

# Elden som skötselmetod inom åtgärdsprogram för hotade arter och förvaltning av skyddad natur

Länsstyrelsen Västra Götaland

Karin Hante

Skövde 2017-02-09



# Vilka gräsmarksobjekt bränner vi?

- Stäppartade torrängar i Västsverige  
(med målarterna fjädergräs, drakblomma och smalbladig lungört)
- Lokaler med mosippa
- Lokaler med fältgentiana
- Mosaikbetesmarker på kusten
- Kalk- och silikatgräsmarker
- Madmarker, strandängar

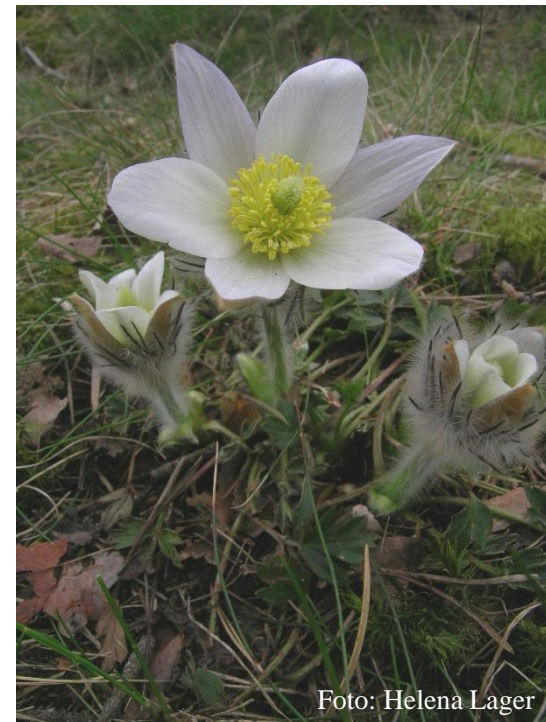


Foto: Helena Lager

Objekten bränns av entreprenörer,  
markägare/arrendatorer eller egen personal

Minst 35 objekt bränns årligen + projekt



# Hur använder vi elden i våra gräsmarksobjekt?

## Restaurering inför bete eller slåtter



Segerstad Storegården  
Natura 2000  
ÅGP stäppartad torräng



# Hur använder vi elden i våra gräsmarksobjekt?

**Som kompletterande skötselmetod i våra slätterobjekt, ett år av fem**



**Åsakullen**  
Natura 2000  
ÅGP stäppartad torräng, fältgentiana

**Som kompletterande skötselmetod till befintligt (sent) bete**



**Smula Ås**  
Naturreservat  
ÅGP stäppartad torräng

# Hur använder vi elden i våra gräsmarksobjekt?

Som enda åtgärd med några års mellanrum



Alvared  
Delvis natura 2000  
ÅGP stäppartad torräng

Som enda åtgärd, årligen



Frälsegården  
Natura 2000  
ÅGP stäppartad torräng



LÄNSSTYRELSEN  
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN



Åtgärdsprogram  
för hotade arter

# Uppföljning gräsmarker i Västra Götaland, kopplat till skötselmetod?

- Miljöövervakningsdata över slåtter- och betesmarker finns, liksom Ängs- och betesmarksinventeringar, men de är inte kopplade till skötselmetoden bränning
- Populationsstudie av drakblomma knutet till olika skötselmetoder (Sthlms universitet), varav 1 lokal endast årlig bränning. Bränningslokal med från 2016, pågår minst 4 år förutsatt att Lst får fortsatta medel inom åtgärdsprogrammet
- Inom miljöövervakningen har man följt upp kärlväxter i en stäppartad torräng. Torrängen har bränts årligen i 50 år av markägaren. (Lennart Sundh, Svensk Botanisk Tidskrift 2009, 103:5).
- Lst Västra Götaland saknar årlig uppföljning kopplat till eldens effekter som innefattar fler än ett objekt



# Mer information

[www.lansstyrelsen.se/vastragotaland](http://www.lansstyrelsen.se/vastragotaland)

Åtgärdsprogram stäppartade torrängar i Västsverige

