இன்றைய
பிரபஞ்சத்தின் கட்டியான (lumpy)
அல்லது குவியல் தன்மையை
அளவிடுகிறது.
- விண்மீன் புல ஆய்வுகளின்
தரவுகளுக்கும், காஸ்மிக்
மைக்ரோவேவ் பின்னணி (CMB)
கணிப்புகளுக்கும் இடையேயான
முரண்பாடு, நவீன விண்ணியலில்
மையப் பிரச்சினையாக
உருவாகியுள்ளது, இது “S8 பதற்றம்”
என அழைக்கப்படுகிறது.
- **S8 என்றால் என்ன?**
 - பெரிய அளவுகளில் (~260
மில்லியன் ஒளியாண்டுகள்)
பொருள் எவ்வாறு
குவிந்துள்ளது என்பதை
அளவிடும் ஒரு அளவுரு.
 - S8, பிரபஞ்சத்தின் பொருள்
அடர்த்தியையும், பொருள்
பரவலில் ஏற்படும் ஏற்ற
இறக்கங்களின்
அலைவையும்
இணைக்கிறது.
- **இரு முரண்பட்ட கணிப்புகள்:**
 - CMB அடிப்படையிலான
கணிப்புகள் (பிளாங்க்
பயணத்திலிருந்து): உயர்ந்த
S8 மதிப்பை (~0.83)
குறிக்கின்றன.

- விண்மீன் ஆய்வுகள் மூலம்
காஸ்மிக் ஷியர் (புவியீர்ப்பு
லென்சிங் விளைவுகள்)
பயன்படுத்தி: குறைந்த S8
மதிப்பை (~0.74)
குறிக்கின்றன, இதில்
ஜப்பானின் சுபாரு ஹைப்பர்
சுப்ரைம்-கேம் ஆய்வின்
சமீபத்திய
கண்டுபிடிப்புகளும்
அடங்கும்.

**விழிஞ்ஜம் துறைமுகம் தெற்காசிய
கடல் வர்த்தகத்தை ஊக்குவிக்க
உள்ளது**

பாடம்: புவியியல்

- **முக்கிய அம்சங்கள்:**
 - பிரதமர் நரேந்திர மோடி மே
2, 2025 அன்று கேரளாவின்
முதல் ஆழ்கடல் பரிமாற்ற
துறைமுகமான விழிஞ்ஜம்
சர்வதேச துறைமுகத்தை
திறந்து வைத்தார்.
 - இந்த துறைமுகம் AI-
இயக்கப்படும் கட்டுப்பாட்டு
அறை மற்றும் மேம்பட்ட
கப்பல் போக்குவரத்து
மேலாண்மை அமைப்பு (VTMS)
ஆகியவற்றைக்
கொண்டுள்ளது.
 - கொழும்பு, சிங்கப்பூர், துபாய்
போன்ற வெளிநாட்டு
துறைமுகங்களின் மீதான
இந்தியாவின் பரிமாற்ற
சார்பைக் கணிசமாகக்
குறைக்கும் என
எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
 - ஆண்டுக்கு \$200-220
மில்லியன் இழப்பு
வருவாயை வெளிநாட்டு
துறைமுகங்களுக்கு
இழப்பதை தவிர்க்கும்.
- **அறிவியல்/தொழில்நுட்ப
கருத்தாக்கங்கள்:**

- **கப்பல் போக்குவரத்து மேலாண்மை அமைப்பு (VTMS):** ரேடார், தானியங்கி அடையாள அமைப்பு (AIS), மற்றும் AI ஆகியவற்றை ஒருங்கிணைத்து, பாதுகாப்பான மற்றும் திறமையான கப்பல் வழிசெலுத்தலுக்காக கடல் போக்குவரத்தை கண்காணக்க.
- **பரிமாற்ற மையம்:** ஒரு கப்பலில் இருந்து மற்றொரு கப்பலுக்கு சரக்கு மாற்றப்படும் துறைமுகம், உலகளாவிய வர்த்தக ஓட்டங்கள் மற்றும் செலவு உகப்பாக்கத்திற்கு முக்கியமானது.

துறைமுக பொருளாதாரம்
இந்தியாவின் வளர்ச்சியை இயக்கும்
என பிரதமர் கூறுகிறார்

பாடம்: புவியியல்

- பிரதமர் மோடி, இந்தியாவின் முதல் பிரதேச கன்டெய்னர் மாற்று துறைமுகமான கேரளாவின் விழிஞ்சம் சர்வதேச ஆழ்கடல் துறைமுகத்தை ₹8,800 கோடி செலவில் தொடங்கி வைத்தார்.
- இந்த துறைமுகம், ஆதானி துறைமுகங்கள் மற்றும் கேரள அரசு இணைந்து பொது-தனியார் கூட்டு (PPP) மாதிரியில் உருவாக்கப்பட்டது.
- துறைமுக மைய வளர்ச்சி, வரவிருக்கும் தசாப்தத்தில் இந்தியாவின் கடல்சார் மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சியை இயக்குவதற்கு மையமாக இருக்கும் என்று மோடி வலியுறுத்தினார்.
- **விழிஞ்சம் துறைமுகம் ஏன் மூலோபாய முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது?**

- விழிஞ்சத்திற்கு 20 மீட்டர் இயற்கை ஆழம் உள்ளது, இது விரிவான அகழ்வு இல்லாமல் பெரிய சரக்கு கப்பல்களை கையாள உதவுகிறது.
- உலகின் மிகவும் பரபரப்பான கப்பல் பாதைகளுக்கு அருகில் அமைந்துள்ளது, இது உலகளாவிய மாற்று செயல்பாடுகளுக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.
- இந்த துறைமுகம், கொழும்பு மற்றும் சிங்கப்பூர் போன்ற வெளிநாட்டு துறைமுகங்களை சரக்கு மாற்றத்திற்கு இந்தியா சார்ந்திருப்பதைக் குறைக்க உதவும்.

இந்தியா HDI தரவரிசையில் முன்னேறும்போது, வளர்ந்து வரும் ஏற்றத்தாழ்வு சவால்களை எழுப்புகிறது

பாடம்: குறியீடு

- **HDI தரவரிசை (2025 அறிக்கை):** இந்தியா 193 நாடுகளில் 130வது இடத்தில் (2022ல் 133வது இடத்திலிருந்து முன்னேற்றம்); HDI மதிப்பு: 0.685 (2023) ஆக 0.676 (2022) இலிருந்து உயர்ந்தது.
- **HDI குறிகாட்டிகள்:**
 - ஆயுட்காலம்: 72 ஆண்டுகள் (2023), 1990 இல் 58.6 ஆண்டுகளிலிருந்து உயர்ந்தது.
 - எதிர்பார்க்கப்பட்ட கல்வி ஆண்டுகள்: 13 ஆண்டுகள் (1990 இல் 8.2 ஆண்டுகளிலிருந்து உயர்ந்தது).
 - தனிநபர் மொத்த தேசிய வருமானம் (GNI): \$9,046.76

(2023) ஆக 1990 இல் \$2,167.22
இலிருந்து உயர்ந்தது.

- **முக்கிய திட்டங்கள்:** MGNREGA, கல்வி உரிமைச் சட்டம், தேசிய கிராமப்புற சுகாதார இயக்கம்.
- **சாதனைகள்:** 13.5 கோடி மக்கள் பல பரிமாண வறுமையிலிருந்து விடுபட்டனர் (2015-16 முதல் 2019-21).
- **சவால்கள்:**
 - வருமானம் மற்றும் பாலின ஏற்றத்தாழ்வு: HDI இழப்பு 30.7% (பிராந்தியத்தில் மிக உயர்ந்தது).
 - பெண்களின் தொழிலாளர் பங்கேற்பு: 41.7% (2023-24), ஆனால் தக்கவைப்பதற்கான சுற்றுச்சூழல் இல்லை.
 - சட்டமன்றங்களில் பெண்களுக்கான இடஒதுக்கீடு தாமதம்.

பொருளாதாரம்

WAVES மாநாட்டில் ஆரஞ்சு பொருளாதாரத்தை மோடி வலியுறுத்தினார்

பாடம்: பொருளாதாரம்

- **முக்கிய அம்சங்கள்:**
 - பிரதமர் நரேந்திர மோடி, WAVES மாநாடு 2025 இல், உலகளாவிய நிறுவனங்களை “இந்தியாவில் உருவாக்கு, உலகிற்கு உருவாக்கு” என வலியுறுத்தி, இந்தியா கலாச்சாரம், படைப்பாற்றல் மற்றும் உள்ளடக்கத்தால் உந்தப்பட்ட “ஆரஞ்சு பொருளாதாரமாக” உருவாகி வருவதாகக் கூறினார்.
 - இந்திய உள்ளடக்கம், குறிப்பாக

மொழிபெயர்க்கப்பட்ட பொழுதுபோக்கு மூலம் உலகளாவிய ஏற்றுக்கொள்ளப்படுவதை வலியுறுத்தினார்.

- WAVES மாநாடு 2025, ஆடியோ-விஷுவல் மற்றும் பொழுதுபோக்கு துறைகளில் இந்தியாவின் படைப்பாற்றல் திறனை வெளிப்படுத்தும் உலகளாவிய தளமாக அமைந்தது.
- 90க்கும் மேற்பட்ட நாடுகள் பங்கேற்றன, இதில் ரஜினிகாந்த், முகேஷ் அம்பானி போன்ற ஊடக பிரபலங்கள் அடங்குவர்.
- “பொறுப்பான படைப்பாற்றல்” மீது பிரதமர் முக்கியத்துவம் அளித்தார், இது கலாச்சார உணர்வுடன் புதுமையை சமநிலைப்படுத்துவதை வலியுறுத்துகிறது.

- **ஆரஞ்சு பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?**

- படைப்பாற்றல், கலாச்சாரம் மற்றும் அறிவுசார் சொத்துக்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட தொழில்களை உள்ளடக்கிய படைப்பாற்றல் பொருளாதாரத்தைக் குறிக்கிறது.
- ஊடகம், பொழுதுபோக்கு, வடிவமைப்பு மற்றும் கலைகள் போன்ற துறைகளை உள்ளடக்கியது.

- **TNPSC க்கு முக்கியத்துவம்:** பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு கலாச்சார மற்றும் படைப்பாற்றல் துறைகளைப் பயன்படுத்துவதற்கு இந்தியாவின் கவனத்தை பிரதிபலிக்கிறது, உலகளாவிய

வர்த்தகம் மற்றும் புதுமை
கொள்கைகளுடன்
ஒத்துப்போகிறது.

**SEBI ஆதானி உறவினரை உள்
வர்த்தகத்தில் குற்றம் சாட்டுகிறது,
அவர் தீர்வு காண முயல்கிறார்**

பாடம்: பொருளாதாரம்

- இந்தியப் பங்குச் சந்தை ஒழுங்குமுறை ஆணையமான SEBI, ஆதானி குழுமத்தின் பல நிறுவனங்களின் இயக்குநரும், கவுதம் ஆதானியின் மருமகனுமான பிரனவ் ஆதானியை, 2021இல் ஆதானி பசுமை எரிசக்தியால் SB ஆற்றல் ஹோல்டிங்ஸ் கையகப்படுத்தப்பட்டதற்கு முன் உள் வர்த்தகத்தில் ஈடுபட்டதாக குற்றம் சாட்டியுள்ளது.
- SEBI, பிரனவ் ஆதானி வெளியிடப்படாத விலை உணர்திறன் தகவலின் (UPSI) அடிப்படையில் வர்த்தகம் செய்து, உள் வர்த்தக விதிமுறைகளை மீறியதாக குற்றம் சாட்டுகிறது.
- பிரனவ் ஆதானி, குற்றச்சாட்டுகளை ஒப்புக்கொள்ளாமல் அல்லது மறுக்காமல் SEBI உடன் தீர்வு காண முயல்கிறார்.
- **ஒழுங்குமுறை/சட்ட கருத்தாக்கங்கள்**
 - **உள் வர்த்தகம்:** பொது மக்களுக்கு தெரியாத முக்கிய தகவலின் அடிப்படையில் பங்குகள், பத்திரங்கள் போன்றவற்றில் சட்டவிரோதமாக வர்த்தகம் செய்யும் நடைமுறை.
 - **வெளியிடப்படாத விலை உணர்திறன் தகவல் (UPSI):** பொது மக்களுக்கு கிடைக்காத மற்றும் ஒரு நிறுவனத்தின் பங்குகளின்

விலையை கணிசமாக
பாதிக்கக்கூடிய தகவல்.

- **இந்தியப் பங்குச் சந்தை ஒழுங்குமுறை ஆணையம் (SEBI):** இந்தியாவில் பங்குச் சந்தைகளை மேற்பார்வையிடும் மற்றும் முதலீட்டாளர்களைப் பாதுகாக்கும் ஒழுங்குமுறை ஆணையம்.
- **தீர்வு பொறிமுறை:** பங்குச் சந்தை சட்டங்களை மீறியதாக குற்றம் சாட்டப்பட்ட நபர்கள் அல்லது நிறுவனங்கள், குற்றத்தை ஒப்புக்கொள்ளாமல் அல்லது மறுக்காமல், அபராதம் செலுத்தி ஒழுங்குமுறை ஆணையத்துடன் விவகாரத்தை தீர்க்கும் செயல்முறை.

இந்தியாவில் வெளிநாட்டு உதவியின் முடிவு

பாடம்: பொருளாதாரம்

- இந்தியாவின் வெளிநாட்டு உதவி சார்பு குறைதல்; மானியங்களுக்கு பதிலாக FDI, வர்த்தக கூட்டாண்மைகளுக்கு மாறுதல்; FCRA கட்டுப்பாடுகள் NGO உதவியை கட்டுப்படுத்துகின்றன.
- **வரலாற்று பின்னணி:** குறிப்பிடத்தக்க உதவி (1955-65); 1990களுக்குப் பிந்தைய தாராளமயமாக்கலுக்குப் பிறகு குறைந்தது; தனியார் மூலதனத்துக்கு முக்கியத்துவம்.
- **FCRA தாக்கம்:** திருத்தங்கள் (2010, 2020, 2023) NGO நிதியை இறுக்கமாக்கியது; பலர் பதிவை இழந்தனர், குறிப்பாக வாதிடும் குழுக்கள்.
- **காரணங்கள்:** பொருளாதார தேசியவாதம்; வெளிநாட்டு செல்வாக்கு மீதான அவநம்பிக்கை; நிலம், சுற்றுச்சூழல், உரிமைகள் குறித்த NGO-களின் எதிர்ப்பு.
- **விளைவுகள்:** தன்னார்வ துறையில் வேலையின்மை; அடிமட்ட திட்டங்கள்

(சுகாதாரம், கல்வி, பழங்குடி பகுதிகள்)
பாதிப்பு; ஜனநாயக கண்காணிப்பு
பலவீனமடைதல்.

**ஆன்லைன் நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசு
ஆகியவை திறன் மற்றும் வாய்ப்பு
விளையாட்டுகளுக்கு GST குறித்து
உச்சநீதிமன்றத்தில் மோதல்
பாடம்: பொருளாதாரம்**

- ஆன்லைன் விளையாட்டுகளுக்கு (திறன் எதிராக வாய்ப்பு) GST பொருந்துமா என்பது குறித்து விவாதம். **அரசின் நிலைப்பாடு (ASG N. வெங்கட்ராமன்):**
- ஒன்பது உயர் நீதிமன்றங்களிலிருந்து 27 மனுக்களை உச்சநீதிமன்றத்திற்கு மாற்றியது; கர்நாடக உயர் நீதிமன்றத்தின் ₹21,000 கோடி அறிவிப்பை ரத்து செய்த தீர்ப்பு (கேம்ஸ்க்ராஃப்ட் ஆன்லைன் ரம்மி சூதாட்டம் இல்லை) உட்பட.
- எந்தவொரு விளையாட்டில் (திறன் அல்லது வாய்ப்பு) பந்தயம்/புரிந்துணர்வு என்பது சூதாட்டமாகும்; முழு போட்டி நுழைவு தொகை (பரிசு குளம்) மீது 28% GST விதிக்கப்படுகிறது.
 - **விளையாட்டு நிறுவனங்களின் வாதம் (மூத்த வழக்கறிஞர் A.M. சிங்வி):**
- திறன் விளையாட்டுகள் (எ.கா., ரம்மி, சதுரங்கம்) வரலாற்று ரீதியாக விலக்கு அளிக்கப்பட்டவை; GST ஆனது பிளாட்ஃபார்ம் கட்டணங்கள்/கமிஷன்கள் மீது மட்டுமே விதிக்கப்பட வேண்டும், பரிசு குளம் மீது அல்ல.
 - **உச்சநீதிமன்ற முன்மாதிரிகள்:** ஐந்து/ஏழு-நீதிபதிகள் குழு திறன் விளையாட்டுகளை வாய்ப்பு அடிப்படையிலான விளையாட்டுகளிலிருந்து

வேறுபடுத்தி
வகைப்படுத்தியுள்ளது.
• **சட்டப் பின்னணி:**

- உச்சநீதிமன்றம் 50 ஆன்லைன் விளையாட்டு நிறுவனங்களுக்கு ₹1.12 லட்சம் கோடி GST காரணக் குறிப்பு அறிவிப்புகளை ஜனவரி 2024 இல் தடை செய்தது.

**சைபர் தாக்குதல்களை முறியடிக்க
வங்கிகள் ஆன்டி-DDOS உடன் தயாராக
உள்ளன, நிதியமைச்சரிடம் தகவல்**

பாடம்: பொருளாதாரம்

RBI மற்றும் CERT-In உடன் ஒருங்கிணைந்து விரைவான சைபர் தாக்குதல் பதிலளிப்பு. • இரண்டு மூத்த அதிகாரிகளை நியமித்தல்: ஒருவர் சைபர் சம்பவங்களை அறிக்கையிட, மற்றொருவர் செயல்பாட்டு விஷயங்களுக்கு (கிளைகள், ATMகள்). • CERT-In மற்றும் DFS-க்கு நிகழ்நேர அடிப்படையில் சம்பவங்களை அறிக்கையிடுதல்.

பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள்:

- பெரிய சைபர் தாக்குதல்களுக்கு எதிராக பாதுகாக்க மாதிரி பயிற்சிகளை நடத்துதல்.
- பாதுகாப்பு செயல்பாட்டு மையங்கள் மற்றும் நெட்வொர்க் செயல்பாட்டு மையங்கள் உயர் எச்சரிக்கையில் இருப்பதை உறுதி செய்தல்.
- முக்கிய உள்கட்டமைப்பு பாதுகாப்பிற்காக CERT-In மற்றும் NCIPC உடன் ஒருங்கிணைத்தல்.
 - **Distributed Denial-of-Service (DDoS) தாக்குதல்:** ஒரு அமைப்பு, சேவையகம் அல்லது நெட்வொர்க்கை அதிகப்படியான ட்ராஃபிக்கால் மூழ்கடித்து இயல்பு செயல்பாட்டை தடுக்கிறது.

**வங்கி மித்ராக்களின் ஊதிய மறுஆய்வு
கோரும் BCRC, செலவுகள் அதிகரிப்பு**

துறை: பொருளாதாரம்

- வணிக நிருபர் வள மன்றம் (BCRC) நாடாளுமன்ற நிதிக் குழுவிடம் வங்கி மித்ராக்களின் ஊதியத்தை மறு ஆய்வு செய்யக் கோரியுள்ளது.
- வங்கி மித்ராக்களின் ஊதியம் 2014 முதல் மாற்றப்படவில்லை; செலவுகள் கணிசமாக உயர்ந்துள்ளன.
- **வங்கி மித்ரா:** பொதுவாக சமூகத்தைச் சேர்ந்த ஒரு பெண்ணாக இருப்பவர், கணக்கு தொடங்குதல், கடன் இணைப்பு, வங்கியில் பணம் எடுப்பது அல்லது டெபாசிட் செய்வது போன்ற துணை வங்கிப் பணிகளுக்கு ஆவணங்கள் தயாரித்தல், வங்கிக் கிளைகளுக்கு தேவையான ஒத்துழைப்பு வழங்குதல் போன்ற பணிகளுக்காக அறிவு பயிற்றுவிக்கப்பட்டவர்.
- **தீர்வு:**
 - கிராமப்புற வங்கி ஊதியத்திற்கு ஆதார் இயக்கப்பட்ட கட்டண முறைமை (AePS) பயன்படுத்துதல்.

பணமில்லா பகுதிகளில் செலவுகளை மானியமாக்க பணம் செலுத்தல் உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி (PIDF) பயன்படுத்துதல்

பொருளாதார போக்குகள் மற்றும் கொள்கைகள்

- **ஆதார் பரிவர்த்தனை மைல்கல்:** ஆதார் அங்கீகரிப்பு பரிவர்த்தனைகள் 150 பில்லியனை தாண்டியது, ஏப்ரல் 2025 இல் 210 கோடி பரிவர்த்தனைகளுடன், இந்தியாவின் டிஜிட்டல் பொருளாதாரம் மற்றும் நிதி உள்ளடக்கத்தை உந்துகிறது.
- **ஆர்பிஐ-யின் ஒழுங்குமுறை நடவடிக்கைகள்:** இந்திய ரிசர்வ் வங்கி, இணங்காததற்காக டாய்ச் வங்கி ஏஜி (₹50 லட்சம்) மற்றும் யெஸ் வங்கி (₹29.60 லட்சம்) ஆகளுக்கு அபராதம் விதித்தது,

இது கடுமையான நிதி மேற்பார்வையை பிரதிபலிக்கிறது.

- **தமிழ்நாட்டின் அரைப்பகுதி லட்சியங்கள்:** 2025 இல் தமிழ்நாட்டின் உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் மாநாடு, “சிப் வார்” நூலாசிரியர் கிறிஸ் மில்லர் தலைமையில் கொள்கை விவாதங்களுடன், அரைப்பகுதி வளர்ச்சியை வலியுறுத்தியது.
- **செயல்திறன் இணைப்பு ஊக்குவிப்பு திட்ட விரிவாக்கம்:** மின்னணுவியல் மற்றும் ஆட்டோமொபைல் உள்ளிட்ட 14 துறைகளில் செயல்திறன் இணைப்பு ஊக்குவிப்பு (PII) திட்டங்கள், உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதியை ஊக்குவிக்கின்றன.
- **பசுமை எஃகு முயற்சி:** இந்தியாவின் பசுமை எஃகு உற்பத்திக்கான புதிய கட்டமைப்பு, நிகர-பூஜ்ய இலக்குகளுடன் நிலையான தொழில்துறை வளர்ச்சியை ஆதரிக்கிறது.
- **ஸ்மார்ட்போன் ஏற்றுமதி உயர்வு:** இந்தியா, உலகளாவிய ஸ்மார்ட்போன் ஏற்றுமதியில் மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்தது, இது பொருளாதார பல்வகைமையையும் உற்பத்தி வலிமையையும் அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.

பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் உள்கட்டமைப்பு

- **SGST வசூல் உயர்வு:** தமிழ்நாட்டின் வலுவான SGST வளர்ச்சி, தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் உற்பத்தி துறைகளால் இயக்கப்படுகிறது, ₹500 கோடி உள்கட்டமைப்பு முதலீடுகளை ஆதரிக்கிறது.
- **கண்ணாடி பாலம் சுற்றுலாவை ஊக்குவிக்கிறது:** கன்னியாகுமரியில் ₹37 கோடி மதிப்பிலான கண்ணாடி பாலம்

சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையை 20% அதிகரிக்கிறது, உள்ளூர் வருவாயை மேம்படுத்துகிறது.

- **பசுமை எரிசக்தி முதலீடுகள்:** பசுமை எரிசக்தி காரிடார்-II திட்டம் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி பரிமாற்றத்திற்காக ₹1,000 கோடி முதலீடுகளை ஈர்க்கிறது.
- **செமிகண்டக்டர் கொள்கை முன்னேற்றம்:** மாநிலம் உலகளாவிய நிறுவனங்களை செமிகண்டக்டர் ஆலைகளுக்கு அழைக்கிறது, இந்தியாவின் தொழில்நுட்ப சுயசார்பு இலக்குகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- **மீன்வள மேம்பாடு:** தமிழ்நாடு மீன் தேவையை பூர்த்தி செய்ய அக்வா பூங்காக்களை திட்டமிடுகிறது, மாநிலத்தின் பொருளாதார பன்முகத்தன்மைக்கு பங்களிக்கிறது.
- **கிராமப்புற டிஜிட்டல் அணுகல்:** டிஜிட்டல் இந்தியா பொது சேவை மைய திட்டம் கிராமப்புற தமிழ்நாட்டில் மின்னணு-ஆளுகை சேவைகளை விரிவாக்குகிறது.

தமிழ்நாடு பொருளாதார மேம்பாடுகள்

பொருளாதாரம்

- **SGST வளர்ச்சி:** தமிழ்நாடு 2024-25 ஆம் ஆண்டிற்கு மாநில பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் வரி (SGST) வசூலில் குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்துள்ளது, இது வலுவான பொருளாதார செயல்பாடு மற்றும் திறமையான வரி நிர்வாகத்தை பிரதிபலிக்கிறது.
- **பசுமை ஆற்றல் நடைபாதை-II (GEC-II):** இந்த திட்டம், தமிழ்நாட்டின் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் பரிமாற்ற திறனை மேம்படுத்துகிறது, இது தேசிய அளவில் நிலையான ஆற்றல் ஆதாரங்களை

ஒருங்கிணைப்பதற்கு ஒத்துப்போகிறது.

உள்கட்டமைப்பு முதலீடுகள்:

கன்னியாகுமரியில் திருவள்ளூர் சிலை மற்றும் விவேகானந்தர் பாறை நினைவிடத்தை இணைக்கும் ₹37 கோடி கண்ணாடி பாலம், முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலினால் திறந்து வைக்கப்பட்டு, சுற்றுலா மற்றும் இணைப்பை

தமிழ்நாடு அழியும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதியை மறு ஒதுக்கீடு செய்கிறது

பாடம்: பொருளாதாரம்

- தமிழ்நாடு, ₹50 கோடி அழியும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதியை மேம்பட்ட வனவிலங்கு பாதுகாப்பு நிறுவனத்திற்கு (AIWC) மறு ஒதுக்கீடு செய்து, அவசர பாதுகாப்பு திட்டங்களை விரைவுபடுத்தியது.
- இந்த நடவடிக்கை நீலகிரி தார் போன்ற உயிரினங்களைப் பாதுகாப்பதையும், மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகளில் உயிரியல் பன்முகத்தன்மையை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- பொருளாதார பயன்கள், சுற்றுலா வளர்ச்சி மற்றும் உள்ளூர் சமூகங்களுக்கு நிலையான வாழ்வாதாரங்களை உள்ளடக்கியது.
- இந்த நிதி ஆராய்ச்சி, வாழிட மறுசீரமைப்பு மற்றும் வேட்டையாடல் எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகளை ஆதரிக்கிறது, இது உலகளாவிய உயிரியல் பன்முகத்தன்மை இலக்குகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- **கருத்துருக்கள்:** நிலையான மேம்பாடு – பொருளாதார வளர்ச்சியை சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புடன் சமநிலைப்படுத்துதல்; சுற்றுலா –

உயிரியல் பன்முகத்தன்மையை பொருளாதார ஆதாயங்களுக்கு பயன்படுத்துதல்.

- தமிழ்நாட்டின் முயற்சி, பாதுகாப்பு மையமாகக் கொண்ட பொருளாதார கொள்கைகளில் தலைமை நிலையை வலுப்படுத்துகிறது.
- சவால்கள், நிதி பயன்பாட்டில் வெளிப்படைத்தன்மையை உறுதி செய்வது மற்றும் அளவிடக்கூடிய பாதுகாப்பு முடிவுகளை உள்ளடக்கியது.

தமிழ்நாட்டின் உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் கூட்டம் மற்றும் செமிகண்டக்டர் முயற்சி

தலைப்பு: பொருளாதாரம்

- தமிழ்நாட்டின் உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் கூட்டத்தில் Chip War புத்தகத்தின் ஆசிரியர் கிறிஸ் மில்லர் பங்கேற்று, மாநிலத்தின் செமிகண்டக்டர் தொழிலில் உள்ள முயற்சிகள் குறித்து விவாதங்களை ஊக்குவித்தார்.
- இந்தியாவின் மின்னணு தயாரிப்பு மானியத் திட்டங்களுடன் (PLI) ஒத்திசைந்து, செமிகண்டக்டர் உற்பத்தியில் மையமாக மாற மாநிலம் இலக்கு வைத்துள்ளது.
- தமிழ்நாட்டின் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த வளர்ச்சி முயற்சிகள் AI மற்றும் மேம்பட்ட உற்பத்தித் துறைகளில் முதலீடுகளை உள்ளடக்கியவை.
- மாநில அரசு, திறமையான பணியாளர்கள் மற்றும் உள்கட்டமைப்பைப் பயன்படுத்தி, உலகளாவிய தொழில்நுட்ப நிறுவனங்களை ஈர்க்கும் கொள்கைகளை ஊக்குவிக்கிறது.
- கருத்துகள்: 14 துறைகளை உள்ளடக்கிய PLI திட்டங்கள், செமிகண்டக்டர்கள் போன்ற

முக்கிய தொழில்களில் இந்தியாவின் சுயசார்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டவை.

- பொருளாதார தாக்கம்: தமிழ்நாட்டின் முயற்சிகள், இந்தியாவின் உலகளாவிய உற்பத்தி மையமாக மாறுவதற்கு கணிசமாக பங்களிக்கலாம்.
- சவால்கள்: உலகளாவிய போட்டி மற்றும் உயர் தொழில்நுட்ப தொழில்களை ஆதரிக்க வலுவான உள்கட்டமைப்பு தேவை.

இந்தியாவின் மூலதன சந்தைகள் FY26 இல் நிலையான வளர்ச்சியை எதிர்பார்க்கின்றன

தலைப்பு: பொருளாதாரம்

- ஒரு சமீபத்திய அறிக்கை இந்தியாவின் **மூலதன சந்தைகளுக்கு** FY26 இல் நிலையான வளர்ச்சியை கணித்துள்ளது, இது முதலீட்டாளர்களின் வலுவான நம்பிக்கையால் உந்தப்படுகிறது.
- **BSE சென்செக்ஸ் மற்றும் NSE நிஃப்டி** புதிய உச்சங்களை எட்டியுள்ளன, இது வங்கி மற்றும் தொழில்நுட்ப துறைகளில் நம்பிக்கையை பிரதிபலிக்கிறது.
- தமிழ்நாட்டின் **குளோபல் இன்வெஸ்டர்ஸ் மீட் 2025** இல் **சிப் வார்** நூலின் ஆசிரியர் **கிறிஸ் மில்லர்** பங்கேற்று, செமிகண்டக்டர் முதலீடுகளை ஊக்குவித்தார்.
- **கருத்துருக்கள்:** மூலதன சந்தைகளை ஒழுங்குபடுத்துவதில் SEBI இன் பங்கு; பொருளாதார ஸ்திரத்தன்மையில் வெளிநாட்டு பங்கு முதலீடுகளின் (FPIs) தாக்கம்.
- **அமெரிக்கா-சீனா வர்த்தக பதற்றங்கள்** மற்றும் டிரம்பின் கட்டணக் கொள்கைகள்

காரணமாக உலகளாவிய பொருளாதார நிச்சயமின்மைகள் சவாலாக உள்ளன.

- செமிகண்டக்டர்கள் போன்ற முக்கிய துறைகளில் இந்தியாவின் ஆத்மநிர்பார் பாரத் முயற்சி மேக் இன் இந்தியாவுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- தமிழ்நாடு முதலீட்டாளர்-நட்பு கொள்கைகள் மூலம் ₹5 லட்சம் கோடி முதலீடுகளை ஈர்க்க நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

அமெரிக்க இறக்குமதிகளுக்கு இந்தியா கட்டணங்களை விதிக்கிறது

பிரிவு: பொருளாதாரம்

- அமெரிக்க வர்த்தகக் கொள்கைகளுக்கு பதிலடியாக, 2025 ஜூன் முதல் \$7.6 பில்லியன் மதிப்புள்ள அமெரிக்க இறக்குமதிகளுக்கு இந்தியா கட்டணங்களை அறிவித்தது.
- இந்தக் கட்டணங்கள் விவசாய பொருட்கள், மின்னணு பொருட்கள் மற்றும் ஆட்டோமொபைல் உதிரிபாகங்களை இலக்காகக் கொண்டவை.
- இது அமெரிக்காவின் “ஒன் பிக், பியூட்டிஃபுல் பில் ஆக்ட்” காரணமாக, புலம்பெயர் வரி குறைப்பு இந்திய தொழிலாளர்களை பாதித்ததைத் தொடர்ந்து வந்தது.
- உள்நாட்டு தொழில்களைப் பாதுகாக்கவும், அமெரிக்காவுடன் வர்த்தக ஒப்பந்தங்களை பேச்சுவார்த்தை செய்யவும் இந்தியா நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- கருத்துருக்கள்: WTO வழிகாட்டுதல்களின் கீழ் வர்த்தக சமநிலை மற்றும் பதிலடி கட்டணங்கள்.

- இந்த நடவடிக்கை வர்த்தக பதற்றங்களை அதிகரிக்கலாம், ஆனால் இந்தியாவின் பொருளாதார இறையாண்மையை வலுப்படுத்துகிறது.

இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி மந்தநிலை கவலைகளை எதிர்கொள்கிறது

துறை: பொருளாதாரம்/தேசிய பிரச்சினைகள்

- சமீபத்திய அறிக்கைகள், இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி மந்தநிலையை எதிர்கொள்வதாகவும், FY25 இல் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (GDP) வளர்ச்சி 6.5%-ஆக குறையும் எனவும் தெரிவிக்கின்றன.
- முக்கிய காரணிகளாக நுகர்வு செலவு குறைவு, உலகளாவிய வர்த்தக இடையூறுகள் மற்றும் பணவீக்க அழுத்தங்கள் உள்ளன.
- இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (RBI), பணவீக்க கட்டுப்பாட்டையும் வளர்ச்சி தூண்டுதல் நடவடிக்கைகளையும் சமநிலைப்படுத்துவதற்கு ஆய்வுக்கு உள்ளாகியுள்ளது.
- அரசு, உற்பத்தியை ஊக்குவிக்க 14 துறைகளில் செயல்திறன் இணைந்த ஊக்குவிப்பு (PLI) திட்டங்களை மேம்படுத்துகிறது.
- தமிழ்நாடு, செமிகண்டக்டர்கள் மற்றும் பசுமை ஆற்றல் முதலீடுகளை ஈர்க்க அதன் உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாட்டைப் பயன்படுத்துகிறது.
- கருத்து: நிதிக் கொள்கை – பொருளாதார வளர்ச்சியை பாதிக்க அரசு வரிவிதிப்பு மற்றும் செலவினங்களைப் பயன்படுத்துதல்.
- பின்னணி: உலகளாவிய நிச்சயமற்ற தன்மைகள், வர்த்தகப்

போர்கள் மற்றும் புவிசார் அரசியல்
பதற்றங்கள் உள்ளிட்டவை
இந்தியாவின் பொருளாதார
சவால்களை மேலும்
சிக்கலாக்குகின்றன.

**நீதி ஆயோக் 2025 நிதி ஆரோக்கிய
குறியீட்டு அறிக்கையை
வெளியிட்டது**

பாடப்பிரிவு:

பொருளாதாரம்/தேசியம்

- நீதி ஆயோக்கின் 2025 நிதி ஆரோக்கிய குறியீட்டு அறிக்கையில் ஒடிசா நிதி ஒழுங்கில் முதலிடத்திலும், தமிழ்நாடு இரண்டாவது இடத்திலும் உள்ளன.
- இந்த அறிக்கை மாநிலங்களை வருவாய் உருவாக்கம், செலவு மேலாண்மை மற்றும் கடன் நிலைத்தன்மை அடிப்படையில் மதிப்பீடு செய்கிறது.
- தமிழ்நாட்டின் வலுவான செயல்திறன் அதன் தொழில்துறை வளர்ச்சி மற்றும் திறமையான வரி வசூல் முறைகளால் அடையப்பட்டது.
- தொழில்துறை வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்க கோகிங் கரி முக்கிய கனிமங்களின் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட வேண்டும் என அறிக்கை பரிந்துரைக்கிறது.
- 2030-க்குள் இந்தியாவின் \$5 டிரில்லியன் பொருளாதார இலக்கை ஆதரிக்க நிதி சீர்திருத்தங்களை வலியுறுத்துகிறது.
- தமிழ்நாடு போன்ற மாநிலங்கள் பொருளாதார உந்துதலைத் தக்கவைக்க புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தியில் முதலீடு செய்ய வேண்டும்.
- 2025-26 ஆம் ஆண்டிற்கான பதினைந்தாவது நிதி ஆணைய

மானிய ஒதுக்கீட்டிற்கு இந்த கண்டுபிடிப்புகள் வழிகாட்டும்.

**தமிழ்நாடு உலகளாவிய
முதலீட்டாளர்கள் கூட்டத்தை
நடத்தியது, செமிகண்டக்டர்
தொழிலுக்கு முக்கியத்துவம்**

பாடப்பிரிவு:

பொருளாதாரம்/சர்வதேசம்

- சென்னையில் நடைபெற்ற தமிழ்நாடு உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் கூட்டம் 2025-இல், சிப் வார் ஆசிரியர் கிறிஸ் மில்லர் செமிகண்டக்டர் கொள்கைகளைப் பற்றி விவாதித்தார்.
- இந்தியாவின் மின்னணு PLI திட்டத்துடன் ஒத்துப்போகும் வகையில், செமிகண்டக்டர் உற்பத்தியில் மையமாக மாறுவதை மாநிலம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்த நிகழ்வு மின்னணு மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உள்ளிட்ட 14 துறைகளில் முதலீடுகளை ஈர்த்து, தமிழ்நாட்டின் பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்தியது.
- முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் நிலையான தொழில்துறை வளர்ச்சி மற்றும் இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத்தை வலியுறுத்தினார்.
- இந்தக் கூட்டம் உலகளாவிய தொழில்நுட்ப நிறுவனங்களுடன் MoU-களை கையெழுத்திட்டு, புதுமையை மேம்படுத்தியது.
- தமிழ்நாட்டின் கொள்கைகள் ஆத்மநிர்பர் பாரத் கட்டமைப்பின் கீழ் இந்தியாவின் சுயசார்பு இலக்குகளுடன் ஒத்துப்போகின்றன.
- மாநிலத்தின் முனைப்பான அணுகுமுறை இந்தியாவின்

தொழில்துறை நிலப்பரப்பில்
முன்னணி தலைவராக அதன்
நிலையை வலுப்படுத்துகிறது.

**தமிழ்நாடு விண்வெளி தொழில்துறை
கொள்கையை அங்கீகரித்து
விண்வெளி துறையை மேம்படுத்துதல்**

பிரிவு: பொருளாதாரம்/தமிழ்நாடு

- தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் தலைமையில் அமைச்சரவை, விண்வெளி தொழில்துறை மையமாக மாநிலத்தை உருவாக்க விண்வெளி தொழில்துறை கொள்கையை அங்கீகரித்தது.
- இந்தக் கொள்கை செயற்கைக்கோள் உற்பத்தி, ஏவுதல் சேவைகள் மற்றும் விண்வெளி ஆராய்ச்சியில் முதலீடுகளை ஈர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- 2030-ஆம் ஆண்டுக்குள் விண்வெளி துறையில் 10,000 வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்க தமிழ்நாடு இலக்கு வைத்துள்ளது.
- இந்தக் கொள்கை தொடக்க நிறுவனங்களுக்கு ஊக்கத்தொகைகளையும், இஸ்ரோ மற்றும் தனியார் விண்வெளி நிறுவனங்களுடன் ஒத்துழைப்பையும் உள்ளடக்கியது.
- 2020-ல் தனியார் விண்வெளி துறை திறக்கப்பட்ட இந்தியாவின் தேசிய விண்வெளி சீர்திருத்தங்களுடன் இது ஒத்துப்போகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் குலசேகரபட்டினம் விண்வெளி தளம் இந்த முயற்சியில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- நிலம் கையகப்படுத்தல் மற்றும் விண்வெளி திட்டங்களில் சுற்றுச்சூழல் நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்வது போன்றவை சவால்களாக உள்ளன.

**உலகளாவிய வர்த்தக பதற்றங்களுக்கு
மத்தியில் இந்தியாவின் பொருளாதார
மந்தநிலை கவலைகள்**

பிரிவு: பொருளாதாரம்/தேசிய

- சமீபத்திய தரவுகள் இந்தியாவின்

பொருளாதார வளர்ச்சி
மந்தநிலையை சுட்டிக்காட்டுகின்றன,
2025-26 நிதியாண்டில் ஜிடிபி வளர்ச்சி
6.5% ஆக இருக்கும் என
மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

- அமெரிக்க அதிபர் டிரம்பின் கீழ்
நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட வரி
உயர்வுகள் உள்ளிட்ட உலகளாவிய
வர்த்தக பதற்றங்கள் இந்தியாவின்
ஏற்றுமதி துறையை பாதிக்கின்றன.
- ரிசர்வ் வங்கியின் நிதி
நிலைத்தன்மை அறிக்கை
உலகளாவிய விநியோக சங்கிலி
இடையூறுகளால் ஏற்படும்
அபாயங்களை எடுத்துக்காட்டுகிறது.
- பொருளாதார விவகாரங்களுக்கான
அமைச்சரவைக் குழு, 14 காரிப்
பயிர்களுக்கான குறைந்தபட்ச ஆதரவு
விலையை (MSP) உயர்த்த அனுமதி
வழங்கியது, இதில் நைஜர்சீடு மிக
உயர்ந்த உயர்வை (ரூ.820/குவிண்டால்)
பெற்றது.
- உலகளவில் 5-வது மிகப்பெரிய
நிலக்கரி இருப்பு உள்ள நாடாக
இருந்தாலும், இந்தியாவின் நிலக்கரி
துறை நிலையான எரிசக்திக்கு
மாறுவதில் சவால்களை
எதிர்கொள்கிறது.
- பணவீக்க கட்டுப்பாடு மற்றும்
வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கம்
ஆகியவை அரசாங்கத்தின் முக்கிய
முன்னுரிமைகளாக உள்ளன.
- தமிழ்நாட்டின் விண்வெளி
தொழில்துறை கொள்கை போன்ற
தொழில்துறை கொள்கைகள் மாநில
அளவில் பொருளாதார மந்தநிலையை
எதிர்கொள்ள நோக்கமாக உள்ளன.

**விக்சித் கிருஷி சங்கல்ப் அபியான்:
இந்திய விவசாயத்தை மாற்றுவதற்கு
தொடங்கப்பட்டது**

துறை: பொருளாதாரம்

- விக்சித் கிருஷி சங்கல்ப் அபியான்,
ஒரு நாடு தழுவிய விவசாய
பிரச்சாரம், மே 29, 2025 அன்று
விவசாய நடைமுறைகளை
மேம்படுத்தவும், விவசாயிகளுக்கு

ஆதரவளிக்கவும்
தொடங்கப்பட்டது.

- நிலையான விவசாயத்தை ஊக்குவித்தல், பயிர் விளைச்சலை அதிகரித்தல் மற்றும் விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றை நவீன நுட்பங்கள் மூலம் இலக்காகக் கொண்டது.
- துல்லிய விவசாயம் மற்றும் AI அடிப்படையிலான பயிர் கண்காணிப்பு போன்ற தொழில்நுட்பங்களை ஒருங்கிணைப்பதில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளுக்கு காலநிலை மீள்திறன் பயிர்களை ஏற்க நிதி ஆதரவு திட்டங்கள் மற்றும் மானியங்களை உள்ளடக்கியது.
- 2030-க்குள் விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்குவதற்கு இந்தியாவின் இலக்குடன் ஒத்துப்போகிறது, கூட்டுறவு விவசாய மாதிரிகளை வலியுறுத்துகிறது.
- தமிழ்நாடு போன்ற மாநிலங்களில் தினை மற்றும் இயற்கை விவசாயத்தில் கவனம் செலுத்தி முன்னோடி திட்டங்கள் தொடங்கப்பட்டன.
- **கருத்து: குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை (MSP):** விவசாயிகளுக்கு பயிர்களுக்கு உத்தரவாதமான விலையை உறுதி செய்கிறது, 2025-26-க்கு 14 காரிஃப் பயிர்களுக்கு சமீபத்தில் உயர்த்தப்பட்டது.

**தமிழ்நாட்டின் ஸ்மார்ட்
ஆட்டோமொபைல் மையங்கள்
பொருளாதார வளர்ச்சியை
வலுப்படுத்துகின்றன**

துறை: பொருளாதாரம்

- தமிழ்நாடு, 'மேக் இன் இந்தியா' முன்முயற்சியின் கீழ் மின்சார வாகன (EV) கூறுகள் மற்றும் ஆட்டோ எலக்ட்ரானிக்ஸ் துறையில் முக்கிய மையமாக உருவாகி வருகிறது.
- 2025 உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாட்டில், கிறிஸ் மில்லர் போன்ற நிபுணர்கள் கலந்து கொள்ள, மாநில அரசு EV உற்பத்தி அலகுகளுக்கு ஊக்கத்தொகைகளை அறிவித்தது.
- பேட்டரி தொழில்நுட்பம், மெகாட்ரானிக்ஸ் மற்றும் வாகன மென்பொருளில் முதலீடுகள், தமிழ்நாட்டை உலகளாவிய மதிப்பு சங்கிலிகளில் ஒருங்கிணைப்பதை இலக்காகக் கொண்டவை.
- சென்னையின் ஆட்டோமொபைல் காரிடார் 50,000 வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கி, மாநிலத்தின் பொருளாதாரத்தை உயர்த்தும்.
- ஆட்டோமொபைல் உள்ளிட்ட 14 துறைகளை உள்ளடக்கிய இந்தியாவின் உற்பத்தி-ஊக்குவிப்பு ஊக்கத்தொகை (PLI) திட்டத்துடன் ஒத்துப்போகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் கொள்கைகள், 'ஸ்கில் இந்தியா' திட்டத்தின் மூலம் உயர் தொழில்நுட்ப ஆட்டோ வேலைகளுக்கு திறன் மேம்பாட்டை வலியுறுத்துகின்றன.
- **கருத்து: உலகளாவிய மதிப்பு சங்கிலிகள் (GVCs):** தமிழ்நாட்டின் GVCs-இல் ஒருங்கிணைப்பு, ஏற்றுமதி போட்டித்திறனையும் பொருளாதார மீள்திறனையும் மேம்படுத்துகிறது.

இந்திய ரூபாயின் உலகமயமாக்கல்: RBI முயற்சிகள்

வகை: பொருளாதாரம்

- இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (RBI), இந்திய ரூபாயை உலகமயமாக்க அரசாங்கத்திடம் ஒப்புதல் கோரியுள்ளது.
- இந்த நடவடிக்கை உள்நாட்டு வங்கிகளை ரூபாயில் சர்வதேச பரிவர்த்தனைகளை எளிதாக்க அனுமதிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- சென்னை மற்றும் கோயம்புத்தூர் போன்ற தமிழ்நாட்டின் ஏற்றுமதி மையங்கள் வர்த்தக போட்டித்தன்மை மேம்பாட்டால் பயனடையலாம்.
- இது உலகளாவிய வர்த்தகத்தில் அமெரிக்க டாலரைச் சார்ந்திருப்பதை குறைப்பதற்கு இந்தியாவின் இலக்குடன் ஒத்துப்போகிறது.
- **கருத்து:** நாணய உலகமயமாக்கல் இந்தியாவின் பொருளாதார இறையாண்மையை மேம்படுத்துகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் ஆட்டோமொபைல் மற்றும் ஐடி துறைகள் வெளிநாட்டு முதலீடுகளில் அதிகரிப்பு காணலாம்.
- RBI, ரூபாய் அடிப்படையிலான பரிவர்த்தனைகளை ஆதரிக்க டிஜிட்டல் கட்டண முறைகளை ஊக்குவிக்கிறது.

இந்தியாவின் உயிரி பொருளாதாரம் 165 பில்லியன் டாலர்களை எட்டியது

- **பாடம்: பொருளாதாரம்**
 - இந்தியாவின் உயிரி பொருளாதாரம் 2024-25 ஆம் ஆண்டில் 165 பில்லியன் டாலர்களை எட்டியது, இது 10,000 உயிரி தொழில்நுட்ப தொடக்க நிறுவனங்களால் உந்தப்பட்டது என இந்திய உயிரி பொருளாதார அறிக்கை 2025 தெரிவிக்கிறது.
 - மத்திய அமைச்சர் டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங், உயிரி

தொழில்நுட்ப தொடக்க நிறுவனங்களுக்கான உலகளாவிய வழிகாட்டல் முயற்சியான பயோ-சார்த்தியை தொடங்கினார்.

- சென்னையை மையமாகக் கொண்ட தமிழ்நாட்டின் உயிரி தொழில்நுட்பத் துறை, தேசிய சித்த மருத்துவ நிறுவனம் போன்ற நிறுவனங்களுடன் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பு செய்கிறது.
- தமிழ்நாடு உலகளாவிய முதலீட்டாளர்களை ஈர்க்கும் கொள்கைகளுடன் உயிரி தொழில்நுட்ப புதுமைகளின் மையமாக தன்னை நிலைநிறுத்திக் கொள்கிறது.
- இந்த அறிக்கை, மருத்துவம், விவசாயம் மற்றும் தொழில்துறை உயிரி தொழில்நுட்பத்தில் நிலையான வளர்ச்சியை வலியுறுத்துகிறது.
- **கருத்து:** உயிரி பொருளாதாரம் – உயிரி மருந்துகள், உயிரி எரிபொருள்கள் மற்றும் உயிரி அடிப்படையிலான பொருட்கள் உள்ளிட்ட உயிரி தொழில்நுட்பத்திலிருந்து பெறப்பட்ட பொருளாதார நடவடிக்கைகள், இந்தியாவின் சுயசார்பு இலக்குகளுடன் இணைந்தவை.

விவசாயம்

உழவு முதல் பேனல்கள் வரை: விவசாயிகளுக்கு சூரிய சக்தி மூலம் எதிர்காலத்தை வளர்ப்பது

பாடம்: விவசாயம்

- **அக்ரிவோல்ட்டைக்ஸ் (APV):** சூரிய மின்னழுத்த பேனல்களை பயிர்களுடன் இணைந்து அமைப்பது; இரட்டை நில பயன்பாட்டை (ஆற்றல் + விவசாயம்) உருவாக்குகிறது; 1981 இல் ஜெர்மன் விஞ்ஞானிகளால் முன்மொழியப்பட்டது.
- **பயன்கள்:**
 - நீராவி இழப்பைக் குறைக்கிறது;

- பயிர்களின் நுண்ணுயிர் காலநிலையை மேம்படுத்துகிறது;
- பயிர்களைப் பாதுகாக்கிறது;
- ஆற்றல் விற்பனையை உருவாக்குகிறது;
- சிறு விவசாயிகளுக்கு ஏற்றது.
 - **இந்தியாவில் சவால்கள்:** உயர் முதலீட்டு செலவு; கொள்கை தெளிவின்மை; நில பயன்பாட்டில் தெளிவின்மை; தரை மீது அமைக்கப்பட்ட மின்னழுத்த பேனல்கள் ஆதிக்கம் செலுத்துகின்றன.
 - **உலகளாவிய எடுத்துக்காட்டுகள்:** ஜெர்மனி 66% பயிர் மறைப்பை கட்டாயமாக்குகிறது; ஜப்பான், தென் கொரியா மானியங்கள், FITs வழங்குகின்றன.
 - **கொள்கை பரிந்துரைகள்:** APV-ஐ PM-KUSUM உடன் ஒருங்கிணைப்பது; மானியக் கடன்கள், FITs வழங்குதல்; நில வகைப்பாட்டை சீரமைப்பது.

இடுக்கி மாவட்டத்தில் கற்பூர ஏலம் விவசாயிகளுக்கு சிறிய நத்தை தொல்லை வளர்ந்து வரும் அச்சுறுத்தல்

பாடம்: விவசாயம்

- கேரளாவின் இடுக்கி மாவட்டத்தில் கோடை மழைக்குப் பின் சிறிய நத்தை தொல்லை கற்பூர ஏலம் பயிர்களை அச்சுறுத்துகிறது.
- நத்தைகள் புதிய பூங்கொத்துகள் மற்றும் பூக்களை உண்ணுதல் மூலம் குறிப்பிடத்தக்க பயிர் சேதத்தை ஏற்படுத்துகின்றன.
- கடந்த ஆண்டு அக்டோபர் முதல் நத்தை தாக்குதல்கள் குறிப்பிடப்பட்டன, இந்த ஆண்டு மோசமடைந்துள்ளன.
- **பதில்:** விவசாயிகள் கேரள வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் கற்பூர ஏல ஆராய்ச்சி நிலையம் (CRS), பாம்பாடம்பாறாவின்

ஆலோசனையின்படி, நத்தைகளைக் கொல்ல மெட்டால்டிஹைடு மாத்திரைகளைப் பயன்படுத்துகின்றனர்.

- குமிலி, புலியன்மலை, அனவிலாசம், பத்துமுறி, சக்குபள்ளம் ஆகிய இடங்களில் உள்ள விவசாயிகள் நத்தை தாக்குதல்கள் குறித்து அதிகரித்த புகார்களை அறிவிக்கின்றனர்.

இந்தியா எவ்வாறு மரபணு தொகுப்பு அரிசியை உருவாக்கியது

விஷயம்: விவசாயம்

- இந்தியா, மரபணு தொகுப்பு தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி இரண்டு அரிசி வகைகளை உருவாக்கிய முதல் நாடு ஆனது.
- **வகைகள்:**
 - **டி.ஆர்.ஆர் தன் 100 (கமலா) –** சம்பா மக்ஸூரியில் இருந்து உருவாக்கப்பட்டது.
 - **பூசா டி.எஸ்.ஆர் அரிசி 1 –** எம்.டி.யு 1010 இல் இருந்து உருவாக்கப்பட்டது.
- ஐ.சி.ஏ.ஆர் (ICAR) தலைமையில் தள-குறிப்பிட்ட நியூக்ளியேஸ் (SDN)-3 தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கப்பட்டது.
- இந்த பயிர்கள் மரபணு மாற்றப்பட்டவை (GM) அல்ல, ஏனெனில் வெளிநாட்டு மரபணுக்கள் புகுத்தப்படவில்லை; இவை மரபணு மாற்றமற்றவையாக கருதப்படுகின்றன.
- **மரபணு தொகுப்பு அரிசி என்றால் என்ன?**
 - மரபணு தொகுப்பு, SDN-1, SDN-2, SDN-3 போன்ற தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி துல்லியமான

மாற்றங்களை
உள்ளடக்கியது.

- இந்தியா SDN-3 ஐப் பயன்படுத்தியது, இது வெளிநாட்டு டி.என்.ஏ-வை அறிமுகப்படுத்தாமல் தாவரத்தின் சொந்த மரபணுவை திருத்துகிறது, எனவே பல நாடுகளில் GM பயிர் ஒழுங்குமுறைகளில் இருந்து விலக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த செயல்முறை, விளைச்சல், ஆரம்ப முதிர்ச்சி மற்றும் மீள்தன்மை போன்ற விரும்பத்தக்க பண்புகளை தள-குறிப்பிட்ட மரபணு திருத்தங்கள் மூலம் மேம்படுத்துகிறது.

வேளாண்மை

கரும்புக்கு நியாயமான மற்றும் லாபகரமான விலை உயர்த்தப்பட்டது

பாடம்: வேளாண்மை

- பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான பொருளாதார விவகாரங்களுக்கான அமைச்சரவைக் குழு (CCEA), ஏப்ரல் 30, 2025 அன்று கரும்புக்கு நியாயமான மற்றும் லாபகரமான விலை (FRP) உயர்வை அங்கீ நியாயமான மற்றும் லாபகரமான விலை (FRP) உயர்வை அங்கீகரித்தது.
- 2025-26 பருவத்திற்கு (அக்டோபர்-செப்டம்பர்): ₹355/குவிண்டால் (2024-25 இல் ₹340/குவிண்டாலில் இருந்து உயர்ந்தது).
- 10.25% சர்க்கரை மீட்பு விகிதத்தின் அடிப்படையில்; FRP லாபத்தை உறுதி செய்கிறது.
- நியாயமான மற்றும் லாபகரமான விலை (FRP):

- 2009-ல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது, இது சட்டப்பூர்வ குறைந்தபட்ச விலையை (SMP) மாற்றியது; 1966-ன் கரும்பு (கட்டுப்பாடு) உத்தரவின் கீழ் மத்திய அரசால் அமைக்கப்படுகிறது.
- வேளாண்மை செலவுகள் மற்றும் விலைகள் கமிஷன் (CACP) உற்பத்தி செலவுகள், மீட்பு விகிதம், மற்றும் சந்தை நிலைமைகளின் அடிப்படையில் தீர்மானிக்கிறது.
- கரும்புக்கு பொருந்தும்; சர்க்கரை ஆலைகளால் விவசாயிகளுக்கு குறைந்தபட்ச கட்டணத்தை உறுதி செய்கிறது.

• குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை (MSP):

- 22 பயிர்களை உள்ளடக்கியது (எ.கா., நெல், கோதுமை); CACP ஆல் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது ஆனால் FRP-ஐ விட பயன்பாடு மற்றும் கணக்கீட்டில் வேறுபடுகிறது.
- MSP விலை நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்கிறது; FRP கரும்புக்கு மீட்பு அடிப்படையிலான சரிசெய்தல்களை மையமாகக் கொண்டது.

இந்த காரீப் பருவத்தில் நெல், பயறு வகைகளின் பயிரிடப்பட்ட பரப்பளவு அதிகரிப்பு

துறை: வேளாண்மை

- நெல்: 3.44 லட்சம் ஹெக்டேர் அதிகரிப்பு (2023-24 இல் 28.57 லட்சம் ஹெக்டேர்).
- பயறு வகைகள்: 2.20 லட்சம்

ஹெக்டேர் அதிகரிப்பு (2023-24 இல் 20.67 லட்சம் ஹெக்டேர்).

• **எண்ணெய் வித்துக்கள்:** 1.70 லட்சம் ஹெக்டேர் அதிகரிப்பு.

• **தோராய தானியங்கள்:** பரப்பளவு அதிகரிப்பு குறிப்பிடப்பட்டது ஆனால் அளவு குறிப்பிடப்படவில்லை.

• **முந்தைய ஆண்டுகளுடன் ஒப்பீடு:**

• நெல்: 2023-24 ஜ விட 9.76 லட்சம் ஹெக்டேர் அதிகம்.

• பயறு வகைகள்: 2023-24 ஜ விட 0.47 லட்சம் ஹெக்டேர் அதிகம்.

• **பங்கு நிலைகள்:**

• அரிசி: 389.05 லட்சம் டன்கள் (தாங்கு நிலை: 135.8 லட்சம் டன்கள்).

• கோதுமை: 177.08 லட்சம் டன்கள் (தாங்கு நிலை: 74.6 லட்சம் டன்கள்).

• **நீர்த்தேக்கங்களில் நீர் சேமிப்பு:**

கடந்த ஆண்டை விட 117%, 10 ஆண்டு சராசரியை விட 161%.