



Ert dnr: M2005/5602/Na,
M2005/5768/Hm

YTTRANDE
2006-02-28

Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet
Enheten för naturresurser
103 33 Stockholm

Yttrande rörande utredningen Kunskapsuppbyggnad om biologisk mångfald (SOU 2005:94)

Inledning

Sveriges Entomologiska Förening (SEF) har med stort intresse följt utredningen eftersom insekterna utgör en så stor del av den biologiska mångfalden och har så stor betydelse för de ekologiska systemet.

Föreningen representerar ca 1 500 aktiva medlemmar i regionala entomologiska föreningar runt om i landet från Norrlands Entomologiska Förening i norr till Entomologiska Sällskapet i Lund i söder. Förutom dessa medlemmar finns troligen minst lika många aktiva amatörentomologer i landet som inte är medlemmar i någon förening.

Den samlade insatsen från alla dessa aktiva amatörentomologer utgör ryggraden i vår kunskap om insekter, när det gäller utbredning, biologi och ekologi. De samlingar som finns på våra naturhistoriska muséer härstammar till absolut övervägande del från amatörentomologers samlande under flera århundraden.

Ett annat exempel på de entomologiska föreningarnas roll och betydelse för t ex den allmänna spridningen av kunskap och intresse för naturen är de dagfjärilsprojekt som påbörjats. Det startade med att Entomologiska Föreningen Östergötland startade ett projekt 2002 som idag har 300 registrerade deltagare samt många fler som hjälper dessa med en inventering av dagfjärilar i ekonomiska kartbladsrutor. Idén har sedan spridits till flera län och exempelvis Södermanland har nu ett projekt i full aktivitet.

Utredningen

Utredningen har på ett mycket förtjänstfullt sätt sammanställt hur den samlade kunskapen om den biologiska mångfalden ser ut och finns lagrad. Det är ett mycket imponerande arbete som nedlagts på detta som också kommer att vara till stor nytta i den fortsatta diskussionen i ämnet.

Det förslag som ges om att beräkna framtida anslag till föreningar baserat på antalet medlemmar ger dock en skev och orättvis bild på det entomologiska området. En relativt liten andel av amatörentomologerna är medlemmar i föreningar. Speciellt anmärkningsvärd blir jämförelsen om man

Föreningens adress:

Markus Forslund
Postmästareg. 5
392 47 Kalmar
0480 - 42 03 30
070-538 97 26

Prenumerationskontor:

Niklas Jönsson
Naturhistoriska riksmuseet
Box 50007
104 05 Stockholm
08 - 5195 5175

Kassör:

Per Almkvist
Mariebergsliden 16 B
442 31 Kungälv
0303 - 128 81

Hemsida: www.sef.nu**E-post:** info@sef.nu



tar i beaktande hur många arter som finns inom de olika grupperna. Lågt räknat finns det 35 000 olika insektsarter i Sverige. De utgör den alldeles övervägande majoriteten av alla organismer i vårt land och har dessutom en mycket stor betydelse för det ekologiska samspelet i naturen. Anslaget bör också ta hänsyn till sådana faktorer, vilket bättre skulle återspegla organismgruppernas betydelse och även öka de entomologiska föreningarnas möjligheter att svara upp mot samhällets krav på ökad kunskap om insekter.

I kapitel 5 i utredningen behandlas frågan om dagens kunskap om den biologiska mångfalden räcker för att svara upp mot miljömålet "ett rikt växt- och djurliv". Sveriges Entomologiska Förening är av den bestämda uppfattningen att vår nuvarande kunskap om t ex olika växt- och djurarters utbredning och ekologi är klart otillräcklig. Vid varje ny prövning inför en ny rödlista avslöjas obönhörligt de stora kunskapsluckor som finns inom de flesta insektsgrupperna. Även inom relativt välkända grupper om t ex skalbaggar och fjärilar finns mycket att göra. Varje gång en mera storskalig och systematisk inventering görs inom någon grupp avslöjas helt nya kunskaper om utbredningsmönster och biotopval. En nyligen genomförd inventering av sandlevande insekter i Östergötland resulterade i två nya vildbin för Sverige och över 25 nya gaddsteklar för Östergötland. Detta efter tre års relativt enkla inventeringar med färgskålar i ett 50-tal sandområden.

I kapitel 11 framgår tydligt de naturhistoriska muséernas viktiga roll kring kunskapen om och kunskapsuppbyggandet för den biologiska mångfalden. Det är slående hur totalt dominerande insekterna är i detta sammanhang vilket måste återspeglas vid resursfördelningen även på detta område.

Sammanfattningsvis anser SEF att detta är en mycket bra och angelägen utredning och vi ställer oss gärna till förfogande för konsultationer och diskussioner i eventuella grupperingar i det framtida arbetet i dessa frågor.

Linköping 2006-02-28

.....
Kjell Antonsson
Vice ordförande SEF

Föreningens adress:
Markus Forslund
Postmästareg. 5
392 47 Kalmar
0480 - 42 03 30
070-538 97 26

Prenumerationskontor:
Niklas Jönsson
Naturhistoriska riksmuseet
Box 50007
104 05 Stockholm
08 - 5195 5175

Kassör:
Per Almkvist
Mariebergsliden 16 B
442 31 Kungälv
0303 - 128 81

Hemsida: www.sef.nu
E-post: info@sef.nu