



SSC GD FOUNDATION BATCH 2024-25



GEOGRAPHY

LECTURE- 33

By Abhigrok Sir



* भारत में कृषि : Agriculture in India *

* फसलों के उत्पादन से संबंधित क्रांति : →

→ हरित क्रांति : Green Revolution

→ खाद्यान्न फसलों के उत्पादन को बढ़ाने के लिए हरित क्रांति शुरू की गई।
Food Crop → धान, गेहूँ इत्यादि।

→ विश्व में इसके जनक : → नॉर्मन बॉरलोग

→ भारत में इस क्रांति के जनक = एम. एस. स्वामीनाथन

⇒ (Operation flood)

* श्वेत क्रांति (White Revolution)

→ दुग्ध उत्पादन को बढ़ाने के लिए

→ जनक : डॉ. वर्गीज कुरियन

- * रजत रेशा क्रांति : —————> कपास का उत्पादन
Silver fiber revolution
- * सदाबहार क्रांति ————— जैविक कृषि
- * सैफ़ोन क्रांति : —————> केसर के उत्पादन
- * मिलेट क्रांति - मोटे अनाज का उत्पादन

- * नीली क्रांति : —————> मछली के उत्पादन
- * लाल क्रांति : —————> टमाटर एवं मांस का उत्पादन
- * गुलाबी क्रांति : —————> झींगा मछली। प्याज का उत्पादन
- * भूरी क्रांति : —————> उर्वरक उत्पादन
- * गोल क्रांति : आलू उत्पादन
- * पीली क्रांति : तिलहन उत्पादन
- * काली क्रांति / कृष्ण क्रांति —————> पेट्रोलियम उत्पादन
- * रजत क्रांति (Silver) —————> अण्डा उत्पादन
- * अमृत क्रांति : —————> नदी जोड़ो परियोजना
- * स्वर्ण क्रांति :- बागवानी या शहद उत्पादन
- * सुनहरा रेशा क्रांति : —————> जूत। पतसन उत्पादन
Golden fiber revolution

* विभिन्न कृषि पद्धति :- →

- * सेरीकल्चर | मोंरीकल्चर → रेशमकीट पालन
- * हॉर्टीकल्चर → बागवानी कृषि
- * स्पीकल्चर → मधुमक्खी पालन
- * विटीकल्चर → अंगूर का उत्पादन
- * फ्लोरीकल्चर → फलों का उत्पादन
- * वर्मीकल्चर → केंचुआ का उत्पादन
- * ओलेरीकल्चर - सब्जियों का उत्पादन
- * एयर्रोपोनिकस : हवा में पौधे उगाना।
- * हाइड्रोपोनिकस : जल में पौधे उगाना।

* प्रमुख फसलें : Major Crop :->

* कपास : Cotton ->

- ये बीज से प्राप्त किया जाता है।
- काली मृदा कपास के लिए सबसे उपयुक्त होती है।
- इस पौधे का मूल स्थान भारत में माना जाता है।
- भारत में सर्वाधिक कपास का उत्पादन : गुजरात

* जूट (पटसन) : ये पौधे के तने से प्राप्त होता है।
→ सर्वाधिक उत्पादन : पश्चिम बंगाल

2nd = महाराष्ट्र

* गन्ना : Sugar cane →

- इसका जन्म स्थान भारत में माना जाता है।
- यह एक उपोष्ण तथा इष्णकटिबन्धिय फसल है।
- गन्ने की फसल ① वर्ष में तैयार होती है।
- विश्व में गन्ने का सर्वाधिक उत्पादन : ब्राजील
- ② → भारत
- भारत में गन्ने का सर्वाधिक उत्पादन : → उत्तर प्रदेश
- ② - महाराष्ट्र

* भारत में गन्ना प्रजनन संस्थान = कोयंबटूर (Maharashtra)

* राष्ट्रीय शर्करा संस्थान = कानपुर (UP)

चीनी का सर्वाधिक उत्पादन - महाराष्ट्र

* कॉफी | कढ़ा : Coffee

→ ये इथियोपिया मूल का पौधा माना जाता है

→ भारत में सर्वप्रथम कॉफी के बागान → बाबा बूदान की पहाडियां (कर्नाटक)

→ विश्व में कॉफी का सर्वाधिक उत्पादन = ब्राजील (South America)

→ भारत में कॉफी का सर्वाधिक उत्पादन

→ यहां कॉफी के बागान को फेजेण्डा कहा जाता है
→ यहां सेण्टोस बन्दरगाह को कॉफी बन्दरगाह

→ (कर्नाटक → अरेबिका | रोबस्टा कॉफी)

* चाय (Tea) → इसे रोपा (रोपाई) जाता है

→ विश्व में चाय का सर्वाधिक उत्पादन = चीन

→ भारत में चाय का सर्वाधिक उत्पादन = असम (And - West Bengal)