மே – 01

TNPSC துளிகள்

- அரிய வகை கடல் நத்தையான டிஸ்கோடோரிட் செபுயென்சிஸ் இந்தியாவில் முதல் முறையாக மும்பையின் ஹாஜி அலி பகுதியில் பதிவு செய்யப் பட்டுள்ளது.
  - கடல் நத்தைகள் என்பவை பவளப் பாறைகளில் காணப்படும் மென்மையான உடலைக் கொண்ட, ஓடில்லாத கடல்வாழ் வயிற்றுக்காலிகள்/காஸ்ட்ரோபாட்கள் ஆகும், இவை ஆரோக்கியமான கடல் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளின் குறிகாட்டிகளாகவும் செயல்படுகின்றன.
- சீனாவின் மக்கள் விடுதலைப் படையின் கண்காணிப்பு மற்றும் தாக்குதலுக்காக 96 ஆளில்லா விமானங்கள் வரை ஏவக்கூடிய மற்றும் கட்டுப்படுத்தக்கூடிய செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) அடிப்படையிலான தளமான அட்லஸ் ஆளில்லா விமான தொகுப்பு அமைப்பை சீனா அறிமுகப்படுத்தியது.
- அருணாச்சலப் பிரதேசத்தின் சாங்லாங் மாவட்டத்தில் உள்ள நம்தாபா புலிகள் காப்பகத்தில் லிம்னோனெக்டெஸ் மோடிஜில் என்ற புதிய பல் கொண்ட தவளை இனம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- மேற்கு வங்க மாநிலம் ஹூக்ளியில் உள்ள மஹிஸ்திக்ரியில் லித்தியம்-அயன் பேட்டரிகளுக்கான இந்தியாவின் முதல் நேர்மின்வாய் பொருள் தயாரிப்பு ஆலையை ஹிமாத்ரி ஸ்பெஷாலிட்டி கெமிக்கல்ஸ் நிறுவனம் தொடங்கியது.
- கொலம்பியாவின் சாண்டா மார்டாவில் புதைபடிவ எரிபொருட்களிலிருந்து மாறுவது தொடர்பான முதல் மாநாட்டை கொலம்பியாவும் நெதர்லாந்தும் இணைந்து நடத்த உள்ளன.
- உணவுப் பாதுகாப்பு, பொது சுகாதாரம் மற்றும் விலங்குகளின் ஆரோக்கியத்தில் கால்நடை மருத்துவர்களின் பங்கை முன்னிலைப்படுத்த ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 25 அன்று உலக கால்நடை மருத்துவ தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
  - 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு "Veterinarians: Guardians of Food and Health" என்பது ஆகும்.
- ஜாஸ் இசை மூலம் அமைதி, கலாச்சார உரையாடல் மற்றும் ஒற்றுமையை மேம்படுத்துவதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 30 அன்று சர்வதேச ஜாஸ் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாட்டுச் செய்திகள்

மகப்பேறு விடுப்பு குறித்த சென்னை உயர்நீதிமன்றத் தீர்ப்பு

- மூன்றாவது கர்ப்பத்திற்கான மகப்பேறு விடுப்பை 12 வாரங்களாக தமிழக அரசு குறைக்க முடியாது என சென்னை உயர்நீதிமன்றம் தெரிவித்துள்ளது.
- 2026 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 13 அன்று விடுப்பை 3 மாதங்களாகக் குறைத்து வெளியிட்ட அரசாணையை (G.O.) நீதிமன்றம் நிராகரித்தது.
- மூன்றாவது கர்ப்பமாக இருந்தாலும் பெண் ஊழியர்கள் 365 நாட்கள் விடுப்பு பெற உரிமை உண்டு எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- அனைத்து கர்ப்பங்களிலும் வலியும் கவனிப்பும் ஒன்றுதான் என்பதால், எந்த பாகுபாடும் காட்ட அனுமதிக்க முடியாது என நீதிமன்றம் கூறியுள்ளது.
- இந்த முடிவு, மூன்றாவது கர்ப்பத்திற்கும் விடுப்பு அனுமதிக்கும் உச்ச நீதிமன்றத்தின்

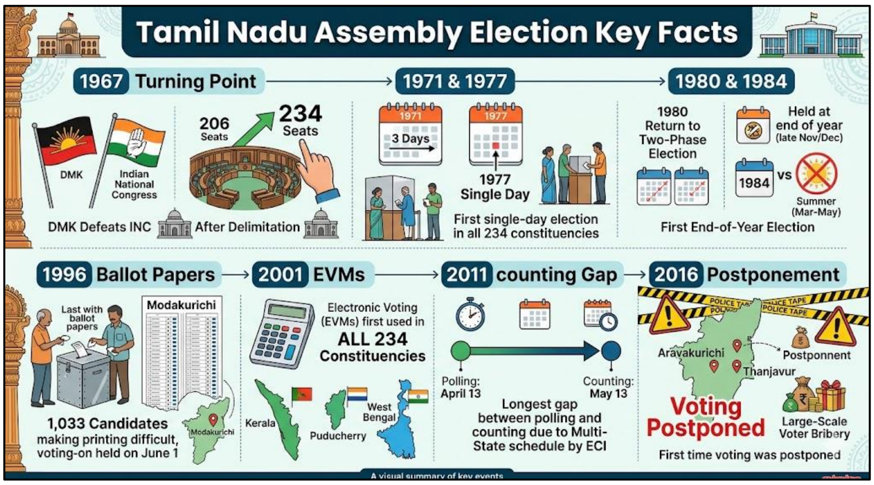
மகப்பேறு விடுப்பு தொடர்பான தீர்ப்புகளின் அடிப்படையில் அமைந்துள்ளது.

- இந்த அரசாணை சரத்து 162-ஐ (இந்திய அரசியலமைப்பின் கீழ் மாநில அரசின் அதிகாரம்) பயன்படுத்தி வெளியிடப்பட்டது ஆனால் இது மகப்பேறு உரிமைகளை மீற முடியாது என்று நீதிமன்றம் கூறியுள்ளது.

தமிழ்நாடு சட்டப்பேரவைத் தேர்தல் குறித்த முக்கிய தகவல்கள்

- தமிழ்நாட்டுத் தேர்தல் வரலாறு, காலப்போக்கில் வாக்குப்பதிவு முறை மற்றும் அட்டவணையில் ஏற்பட்ட முக்கிய மாற்றங்களைக் காட்டுகிறது.
- 1967-ஆம் ஆண்டு தேர்தல் ஒரு முக்கிய திருப்புமுனையாக அமைந்ததுடன், திராவிட முன்னேற்றக் கழகம் இந்திய தேசிய காங்கிரஸை தோற்கடித்தது, மேலும் தொகுதி மறுசீரமைப்புக்குப் பிறகு இடங்கள் 206 லிருந்து 234 ஆக அதிகரித்தன.
- 1971-ஆம் ஆண்டு தேர்தல் மூன்று நாட்கள் நடைபெற்றது, ஆனால் 1977-ஆம் ஆண்டில் முதன்முறையாக அனைத்து 234 தொகுதிகளுக்கும் ஒரே நாளில் வாக்குப்பதிவு நடைபெற்றது.
- இருப்பினும், மாநிலம் 1980-ஆம் ஆண்டில் இரண்டு கட்டத் தேர்தலுக்குத் திரும்பியதுடன் 1984 ஆம் ஆண்டு தேர்தல் கோடைக்காலத்திற்குப் பதிலாக ஆண்டின் இறுதியில் நடந்த முதல் தேர்தலாகும்.
- 1996-ஆம் ஆண்டு தேர்தல் வாக்குச்சீட்டுகளைப் பயன்படுத்திய கடைசித் தேர்தல் ஆகும்; மொடக்குறிச்சியில் 1,033 வேட்பாளர்கள் போட்டியிட்டதால் வாக்குச் சீட்டு அச்சிடுவது கடினமானதால் அங்கு ஜூன் 1 அன்று வாக்குப்பதிவு நடைபெற்றது.
- 2001-ஆம் ஆண்டில் அனைத்து 234 தொகுதிகளிலும் மின்னணு வாக்குப்பதிவு இயந்திரங்கள் (EVMs) முதன்முறையாகப் பயன்படுத்தப்பட்ட நிலையில் மேலும் கேரளா, புதுச்சேரி மற்றும் மேற்கு வங்கத்திலும் இவை பயன்படுத்தப்பட்டன.
- இந்தியத் தேர்தல் ஆணையத்தின் பல மாநில தேர்தல் அட்டவணை காரணமாக, 2011 ஆம் ஆண்டுத் தேர்தலில் வாக்குப்பதிவுக்கும் (ஏப்ரல் 13) வாக்கு எண்ணிக்கைக்குமான (மே 13) மிக நீண்ட இடைவெளி இருந்தது.
- 2016-ஆம் ஆண்டில், பெரிய அளவிலான வாக்காளர் லஞ்சப் புகார்கள் காரணமாக

அரவக்குறிச்சி மற்றும் தஞ்சாவூரில் முதன்முறையாக வாக்குப்பதிவு ஒத்தி வைக்கப் பட்டது.



இரண்டு தொகுதிகளில் போட்டி - சென்னை உயர்நீதிமன்றத் தீர்ப்பு

- வேட்பாளர்கள் ஒரே நேரத்தில் இரண்டு தொகுதிகளில் போட்டியிட சட்டம் இன்னும் அனுமதிக்கிறது என்று சென்னை உயர்நீதிமன்றம் தெரிவித்துள்ளது.
- 2004 ஆம் ஆண்டில், வேட்பாளர்கள் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட தொகுதிகளில் போட்டியிட அனுமதிக்கக் கூடாது என்று இந்திய தேர்தல் ஆணையம் முன்மொழிந்தது.
- இரண்டு தொகுதிகளிலும் வெற்றி பெற்று ஒரு இடத்தை காலி செய்தால், அதற்காக நடைபெறும் இடைத்தேர்தலுக்கான செலவை வேட்பாளர்களே ஏற்க வேண்டும் என்றும் அது பரிந்துரைத்தது.
- இடைத்தேர்தல் செலவுகளை ஈடுகட்ட, மாநில சட்டமன்றத்திற்கு ₹5 லட்சமும், மக்களவைக்கு ₹10 லட்சமும் நிலையான வைப்புத்தொகையாக செலுத்த வேண்டும் என ஆணையம் பரிந்துரைத்திருந்தது.
- 2004-ஆம் ஆண்டில் கொண்டுவரப்பட்ட இந்த தேர்தல் சீர்திருத்த முன்மொழிவுகள் இன்னும் சட்டமாக மாறவில்லை.

- இரண்டு தொகுதிகளில் போட்டியிட அனுமதிக்கும் 1951-ஆம் ஆண்டின் மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டத்தின் பிரிவு 33(7)-ஐ இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் 2023-ஆம் ஆண்டில் உறுதி செய்தது.

தமிழ்நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி குறித்த தரவுகள்

- 2024-25-ஆம் ஆண்டில் 11.19% ஆக இருந்த தமிழ்நாட்டின் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியானது (GSDP), 2025-26-ஆம் ஆண்டில் 10.83% ஆக வலுவான வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்துள்ளது.
- இது தேசிய சராசரியான 7.4%-ஐ விட அதிகமாகும், என்பதுடன் இது தொடர்ந்து இரண்டு ஆண்டுகள் இரட்டை இலக்க வளர்ச்சியைக் காட்டுகிறது.
- இம்மாநிலம் இரண்டாவது பெரிய பொருளாதாரமாக உள்ளதுடன், 9.07% (2021-22 முதல் 2024-25 ஆம் ஆண்டு வரை) சராசரி வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்துள்ளது.
- இது 5.21% (2016-17 முதல் 2020-21 ஆம் ஆண்டு வரை) மற்றும் 7.18% (கோவிட் தொற்றுக்கு முந்தைய காலம்) ஆகியவற்றை விட அதிகமாகும் என்பதோடு நிதி மற்றும் தொழில்துறைக் கொள்கைகளால் ஏற்பட்ட வலுவான மீட்சியையும் இது காட்டுகிறது.
- பெயரளவு மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியானது ₹31.19 லட்சம் கோடியில் (2024-25) இருந்து ₹35.29 லட்சம் கோடியாக (2025-26) அதிகரித்துள்ளது, இதன் 13.16% வளர்ச்சி, மாநிலங்களிலேயே அதிகபட்சமாகும்.
- 15.02% வளர்ச்சியுடன் இரண்டாம் நிலைத் துறை முக்கிய உந்துசக்தியாக உள்ளது, இது தேசிய அளவிலான 6.6%-ஐ விட அதிகம்; உற்பத்தித்துறை 14.22% மற்றும் கட்டுமானத் துறை 15.02% வளர்ந்துள்ளது (இரண்டும் தேசிய அளவில் ~7%); இந்தியாவின் உற்பத்தித்துறை GDP-யில் மாநிலம் 13.35% பங்களிக்கிறது, மேலும் சுமார் 25 லட்சம் தொழிலாளர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு அளிக்கும் 40,000-க்கும் மேற்பட்ட தொழிற்

சாலைகளைக் கொண்டுள்ளது (இந்தியாவிலேயே அதிகம்).

- சேவைத் துறை மொத்த மதிப்புக் கூட்டலில் (GVA) 53.54% பங்களிக்கிறது மற்றும் 8.54% வளர்ந்துள்ளது (தேசிய அளவிலான 9.1%-க்குக் கீழே); போக்குவரத்து, சேமிப்பு மற்றும் தகவல் தொடர்பு 13.35% மற்றும் நிதிச் சேவைகள் 11.11% ஆக வளர்ந்துள்ளன.
- முதன்மைத் துறை 5.92% வளர்ந்துள்ளது (தேசிய அளவிலான 2.7%-ஐ விட அதிகம்), இதற்கு 8.91% விவசாய வளர்ச்சி துணைபுரிந்துள்ளது.
- தனிநபர் வருமானம் (NSDP – நிகர மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தி) ₹2.096 லட்சத்திலிருந்து (2020-21) ₹4.08 லட்சமாக (2025-26) அதிகரித்துள்ளது, இது கர்நாடகாவுக்கு அடுத்த படியாக இரண்டாவது மிக உயர்ந்த அளவாகும்; இதன் அகில இந்திய சராசரி ₹2.196 லட்சம் ஆகும்.
- அந்நிய நேரடி முதலீடு (FDI) வரவு $2,169 மில்லியனில் (2022-23) இருந்து $3,681 மில்லியனாக (2024-25) உயர்ந்துள்ளது.
- நிதி ஆயோக்கின் ஏற்றுமதி தயார்நிலை குறியீட்டில் மகாராஷ்டிராவுக்கு அடுத்தபடியாக 64.41 மதிப்பெண்களுடன் 2-வது இடத்தில் உள்ளது.
- நிதிப் பற்றாக்குறை GSDP-யில் 4.91% (2020-21) என்பதிலிருந்து 3% ஆக (2026-27 பட்ஜெட் மதிப்பீடு - BE) குறைந்துள்ளது; வருவாய் பற்றாக்குறை 3.49%-லிருந்து 1.2% ஆக குறைந்துள்ளது; நிதி ஆணையத்திற்குப் பிறகு குறைவான நிதி பகிர்வு இருந்த போதிலும், கடன்-GSDP விகிதம் சுமார் 26% ஆக உள்ளது, இது மாநிலத்தின் நிதி ஒழுக்கத்தைக் காட்டுகிறது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

இந்தியா–நியூசிலாந்து தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம்

- இந்தியாவும் நியூசிலாந்தும் ஒரு வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தத்தில் (FTA) கையெழுத்திட்டுள்ளன.

- குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில்கள் (MSMEs), ஜவுளி மற்றும் தோல் போன்ற துறைகளுக்கு உதவும் வகையில், இந்திய ஏற்றுமதிகளுக்கு நியூசிலாந்து 100% வரியில்லா அணுகலை வழங்கும்.
- நியூசிலாந்து அடுத்த 15 ஆண்டுகளில் இந்தியாவில் 20 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களை நேரடி அந்நிய முதலீடாக (FDI) முதலீடு செய்யும்.
- இந்தியா 70% சுங்கவரி வரிகளைத் தளர்த்தியுள்ளது, ஆனால் பால், சர்க்கரை மற்றும் விவசாயிகளைப் பாதுகாப்பதற்காக 30% வரிகளை அதிலிருந்து தவிர்த்து உள்ளது.
- தவறான பயன்பாட்டைத் தடுப்பதற்கான 'உருவாகும் இட விதிகள்' இந்த ஒப்பந்தத்தில் இடம் பெற்றுள்ளன, மேலும் மாணவர்கள் மற்றும் திறமையான தொழிலாளர்களுக்கான விசாக்களையும் இது அனுமதிக்கிறது.
- இது ஆயுஷ் (ஆயுர்வேதம், யோகா மற்றும் இயற்கை மருத்துவம், யுனானி, சித்தா மற்றும் ஹோமியோபதி) முறையை மேம்படுத்துவதோடு இரு நாடுகளுக்கும் இடையிலான வர்த்தகம் மற்றும் சேவைகளையும் மேம்படுத்துகிறது.
- கடந்த மூன்றரை ஆண்டுகளில் மொரிஷியஸ், ஐக்கிய அரபு அமீரகம், ஆஸ்திரேலியா, ஐரோப்பிய சுதந்திர வர்த்தக சங்க நாடுகள் (ஐரோப்பிய சுதந்திர வர்த்தக சங்கம் - ஐஸ்லாந்து, லிச்சென்ஸ்டீன், நார்வே மற்றும் சுவிட்சர்லாந்து), ஐக்கியப் பேரரசு, ஐரோப்பிய ஒன்றியம், ஓமன் மற்றும் தற்போது நியூசிலாந்து ஆகிய நாடுகளுடன் இந்தியா மேலும் ஏழு தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

பருவநிலை நடவடிக்கையில் பன்முகத்தன்மை

- உலகளாவிய பதட்டங்களுக்கு மத்தியில், 17-வது பீட்டர்ஸ்பெர்க் பருவநிலை பேச்சுவார்த்தை பன்முக பருவநிலை நடவடிக்கைகளுக்கான உறுதிப்பாட்டை மீண்டும் வலியுறுத்தியது.
- இது 2010-ஆம் ஆண்டில் ஜெர்மனியால் தொடங்கப்பட்ட வருடாந்திர கூட்டமாகும், மேலும் இது UNFCCC-இன் கீழ் COP31-க்கு முந்தைய முதல் பெரிய பருவநிலை அமைச்சர்கள் கூட்டமாகும்.
- பன்முகத்தன்மை என்பது பருவநிலையை ஒரு உலகளாவிய பிரச்சனையாக கருதுவதுடன் தேசிய அளவில் தீர்மானிக்கப்பட்ட பங்களிப்புகள் (NDCs) மூலம்

ஒத்துழைப்பை ஆதரிக்கிறது.

- UNFCCC (பருவநிலை மாற்றம் குறித்த ஐக்கிய நாடுகளின் கட்டமைப்பு ஒப்பந்தம்), UNCBD (உயிரியல் பன்முகத்தன்மை குறித்த ஐக்கிய நாடுகளின் ஒப்பந்தம்) மற்றும் UNCCD (பாலைவனமாதலை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான ஐக்கிய நாடுகளின் ஒப்பந்தம்) போன்ற உலகளாவிய ஒப்பந்தங்கள் பருவநிலை நடவடிக்கைக்கு உதவுகின்றன.
- இது பொதுவான ஆனால் வேறுபட்ட பொறுப்புகள் (CBDR) மூலம் பருவநிலை நீதியை ஆதரிக்கிறது மற்றும் உலகளாவிய சுற்றுச்சூழல் வசதி (GEF) மற்றும் பசுமை பருவநிலை நிதியம் (GCF) ஆகியவற்றின் மூலம் நிதியை வழங்குகிறது.
- தாமதமான முடிவுகள், வளர்ந்த நாடுகள் வழங்குவதாகக் கூறிய 100 பில்லியன் டாலர் நிதியுதவி இல்லாமை மற்றும் அதிகரிக்கும் புவிசார் அரசியல் மோதல்கள் ஆகியவை இதன் சவால்களாகும்.

ஜிப்ரால்டர் குரங்குகளில் மண் தின்னும் பழக்கம்

- சுற்றுலாப் பயணிகளால் வழங்கப்படும் சத்துணவற்ற உணவுகளின் பாதிப்புகளைக் குறைப்பதற்காக, ஜிப்ரால்டரில் உள்ள பார்பரி மக்காக்குகள் (ஒரு வகை குரங்குகள்) மண்ணை சாப்பிடுவதை (மண் உண்ணல்) அறிவியலாளர்கள் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.
- இது ஐரோப்பாவில் காணப்படும் ஒரே ஒரு காட்டு விலங்கின வகையாகும், மேலும் இவை ஆசியாவிற்கு வெளியே வாழும் ஒரே குரங்கு இனமாகும்.
- இது இயற்கையாக அல்ஜீரியா மற்றும் மொராக்கோவின் அட்லஸ் மலைகளில் காணப்படுகிறது மற்றும் ஜிப்ரால்டரில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- மலைகள், பாறைப் பகுதிகள் மற்றும் தேவதாரு காடுகளில் வாழும் இவை பகல் நேரங்களில் சுறுசுறுப்பாக இருக்கும்.
- இது அனைத்துண்ணி வகையைச் சேர்ந்தது, வாலற்றது (பார்பரி ஏப் என அழைக்கப் படுகிறது) மற்றும் குட்டிகளை குழுவாகப் பராமரிக்கும் பண்பைக் கொண்டுள்ளது.
- IUCN செந்நிறப் பட்டியலின்படி, பார்பரி மக்காக்கின் பாதுகாப்பு நிலை அருகி வரும் இனம் என்பதாகும்.

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

உலகளாவிய உணவு நெருக்கடிகள் அறிக்கை 2026

- ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் ஆதரவுடன் Global Network Against Food Crises எனும் அமைப்பால் 10-வது உலகளாவிய உணவு நெருக்கடிகள் அறிக்கை (GRFC) வெளியிடப்பட்டது.
- 2025 ஆம் ஆண்டில், 47 நாடுகளில் உள்ள 266 மில்லியன் மக்கள் கடுமையான உணவுப் பாதுகாப்பின்மையை எதிர்கொண்டனர், இது அவர்களின் மக்கள்தொகையில் 22.9% ஆகும் மற்றும் 2024-ஆம் ஆண்டினை விட அதிகமாகும்.
- ஒருங்கிணைந்த உணவுப் பாதுகாப்பு கட்ட வகைப்பாட்டின் (IPC) 5-வது கட்டத்தின் கீழ், 6 பிராந்தியங்களில் சுமார் 1.4 மில்லியன் மக்கள் பேரழிவு நிலையில் இருந்தனர், இது 2016-ஆம் ஆண்டில் இருந்து ஏற்பட்ட கடுமையான உயர்வாகும்.
- 32 நாடுகளில் 39 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்கள் அவசர நிலையில் (IPC கட்டம் 4) இருந்தனர், அதே நேரத்தில் காசா மற்றும் சூடானில் பஞ்சம் (IPC கட்டம் 5) ஏற்பட்டிருப்பது உறுதிப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- மோதல்கள், தீவிர வானிலை மற்றும் பொருளாதார அதிர்ச்சிகள் ஆகியவை இதன் முக்கிய காரணங்களாகும், மேலும் பாதிக்கப்பட்ட மக்களில் 80%-க்கும் அதிகமானோர் நீண்டகால நெருக்கடி பகுதிகளில் வாழ்கின்றனர்.
- சுமார் 35.5 மில்லியன் குழந்தைகளும் 9.2 மில்லியன் பெண்களும் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டை எதிர்கொண்ட, அதேவேளையில் உணவு ஆதரவிற்கான நிதியுதவி 2016–17 ஆம் ஆண்டளவுகளுக்குக் குறைந்துள்ளது.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★