

Assessment & Conservation Practices of Pollinators through Community Participation in Indian Trans Himalayan Region: Climate Change Perspective



WHAT ARE
POLLINATORS?



Pollinators or pollinating agents are animals such as insects, birds, and bats; water; wind

कीड़े, पक्षी, चमगादड़, पानी और हवा ये सब परागण वाहक हैं

Insect pollinators use a combination of cues such as color, shape and scent to identify flowers

कीट परागणकारी फूलों की पहचान करने के लिए रंग, आकार और सुगंध जैसे संकेतों के संयोजन का उपयोग करते हैं।

संकर परागण केवल परागणकारियों की उपस्थिति से ही प्रभावित होता है
Cross pollination is effected only by the presence of pollinators



Assessment & Conservation Practices of Pollinators through Community Participation in Indian Trans Himalayan Region: Climate Change Perspective

परागणकारियों के अन्ध प्रकार

DIFFERENT TYPES OF POLLINATORS



तितलियां

- पर्यावरण के स्वास्थ्य संकेतक
- परागण

Butterflies

- Environmental health indicator
- Pollinator



मधुमक्खियां

- पारिस्थितिकी रूप से – परागण, संकेतक, खाद्य श्रृंखला
- आर्थिक रूप से मोम और शहद

Honey bees

- Ecologically – pollinator, indicator, food chain
- Economically - bee wax and honey



भृंग

- कार्बनिक पोषक तत्वों के पुनर्चक्रण
- जैविक नियंत्रण प्रतिनिधि

Beetles

- Recyclers of organic nutrients
- Biological control agents



मक्खिया

- कार्बनिक पदार्थ का विघटन
- कीट कीटों के जैव-नियंत्रक एजेंट

Flies

- Decomposition of organic matter
- Bio-control agents of insect pests