

## Information och upprop:

### Hotade och sällsynta kryptogamer i Dalarna

När nu DABS's storverk blivit verklighet väntar nya utmaningar. Förutom Floraväkeriet, det vardagliga skyddsarbetet och starten med den nya landskapsflorainventeringen, finns ytterligare ett projekt, som ligger och bidrar sin tillblivelse.

Det är fortsättningen på *Projekt hotade och sällsynta växter i Dalarna*. Alltså den del av verket som behandlar de utsatta **kryptogamerna** i landskapet. Mirakulöst nog behöver vi dock inte blåsa till allmän mobilisering denna gång, ity inventeringen redan till största delen är utförd. Det är vår eminente Janolof Hermansson i Ludvika, som gjort grovjobbet, under många års nagelfarande efter hotade lavar och vedsvampar i Dalarna. Han har likaså sammanställt lokalförteckningar för alla aktuella arter. Uppgifter håller vidare på att samlas in från den outtröttliga svampklubben Skogsriskan, vilka vi har att tacka för vår kännedom om marksvamparna i dagens Dalarna. Mossuppgifter har samlats in från bl a Bengt Oldhammer och Lennart Bratt och därutöver har en lång rad botanister medverkat för att komplettera bilden.

Listor över hotade kryptogamer i Dalarna har publicerats i *Trollius* nr 12 (1991). Där återfinns de hotarter som kommer att behandlas i boken. I den listan ingår även ett urval arter, som kan betraktas som regionalt hotade här i Dalarna. Här nedan följer en utökad förteckning över sådana kryptogamer, som är hotade i Dalarna och som därför också bör lokalrapporteras.

#### Regionalt hotade lavar

<i>Absconditella lignicola</i>		<i>Cyphelium tigillare</i>	Ladlav
<i>Arthonia apatetica</i>		<i>Dimerella pined</i>	Vaxlav
<i>Arthonia vinosa</i>	Rostfläck	<i>Hypogymnia austerodes</i>	Mörk blåslav
<i>Bryoria implexa</i>		<i>Hypogymnia bitter!</i>	Knottrig blåslav
<i>Buellia pulverulenta</i>		<i>Hypogymnia vittara</i>	Skuggblåslav
<i>Calicium corynellum</i>		<i>Lecidea dalecarlia</i>	
<i>Calicium denigratum</i>	Blanksvart spiklav	<i>Leptogium teretiusculum</i>	
<i>Caloplaca caesiorufella</i>		<i>Lobaria pulmonaria</i>	Lunglav
<i>Catillaria ameibospora</i>		<i>Lobaria scrobiculata</i>	Skrovellav
<i>Chaenotheca chlorella</i>		<i>Micarea hedlundii</i>	
<i>Chaenotheca phaeocephala</i>	Brun nållav	<i>Omphalina hudsoniana</i>	Bälnavling
<i>Chaenothecopsis fennica</i>		<i>Pannaria confusa</i>	
<i>Chaenothecopsis nana</i>		<i>Parmelia acetabulum</i>	Kyrkogårdslav
<i>Cheiromycina fabelliformis</i>		<i>Peltigera collina</i>	Gryinig filltav
<i>Cladonia luteoalba</i>		<i>Peltigera elisabethae</i>	
<i>Cliostomum corrugatum</i>	Gryinig skivlav	<i>Peltigera horizontalis</i>	Sköldfilltav
<i>Cliostomum leprosum</i>		<i>Pilophorus cereolus</i>	Kolvlav
<i>Cornicularia normoerica</i>	Nordmörelav	<i>Ramalina dilacerata</i>	Späd brosklav
<i>Cyphelium inquinans</i>	Sottlav	<i>Rhizoplaca melanophthalma</i>	Navelkantlav
		<i>Sclerophora nivea</i>	
		<i>Vulpicida juniperinus</i>	Enlav

Umbilicaria leiocarpa  
Usnea glabrescens

### Regionalt hotade mossor

*Batramia hellerana* Stor äppelmossa  
*Bazzania trilobata* Stor revmossa  
*Cephalozia affinis* Skogstrådmossa  
*Cnestrum schisti* Klippsmygmossa  
*Dicranum flagellare* Flagelikvastmossa  
*Dicranum fragillifolium* Skör kvastmossa  
*Diplophyllum taxifolium* Bergveckmossa  
*Geocalyx graveolens* Terpentimossa  
*Herzogiella striatella* Trind spretmossa  
*Heterophyllum haldenianum* Haldenmossa  
*Hylocomium pyrenaicum* Nordlig husmossa  
*Hylocomium umbratum* Mörk husmossa  
*Jungermannia leiantha* Rörsvepemossa  
*Jungermannia subulata* Spetsig rörsvepemossa  
*Jungermannia subelliptica* Forslevermossa  
*Lophozia longiflora* Vedflikmossa  
*Lophozia obtusa* Trubbflikmossa  
*Mylia taylorii* Purpurmylia  
*Myrinia pulvinata* Svämmossa  
*Neckera crispa* Grov fjädermossa  
*Neckera oligocarpa* Nordlig fjädermossa  
*Odontoschisma denudatum* Komknutmossa  
*Rhytidiadelphus loreus* Västlig hakmossa  
*Plagiothecium undulatum* Vålgig sidenmossa  
*Riccardia palmata* Fingerbålmossa  
*Sphagnum quinquefarium* Kantvitmossa  
*Ulota curvifolia* Nordlig ulota

### Regionalt hotade svampar

*Albatrellus subrubescens* Lammticka  
*Amyloathelia crassiuscula*  
*Athelia subovata* Tallgråticka  
*Boetopsis grisea* Blodsopp  
*Boletus erythropus* Bittersopp  
*Boletus pachypus*  
*Botrybasidium medium*  
*Clavaria purpurea* Purpurfingersvamp  
*Clavariadelphus pistillaris* Stor klubbsvamp  
*Clavariadelphus truncatus* Flattoppad klubbsvamp  
*Clavulicium macounii*  
*Clavulinopsis corniculata* Ängsfingersvamp  
*Clitocybe pruinosa* Liten vårtrattskivling  
*Cordyceps ophioglossoides* Smal svampklubba  
*Cortinarius aureofulvus*  
*Cortinarius bibulus* Violet alspindelskivling  
*Cortinarius callochrous ssp. coniferarum v. arquatus* Blåfotad fagerspindling

*Cortinarius callochrous ssp. coniferarum v. Haasii* Porslinsblå spindelskivling  
*Cortinarius cumatilis*  
*Cortinarius dionnysae*  
*Cortinarius elegantior*  
*Cortinarius napus*  
*Cortinarius percomis* Kryddspindling  
*Cortinarius pseudoglaucopus* Violettrandad spindling  
*Cortinarius venetus* Olivspindling  
*Entoloma cocles*  
*Daedaleopsis septentrionalis* Skivficka  
*Geastrum coronatum* Mörk jordstjärna  
*Geastrum pectinatum* Kamjordstjärna  
*Geastrum quadrifidum* Fyrflikig jordstjärna  
*Geoglossum umbratile*  
*Geoglossum vleugelianum*  
*Gerronema prescottii*  
*Gloeoporus taxicola* Blodticka  
*Gyroporus cyanescens* Blåsopp  
*Hericium coralloides* Koralltaggsvamp  
*Hydnellum caeruleum* Blå taggsvamp  
*Hydnellum conrescens* Zontaggsvamp  
*Hydnellum sauveolens* Dofhtaggsvamp  
*Hygrocybe pratensis v. pallida* Blek ängsvaxskivling  
*Hygrocybe unguinosa* Grå vaxskivling  
*Hygrophorus discoideus* Diskvaxskivling  
*Hygrophorus secretanii* Nordvaxskivling  
*Hypocreopsis lichenoides* Trollhand  
*Inocybe asterospora* Stjärnträding  
*Inocybe hystrix* Piggtdåding  
*Inocybe pyriodora* Pärontraiding  
*Inocybe vulpinella*  
*Inonotus rheades* Rävicka  
*Irpicodon pendulus* Vintertagging  
*Laccaria amethystina* Ametistskivling  
*Lactarius aquizonatus* Blek fransriskä  
*Lactarius resimus* Alabasterriska  
*Laeticorticium lundellii*  
*Laetiporus sulphureus* Svavelticka  
*Lentinellus ursinus* Björnmussling  
*Leptoporus mollis* Kötticka  
*Leucocortinarius bulbiger* Bleksporig spindling  
*Microstroma protracta* Tulpanskål  
*Mucronella alba*  
*Mycena renati* Gulfotshätta  
*Mycoacia aurea*  
*Mycoacia fuscoatra*  
*Omphalina cupulatoidea*  
*Panus suavissimus*  
*Paullicorticium ansatum*  
*Phaeolus schweinitzii* Grovticka  
*Phellinus populicola* Stor aspticka  
*Phellidon melaleucus* Svartvit taggsvamp

<i>Phellidon niger</i>	Svart taggsvamp	<i>Russula pelargonia</i>	
<i>Phlebia tristis</i>		<i>Russula olivascens</i>	Grön äggkremla
<i>Piloporia sajanensis</i>		<i>Sarcodon scabrosus</i>	Skrovlig taggsvamp
<i>Pisolithus arhizus</i>	Ärttryffel	<i>Scytinostroma odoratum</i>	
<i>Ramariopsis kunzei</i>	Snövit fingersvamp	<i>Skeletocutis lenis (Ap)</i>	
<i>Russula adulterina</i>		<i>Trichaptum laricinum (Ap)</i>	Violskivticka
<i>Russula farinipes</i>	Mjölfotskremla	<i>Tricholoma opium (Ag)</i>	Lakritsmusseron
<i>Russula maculata</i>	Fläckkremla	<i>Tricholoma saponaceum v. squamosum (Ag)</i>	
<i>Russula medullata</i>			

## Uppropet

Arbetet med sammanställningen av detta verk (som kanske inte blir fullt så påkostat som första delen) kommer starta nu i vinter. En redaktionskommitté har utsetts och dess första uppgift består i författandet av detta upprop, som lyder:

**Vi önskar att alla Dalabotanister, som äger kännedom om förekomster av sällsynta svampar, lavar eller mossor och som är osäkra på om dessa förekomster är kända av fler än dem själva, snarast rapporterar sina fynd till någon i projektgruppen. Rapporteringen kan göras per brev eller per telefon, helst före 1/2 1995. Om tvekan föreligger, huruvida en art är hotad eller ej - tag gärna det säkra för det osäkra och kontakta någon i kommittén.**

## Kontaktpersoner i kryptogamkommittén är:

- **Lavar och vedsvampar:** JanOlof Hermansson, Sörvik 40401. 0240/395 97.
- **Mössor:** Lennart Bratt, Linnev. 23A, 791 32 Falun. 023/276 01.
- **Marksvamp:** Irene Andersson, Kontorsv. 1, 781 99 Idkerberget. 0243/503 50.

## P.S.

För algerna finns vare sig nationella eller regionala listor färdiga. En floravårdskommitté för algerna har bildats först i år. Helt visst finns många arter i Dalarna som väl skulle förtjäna en placering här, (vissa kransalger, sjöplommon etc.). Har du förslag på sådana arter och kanske kännedom om deras förekomster, så tas det tacksamt emot av redaktionskommittén. (TLj)



Kransalgen *Chara braunii*, som hittats en enda gång i Sverige - i Brunnsjön i Västerby i Hedemora, 1874.