

# Bihar Board Class 7 Social Science Geography Notes

## Chapter 7 जीवन का आधार : पर्यावरण

---

पाठ का सार संक्षेप

शहरों, नगरों और महानगरों में भीड़-भाड़ बढ़ती जा रही है। यातायात के साधनों में ऑटोमोबाइल की संख्या दिनों-दिन बढ़ती जा रही है। एक तो मोटर कार और मोटर साइकिलों की संख्या में बेतहाशा वृद्धि होती जा रही है और दूसरे सड़कों की चौड़ाई पहले जैसी ही है। इस कारण ये खनिज तेल चालित सवारियाँ सड़कों पर चलती नहीं, बल्कि रेंगती है।

इसका फल होता है सड़कों पर धुआँ-ही-धुआँ दिखाई देता है। इससे पैदल चलने वालों तक की परेशानी बढ़ती है। आँखों में जलन होने लगती है। साँस लेने में कठिनाई होने लगती है ' तात्पर्य कि वायु बुरी तरह प्रदूषित हो जाती है। गाड़ियों से निकले ईंधन की आवाज और हॉनों की कर्कश आवाज से ध्वनि प्रदूषण में वृद्धि होती है। नदियाँ लागों के गलत उपयोग के कारण प्रदूषित होने लगी

हैं। गंगा नदी जैसी पवित्र नदी का जल भी प्रदूषित हो चला है। पॉलिथीन मिश्रित कूड़ा-कचरा से भूमि भी प्रदूषित होने लगी है। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारा पर्यावरण कई तरह से प्रदूषित हो रहा है, जैसे

1. वायु प्रदूषण
2. ध्वनि प्रदूषण
3. जल प्रदूषण तथा
4. भूमि प्रदूषण।

देश में उद्योग-धंधों की वृद्धि से कारखानों की वृद्धि होने लगी है। उनकी चिमनियों से रात-दिन धुआँ निकलते रहता है। पहले जहाँ पेड़-पौधों के कारण हरियाली रहती थी वहीं आज कंकड़-ईट-सीमेंट का जगल दिखाई देता है। एक तो पेड़-पौधों की कमी और दूसरे यातायात के साधन, फ्रिज, एसी, जेनरेटर के अबाध उपयोग से ताप में वृद्धि होती जा रही है। यह किसी एक शहर, राज्य या देश की बात नहीं है। यह बात सम्पूर्ण विश्व की समस्या बन गई है। इसी कारण इसे भूमंडलीय तापन (ग्लोबल वार्मिंग) कहा जा रहा है। यदि सही कहा जाय तो इसका जिम्मेदार स्वयं मानव ही है।