

Sök medel för publicering ur SBF:s jubileumsfond!

För andra året finns det nu möjlighet att söka pengar från SBF:s jubileumsfond, som inrättades vid 100-årsfirandet.

Första året var det Medelpads botaniska förening och Karlskoga biologiska förening som fick medel för att färdigställa Medelpads flora respektive Karlskoga flora. I år kanske det kan bli just ditt projekt!

Ansökan ska ställas till föreningens styrelse och vara ordföranden tillhanda senast 15/9.

Stadgarna fastställer att medel ur fonden ska användas till att stödja publicering av skrifter om och annan dokumentation av flora och vegetation. Skrifterna ska ges ut på SBF-förlaget.

Till ansökan ska bifogas projektplan, kostnadsberäkning samt meritförteckning och referens.

Stadgarna för jubileumsfonden finns i sin helhet på SBF:s webbplats (www.sbf.c.se).

Vidare upplysningar lämnas av ordföranden Margareta Edqvist (adress, se pärmens insida).

Inventeringsveckor för Västerbottens läns flora

Västerbottens läns Botaniska Förening ordnar i sommar en ordinarie inventeringsvecka i Dorotea 20–26 juli (kom när du vill) och en mer krävande inventering i fjällen söder om Ammar-

näs 28 juli – 2 augusti (där måste du delta hela tiden). Mer info finns på kalendarier på SBF:s webbplats (www.sbf.c.se). Anmälan och frågor skickar du till stefan.ericsson@emg.umu.se.

Fina fynd

Nils-Otto Nilsson berättar i Botaniska Notiser 3/2007 om sitt fina fynd av vitnoppa *Pseudognaphalium luteoalbum* i Helsingborg i augusti 2007. Ett femtiotal exemplar växte på en vägren. Möjligen kan den ha spridit sig från den närbelägna Fredriksdals botaniska trädgård. Om tidigare fynd, se SBT nr 1/2005.

Roland Lyhagen beskriver ett intressant fynd av glesstarr *Carex distans* i Hardeberga stenbrott utanför Lund. Lokalen är märklig såtillvida att praktiskt alla andra kända fynd av glesstarr i Sverige är gjorda på havsstränder. På kontinenten däremot kan glesstarr även förekomma på salthaltiga lokaler i inlandet.

Rapport om läget för Sveriges natur

Sverige har ett ansvar för att bevara de arter och naturtyper som omfattas av EU:s art- och habitatdirektiv, men bara 29 procent av naturtyperna och 46 procent av de listade arterna är långsiktigt livskraftiga i Sverige. Det visar Sveriges första statusrapport "Arter och naturtyper i habitatdirektivet" till EU-kommissionen som nu utkommit i en populärvetenskaplig sammanfattning som kan hämtas på www.artdata.slu.se.

– Tillståndet är allvarligt för 43 procent av de svenska arterna och naturtyperna som omfattas av direktivet. Bland annat har flera fjärilar och skalbaggar en ogynnsam bevarandestatus. Bland naturtyperna är situationen kritisk framför allt för gräsmarker och vissa skogsmiljöer, berättar Annika Sohlman från ArtDatabanken, projektledare för den svenska rapporteringen.

I miljöer med lågt exploateringsstryck och liten markanvändning, exempelvis fjäll och bergsmiljöer, är tillståndet gynnsamt. Däremot i vattenmiljöer där vattenreglering, dikning och övergödning har orsakat igenväxning och störda hydrologiska förhållanden, är läget sämre. Glädjande är att minskningen av försurande nedfall, restaurering av vattendrag och anläggning av småvatten börjar ge positiv effekt och därmed bättre framtidsutsikter för många arter, till exempel groddjur.

I Sverige omfattas ungefär 150 arter och 88 naturtyper av EU-direktivet. De listade naturtyperna täcker en stor andel av de naturtyper som är intressanta från svensk naturvårdssynpunkt. De listade arterna utgör en bråkdel av alla Sveriges arter, men kan anses representativa för en stor del av Sveriges skyddsvärda arter.