

## **Faglige innspill til slåttemarksarbeidet 2020, nr. 1**

Her kommer årets første «info ut» om slåttemarksoppfølginga. Denne gangen ønsker vi å vektlegge viktigheten av den varierte skjøtselen. Der bevisste tiltak og små justeringer kan ha stor betydning for artsmangfoldet og tilstanden til enga.

Tradisjonelt var bruken variert. Nå om våren var det gjerne vanlig å gjøre tiltak mot mose ved å spre aske og svi daugras. Våren var og tida for raking og rydding av kvist, dødt lauv, og ellers spre utover møkkruker fra høstbeite. Og når det kom til selve slåttan så pågikk den gjerne over en lengre periode. For pollinatorane betydde det at det alltid var mat å finne et sted. Dette og mere er også tema for nytt og aktuelt lesestoff:

### **TILTAK MOT TETT MOSEDEKKE**

I kulturmarksenger hvor mosedekket øker, går forekomsten av karplanter samtidig ned, da et tett mosedekke bl.a. hemmer frøspiringen til karplantene. Det er derfor viktig å sette inn tiltak før mosen er blitt dominerende og utgjør en trussel mot det biologiske mangfoldet i enga. Her er to oppsummerende brosjyrer hvor du kan lese mer om aktuelle tiltak mot mosedominans: <http://hdl.handle.net/11250/2601869> og <http://hdl.handle.net/11250/2601876>.

### **POLLINATORVENNLIG SKJØTSEL AV SLÅTTEMARK**

I en annen kortfatta brosjyre gis råd om hvordan slåttemarkar bør skjøttes for å ivareta blomsterressurser for pollinerende humler. Her oppfordres det bl.a. til å slå ulike deler av enga til forskjellig tid – da dette vil sikre kontinuerlig tilgang av blomsterressurser: <http://hdl.handle.net/11250/2639203>.

Og for de som ønsker å lese mer om humler kan vi sterkt anbefale vedlagte pdf artikkel fra Fauna. Her sammenfattes bl.a. kartleggingsstatus, habitatbehov og aktuelle tiltak for våre fem rødlista humlearter.

### **BETYDNINGEN AV ULIKE SLÅTTEREDSKAP**

Restaurering og skjøtsel av artsrike slåttemarkar er tid- og ressurskrevende siden arealene ofte er små, bratte eller grunnlendte. Hva slags slåtteutstyr kan brukes? Denne brosjyren oppsummerer resultater fra studier med skjærende redskaper (ljå og tohjulstraktor) kontra rivende redskaper (beitepusser/ryddesag) og hvordan dette påvirker plantemangfoldet i slåtteenga: <http://hdl.handle.net/11250/2587927>.

Mvh

Ellen Svalheim

*Nasjonal koordinator for oppfølging av handlingsplan for slåttemark*

NIBIO, Norsk institutt for bioøkonomi