

कृषि को प्रभावित करने वाले कारक

सामाजिक धरक (Social factors)

इनके अंतर्गत मानव का भोजन अभिरुचि आदि धरक सम्मिलित किये जाते हैं। सामाजिक धरक के कुछ अन्य कारक भी सम्मिलित रहते हैं। ये निम्नलिखित हैं। -

(I) मानव भोजन में रुचि (Taste for food)

II अन्य कारक

(a) स्थायी जीवन

(b) मनुकुल जलवायु

(c) बीजों की उन्नत नस्लें

(I) मानव भोजन की रुचि (Taste for food)

विभिन्न देशों और जलवायु प्रदेशों में मनुज्य की भोजन, रुचि भिन्न-भिन्न पायी जाती है। मानवुनी ~~हैं~~ देशों में चावल और मक्खी तथा दालें, शीतोष्ण प्रदेशों में दूध, मक्खन, सैरी फल तरकारियों मोस और शराब आदि अधिक उपयोग में ली जाती हैं। फलतः यहाँ इन्हीं वस्तुओं का अधिक उत्पादन किया जाता है।

चीन में तो चावल भोजन का मुख्य अंग है, जबकि भारत में दक्षिण के पहाड़ के निवासियों का मुख्य खाद्यान्न ज्वार - बाजरा एवम् सौरभम है और उत्तरी भारत में गेहूँ का उपयोग अधिक किया जाता है।

फ्रांसीसी कृषक जहाँ भी भूमि उपलब्ध हो जाती है वहाँ अन्य मनाजों की अपेक्षा उन्हें ही लेना अधिक पसंद करते हैं।

भूमध्यसागरीय प्रदेशों में अंगूरों की अधिकता के कारण ही शराब पीने का प्रचलन अधिक हुआ है।

चीन तथा तिब्बत में बौद्ध धर्मगिरमियों द्वारा मांस खाना वर्जित है।

अतः वहाँ मदिरा अधिक खायी जाती है।

(II) अन्य कारण

आधुनिक कृषि को व्यापारिक पद्धति तथा युद्ध आदि का उतना ही भय रहता है जितना कि प्राचीन कृषि को जमींदारों से लो लो वहाँ तथा अकालों का भय रहता था। भारतीय कृषक आज भी मानवृत्तों की अनिश्चितता से भयभीत रहता है और उन्नी के कारण वह आज तक भाग्यवादी बना हुआ है। वह अपनी फसल को मानवृत्त का जुमा मानता है।

पौधों का उत्पादन मानव की वृद्धि का परिचायक है। कृषि द्वारा न केवल उसके भोजन की प्राप्ति निश्चित हो जाती है वरन् वह उसके द्वारा एक सीमित क्षेत्र से अधिक भोजन की प्राप्ति भी कर सकता है।

पौधों या फसलों के उत्पादन के लिए

अनेक तथ्यों की आवश्यकता पड़ती है ।

(अ) स्थायी जीवन →

फसलों को पैदा करने के लिए मानव को एक स्थान पर टिककर निवास करना पड़ता है ।
स्थायी जीवन में ही कृषि कार्य सम्भव है क्योंकि बीज डालने से लेकर पौधों के बढ़ने और फसल पकने तक उसकी निरंतर देखभाल करना आवश्यक होता है ।
परन्तु एकड़ छोटे शिफापी या महुए इस कार्य में पूरा योग नहीं दे सकते हैं ।

(ब) अनुकूल जलवायु → फसलों के उत्पादन के लिए अनुकूल जलवायु द्वारा आवश्यक तथ्य है ।
जिसमें न केवल बीज वरन् कलम लगाने की भी सुविधा होती है ।

(c) बीजों की उन्नत नस्लें → अधिकांश पौधे जंगली पौधों का ही रूप होते हैं ।

विशेष चयन और वैज्ञानिक क्रियाओं से ही फसलों की नस्लें सुधारी जाती हैं और बीजों की उन्नत नस्लें कृषि के लिए अधिक लाभकारी होती हैं ।