नोट्स

स्नातक खण्ड - III, विषयः- भूगोल (प्रतिष्ठा)

पत्र - V

Unit - V

Paper - V
Group - B

**Q. तीन दक्षिणी महाद्वीपों की कृषि का तुलनात्मक विवरण प्रस्तुत करें ?**

खाद्यान्न में चावल, गेहूँ का सबसे अधिक उत्पादन किया जाता है। विश्व जनसंख्या का बहुत बड़ा भाग इसका भोजन करते है। ऐसे तो अनेक फसलें उपजाई जाती है जो हर देश में कम-बेस होती है। यहाँ हम तीन दक्षिणी महाद्वीपों की कृषि का ही तुलनात्मक विवरण प्रस्तुत कर रहे है।

1. **गेहूँ :→** **आस्ट्रेलिया** महाद्वीप का कृषि क्षेत्र की दृष्टि से विश्व के अन्य महाद्वीपों की तुलना में नगण्य स्थान है। कृषि उत्पादन की दृष्टि से गेहूँ आस्ट्रेलिया का सर्वप्रमुख फसल है। यह महादेश के कुल कृषि योग्य भूमि के 50% भाग पर उपजाया जाता है। यहाँ विक्टोरिया, न्यूसाउथ वेल्स तथा दक्षिणी आस्ट्रेलिया में गेहूँ की अच्छी उपज होती है। यहाँ जनसंख्या कम होने के कारण उपज का अधिकांश भाग भारत, चीन तथा इंगलैण्ड को निर्यात किया जाता है

**अफ्रीका** में गेहूँ का उत्पादन ट्यूनिश, अल्जीरिया, मोरक्को और मिस्र में गेहूँ का उत्पादन किया जाता है। इसके अतिरिक्त द० पू अफ्रीका में भी थोड़ा गेहूँ उत्पन्न होता है।

**द० अमेरिका** में गेहूँ की खेती बड़े पैमाने में आधुनिक यंत्रो से की जाती है। अर्जेण्टाइना प्रतिवर्ष 60% गेहूँ का निर्यात करता है। यहाँ पम्पास प्रदेश में पश्चिमी भाग में लगभग 200 लाख एकड़ भूमि में गेहूँ की खेती की जाती है। ब्राजील एवं चीली अन्य प्रमुख उत्पादक है।

2. **चावल :→** **आस्ट्रेलिया** में धान का उत्पादन सर्वप्रथम 1924 ई० में न्यूसाउथवेल्स में प्रारम्भ हुआ जो धीरे-2 अन्य राज्यों में बढ़ा। आज न्यूसाउथवेल्स के अतिरिक्त क्वीसलैण्ड, डार्विन नदि घाटी आदि क्षेत्रों में धान की खेती होती है।

**द० अमेरिका** में चावल उत्पादन का 4.5% उत्पन्न करता है। यहाँ गायना, इक्वेडार, कोलम्बिया ब्राजील तथा पीरु के समुद्रतटीय भाग में चावल उपजाया जाता है। यहाँ का ब्राजील सर्वप्रमुख उत्पादक है जो विश्व का 2% चावल पैदा करता है। यहा जापानी कृषक आकर बसे है और 53% भारतीय वंशज है, जो कृषि कार्य में लगे है।

**अफ्रीका** में मिस्र और मालागासी गणराज्य (मडागास्कर) मिलकर लग-भग दो-तिहाई उत्पादन करते है। नील नदी के डेल्टा में जहाँ प्रति वर्ष नई मिट्टी जमती है तथा सिंचाई का प्रचाप्र जल मिलता है, चावल का उत्पादन प्रति हेक्टर 52 क्विंटल से अधिक है जबकि भारत में 17 क्विंटल है। अफ्रीका में चावल का खेती तंजानिया, नाइजर, इक्वाडोर, कोलम्बियाँ तथा पीरु आदि में होती है।

3. **मक्का :→** मक्का के लिए आद्र एवं उष्ण जलवायु विशेष उपयुक्त है। यहाँ मक्का की खेती क्वीसलैंड, ब्रिसबेन, विक्टोरिया के द० पू० तटीय क्षेत्र में **आस्ट्रेलिया** में गेहूँ का उत्पादन होता है, जो पशुओं के खिलाने के काम में आता है। **अफ्रीका** में महाद्वीप में सहारा के मरुभूमि के लगभग सभी क्षेत्रों में थोड़ा बहुत मक्का उपजाया जाता है। परिवर्तन शील फार्म कृषि (Fang Agri Culture) की मुख्य फसल है। द० अफ्रीका में मक्का का खेती करना यहा का मुख्य व्यवसाय है।

**द० अमेरिका** में लगभग सभी देशों में मक्का की कृषि की जाती है ब्राजील, मेक्सिको, अर्जेन्टाइना, कोलम्बिया और पीरु मुख्य उत्पादक है।

Scanned with CamScanner

4% **गन्ना एवं चुकन्दर :→** **आस्ट्रेलिया** के क्वीसलैंड एवं न्यू साउथवेल्स के तटवर्ती क्षेत्र गन्ने की कृषि के लिए अनुकूल क्षेत्र है, क्योंकि यहाँ उष्ण एवं आर्द्र जलवायु गन्ने के लिए अत्यन्त उपयुक्त है यहाँ क्वीसलैंड में समस्त आस्ट्रेलिया का 80% गन्ना होता है। यहाँ गन्ने की कटाई जून माह में की जाती है। आस्ट्रेलिया के विक्टोरिया, दक्षिणी आस्ट्रेलिया आदि में भी गन्ने की खेती की जाती है। के मध्य में निचली रसेल एवं मलग्रेव नदियों की घाटियों में सर्वाधिक ईख की खेती होती है। मैके जनपद ईख का सर्व प्रमुख उत्पादक है। **द० अमेरिका** में क्यूबा, ब्राजील, डोमिनिकन रिपब्लिक, मैक्सिको अर्जेन्टाइना, पीरु, कोलम्बिया में चीनी का उत्पादन होता है। यहाँ बड़े पैमाने पर ~~मशीनों~~ मशीनों द्वारा वैज्ञानिक ढंग से गन्ने की कृषि की जाती है। **अफ्रीका** में लगभग सम्पूर्ण चीनी गन्ने से ही प्राप्त की जाती है द० अफ्रीका संघ 40% से अधिक गन्ना उपजाता है। अन्य देशों में मोजाम्बिक, केन्या, मलावी, युगान्डा तथा मारिशस (द्वीप) प्रमुख है। मारिशस का अर्थ व्यवस्था चीनी निर्यात पर ही निर्भर है।

5% **कहवा (Coffee) :—** कहवा का पौधा सर्वप्रथम अफ्रीका के पूर्वी भाग में अबीसीनिया (~~[illegible]~~) (इथियोपिया) पठार पर उगते पाया गया। कहवा के पौधे की लगभग 20-25 किस्में हैं। अफ्रीका विश्व के कुल उत्पादन का लगभग एक तिहाई कहवा उत्पन्न करता है यहाँ ब्राजील का अर्थतंत्र कहवा पर ही निर्भर है। अफ्रीका में कहवा उत्पादन करने वाले देश इथियोपिया, युगांडा, केन्या, रोवान्डा, लाइबेरिया आदि है। **द० अमेरिका** में कहवा उत्पादक देशों में कोलम्बिया प्रमुख है जो विश्व का द्वितीय बड़ा उत्पादक देश है। इसके अलावे अफ्रीका में वेनेजुएला, इक्वेडोर, पीरु, ~~[illegible]~~ एंडीज पर्वतीय भाग आदि में कहवा का उत्पादन किया जाता है।

6% **कपास :→** **आस्ट्रेलिया** में कपास की खेती में न्यू साउथवेल्स प्रमुख उत्पादक है आस्ट्रेलिया के डारविनिया क्षेत्र, क्वीसलैंड, एवं पश्चिमी आस्ट्रेलिया की ओर्ड नदी घाटी आदि में कपास की खेती की जाती है। **द० अमेरिका** में ब्राजील विश्व का लगभग 4% कपास का उत्पादन करता है। यहाँ के मेक्सिको कपास उत्पादन में विश्व में आठवां स्थान रखता है। **अफ्रीका** में युगांडा, टंजानिया, मोजाम्बिको, कांगो, नाइजीरिया आदि महत्वपूर्ण कपास उत्पादक देश है।

7% **रबर :** ~~रबर उत्पादन~~ **आस्ट्रेलिया** में रबर उत्पादन ~~[illegible]~~ 0.65 हजार मी० टन है। द० अमेरिका में ब्राजील में रबर का उत्पादन होता है। **अफ्रीका** महादेश में रबर नाइजीरिया, लाइबेरिया, जैरे, कैमरून में होता है।

इसके अलावे तीन दक्षिणी महादेशों में जई, जौ, धान, शाकभाजियाँ आदि की कृषि की जाती है।

Scanned with CamScanner