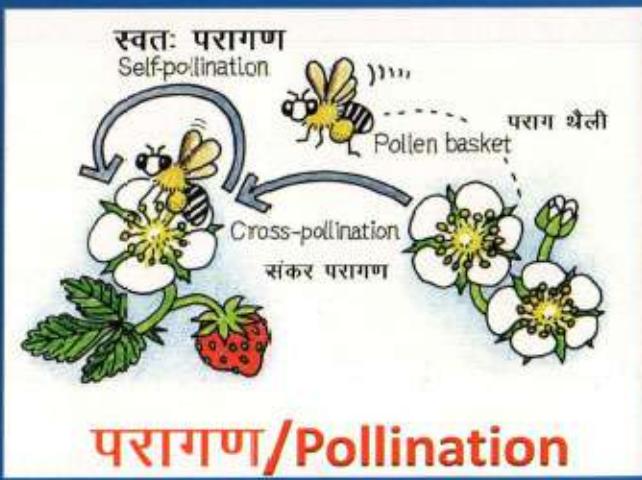
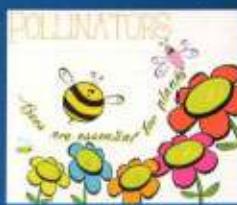


## Assessment & Conservation Practices of Pollinators through Community Participation in Indian Trans Himalayan Region: Climate Change Perspective



WHAT ARE  
POLLINATOR  
S?



### परागण /Pollination

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

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

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

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 अद्य प्रकार



### DIFFERENT TYPES OF POLLINATORS



#### तितलिया

- पर्यावरण के स्वास्थ्य संकेतक
- परागण

#### मधुमक्खिया

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

#### भूंग

- कार्बनिक पोषक तत्वों के पुनर्वर्क्षण
- जैविक नियंत्रण प्रतिनिधि

#### मक्खिया

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

#### Butterflies

- Environmental health indicator
- Pollinator

#### Honey bees

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

#### Beetles

- Recyclers of organic nutrients
- Biological control agents

#### Flies

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