



पाठ-9

प्राकृतिक प्रदेश एवं जनजीवन: सवाना प्रदेश

उष्ण कटिबंधीय सवाना प्राकृतिक प्रदेश का विस्तार दोनों ही गोलार्द्धों में 50 से 200 अक्षांशों के बीच महाद्वीपों के भीतरी भागों में पाया जाता है। चित्र 9.1 को देखिए- दक्षिणी अमेरिका में ब्राजील के पठार और ओरोनिको बेसिन, अफ्रीका महाद्वीप में एक चौड़ी पट्टी के रूप में और ऑस्ट्रेलिया के उत्तरी भाग में इसका विस्तार है। इस प्राकृतिक प्रदेश का सर्वाधिक विस्तार अफ्रीका महाद्वीप के सूडान में होने के कारण, इसे सूडान तुल्य प्रदेश के नाम से भी जाना जाता है।

यह प्रदेश उष्ण कटिबंध में महाद्वीपों के मध्यवर्ती भागों में स्थित है, इसलिए यहाँ ग्रीष्म ऋतु में साधारण वर्षा होती है तथा वर्ष का शेष भाग सूखा रहता है। वार्षिक तापान्तर काफी अधिक रहता है।

क्या आप बता सकते हैं कि-

ग्रीष्मकाल की छोटी अवधि में साधारण वर्षा होने और वर्ष के शेष महीने शुष्क रहने वाले इस क्षेत्र में कैसी वनस्पतियाँ होंगी ?

ऐसे प्राकृतिक प्रदेश में किस प्रकार के जीव-जन्तु होंगे ?

यहाँ का मानव जीवन कैसा होगा ?

आइए जानें-

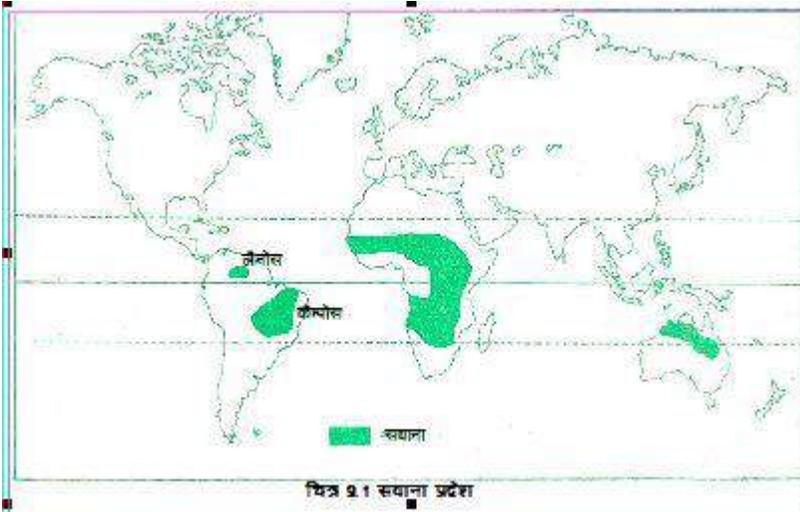
वनस्पति(Vegetation)

वर्ष के अधिकांश महीने शुष्क होने के कारण लम्बी एवं मोटी घास, यहाँ की विशेष प्रकार की वनस्पति है। यहाँ की घासों लगभग 3 मीटर तक लम्बी होती हैं। सवाना प्रदेश में घासों का बाहुल्य है जिनकी बनावट मोटी, चपटी तथा कड़ी होती है। घासों में सबसे महत्वपूर्ण हाथी-घास (Elephant grass) होती है। इसका आकार गुच्छेदार होता है। इस प्रदेश की

इन घासों को पार्कलैण्ड या बुश-वेल्ड कहते हैं। इसके अतिरिक्त सवाना प्रदेश में कुछ पतझड़ वृक्ष जहाँ-तहाँ बिखरे पाए जाते हैं, जिनकी ऊँचाई बहुत कम होती है।

जीव-जन्तु (Animals)

इन घास भूमियों में चरने वाले बड़े जन्तुओं की सबसे अधिक किस्में पाई जाती हैं। यहाँ जेब्रा, एण्टिलोप, जिराफ, गैंडा तथा हाथियों के बड़े-बड़े झुण्ड देखे जा सकते हैं। सवाना प्रदेश में विस्तृत घास क्षेत्र एवं वृक्षों की कम संख्या मिलने के कारण जन्तुओं में गतिशीलता अधिक होती है। इसी कारण से यहाँ पर बड़े आकार के स्तनधारी जन्तु जिराफ, गैंडा और हाथी मिलते हैं। इन घास भूमियों में चीता और शेर जैसे मांसाहारी जन्तु बड़ी संख्या में रहते हैं। ये मांसाहारी जन्तु जेब्रा और हिरन जैसे शाकाहारी जन्तुओं का शिकार करते हैं। पहले इन जानवरों का खूब शिकार किया जाता था, इसीलिए इन घास भूमियों को शिकार-भूमि (Big game country) भी कहा जाता है। इसके अतिरिक्त शुतुर्मुर्ग, गेमबर्ड, गैजेल्स और न उड़ने वाला पक्षी एमू पाया जाता है। इन वन्यजीवों के संरक्षण के लिए राष्ट्रीय उद्यानों तथा अभयारण्यों की स्थापना की गई है। पूर्वी अफ्रीका के राष्ट्रीय उद्यानों से आकर्षित होकर, विश्व के कोने-कोने से पर्यटक यहाँ आते हैं।

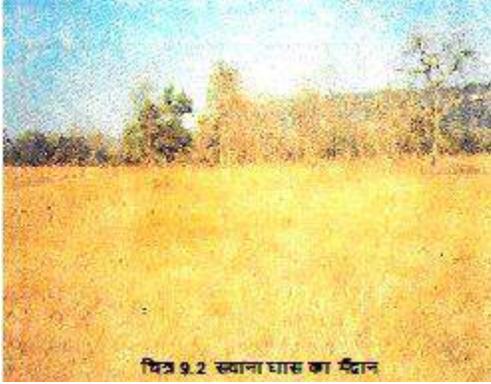


मानव-जीवन (Human life)

आपके मन में अवश्य ही यह विचार आ रहा होगा कि इस प्रदेश में अत्यधिक गर्मी, जल की कमी तथा बड़ी-बड़ी घासों की बहुलता में मानव जीवन कैसा होगा ?

आइए जानें-

सवाना प्रदेश के पूर्वी अफ्रीका की घास भूमियों में मसाई जनजातियाँ पशुपालन का कार्य करती हैं। वे अपने गाय-बैलों और भेड़-बकरियों के साथ एक स्थान से दूसरे स्थान पर घूमते रहते हैं। मांस, दूध तथा पशु-उत्पादों का स्थानीय उपभोग होता है। यहाँ पशुचारण उद्योग के व्यापारिक स्तर पर विकसित होने की अपार सम्भावनाएँ हैं, जबकि सवाना प्रदेश के आस्ट्रेलिया में स्थित घास भूमियों में पशुचारण उद्योग विकसित अवस्था में है।



चित्र 9.2 सवाना घास का मैदान

नाइजीरिया के सवाना प्रदेश में रहने वाली जनजाति हौसा का मुख्य व्यवसाय कृषि है। मक्का, ज्वार, बाजरा, मूँगफली आदि इस प्रदेश की प्रमुख उपजें हैं। दूध और मांस के लिए गाय, बैल, बकरियाँ आदि भी पालते हैं।

अभ्यास

1. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

- (क) सवाना प्रदेश को सूडान तुल्य प्रदेश क्यों कहा जाता है ?
- (ख) सवाना प्रदेश में वर्षा कब होती है ?
- (ग) सूडान तुल्य प्रदेश की वनस्पतियों की मुख्य विशेषताएँ लिखिए।
- (घ) सवाना घास भूमियों को 'शिकार भूमि' क्यों कहा जाता है ?
- (ङ) हौसा जनजाति का प्रमुख व्यवसाय क्या है ?

2. सही जोड़े बनाइए-

मसाई	मलाया
हौसा	जायरे घाटी
पिग्मी	नाइजीरिया
सेमांग	पूर्वी अफ्रीका

3. सही कथन के सामने ✓ और गलत कथन के सामने ✗ का चिह्न लगाइए-

- (क) सवाना प्रदेश विश्व का सबसे विकसित प्रदेश है। ()
)
(ख) सवाना प्रदेश में ग्रीष्मकाल में वर्षा होती है। ()
(ग) मसाई जनजाति के लोग पशुपालन करते हैं। ()
(घ) एमू पक्षी सवाना घास भूमियों में पाया जाता है। ()
)

भौगोलिक कुशलताएँ

विश्व के रिक्त मानचित्र पर सवाना प्रदेश को छायांकित कीजिए।

परियोजना कार्य (Project work)

विषुवतरेखीय प्रदेश और सवाना प्रदेश की वनस्पतियों की तुलना कर उनके बीच अन्तर को अपनी अभ्यास पुस्तिका पर लिखिए।