

## सतत् विकास लक्ष्य प्रतविदन-2019

इस प्रतविदन में प्रस्तुत की गई सूचना सतत् विकास लक्ष्यों (SDGs) के लिये वैश्विक संकेतक फ्रेमवर्क 1 में निर्धारित संकेतकों पर उपलब्ध नवीनतम आँकड़ों (मई 2019 तक) पर आधारित है, जसि एस.डी.जी संकेतकों पर अंतर-एजेसी और विशेषज्ञ समूह (आई.ए.ई.जी.-एस.डी.जी.) द्वारा वकिसति कया गया तथा महासभा द्वारा अंगीकृत कया गया है।

### सतत् विकास लक्ष्य 1: गरीबी का हर रूप में हर जगह उन्मूलन

- चरम गरीबी में लगातार कमी हो रही है लेकिन इसकी गतिधीमी है, जो वैश्विक रूप से वर्ष 2030 तक गरीबी उन्मूलन के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिये पर्याप्त नहीं है।

### मुख्य बदि

- चरम गरीबी में जीवन यापन करने वाली दुनिया की आबादी का हिससा वर्ष 2015 में घटकर 10 प्रतिशत रह गया, जो कविवर्ष 2010 में 16 प्रतिशत और वर्ष 1990 में 36 प्रतिशत था। पछिले 25 वर्षों में एक अरब से अधिक लोगों ने खुद को गरीबी से बाहर निकाल लिया है। यह प्रगति अधिकांशतः पूरवी एशया में हुई जहाँ पर गरीबी की दर वर्ष 1990 के 52 प्रतिशत से गरिकर वर्ष 2010 में 10 प्रतिशत और वर्ष 2015 में 1 प्रतिशत से भी कम हो गई।
- हाल ही में दक्षिणी एशया ने चरम गरीबी के खलिाफ प्रभावशाली प्रगतिकी जसिसे वैश्विक दर को कम करने में मदद मली है, हालाँकि परिवर्तन की गतिमंद हो रही है। तात्कालिक पूर्वानुमान दर्शाते हैं कविवर्ष 2018 में चरम गरीबी की दर 8.6 प्रतिशत रही है और आधारभूत अनुमानों से पता चलता है कयिदि मौजूदा रुझान जारी रहते हैं तो वशि्व की 6 प्रतिशत आबादी वर्ष 2030 में भी चरम गरीबी में रहेगी।
- कम आय, अत्यधिक संघर्ष तथा राजनैतिक अस्थिरता से प्रभावति देशों में वशिषतः उप-सहारा अफ्रीका में चरम गरीबी बहुत अधिक है। वर्ष 2015 में प्रतिदिनि 1.90 डॉलर से कम में गुजारा करने वाले 736 मिलियन लोगों में से 413 मिलियन उप-सहारा अफ्रीका से थे।
- दुनिया के लगभग 79 प्रतिशत गरीब ग्रामीण क्षेत्त्रों में रहते हैं। ग्रामीण क्षेत्त्रों में गरीबी की दर 17.2 प्रतिशत है जो कशिहरी क्षेत्त्रों (5.3 प्रतिशत) की तुलना में तीन गुना अधिक है। अत्यंत गरीब लोगों में से आधे (46 प्रतिशत) 14 वर्ष से कम आयु के बच्चे हैं।

**सामाजिक संरक्षण की प्रणालियाँ, बच्चों सहति वशि्व के सबसे सुभेदय (कमज़ोर) लोगों तक पहुँचने में अपर्याप्त रही हैं।**

- सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रम गरीबी के आवेग को कम करते हैं और लोगों के जीवन के प्रत्येक चरण में गरीबी एवं असमानता को रोकने तथा कम करने में मदद करके लोगों को प्रारंभ में ही गरीबी की स्थिति में पहुँचने से भी रोक सकते हैं, लोगों के जीवन के प्रत्येक चरण में गरीबी और असमानता को रोकने तथा कम करने में मदद कर ऐसे कार्यक्रम वभिन्न समाजों को अधिक समावेशी और स्थिर बनाते हैं। हालाँकि वशि्व की केवल 45 प्रतिशत आबादी को ही कम-से-कम एक सामाजिक सुरक्षा नकद लाभ कार्यक्रम के अंतरगत प्रभावी रूप से कवर कया गया है।
- आँकड़े अन्य समूहों के लिये सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रमों की वैश्विक कमी को भी दर्शाते हैं। केवल 22 प्रतिशत बेरोज़गारों को ही बेरोज़गारी भत्ते का लाभ प्राप्त हो रहा है, 28 प्रतिशत गंभीर रूप से वकिलांग वयक्तियों को वकिलांगता नकद लाभ प्राप्त होता है, एक-तहिाई बच्चे ही प्रभावी रूप से सामाजिक सुरक्षा के दायरे में हैं और जन्म देने वाली महिलाओं में से केवल 41 प्रतिशत महिलाओं को ही नकद लाभ प्राप्त होता है। इसके अलावा सामाजिक सहायता नकद लाभ का दायरा सुभेदय समूहों के लिये 25 प्रतिशत तक कम है तथा बच्चों, कामकाजी उम्र के लोगों और वृद्ध वयक्तियों को अंशदायी योजनाओं से संरक्षति नहीं कया गया है।

**जलवायु से संबंधति आपदाओं की संख्या बढ रही है, जसिसे गरीब देश सबसे अधिक प्रभावति हैं।**

- गरीबी आपदा जोखमि का एक प्रमुख अंतरनहिति- (बुनयािदी) चालक है, इसलिये यह कोई आश्चर्य की बात नहीं है कसबसे गरीब देश आपदाओं के कारण जान-माल की हानि और नुकसान को वषिमतापूर्वक अनुभव कर रहे हैं। अंतरराष्टरीय स्तर पर आपदाओं के कारण हुई कुल मौतों की 90 प्रतिशत से अधिक मौतें कम और मध्यम आय वाले देशों में होती हैं। आपदाओं से होने वाले आर्थिक नुकसान भी गरीब देशों की सकल घरेलू उत्पाद (जी.डी.पी.) के सापेक्ष बहुत अधिक हैं।

### सतत् विकास लक्ष्य 2: भुखमरी का अंत, खाद्य सुरक्षा और बेहतर पोषण तथा सतत् कृषिको प्रोत्साहन

- पहले से वसित्तुत प्रगतिके बावजूद वर्ष 2014 के बाद से भूख से पीड़ित लोगों की संख्या बढ़ रही है। बौनापन (स्टंटिंग) लाखों बच्चों की वृद्धि और संज्ञानात्मक विकास को प्रभावित करता है, जबकि अधिक वजन का होना कुपोषण का ही दूसरा रूप है जो सभी आयु वर्गों में बढ़ रहा है।

### वसित्तुत प्रगतिके बावजूद भूख से पीड़ित लोगों की संख्या बढ़ रही है।

- वर्ष 2017 में अनुमानित 821 मिलियन लोग अल्पपोषित थे, यह संख्या वर्ष 2010 में भी समान थी। अल्पपोषण का प्रसार पछिले तीन वर्षों में लगभग 11 प्रतिशत से थोड़ा कम स्तर पर अपरिवर्तित रहा है।
- उप-सहारा अफ्रीका में स्थिति काफी बिगड़ गई है जहाँ वर्ष 2014 में कुपोषित लोगों की संख्या 195 मिलियन से बढ़कर वर्ष 2017 में 237 मिलियन हो गई।
- दक्षिण अमेरिका में भी स्थिति बिगड़ती हुई दिखाई दे रही है। यह आर्थिक मंदी का परिणाम हो सकता है, जिसने बढ़ती घरेलू कीमतों और आय में कमी के जबाब में अति-सुभेद्य स्थिति से रक्षा के लिये राजकोषीय क्षमता को कम कर दिया है। भोजन की उपलब्धता और कीमतों को प्रभावित करने वाली प्रतिकूल मौसमी स्थितियों और लंबे समय तक सशस्त्र संघर्ष, इन प्रवृत्तियों के प्रमुख कारकों में से हैं।

### बच्चों में बौनापन (स्टंटिंग) और ऊँचाई के अनुपात में वजन में कमी (वेस्टिंग) आ रही है, लेकिन एसडीजी लक्ष्यों को पूरा करने के लिये यह गति पर्याप्त नहीं है।

- चरिकालिक कुपोषण या स्टंटिंग यानी आयु के अनुपात में कम लंबाई को बौनापन के रूप में परिभाषित किया जाता है। यह बच्चों में सामान्य संक्रमणों द्वारा भी मृत्यु के जोखिम को बढ़ाता है। बौनापन कमजोर संज्ञानात्मक विकास के साथ भी जुड़ा हुआ है, जो किसी देश की दीर्घकालिक प्रगति पर नकारात्मक प्रभाव डाल सकता है। वर्ष 2000 के बाद से बौने बच्चों के अनुपात में गिरावट आई है, हालाँकि 5 साल से कम उम्र के 149 मिलियन बच्चे वैश्विक रूप से 5 वर्ष की आयु से कम जनसंख्या का 22 प्रतिशत हैं जो कि अभी भी वर्ष 2018 में चरिकालिक रूप से कुपोषित हैं।
- वर्ष 2018 में 5 वर्ष से कम आयु के 49 मिलियन बच्चों में वैश्विक रूप से 5 वर्ष की आयु से कम जनसंख्या का 7.3 प्रतिशत हैं जो तीव्र कुपोषण, या वेस्टिंग (ऊँचाई के अनुपात में कम वजन) से पीड़ित हैं, यह वह स्थिति है जो आमतौर पर सीमित पोषक तत्वों के सेवन और संक्रमण के कारण पैदा होती है। वेस्टिंग से पीड़ित होने वाले आधे से अधिक बच्चे दक्षिणी एशिया में निवास करते हैं। वर्ष 2018 में ग्लोबल वेस्टिंग की दर वर्ष 2025 के वैश्विक लक्ष्य 5 प्रतिशत और वर्ष 2030 के लक्ष्य 3 प्रतिशत से ऊपर रही है।

### अधिक वजन का प्रसार, कुपोषण का एक और रूप जो सभी आयु वर्गों में बढ़ रहा है।

- कुपोषण के कारण बच्चों में अधिक वजन और वेस्टिंग जैसी समस्याएँ देखी जाती हैं। जो बच्चे अधिक वजन या मोटापे से ग्रस्त होते हैं, वे जल्दी शुरू होने वाले मोटापे से संबंधित स्वास्थ्य और मनोवैज्ञानिक जटिलताओं के उच्च जोखिम में होते हैं।

### लघु-स्तरीय खाद्य उत्पादक, वशिव में भूख की समस्या के समाधान में बड़ा योगदान दे सकते हैं।

- खाद्य सुरक्षा में सुधार तथा गरीबी और भुखमरी को कम करने के लिये विकास में पूरी तरह से भाग लेने के लिये लघु-स्तरीय खाद्य उत्पादकों को सशक्त बनाना महत्त्वपूर्ण है। कई लघु-स्तरीय खाद्य उत्पादक और कृषक परिवार गरीब हैं, जिनके पास सीमित क्षमता और संसाधन हैं, वे नियमित खाद्य असुरक्षा का सामना करते हैं और बाजारों एवं सेवाओं तक उनकी सीमित पहुँच होती है। लघु-स्तरीय खाद्य उत्पादकों की आय और उत्पादकता दोनों ही उनके समकक्षों की तुलना में कम होती है। लघु-स्तरीय उत्पादकों के लचीलेपन और अनुकूली क्षमता को सुदृढ़ करने के लिये उनकी कृषि उत्पादकता में सुधार हेतु मदद की जानी चाहिये। समान रूप से उन्हें अपने महत्त्वपूर्ण प्राकृतिक संसाधनों को जलवायु परिवर्तन के अनुकूल सतत रूप से प्रबंधित करने में सक्षम बनाना चाहिये और बाजारों, वित्तीय सेवाओं, सूचना और ज्ञान तक पहुँच में मौजूद बाधाओं को दूर करना चाहिये।

### खाद्य पदार्थों की बढ़ती कीमतों ने विभिन्न देशों को प्रभावित किया है।

- खराब मौसम के कारण हुई तबाही, नागरिक असुरक्षा और घटते खाद्य उत्पादन ने दुनिया भर के कम-से-कम दो दर्जन देशों में खाद्य कीमतों को बढ़ाने में योगदान दिया है। आर्थिक उथल-पुथल ने भी कुछ देशों में खाद्य कीमतों को बढ़ाया है, जबकि कम सार्वजनिक माल सूची और ईंधन की लागत में वृद्धि के कारण अन्य देशों में उच्च कीमतें दर्ज की गई हैं।

## सतत विकास लक्ष्य 3: उत्तम स्वास्थ्य सुनिश्चित करना और प्रत्येक आयु वर्ग के लोगों की खुशहाली को प्रोत्साहन।

- लाखों लोगों के स्वास्थ्य को बेहतर बनाने की राह में काफी प्रगति हुई है। मातृ और शिशु मृत्यु दर में कमी आई है, वैश्विक स्तर पर जीवन प्रत्याशा में वृद्धि जारी है तथा कुछ संक्रामक रोगों से निपटने में लगातार प्रगति हुई है।

### वैश्विक लक्ष्य को पूरा करने के लिये मातृ स्वास्थ्य में नरितर नविश की जरूरत है, विशेष रूप से उप-सहारा अफ्रीका में।

- मातृ स्वास्थ्य में उल्लेखनीय प्रगतिके बावजूद वर्ष 2017 में लगभग 300,000 महिलाओं की मृत्यु गर्भावस्था और प्रसव से संबंधित जटिलताओं के कारण हो गई। उनमें से 90 प्रतिशत से अधिक महिलाएँ नमिन और मध्यम आय वाले देशों में रहती थीं। मातृ मृत्यु के जोखिम से पीड़ित प्रत्येक महिला ने आजीवन मातृ स्वास्थ्य के गंभीर व अनगणित परिणाम भुगते हैं।
- मातृ मृत्यु की घटनाओं को अधिकांशतः उचित प्रबंधन और देखभाल के माध्यम से रोका जा सकता है, जिसमें प्रशिक्षित स्वास्थ्य प्रदाताओं द्वारा प्रसव पूर्व देखभाल, कुशल स्वास्थ्य कर्मियों द्वारा प्रसव के दौरान और प्रसव के बाद के हफ्तों में देखभाल और सहायता शामिल है।

- हालाँकि पिछले कुछ वर्षों में प्रगति धीमी रही है। वर्ष 2030 तक प्रति 100,000 जीवित शिशु प्रसव पर 70 से कम मातृ मृत्यु के वैश्विक लक्ष्य तक पहुँचने के लिये नरिंतर नविश और ध्यान देने की आवश्यकता है, जो एक दशक के दौरान दस लाख से अधिक जीवन बचा सकता है।
- गर्भावस्था और प्रसव के दौरान जटिलताएँ विकासशील देशों में कशोर लड़कियों की मृत्यु का एक प्रमुख कारण है। यह जोखिम 15 साल से कम आयु की लड़कियों के लिये सबसे अधिक है। वैश्विक स्तर पर कशोर प्रजनन दर प्रति 1,000 कशोरियों पर 56 से घटकर वर्ष 2015 में 45 और वर्ष 2018 में 44 हो गई थी। हालाँकि उप-सहारा अफ्रीका में प्रजनन दर वर्ष 2018 में प्रति 1,000 कशोरियों पर 101 रही है जो काफी अधिक है।

**यदि 5 वर्ष से कम आयु के बच्चों की मृत्यु दर कम करने के लिये नरिधारित एस.डी.जी लक्ष्य पूरा किया जाता है, तो वर्ष 2030 तक 10 मिलियन अतिरिक्त बच्चों की जान बचाई जा सकेगी।**

- विश्व भर में बाल उत्तरजीवित में उल्लेखनीय प्रगति हुई है और 5 साल से कम उम्र के लाखों बच्चों की जीवित रहने की संभावना वर्ष 2000 की तुलना में आज अधिक हो गई है। 5 वर्ष से कम आयु के बच्चों की मृत्यु दर 49 प्रतिशत तक गिर गई है। वर्ष 2000 में यह दर प्रति 1,000 जीवित जन्मों पर 77 मृत बच्चों की संख्या से घटकर वर्ष 2017 में 39 रह गई। 5 वर्ष से कम आयु में मरने वाले बच्चों की कुल संख्या वर्ष 2000 में 9.8 मिलियन से घटकर 2017 में 5.4 मिलियन रह गई है। इनमें से आधी मौतें सब-सहारा अफ्रीका में हुईं और लगभग 30 प्रतिशत मौतें दक्षिणी एशिया में हुईं हैं।
- वर्ष 2017 में 118 देश पहले ही 5 वर्ष से कम आयु की मृत्यु दर के प्रति 1,000 जीवित जन्मों पर 25 मौतों के लक्ष्य को प्राप्त कर चुके हैं। हालाँकि वर्ष 2030 तक लक्ष्य को पूरा करने के लिये लगभग 50 देशों (ज़्यादातर उप-सहारा अफ्रीका में) प्रगति करने की आवश्यकता होगी। अगर यह लक्ष्य हासिल कर लिया जाता है, तो 5 साल से कम उम्र के अन्य 10 मिलियन बच्चों की जान बच जाएगी।

**व्यापक टीकाकरण कवरेज के बावजूद खसरा और डपिथीरिया के प्रकोप से कई मौतें हुई हैं।**

- टीकाकरण को व्यापक रूप से दुनिया के सबसे सफल और लागत प्रभावी स्वास्थ्य मध्यवर्ती उपायों में से एक माना जाता है, जिससे लाखों लोगों की जान बचती है। वर्ष 2017 में 116.2 मिलियन बच्चों का टीकाकरण किया गया, जो अब तक की सबसे बड़ी संख्या है। उसी दौरान कम कवरेज की बजह से खसरा और डपिथीरिया का प्रकोप भी देखने को मिला था, जिसके परिणामस्वरूप कई मौतें हुईं। यह दर्शाता है कि पूर्ण कवरेज तक पहुँच कतिनी महत्वपूर्ण हैं जो कनितांत आवश्यक है।

**मलेरिया की स्थिति में गरिबों की बजाय वृद्धों को देखते हुए, सबसे अधिक प्रभावित देशों में तीव्र प्रयासों की तत्काल आवश्यकता है।**

- वर्ष 2015-2017 तक दुनिया भर में मलेरिया के मामलों की संख्या को कम करने में कोई महत्वपूर्ण प्रगति नहीं हुई।
- वर्ष 2010-2015 के बीच मलेरिया की घटनाओं की दर में 18 प्रतिशत की गरिबों की बजाय वृद्धों को देखते हुए, सबसे अधिक प्रभावित देशों में तीव्र प्रयासों की तत्काल आवश्यकता है।

**तपेदक का पता लगाने और उपचार में अंतराल के साथ दवाओं की प्रतिरोधकता में कमी ने बीमारी के वरिद्ध प्रगतिको बाधित करने का कार्य किया है।**

- क्षय रोग दुनिया भर में खराब स्वास्थ्य और मृत्यु का एक प्रमुख कारण है। वर्ष 2017 में अनुमानित 10 मिलियन लोग इस बीमारी से पीड़ित थे। यह उस वर्ष (एच.आई.वी. से ऊपर) एकल संक्रामक कारक द्वारा हुई मौतों का शीर्ष और कुल हुई मौतों का दसवाँ प्रमुख कारण था।
- एचआईवी-नगिटिव लोगों में तपेदक मृत्यु दर उसी अवधि में 42 प्रतिशत तक गिर गई। हालाँकि बीमारी का पता लगाने और उपचार करने के मध्य अत्यधिक समय अंतराल बना हुआ है, यद्यपि प्रगति की जो वर्तमान गति है वह वर्ष 2030 तक महामारी को समाप्त करने के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिये पर्याप्त नहीं है। इसके अलावा दवा प्रतिरोध के कारण तपेदक एक खतरा बना हुआ है।

**उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोगों को धीरे-धीरे समाप्त किया जा रहा है, लेकिन गरीब देशों में यह अभी भी एक अभी भी एक संकट बना हुआ है।**

- उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोग (एन.टी.डी.) 149 उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय देशों में पाए जाने वाले संचारी रोगों का एक विविध समूह है। वर्ष 2017 में 1.58 बिलियन लोगों को एन.टी.डी. के लिये बड़े पैमाने पर या व्यक्तिगत उपचार और देखभाल की आवश्यकता थी, जो कि वर्ष 2015 में यह संख्या 1.63 बिलियन और वर्ष 2010 में 2.03 बिलियन थी। वर्ष 2017 में 34 देशों ने कम से कम एक एन.टी.डी. को समाप्त करने में सफलता पाई थी।

**पर्यावरणीय स्वास्थ्य में खामियों को बीमारी और मृत्यु के प्रमुख योगदानकर्ता के रूप में देखा गया है।**

- अपर्याप्त जल, स्वच्छता और साफ़-सफाई का संबंध कई तरह के रोगों से होता है, यह डायरिया के कारण होने वाले 60 प्रतिशत रोगों का भार और मट्टी से संक्रमित हेल्मिन्थ्स (परजीवी कीड़े) के माध्यम से संक्रमण का 100 प्रतिशत भार और कुपोषण के कारण होने वाले रोगों के 16 प्रतिशत भार से जुड़ा हुआ है (यहाँ भार से तात्पर्य, वृत्तीय लागत, मृत्यु दर, रुग्णता या अन्य संकेतकों द्वारा मापी गई स्वास्थ्य समस्या के प्रभाव के रूप में है)।

**सतत विकास लक्ष्य 4: समावेशी और समान गुणवत्तापूर्ण शिक्षा सुनिश्चित करना तथा सबके लिये आजीवन सीखने के अवसरों को प्रोत्साहन**

- लाखों बच्चे अभी भी स्कूली शिक्षा से दूर हैं और जो स्कूलों में उपस्थित हैं वे सभी भी सीख नहीं रहे हैं। दुनिया भर में सभी बच्चों और कशिरों में से आधे से अधिक बच्चे पढ़ने और गणति में न्यूनतम प्रवीणता मानकों को पूरा नहीं कर पा रहे हैं। शैक्षिक अवसरों और परणामों में असमानताएँ सभी क्षेत्रों में मौजूद हैं, परंतु उप-सहारा अफ्रीका, मध्य और दक्षिणी एशिया के कुछ हिस्से पछिड़ गए हैं।

**किसी वषिय को पढ़ने और गणति में कम दक्षता दर वैश्विक रूप से सीखने में समस्या का संकेत देती है।**

- वर्ष 2015 में वैश्विक रूप से प्राथमिक और नमिन माध्यमिक विद्यालय के बच्चों की आयु के अनुमानति 617 मिलियन बच्चों और कशिरों में कुल वैश्विक आबादी के 55 प्रतिशत से अधिक में पढ़ने और गणति में न्यूनतम दक्षता का अभाव था।
- ऐसे बच्चों की संख्या उप-सहारा अफ्रीका में सबसे अधिक है, जहाँ वर्ष 2015 में प्राथमिक और नमिन माध्यमिक विद्यालय स्तर के 88 प्रतिशत बच्चे (202 मिलियन) पढ़ने में दक्ष नहीं पाए गए थे और 84 प्रतिशत बच्चे (193 मिलियन) गणति में दक्ष नहीं थे। मध्य और दक्षिणी एशिया की स्थिति भी बेहतर नहीं है। यहाँ 81 प्रतिशत बच्चे (241 मिलियन) पढ़ने में दक्ष नहीं थे और 76 प्रतिशत बच्चों (228 मिलियन) में बुनियादी गणतीय कौशल का अभाव था।

**प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा को स्कूली शिक्षा के सदरभ में प्रमुख शुरुआत माना जाता है, लेकिन दुनिया के एक-तहाई बच्चे इससे अछूते रह जाते हैं।**

- साक्ष्य यह दर्शाते हैं कि गुणवत्तापूर्ण प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा सबसे अच्छा निवेश होता है जो एक समाज अपने बच्चों में कर सकता है। यह आगे आने वाले वर्षों में सीखने के लिये एक मजबूत आधारशिला का निर्माण करता है। वास्तव में प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा को उच्च आय और नमिन-आय वाले दोनों ही प्रकार के देशों में स्कूल के लिये एक बच्चे की तत्परता या तैयारी के सबसे मजबूत निर्धारकों में से एक माना गया है।
- वैश्विक स्तर पर वर्ष 2017 में प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा में भागीदारी दर बढ़कर 69 प्रतिशत हो गई थी, जो कि वर्ष 2010 में 63 प्रतिशत थी। हालाँकि विभिन्न देशों के बीच काफी असमानताएँ पाई गईं जो कि 7 प्रतिशत से लेकर 100 प्रतिशत तक की दर में मौजूद थी। अल्प विकसित देशों में प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा की भागीदारी दर केवल 43 प्रतिशत थी।

**स्कूली शिक्षा से वंचित बच्चों तक पहुँचने में बाधा उत्पन्न हुई है।**

- शैक्षिक पहुँच और भागीदारी में हुई प्रगतिके बावजूद वर्ष 2017 में 262 मिलियन बच्चे और कशिर (6 से 17 वर्ष आयु वर्ग के) स्कूली शिक्षा से छूटे हुए थे। जो कि इस आयु वर्ग में वैश्विक आबादी का लगभग पाँचवाँ हिस्सा था। इसमें 64 मिलियन प्राथमिक स्कूल (लगभग 6 से 11 वर्ष आयु वर्ग) के बच्चे थे, 61 मिलियन नमिन माध्यमिक स्कूल (12 से 14 वर्ष आयु वर्ग) के कशिर थे और 138 मिलियन उच्चतर माध्यमिक स्कूल (15 से 17 वर्ष आयु वर्ग) के युवा थे। ज़्यादातर क्षेत्रों में लड़कियाँ अभी भी शिक्षा पाने में बाधाओं का सामना कर रही हैं, इनमें विशेष रूप से मध्य एशिया, उत्तरी अफ्रीका, पश्चिमी एशिया और उप-सहारा अफ्रीका के क्षेत्र शामिल हैं। इन क्षेत्रों में हर आयु की लड़कियों के लड़कों की तुलना में शिक्षा से वंचित रहने की संभावना अधिक है। वर्ष 2017 में स्कूली शिक्षा से वंचित प्राथमिक स्कूल आयु वर्ग के प्रति 100 लड़कों पर 127 लड़कियों को मध्य एशिया में, 121 लड़कियों को उप-सहारा अफ्रीका में और 112 को उत्तरी अफ्रीका और पश्चिमी एशिया में शिक्षा के अधिकार से वंचित रखा गया।

**प्रगतिके बावजूद 750 मिलियन वयस्क अभी भी एक साधारण कथन को पढ़ और लिख नहीं सकते हैं, इन वयस्कों में से दो-तहाई महिलाएँ हैं।**

- 750 मिलियन वयस्क जिनमें से दो-तहाई महिलाएँ हैं, वर्ष 2016 में भी नरिक्षर थीं। उप-सहारा अफ्रीका और दक्षिणी एशिया में वयस्क साक्षरता दर सबसे कम है। अकेले दक्षिणी एशिया में कुल वैश्विक नरिक्षर आबादी का लगभग आधा हिस्सा (49 प्रतिशत) नविस करता है। सकारात्मक रूप से युवा साक्षरता दर आमतौर पर वयस्कों की तुलना में अधिक होती है।

## **सतत् विकास लक्ष्य 5: लैंगिक समानता हासिल करना और सभी महिलाओं एवं लड़कियों को सशक्त करना**

- महिलाओं और लड़कियों के खिलाफ हानिकारक प्रथाओं और हिंसा के अन्य रूपों के साथ-साथ भेदभावपूर्ण कानून और सामाजिक मानदंड व्याप्त रहे हैं। दुनिया भर में महिलाएँ और लड़कियाँ अवैतनिक घरेलू काम का एक असंगत (अनुपातहीन) हिस्सा साझा करती हैं, इसके अलावा उनको अपने यौन एवं प्रजनन स्वास्थ्य और अधिकारों के संबंध में लगातार बाधाओं का सामना करना पड़ता है, जसमें कानूनी प्रतिबंध और नरिणय लेने में स्वायत्तता का अभाव शामिल है। लैंगिक समानता को प्राप्त करने के लिये मजबूत और टिकाऊ कार्रवाइयों की आवश्यकता है जो महिलाओं के खिलाफ होने वाले भेदभाव की संरचनात्मक बाधाओं और मूल कारणों को संबोधित करें।

**महिलाओं और लड़कियों को हानिकारक प्रथाओं का सामना करना पड़ता है जो उनके जीवन को गंभीरतापूर्वक प्रभावित करती हैं।**

- दुनिया भर में महिलाओं और लड़कियों को लगातार हिंसा एवं क्रूर प्रथाओं का सामना करना पड़ रहा है जो उनकी गरमि पर चोट कर उनकी खुशहाली को मटाने का कार्य करता है। उनकी सामाजिक, आर्थिक स्थिति और शैक्षिक स्तर की परवाह किये बिना करीबी साथी द्वारा की गई हिंसा सभी उम्र और जातियों की महिलाओं को विभिन्न देशों में प्रभावित करती है। 106 देशों के उपलब्ध नवीनतम आँकड़ों के अनुसार, सर्वेक्षण से 12 महीने पहले तक 18 प्रतिशत महिलाएँ और लड़कियाँ जिनकी उम्र 15 से 49 वर्ष के बीच थी, को मौजूदा या पूर्व करीबी साथी द्वारा की गई शारीरिक या यौन हिंसा का सामना करना पड़ा था। महिला जननांग विकृति (एफ.जी.एम.) जैसी प्रथा जिन देशों में चलन में है वहाँ मानवाधिकारों के हनन का गंभीर संकेत है, इसने करीब 30 देशों में कम-से-कम 200 मिलियन महिलाओं को प्रभावित किया है।

## कई देशों के कानूनी ढाँचे में अंतराल होने से यह महिलाओं के अधिकारों की रक्षा करने में वफिल रहा है

- अध्ययन में शामिल लगभग एक-तर्हई देशों में व्यापक कानूनी ढाँचे और सार्वजनिक जीवन के क्षेत्रों में अंतराल पाया गया। उदाहरण के लिये इन देशों में ऐसे कानूनों का अभाव था जो महिलाओं के खिलाफ प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष भेदभाव दोनों को अपने दायरे में रखते हों। महिलाओं के खिलाफ हिंसा जैसे विषय पर, अध्ययन किये गए देशों में से एक-चौथाई से अधिक देशों में कानूनी अंतराल पाया गया। इन देशों में से 68 प्रतिशत देशों में सहमति के सिद्धांत के आधार पर बलात्कार कानूनों में कमी थी। रोजगार और आर्थिक लाभ, विवाह और परिवार के विषय पर क्रमशः 29 प्रतिशत और 24 प्रतिशत देशों में कानूनी अंतराल था।

## वित्तीय अंतराल लैंगिक समानता पर कानूनों और नीतियों के कार्यान्वयन को सीमिति करता है।

- लैंगिक बजट का उद्देश्य संसाधन आवंटन के साथ लैंगिक समानता के लिये नीति और कानूनी आवश्यकताओं को एक साथ जोड़ना है। यद्यपि विश्व स्तर पर लैंगिक बजट को कार्यान्वित करने में प्रगति हुई है, लेकिन फरि भी महत्त्वपूर्ण अंतराल बना हुआ है। वर्ष 2018 के आँकड़ों के विश्लेषण में पाया गया कि 69 देशों एवं क्षेत्रों में से 13 देशों (19 प्रतिशत) ने पूरी तरह से उन मानदंडों को पूरा किया है, जबकि 41 देश (59 प्रतिशत) आवश्यकताओं के समीप पहुँचे।
- एक समान देशों के मध्य 90 प्रतिशत के पास लैंगिक अंतराल को संबोधित करने के लिये नीतियाँ और कार्यक्रम थे, लेकिन उन्हें कार्यान्वित करने के लिये केवल 43 प्रतिशत देशों ने पर्याप्त संसाधन आवंटन की सूचना दी।

## सतत् विकास लक्ष्य 6: सबके लिये जल एवं स्वच्छता की उपलब्धता और सतत् प्रबंधन सुनिश्चित करना

- ताज़ा जल एक बहुमूल्य संसाधन है जो मानव स्वास्थ्य, खाद्य, ऊर्जा सुरक्षा, गरीबी उन्मूलन और सतत् विकास के कई अन्य पहलुओं के लिये आवश्यक है। लेकिन अन्य प्राकृतिक संसाधनों की तरह जल भी खतरे में है। अफ्रीका, एशिया और लैटिन अमेरिका की अधिकांश नदियाँ वर्ष 1990 के दशक की तुलना में अब अधिक प्रदूषित हो चुकी हैं। विश्व के प्राकृतिक आर्द्रभूमि क्षेत्र का अनुमानित 50 से 70 प्रतिशत जल पिछले 100 वर्षों में नष्ट हो गया है, जबकि स्वच्छ पीने का जल और स्वच्छता की बढ़ती पहुँच में पर्याप्त प्रगति हुई है। अरबों लोग जिनमें अधिकतर ग्रामीण क्षेत्रों से हैं, के पास अभी भी इन बुनियादी सुविधाओं का अभाव है। इसकी प्रतिक्रिया में दाताओं (डोनर्स) ने वर्ष 2016 और 2017 के बीच जल क्षेत्र में अपनी सहायता प्रतिबद्धताओं को 37 प्रतिशत तक बढ़ा दिया है। हालाँकि पानी और स्वच्छता सुविधाओं तक पहुँच में सुधार, अपशिष्ट जल उपचार में वृद्धि, जल उपयोग दक्षता बढ़ाने, सीमा जल बेसिन में परिचालन सहयोग का विस्तार और मीठे पानी के पारिस्थितिक तंत्र की रक्षा एवं पुनर्स्थापना करने के लिये बहुत अधिक प्रयास किये जाने की आवश्यकता है।

## प्रगतिके बावजूद सुरक्षित तौर पर प्रबंधित पेयजल और स्वच्छता को अरबों लोगों तक पहुँचाने के लिये त्वरित कार्रवाई की आवश्यकता है।

- वर्ष 2000 से 2017 के बीच सुरक्षित तौर पर प्रबंधित पेयजल का उपयोग करने वाली वैश्विक आबादी का अनुपात सेवा के उच्चतम स्तर पर 61 प्रतिशत से बढ़कर 71 प्रतिशत हो गया। सबसे तेज़ प्रगति मध्य एवं दक्षिणी एशिया, लैटिन अमेरिका और कैरेबियन देशों में देखी गई। कुल मिलाकर दुनिया की 90 प्रतिशत आबादी के पास कम-से-कम बुनियादी पेयजल सुविधाएँ हैं। यहाँ तक पहुँचने के बावजूद वर्ष 2017 में लगभग 785 मिलियन लोग बुनियादी पेयजल सुविधाओं से वंचित थे।
  - वैश्विक जनसंख्या की अन्य 30 प्रतिशत आबादी ने बुनियादी स्वच्छता सुविधाओं का उपयोग किया। इस प्रगतिके बावजूद वर्ष 2017 में अनुमानित 673 मिलियन लोग (कुल वैश्विक आबादी का 9 प्रतिशत) अभी भी खुले में शौच करते हैं, जिनमें से अधिकांश दक्षिणी एशिया में हैं।
  - वर्ष 2017 में वैश्विक स्तर पर पाँच में से तीन लोगों को, अल्प विकसित देशों में तीन (28 प्रतिशत) में से एक से भी कम को परिसर में साबुन व पानी के साथ हाथ धोने की बुनियादी सुविधा मौजूद थी।

## जल तनाव (वाटर स्ट्रेस) ने हर महाद्वीप पर लोगों को प्रभावित किया है, इसके लिये तत्काल और सामूहिक कार्रवाई की आवश्यकता है।

- दो अरब लोग उच्च जल तनाव का सामना कर रहे देशों में रह रहे हैं और लगभग 4 अरब लोग वर्ष में कम-से-कम एक महीने जल की गंभीर कमी का सामना करते हैं।
- वर्ष 2030 तक अनुमानित 700 मिलियन लोग तीव्र जल की कमी के कारण वसिस्थापित हो सकते हैं। उच्च जल तनाव स्तर वाले सभी देश उत्तरी अफ्रीका, पश्चिमी एशिया, मध्य और दक्षिणी एशिया में स्थित हैं।

## कई देश अपने जल संसाधनों के एकीकृत प्रबंधन को उन्नत कर रहे हैं, लेकिन अधिक दूरतगतसे प्रगतिकी आवश्यकता है।

- उपयोगकर्ताओं के बीच स्थिरता और न्यायसंगत साझेदारी सुनिश्चित करने के लिये जल संसाधनों का सावधानीपूर्वक प्रबंधन किया जाना चाहिये। इस तरह के दृष्टिकोण के लिये जो वैश्विक रूपरेखा (फ्रेमवर्क) मौजूद है उसे एकीकृत जल संसाधन प्रबंधन (आई.डब्ल्यू.आर.एम.) के नाम से जाना जाता है, और यह नीतियों, संस्थानों, प्रबंधन उपकरणों एवं वित्तपोषण को अपने दायरे में शामिल करता है। वर्ष 2018 में आई.डब्ल्यू.आर.एम. के अनुसार कार्यान्वयन पर रिपोर्ट प्रस्तुत करने वाले 172 देशों में से 80 प्रतिशत में कार्यान्वयन का स्तर मध्यम-निम्न या उच्चतर था। प्रगतिको तीव्र करने करने की आवश्यकता है, विशेष रूप से स्थायी वित्तपोषण के क्षेत्र में। वर्ष 2018 में आई.डब्ल्यू.आर.एम. कार्यान्वयन के लिये औसत वैश्विक स्कोर 100 में से 49 था।

## सतत् विकास लक्ष्य 7 : सस्ती, विश्वसनीय, सतत् और आधुनिक ऊर्जा सुलभता सुनिश्चित करना

- सभी देश लक्ष्य 7 की दशा में प्रगति कर रहे हैं, जो कि इस बात का संकेत देता है कि ऊर्जा अधिक टिकाऊ और व्यापक रूप से उपलब्ध हो रही है।

फरि भी 3 अरब लोगों के लिये स्वच्छ और सुरक्षित खाना पकाने के ईंधन और प्रौद्योगिकियों तक पहुँच में सुधार करने, वदियुत क्षेत्र से परे नवीकरणीय ऊर्जा के उपयोग का वसितार करने तथा उप-सहारा अफ्रीका में वदियुतीकरण को बढ़ाने के लिये अधिक ध्यान देने की आवश्यकता है।

**10 में से लगभग 9 लोगों की पहुँच अब वदियुत तक है, लेकिन इससे वंचित लोगों तक पहुँचने के लिये और अधिक प्रयास करने की आवश्यकता होगी।**

- वैश्विक आबादी का वह अनुपात जसि वदियुत सुलभ है वर्ष 2010 के 83 प्रतिशत से बढ़कर 2015 में 87 प्रतिशत और वर्ष 2017 में 89 प्रतिशत (1 प्रतिशत सालाना की बढ़त पछिले दो वर्षों में) तक पहुँच गया है। आज लोगों तक वदियुत की जो सुलभता संभव हो पाई है वह पहले कभी नहीं हुई। लेकिन अभी भी वर्ष 2017 में 840 मिलियन लोग ऐसे हैं जिनको यह आवश्यक मूलभूत सुविधा सुलभ नहीं हो पाई, इनमें से ज़्यादातर लोग उप-सहारा अफ्रीका के हैं। इस क्षेत्र में केवल 44 प्रतिशत लोगों को ही वदियुत सुलभ हो पाई है और अनुमानित 573 मिलियन लोग अभी भी वदियुत की सुलभता से वंचित हैं।
- वर्तमान में वदियुत से वंचित 87 प्रतिशत लोग ग्रामीण क्षेत्रों में निवास करते हैं। भविष्य के वदियुतीकरण के प्रयासों में ऐसे लोगों को शामिल करने में जटिलता का सामना करना पड़ेगा, जो असेवित (जो अभी भी वंचित हैं), वसिथापति या दूरस्थ, कठिनि-पहुँच वाले क्षेत्रों में रहने वाले और कमज़ोर एवं अत्यधिक भार झेल रहे शहरी ग़रिब से संबंधित हैं।

**तीन अरब लोग अभी भी खाना पकाने के स्वच्छ ईंधन और प्रौद्योगिकियों से वंचित हैं, जसिसे मानव स्वास्थ्य एवं पर्यावरण के लिये गंभीर खतरे की स्थिति उत्पन्न होती है।**

- वर्ष 2010 से 0.5 प्रतिशत की वार्षिक दर से स्वच्छ और सुरक्षित खाना पकाने के ईंधन और प्रौद्योगिकियों की सुलभता में वृद्धि हुई है, जो कि वर्ष 2017 में वैश्विक आबादी का 61 प्रतिशत तक पहुँच गई है। यह प्रक्रिया एस.डी.जी. लक्ष्य को पूरा करने के लिये बहुत धीमी है और अभी भी लगभग 3 बिलियन लोग अकुशल और प्रदूषणकारी खाना पकाने की प्रणालियों पर निर्भर हैं, जसिके परिणामस्वरूप हर साल समय से पहले लगभग 4 मिलियन लोगों की मौत हो जाती है।
- इस समस्या से निपटने के लिये स्वच्छ ईंधन और प्रौद्योगिकी की उपलब्धता, वहन क्षमता, वसिवासीयता, सीमिति वसिवासीयता और उपभोक्ता जागरूकता सहित महत्त्वपूर्ण बाधाओं को दूर करने के लिये नीति निर्माताओं की ओर से ठोस कार्रवाई किये जाने की आवश्यकता होगी।

**एक महत्त्वकांक्षी नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्य को पूरा करने के लिये वदियुत क्षेत्र में प्रगतिको परविहन और परतिपत्ता तक वसितारति होना चाहिये।**

- कुल अंतिम ऊर्जा खपत में अक्षय ऊर्जा का हसिसा वर्ष 2016 में 17.5 प्रतिशत पर पहुँच गया, जो वर्ष 2010 में 16.6 प्रतिशत था। नरिपेक्ष रूप से अक्षय ऊर्जा की खपत इस अवधि में 18 प्रतिशत बढ़ी। इसमें आधुनिक नवीकरणीय ऊर्जा का हसिसा तेज़ गति से बढ़ा है, यह वर्ष 2010 के 8.6 प्रतिशत से बढ़कर 2016 में 10.2 प्रतिशत हो गया।
- नवीकरणीय ऊर्जा में अधिकांश वृद्धि वदियुत क्षेत्र पर केंद्रित है। ऐसा मुख्य रूप से पवन और सौर ऊर्जा के तेज़ी से वसितार के कारण हुआ है जो कनिरितर नीति समर्थन और लागत में कटौती द्वारा प्रेरित है। हालाँकि अंतिम ऊर्जा खपत में वदियुत का केवल 20 प्रतिशत हसिसा ही है, शेष 80 प्रतिशत परतिपत्त और परविहन क्षेत्रों में केंद्रित है, जहाँ नवीकरणीय ऊर्जा का हसिसा 9 प्रतिशत है और वर्ष 2016 में इसकी वैश्विक बाज़ार में हसिसेदारी 3.3 प्रतिशत थी। महत्त्वकांक्षी एस.डी.जी. लक्ष्य को पूरा करने में आधुनिक नवीकरणीय ऊर्जा के इन दोनों प्रमुख क्षेत्रों में परनिधियोजन के लिये नीतितगत ध्यान बढ़ाने की आवश्यकता होगी।

**ऊर्जा दक्षता में सुधार जारी है लेकिन एस.डी.जी. लक्ष्य तक पहुँचने के लिये ठोस कार्रवाई की आवश्यकता है।**

- ऊर्जा की बढ़ती सुलभता और वहन क्षमता के साथ-साथ ऊर्जा दक्षता में सुधार ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करने के वैश्विक लक्ष्य के लिये सबसे महत्त्वपूर्ण है। प्रारंभिक ऊर्जा की तीव्रता जसि सकल घरेलू उत्पाद की प्रतिथूनटि कुल ऊर्जा आपूर्ति के रूप में परभिषति कथिा गया है, में वर्ष 2016 में 2.5 प्रतिशत तक सुधार हुआ, यह वर्ष 2010 से 2016 के बीच सुधार की वार्षिक दर को 2.3 प्रतिशत तक ले आया। जो कि वर्ष 1990 से 2010 के बीच देखी गई प्रगतिसे कहीं बेहतर है, जब वार्षिक सुधारों में औसतन 1.3 प्रतिशत की गसिावट आई थी। हालाँकि यह दर अभी भी कम-से-कम 2.7 प्रतिशत के एस.डी.जी. लक्ष्य से कम है।

## **सतत् विकास लक्ष्य 8: नरितर, समावेशी और सतत् आर्थिक वृद्धि, सबके लिये पूर्ण और उत्पादक रोज़गार एवं उत्कृष्ट कार्य**

- नरितर और समावेशी आर्थिक विकास प्रगतिको आगे बढ़ा सकता है, सभी के लिये उत्कृष्ट रोज़गार पैदा कर सकता है तथा जीवन स्तर में सुधार ला सकता है। लक्ष्य 8 इसीलिये है कि अल्प वकिसति देशों में भी आर्थिक विकास के लक्ष्यों को पूरा कथिा जा सके, खासकर युवाओं के लिये रोज़गार के अवसरों में वृद्धि करना, क्षेत्रों, आयु समूहों और लिंग के आधार पर असमानता को कम करना, अनौपचारिक रोज़गार में कमी करना, सभी श्रमिकों के लिये सकुशल और सुरक्षित कार्य वातावरण को बढ़ावा देना।

**अल्प वकिसति देशों में आर्थिक संवृद्धि फरि से उन्नतपर है, लेकिन 7 प्रतिशत का लक्ष्य अभी भी पहुँच से बाहर है।**

- जीवन स्तर के औसत मानक के लिये छद्म रूप में वैश्विक स्तर पर प्रति वियक्ति वास्तविक जी.डी.पी. में वर्ष 2016 में 1.3 प्रतिशत की तुलना में वर्ष 2017 में वसिवा स्तर पर 1.9 प्रतिशत की वृद्धि हुई। यह संवृद्धि 2020 तक लगभग 2 प्रतिशत पर स्थिर रहने की उम्मीद है। अल्प वकिसति देशों (एल.डी.सी.) के लिये एस.डी.जी. लक्ष्य का उद्देश्य कम-से-कम 7 प्रतिशत वास्तविक जीडीपी संवृद्धि है। एल.डी.सी. देशों के वर्ष 2020 तक 5.7 प्रतिशत की संवृद्धि करने की उम्मीद है, जो स्थिर जसि (कमोडिटी) कीमतों के साथ-साथ अनुकूल बाह्य आर्थिक परस्थितियों के कारण है। यह

प्राकृतिक संसाधन परियोजनाओं और बुनियादी ढाँचे में वित्तीय प्रवाह एवं नविश को प्रोत्साहित करती है। हालाँकि यह अभी भी लक्ष्य से कम है। इन देशों में आर्थिक विविधीकरण को बढ़ावा देने वाली नीतियों की आवश्यकता है।

**श्रम उत्पादकता बढ़ रही है, हालाँकि कृषेत्तों के बीच व्याप्त व्यापक असमानताएँ देखी जा सकती हैं।**

- वर्ष 2009 की वैश्विक आर्थिक मंदी के बाद से श्रम उत्पादकता (इसे प्रतिव्यक्ति सकल घरेलू उत्पाद के रूप में मापा जाता है) दुनिया भर में लगातार सकारात्मक वार्षिक वृद्धि दर के साथ बढ़ रही है। वर्ष 2018 में वैश्विक स्तर पर श्रम उत्पादकता में 2.1 प्रतिशत की वृद्धि हुई जो वर्ष 2010 के बाद से सबसे अधिक वार्षिक वृद्धि है।

**महिलाओं और पुरुषों के बीच वेतन अंतराल की नरिंतरता लैंगिक असमानता की स्पष्ट अनुभूतिकिराता है।**

- 62 देशों के नवीनतम उपलब्ध आँकड़ों के विश्लेषण में पाया गया कि पुरुषों का औसत प्रतिघंटा वेतन महिलाओं की तुलना में 12 प्रतिशत अधिक है। औसत लैंगिक वेतन अंतराल प्रबंधकीय और व्यावसायिक, कार्यों, शिल्प और संबंधित व्यापार श्रमिकों, संयंत्र मशीन ऑपरेटर्स और कलपुरजे जोड़ने वाले व्यवसायों के बीच 20 प्रतिशत से अधिक हो गया है। जब रोजगार के अवसरों में अंतराल सामाजिक सुरक्षा की कम पहुँच के साथ संयुक्त हो जाते हैं तब इनका परिणाम दीर्घकालिक आय अंतराल एवं वर्तमान और भविष्य में लैंगिक समानता से समझौते के रूप सामने आ सकता है।

**वैश्विक बेरोजगारी दर लगातार गिर रही है, लेकिन कुछ कृषेत्तों और युवाओं में यह उच्च बनी हुई है**

- वैश्विक बेरोजगारी दर अंततः 2009 के वैश्विक वित्तीय संकट से उबर गई है। वर्ष 2018 में यह दर 5 प्रतिशत थी जो पूर्व-संकट स्तर से मेल खाती है। हालाँकि असमानताएँ बड़े स्तर पर विभिन्न कृषेत्तों और आयु वर्गों में मौजूद हैं। वर्ष 2018 में उत्तरी अफ्रीका, पश्चिमी एशिया (9.9 प्रतिशत), लैटिन अमेरिका और कैरेबियन (8.0 प्रतिशत) की बेरोजगारी दर मध्य और दक्षिणी एशिया (3.2 प्रतिशत) की तुलना में 2.5 गुना अधिक थी। युवाओं में वयस्कों की तुलना में बेरोजगार होने की संभावना तीन गुना अधिक है। वर्ष 2018 में युवा बेरोजगारी दर वयस्कों की 4 प्रतिशत बेरोजगारी दर के अनुपात में 12 प्रतिशत थी।

**सतत् विकास लक्ष्य 9: मज़बूत बुनियादी सुविधाओं का नरिमाण, समावेशी और सतत् औद्योगीकरण को प्रोत्साहन तथा नवाचार को संरक्षण**

- समावेशी और सतत् औद्योगीकरण, नवाचार और बुनियादी ढाँचे के साथ रोजगार तथा आय सृजित करने वाली गतिशील और प्रतिस्पर्द्धा आर्थिक शक्तियों को उन्मुक्त कर सकता है। ये शक्तियाँ नवीन प्रौद्योगिकियों को शुरू करने और बढ़ावा देने, अंतरराष्ट्रीय व्यापार को सुविधाजनक बनाने तथा संसाधनों के कुशल उपयोग को सक्षम करने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं। अल्प विकसित देशों को विशेष रूप से अपने विनिर्माण कृषेत्त के विकास में तेज़ी लाने की आवश्यकता है, यद्यपि 2030 तक लक्ष्य को पूरा करना चाहते हैं तो वैज्ञानिक अनुसंधान और नवाचार में नविश को बढ़ाना होगा।

**हालिया प्रगतिके बावजूद 2030 के लक्ष्य को पूरा करने के लिये अल्प विकसित देशों में औद्योगीकरण की रफ्तार अभी भी बहुत धीमी है।**

- वर्ष 2018 में विकासशील और विकसित दोनों कृषेत्तों की विनिर्माण संवृद्धि दर धीमी रही है। इसका कारण बड़े पैमाने पर उभरते व्यापार और आयात शुल्क संबंधी बाधाएँ हैं जो भविष्य में होने वाले नविश वसिस्तार को बाधित करते हैं। मंदी के बावजूद जी.डी.पी. में विनिर्माण वरद्धति मूल्य (एम.वी.ए.) की वैश्विक हसिसेदारी वर्ष 2008 के 15.9 प्रतिशत से बढ़कर 2018 में 16.5 प्रतिशत हो गई। यह वही समयावधि है, जब यह स्थिर होना शुरू हुई थी। अल्प विकसित देशों में वर्ष 2015 से 2018 के बीच कुल जीडीपी में विनिर्माण का हसिसा 2.5 प्रतिशत की दर से सालाना बढ़ा। हालाँकि अभी भी वर्ष 2030 तक जीडीपी में एम.वी.ए. हसिसेदारी को दोगुना करने के लिये आवश्यक गति कम है जो त्वरित कार्रवाई की मांग करता है।

**अतगिरीब देशों के लघु उद्योगों (छोटे पैमाने की औद्योगिक इकाइयाँ) में उन वित्तीय सेवाओं का अभाव होता है जिनकी उन्हें विकास और नवाचार के लिये आवश्यकता होती है।**

- लघु उद्योग पर्याप्त मात्रा में रोजगार और स्वरोजगार सृजित करते हैं। हालाँकि रोजगार की व्यावसायिक गतिविधियों के लिये स्वीकृत अधिकतम ऋण सीमा उन सबसे बड़ी चुनौतियों में से एक है जिसका इन उद्योगों को सामना करना पड़ता है। इन उद्योगों को विकसित करने के लिये पर्याप्त वित्तपोषण महत्त्वपूर्ण होता है क्योंकि यह उन्हें नवाचार, दक्षता में सुधार, नए बाजारों का वसिस्तार और रोजगार के नए अवसर पैदा करने की अनुमति देता है।

**विभिन्न राष्ट्रों के बीच व्यापक असमानताओं के साथ, अनुसंधान और विकास पर वैश्विक खर्च प्रतिवर्ष 2 ट्रिलियन डॉलर पहुँच गया है।**

- अनुसंधान और विकास (आर. एन्ड डी.) में नविश की गई वैश्विक जी.डी.पी का अनुपात वर्ष 2000 से 2016 में 1.52 प्रतिशत से बढ़कर 1.68 प्रतिशत हो गया। निरपेक्ष रूप से वैश्विक आर.एन्ड डी. नविश वर्ष 2000 में 739 बिलियन डॉलर था जो कि बढ़कर वर्ष 2016 में 2 ट्रिलियन डॉलर (करय शक्ति समता) तक पहुँच गया। मुद्रास्फीति के साथ समायोजित होने पर यह 4.3 प्रतिशत की औसत वार्षिक वृद्धि दर को दर्शाता है। कृषेत्तों के बीच व्यापक असमानताएँ व्याप्त हैं। जहाँ यूरोप और उत्तरी अमेरिका में वर्ष 2016 में सकल घरेलू उत्पाद का 2.21 प्रतिशत भाग आर. एन्ड डी. पर व्यय किया गया था, वहीं उप-सहारा अफ्रीका और पश्चिमी एशिया में यह व्यय क्रमशः 0.42 प्रतिशत और 0.83 प्रतिशत था। इस तरह की असमानताएँ विकासशील कृषेत्तों में अनुसंधान और विकास के लिये वित्तपोषण बढ़ाने हेतु मजबूत नीति समर्थन की नरिंतर आवश्यकता को दर्शाती हैं।

## सतत् विकास लक्ष्य 10: वभिन्न देशों की आंतरिक व उनके बीच असमानताएँ कम करना

- दुनिया के कई हिस्सों में आय की असमानता बढ़ रही है, अधिकांश देशों में अतगिरीब 40 प्रतिशत आबादी आय की असमानता में वृद्धि का अनुभव करती है। श्रम बाजार पहुँच और व्यापार से संबंधित आय तथा अन्य असमानताओं को कम करने के लिये अधिक ध्यान केंद्रित करने की आवश्यकता है।

देश के भीतर समृद्धि के संवितरण पर उपलब्ध आँकड़ों ने मशरति प्रगति दिखाई है।

- किसी देश में अतगिरीब लोग आर्थिक प्रगति में भाग ले रहे हैं, इस तथ्य का पता लगाने के लिये 40 प्रतिशत अतगिरीब लोगों की घरेलू आय (या खपत) की तुलना समग्र रूप से जनसंख्या के साथ करना उपयोगी होगा। यह इस बात का एक संकेत देता है कि किसी देश में आय के नचिले पायदान पर खड़े 40 प्रतिशत अतगिरीब लोगों के साथ समग्र समृद्धि साझा की जा रही है या नहीं। वर्ष 2011 से 2016 की अवधि में तुलनीय आँकड़ों वाले 92 देशों में इसके परिणाम मशरति पाए गए। 69 देशों में सबसे गरीब 40 प्रतिशत लोगों ने अपनी आय में वृद्धि देखी, लेकिन देशों के मध्य इसमें काफी वभिन्नता थी। उन 69 देशों में से 50 में सबसे गरीब 40 प्रतिशत आबादी की आय में वृद्धि राष्ट्रीय औसत से तीव्रतर थी। विशेष रूप से 40 प्रतिशत सबसे गरीब आबादी को अभी भी कुल आय का 25 प्रतिशत से कम भाग प्राप्त हुआ है। कई देशों में आय का बढ़ता हिस्सा शीर्ष 1 प्रतिशत पर चला जाता है।

अमीर और गरीब देश समान रूप से समानता और समावेशिता को बढ़ावा देने वाली नीतियों से लाभान्वित हो सकते हैं।

- कई देशों में महत्त्वपूर्ण विकास उद्देश्य असमानता को कम कर रहा है और सामाजिक समावेश को संबोधित कर रहा है। सापेक्ष गरीबी और असमानता का एक संकेतक औसत आय स्तर के 50 प्रतिशत से नीचे रहने वाले लोगों की हिस्सेदारी है। 110 उच्च और नमिन-आय वाले देशों के आँकड़ों के विश्लेषण से पता चला कि देश की औसतन 14 प्रतिशत आबादी उस सीमा से नीचे आय के स्तर के साथ रह रही थी।

नमिन-आय वाले देशों को तरजीही व्यापार दरजे (परेफरेंशियल ट्रेड स्टेटस) का लाभ मलित है।

- अल्प विकासित देश (एल.डी.सी.), छोटे द्वीप विकासशील राज्यों और बड़े पैमाने पर विकासशील क्षेत्रों तक शुल्क-मुक्त पहुँच के कारण इनके निर्यात में निरंतर वृद्धि हुई है। एल.डी.सी. देश इससे सर्वाधिक लाभान्वित हुए हैं। विकासशील क्षेत्रों से लगभग 51 प्रतिशत निर्यात अब शुल्क मुक्त व्यवहार के योग्य हो गया है। निर्यातकों को तरजीही व्यवहार से लाभ लेने के नयिमों के मूल प्रमाणीकरण प्रक्रियाओं का पालन करने की आवश्यकता होती है।

सुव्यवस्थिति, सुरक्षति, नयिमति और ज़मिमेदार प्रवासन को सुगम बनाने की नीतियाँ व्यापक तो हैं, लेकिन ये सार्वभौमिकता से बहुत दूर हैं।

- अधिकांश देशों में ऐसी नीतियाँ हैं जो लोगों के सुव्यवस्थिति, सुरक्षति, नयिमति और ज़मिमेदार प्रवासन तथा गतिशीलता को सुगम बनाती हैं। अब भी इस सूचक की छह नीतियों के डोमेन में महत्त्वपूर्ण अंतर देखे जा सकते हैं। प्रत्येक डोमेन के लिये उपलब्ध आँकड़े वाले 105 से अधिक देशों में नीति उपायों का एक व्यापक समूह है, जिसका अर्थ है कि उन्होंने प्रत्येक डोमेन की उपश्रेणियों के 80 प्रतिशत या उससे अधिक के लिये प्रवासन नीति उपायों को सूचित किया है।

## सतत् विकास लक्ष्य 11: शहरों और मानव बस्तियों को समावेशी सुरक्षति, लचीला और संवहनीय बनाना

- वर्ष 2007 से दुनिया की आधी से अधिक आबादी शहरों में रह रही है, इसके वर्ष 2030 तक 60 प्रतिशत तक बढ़ने का अनुमान है। तीव्र शहरीकरण के परिणामस्वरूप झुग्गी-झोपड़ी में रहने वाले लोगों की संख्या भी बढ़ रही है, अपर्याप्त एवं अत्यधिक दबाव में बुनियादी ढाँचे और सेवाओं (जैसे अपशष्टि संग्रह और जल, सफाई व्यवस्था, सड़क एवं परिवहन), वायु प्रदूषण तथा अनयोजित शहरी वसितार जैसी चुनौतियाँ सामने आई हैं जिससे नपिटने के लिये 150 देशों ने राष्ट्रीय शहरी योजनाएँ विकसित की हैं, इनमें से लगभग आधी अभी कार्यान्वयन के चरण में हैं।

तीव्र शहरीकरण और जनसंख्या वृद्धि पर्याप्त एवं कफियती आवास के निर्माण को आगे बढ़ा रहे हैं।

- दुनिया भर में झुग्गियों में रहने वाली शहरी आबादी के अनुपात में वर्ष 2000 से 2014 के बीच लगभग 20 प्रतिशत की गरिवट दरज की गई है (28 प्रतिशत से 23 प्रतिशत तक)। इस सकारात्मक प्रवृत्ति में हाल ही में परिवर्तन हुआ है और वर्ष 2018 में यह अनुपात बढ़कर 23.5 प्रतिशत हो गया। इस प्रकार झुग्गियों या अनौपचारिक बस्तियों में रहने वाले लोगों की कुल संख्या 1 बलियन से अधिक हो गई। अनुमानित 3 बलियन लोगों को वर्ष 2030 तक पर्याप्त और कफियती आवास की आवश्यकता होगी। 2030 तक सभी के लिये कफियती और पर्याप्त आवास सुनिश्चित करने के लिये नवीनीकृत नीतियों पर ध्यान और अधिक नविश की आवश्यकता है।

सार्वजनिक परिवहन की सुलभता में वृद्धि हो रही है, लेकिन विकासशील क्षेत्रों में तीव्रतर प्रगति की आवश्यकता है।

- सार्वजनिक परिवहन का उपयोग वायु प्रदूषण और जलवायु परिवर्तन को कम करने में मदद करता है। वर्ष 2018 में 78 देशों के 227 शहरों से प्राप्त आँकड़ों के अनुसार, 53 प्रतिशत शहरी नविसियों की सार्वजनिक परिवहन तक सुवधाजनक पहुँच थी (नविस स्थान से 500 मीटर दूर पैदल चलने पर बस स्टॉप या कम क्षमता वाली परिवहन प्रणाली या रेलवे या फेरी टर्मिनल जसि 1000 मीटर की दूरी के दायरे में उपलब्ध होने वाले सुवधाजनक सार्वजनिक परिवहन के रूप में परिभाषित किया गया है)। अधिकांश क्षेत्रों में सार्वजनिक परिवहन का उपयोग करने वाले लोगों की संख्या में वर्ष 2001 से 2014 के बीच लगभग 20 प्रतिशत की वृद्धि हुई। मात्र 18 प्रतिशत नविसियों के लिये सार्वजनिक परिवहन की सुवधाजनक पहुँच के

साथ उप सहारा अफ्रीका पीछे रह गया है।

- सभी के लिये धारणीय परविहन की उपलब्धता सुनिश्चित करने वशेष रूप से सुभेद्य आबादी जैसे कभहलाओं, बच्चों, वरषिठ नागरकों और वकिलांग वयक्तयों हेतु, मजबूत परयासों की आवश्यकता है।

**म्युनिसिपल वेस्ट बढ़ रहा है, जो कशहरी बुनयादी ढाँचे में नविश की बढ़ती आवश्यकता को उजागर कर रहा है।**

- वर्ष 2010 से 2018 के बीच एकत्रति आँकड़ों के अनुसार वैश्वकि सूत्र पर लगभग 2 बलियिन लोग ऐसे पाए गए जो अपशषिठ संग्रह सेवाओं से वंचति थे और 3 बलियिन लोग नयित्रति अपशषिठ नपिटान सुवधाओं तक पहुँच से वंचति थे।
- वैश्वकि सूत्र पर पैदा होने वाले कचरे की कुल मात्रा वर्ष 2016 में लगभग 2 बलियिन मीटरकि टन से वर्ष 2050 तक लगभग 4 बलियिन मीटरकि टन होने की उम्मीद है। नयिमति रूप से एकत्र कयि गए म्युनिसिपल सॉलडि वेस्ट का अनुपात वर्ष 2001 से 2010 के बीच 76 प्रतशित से बढ़कर वर्ष 2010 से 2018 के बीच 81 प्रतशित हो गया।
- अपशषिठ प्रबंधन के बुनयादी ढाँचे में नविश की तत्काल आवश्यकता है ताका वैश्वकि रूप से ठोस कचरे के प्रबंधन में सुधार कयि जा सके।

**कई शहरों में वायु प्रदूषण एक अपरहार्य स्वास्थय खतरा बन गया है।**

- वर्ष 2016 में दस शहरी नवासियों में से नौ लोग प्रदूषति हवा में श्वास ले रहे थे, अर्थात् वह हवा जो क10 माइक्रोग्राम या उससे कम प्रतकियूबकि मीटर के महीन पार्टकुलेट मैटर (पी.एम. 2.5) के वार्षकि औसत सूत्र के लिये वशिव स्वास्थय संगठन के वायु गुणवत्ता दशानरिदेशों को पूरा नहीं करती थी।
- दुनया की 50 प्रतशित से अधिक आबादी के लिये वर्ष 2010 से 2016 के बीच वायु की गुणवत्ता बदतर हो गई।
- वर्ष 2016 में नमिन और मध्यम आय वाले देशों में 100,000 से अधिक नवासियों वाले 97 प्रतशित शहरों की वायु गुणवत्ता, उच्च आय वाले देशों के 49 प्रतशित शहरों की तुलना में वायु गुणवत्ता दशानरिदेशों को पूरा नहीं करती थी।
- वायु प्रदूषण से संबंधति 90 प्रतशित से अधिक मौतें नमिन और मध्यम आय वाले देशों में होती हैं, मुख्य रूप से एशया और अफ्रीका में।

**सतत् विकास लक्ष्य 12: संवहनीय उपभोग और उत्पादन के पैटर्न को सुनिश्चित करना।**

- वैश्वकि रूप से हम अपनी आर्थकि गतिविधियों को संपन्न करने के लिये प्राकृतकि संसाधनों की बढ़ती मात्रा का उपयोग लगातार करते आ रहे हैं। जसि दक्षता के साथ इन संसाधनों का उपयोग कयि जाता है वह वैश्वकि सूत्र पर अपरविरति रहती है, इस वजह से हमने अभी तक आर्थकि विकास और प्राकृतकि संसाधनों के उपयोग को एक समान रूप से बढ़ता नहीं देखा है। प्रत्येक वर्ष मानव उपभोग के लिये उत्पादति आहार का लगभग एक-तहाई भाग गँवा दया जाता है या बर्बाद हो जाता है, ऐसा अधिकतर वकिसति देशों में होता है। यह सुनिश्चित करने के लिये कविरतमान पदारथों की जरूरतें संसाधनों के अत-निषिकरण और पर्यावरण को आगे कषरण की ओर न ले जाए, तत्काल कार्रवाई की आवश्यकता है। अर्थव्यवस्था के सभी कषेत्रों में संसाधन दक्षता में सुधार, अपशषिठ में कमी लाना तथा संवहनीय प्रथाओं को मुख्यधारा में लाने वाली नीतियों को अपनाना चाहयि।

**मैटरयिल फुटप्रटिस (भौतिक पदछाप) को कम करना एक वैश्वकि अनविर्यता है।**

- 'मैटरयिल फुटप्रटिस' अंतमि उपभोग मांगों को पूरा करने के लिये निकाले गए कचचे माल की कुल मात्रा को संदर्भति करता है। वैश्वकि मैटरयिल फुटप्रटिस वर्ष 1990 में 43 बलियिन मीटरकि टन से बढ़कर 2000 में 54 बलियिन और 2017 में 92 बलियिन हो गया। उसमें वर्ष 2000 के बाद से 70 प्रतशित तथा 1990 के बाद 113 प्रतशित की वृद्धि हुई है।

**धनी देशों में लोगों की जीवनशैली गरीब देशों से निकाले गए संसाधनों पर अत्यधिक नरिभर है।**

- प्रतव्यकर्ता मैटरयिल फुटप्रटिस भी चतिजनक दर से बढ़ा है। वर्ष 1990 में लगभग 8.1 मीटरकि टन प्राकृतकि संसाधनों का उपयोग वयक्तगित जरूरतों को पूरा करने के लिये कयि गया था। वर्ष 2017 में यह बढ़कर 12.2 मीटरकि टन हो गया, जो 50 प्रतशित की वृद्धि को दर्शाता है। उसी वर्ष उच्च आय वाले देशों में प्रतव्यकर्ता मैटरयिल फुटप्रटिस (लगभग 27 मीटरकि टन प्रतव्यकर्ता), उच्च मध्यम आय वाले देशों (प्रतव्यकर्ता 17 मीटरकि टन) की तुलना में 60 प्रतशित और कम आय वाले देशों (प्रतव्यकर्ता 2 मीटरकि टन) की तुलना में 13 गुना अधिक था। उच्च आय वाले देशों का मैटरयिल फुटप्रटिस उनकी घरेलू सामग्री की खपत से अधिक है, जो यह दर्शाता है कउन देशों में खपत अंतर्राष्ट्रीय आपूर्ति श्रृंखलाओं के माध्यम से अन्य देशों के संसाधनों पर नरिभर करती है। प्रतव्यकर्ता उच्च आय वाले देश दुनया में कहीं और से निकाले गए 9.8 मीटरकि टन प्राथमकि संसाधनों पर नरिभर हैं।

**सतत् उपभोग और उत्पादन में वृद्धि सभी एस.डी.जी लक्ष्यों में प्रगति करती है।**

- धारणीय और लचीले समाजों में परविरतन अंतमि रूप से ग्रह पर मौजूद सीमति प्राकृतकि संसाधनों के उत्तरदायतिवपूर्ण प्रबंधन पर नरिभर करेगा। वर्ष 2018 में 262 प्रतविदति नीतियों पर कयि गए अग्रगामी प्रारंभकि अध्ययन और अन्य साधनों से ज्ञात होता है कजहाँ धारणीय उपयोग और उत्पादन प्रक्रयाओं के संभावति आर्थकि लाभों को जतिनी मान्यता मली है, उसके मुकाबले सामाजकि लाभों को अभी भी काफी हद तक अनदेखा कयि गया है। केवल 11 प्रतशित नीतियों ने स्वास्थय में उनके प्रभावों पर वचार कयि है और मात्र 7 प्रतशित नीतियों इसके लैंगकि प्रभाव को देखती हैं। सभी एस.डी.जी लक्ष्यों में ऐसी नीतियों के लाभ हेतु नरिपण उनके सतत् विकास के लिये धारणीय खपत और उत्पादन के समग्र योगदान को समझने की आवश्यकता है और परविरतनकारी बदलाव का समर्थन करने के लिये सममलिन की आवश्यकता होगी।

**सतत् विकास लक्ष्य 13: जलवायु परविरतन और उसके प्रभावों का सामना करने के लिये तत्काल**

## कार्रवाई करना ।

- जलवायु परिवर्तन हमारे समय का निर्धारक मुद्दा है और सतत विकास के लिये सबसे बड़ी चुनौती है। वनाशकारी परणामों और अपरिवर्तनीय परिवर्तनों से बचने के लिये ग्लोबल वार्मिंग को 1.5° C तक सीमित करना आवश्यक है। इसके लिये ऊर्जा, भूमि और शहरी बुनियादी ढाँचे और औद्योगिक प्रणालियों में त्वरित एवं दूरगामी परिवर्तनों की आवश्यकता होगी। हालाँकि कई देशों ने राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (एन.डी.सी.) तय कर जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिये वित्तपोषण बढ़ाकर सकारात्मक कदम उठाए हैं फिर भी अभी कहीं अधिक महत्त्वाकांक्षी योजनाओं और समाज के सभी पहलुओं में अभूतपूर्व परिवर्तन की आवश्यकता है। वित्त तक पहुँच, लचीलेपन और अनुकूली क्षमता को मजबूत करने की आवश्यकता है विशेष रूप से अल्प वकिसिति देशों और विकासशील छोटे द्वीपीय राज्यों में।

## जलवायु परिवर्तन के बुरे प्रभावों से बचने के लिये समाज के सभी स्तरों पर अभूतपूर्व परिवर्तन की आवश्यकता होगी ।

- वर्ष 2017 में वायुमंडलीय कार्बन डाइऑक्साइड की सांद्रता 405.5 भाग प्रति मिलियन (पी.पी.एम.) (2015 में 400.1 पी.पी.एम से ऊपर) तक पहुँच गई जो कि पूर्व-औद्योगिक स्तर का 146 प्रतिशत है। वैश्विक तापन को 1.5 डिग्री सेल्सियस तक सीमित करने का मतलब है कि उत्सर्जन में जल्द-से-जल्द कमी लाना, जिसका आगे चलकर त्वरित न्यूनीकरण करना होगा। वैश्विक कार्बन उत्सर्जन में वर्ष 2010 के स्तर से 2030 तक 45 प्रतिशत की कमी लानी होगी और वर्ष 2050 तक नविल शून्य उत्सर्जन स्तर को प्राप्त करने के लिये लगातार तीव्र प्रयास करना होगा। मई 2019 तक 186 दलों ने पेरिस समझौते की संपुष्टि कर दी है। समझौते के अंतर्गत दलों से एन.डी.सी. तय करने, संवाद करने और उसे बनाए रखने की अपेक्षा की गई है (लक्ष्य, नीतियों और जलवायु परिवर्तन के जवाब में नयोजित कार्यों सहित)। साथ ही 183 दलों (182 देशों और यूरोपीय संघ) ने जलवायु परिवर्तन सचिवालय पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन के लिये अपने पहले एन.डी.सी. को प्रस्तुत किया था, और एक दल ने अपने दूसरे एन.डी.सी. को प्रस्तुत किया था। दलों से अनुरोध किया गया है कि वे अपने मौजूदा एन.डी.सी. का अद्यतन करें या 2020 तक नवीन योगदानों को सूचित करें। वर्ष 2030 तक उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिये सभी देशों को अपने नवीन एन.डी.सी. तय करने के प्रति अधिक ध्यान केंद्रित करने की आवश्यकता होगी।

## देश बढ़ते जलवायु खतरों को देखते हुए आपदा जोखिम न्यूनीकरण की रणनीतियाँ वकिसिति कर रहे हैं।

- जैसा कलिकष्य 1 में वर्णित है कि जलवायु परिवर्तन पहले से ही आपदा जोखिम को बढ़ा रहा है। आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिये सेंडाई फ्रेमवर्क 2015-2030 नए आपदा जोखिमों को रोकने और मौजूदा जोखिमों को कम करने के लिये कार्रवाई हेतु स्पष्ट लक्ष्य और प्राथमिकताओं को रेखांकित करता है। इसके अंगीकरण से कई देश 2020 तक राष्ट्रीय और स्थानीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण रणनीतियों को सेंडाई फ्रेमवर्क के अनुरूप वकिसिति और कार्यान्वयन करने के लिये प्रयासरत हैं। 70 देशों से प्राप्त नवीनतम प्रतिवेदन (2017-2018) में से 67 देशों में ऐसी रणनीतियाँ पाई गई थीं जिनमें सेंडाई फ्रेमवर्क के साथ कुछ हद तक जोड़ा गया था। कई स्थानीय सरकारों ने स्थानीय रणनीतियों को राष्ट्रीय रणनीतियों के अनुरूप वकिसिति किया था।

## जलवायु से संबंधित वित्तीय प्रवाह में वृद्धि हुई है लेकिन यह वृद्धि समस्या के पैमाने को देखते हुए अपर्याप्त है और अभी भी जीवाश्म ईंधन में नविश से प्रभावित है।

- वैश्विक स्तर पर जलवायु संबंधी वित्तीय प्रवाह में वृद्धि हुई है जिसमें अधिकांश धन ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को रोकने के लिये समर्पित है। वित्त पर संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सचिवालय स्थायी समिति द्वारा तीसरा द्विवार्षिक मूल्यांकन वर्ष 2013-2014 से 2015-2016 तक वैश्विक जलवायु वित्त में 17 प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है। वर्ष 2014-2015 तक विकास में तेजी को बड़े पैमाने पर अक्षय ऊर्जा में नए नज्जी नविश के उच्च स्तर द्वारा संचालित किया गया था, जो वैश्विक कुल का सबसे बड़ा खंड है। हालाँकि ये वित्तीय प्रवाह काफी हैं, लेकिन ये समस्या के पैमाने पर और वैश्विक नविश में व्यापक रुझानों के संबंध में अपेक्षाकृत अपर्याप्त हैं। इसके अलावा जलवायु गतिविधियों में नविश अभी भी जीवाश्म ईंधन (2016 में 781 अरब डॉलर) से प्रभावित है।

## ज्यादातर देश जलवायु परिवर्तन के अनुकूल अपनी क्षमता और प्रतिरोधकता को बढ़ाने की योजनाएँ बना रहे हैं।

- कई विकासशील देशों ने जलवायु परिवर्तन के प्रति अपनी सुभेद्यता को कम करने और राष्ट्रीय विकास योजना में जलवायु परिवर्तन अनुकूलन को एकीकृत करने के लिये राष्ट्रीय अनुकूलन योजनाओं (एन.ए.पी.) को बनाने और कार्यान्वयन करने के लिये एक कार्यवधि की शुरुआत की है। ये योजनाएँ सभी देशों को पेरिस समझौते के तहत अनुकूलन पर वैश्विक लक्ष्य को प्राप्त करने में मदद करेंगी अर्थात् अनुकूलन क्षमता बढ़ाने, प्रतिरोधकता सुदृढ़ करने और जलवायु परिवर्तन की सुभेद्यता कम करने के मामले में।
- संयुक्त राष्ट्र के फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑफ क्लाइमेट चेंज के तहत राष्ट्रीय अनुकूलन योजनाओं (एनएपी) के लिये विकासशील देशों को तकनीकी मार्गदर्शन और सहायता अल्प वकिसिति देशों के विशेषज्ञ समूह और अन्य गठित निकायों द्वारा प्रदान की जाती है। वर्ष 2014 के बाद से कुल 154 सहायता गतिविधियाँ सूचित की गई हैं।

## सतत विकास लक्ष्य 14: सतत विकास हेतु महासागरों, सागरों और समुद्री संसाधनों का संवहनीय एवं संरक्षित उपयोग

- महासागर मानवों द्वारा श्वसन की गई कुल ऑक्सीजन का लगभग आधा भाग उत्पन्न करते हैं और एक जलवायु नियामक के रूप में कार्य करते हैं। यह वायुमंडलीय तापन और एक-चौथाई से अधिक मानवों द्वारा उत्सर्जित कार्बन डाइऑक्साइड को अवशोषित करते हैं। हालाँकि दशकों से बढ़ रहे

कार्बन उत्सर्जन से महासागरीय तापन में वृद्धि हुई है और उनकी रासायनिक संरचना में बदलाव आया है। महासागरों के अम्लीकरण के परिणामस्वरूप होने वाले प्रतिकूल प्रभाव, जलवायु परिवर्तन (समुद्र-जलसतल में वृद्धि सहित), चरम मौसम की घटनाओं, तटीय कटाव, अतिमत्स्यन, प्रदूषण और प्राकृतिकवास क्षरण द्वारा समुद्री और तटीय संसाधनों के अविरत खतरों (जो वर्तमान में मौजूद हैं) को और अधिक बढ़ाने का कार्य किया गया है। ऐसे संरक्षित क्षेत्र, नीतियाँ एवं संधियाँ जो कि महासागरीय संसाधनों के उत्तरदायित्वपूर्ण नषिकरण को प्रोत्साहित करती हैं इन खतरों का सामना करने के लिये महत्त्वपूर्ण हैं।

**भू आधारित प्रदूषक और समुद्री मलबा तटीय आवासों के लिये हानिकारक हैं लेकिन पानी की गुणवत्ता में सुधार संभव है।**

- दुनिया भर में तटीय क्षेत्र भू आधारित प्रदूषकों से प्रभावित हैं जिनमें सीवेज और पोषक तत्त्व अपवाह शामिल हैं, जिससे तटीय सुपोषण (यूट्रोफिकेशन), पानी की गुणवत्ता में गिरावट और तटीय समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र की हानि होती है। स्वच्छ जल संकेतक महासागरीय प्रदूषण के स्तर का एक मापक है जो यह दर्शाता है कि जल के गुणवत्ता की चुनौतियाँ सभी जगह मौजूद हैं लेकिन कुछ विषुवतीय क्षेत्रों में यह सबसे अधिक तीव्र है, इनमें विशेषकर एशिया, अफ्रीका और मध्य अमेरिका के कुछ हिस्से शामिल हैं।
- वर्ष 2012 से 2018 तक के रुझानों के विश्लेषण से पता चलता है कि सकारात्मक परिवर्तन वास्तव में संभव है। इसी अवधि में 220 तटीय क्षेत्रों में से 104 ने अपने तटीय जल की गुणवत्ता में सुधार किया है। इस तरह के सुधारों के लिये नीतितंत्र प्रतियोगिताओं की आवश्यकता है जो अपशिष्ट जल उपचार और कृषि स्रोतों से रासायनिक और पोषक तत्त्वों के अपवाह तथा प्लास्टिक मलबे को कम करने की वैश्विक प्रतियोगिताओं के साथ जुड़ सकें।

**बढ़ते अम्लीकरण से समुद्री जीवन को क्षति पहुँच रही है जिससे जलवायु परिवर्तन को संतुलित करने की महासागर की भूमिका में बाधा उत्पन्न हो रही है।**

- महासागर द्वारा वायुमंडलीय कार्बन डाइऑक्साइड का प्रयोग समुद्री जल के कार्बोनेट गुणधर्मों में बदलाव करते हुए इसकी रासायनिक संरचना को बदलना है, जिसके परिणामस्वरूप जल के पी.एच. स्तर (और यह समुद्र में अम्लीकरण बढ़ाता है) में कमी आती है।
- कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन की वर्तमान दर पर इस सदी के अंत तक महासागरीय अम्लता में 100 से 150 प्रतिशत की वृद्धि का अनुमान है। समुद्री अम्लीकरण से मत्स्य पालन, जलीय कृषि, जीवों के साथ-साथ खाद्य सुरक्षा सहित पारिस्थितिकी तंत्र की सेवाओं को भी खतरा पैदा होता है। यह तटीय संरक्षण (प्रवाल भित्तियों को कमजोर करके समुद्र तट को ढाल देती है), परविहन और पर्यटन को भी प्रभावित करता है, जैसे ही महासागर की अम्लता में वृद्धि होती है, वातावरण से कार्बन डाइऑक्साइड को अवशोषित करने की इसकी क्षमता कम हो जाती है, जिससे जलवायु परिवर्तन को संतुलित करने की महासागर की भूमिका में बाधा उत्पन्न होती है।

**वर्ष 2010 के बाद से समुद्री संरक्षित क्षेत्रों की सीमा दोगुनी हो गई है लेकिन प्रमुख जैव विविधता क्षेत्रों की सुरक्षा के लिये और अधिक प्रयास किये जाने की आवश्यकता है।**

- संरक्षित क्षेत्र सतत विकास में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं यदि वे प्रभावी रूप से प्रबंधित और जैव विविधता के लिये महत्त्वपूर्ण क्षेत्रों में स्थित हों। दिसंबर 2018 तक राष्ट्रीय क्षेत्राधिकार के अंतर्गत जल सीमा क्षेत्र का 17 प्रतिशत हिस्सा संरक्षित क्षेत्रों के दायरे में था। संरक्षित क्षेत्रों द्वारा आच्छादित समुद्री प्रमुख जैव विविधता क्षेत्रों (Key Biodiversity Areas—KBAs) का औसत प्रतिशत भी वर्ष 2000 में 31.2 प्रतिशत से बढ़कर 2018 में 45.7 प्रतिशत हो गया।
- इस प्रगति के बावजूद जसि गति से प्रमुख जैव विविधता क्षेत्रों को संरक्षित किया जा रहा है, वह धीमी हुई है और यदि यही वर्तमान प्रवृत्ति जारी रहती है, तो 2030 तक ये क्षेत्र समतल हो जाएंगे। नए समुद्री संरक्षित क्षेत्रों को स्थापित करने और मौजूदा क्षेत्रों के प्रबंधन को सुदृढ़ करने के लिये पुनः प्रयास किये जाने की आवश्यकता है।

**मत्स्य भंडार में गिरावट स्थिर होती प्रतीत हो रही है, अब उन्हें फिर से स्थापित करने की आवश्यकता है, विशेष तौर पर गंभीर रूप से क्षीण हुए क्षेत्रों में।**

- मत्स्य पालन में स्वास्थ्य और उत्पादकता को सुरक्षित रखने के लिये जैविक रूप से धारणीय स्तरों के भीतर मत्स्य भंडार को प्रबंधित किया जाना चाहिए। अतिमत्स्यन न केवल खाद्य उत्पादन को कम करता है, बल्कि पारिस्थितिकी प्रणालियों के कामकाज को भी बाधित करता है और अर्थव्यवस्था तथा समाज के लिये नकारात्मक नतीजों के साथ जैव विविधता को भी कम करता है। वर्ष 1974 में जैविक रूप से धारणीय स्तरों के भीतर समुद्री मत्स्य भंडार का अनुपात 90 प्रतिशत से घटकर वर्ष 2015 में 67 प्रतिशत हो गया। हालाँकि वर्ष 2008 के बाद से यह घटती प्रवृत्ति स्थिर हो गई है जो कि एक उत्साहजनक संकेत है।
- इसके विपरीत पूर्वी मध्य प्रशांत और पूर्वोत्तर प्रशांत क्षेत्रों में जैविक रूप से धारणीय स्तर (85 प्रतिशत से ऊपर) पर मत्स्य भंडार का अनुपात सर्वाधिक था। विशेष तौर पर गंभीर रूप से क्षीण हो चुके क्षेत्रों में अतिमत्स्यन भंडार के पुनर्निर्माण के लिये अधिक केंद्रित प्रयासों की आवश्यकता है।

**सतत विकास लक्ष्य 15: सतत उपयोग को बढ़ावा देने वाले स्थलीय पारिस्थितिकीय प्रणालियों, सुरक्षित जंगलों, भूमिक्षरण और जैव विविधता के बढ़ते नुकसान को रोकने का प्रयास करना।**

- मानवीय गतिविधियाँ पारिस्थितिकी तंत्रों को नरितर नष्ट कर रही हैं, जसि पर सभी प्रजातियाँ निर्भर करती हैं। हालाँकि जंगलों के क्षरण की गति धीमी है लेकिन यह चिंताजनक दर पर जारी है। हाल ही में आई संयुक्त राष्ट्र की एक रिपोर्ट के अनुसार एक मिलियन पौधे और जानवरों की प्रजातियों के विलुप्त होने का खतरा बना हुआ है और वर्ष 2000 से 2015 के बीच पृथ्वी के कुल क्षेत्र के अनुमानित 20 प्रतिशत हिस्से का क्षय हो चुका था। स्थितिकी गंभीरता को देखते हुए तत्काल कार्रवाई और सभी के हित के लिये जैव विविधता हानि को रोकने और पारिस्थितिकी तंत्र की रक्षा

करने के लिये पृथ्वी के साथ हमारे संबंधों में बुनियादी रूपांतरण की आवश्यकता है।

**जैव विविधता की हानि का तीव्र स्तर एक आपातकालीन प्रतिक्रिया की मांग करता है।**

- वैश्विक जैव विविधता की हानि तीव्र गति से हो रही है जो हमें पृथ्वी के पारस्थितिकी तंत्रों में अज्ञात और अपरिवर्तनीय परिवर्तनों के करीब ले जा रहा है। रेड लिस्ट इंडेक्स जो कस्तनधारियों, पक्षियों, उभयचरों, प्रवाल और साइकायड की 20,000 से अधिक प्रजातियों के उपलब्ध आँकड़ों पर नगिरानी रखता है, के अनुसार पछिले 25 वर्षों में प्रजातियों के विलुप्त होने का जोखिम बढ़कर लगभग 10 प्रतिशत तक हो गया है।
- जलवायु परिवर्तन और वृद्धि आकामक प्रजातियों के आवास नुकसान के प्राथमिक संचालकों में अरक्षणीय कृषि, नरिवनीकरण, अरक्षणीय पैदावार और व्यापार आदि शामिल हैं। कृषि, उद्योग, व्यापार तथा अन्य क्षेत्रों में गंभीर रूप से संकटग्रस्त प्रजातियों की मुख्यधारा के विलुप्त होने के जोखिम को कम करने के लिये त्वरित कार्रवाई की आवश्यकता है।

**क्षय से पृथ्वी पर भूमि के कुल क्षेत्र का पाँचवाँ भाग और एक अरब लोगों का जीवन प्रभावित हो रहा है।**

- पृथ्वी के कुल भूमिक्षेत्र के 20 प्रतिशत भाग का वर्ष 2000 से 2015 के बीच क्षय हो गया था, जिसके परिणामस्वरूप मानवीय खुशहाली की आवश्यक सेवाओं की महत्वपूर्ण हानि हुई है। यूरोप, उत्तरी अमेरिका, उत्तरी अफ्रीका और पश्चिमी एशिया को छोड़कर सभी क्षेत्रों में भू-क्षय 22.4 प्रतिशत से 35.5 प्रतिशत भूमिक्षेत्र को आच्छादित करता है, जो कप्रत्यक्ष रूप से एक अरब से अधिक लोगों के जीवन को प्रभावित करती है।
- भूमि आच्छादन में वैश्विक प्रवृत्ति बड़े पैमाने पर मानव-प्रेरित प्रक्रियाओं जसमें मरुस्थलीकरण, नरिवनीकरण, अनुचित मट्टी प्रबंधन, फसल वसितार और शहरीकरण शामिल है, के कारण भूमि के प्राकृतिक और अर्द्ध प्राकृतिक वर्गों में नविल हानि का संकेत देती है।

**लक्ष्य 2030 को पूरा करने के लिये प्रमुख जैव विविधता क्षेत्रों के संरक्षण की प्रगति को त्वरित करना चाहिये।**

- स्थलीय, मीठे पानी और परवतीय जैव विविधता के लिये प्रमुख महत्वपूर्ण क्षेत्रों (के.बी.ए.) की रक्षा करना प्राकृतिक संसाधनों के दीर्घकालिक और सतत उपयोग को सुनिश्चित करने के लिये आवश्यक है। संरक्षित क्षेत्रों द्वारा आच्छादित स्थलीय, मीठे पानी और परवतीय जैव विविधता के लिये प्रमुख महत्वपूर्ण क्षेत्रों का वैश्विक औसत प्रतिशत वर्ष 2000 से 2010 के बीच 10 प्रतिशत से अधिक अंकों तक बढ़ा था। हालाँकि वर्ष 2010 से 2018 तक आच्छादन में केवल दो से तीन प्रतिशत अंकों की वृद्धि हुई है। वर्तमान दर पर वर्ष 2030 तक प्रत्येक जैव विविधता के लिये प्रमुख महत्वपूर्ण क्षेत्र का 50 प्रतिशत से कम औसत वैश्विक स्तर पर संरक्षित क्षेत्रों द्वारा आच्छादित किया जाएगा।

**परवतीय पारस्थितिकी तंत्र आवश्यक पर्यावरणीय सेवाएँ प्रदान करते हैं, लेकिन इनकी स्थिति विभिन्न क्षेत्रों में व्यापक रूप से भिन्न-भिन्न होती है।**

- परवतीय क्षेत्रों के हरित आच्छादन (जंगलों, घास के मैदानों / झाड़ियों और खेतों द्वारा) का सकारात्मक प्रभाव प्रमुख रूप से परवतों के स्वास्थ्य की स्थितिकी जानकारी देता है और इसके परिणामस्वरूप स्वयं पारस्थितिकी तंत्र की भूमिका को पूरा करने की उनकी क्षमता भी इससे संबंधित होती है। वर्ष 2017 के आँकड़ों का उपयोग करके परवतीय क्षेत्रों के हरित आच्छादन की एक वैश्विक आधार रेखा स्थापित की गई है। उस वर्ष विश्व स्तर पर 76 प्रतिशत परवतीय क्षेत्र वनस्पति से आच्छादित थे। ओशनिया में लगभग सभी परवतीय क्षेत्रों को आच्छादित किया गया था, जबकि उत्तरी अफ्रीका और पश्चिमी एशिया में यह हसिसा केवल 60 प्रतिशत था।

**वन क्षेत्र अभी भी घट रहा है, कति इसके घटने की दर धीमी है।**

- वर्ष 2000 से 2015 के बीच कुल भूमिक्षेत्र की हसिसेदारी के रूप में वन क्षेत्र 31.1 प्रतिशत से घटकर 30.7 प्रतिशत हो गया। लैटिन अमेरिका और उप-सहारा अफ्रीका में हुए बड़े पैमाने पर गरिवट के साथ उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में यह नुकसान सर्वाधिक हुआ है।
- कुछ उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में वनों को हुए नुकसान को एशिया के कई हसिसों के साथ-ही-साथ यूरोप और उत्तरी अमेरिका में हुई वन भूमि में वृद्धि ने आंशिक तौर पर संतुलित किया है। परिणामस्वरूप वर्ष 2010 से 2015 तक वन हानि की नविल वार्षिक दर वर्ष 2000 से 2005 की तुलना में लगभग 25 प्रतिशत धीमी थी। इसके अलावा दीर्घकालिक प्रबंधन योजनाओं के अंतगत वनों और संरक्षित वन क्षेत्रों का समानुपात स्थिर रहा है या फरि विश्व के सभी क्षेत्रों में वृद्धि हुई।

**अंतरराष्ट्रीय समझौते जैव विविधता संरक्षण के लिये नवीन दृष्टिकोण विकसित कर रहे हैं।**

- लाभों के साझाकरण के माध्यम से आनुवंशिक संसाधनों और जैव विविधता के संरक्षण तथा धारणीय उपयोग को प्रोत्साहित करने वाली रूपरेखा को अंगीकृत करके देश प्रगति कर रहे हैं।
- 1 फरवरी, 2019 तक आनुवंशिक संसाधनों तक पहुँच और उनके उपयोग से प्राप्त होने वाले लाभों के उचित और समान साझाकरण पर नागोया प्रोटोकॉल को यूरोपीय संघ सहित 116 अनुबंधित दलों द्वारा अनुमोदित किया गया था (अनुमोदन में वर्ष 2016 से 65 प्रतिशत की वृद्धि हुई)। उसी तारीख को 61 दलों ने भी पहुँच और लाभों के साझाकरण संबंधी (ए.बी.एस) रूपरेखाओं को अनुमोदित किया है और संबंधित जानकारी को पहुँच और लाभों के साझाकरण वितरण-केंद्र (2016 में 6 से ऊपर) में प्रकाशित किया गया था।

**सतत विकास लक्ष्य 16: सतत विकास के लिये शांतिपूर्ण एवं समावेशी समाजों को प्रोत्साहन, सभी के लिये न्याय सुलभ कराना और प्रत्येक स्तर पर प्रभावी, जवाबदेह और समावेशी संस्थाओं की रचना करना।**

- लाखों लोग अपनी सुरक्षा, अधिकारों और अवसरों से वंचित हैं, वही मानवाधिकार कार्यकर्ताओं और पत्रकारों पर होने वाले हमले विकास की राह में बाधक बन रहे हैं। अधिकतर देश मानवाधिकारों के हनन के मामले को उजागर करने के लिये और अधिक खुले एवं न्यायपूर्ण समाजों को बढ़ावा देने वाले कानूनों एवं वनियमों को बनाने में वफ़िल रहे हैं। यह सुनिश्चित करने के लिये कि इन प्रणालियों को सही तरीके से कार्यान्वित किया जाए, बहुत अधिक कार्य करने की आवश्यकता है। टकराव और हिसा के अनय रूप सतत् विकास के लिये रुकावट के समान हैं। वर्ष 2018 में युद्ध, उत्पीड़न और संघर्ष के कारण वसिथापति होने वाले लोगों की संख्या 7 करोड़ से अधिक हो गई है, शरणार्थियों के लिये संयुक्त राष्ट्र उच्चायोग के इतिहास में यह 70 वर्षों में वसिथापति हुए लोगों की सबसे ज़्यादा संख्या है। यह सभी लोग दुरव्यवहार के विभिन्न प्रकारों के प्रतिसिंवेदनशील हैं, जिनमें तस्करी, हिसा और गैर-समावेशी नरिणय शामिल हैं। ऐसे लोगों को पर्याप्त संरक्षण प्राप्त हो यह सुनिश्चित करने के लिये समावेशी समाजों और सतत् विकास के लक्ष्यों को प्राप्त करना सर्वोपरि है।

**समग्र रूप से युवा पुरुषों में हत्या का खतरा अधिक होता है, जबकि क़रीबी साथी द्वारा नर हत्या की सबसे अधिक शक्ति महिलाएँ होती हैं।**

- वर्ष 2007-2017 के दशक में वैश्विक मानव हत्या दर लगभग 6 प्रति 100,000 लोगों पर स्थिर थी, जिसमें सबसे अधिक दर लैटिन अमेरिकी और कैरेबियाई देशों में देखी गई। मानव हत्या करने वालों की संख्या 11 प्रतिशत बढ़ी है, जो कि वर्ष 2000 के 419,000 से बढ़कर 2017 में 464,000 हो गई है। लगभग 80 प्रतिशत मानव हत्या में पीड़ित पुरुष रहे हैं, कति अंतरंग साथी/परिवार से संबंधित हत्या के मामलों में सर्वाधिक पीड़ित (64 प्रतिशत) महिलाएँ रही हैं। केवल अंतरंग साथी द्वारा मानव हत्याओं के मामले में देखें तो, महिला पीड़ितों की संख्या 82 प्रतिशत से भी अधिक थी। 15 से 29 वर्ष के युवा पुरुषों ने कुछ क्षेत्रीय विभिन्नताओं के साथ समग्र रूप से सर्वाधिक मानव हत्या के जोखिम का सामना किया है।

**मानव तस्करी से पीड़ित लोगों को अधिकतर यौन शोषण और ज़बरन श्रम में लगाया जाता है।**

- हालिया वर्षों में विश्व के कई देशों में तस्करी पीड़ितों की बढ़ती संख्या का पता चला है, जो वर्ष 2010 में औसतन 150 पीड़ित प्रति देश की संख्या से बढ़कर 2016 में 254 हो गई है।
- वर्ष 2016 में वैश्विक रूप से चिन्हित कुल पीड़ितों में लगभग आधी वयस्क महिलाएँ शामिल थीं और लड़कियों की संख्या लगभग 23 प्रतिशत थी। अधिकांश पीड़ितों की तस्करी यौन शोषण (लगभग 59 प्रतिशत) के लिये की गई थी, तथा एक-तहाई से अधिक की तस्करी ज़बरन श्रम के लिये की गई थी। शोषण के विभिन्न रूप के आधार पर पीड़ितों की प्रोफाइल अलग-अलग थी। जबकि वर्ष 2016 में 83 प्रतिशत महिलाओं की तस्करी यौन शोषण के लिये की गई थी, और 82 प्रतिशत पुरुषों की तस्करी ज़बरन श्रम के लिये की गई थी।

**जन्म पंजीकरण एक मानव अधिकार है, फरि भी दुनिया भर में अंडर-5 आयु समूह के तीन-चौथाई से कम बच्चे पंजीकृत हैं।**

- जन्म पंजीकरण मूलभूत सामाजिक सेवाओं और कानूनी न्याय जैसे व्यक्तिगत अधिकारों तक लोगों की सुगम पहुँच को सुनिश्चित करने के लिये एक आधार होता है। फरि भी वर्ष 2010 से 2018 की अवधि में 161 देशों से प्राप्त आँकड़े यह बताते हैं कि विश्व भर में 5 साल से कम उम्र के तीन-चौथाई (73 प्रतिशत) बच्चों के पास ही उनका पंजीकृत जन्म प्रमाण है।
- नागरिक पंजीकरण प्रणाली में सुधार करने और नागरिकों के बीच जागरूकता बढ़ाने के लिये हाल ही में बहुत कार्य किया गया है, लेकिन यह सुनिश्चित करने के लिये लगातार प्रयासों की आवश्यकता है कि सभी बच्चे अपने पहचान के अधिकार का दावा कर सकें।

**मानवाधिकार रक्षकों, पत्रकारों और व्यापार संघियों की हत्या की दर बढ़ रही है।**

- 1 जनवरी से 31 अक्टूबर, 2018 के मध्य संयुक्त राष्ट्र ने 41 देशों में मानवाधिकार रक्षकों, पत्रकारों और व्यापार संघियों की हत्या की 397 घटनाओं को दर्ज और सत्यापित किया। प्रत्येक सप्ताह, औसतन 9 ऐसे लोगों की हत्या कर दी गई जिन्होंने अधिक समावेशी और समानतापूर्ण समाज बनाने की कोशिश की। वर्ष 2015 से 2017 तक प्रतिदिन औसतन 1 हत्या के साथ इसमें चिताजनक वृद्धि हुई।
- जब तक सदस्य राष्ट्र अपने अंतरराष्ट्रीय दायित्व के अनुरूप ऐसे लोगों के संरक्षण के लिये उपलब्ध नहीं होते जो दूसरों के मौलिक अधिकारों और स्वतंत्रता के लिये खड़े हैं तो मानवाधिकार रक्षक, पत्रकार और व्यापार संघी दुनिया के सभी देशों में इन हत्याओं का आसान लक्ष्य बनते रहेंगे।

## **सतत् विकास लक्ष्य 17: क्रियान्वयन के साधनों को सुदृढ़ करना और सतत् विकास के लिये वैश्विक साझेदारी को नई शक्ति प्रदान करना**

- एस.डी.जी. के और अधिक कार्यान्वयन के लिये समर्थन प्राप्त किया गया है, लेकिन प्रमुख चुनौतियाँ अभी भी शेष हैं। वैश्विक आबादी के बड़े हिस्से की इंटरनेट तक पहुँच बनी हुई है और अल्प विकसित देशों के लिये एक प्रौद्योगिकी बैंक स्थापित किया गया है, इसके बावजूद भी डिजिटल अंतराल मौजूद है। व्यक्तिगत प्रेषण (भेजा हुआ धन) अब तक के सबसे ऊँचे स्तर पर है, लेकिन आधिकारिक विकास सहायता (ओ.डी.ए.) में गरिब आ रही है तथा नज़ि नविश प्रवाह अक्सर सतत् विकास के साथ तालमेल नहीं बना पाता है। इसके अलावा चल रहे व्यापार तनाव के कारण वैश्विक विकास धीमा हो गया है और कुछ सरकारें बहुपक्षीय कार्रवाई से पीछे हट गई हैं। साहसपूर्ण नरिणयों के साथ अब मज़बूत अंतरराष्ट्रीय सहयोग की आवश्यकता है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि देशों के पास एस.डी.जी. लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिये पर्याप्त साधन हों।

**विकास के वित्तपोषण को बढ़ावा देने के लिये संकल्प के बावजूद अनुदान में गरिब हो रही है।**

- वर्ष 2018 में आधिकारिक विकास सहायता में कुल 149 बिलियन डॉलर की गरिब दरज की गई, जो 2017 में वास्तविक रूप से 2.7 प्रतिशत कम है। यह गरिब मोटे तौर पर शरणार्थियों की मेज़बानी के लिये दाता देश की सहायता में कमी के कारण आई। द्विपक्षीय परियोजना, कार्यक्रमों और तकनीकी सहायता, जो कि कुल शुद्ध ODA के आधे से अधिक का प्रतिनिधित्व करती है, वर्ष 2017 से 2018 तक वास्तविक संदर्भ में 1.3 प्रतिशत बढ़ी। बहुपक्षीय संगठनों का योगदान जो कुल शुद्ध ओ.डी.ए. के एक-तहाई का प्रतिनिधित्व करते हैं, स्थिर थे। वास्तविक रूप से मानवीय

सहायता की दर 8 प्रतिशत तक गरि गई। ओ.डी.ए. अल्पविकसित देशों के लिये बाहरी वित्तपोषण का सबसे बड़ा स्रोत है।

**सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिये कराधान सहित घरेलू संसाधनों का प्रभावी उपयोग महत्त्वपूर्ण है।**

- राष्ट्रीय स्वामित्व के सदिधांत के अनुरूप घरेलू संसाधनों का प्रभावी उपयोग सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिये महत्त्वपूर्ण है। कर के बोझ का आकलन अर्थात् करों के रूप में राजस्व की आर्थिक और सामाजिक नहितार्थों के साथ एक महत्त्वपूर्ण राजकोषीय नीति है। 20 विकसित और अन्य उन्नत अर्थव्यवस्थाओं के समूह के बीच कराधान की औसत समग्र दर वर्ष 2017 में सकल घरेलू उत्पाद का 23 प्रतिशत थी, जो विकासशील और उभरती बाजार अर्थव्यवस्थाओं के बीच 18 प्रतिशत थी।

**वशिव की सबसे बड़ी अर्थव्यवस्थाओं के बीच व्यापार तनाव वैश्विक भर में उत्पादकों और उपभोक्ताओं को प्रभावित कर रहा है।**

- बड़ी अर्थव्यवस्थाओं के बीच चल रहे और बढ़ते व्यापार तनावों ने दुनिया भर में उपभोक्ताओं और उत्पादकों पर प्रतिकूल और व्यापार तथा वित्तीय बाजारों पर नकारात्मक प्रभाव डाला है। वर्ष 2017 में व्यापार-भारति टैरिफि दुनिया भर में औसतन 2.2 प्रतिशत तक कम हो गए। हालाँकि वैश्विक आर्थिक असंतुलन को दर्शाते हुए क्षेत्रीय स्तर पर बड़े अंतर पाए गए। वर्ष 2017 में उच्चतम टैरिफि दरों को उप-सहारा अफ्रीकी और एलडीसी द्वारा लागू किया गया था, जो क आयातित माल का मूल्य में क्रमशः 7.1 प्रतिशत और 7.8 प्रतिशत है। वे टैरिफि, उच्च आय वाले देशों (1.2 प्रतिशत) के साथ-साथ समग्र (3.7 प्रतिशत) रूप में विकासशील देशों की तुलना में काफी अधिक थे। दक्षिण-पूर्वी एशिया में आयात शुल्क की दर 1.7 प्रतिशत थी, जो इस क्षेत्र के अंतरराष्ट्रीय व्यापार के लिये खुलेपन को दर्शाती है।

**दुनिया की आधी से अधिक आबादी ऑनलाइन सेवाओं की उपयोगकर्ता है, अब हमें पूरा ध्यान शेष आधी आबादी को निर्देशित करने पर देना चाहिये।**

- इंटरनेट विकास का एक प्रवेश द्वार हो सकता है और कई साथ ही सतत विकास लक्ष्यों के लिये कार्यान्वयन का साधन हो सकता है। वर्ष 2018 के अंत में दुनिया की आधी से अधिक आबादी (3.9 बिलियन लोगों) ने इंटरनेट का उपयोग किया जो समाज को अधिक समावेशी वैश्विक सूचना प्रदान करने की दशा में एक महत्त्वपूर्ण कदम है। वर्ष 2018 में विकसित देशों में 80 प्रतिशत से अधिक लोग विकासशील देशों के 45 प्रतिशत लोगों, अल्प विकसित देशों के 20 प्रतिशत लोगों की तुलना में ऑनलाइन सेवाओं के उपयोगकर्ता थे। माना जाता है कि ब्रॉडबैंड नेटवर्क तक पहुँच वैश्विक आर्थिक उत्पादन पर महत्त्वपूर्ण प्रभाव डालती है।

**आँकड़ों के लिये वित्तीय सहायता बढ़ी है, लेकिन एसडीजी द्वारा बनाई गई मांग को पूरा करने के लिये अभी भी पर्याप्त नहीं है।**

- विकास योजना के लिये उच्च-गुणवत्ता और समय पर सुलभ डेटा की मांग बढ़ रही है। उस मांग को पूरा करने के लिये देशों को एक मज़बूत राष्ट्रीय सांख्यिकीय योजना स्थापित करने की आवश्यकता है जिसमें राष्ट्रीय सांख्यिकीय प्रणाली में सांख्यिकीय क्षमता में सुधार करने के लिये पर्याप्त धन और राजनीतिक समर्थन उपलब्ध हो। वर्ष 2017 में 102 देशों की तुलना में वर्ष 2018 में दुनिया भर के 129 देशों ने एक राष्ट्रीय सांख्यिकीय योजना लागू की थी। हालाँकि कई देशों में ऐसा करने के लिये आवश्यक धन की कमी थी। यूरोप और उत्तरी अमेरिका के 94 प्रतिशत की तुलना में उप-सहारा अफ्रीका केवल 23 प्रतिशत योजनाओं का पूरी तरह से वित्तपोषण कर पाया।
- वर्ष 2030 तक सांख्यिकीय क्षमता निर्माण के उद्देश्यों को पूरा करने के लिये वर्तमान सांख्यिकीय प्रतबिद्धताओं (कुल आधिकारिक विकास सहायता का 0.33 प्रतिशत) को दोगुना करने की आवश्यकता है।