

Lunds botaniska förening  
c/o Charlotte Wigermo  
Fästningsgatan 19B  
291 34 Kristianstad  
info@lundsbotaniska.se

15 september 2021

Länsstyrelsen i Skåne län  
Miljöavdelningen  
Naturskyddsenheten  
Sanna Persson

**Angående Förslag till bildande av naturreservatet Linnebjerg i  
Lunds kommun, Dnr 511-10188-2021**

Styrelsen för Lunds botaniska förening har tagit del av handlingarna angående naturreservatet Linnebjerg, och gett mig i uppdrag att uttala mig å styrelsens vägnar.

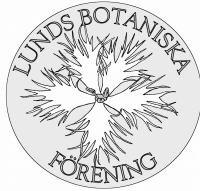
Sedan omkring 20 år sedan besöker jag området regelbundet, och jag är väl förtrogen med reservatets flora. Såsom framförs i bevarandeplanen har reservatet en rik flora. Tyvärr har jag under de senaste 20 åren observerat ett visst förfall, och flera arter har under denna tid lämnat reservatet. Förutom nedan omnämnda arter finns till exempel inte längre Sårläka och Brudborste kvar.

Tydligast är floraförändringen i den nordvästra högörtängens norra del, i området runt stigen. Här var floran förr varierande, med bland annat en vacker blomning av *Caltha palustris*, Kabbeleka, på våarna. Kabbelekan är nu utgången och denna del av ängen domineras nu fullständigt av *Filipendula ulmaria*, Älggräs. Även den östra av de två nordliga ängarna har numera en mer eller mindre trivial flora.

Slåttern har på senare år genomförts väl och är i år mycket väl genomförd. Jag betonar vikten av fortsatt välgenomförd slåtter för att minska eller hindra ytterligare tillbakagångar av floran. Någon ytterligare åtgärd bör kanske prövas. T.ex. kunde kanske förslåtter försökas i den östliga av de två norra ängarna.

Sedan länge, och i full enlighet med nuvarande skötselplan, lämnas några högar av slåttermaterial kvar i utkanten av ängarna, för att som boplats gynna skalbaggar och snokar. Det förekommer givetvis näringläckage från sådana högar, och för att minska skadeverkningarna av detta läckage på ängarnas flora vore det kanske lämpligt om dessa högar i möjligaste mån placerades så långt nerströms som möjligt. Sålunda borde t.ex. högarna vid den nordvästra ängen placeras längs i norr eftersom vattnet där rinner norrut. Kanske kan något om detta införas i skötselplanen?

Inplantering av träd omnämns på sida 19 som en tänkbar skötselåtgärd. Jag föreslår att det i skötselplanen införs att sådan inplantering endast bör ske med



lokalt plantmaterial, och att eventuell utplantering och ursprung dokumenteras väl, t.ex. på artportalen. Inplanteringar av främmande växtmaterial kan bland annat ha menlig inverkan på den genetiska diversiteten inom berörda arter.

På sida 13 i bevarandeplanen anges att "hartmannsstarr" (bör vara Hartmannsstarr), Smörbollor och Kärrnäva förekommer i fuktängen. Senaste fyndet av Smörbollor på artportalen är från 2016. Jag har själv inte observerat några på flera år och Smörbollorna måste nog tyvärr anses utgångna. Smörbollorna anges också som förekommande på sida 15. Den senaste rapporten av Hartmannsstarr på artportalen är från 2017. Arten är inte lika iögonfallande som Smörbollor, och det är därför tänkbart men alls inte säkert att den finns kvar. Kärrnäva förekommer alltså mycket rikligt.

På sida 14 nämns även Grönvit nattviol som förekommande. Jag har inte själv observerat någon på över 10 år, men arten är på artportalen noterad från 2017. Den kan eventuellt finnas kvar, men det är inte alls säkert.

På sida 23 omnämns att Råglosta förekommer i reservatet. Den enda rapporten på artportalen är från 2007 och är gjord av mig. Det rör sig säkert om en felbestämning, och jag kommer därför att ta bort rapporten. Jag föreslår att omnämmandet av arten också tas bort från bevarandeplanen.

Även Tvåblad omnämns på sida 23 i bevarandeplanen. Den har enligt artportalen inte rapporterats sedan 2008, och är antagligen utgången.

Jag passar på att nämna *Dactylorhiza majalis*, Majnycklar förekommer i reservatet.

Slutligen ser jag inte nyttan med att på sida 25 omtala att reservatet "nås enklast med bil". Bilar är förorenande och det finns därför ingen anledning att förorda användandet av bil. Varför istället inte framföra att reservatet numera är lätt tillgängligt till fots från närliggande spårvagnshållplatser, något som jag själv med behållning utnyttjat vid flera tillfällen?

För Lunds botaniska förening

Tomas Persson  
styrelseledamot