

दक्षिण भारत में ततिलियों का प्रवास

प्रलम्ब के लिये:

ततिलियों का प्रवास, ततिली की प्रजातियाँ

मेन्स के लिये:

दक्षिण भारत में ततिलियों का प्रवास

चर्चा में क्यों?

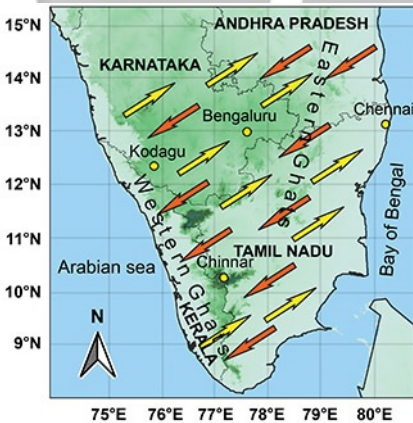
दक्षिण भारत में पूर्वी घाट की पहाड़ियों से पश्चिमी घाट की ओर ततिलियों का वार्षिक प्रवास देखने को मिला है, परंतु इस वर्ष का प्रवास निर्धारित समय से पूर्व देखने को मिला है।



प्रमुख बटु:

- ततिलियों में अक्टूबर-नवंबर में होने वाला प्रवास इस बार तय समय से पूर्व जुलाई, अगस्त में देखने को मिला है।
- वर्षा प्रारूप में बदलाव, अच्छी धूप के दिनों की संख्या में वृद्धि, फीडिंग ग्राउंड (भोजन के अनुकूल क्षेत्र), ततिलियों की संख्या में प्रस्फोट जैसे कारकों को समय पूर्व ततिली प्रवास के कारणों के रूप में माना जा रहा है।

दक्षिण भारत में ततिलियों का प्रवास:

- आमतौर पर ततिलियों में प्रवास के दो प्रारूप देखने को मिलते हैं:



 Pre-monsoon migration (April-June)
 Post-monsoon migration (Oct-Nov)



प्रथम (मैदानों से घाटों की ओर):

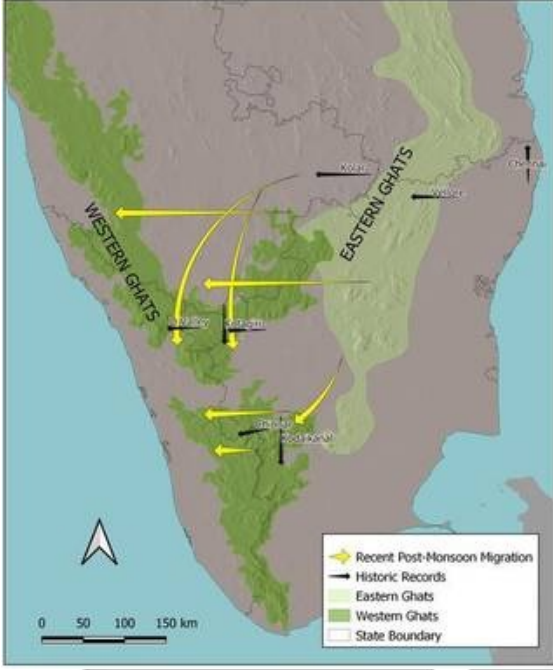
- दक्षिण भारत में इस प्रकार का प्रवास उत्तर-पूर्व मानसून की शुरुआत के साथ अक्टूबर-नवंबर में देखने को मिलता है।
- इसे उत्तर-मानसून प्रवास के रूप में भी जाना जाता है।

द्वितीय (घाटों से मैदानों की ओर):

- इस प्रकार का प्रवास दक्षिण-पश्चिमी मानसून के आगमन से ठीक पहले, अप्रैल-जून में देखने को मिलता है।
- इस समय के प्रवास का ततिलियों के प्रजनन के लिये बहुत महत्त्व है।

ततिली प्रवास मार्ग:

- पूर्वी घाट की पहाड़ियों जसमें शेवारॉय, पचमलाई, कोल्ली, कलवारायण शामिल हैं, इन प्रवासी ततिलियों के प्रवास का मूल स्थान है।
- इन ततिलियों का प्रवास पूर्वी घाट से नीलगरि, अन्नामलाई टाइगर रज़िर्व और पालनी पहाड़ियों की ओर देखने को मिला है।
- एक अन्य ततिली-प्रवास मार्ग कोयंबटूर ज़िले (तमलिनाडु) में पश्चिमी घाट की पहाड़ियों के समानांतर देखने को मिला है।



प्रवास में शामिल ततिली की प्रजातियाँ:

- प्रवास मुख्यतः दूधिया ततिली (Milkweed butterflies) से संबंधित चार प्रजातियों में देखने को मिलता है:
 - डार्क ब्लू टाइगर (Dark Blue Tiger)
 - ब्लू टाइगर (Blue Tiger)
 - कॉमन क्रो (Common Crow)
 - डबल-ब्रान्डेड (Double-branded) (जसि सामान्यतः टाइगर और क्रो के रूप में जाना जाता है)।
- इन ततिलियों के अलावा लाइम स्वोल्टेल, लेमन पैसी, कॉमन लेपर्ड, ब्लू पैसी, कॉमन इमिग्रेंट और लेमन इमिग्रेंट जैसी प्रजातियाँ भी प्रवास में शामिल हैं, लेकिन उनकी संख्या बहुत कम होती है।

नषिकर्ष:

- दक्षिण भारत के अनेक क्षेत्रों में ततिलियों में समय पूर्व प्रवास करने के संकेत मिले हैं। इस बात की पुष्टि करने के लिये अक्टूबर-नवंबर में होने वाले प्रवास का इंतज़ार करना होगा, क्योंकि इसी समय ततिलियों में वास्तविक प्रवास देखने को मिलता है।

स्रोत: द हद्दि

