

Ekarna på Kloster, Alvesta



Inventeringar 2014 november

Naturskyddsföreningen i Alvesta

Sammanställd av Per Darell 2024

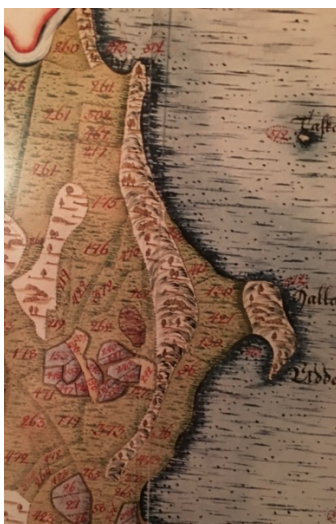
Foto Per Darell

Inledning

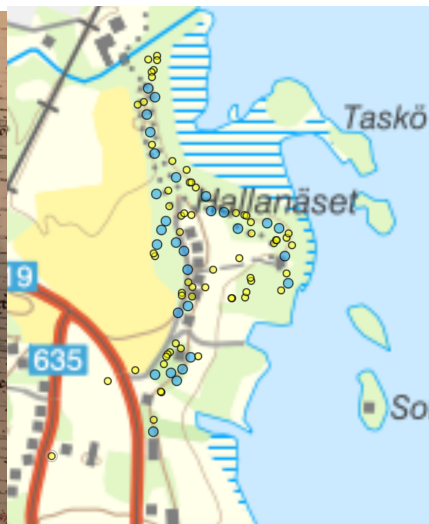


Fornfynd, gravfält och boplatser från stenåldern visar på tidig mänsklig aktivitet. Vid boplatserna "Hallanäset" har det gjorts fynd av flinta, härdar och kokgropar. På en karta från 1786 (Värendesbygder 2000) ser man att själva åsryggen var betesmark glest bevuxen med ekar. På slänten ner mot sjön var ängsmark. Se också karta från 1725, Benestad ekhagen.

Klosterområdet ligger på en rullstensås, Benestadsåsen. Namnet Kloster har området efter en röstskola som Karl August Nygren-Kloster byggde upp. Vid Klosterområdet förekom ingen bebyggelse innan Klosters röstskola anlades 1914. Jarl Kulle och Holger Löwenadler hörde till besökarna. 1952 brändes Klosterbyggnaden ner i ett pyromandåd. Det nuvarande Hallanäset tillkom på 1940-talet.



Karta från 1725



Ekar registrerade 2014



Gröna prickar markerar rullstensåsen

På åsen är ek och hassel dominerande trädslag med inslag av björk och gran. På åsens västra sida förekommer ett äldre aspbestånd och rikligt med äldre ek mer söder ut (se bild nedan).



Ek väster om vägen. Här har fynd gjorts av korallticka (NT)

Sumpskog öster om åsen mot sjön.

På östra sidan av åsen breder omfattande sumpskogar ut sig, till stor del uppkommen efter sjön Salens sänkning på 1930-talet. Hjortsbergaån kanaliserades i samband med sänkningen. Vid kanalen anlades ett reningsverk.

Metod

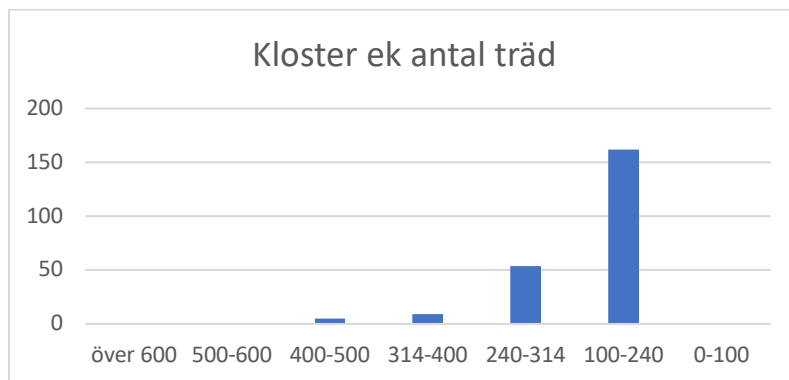
För att bedöma naturvärdet hos ekarna undersöktes 230 ekar med en metod framtagen av Mikael Sörensson (2008). (AHA-metoden se bilaga). Metoden ger möjlighet att bedöma sannolikheten för förekomst av framför allt rödlistade insekter i enskilda träd. Den är också värdefull för att bedöma intressanta svampar, lavar och fåglar. En liknande metod har framtagits av Skogsstyrelsen "Inventering av jätteekar" (1999) för hela skogsbestånd. Med en tr addediameter över 1 m klassas trädet som jätteek. Vi mätte alla ekar med omkrets över 100 cm. Vi bedömde förekomst av bar ved, håligheter, grenhål, savflöde, tickor och svampar. Antalet jätteekar var 14 stycken. Fem stycken hade en omkrets över 4 meter. Största ek var 482 cm.

Inventeringen gjordes av Martin Andersson, Emil Persson, Annchristin Nyström och Per Darell.

Skogsek Kloster	antal träd
över 400	5
314 - 400	9
240 - 314	54
100 - 240	162
mindre än 100	
summa	230



Den grövsta eken som föll under 2020





Trollhand och



kandelabersvamp i strandskogen

Intressanta arter (från artportalen):

Fåglar: gök, kungsfiskare, forsärla, mindre hackspett, svart-vit flugsnappare, sävsparv, stare, entita, rörsångare, härmsångare, stenknäck, steglits, näktergal och turkduva.

Kärlväxter: blåsippa (S) (troligen utgången 2024?), äkta kaprifol

Lavar: skuggorangelav (NT), gulpudrad spiklav (S), kornig nållav (S), sotlav (S), rostfläck (S)

Mossor: fällmossa (S), hårklomossa (skyddad art)

Svampar: oxtungsvamp (NT), korallticka (NT), kandelabersvamp (NT), trollhand, stackfjällskivling, *Crepidotus cesatii*, ringmusseron, mjölgråskivling, brandticka, tegelticka, ekmusseron.

Insekter: eksnabbvinge, lundsandbi, sommarsandbi, gårdscitronbi, smalcitronbi, blågeting (S)

Invasiva arter: druvfläder, blomsterlupin, blekbalsamin, parksallat, kanadensiskt gullris.



Mindre hackspett



Forsärla vid reningsverket

Kommentar

Klosterområdet har intressanta kulturella värden och är vackert att ströva i. Fina stigar och rastbord har gjorts i ordning av Alvesta kommun. Naturen är varierad med olika naturtyper och hög biologisk mångfald.

Området är mycket artrikt vad gäller svampar och fåglar. Insektsfaunan är dåligt undersökt.

Några intressanta fåglar som häckar i området kan nämnas gök, kungsfiskare, mindre hackspett, svartvit flugsnappare, sävsparv, stare, entita, rörsångare, härmsångare, stenknäck, steglits, näktergal och turkduva. Bror Johansson har gjort en lång serie av observationer (2004 – 2024).



Gullregnet är en av de få byggnader som är kvar. Taket är nyrenoverat.

Skötsel

Det är angeläget att främst de äldre ekarna får stå ljust. På lämpliga ställen kan ekföryngring gynnas.

Hassel och asp gynnas. På asplågor har rikligt med kandelabersvamp (NT) påträffats.

Strandskogen kan i första hand få utvecklas fritt. I några partier kan det ljusas upp något runt äldre sälgar och aspar.

De kulturlämningar, byggnader med mera som finns kvar underhålls och framhävs.

Ett stort ekparti finns i östra delen av åsen. Denna bör röjas för att ekarna skall förbli friska.

Rödlistade arter har där påträffats.

Ytterligare byggnation bör inte ske på och nära åsen. Det riskerar att spoliera den fina Klostermiljön.