

## Svampvandring i Källdalen/Ekdalen, Rönninge Salem 2010-09-18

Mykologen Mattias Andersson var vår guide på denna svampvandring.

### Om Källdalen

Området är ett mosaiklandskap med goda förutsättningarna då det finns kalk och det är ett varmt mikroklimat. På en yta mindre än ca 10 ha finns många olika naturtyper, även ängen där de naturminnesmärkta ekarna står.

### Ekarna

3 eller 4 ekar finns här som är STARKT hotade då slyet växer upp. För några år sedan hjälpte Botkyrka-Salemkretsen till att ta bort sly. I den vevan hittade sen Mattias de rödlistade arterna gyllensopp och ekvaxing under ekarna. Nu har slyet växt upp och hotar ekarna, gyllensoppen går inte att hitta.

BÅDE ekar och svampar är beroende av att slyet tas bort. Ekarna kommer att fälla sina grenar som dör och gyllensoppen fanns inte nu när vi letade efter den.

### Vägen

Även den fina gamla körvägen har förstörts, den bör återställas i ursprungligt skick. Tyvärr ser vi bakkanten att området naggas av tomter verkar ha upprättats inom området vilket inte kan accepteras.

**Området finns även med på länsstyrelsens våtmarksinventering**, det är den fina lilla bäcken som rinner genom området. Tyvärr har den örtrika bäckfåran i nedre delen ersatts av en ogenomtränglig alskog efter kommunens ingrepp.

Urban W har också visat på två rödlistade arter av bastardsvärmare på ängen.

Tack vare Mattias som 2005-2008 har inventerat svampförekomsten i området och skrivit en artikel i Svensk mykologisk tidskrift har Källdalen/Ekdalen uppmärksamats. Hittills har 222 svamparter, varav 15 rödlistade och 30 signalarter hittats på denna lilla yta under 10 ha. Knappast något befintligt eller planerat naturreservat inom kommunen hyser en sådan mångfald av svampar. En nyckelbiotopsinventering har också gjorts av skogsstyrelsen efter Mattias initiativ.

Idag var det dags att öppna ögonen och hitta alla svampar som kom i vår väg. **Vi lyckades hitta 108 arter varav 8 rödlistade och 15 signalarter!** Fantastiskt!

På köpet hittade vi också en annorlunda mossa, det visade sig vara en kranshaks-mossa.

Hur kan man sammanfatta allt detta?

- Området är mycket speciellt och måste avsättas som naturreservat
- Området tål inga ytterligare nagningar i kanterna
- Slyet under ekarna bör avlägsnas **omedelbart**
- En skötsel plan måste tas fram. **OBS** att stöd och bidrag kan sökas från Skogsstyrelsen

Till sist så tyckte vi alla att åtgärder måste göras och vi skrev en **uppmaning till Salems Kommun**: Vi vore mycket tacksamma om Salems Kommun kan bidra med röjning under de ekar som är naturminnesmärkta, för att bevara den biologiska mångfalden, bl a de rödlistade svamparter som finns här.

Undertecknades av alla 12 närvarande.

Till de goda nyheterna hör att undertecknad efter kontakt med Länsstyrelsen, Mattias Jansson, som förvaltar de tre naturminnesmärkta (NM- ekarna, meddelar att de kommer att besöka ekarna under hösten, senast under vårvintern för åtgärder.

Men markägaren har också ansvar för viss skötsel.

/Barbro Hammar



Orangegul fingersvamp



Vit brun vaxing



Lunchpaus- FÖRE regnet!