

Namn: Elin Tinnert

Skola: Ehrensvärdska gymnasiet i Karlskrona

Projekt: Tävlade i Utställningen Unga Forskare 2020

Ämne: Biologi

HEJ ELIN!

VAD HANDLADE DITT PROJEKT OM OCH VARFÖR VALDE DU JUST DET?

Mitt gymnasiearbete "En kartläggning av insektssläktet *Mymar* – Insekter som du förmodligen inte visste fanns" handlar om ett insektssläkte som kallas för *Mymar*, där flertalet arter ingår. Något som är mycket intressant är att man vet mycket lite om dessa individer och nya arter upptäcks också frekvent. Syftet med arbetet var att få mer information om detta specifika släkte och på sådana sätt vara med och bredda bilden för den biologiska mångfalden hos insekter.

Intresset för naturen runt omkring oss människor är den största orsaken till att jag valde att skriva om just detta ämne. Allting började när jag var på besök på forskningsstationen Station Linné på Öland sommaren innan mitt tredje år. Där blev jag väldigt fascinerad av deras forskning och en idé föddes.

Under arbetets gång väcktes flertalet aha-upplevelser för mig personligen. Tänk att det finns arter, som de flesta av oss människor inte har någon aning om finns till, och med de liv vi lever i idag faktiskt kan påverka dessa negativt, utan att vi har någon aning om att de ens existerar. Släktet kanske i sin tur har en mycket viktig uppgift i de ekosystem de lever i, som vi påverkar.

VILKA ÄR DINA TIPS TILL DEN SOM SKA GÖRA ETT GYMNASIEARBETE?

Jag skulle säga att kanske, om det går, börja lite tidigare (jag startade under hösten) under sommaren, då har man mer tid.

Ett nästa steg i min forskning skulle kunna vara att genom att man nu vet lite mer om var detta släkte befinner sig då kunna studera dess roll, vad de skulle kunna ha för i uppgift i naturen.

Fundera över vad du är intresserad av, du behöver inte alls veta exakt vad du vill göra, men på ett ungefär. Sedan hör runt och se om du kan få en inblick i forskning som intresserar dig, ibland har universitet eller forskningsstationer öppet för allmänheten, det var så mitt projekt startade. Jag skulle verkligen rekommendera att höra av sig till någon typ forskningsstation eller liknande nära där man bor.

Att tävla i Utställningen Unga Forskare har varit väldigt givande för mig. Det var min handledare på skolan som tipsade mig och först var jag ärligt talat lite tveksam. Det handlade om att jag blev väldigt nervös av att prata och hålla i muntliga framställningar. Men med hjälp av UUF har jag blivit mycket bättre. Jag övervann rädslan att stå upp muntligt och berätta om mitt arbete och ju fler i juryintervjuer jag hade, i både semifinal och final desto mer bekväm blev jag. Därför kan jag starkt rekommendera andra att ställa upp!

Du behöver inte veta allt från början, det är nog det viktigaste. Har du något du verkligen intresserar dig för – kör på det!

