

**प्रश्न-** यद्यपि घर सभी मानव की मूलभूत आवश्यकताओं में से एक है परन्तु इसके निर्माण से उत्पन्न अपशिष्ट का प्रभाव व्यक्तिगत नहीं होता। इससे संबंधित अपशिष्टों की चर्चा करते हुए इसके समाधान हेतु निर्माण एवं विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016 के प्रमुख प्रावधानों को स्पष्ट करें।

( 200 शब्द )

### मॉडल उत्तर

भूमिका में निम्न बातों को शामिल किया जा सकता है-

- अपशिष्ट पदार्थ किसी भी निर्माण से उत्पन्न वह अतिरिक्त पदार्थ है, जो पर्यावरण तथा जीवों को नुकसान पहुंचाता है।

### भवन निर्माण अपशिष्ट

- निर्माण सामग्री से होने वाला प्रदूषण।
- विध्वंस क्रिया से होने वाला प्रदूषण।

### प्रभाव-

- वायु प्रदूषण में वृद्धि के कारण भवन निर्माण के आस-पास के क्षेत्र में श्वास संबंधी समस्या।
- जल बहाव के साथ अपशिष्ट द्वारा नदी तंत्र प्रभावित।
- जलीय तंत्र पर प्रभाव के साथ बाढ़ जैसी समस्या।
- कंकड़ीटों के जमाव के कारण बंजर भूमि का निर्माण।
- परिणामतः प्रभाव व्यापक

### निर्माण एवं विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन नियम-2016

- इसके अंतर्गत 'विस्तारित निर्माता जिम्मेदारी' की संकल्पना लाई गई। जिसके द्वारा अपशिष्ट पैदा करने वाली व्यक्ति/संस्था को प्रबंधन की जिम्मेदारी दी गयी।
- यह प्रावधान प्रतिदिन 20 टन, एक माह में 300 टन अपशिष्ट पैदा करने वाले संस्थाओं पर लागू किया गया।
- विध्वंसक गतिविधियों के दौरान ठेकेदार भवन सामग्री को चार भागों में विभाजित कर स्थानीय निकाय की मदद से निपटान करेगा।
- अपशिष्ट द्वारा यातायात न बाधित हो इसकी जिम्मेदारी ठेकेदार या संस्था की होगी।
- अपशिष्ट निपटान हेतु स्थानीय निकाय अतिरिक्त शुल्क ले सकता है।
- नदी क्षेत्र के 500 मीटर के दायरे में अपशिष्ट डालना प्रतिबंधित किया गया इत्यादि।

अंत में संक्षिप्त निष्कर्ष लिखें