POLLINERANDE INSEKTERS PÅVERKAN PÅ VÅR MATFÖRSÖRJNING FRAMÖVER

Ekosystem och ekosystemtjänster

- Skogen, nyckelbiotoper, ängar, betesmark, trädgården - bara några exempel på ekosystem, ett system där allt levande och miljön är beroende av varandra och påverkar varandra. En balans som blir störd av klimatförändringar, miljöförstöring och utrotning av arter.
- Ekosystemtjänster är funktioner hos ekosystem som gynnar oss människor genom t ex pollinering och därmed mat på vår tallrik

- De flesta vilda bin, solitärbin t ex, har sina habitat, barnkammare, sängkammare, matplats, viloplats i marken
- Vi jobbar med tunga jordbruksmaskiner eller skogsmaskiner och förstör marken och därmed deras habitat.
- Vi använder konstgödsel, kemiska bekämpningsmedel
- Vi utökar jordbruksarealer för att skörden inte längre är tillräcklig, att jorden inte längre är bördig.
- Vi avverkar skogen på ett hänsynslöst sätt och förhindrar naturliga funktioner som kompostering och jordförbättring med hjälp av insekterna

Insekterna

Insekternas nytta

- Några exempel:
- När insekterna samlar mat pollinerar de samtidigt en odling som blir bra för skörden
- Forskare har sett att det blir mer frön och bättre frukt om flera olika insekter besöker odlingen.
- Skalbaggar bryter ner gammal ved och bidrar till jordförbättring
- Myror transporterar svampens sporer till nya områden

Vad är målet med projektet

- Den biologiska mångfalden är hotad
- Enligt flera forskare bl. a. Tomas Roslin, SLU blir insektsfaunan inte tillräckligt övervakad även om vi blivit uppmärksammade på insektsdöden sedan minst 3 år tillbaka. Vi har omkring 125.000 olika insekter i Sverige men vi är inte riktig säkra på det och inte heller vilka som ska vara rödlistade eller fridlysta. Det finns arter med upp till 80% minskning de senaste 20 åren och det finns arter där vi inte ens upptäcker deras försvinnande.
- Därför vill vi öka kunskap och intresse för insekterna, inventera och rapportera deras bestånd, bevara och om möjligt återskapa deras habitat .
- Skapa medvetandet att insekterna behövs för vår överlevnad.

Vi skulle gärna vilja se föreläsningar, workshops och ett regionalt nätverk tillsammans med alla kretsar här i Västerbotten. Vi ser fram ett samarbete i hela länet för att nå kunskapsökning och ökat medvetande.

Länsförbundet kontaktar kretsar och medlemmar med mer information och ser fram emot medskapande möten - fysiskt och digitalt.

För mer info och intresseanmälan, se kontaktuppgifter nedan:

Projektledare/kontaktperson i länsförbundet:
Angelika.egl@naturskyddsforeningen.se

Naturskyddsföreningen i Västerbottens regionala kansli:
Kansli.vasterbotten@naturskyddforeningen.se
076-143 95 44