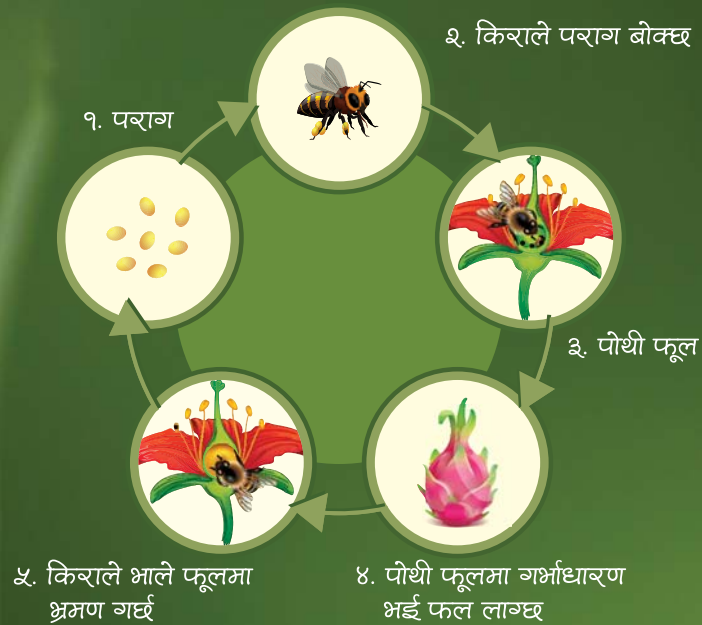


परागसेचक भनेको के हो ?



परागसेचकहरु को हुन् ?



परागसेचकहरुले हाम्रो लागी के गर्दछन् ?



परागसेचकहरु विना बाली उत्पादन घट्छ, जसले खाद्य असुरक्षाका साथै पोषणको कमी निम्त्याउँछ ।

यी कारणहरुले परागसेचक घटीरहेका छन् ।

- जंगल र घाँसे मैदानको विनाश
- सघन स्वेती
- बिषादीको प्रयोग
- जलवायु परिवर्तन

परागसेचकहरुलाई मद्दत गर्ने र बालीको उत्पादन बढाउने ४ उपायहरु

१. धेरै फूलहरु लगाउने

- धेरै प्रकारका बिस्वाहरु रोप्ने
- फूल फुल्ने बिस्वाहरुलाई बारको रूपमा लगाउने
- बर्षभरी केही न केही फूलहरु फुलाउने

२. बिषादीको प्रयोग घटाउने

- बाली फुल्ने समयमा बिषादी नछर्ने
- जैविक बिषादीको प्रयोग गर्ने
- आवश्यक समयमा मात्र बिषादीको प्रयोग गर्ने
- उचित मात्रामा मात्र बिषादीको प्रयोग गर्ने

३. प्राकृतिक बासस्थानको संरक्षण

- नजिकैको घाँसे मैदान र जंगलको संरक्षण गर्ने
- ठाउँ-ठाउँमा झारपातहरु छोड्ने
- सुकैका काठ र हाँगाहरु छोड्ने

४. मौरि घरहरुको प्रयोग गर्ने

- फूल फुल्ने समयमा मौरिका घरहरु राख्ने
- रैथाने मौरिका जातहरु मात्रै प्रयोग गर्ने
- सावधानिपूर्वक रोगहरुको व्यवस्थापन गर्ने

कर्णाली प्रदेशमा रहेका पारगसेचक मैत्री बालीहरू

परियोजनाबारे

हाम्रो लक्ष्य भनेको नेपालका बालीहरूमा परागसेचकहरूको बारेमा बुझ्ने तथा तिनीहरूको संरक्षण र संवर्धन गरि बाली उत्पादनमा बृद्धि गराउनु हो ।

यो पर्चा निम्न दुई परागसेचन परियोजनाहरूद्वारा संयुक्त रूपमा उत्पादन गरिएको हो ।

माईक्रो-पोल परियोजना: जलवायु परिवर्तनमा नेपालको सूक्ष्म पोषणयुक्त बालीहरूको परागसेचन, उत्पादन तथा पोषण स्थितिमा पार्ने असरबारे अध्ययन

डार्विन इनिशिएटिभ परियोजना: नेपाली कृषि प्रणालीमा दिगो परागसेचन व्यवस्थापन

परियोजनाका साझेदार संस्थाहरू



University of
BRISTOL



Tribhuvan University
Institute of Science and Technology
Central Department of Zoology

HERD
international

HELSINGIN YLIOPISTO



HARVARD T.H. CHAN
SCHOOL OF PUBLIC HEALTH



UCL

PACE-NEPAL
...Together For Social Change



BELMONT
FORUM
UKRI
Bristol
Centre for
Agricultural
Innovation



Natural
Environment
Research Council

ACADEMY OF FINLAND

परागसेचक हाम्रो साथी



यदि हामीले उनीहरूको हेरचाह गरौं भने
उनीहरूले पनि हाम्रो हेरचाह गर्छन् ।

“परागसेचकहरूले
हाम्रो बाली उत्पादन
बढाउँछन् र वातावरण
स्वस्थ राख्दछन् ।”

तर यिनीहरूलाई हाम्रो सहयोग चाहिन्छ !



Prinsepia (ढटेलो)



Knotweed (सीन्के रत्नौली)



Cotoneaster (घंगेरु)



Catmint (काले भोडो)



Marigold (हजारी)



Cosmos (झ्याँजी)



Dandelion (गोब्या)



Silky Rose (करौसी)



Thistle (थकल)