



Rapid Fire (करेंट अफेयर्स): 10 दिसंबर, 2021

अंतरराष्ट्रीय भ्रष्टाचार वरिधी दविस

भ्रष्टाचार के संबंध में जागरूकता को बढ़ावा देने और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर इसका मुकाबला करने हेतु प्रतविर्ष 09 दिसंबर को 'अंतरराष्ट्रीय भ्रष्टाचार वरिधी दविस' का आयोजन किया जाता है। **संयुक्त राष्ट्र महासभा** (UNGA) ने 31 अक्टूबर, 2003 को भ्रष्टाचार के खिलाफ एक कन्वेंशन को अपनाया था। इसी वर्ष संयुक्त राष्ट्र महासभा ने भ्रष्टाचार को रोकने और कन्वेंशन के संबंध में जागरूकता बढ़ाने के लिये प्रतविर्ष 09 दिसंबर को 'अंतरराष्ट्रीय भ्रष्टाचार वरिधी दविस' के रूप में भी नामित किया था। कन्वेंशन दिसंबर 2005 में लागू हुआ। भ्रष्टाचार पर अंकुश लगाने से रोजगार सृजित करने, लैंगिक समानता की दशा में महत्वपूर्ण प्रगति करने और स्वास्थ्य देखभाल एवं शिक्षा जैसी आवश्यक सेवाओं तक व्यापक पहुँच हासिल करने में मदद मिल सकती है। 'अंतरराष्ट्रीय भ्रष्टाचार वरिधी दविस-2021' का वषिय है 'आपका अधिकार, आपकी भूमिका: भ्रष्टाचार को ना कहें।' इस थीम का उद्देश्य सभी हितधारकों जैसे- राज्य, सरकारी अधिकारी, सविलि सेवक, कानून प्रवर्तन अधिकारी, मीडिया प्रतिनिधि, नजी क्षेत्र, नागरिक समाज, शिक्षा, जनता और युवाओं आदि को भ्रष्टाचार से निपटने में एक साथ लाना है।

लेज़र कम्युनिकेशंस रलि डमिऑन्सट्रेशन

हाल ही में **नासा** ने फ्लोरिडा में केप कैनावेरल स्पेस फोर्स स्टेशन से अपना नया 'लेज़र कम्युनिकेशंस रलि डमिऑन्सट्रेशन' (LCRD)- नासा की पहली लेज़र संचार प्रणाली- लॉन्च किया है। 'लेज़र कम्युनिकेशंस रलि डमिऑन्सट्रेशन' एजेंसी को अंतरिक्ष में ऑप्टिकल संचार का परीक्षण करने में मदद करेगा। वर्तमान में नासा के अधिकांश अंतरिक्ष यान डेटा भेजने के लिये रेडियो फ्रीक्वेंसी संचार का उपयोग करते हैं। यह प्रणाली ऑप्टिकल संचार रेडियो फ्रीक्वेंसी सिसिम की तुलना में बैंडविडिथ को 10 से 100 गुना अधिक बढ़ाने में मदद करेगी। 'लेज़र कम्युनिकेशंस रलि डमिऑन्सट्रेशन' में दो ऑप्टिकल टर्मिनल शामिल हैं- एक उपयोगकर्ता अंतरिक्ष यान से डेटा प्राप्त करने के लिये और दूसरा ग्राउंड स्टेशनों पर डेटा संचारित करने के लिये। मॉडेम डिजिटल डेटा को लेज़र सगिनल में ट्रांसलेट करेगा। इसके बाद इसे प्रकाश के एन्कोडेड बीम के माध्यम से प्रेषित किया जाएगा। ज्ञात हो कि 'लेज़र कम्युनिकेशन' और 'रेडियो तरंगें' प्रकाश की वभिन्न तरंग दैर्ध्य का उपयोग करती हैं। लेज़र अवरक्त प्रकाश का उपयोग करता है और रेडियो तरंगों की तुलना में इनका तरंग दैर्ध्य कम होता है। इससे कम समय में अधिक डाटा ट्रांसफर करने में मदद मिलती है।

मानवाधिकार दविस

वशिव भर में लोगों को उनके अधिकारों के प्रति जागरूक करने के उद्देश्य से प्रतविर्ष 10 दिसंबर को **मानवाधिकार दविस** का आयोजन किया जाता है। इस दविस के आयोजन का प्राथमिक उद्देश्य एक आदर्श वशिव के निर्माण में मानवाधिकारों के महत्त्व को रेखांकित करना है। संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 10 दिसंबर, 1948 को पेरिस में मानवाधिकारों की सार्वभौम घोषणा (UDHR) को अपनाया था, जो मानवाधिकारों की रक्षा की दशा में एक ऐतिहासिक और महत्त्वपूर्ण दस्तावेज़ है। वर्ष 2021 के लिये इस दविस की थीम 'इक्वलटी, रीड्यूसिंग इनइक्वलटी, एडवांसिंग ह्यूमन राइट्स' है। यह थीम मानवाधिकारों की रक्षा के लिये समानता और गैर-भेदभाव के सिद्धांतों को बढ़ावा देती है। सरल शब्दों में कहें तो मानवाधिकारों का आशय ऐसे अधिकारों से है जो जाति, लिंग, राष्ट्रीयता, भाषा, धर्म या किसी अन्य आधार पर भेदभाव किये बिना सभी को प्राप्त होते हैं। मानवाधिकारों में मुख्यतः जीवन और स्वतंत्रता का अधिकार, गुलामी और यातना से मुक्ति का अधिकार, अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार तथा काम एवं शिक्षा का अधिकार आदि शामिल हैं।

'शी इज़ ए चेंजमेकर' कार्यक्रम

हाल ही में **राष्ट्रीय महिला आयोग** (NCW) ने महिला राजनेताओं के लिये 'शी इज़ ए चेंजमेकर' कार्यक्रम की शुरुआत की है। यह ग्राम पंचायत से लेकर संसद तक सभी स्तरों पर महिला प्रतिनिधियों के लिये अखिल भारतीय क्षमता निर्माण कार्यक्रम है, जिसमें राजनीतिक कार्यकर्ता और राष्ट्रीय एवं राज्य स्तर के राजनीतिक दलों के पदाधिकारी शामिल हैं। 'शी इज़ ए चेंजमेकर' कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य ज़मीनी स्तर की महिला राजनीतिक नेताओं के नेतृत्व और नरिणय लेने के कौशल एवं भाषण तथा लेखन कौशल सहित उनके संचार कौशल में सुधार करना है। 'शी इज़ ए चेंजमेकर' कार्यक्रम का उद्देश्य भारतीय राजनीति में महिलाओं को बराबरी का स्थान प्रदान करना और ऐसी महिलाओं की मदद करना है, जो राजनीति में अपनी पहचान बनाना चाहती हैं।

