

## अनयिंत्रति नरि्माण से उत्तराखंड के तराई क्षेत्र के पारस्थितिकी तंत्र को खतरा

## चर्चा में क्यों?

देहरादुन में रियल एस्टेट का तेज़ी से विस्तार **पारिसथितिकी कृषरण** और **जैव विधिता हान**िके संबंध में महतुत्वपूरण चिताएँ उतुपन्न कर रहा है।

राजपुर और मसूरी रोड पर बड़ी आवासीय परियोजनाओं के कारण निजी और सार्वजनिक दोनों ही भूमि पर अतिक्रिमण की सूचना मिली हैं, जिसके कारण हरित क्षेत्र नष्ट हो रहा है और सार्वजनिक सुरक्षा को खतरा उत्पन्न हो रहा है।

## मुख्य बदु

- निर्माण गतविधियों में वन भूमि और निजी भूखंडों को साफ किया जा रहा है, जिनमें रिस्पना नदी तक जाने वाले प्राकृतिक निकासी प्रणाली (प्राकृतिक नालों) वाले क्षेत्र भी शामिल हैं।
- घाटियों को कीचड़ से भर दिया जा रहा है, जो वर्षा के दौरान बह जाता है तथा देशी वृक्षों को हटाने से स्थानीय जैव विधिता बाधित होती है तथा विकास क्षेत्र की वहन क्षमता से अधिक हो रहा है।
- अनियेंत्रित निर्माण गतिविधियों के कारण राजपुर रिज क्षेत्र में जल स्रोत और नदियाँ नष्ट हो गई हैं तथा प्राकृतिक वनस्पति का स्थान शहरी विकास ने ले लिया है।
  - यह स्थिति विकास और पर्यावरण संरक्षण के बीच संतुलन बनाने के लिये सतत् शहरी नियोजन की तत्काल आवश्यकता को रेखांकित करती है।
- ऊँचे क्षेत्रों में अनियंत्रित निर्माण के कारण अक्सर निचले क्षेत्रों में मलग और भूस्खलन होता है, जिससे निवासियों और पर्यावरण को खतरा होता है।
- इन चुनौतियों से निपटने के लिये, विशेषज्ञ भवन निर्माण नियमों को लागू करने, पर्यावरण प्रभाव आकलन (EIA) करने और जिम्मिदार निर्माण प्रथाओं को बढ़ावा देने के महत्त्व पर ज़ोर देते हैं।
  - ॰ उत्तराखंड के तराई क्षेत्रों की पारिस्थितिकि अखंडता को संरक्षिति करने वाले सतत् विकास की वकालत करने में जन जागरूकता और सामुदायिक भागीदारी भी महत्त्वपूर्ण है।

## पर्यावरण प्रभाव आकलन (EIA)

- EIA एक संरचित पद्धति है जिसका उपयोग आगामी परियोजनाओं या गतिविधियों से उत्पन्न होने वाले संभावित पर्यावरणीय प्रभावों का विश्लेषण करने और समझने के लिये किया जाता है।
  - इससे यह मूल्यांकन और पूर्वानुमान लगाने <mark>में सहायता</mark> मलिती है कि इन परियोजनाओं को क्रियान्वित करने से पहले इनका प्राकृतिक परिवेश पर क्या परभाव पढ़ेगा ।
- EIA की अवधारणा **1960** और **1970 के दशक** में बड़े पैमाने पर विकास परियोजनाओं के पर्यावरणीय प्रभावों के संबंध में बढ़ती चिताओं की परतिकरिया के रप में उभरी।
- 27 जनवरी, 1994 को केंद्रीय परयावरण एवं वन मंतरालय, भारत सरकार ने पहली EIA अधिसचना जारी की।
  - 1972 में स्टॉकहोम में <u>मानव पर्यावरण पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन</u> एक महत्त्वपूर्ण मील का पत्थर था, जिसमें निर्णय लेने में पर्यावरणीय मुल्यांकन की आवश्यकता पर बल दिया गया।
  - अन्य उल्लेखनीय समझौतों में जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (UNFCCC) और जैविक विधिता पर कनवेंशन (CBD) शामिल हैं, जो विभिनिन कषेतरों में परयावरणीय परभावों पर विचार करने के महततव पर परकाश डालते हैं।