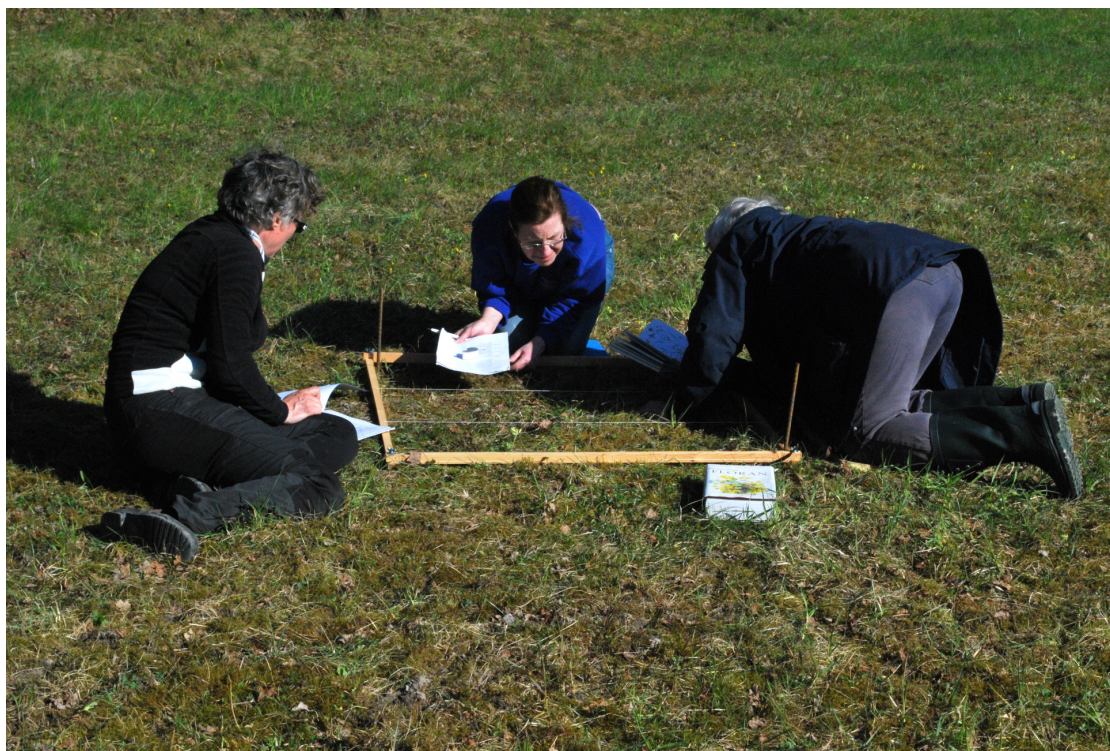


## **Resultat av botanisk inventering av Snåltäppan under åren 2012 – 2015**



## Bakgrund

Snåltäppan ligger i Görvälns naturreservat och har tidigare skötts som åker. Namnet antyder att marken kan ha varit mager. Naturskyddsföreningen tillsammans med Järfälla hembygdsförening har sedan 2012 skött marken som en slåtteräng med årlig fagning och traditionell slåtter med lie. Under dessa år har Snåltäppan inventerats av Naturskyddsföreningen 3 gånger per växtsäsong; maj, juni och början på augusti före slåttern. Totalt sett har 12 inventeringar genomförts i form av noggrann genomgång av fem fasta inventeringsrutor.

I rapporten från 2012 beskrivs metod och en karta visar var de fem rutorna finns som har inventerats. Dessutom har vi gjort en översiktlig inventering av marken utanför rutorna och skrivit upp de växter som påträffats där som inte har noterats i rutorna.

## Observationer

Under de aktuella åren har vädret varierat. 2014 var sommaren ovanligt torr och varm, under 2015 var det tvärtom – mycket nederbörd och kallt under de aktuella inventeringsmånaderna.

Under 2015 upptäcktes att det hade varit fordon som kört på Snåltäppan. Detta hände två gånger, en gång på våren och en på försommaren. Körskador fanns främst i ruta 3 och 5 som ligger närmast vägen och samtliga träpinnar som markerade rutorna var borta. Detta gjorde att vi var tvungna att återfinna stålrören i marken som träpinnarna var nedstuckna i vilket gick bra med en metalldetektor. För att förhindra att den olovliga körningen skulle ske igen, grävdes diket som finns mellan vägen och Snåltäppan djupare. Vi hoppas nu på att det inte uppkommer körskador igen.

## Resultat

Under årens lopp har antalet arter varierat i rutorna vilket redovisas i bilagan inventeringsresultat. Vi ser en svagt uppåtgående trend i det totala antalet arter (95 arter under 2015). Det kan bero på en bättre, mer systematisk inventeringsteknik.

Inom rutorna har ruta 1 haft störst antal arter 2012 (30 arter) för att sedan minska och åter öka (26 arter). Rutorna 2 – 5 har ökat svagt. Flest antal arter i dessa rutor har vi hittat under 2015.

Av de 114 arter som någon gång har observerats på Snåltäppan är de flesta allmänt förekommande i Järfälla. Snåltäppans ängsflora karakteriseras av darrgräs, rödsvingel, rödven, timotej, vårbrodd, ängsfryle, svartkämpar, gullviva, gulvial, käringtand, majsmörblomma, natt och dag (lundkovall), prästkrage, rödklöver, skogsklöver, smörblomma och ängsskallra.

Mindre allmänt förekommande arter i Järfälla som vi funnit på Snåltäppan är rödfibbla, kvast/blåfibbla och trift. Dessa kan möjligen härstamma från den insådd som gjordes för 25 år sedan (muntlig uppgift från Järfällas kommunekolog).

Vid en jämförelse med de kärlväxter som anges i en rapport om indikatorarter i ängs- och betesmarker (Indikatorarter – en metodutveckling för nationell övervakning av biologisk mångfald i ängs- och betesmarker, Jordbruksverket, 2003:1) finns på Snåltäppan betesdaggekåpa, glatt daggekåpa, darrgräs, jungfrulin, knippfryle, käringtand, natt och dag, nattviol, prästkrage och ängsfryle.

När det gäller artsammansättningen kan det möjligen finnas en tendens att arter som föredrar torr och mager mark har tillkommit medan enstaka arter som föredrar mer fuktig och näringsrik mark som exempelvis åkertistel har försvunnit. Vissa arter som förekommer på näringsrika marker, finns på Snåltäppan men är mycket lågväxta och går inte upp i blom. Som exempel kan nämnas ogräsmaskros.

Vi kommer att rapportera samtliga års resultat i Artportalen under lokal Snåltäppan.

## **Framtiden**

Vi avser att fortsätta inventera Snåltäppan för att se om hävden med fagning och slåtter kan förändra artsammansättningen och öka antalet arter. Vi skulle gärna se att det kom upp en informationstavla vid Snåltäppan som berättar mer allmänt om slåtterängar och om Snåltäppan. På så sätt marknadsförs de aktiviteter som genomförs och på så sätt kan fler lockas till att medverka eller helt enkelt bara njuta av blomningen!

**Naturskyddsföreningen i Järfälla**

2015-09-13

Maria Elfström

Eva Grönlund

Ingrid Jansson

Bilaga 1. Inventeringslista Snåltäppan 2012 - 2015