

बिहार के प्रमुख औद्योगिक प्रदेश

बिहार परंपरागत उद्योग - हांथी का केन्हा रहा है। झारखंड के अलग होने से पूर्ण बिहार एक प्रमुख औद्योगिक राज्य था परन्तु विभाजन के उपरान्त अधिकोन्नत खनिज आधारित उद्योग तथा खनिज उत्पादन से वंचित हो गया।

वर्तमान समय में औद्योगिक दृष्टिकोण से यह एक पिछड़ा राज्य है। फिर भी यहाँ पर लगभग 248 बड़े और मध्यम आकार के उद्योग स्थित हैं। 45000 छोटे उद्योग यहाँ पंजीकृत हैं।

वस्तुतः बिहार में अधिकांशतः उद्योग का विकास हुआ है। जैसे-दक्षिण बिहार विशेषकर सोन नदी घाटी तथा गया, सासाराम, बक्सर क्षेत्र में खनिज आधारित उद्योगों का विकास हुआ है। विभिन्न उद्योगों के संकेन्द्रण की ध्यान में रखते हुए बिहार की निम्न औद्योगिक प्रदेशों में विभाजित किया जा सकता है -

1. शीतली उद्योग प्रदेश
2. चावल-मील औद्योगिक प्रदेश
3. जूट- उद्योग का औद्योगिक प्रदेश
4. पश्चिमी महानदी औद्योगिक प्रदेश
5. पूर्वी महानदी औद्योगिक प्रदेश
6. सोन घाटी औद्योगिक प्रदेश
7. गंगा - गुरारु औद्योगिक प्रदेश

## चीनी औद्योगिक प्रदेश

- इस औद्योगिक प्रदेश का विकास बिहार के उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र में हुआ है। इसके अंतर्गत पश्चिमी घाटी पर्यटन, सिपाना, जीपालगंज, सारण इत्यादि जिले आते हैं। यह प्रदेश जन्म उत्पादक प्रदेश है जो चीनी उद्योगों के लिए कच्चा माल उपलब्ध कराता है।
- चूंकि चीनी एक भारी हार्स मूलक उद्योग है अतः इसका संकेन्द्रण जन्म उत्पादक क्षेत्रों के आस-पास हुआ है।
- बिहार में कुल \_\_\_\_\_ चीनी मिलों में से \_\_\_\_\_ इसी प्रदेश में स्थित हैं। मदीरा (सारण), महाराजगंज, चनपरिया, जीपालगंज, पचरखी, हथुआ, नरकटियागंज इत्यादि इसी क्षेत्र के प्रमुख केन्द्र हैं।
- लेकिन इस क्षेत्र की यानि चीनी उद्योग प्रदेश की अधिकतम मिलें बंद हैं क्योंकि मशीनें और तकनीकें पुरानी ही चुकी हैं। हालांकि जीर्णोद्धार का काम प्रारंभ है।
- जन्म के किस्म में सुधार तथा उत्पादन का उच्चतम उपयोग इस औद्योगिक प्रदेश के विकास में सहायक हो सकना है।

## पापल - भील औद्योगिक प्रदेश

इस औद्योगिक प्रदेश का विकास बिहार के उत्तरीपश्चिमी भाग में बड़े पैमाने पर हुआ है। यहाँ पर नेपाल और बिहार के छान बड़ी आसानी से आपलवहा ही जाते हैं।

पश्चिमी में रामनगर से लेकर पूरब में किशनगँज तक पापल भील लघु उद्योग के रूप में विकसित है। रामनगर, नरकरियागँज, रक्सौल, अहापुरा, सोनामदी, जगकपुर रोड, जयनगर, झंझारपुर, जौगबनी, फारबिसगँज - पापल प्रसंस्करण के प्रमुख केन्द्र हैं।

- आटाघाट साधन जनसंख्या यहाँ के पापल मिलों के मापधराक साजार आपलवहा करता है

## जुट औद्योगिक प्रदेश

- यह औद्योगिक प्रदेश बिहार के उत्तरी पूरबी भाग में विसृत है। पूर्णिया, कटिहार, मररिया, किशनगँज जिलों में इस औद्योगिक प्रदेश में अधिक संकेंद्रण है। पैसे कटिहार और पूर्णिया जिलों में मुख्य रूप से जुट उद्योग केन्द्रित हैं।

- यहापि यह जुट आधारित औद्योगिक क्षेत्र है किकिंग कटिहार और पूर्णिया में सूती वस्त्र भी बनाए जाते हैं। पूर्णियों में कीटनाशक बनाने का कारखाना है तथा दुग्ध प्रसंस्करण केन्द्र हैं।

पश्चिम बंगाल तथा बंगाल देश से प्रतिस्पर्धा से बिहार के जूट उद्योग में के विकास में बाधा उत्पन्न हुई है। कृत्रिम धागी का अत्यधिक प्रयोग ने भी इस उद्योग के विकास को प्रभावित किया है।

### पश्चिमी महापती और प्रदेश —

यह भौद्योगिक प्रदेश गंगा के सटे पश्चिमी बिहार में पतली पट्टी के रूप में फैला हुआ है। इसका विस्तार बक्सर से बरौनी तक है। अधिकांश उद्योग गंगा के दक्षिणी तट पर विस्तृत हैं लेकिन राजेन्द्र नगर पुल और गाँधी सेतु के निर्माण के बाद गंगा के उत्तरी भाग से भी जुड़ गया है।

- बरौनी इस भौद्योगिक प्रदेश का मुख्य केन्द्र है। अन्य केन्द्रों में - पटना, हाजीपुर, फुहड़ा, दुमराप, विहिय, मीकामा इत्यादि प्रमुख हैं।
- बरौनी तेलशोधन और रासायनिक उद्योग का प्रमुख केन्द्र है यहाँ तापविद्युत भी तैयार किया जाता है। वर्तमान में यहाँ दुग्ध-उत्पाद भी विकसित हुआ है।
- हाजीपुर में लकड़कूट उद्योग का विकास हुआ है। वर्तमान में इसे इलेक्ट्रॉनिक City के रूप में विकसित किया जा रहा है।
- ↳ पाठ प्रसंस्करण केन्द्र भी यहाँ विकसित किया गया है।
- मीकामा में माल - गाड़ी - डिब्बे तथा चमड़ा उद्योग विकसित हुआ है।

पटना स्थित - सिन्हा कपड़े इलेक्ट्रॉनिक्स उद्योग का केन्द्र है।

• दीघा में - अमाड़ा तथा कुलवारीशरीफ में सुमी पस्त्र उद्योग का विकास हुआ है।

• बिहरा और गुमराव दोनों चीनी उद्योग का प्रमुख केन्द्र है।

इस औद्योगिक प्रदेश की राजधानी क्षेत्र का स्वभाविक ऋण प्राप्त हुआ है। बरौनी को कच्चे तेल पाइपलाइन से जोड़ा गया है। यहाँ के औद्योगिक केन्द्र राइक व रेल - सुविधा से सम्पन्न है। यही कारण है कि यहाँ उद्योगों के विविधीकरण से बचन मिला है किन्तु यह क्षेत्र जमीन की कमी, प्रदूषण तथा नाकारात्मक राजनीतिक माहौल का शिकार रहा है। अतः औद्योगिक विकास सही नहीं हुआ है।

### पूर्वी महापती औद्योगिक प्रदेश -

इस औ० प्रदेश का मुख्य केन्द्र मुँगेर, भागलपुर, जगलपुर तथा कहलगाँव है। समीप से तंबाकू की आपूर्ति के कारण सिगरेट बनाने के कारखाने का विकास हुआ है।

• जगलपुर में रेलवे वर्कशाँव स्थित है।

• भागलपुर के नाथनगर में रेशमी पस्त्र बनाने का कार्य किया जाता है।

• कहलगाँव में JVITPC का तापविद्युत केन्द्र स्थित है।

इन प्रमुख उद्योगों के अलावे दाल, चावल, आटा की मिलें तथा लकड़ी उद्योग भी (फर्नीचर उद्योग) विकसित हुए हैं।

केन्द्र सरकार द्वारा मुँगेर में बँटुक बनाने का कारखाना बनाया गया है। यह क्षेत्र प्रारंभ से ही कानून-व्यवस्था तथा उत्पाद की स्थिति से प्रभावित रहा है जिससे औद्योगिक विकास बाधित हुआ है।

इस क्षेत्र में प्रा.

### सीन-हाली औद्योगिक प्रदेश

यह बिहार का खनिज आधारित प्रमुख औद्योगिक प्रदेश है जिसका विस्तार सीन नदी के किनारे 2 जपला से डालमियानगर तक हुआ है।

• यह क्षेत्र कैमूर पहाड़ी से नजदीक है जो खनिज संपादन प्रदानकर चुना-पत्थर, सल्फर, वन सम्पदा से संपन्न है। इसी पर आधारित सिमेंट उद्योग तथा सल्फ्यूरिक Acid उद्योग का विकास हुआ है।

• सल्फ्यूरिक Acid उद्योग अमझौर (जहाँ यह बन्द है) जबकि जपला, बँजारी, कल्याणपुर, डालमियानगर, औरंगाबाद सिमेंट उद्योग के केन्द्र हैं।

• डालमियानगर में शीटलास तथा कैमूर के वन प्रदेश के उत्पाद पर आधारित कागज उद्योग का विकास हुआ है।

• यहाँ चीनी, चावल और पृथ्वी तेल का प्रमुख केन्द्र है। वर्तमान समय में यहाँ दुग्ध प्रसंस्करण केन्द्र भी स्थापित किया गया है।

डालामगानगर इस क्षेत्र का सबसे बड़ा औद्योगिक केन्द्र है जिसे सीन नदी की सुविधा उपलब्ध है, रीहवास प कैमूर पठार के खनिज संसाधन उपलब्ध हैं।

NH-2 तथा दिल्ली-हापड़ा रेल लाइन की सुविधा उपलब्ध है।

- आर्थात् यह केन्द्र सड़क, जल और रेल से युक्त सुविधा से युक्त है। समीप के सस्ते शक्ति बाह्यांगी से उपलब्ध हैं। प्रारंभिक औद्योगिक विकास का भी लाभ इस प्रदेश को मिला।

### गया- गुरारु औद्योगिक प्रदेश

- यह दक्षिण बिहार के द० सिमा पर स्थित प्रमुख औ० प्रदेश है। पत्थर लीडने, लिणकुर उद्योग, जुट उद्योग और सूती वस्त्र उद्योग, पर्यटन उद्योग का प्रमुख केन्द्र रहा है। कलात्मक मूर्तियाँ बनाने का प्रमुख केन्द्र गया के पास भानपुर में है। यह केन्द्र सूती व जुट उद्योग का भी प्रमुख केन्द्र है।
- गया में कृषि आधारित उद्योग - लिणकुर उद्योग का विकास हुआ है जबकि गुरारु में चीनी उद्योग कारखाने का विकास हुआ है।

उपर्युक्त औ० प्रदेश के तस्वीर से बिहार के औद्योगिक प्रा० की दृष्ट्यापत्नी उभार कर सामने आती है। लेकिन इसके पीछे एक अथानक तस्वीर यह भी है कि जो बिहार का औ०

रण से विहारा डूबा होचित करदा ह ।  
 कुल 1, 18, 441 औद्योगिक इकाईयो में से 30, 491  
 औद्योगिक इकाईयाँ बंद हैं ।

बड़े और मझौले 298 औद्योगिक इकाईयो में से 28  
 या ती बंद हैं या बंद होने के लगार पर हैं ।

भारत के कुल औद्योगिक उत्पादन में बिहार का योगदान  
 लगातार घट रहा है ।

हाल ही में जारी नीति आयोग के report के अनुसार  
 बिहार बान्धा राज्शी में सबसे निम्नतम स्तर पर हैं ।

