

பெண் சக்திக்கு எடுத்துக்காட்டு சந்திரயான்-3

புது தில்லி, ஆக. 27: பெண்கள் சக்திக்கு சிறந்த எடுத்துக்காட்டாக 'சந்திரயான்-3' திட்டம் தீவிரமாக 'மனிதன் குரல்' வானொலி நிகழ்ச்சி வாயிலாக நாட்டு மக்களிடம் பிரதமர் மோடி உரையாற்றி வருகிறார். அதன்படி, குவிர்த்துக்கிடையே ஒலிபரப்பான 'மனிதன் குரல்' நிகழ்ச்சியில் அவர் கூறியதாவது: நான் இந்தியாவின் புதிய அடையாளமாக 'சந்திரயான்-3' மாற்றியுள்ளேன். எத்தனை கடினமான குழுவையும் எதிர் கொண்டு, வெற்றி அடைவதற்கான ஊக்கத்தை அத்திட்டம் வழங்குகிறது. பெண்கள் சக்தி ஒன்றியத்தையும், அடைய முடியாத இலக்கையும் எட்டியுமட்டுமல்ல, பெண்கள் சக்திக்கு சிறந்த எடுத்துக்காட்டாக 'சந்திரயான்-3' திட்டம் நிகழ்கிறது.

மேலும் பெண் விஞ்ஞானிகளும் பொறியாளர்களும் அத்திட்டத்தில் வெற்றிக்கு நேரடியாகப் பங்களித்துள்ளனர். திட்ட துணை இயக்குநர், திட்ட மேலாளர் உள் மீட்ட பல்வேறு பொறுப்புகளைப் பெண்கள் வகித்தனர். எம் வையற்றதாக அறிவிப்பும் வீண் வெளிக்கும் இந்திய பெண்கள் தற்போது சாஸ் விடுத்து வருகிறார்கள். பெண்கள் ஊக்கத்துடன் பணிவாற்றினால், வளர்ச்சி மடைத்த நாடாக இந்தியா மாறுவதை எவ்வாறு தடுக்க முடியும்?

நிலவின் உதித்த 'சூரியன்': சந்திரயான்-3 நிலவின் அண்டத்து 3 நாட்கள் ஆகிவிட்டன. அத்திட்டத்தில் மகத்தான வெற்றி



குறித்து எவ்வளவு பேசினாலும் போதாது. 'மனிதர்களின் உறுதிப்பாடு' என்ற சூரியன், நிலவின் உதவியுடனும் எப்போதும் சந்திரயான்-3 உணர்த்தியுள்ளது. அத்திட்டத்தால் மக்களின் கவனத்தையும் தற்போது உயர்த்துள்ளது. அது குறித்து நான் கூற விரும்புகிறேன். இன்னும் துறைகளில் சந்திரயான்-3 திட்டத்தில் வெற்றிக் குழுவை பங்களித்துள்ளனர். அவை வரது முயற்சியும் ஒருங்கிணைப்பும் பொது வெற்றி வாய்ப்பும். அதுதான் சந்திரயான்-3 திட்டத்தில் மிகப் பெரிய சாதனை. இந்தியை ஒருங்கிணைத்து வெற்றியை எதிர்காலத்திலும் பல்வேறுவீதம் வெளி சார்ந்த திட்டங்களில் இந்தியா படைக்கும்.

புதிய முன்னெடுப்புகள் ஜி20 கூட்டமைப்புக்கு இந்தியா தலைமையேற்று வருகிறது. அது மக்களின் தலைமைத்துவமாக மாறி உள்ளது. ஜி20 கூட்டமைப்பை அனைவரையும் உள்ளடக்கியதாக இந்தியா மாற்றியுள்ளது. இந்தியாவின் அழகுப்பை ஏற்று ஜி20 கூட்டமைப்பில் ஆப்பிரிக்க ஒன்றியம் இணைந்துள்ளது. இது ஆப்பிரிக்க மக்களின் குரல் சர்வதேச அளவில் எதிரொலிக்க வழிவகுக்கும்.

உட்குழு அன்றை ஜி20 தலைமைப் பொறுப்பை ஏற்றிய இந்து பல்வேறு முன்னெடுப்புகளை இந்தியா புகழ்வித்து, நிலவின் மட்டுமே ஜி20 தொடர்பான கட்டிடங்களை நடத்தாமல், நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளிலும் அக்கட்டிடங்கள் நடத்தப்பட்டன. சுமார் 200 கட்டிட

ங்கள் 60-க்கும் மேற்பட்ட நகரங்களில் நடத்தப்பட்டன. ஜி20 நாடுகளின் பிரதிநிதிகள் எப்பகுதிக்குச் சென்றாலும், அங்கு மக்களால் சிறப்புடன் வரவேற்கப்பட்டனர்.

உலக சாதனை நாட்டின் பல் முகத்தன்மையையும் துடிப்பான துணைபுரத்தையும் கவனம் ஜி20 பிரதிநிதிகள் வியத்தனர். இந்தியாவின் பல்வேறு வாகனங்கள் கவனப்படுவதையும் அவர்கள் உணர்ந்தனர்.

ஜி20 சார்ந்த நிகழ்ச்சிகளில் மக்களின் பங்களிப்பும் அதிகமாக இருந்தது. வானொலியில் நடைபெற்ற ஜி20 விருந்து- வினா போட்டியில் 800 பள்ளிகளைச் சேர்ந்த 1.25 லட்சம் மாணவர்கள் பங்கேற்றனர். இது புது உலக சாதனையாக அமைந்தது.

குதூரத்தில் குத்திய நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியில் 15 மாநிலங்களில் சேர்ந்த 15,000 பெண்கள் 'பூவை போனியில் கலந்துகொண்டனர். இது குத்திய குழவி உற்பத்தித் துறைக்கு ஊக்களித்ததோடு மட்டுமல்லாமல், உள்நாடு உற்பத்திப் பொருள்களைப் பயன்படுத்த வேண்டிய தன் அபிவிருத்தியை உணர்த்தியது. ஸ்ரீதாரின் நடைபெற்ற ஜி20 கூட்டத்துக்குப் பிறகு அங்கு செல்லும் கற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளது.

விளையாட்டுக்கு ஊக்கம் விளையாட்டுத் துறையில் இந்தியா சர்வதேச அளவில் ஹோலிக்ஸேண்டும். அத்தகைய ஊக்கத்தை அரசு தொடர்த்து வழங்கி வருகிறது. முக்கியமாக, ஹாக்கி, கால்பந்து, கபடி, கோ-ஆகிய விளையாட்டுகள் இந்தியாவின் பங்களிப்புகள்.



ஜி20 மாநாட்டை நடத்த முழுமையான தயார் நிலை

ஜி20 கூட்டமைப்பு நாடுகளின் தலைவர்கள் பங்கேற்கும் மாநாடு தில்லியில் செப். 9, 10-இல் நடைபெறவுள்ளது. மாநாட்டை நடத்துவதற்கு இந்தியா முழுமையான தயார் நிலையில் உள்ளது.

இந்த மாநாட்டில் பங்கேற்பதற்காக 40-க்கும் அதிகமான நாடுகளின் தலைவர்கள், பன்னாட்டு அமைப்புகளின் பிரதிநிதிகள் உள் மீட்டோர் தில்லிக்கு வருகை தரவுள்ளனர். ஜி20 கூட்டமைப்பின் வரலாற்றிலேயே இது மிகப் பெரிய மாநாடாகத் திகழும்.

இந்த மாநாட்டை வெற்றி பெறச் செய்வதற்கு மக்கள் அனைவரும் முன்வர வேண்டும் என்றார் பிரதமர் மோடி.

தீயாவுடன் நெருங்கிய தொடர்பு கொண்டிருப்பதால், அவற்றில் நாடு சிறந்து விளங்க வேண்டும். சீனாவில் அண்மையில் நடைபெற்ற உலக பங்கைக்கழக விளையாட்டுப் போட்டியில் இந்தியா 26 பக்கங்களை வென்றது. உட்குழு 1959-ஆம் ஆண்டில் இருந்தே இந்தப் போட்டிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. நடப்பாண்டுக்கு முன்பு வரை மொத்தமாக இந்தியா 18 பக்கங்களை மட்டுமே கைப்பற்றியிருந்தது. நடப்பாண்டில் பங்கேற்ற வீரர்களின் சாதனை மகத்தானது.

எந்த விளையாட்டில் பங்கேற்றாலும் இந்தியர்கள் அதன் சாதித்து வருகின்றனர். அதன் காரணமாக விளையாட்டுகளில் இந்தியா 26 பக்கங்களை வென்றது. முன்பெல்லாம் மானவர்களின் படிப்புகளைப் பெற்றோர் அங்கு முக்கியத்துவம் அளித்து வந்தனர். தற்போது விளையாட்டு அனைத்தும் சம முக்கியத்துவத்தை அளிக்க அளித்து வருகின்றனர் என்றார் பிரதமர் மோடி.

வரலாறு படைத்தார் நீரஜ் சோப்ரா

உலக தடகள சாம்பியன்ஷிப்பில் தங்கம்

புடாபெஸ்ட்-ஆக 27: உலக தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டி சுட்டி எறிதலில் தங்கம் வென்றார் ஒலிம்பிக் சாம்பியன் நீரஜ் சோப்ரா.

ஹங்கேரியின் புடாபெஸ்ட் நகரில் உலக தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. சுட்டி எறிதல் இறுதிச் சுற்று நாயிறுக்கிழமை இரவு நடைபெற்றது.

இதில் இந்தியாவின் நட்சத் திர வீரரும், ஒலிம்பிக் சாம்பியனுமான நீரஜ் சோப்ரா 88.17 மீ. தொலைவுக்கு எறிந்து தங்கப் பதக்கத்தைக் கைப்பற்றினார்.

பாக். வீரருக்கு வெள்ளி: பாகிஸ்தான் வீரர் அர்ஷத் நதீம் 87.82 மீ. தொலைவுக்கு எறிந்து வெள்ளிப் பதக்கத்தைக் கைப்பற்றினார். செக். குடியரசு வீரர் ஜேக்கப் வேட்லெச் 86.67 மீ. தொலைவுக்கு எறிந்து வெண்கலம் வென்றார்.

ஏனைய இந்திய வீரர்கள் கிஷோன் ஜீனா 5-ஆவது இடத்தையும், டிபி. மாணு 6-ஆவது இடத்தையும் பெற்றனர்.

தங்கம் வென்ற முதல் இந்தியன்: உலக தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் ஏற்கெனவே நீளம் தாண்டுவதில் அஞ்சு பாபி ஜார்ஜ் வெண்கலம் வென்றிருந்தார்.

இந்தியையில் தற்போது சுட்டி எறிதலில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்திய வீரர் என்ற வரலாற்றுச் சாதனையைப் படைத்



துள்ளார் நீரஜ் சோப்ரா.

மேலும் கூந்த 2021 போக்கியோ ஒலிம்பிக் போட்டியிலும் தங்கம் வென்றிருந்தார். இதன் மூலம் ஒலிம்பிக், உலக சாம்பியன் என இரட்டைப் பட்டங்களை வென்றவர் என்ற சிறப்பையும் நீரஜ் சோப்ரா பெற்றுள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது.

ஒலிம்பிக், ஆசியப் போட்டி, காமன்வெல்த், யு-20 உலக சாம்பியன்ஷிப், டயமண்ட் லீக் தடகளப் போட்டிகளிலும் தங்கம் வென்றவர் என்ற பெருமையும் நீரஜ் வசம் உள்ளது.

இதன் மூலம் நடப்பு உலக மற்றும் ஒலிம்பிக் சாம்பியன் பட்டங்கள் நீரஜ் வசமே உள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது.

நிலவின் தென்துருவ அதிகபட்ச வெப்பம் 70 டிகிரி செல்சியஸ்

பெங்களூரு, ஆக. 27: நிலவின் தென் துருவ மேற்பரப்பின் வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக 70 டிகிரி செல்சியஸ் வரை உள்ளதாக 'விக்ரம்' லேண்டரின் முதல்கட்ட ஆய்வு முடிவுகள் தெரிவித்துள்ளன.

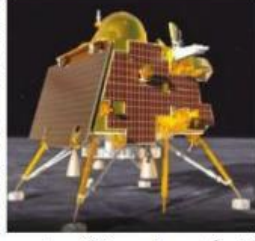
'சந்திரயான்-3' விண்கலத்தின் மூலமாக இஸ்ரோ செலுத்திய 'விக்ரம்' லேண்டர் கடந்த 23-ஆம் தேதி நிலவின் தென்துருவப் பகுதியில் வெற்றி கரமாகத் தரையிறங்கியது. அதையடுத்து, அதில் உள்ள அறிவியல் கருவிகளைக் கொண்டு ஆய்வுப் பணிகளை லேண்டர் தொடங்கியது.

நிலவின் மேற்பரப்பு மற்றும் அடிப்பரப்பு வெப்பநிலைகளை அளவிடுவதற்கான கருவி லேண்டரில் பொருத்தப்பட்டிருந்தது. நிலவின் மேற்பரப்

'விக்ரம்' லேண்டரின் முதல்கட்ட ஆய்வில் தகவல்

பிலும், நிலத்துக்கு அடியே 10 சென்டிமீட்டர் வரையிலும் நிலவும் வெப்பநிலையை அக்கருவி ஆய்வு செய்தது. அதன்படி, நிலவின் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை அதிகபட்சமாக 70 டிகிரி செல்சியஸாக பதிவாகியுள்ளது.

அதே வேளையில், தரைப் பகுதிக்கு அடியே 8 செ.மீ. ஆழத்தில் வெப்பநிலையானது மைனஸ் 10 டிகிரி செல்சி



யஸாக பதிவாகியுள்ளது. 4 செ.மீ. ஆழத்தில் வெப்பநிலை 30 டிகிரி செல்சியஸாகவும், 2 செ.மீ. ஆழத்தில் 40 டிகிரி செல்சியஸாகவும் உள்ளது.

இது தொடர்பாக, இஸ்ரோ விஞ்ஞானி பி.வெஹ்சம். தாருகேஷா

20 முதல் 30 டிகிரி செல்சியஸ் வரை மட்டுமே இருக்கும் என நினைத்தோம். ஆனால், அது 70 டிகிரி செல்சியஸாக உள்ளது வியப்பை ஏற்படுத்தியுள்ளது.

பூமியின் மேற்பரப்புக்கும் அடிப்பகுதிக்கும் இடையிலான வெப்பநிலை வேறுபாடு 2 முதல் 3 டிகிரி செல்சியஸ் வரை மட்டுமே இருக்கும். ஆனால், நிலவின் தென்துருவத்தில் இந்த வேறுபாடு சுமார் 50 டிகிரி செல்சியஸ் வரை உள்ளது. இந்தத் தரவுகள் நிலவு தொடர்பான கடந்த ஆய்வுக்குப் பெருந்துணையாக இருக்கும் என்றார்.

வீடு கட்ட தோண்டிய பள்ளத்தில் சோழர் கால சிலைகள்!

சிறம்பரம், ஆக. 27: கடலூர் மாவட்டம், காட்டுமன்னார்கோவில் அருகே வீடு கட்ட பள்ளம் தோண்டியபோது 9 கவாமி சிலைகள் கண்டறியப்பட்டன. இவை சோழர் காலத்தைச் சேர்ந்த பஞ்சலோக சிலைகள் எனக் கருபடுகிறது.

காட்டுமன்னார்கோவில் அருகே உள்ள திருநாணயூர் கிராமத்தில் வசிப்பவர் உத்திராபதி. அதே பகுதியில் இவருக்குச் சொந்தமான இடத்தில் புதிய வீடு கட்டுவதற்கு சனிக்கிழமை அன்றுவாரம் தோண்டியபோது திடீரென உலோகத்தின் மீது மணவெட்டி வீழும் சப்தம் கேட்டது. இந்தப் பணியில் ஈடுபட்ட தொழிலாளிகளில் ஒருவரான வள்ளல் இதுகுறித்து உத்திராபதிக்கு தகவல் தெரிவித்தார்.

அவர் அங்குவந்து பள்ளம் தோண்டும் பணியை நிறுத்துமாறு கூறினாராம். பின்னர், தொழிலாளர்கள் அனைவரையும் அனுப்பி விட்டார்.

இதைடுத்து, உத்திராபதி தனது குடும்பத்தினருடன் குயிற்றங்கிழமை அதிகாலையில் ஒரு பகுதியில் பள்ளம் தோண்டியபோது 6 கவாமி சிலைகள் கிடைத்தன.

அவற்றை தனது பழைய வீட்டில் உத்திராபதி மறைத்து வைத்தார். குயிற்றங்கிழமை காலை மீண்டும் பணிக்கு வந்த தொழிலாளிகள் வள்ளல், குறிப்பிட்ட இடம் ஆழமாக தோண்டப்பட்டு இருந்ததைப் பார்த்து சந்தேகமடைந்து, கிராம உதவியாளருக்குத் தகவல்



கடலூர் மாவட்டம், காட்டுமன்னார்கோவில் அருகே கண்டறியப்பட்ட பஞ்சலோக சிலைகள்.

தெரிவித்தார்.

வட்டாட்சியர் தமிழ்ச்செல்வன், வருவாய் ஆய்வாளர் சீறவாசன், கிராம நிர்வாக அலுவலர் ரவி ஆகியோர் உத்திராபதியின் வீட்டுக்குச் சென்று பார்த்தபோது, அங்கு 6 கவாமி சிலைகள் இருந்தன.

குமாராட்சி காவல் நிலைய ஆய்வாளர் அமுதா தலைமையிலான போலீஸார் அங்கிருந்த சிலை, பாம்பி, ஆடிப்பூர அம்மன், போக சக்தி அம்மன், பஞ்சமூர்த்தி அம்பாள், இடம்புரி வீராயர் ஆகிய சிலைகளை மீட்டனர்.

கடலூர் மாவட்ட எஸ்பி. ராஜாராம், சிறப்பரம் ஏ.எஸ்.பி. ரகுபதி, டி.எஸ்.பி. ருபங்குமார், இந்து சமய அறநிலையத் துறை செயல் அலுவலர் வேல்விழி மற்றும் அதி

காரிகள் அங்கு வந்து ஆய்வு செய்தனர். சிலைகள் கிடைத்த இடத்தை மேலும் ஆழமாகத் தோண்டி ஆய்வு செய்யப்பட்டது. இதையடுத்து, போகலான் இயந்திரம் மூலம் பள்ளம் தோண்டும் பணி மீண்டும் நடைபெற்றது. அப்போது நடராஜர், திரிமூர்த்தர், சம்பந்தர் ஆகிய மேலும் 3 சிலைகள் கண்டறியப்பட்டன.

இதுகுறித்து மாவட்ட எஸ்பி. ராஜாராம் கூறியதாவது: திருநாணயூரில் உத்திராபதி - அஞ்சலை ஆகியோருக்குச் சொந்தமான இடத்திலிருந்து மொத்தம் 9 சிலைகள் கண்டறியப்பட்டன.

இவை கமார் ஆயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முற்பட்ட பஞ்சலோக சிலைகள். இவை அனைத்தும் குமாராட்சி



காவல் நிலையத்தில் ஒப்படைக்கப் பட்டு வழக்குப் பதிவு செய்யப்படும். அதன்பிறகு, வட்டாட்சியரிடம் சிலைகள் ஒப்படைக்கப்பட்டு பாதுகாப்பாக வைக்கப்படும். மீட்கப்பட்ட சிலைகள் எந்தக் கோயிலுக்குச் சொந்தமானவை என இந்து சமய அறநிலையத் துறை, தொல்லியல் துறையினரின் உதவியுடன் ஆய்வு செய்யப்படும். ஆய்வு முடிவின் அடிப்படையில் சம்பந்தப்பட்ட கோயிலில் சிலைகள் ஒப்படைக்கப்படும் என்றார்.

இதுகுறித்து தொல்லியல் துறை பேராசிரியர் ஜெ.ஆர்.சுவாமிநாதன் கூறியதாவது: மீட்கப்பட்ட சிலைகள் 10 மற்றும் 11-ஆம் நூற்றாண்டில் வடிவமைக்கப்பட்ட சோழர் காலத்தைச்

சேர்ந்தவை. மாலிக் கபூரின் படைகள் மதறையிலிருந்து வீரபாண்டியனை விரட்டி வந்தபோது, சிறப்பரம் அருகே உள்ள தேவிகோட்டை வளப் பகுதியில் வீரபாண்டியன் பதுங்கினார். அவரைப் பிடிக்கத் தஞ்சாவூர், காட்டுமன்னார்கோவில் வடிப்பாக வந்த மாலிக் கபூர் சிறப்பரம் நடராஜர் கோயிலை கொள்ளையடித்தார்.

அவரது படைகள் காட்டுமன்னார்கோவில், கங்கைகொண்ட சோழபுரம் வழியாகச் சென்றபோது கோயில்களும், மக்களின் சொத்துகளும் கொள்ளையடிக்கப்பட்டன. அப்போது, பாதுகாப்பு கருதி மன்னுக்குள் புகைத்து வைக்கப்பட்ட கோயில் சிலைகள் தற்போது கண்டறியப்பட்டுள்ளன என்றார்.

செயற்கை நுண்ணறிவு பயன்பாட்டில் நெறிமுறை அவசியம்

புது தில்லி, ஆக. 27: 'செயற்கை நுண்ணறிவு' தொழில்நுட்ப பயன்பாட்டில் நெறிமுறை அவசியம்; இதற்கான கட்டமைப்பை உருவாக்க ஒட்டுமொத்த உலகமும் ஒருங்கிணைந்து செயலாற்ற வேண்டும் என்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி வலியுறுத்தினார்.

தில்லியில் ஞாயிற்றுக்கிழமை நிறைவடைந்த பி20 உச்சி மாநாட்டில் பிரதமர் மோடி இக்கருத்தை தெரிவித்தார்.

ஜி20 கூட்டமைப்பின் அதிகாரபூர்வ வணிக ஆலோசனை அமைப்பு பி20 (பிசினஸ்20) ஆகும். இந்தியாவின் தலைமையில் ஜி20 உச்சி மாநாடு தில்லியில் அடுத்த மாதம் 9,10 ஆகிய தேதிகளில் நடைபெறவுள்ளது.

இதையொட்டி, இந்திய தொழில் கூட்டமைப்பு சார்பில் தில்லியில் பி20 உச்சிமாநாடு கடந்த 25-ஆம் தேதி தொடங்கி மூன்று நாட்கள் நடைபெற்றன. இறுதி நாளான ஞாயிற்றுக்கிழமை பிரதமர் மோடி பங்கேற்று, தொழில்துறை தலைவர்கள் மத்தியில் பேசியதாவது:

பருவநிலை மாறுபாடு, எரிசக்தித் துறை பிரச்சனை, உணவு விலி போகச் சங்கிலி சமநிலையின்மை, நீர் பாதுகாப்பு உள்ளிட்ட சவால்

பி20 உச்சி மாநாட்டில் பிரதமர் மோடி வலியுறுத்தல்

கள் வர்த்தகத்தின் மீது பெரும் தாக்கத்தை விளைவிக்கின்றன. இந்த சவால்களுக்கு தீர்வுகளை பொது முயற்சிகள் அதிகரிக்கப்பட வேண்டும்.

இப்போது கிரிப்போகரன்சி குறித்த சவாலும் நிலவுகிறது. இந்த விவகாரத்தில் மேன்மேலும் ஒருங்கிணைந்த அணுகுமுறை அவசியம். இதற்காக உலகளாவிய செயல்திட்டம் உருவாக்கப்பட வேண்டும். அப்போதுதான், அனைத்துத் தரப்பினரின் நலன்களையும் பாதுகாக்க முடியும்.

செயற்கை நுண்ணறிவு தொழில்நுட்பம்: இன்றைய உலகமானது, செயற்கை நுண்ணறிவு தொழில்நுட்பத்தை நோக்கி பெரும் உத்வேகம் காட்டி வருகிறது. அதேநேரம், இத்தொழில்நுட்பத்தின் நெறிமுறை சார்ந்த சில கருத்துகளும் நிலவுகின்றன. செயற்கை நுண்ணறிவு தொழில்நுட்ப பயன்பாட்டில் நெறிமுறை அவசியமாகும். இதை உறுதி செய்ய, தொழில்துறையினரும் அரசுகளும் ஒருங்கிணைந்து செயலாற்ற வேண்டும். உலகளாவிய கூட்டமைப்பின்கீழ் இப்பிரச்



தில்லியில் ஞாயிற்றுக்கிழமை நிறைவடைந்த பி20 மாநாட்டில் பேசிய பிரதமர் மோடி.

னைக்கு தீர்வு காண முடியும்.

உலகின் எதிர்காலம்: வர்த்தகத் துக்கான பகமைசாரி கடன் கட்டமைப்பை இந்தியா உருவாக்கி வருகிறது. சர்வதேச தொழில் தலைவர்களும் கைகோப்பதன் மூலம் இதை உலகளாவிய இயக்கமாக மாற்ற வேண்டும். வர்த்தகத்தில் பாரம்பரிய அணுகுமுறையை மறுபரிசீலனை

செய்து, நுகர்வோரை மையப்படுத்திய அணுகுமுறைக்கு மாற வேண்டும். உற்பத்தியாளர், நுகர்வோர் இடையே சமநிலை பராமரிக்கப்படும்போதுதான், லாப கரமான சந்தை நிலைத்திருக்கும். உலகளாவிய வளர்ச்சியின் எதிர்காலம், தொழில் துறையின் எதிர்காலத்தைப் பொருத்தே உள்ளது. அறிவியல், தொழில் துறையின் வெற்றி: சந்திரயான்-3 வெற்றியை இந்தியாவுடன் சேர்ந்து, ஒட்டுமொத்த உலகமும் கொண்டாடுகிறது. இது, அறிவியல் மற்றும் தொழில்துறையின் வெற்றியாகும்.

நூற்றாண்டுக்கு ஒரு முறையாக ஏற்பட்ட கரோனா பெருந்தொற்று, நமக்கு பலபடிப்பினைகளைக் கற்றுத் தந்தது. 'பாஸ்பர' நம்பிக்கையில் அதிக முதலீடு செய்ய வேண்டுமென்ற பாடத்தை நமக்கு உணர்த்தியது.

வறுமையில் இருந்து மீட்பு: இந்தியாவில் கடந்த சில ஆண்டுகளாக அமல்படுத்தப்பட்ட கொள்கைகளால், வெறும் 5 ஆண்டுகளில் 13.5 கோடி மக்கள் வறுமையில் இருந்து மீண்டனர். இவர்

கள்தான் புதிய நுகர்வோர். இந்தப் புதிய நடுத்தர வர்க்கமும் இந்தியாவின் வளர்ச்சிக்கு வேகம் கொடுக்கிறது.

இந்தியாவுடனான உங்கள் (உலகளாவிய) தொழில்துறை தலைவர்கள்) நட்பு எவ்வளவு அழுமடைகிறதோ, அந்த அளவுக்கு இரு தரப்புக்கும் அதிக வளம் கிடைக்கும்.

நுகர்வோர் நலன் பராமரிப்பு தினம்: நுகர்வோர் உரிமைகளைப் பற்றி பேசும் நாம், நுகர்வோர் நலன் பராமரிப்பிலும் கவனம் செலுத்த வேண்டும். சர்வதேச நுகர்வோர் நலன் பராமரிப்பு தினத்தை ஏற்படுத்துவது குறித்து நாம் நிச்சயமாக கிந்திக்க வேண்டும்.

இது வர்த்தக நிறுவனங்கள் மற்றும் நுகர்வோர் இடையிலான நம்பிக்கையை வலுப்படுத்த உதவும் என்றார் பிரதமர் மோடி.

இந்த மாநாட்டில் 55 நாடுகளைச் சேர்ந்த 1,500-க்கும் மேற்பட்ட பிரதிநிதிகள் பங்கேற்றனர். 54 பிரதிநிதிகள் பங்கேற்றனர். 172 கொள்கை செயல்திட்டங்களுடன் கூடிய பி20 அறிக்கை குறித்து மாநாட்டில் விரிவாக விவாதிக்கப்பட்டது. இந்த அறிக்கை ஜி20 மாநாட்டில் சமர்ப்பிக்கப்படவுள்ளது.

Contact Number - +91-8678969915, +91-9940332851

சூழல் காத்தல் தேசம் காத்தல்

நமது சுற்றுச்சூழல் நாளுக்குநாள் மோசமடைந்து வருகின்றது. நிலம், நீர், காற்று என அனைத்தும் மாசடைந்து வருகின்றன. சுற்றுச்சூழலை மாகபடுத்துவதில் மனிதனின் நடவடிக்கைகள் பெரும் பங்கு வகிக்கின்றன. நாம் மட்டுமல்ல, நம் சந்ததி மீளும் ஆரோக்கியமாக வாழ்வதற்கு மிகவும் முக்கியமானது நம் சுற்றுச்சூழலாகும். அதனைக் காப்பது நம் ஒவ்வொருவரின் கடமையாகும்.

சூரியனிடமிருந்து தேவையான ஆற்றலை பூமி பெறுகிறது. காப்பன் டை ஆக்சைடு மற்றும் நைட்ரஸ் ஆக்சைடு போன்ற வாயுக்கள் வாயு மண்டலத்தில் பரவி உள்ளன. இந்த வாயுக்கள் பசுமையில்லாத வாயுக்கள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன. இதில் வெளிப்படு வாயுக்களை பூமி பாதி அளவு எடுத்துக் கொள்ளும்.

தற்போது மாறிவரும் பருவநிலையால் மழை சரியாகப் பொழிவதில்லை. அதாவது, அதிகமாகவோ குறைவாகவோ பொழிகிறது. அண்டார்டிகாவில் பனி உருகி வருகிறது. இயற்கை சீற்றங்களும் ஏற்படக் காரணமாகிறது. ஒசோன் படலம் விரிசல் அடைவதற்கும் முக்கியக் காரணம் காற்றில் வெளிப்படும் குளோரோ புளோரோ காப்பன், மீத்தேன் ஆகும்.

அறிவியல் வளர்ச்சி முன்னேற்றம் அடைந்திருந்தாலும் அதை பயன்படுத்தும் நாம் சுற்றுச்சூழல் மாசடையாமல் பார்க்கக் கொள்ள வேண்டும். 'சுற்றுச்சூழல் அமைப்பின் மறுசீரமைப்பு' என்ற கோட்பாட்டை ஐ.நா. சபை அண்மையில் அறிவித்துள்ளது.

மறு சீரமைப்பு என்பது சுற்றுச்சூழல் மோசமடைவதை தடுப்பது என்பதாகும். சமீப காலமாக மீரேனில், அமெரிக்கா, ஆஸ்திரேலியா உட்பட பல நாடுகளை புரட்டிப் போட்ட காட்டுத் தீ, அப்பிரிக்காவை அச்சுறுத்திய வெட்டுக்கிளி தாக்குதல் மற்றும் உலகையே உலுக்கிய கொலேடா 19 என பல அபாயங்களை சந்தித்து வருகிறோம்.

புவி வெப்பமயமாதலும் உலகை அச்சுறுத்தி வருகிறது. ஒவ்வோர் ஆண்டும் சுற்றுச்சூழல் தினத்தைக் கொண்டாட்டினால் மட்டும்தான் போதாது. உலகில் உள்ள மரங்களில் முக்கால் பங்கு மரங்கள் உயிரினங்களின் இருப்பிடமாகும். சுரிமில் வாயுவை உள்வாங்கி, நமக்கு உணவு, எரிபொருள், மருந்து எல்லாவற்றையும் அளித்து வருபவை காடுகள்தான்.

அரசு சுற்றுச்சூழல் நலனைக் கருத்தில் கொண்டு சுற்றுலாத் தலங்களை காடுகளில் அமைப்பதை தவிர்க்க வேண்டும். மனிதர்களைத் தவிர வேறு எந்த உயிரினத்தாலும் பூமிப்பற்றிற்கு பாதிப்பு இல்லை. சூழல் காக்க உலகில் உள்ள ஒவ்வொரு மனிதனும் முன்வர வேண்டும்.

இன்றைய மனிதர்கள் அனைத்தையும் விலைபொருளாக பார்க்கின்றனர். விரைவில் கவாசிக்கும் காற்று விற்பனைக்கு வரலாம். இப்போதே பெருநகரங்களில் ஆக்சிஜன் பார்சு வந்துவிட்டனவாம். வாகனப் பயன்பாட்டைக் குறைத்தால் சுற்றுச்சூழல் மேம்படும். புகை கக்கும் வாகனங்களுக்கு பதிலாக மிதிவண்டியை கூடுமான வரை பயன்படுத்தலாம். இதனால் சூழல்

ரெ. சுப்பாராஜோ

காக்கப்படுவதுடன் உடலும்

ஆரோக்கியமாக இருக்கும்.

செய்தித்தான் ஒன்றை ஒன்பது முறை மறுகழற்சி செய்ய முடியும் என்று சொல்கிறார்கள். எனவே செய்தித்தாள்களை மறுகழற்சி செய்வது மூலம் மரங்கள் வெட்டப் படுவதை தவிர்க்கலாம் என்று சொல்லப் படுகிறது. அனைத்துத் துறையிலும் மறுகழற்சி மறுபயன்பாடு என்ற வழக்கத்தை நாம் வளர்த்துக் கொள்ள வேண்டும்.

சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாக்க நாம் குறைந்ததுடன் புகை வாகனங்களைத் தவிர்க்க வேண்டும். ஒவ்வொருவரும் பிறந்த நாளுக்கு ஒரு மரம் நடவேண்டும். நெகிழி (பிளாஸ்டிக்) பயன்பாட்டை படிப்படியாகக் குறைத்து தவிர்க்க வேண்டும். மின்னணுக் கழிவுகளைகளையும் நெகிழி கழிவுகளையும் மண்ணில் வீசி விடாமல் முறையாக அப்பாற்படுத்த வேண்டும்.

கடலில் கழிவுப் பொருட்களைக் கொட்டுதல் கூடாது. இதனால் கடல்வாழ் உயிரினங்கள் பெருமளவு பாதிக்கப்படுகின்றன. காடுகளிலும் நெகிழிப் பொருட்களையும் கண்ணாடித் துண்டுகளையும் போடுதல் கூடாது. இதனால் விலங்குகளுக்குப் பெரும் கெடுதல் ஏற்படுகிறது. மேலும், காட்டுத்தீ ஏற்படவும் வாய்ப்பு உள்ளது.

பொருட்களை வாங்க கடைக்கு செல்லும் பொழுது துணிப்பைகளைக் கொண்டு செல்ல வேண்டும். உணவுகளை எடுத்துச் செல்லும்போது பாத்திரங்களை பயன்படுத்துங்கள், நீர் குப்பிகளைத் தவிர்த்து விடுங்கள். உலோக நீர் பாட்டில்

எடுத்துச் செல்லுங்கள். ஒரு நுகர்வோராக உங்கள் பொறுப்பை உணர்ந்து செயல்படுவதன் மூலம் நீங்கள் மகத்தான மாற்றத்தை உண்டாக்க முடியும்.

'தீதும் நன்றும் பிறர் தர வாரா' என்பது போல் நமது சுற்றுச்சூழலைக் காப்பதும் மாகபடுத்துவதும் நாம்தானே! நெகிழி பைகளைத் தவிர்ப்பதன் மூலம் நெகிழிக் கழிவு உற்பத்தியாகும் தொடர் சங்கிலி துண்டிக்கப்படுகிறது.

ரசாயன விவசாயத்தில் மண் வளம் பாதிக்கப்படுவதுடன் சுற்றுச்சூழலும் மனித ஆரோக்கியமும் பாதிக்கப்படுகிறது. மரங்களின் வெளிமூக்க மனிதனின் உயிர் மூச்சாகிறது என்பதை நாம் உணர வேண்டும். இறந்தவர்களைப் புதைக்கின்ற இடங்களில் ஒரு மரம் நட்பாடல் சிலமாதங்களில் அங்கு மரச்சோலை உருவாகும்.

மாண்டவரே மரமாக ஒங்கி வளர்ந்து உயிருடன் வளர்கிறார் என்ற உணர்வுபூர்வமான திருப்தி கிடைக்கும். வேளாண் காடுகளையும் நாம் அதிகமாக வளர்க்க வேண்டும். சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பிற்கான தீர்வை பள்ளி கல்லூரி மாணவர்களுக்கு எடுத்துக் கூறுதல் வேண்டும்.

மலைப்பகுதிகளையும் தூய்மையாக வைத்திருக்க வேண்டும். எவ்ரெஸ்ட் போன்ற மலை சிகரங்களில் ஏறுபவர்கள் கூட தாங்கள் பயன்படுத்திய பொருட்களை அங்கு வீச அனுமதி இல்லை. தாங்களே கீழே உள்ள முகாமுக்கு வரும் பொழுது அவற்றைக் கொண்டு வர வேண்டும் என்பதே விதி ஆகும். எனவே, சூழல் காப்போம்; தேசம் காப்போம்.

