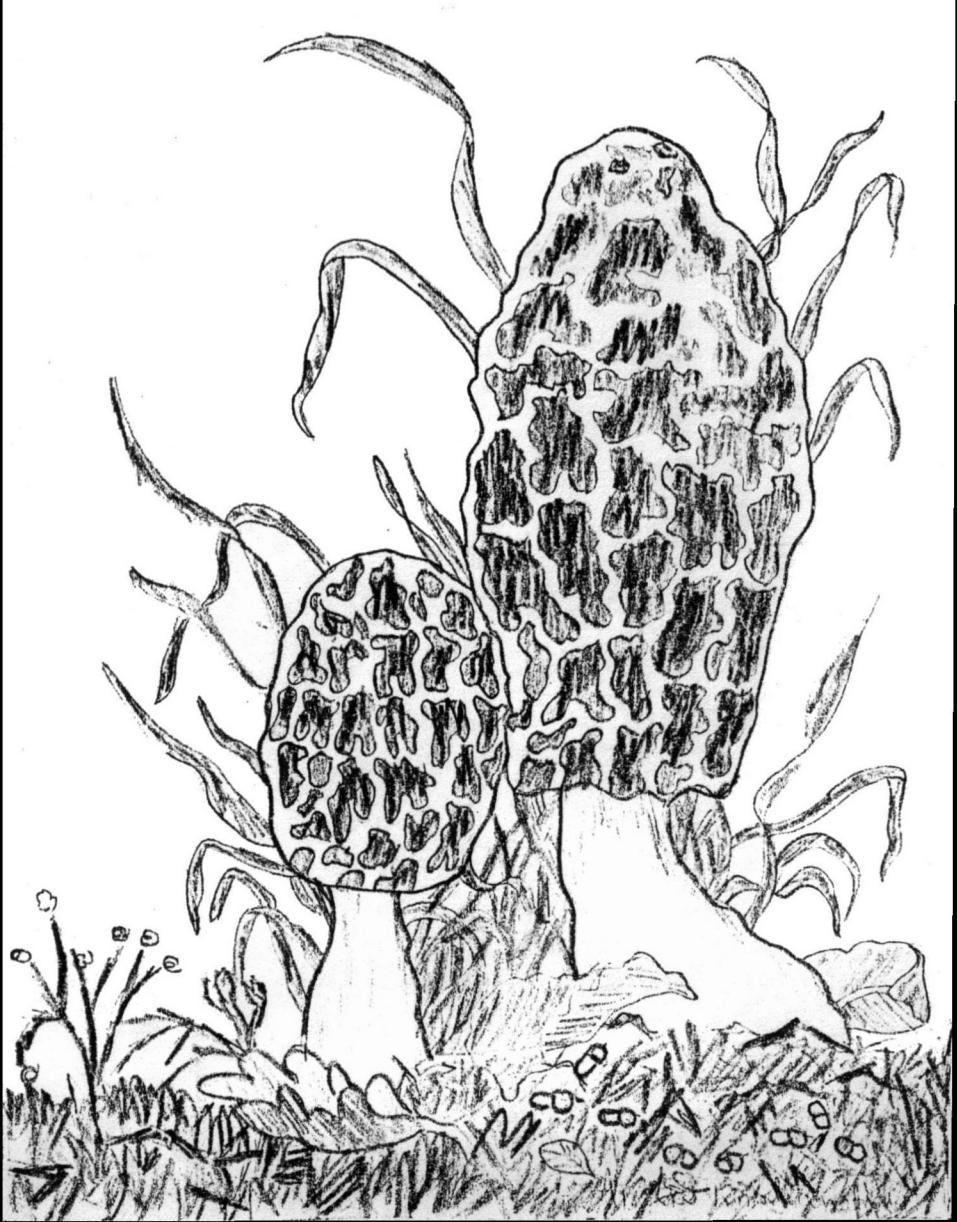


# AGARICA

NR.1 VÅREN 1980 ORGAN FOR FREDRIKSTAD SOPPFORENING



REDAKSJONELT.

Jeg har hermed gleden av å kunne presentere for våre medlemmer et forsøk på et eget organ for Fredrikstad Soppforening ,som må ansees som et prøvenummer.

Foreløpig er det ikke nedsatt noen redaksjonskomite.

Det neste nummer må baseres mer eller mindre på stoff fra medlemmene,og det er opp til oss alle om bladet skal være levedyktig.

Foreløpig har vi tenkt oss f.eks. to nummer årlig ,et nr. på våren/ sommeren og et på høsten/vinteren,uten at vi skal binde oss til en bestemt utgivelsesdato.

Vi er mottagelig for stoff av enhver karakter med tilknytning til sopp, ikke bare lokalt stoff,-men også gode sopp-oppskrifter,klipp fra avisar,ny sopplitteratur,forslag til sopp-turer,spørrespalte,selsomme funn,sopp-tegninger,sopp-vitser(!),o.s.v.

Av økonomiske grunner må vi i første omgang begrense oss til kopiering av en original,-så får vi eventuelt senere tenke på trykning og et bedre utseende.

Vi håper at bladet blir godt mottatt,og kan bidra til å skjerpe interessen for sopp i skog og mark,og gjøre den enkelte mer interessert - ikke bare i spiselige arter,men også uspiselige og giftige,slik at vi får en så god kjennskap som mulig til Nedre-Glomma regions soppflora.

Vi er spent på å høre din mening,og er mottagelig for både forslag og kritikk.

Med tanke på kontigentforhøyelsen, fra 1980 (kr.35), håper vi også med dette å gi oss selv mer valuta for pengene!

Dersom du har noe å skrive om,-gjør det fortrinnsvis maskinskrevet, slik at vi kan reproduusere direkte.Men,håndskrevet går bra,også!

Hilsen Roy Kristiansen



Foreløpig kan alt stoff sendes til:R.K.,Postboks 19,1652 Torp,  
eller henvendelse tlf.20020/227 kl.8-16

P.g.a.flytting vil det bli meget vanskelig å kontakte meg privat  
i tiden april - juni.

Omslagsbildet er tegnet av André Kristiansen,13 år,etter et frimerke-motiv.Forestiller rundmørkel (*Morchella esculenta*), ikke med sikkerhet funnet i Norge.

Med tanke på kommende nummer oppfordrer vi våre aller yngste sopp-entusiaster å bidra med forslag til omslagsbilde av en hvilken som helst sopp.Før å kunne reproduusere direkte må tegningen være i A4-format,på høykant.Den må gjerne være i farger,men kan ikke gjengis innen enn i sort/hvitt.Sett navn og alder på baksiden av tegningen.  
De beste bidragene blir premiert!



Meddelelser fra Styret.

oooooooooooooo00000oooooooooooooo

Tre medlemmer er strøket av medlemslisten pr.1/11-79 p.g.a. manglende kontigent (for 2 år).

Medlemstallet pr.1/1-80 er dermed 47.

oooooooooooooo00000oooooooooooooo

Fra Gullspång Svampförening i Sverige har vi fått innbydelse til å delta på en "svampträff" i helgen 15. - 17.august 1980.

Se program side 3.

La oss så tidlig som mulig få vite hvem som er interessert i å delta.

oooooooooooooo00000oooooooooooooo

På styremøte 27.februar 1980 ble sesongens møte- og turprogram fastsatt. Førstkommende møte er berammet til 25.mars, og som vanlig på Seiersten skole kl.18.30

På dette møte vil vi få besøk av Knut Østmoen fra Botanisk museum, Oslo. Han skal kåsere om kremler; en slekt som utvilsomt de fleste har problemer med, men som bl.a. inneholder flere gode arter. Illustreres med slides. Vi håper at flest mulig vil ta seg tid til å komme denne dagen.

Dagsorden ellers:Påmelding og organisering av tur til Gullspång, Sverige 15.-17.august.

Sopptur til Alby-skogen, Jeløya.

Soppturen til Jeløya er tenkt avviklet 11.mai, alternativt 1.juni, p.g.a. de mellomliggende helgedager, hvor antagelig mange er bortreist. Fremmøte som vanlig på bussholdeplassen kl.10.00

Etter sommerferien har vi fastsatt følgende program:

31.august. Tur til Sølvstufossen, Tune.

3.september. Medlemsmøte, primært for å planlegge soppstillingen.

7.september. SOPPUTSTILLING OG SOPPKONTROLL.

(Alternativt, beroende av sesongen, -medlemsmøte 27.aug., -utstilling 31.aug.)

Den planlagte soppstillingen vil være helt beroende av hvordan sesongen utvikler seg, spesielt sommerens nedbør og varme.

I dagene like før utstillingen oppfordrer vi medlemmene til å samle alle arter de kommer over så vi får et så rikt utvalg som mulig.

Oppbevaring: Legg soppene i plastposer som blåses opp, og legges i kjøleskap.

Utstillingen vil bli kunngjort i avisene når tiden er inne.

14.september. Tur til Roos, Svindal.

28.september. Tur til Grimstad, Torsnes.

12.oktober. Tur til Kråkerøy eller Hvaler.

Fremmøte på alle turer: Bussholdeplassen kl.10.00

Vi forbeholder oss retten til å bytte om turstedene dersom det er nødvendig, men opprettholder de angitte datoer.

Årsmøte blir 19.november. Dagsorden følger til høsten.

oooooooooooooo00000oooooooooooooo

Vi vet at flere av våre medlemmer har slides med sopp-motiver, og vi etterstøker en liste over hva de enkelte har av motiver.

Dersom noen skulle være interessert i Islands soppflora anbefales en liten guide på 158 sider av Helgi Halgrímsson "Sveppakverid" utgitt 1979 av: Gardyrkjufelag Islands, P.O.Box 209, Reykjavik, Island

# INBJUDAN TILL MYKOLOGISK TRÄFF I GULLSPÅNG

15/8-17/8 1980,

## Program.

### Fredagen den 15/8.

Deltagarna samlas under e.m. och kvällen. Anmäl Er snarast till vår expedition på Gullstensskolan, vilken är bemannad från kl. 15.00 (Tel. 0551/20881). Vid expeditionen betalas avgifter för måltider och där får Du en namnbricka att sätta på Dig. Kl. 18.00 samlas vi i matsalen och äter en rejäl landgång med öl och kaffe (Ingår i anmälningsavgiften!).

### Lördagen den 16/8.

- Kl. 07.00 Frukost i matsalen.
- Kl. 08.00 Exkursion. Vi samäker i egna bilar till exkursionsområdet.
- Kl. 13.00 Lunch i matsalen (Korv Stroganoff m ris)
- Kl. 14.00 Utställning anordnas. Biologi-kemi-salarna är tillgängliga med skolmikroskop och kemikalier. Den som vill kan göra en kort exkursion i skolans närhet.
- Kl. 18.00 Middag i matsalen (Skinkstek m potatis o grönsaker)
- Kl. 19.30 Arsmöte i skolans gymnastiksals. Efteråt gemensam samvaro med sång, musik och dans. Ta gärna med instrument!

### Söndagen den 17/8.

- Kl. 07.00 Frukost i matsalen.
- Kl. 08.00 Exkursion till fots och komplettering av utställningen.
- Kl. 13.00 Lunch i matsalen (Köttbullar, grönsaker, lingon)
- Kl. 15.00 Utställningen bryts. Hemfärd.

### Nattkvarter.

Plats för husvagnar och tält anvisas vid ankomsten. Den som så önskar kan sova på medförra dynor i skolan. Önskar Du bo bekvämre, boka i så fall i god tid plats på traktens hotell' och pensionat:

Gullspångs Pensionat, 8 rum-19 bäddar, 0551/20030, 1 km från skolan  
Motell Gullspången, 9 rum-18 bäddar, 0551/22661, 5 km från skolan  
Hova Hotell, 9 rum-16 bäddar, 0506/30670, 20 km från skolan

### Anmälan och kostnad.

För att täcka våra kostnader måste vi ta ut en avgift av 35:- per deltagare. Denna avgift insändes tillsammans med anmälan.

Anmälan senast den 30/6 1980 till: Carina Eriksson  
Bergsgatan 9  
547 00 Gullspång  
Pg. 4439202-5

### Upplysningar:

Håkan Carlstedt, 0551/20970 (dagtid), 20839 (kvällstid)  
Carina Eriksson, 0551/20132 (dag- o kvällstid)  
Stig Amberg, 0551/20882 (dagtid)

Gullspångs Svampklubb  
c/o Håkan Carlstedt  
Järnvägsgatan 12

547 00 Gullspång

### VÄLKOMNA!!

Fredrikstad Soppforening..

Fredrikstad soppforening ble stiftet 19. november 1973.

Etter soppkurs avholdt av Aftenskolen i Fredrikstad høsten 1973 under ledelse av soppakkyndige Andreas Bilet besluttet ca.30 stykker å danne en permanent forening for arbeid med og om sopp i vårt distrikt. Helt fra starten ble det tatt kontakt med Norsk Soppforening for å få faglig bistand og veiledning.

Møtene avholdes på Seiersten Ungdomskole, med anledning til koking av kaffe-te og eventuelt tilberedning av sopprekker.

I de årene som har gått siden stiftelsen har det vært avholdt 2-3 styre møter og 3-4 medlemsmøter pr. år, foruten soppturer i distriket 3-4 ganger årlig, med unntakse for 1976, som var et elendig soppår.

På medlemsmøtene er det som regel en hovedpost hvor det kåres om diverse sopper, både spiselige og giftige, gjerne illustrert med slides. Flere av medlemmene har etter hvert fått et pent utvalg av sopp-slides og bidrar til å gjøre kåseriene mer levende.

I vårt distrikt er interessen for spiselig sopp stadig økende, og det er vår primære oppgave å lære folk de riktige soppene å kjenne, også de giftige av hensyn til forvekslingsmulighetene.

Vi er godt rustet for denne oppgaven, og vi har ved utgangen av 1979 fem soppakkyndige, nemlig:

Andreas Bilet  
Ingar Pettersen  
Øyvind Weholt

Thor Dybhavn  
Knut A. Lerfall

Men for mange er det også et ønske og stadig kunne lære mer om de andre soppartene vi har i vårt distrikt. Resultatet av dette begynner etter hvert å gjøre seg gjeldende, og våre årsberetninger, som blir publisert i "Våre Nyttrevekster" av Thor Dybhavn, viser at medlemmene er aktive, og mange interessante funn dukker opp hvert år.

Vi begynner å gjøre oss bemerket, og T. Dybhavn kan fortelle at flere profesjonelle mykologer ved de botaniske institusjoner i Oslo viser stor interesse for vårt arbeid, basert på våre årsberetninger. Det er faktisk en del sopparter i Norge som bare finnes her i vårt distrikt, og sjansene for å gjøre flere morsomme funn er absolutt til stede. Enkelte deler av Nedre-Glomma region er fremdeles lite undersøkt og kan skjule "jomfruelig" materiale. Som sagt, — høsten 1980 har vi til hensikt å avholde en soppstilling her i byen, og vi oppfordrer våre medlemmer og andre interesserte å bidra til at dette kan bli en merkedag i Fredrikstad Soppforenings historie.

Styret i Fredrikstad Soppforening 1973 - 1980.

1973-75	1976-77	1978-79	1980-81
Formann : T. Dybhavn	H. Heidenstrøm	I. Pettersen	Ø. Weholt
Viseformann: B. Stokke	B. Solberg	E. Thielesen	G. Wernø
Sekretær : H. Heidenstrøm	I. Pettersen	E. Larsen	R. Kristiansen
Kasserer : G. Wiik	G. Wiik	T. Ileby	B. Thorstensen
Styremedlem: A. Bilet	T. Dybhavn	H. Heidenstrøm	I. Pettersen

Til slutt må vi få lov til å fremheve det arbeid som er gjort av Thor Dybhavn, -en av initiativtagerne til dannelsen av Fredrikstad Soppforening. Uten hans innsats hadde neppe FSF vært hva den er.

R.K.

For de som måtte være interessert i å anskaffe seg frimerker med soppmotiver anbefales:

Briefmarken Callimici, Postfach 50, 8184-Gmund am Tegernsee, BRD.

Spesialforretning for motivfrimerker. Se om Preisliste Nr. 22 1980

Glimt fra Fredrikstad-distriktets soppflora 1979.

Soppsesongen 1979 ble for mange raskt avsluttet i løpet av august. September var preget av sterk vind og lite nedbør, og den første frosten kom i begynnelsen av oktober. Ikke destominde ble det gjort en del interessante funn av sjeldne og nye arter i vårt distrikt fra mai til desember. Jeg skal ganske kort få nevne noen av de mest interessante funn som jeg selv gjorde i 1979.

**ASCOMYCETES.**

<i>Morchella conica</i>	Mai	Torp, Sellebakk, Nabbetorp
<i>Morchella vulgaris?</i> <i>Nel.</i>	Mai	Torp, Sellebakk $\rightarrow M. cestata$
<i>Discina perlata</i>	Mai	Torp, Sellebakk, Lisseby
<i>Byssonectria luteovirens</i>	August	Torsnes, Hvaler
<i>Helvella crispa</i>	Sept.	Torp
<i>Otidea onotica</i>	Sept.	Engelsviken
<i>Peziza arvernensis</i>	Nov.	Nabbetorp

**BASIDIOMYCETES.**

<i>Clavariadelphus fistulosus</i>	Okt.	Torp
<i>Clavariadelphus fistulosus forma contorta</i>	Okt.	Hvaler, Torsnes
<i>Clavaria argillacea</i>	Okt.	Hvaler
<i>Sarcodon scabrosus</i>	Aug.	Ulfeng
<i>Bankera violascens</i>	Aug.	Onsøy
<i>Phellodon melaleucus</i>	Sept.	Begby
<i>Coltrichia cinnamomea</i>	Aug.	Ulfeng
<i>Spongipellis borealis</i>	Aug.	Hafslund
<i>Grifola frondosa</i>	Sept.	Ulfeng
<i>Fistulina hepatica</i>	Sept.	Torsnes
<i>Hygrophorus nemoreus</i>	Sept.	Torsnes
<i>Hygrophorus russula</i>	Aug.	Ulfeng
<i>Hygrocybe acutoconica</i>	Sept.	Hvaler
" <i>ceracea</i>	Sept.	Kornsjø
" <i>quieta</i>	Sept.	Hvaler, Gamlebyen
" <i>reidii</i>	Sept.	Gamlebyen
	Sept.	Gamlebyen
<i>Tricholoma cingulatum</i>	Okt.	Torp
" <i>portentosum</i>	Okt.	Hvaler
" <i>sculpturatum</i>	Aug.	Onsøy
" <i>ustale</i>	Sept.	Engelsviken
<i>Clitocybe anisata</i> ?	Sept.	Hvaler
<i>Clitocybe obsoleta</i>	Sept.	Hvaler
	Des.	Torp
<i>Crepidotus cesatii</i>	Nov.	Torp
<i>Amanita phalloides</i>	Sept.	Ulfeng, Engelsviken
<i>Lepiota alba</i>	Aug./Sept.	Hvaler
<i>Lepiota ventriospora</i>	Sept.	Ulfeng
<i>Cystoderma granulosum</i>	Okt.	Hvaler
<i>Pholiota lenta</i>	Nov.	Torsnes
<i>Hebeloma edurum</i>	Okt.	Hvaler
<i>Oudemansiella radicata</i>	Sept.	Engelsviken
<i>Mycena viscosa</i>	Des.	Torsnes
<i>Corticarius limonius</i>	Okt.	Torsnes
<i>Gymnopilus spectabilis</i>	Sept.	Gamlebyen, Nabbetorp
<i>Rhodophyllus sinuatus</i>	Sept.	Kråkerøy
<i>Gomphidus roseus</i>	Aug.	Torsnes

<i>Boletus pinicola</i>	Aug.	Onsøy
<i>Boletus queletii</i> ?	Aug.	Ulfeng
<i>Russula chloroides</i>	Sept.	Kråkerøy
" <i>chamaeleontina</i>	Sept.	Torsnes
" <i>fellea</i>	Sept.	Engelsviken
" <i>sanguinea</i>	Sept.	Hvaler
" <i>virescens</i>	Sept.	Torsnes
" <i>marei</i>	Sept.	Engelsviken
" <i>pseudointegra</i>	Sept.	Torsnes
<i>Lactarius serifluus</i>	Aug.	Ulfeng
<i>Lactarius blennius</i>	Sept.	Kråkerøy, Hvaler
<i>Lactarius semisanguifluus</i>	Okt.	Hvaler
<i>Cyathus striatus</i>	Sept.	Sellebakk
<i>Gastrum fimbriatum</i>	Okt.	Hvaler
<i>Dacrymyces estonicus</i>	Nov.	Torsnes
<i>Dacrymyces minor</i>	Nov.	Torp
<i>Tremiscus helvelloides</i>	Nov.	Torp

Jeg er A.-E.Torkelsen,Wilhelm Ramm og Knut Østmoen stor takk skyldig for bestemmelse/bekreftelse av en del vanskelige arter.

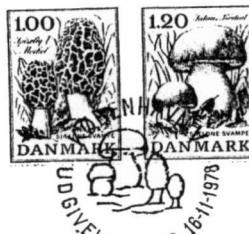
Roy Kristiansen

Flere av oss har kontakt med den ikke ukjente sjakkspilleren Wilhelm Ramm, en av Norges fremste amatørmykologer etter krigen, som bl.a. er en meget god kjenner av kremler, risker, vokssopper, og slør-sopper. Beklageligvis er han ikke medlem av FSF, men likevel er han alltid rede til å bidra med informasjon og med bestemmelse av vanskelige arter, - og takk for det !



FIRST DAY COVER

KØBENHAVNV  
UDGIVELSESDAG 16/1-1978



UDGIVELSESDAG 16/1-1978

### OBS!

I Göteborg Svampklubbs årsskrift 1979 rapportes to meget interessante funn, begge fra Hunneberg, nær Trollhättan, Västergötland, Sverige, ca. 13 mil herfra.

*Cortinarius orellanus*. 10 sept. 1979 ble det funnet 121 fruktlegemer av denne sjeldne og meget giftige slørssoppen, -rapporterer Anders Bohlin. Likaledes ble det i et eik-hasselområde, 17. aug. og utover i september, påtruffet et 10-tall eksemplarer av den meget sjeldne *Strobilomyces floccopus*, det nordligste funn i Sverige (og vel i Europa?) hittil.

Rapportert av Anita og Leif Stridvall.

Begge artene er sterkt ettersøkt, men foreløpig ikke funnet i Norge.

## Lag din egen soppbok !

Dette kan synes vanskelig å gjennomføre uten gode tegneferdigheter, men det kan også gjøres ved hjelp av:

S o p p p å f r i m e r k e r.

I alt 19 nasjoner har utgitt frimerker med sopp-motiver, og nedenfor finnes en liste over de aktuelle.

	Utgitt	Antall merker
<u>EUROPA</u>		
Romania .....	1958	10
Tsjekkoslovakia .....	1958	5
Polen .....	1959	8
Bulgaria .....	1962	8
Russland .....	1964	5
San Marino .....	1967	6
Øst-Tyskland .....	1974	8
Finnland .....	1974, 1978	6
Danmark .....	1978	2
Sverige .....	1978	6
Frankrike .....	1979	4

## OVERSJØISKE LAND

Mongolia .....	1964, 1978	15
Nord-Korea .....	1968	3
Kongo (Brazzaville) .....	1970	6
Formosa .....	1974	4
Japan .....	1974	1
Kamerun .....	1975	1
Guinea .....	1977	8+ Blokk
Zaire .....	1979	8

Som det fremgår så var østeuropeerne først ute med sopp-motiver. Der er jo til gjengjeld sopp-plukking langt mere utbredt enn her hjemme. Noe forbausende kanskje er at Italia og Spania f.eks., ennå ikke har utgitt frimerker med sopp-motiver. Frankrike kom så sent som 1979.

I Skandinavia er det bare Norge som gjenstår.

Kanskje det Norske Postverket skulle gjøre en ny vri, -istedet for en eventuell ny blomster-serie utgi en sopp-serie ? (men hvilke sopper?)

Det sier seg selv at "Sopp-boken" er lite egnet for bruk i marka!

Nedenfor finnes en liste over alle arter som er avbildet på frimerker.

R.K.



Elias Magnus Fries (1794–1878) var av sann handikat  
född i Fågeltofta. Tidigt undervisades han av fadern och som  
12-åring kände han väl hydrogne växter. Denne ockskatt  
högköt honom intresserad av svampar. Efter var det  
en del från början konflikten med modern, tynden av korallibio-  
svampen. "Vilket först är vad mig att taga?" Innanför om svam-  
pen? "

Efter studier i Lund blev Fries känd där, tills han 1834 blev professor i Uppsala. Här åtta års systematiskt och översiktlig. Namngivningen är författad och utgångspunkten är de fysiska exemplaren utanför Systema mycologicum I-III och *Eichler's Mycologia* (1821-1832). I planeringsverket Göttingens allmänt och praktiska sammanslagning har folk tillit till examen, så nöderlöst, men nu ännu mer avundjutande och tyckomkallt.





Russula flava Rom.	1
Rozites caperata	1
Inocybe patouillardi	1
Clitopilus prunulus	1
Rhodophyllus sinuatus	1
Pholiota spumosa	1
Agaricus campestris	4
Agaricus silvatica	1
Agaricus bisporus	1
Coprinus comatus	2
Phylloporus ampliporus	1
<u>Boletaceae</u>	
Boletus edulis	9
Boletus satanas	2
Suillus luteus	2
Suillus variegatus	2
Suillus granulatus	1
Suillus grevillei	1
Leccinum aurantiacum	3
Leccinum scabrum	2
<u>Polyporaceae</u>	
Polypore	1
Pycnoporus sanguineus	1
Engleromyces goetzei	1
<u>Clavariaceae</u>	
Ramaria botrytis	1
Ramaria aurea	1
Ramaria moelleriana	1
Sparassis crispa	1
Tremella fuciformis	1
<u>Gastromycetes</u>	
Lycoperdon perlatum	2
Dictyophora indusiata	2
+ 3 ubestemte motiver	
I alt 65 arter + 3 ubestemte	



Se forøvrig notat nederst  
side 4



## Hvor kan man få lånt mykologisk litteratur?

I en hvilken som helst bok om sopp vil man som regel finne referanser til andre bøker eller artikler. Dersom man er interessert i å vite mer om spesielle emner er det ikke alltid like enkelt å skaffe den litteratur en ønsker,-dels fordi mye av det er kostbart,-dels fordi det er for gammelt og ikke lenger mulig å få kjøpt. De aller fleste, både norske og utenlandske, bøker og tidsskrifter kan imidlertid lånes ved henvendelse til:

Bibliotektjenesten, Mat.-Naturv. fakultet, Universitet i Oslo, Boks 1063, Blindern, Oslo 3.

Det betinger imidlertid at man kjenner forfatter, tittel og år på den aktuelle bok, eller om en ønsker kopi av en artikkell: tidsskriftets navn, bind nr., side, år, og helst også forfatter og tittel.

Fremsendelsen er gratis, men retur betales av låneren.

Kopier er som regel gratis.

## Forslag til vårekskursjon.

Sjansene for å få korgen full av matsopper er nok små, medmindre noen skulle komme over en koloni av vårfagerhatt eller morkler. Forøvrig er det en del typiske vårsopper (uspiselige), som det kan være morsomt å lete etter.

Jeløya er et populært sted hvor bl.a. Norsk Soppforening arrangerte tur til i 1978. Larkollen kan også være aktuell.

En annen mulighet er å dra litt lengere avgårde, og med tanke på de ekte morklenes voksested, f. eks. på brannfelter, så finnes et større skogbrannsområde (flere km<sup>2</sup>) like ved E6 mellom Rabbalshede og Tanumshede i Bohuslän i Sverige, ca. 4-5 mil syd for Strömstad. Dette området har ligget urørt i ca. 5-6 år, og vegetasjonen begynner nå å ta seg opp igjen. Selv har jeg aldri sett etter sopp i det aktuelle området, men det kan være et potensielt sted for ekte morkler, spissmorkel og rundmorkel.

Uansett hvor vi måtte dra, så bør ekskursjonen finne sted i siste del av mai, hvilket er det ideelle tidspunkt for morkler og vårfagerhatt.

## Foråret

Nu kommer forårsiden  
med grønne bøgekroner  
og brune morkelhatte  
og hvide musseroner

Så går vi tur i skoven  
og finder spisesvampe  
ringdanseridderhatte  
og store morkeltampe

Skønt svampene er sjeldne  
så finder vi dog mange  
for vi går mange ture  
og dagene blir lange

Vi elsker disse ture  
og timerne derefter  
når svamperetten dufter  
og gir os nye krafter



Fra Tryel side 13

Fra E.Tryels bok "På svampejagt hele året" har vi tillatt oss å sakse følgende: (side 14/15) :

For om foråret gror morklen, en af de læreste og bedste af alle svampe.

Otto Bock skriver i sin bog „Lækre Retter med Svampe“: „Forårssvampen kaldes Morklen, og den foretrakkes af Kendere for alle Svampe“. Morklen er meget delikat, men den kræver en speciel behandling for at få den bedste smag frem.

Den rette behandling af morkler finder jeg er følgende:

1) Hver morkel efterses og renses omhyggeligt på findestedet, for den lægges i svampekurven. Thi jord og sand, som under transporten kan trænge ind i dens mange gruber og folder, lader sig ikke let fjerne igen. Og et måltid, hvor man får sand mellem tænderne, er så godt som ødelagt. Desuden kan der være talrige smådyr såsom edderkopper, insekter og snegle gemt i den friske morkels krankelkroge.

2) Skal morklerne anvendes friske i maden, bør de overhældes med rigeligt kogende vand før den videre tilberedning. Dette gøres bedst ved at lægge de rensede og ituskærne morkler i en trædsigte eller et dørslag, hvorpå man holder en kedelfuld kogende vand over dem og lader dem dryppe godt af. Derefter kan morklerne steges, koges, anvendes i fars, leverpostej eller i suppe. De smager kraftigt og godt på enhver måde.

Vanlig sandmorkel derimot må absolutt forvelles !

Ditto. side 71-72

En af det sene efterårs allerbedste svampe er trompetsvamp (Craterellus cornucopioides). Hist og her findes den i store mængder i løvskoven. Den er tragiformet grå til sort. Den ligner en lille gråsort bulet trompet. Tyskerne kalder den for Totentrompete, dødstrompet, velsagtens et levn fra fortidens overtro, hvor man forbant svampeverdenen med de underjordiske magter.

Om trompetsvampens kulinariske værdi kan der ikke siges andet end godt. Tilberedt på enhver måde er den fremragende. Den har en behagelig krydret smag. Den egner sig også fortrinligt til torring. Og når man knuser den tørrede trompetsvamp og kommer den i leverpostej, smager den efter mit mening bedre end trofler.

Jeg vil anbefale, at man selv foranstalter følgende forsøg: Lav en god dej til en leverpostej. Del dejen i to dele og tilset den ene halvdel nogle findelte stykker af trompetsvampe. Om de er friske eller tørrede, gar ingen forskel. Bag nu de to halve leverpostejer i hver sin form og foretag en smagsprøve. Sammenlign dem eventuelt også med en af de dyre købte leverpostejer med trofler. Jeg tror, at enhver vil foretrække leverpostejen med trompetsvampene. Den har en meget delikat og kraftig krydret smag, som leverpostejen uden svampe helt mangler. Den

3) Hvis morklerne skal tørres, gøres det bedst ved, at man lægger de ikke vaskede, men rene og delte morkler i et lag på en avis, som man anbringer over en varm radiator eller oven på fyret. Når de er godt gennemtorre, kan de fyldes på glas og holde sig i årevis.

De tørrede morkler udblødes i vand nogle timer før de skal anvendes. Det er ikke nødvendigt og heller ingen fordel at overhælde dem med kogende vand. Det er, som om den lidt særprægede bitre smag, som man ellers fjerner med vandet, er forsvundet under tørringen.

Fire gode morkelarter fortjener at omtales: 1) spiselig morkel eller rundmorkel (*Morchella esculenta* eller *rotunda*), 2) haettmorkel eller saltmorkel (*Morchella rimosipes*), 3) keglemorkel (*Morchella conica*), og 4) høj morkel (*Morchella elata*).

I „Illustreret Svampeflora“ nævner Morten Lange en morkelart, som han kalder almindelig morkel (*Morchella vulgaris*). Det er efter talrige iagttagelser blevet min opfattelse, at denne art er en variant af rundmorklen. Rundmorklen varierer stærkt, og variationerne synes afhængige af såvel vokested som blæst, tørke, sol og regn.

I konstant fugtige perioder kan rundmorklen blive meget stor, 30-40 cm høj og veje 300-400 g. I det mykologiske tidsskrift FRIESIA er fund af sådanne kæmpemorkler gennem årene lejlighedsvis refereret.

Morklerne er forholdsvis sjeldne, men de er tro mod deres vokestede. Har man først fundet sig nogle steder, kan man som regel komme igen fra år til år og hente sine portioner af morkler, uden at det synes at gå ud over bestanden.

købte leverpostej med trofler er måske nok god, men troflerne smager efter min mening alt for svagt, så svagt, at inkarnerede tobaksrygere næppe vil kunne smage dem. Derimod tror jeg, at trompetsvampenes smag går igennem røg og damp. Ja, jeg vil endog vove at påstå, at den er vanedannende. Men denne vane er absolut helsebringende, hvis man selv går ud i skoven og plukker sine trompetsvampe.

Når man således er blevet afhængig af trompetsvampene, drager hele familien i skoven forsynet med kurve, tasker og knive. Og når man langt om længe finder et godt sted, plukker man forsigtigt hver svamp og renser den omhyggeligt ved at skære den nederste jordede del af og fjerne eventuelle snegle og blade. Trompetsvampene angribes kun yderst sjeldent af snyltere.

Man fortsætter plukningen, til tusmørket begynder at sænke sig over skoven. Man passer på ikke at komme til at træde i de gode svampe, så derfor indstiller man jagten. Men næste weekend er man der igen og så fremdeles, lige til frosten sætter en stopper for trompetsvampejagten.

Hjemme ligger det overskydende byte af trompetsvampe udbredt på avis til torring. De tørrede svampe kommer i glas med korkpropper, og svampene bruges ved hver festlig anledning om vinteren, hvor de friske svampe trods nok så ihærdig jagt er sjeldne.

## Mykologisk litteratur.

Vi velger i denne omgang å hoppe over de vanlige norske soppbøkene, som vel de fleste kjenner.

Imidlertid skal vi nevne en del nyere utenlandsk litteratur, som anbefales.

Patrick Joly: Svampe. 1973. Dansk utgave ved N. Fabritius Buchwald. 256 sider 110 fargefotos. Wøldike forlag. God og billig bok! N.kr. 35,-

E. Tryel: På svampejagt hele året. 1974. 90 sider. Wøldike forlag. En fornøyelig, noe poetisk bok, krydret med sopp-oppskrifter på en slik måte at en blir sulten av å lese den. Anbefaless! N.kr. 35,-

A. Marchand: Champignons du Nord et du Midi. Bind I - VI 1971 - 1980. På fransk, med usedvanlig skarpe og gode fargefotos av alle beskrevende arter. Ca.kr. 100 pr. bind. Bind 7 og 8 under arbeide (*Cortinarius*)

Michael / Hennig / Kreisel

### Handbuch für Pilzfreunde

In 6 Bänden mit Abbildungen von etwa 1300 Pilzarten. Begründet von E. Michael, neu bearbeitet von B. Hennig, weitergeführt und herausgegeben von Dr. rer. nat. habil. Hanns Kreisel, Greifswald

**Band I:** Die wichtigsten und häufigsten Pilze mit besonderer Berücksichtigung der Giftpilze

3. neubearbeitete Auflage. 1978. 392 Seiten, farbige Abbildungen von rund 200 Pilzarten auf 127 Tafeln, 14 Abbildungen im Allgemeinen Teil, L7 = 14,5 cm × 21,5 cm,

Best-Nr. 532 874 7 / Michael, Pilzhandb. 1 ~ kr 160,-

**Band III: Blätterpilze - Hellblätter und Leistlinge**

2. neubearbeitete Auflage. 1977. 464 Seiten, farbige Abbildungen von rund 300 Pilzarten auf 145 Tafeln, 18 einfarbige Abbildungen im Text, L7 = 14,7 cm × 21,5 cm,

Best-Nr. 532 424 0 / Michael, Pilzhandb. 3 ~ kr 190,-

Auslieferung für BRD und Berlin (West): Quelle & Meyer Verlag, 69 Heidelberg 1, Postfach 1340

Für die Bände II, IV, V und VI sind Nachauflagen in Vorbereitung

Schlüter, Jakob: Das große Buch der Pilze. Format 20,6 × 29,4 cm. 256 Seiten mit 140 vierfarbigen Abbildungen und über 100 einfarbigen Illustrationen im Text. ~ kr 250,- (17344) 2. Aufl. 1977. Geb.

ONE THOUSAND AMERICAN FUNGI, Charles McIlvaine and Robert MacAdams. Largest non-specialist book on American mushrooms ever prepared with full information. 31 color plates; easy-to-use keys. Nomenclature updated to 1973. 182 illustrations. 780 pp. 6% x 9%. 22782-0 Pbk.

kr 53,-

Watling, Roy: Identification of the larger fungi by Roy Watling. — Amersham : Hulton, 1973. 281 p. ill. : 20cm. — (Hulton group keys) Bibl.: p.269-270. — Index. — Previous edition number ISBN 0 7175 0595 2. ISBN 0-7175-0596-0 Pbk;

kr 44,-

Peter, Julius: Das große Pilzbuch mit dem unverwechselbaren besonderen Bestimmungsschlüssel im 50. Tausend. 468 S. mit 376 Farbabbild., 240 Habiliszeichn. Ln.

kr 100,-

### Mykologisches Wörterbuch

3200 Begriffe in 8 Sprachen

Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Lateinisch, Tschechisch, Polnisch, Russisch

Erscheinungsstermin Februar 1980

Bestellkurztitel: Berger, Mykol. Wörterb.

Herausgegeben von Dr. Karl BERGER, Gatersleben

Bearbeitet von G. R. W. Arnold, K. Berger, M. Herrmann, W. Herrmann, H. Kreisel, A. Plati, A. Skippello, M. Syrek

1980: Etwa 560 S., 138 Abb. auf 13 Taf., 17 × 24 cm, GzL DM 68,- (ISBN 3-437-20220-0) (Lizenzaugabe)

Erstmals wird hiermit ein Fachwörterbuch vorgelegt, das Termini der deskriptiven und angewandten, biologisch-naturwissenschaftlichen Mykologie in 8 Sprachen tabellarisch zusammenstellt bringt. Mit Hilfe der 7 fremdsprachigen Register kann man von jeder der 8 Sprachen aus gehen. Der Wortschatz umfasst Morphologie, makroskopische und mikroskopische Anatomie und Physiologie der vielfach als Krankheitserreger an Nutzpflanzen auftretenden sowie der industriell genutzten Pilze und der Flechten, ferner Begriffe mykologischer Techniken, Symptome von Pilzvergiftungen, Namen von wirtschaftlich wichtigen Kulturpflanzen aller Klimazonen und taxonomische Ausdrücke.

For spesielt interesserte:

L.R.Hesler & A.H.Smith: North American species of Lactarius. Univ. Mich. Press 1979. Ca.kr. 125 Spesial-verk om nord-amerikanske riske-arter.

R.W.G.Dennis: British Ascomycetes. J.Cramer Verlag 1978. 585 sider, derav 44 fargepl. og 31 sort/hvitt. Standardverk om sekksporesopper. Meget omfattende. Ca.kr. 570(!).

C.Dickinson & J. Lukas 1979  
The Encyclopedia of Mushrooms  
Orbis Publ. Co. 280 sider kr 132,-

Bo Nylén 1979  
Svampar i skog og mark. Svkr. 97,-  
Almqvist & Wiksell Forlag AB, 327 sider

Bruno Cetto.

Der Grosse Pilzführer.

Bind I 1978 4. utg. 669 sider

" II -78 1. utg. 729 "

" III -79 1. utg. 635 "

382 fargefotos 882 copper

467 " 947 "

416 " 765 "

Pris ca. kr 190,- pr. bind.

### Utbredelsen av bøk i Nedre Glomma-region.

Kartet nedenfor viser utbredelsen av bøk (*Fagus silvatica*) i distriktet, og her kan det fremdeles være jomfruelige sopparter å finne. Sannsynligvis er det flere bøkestander enn de som er prikket på kartet, og jeg er interessert i opplysninger om andre steder bøken forekommer (innenfor det aktuelle området).

I Fredrikstads umiddelbare nærhet er prikken tenkt å dekke bøkestander både for Brattliparken, Knipleparken, Bjørndalen o.a. De store prikkene indikerer ca. 10 - 20 stammer, de små ca. 2 - 5 (Hanke og S. Sandøy).

Jeg skal ved en senere anledning ta for meg soppfloraen på de forskjellige lokalitetene.

R.K.

Fra Tryel side 34

### Efteråret

Der står svampe i vor skovbund  
røde hvide gule blå  
perleklædt som visse damer  
enkelte med snegle på

Sneglene kan godt li svampe  
de har tæt en mægtig bid  
af en Karl Johan for pokker  
den kan vi jo osse li

Lad dem ha den her er andre  
vi skal nok få kurven fuld  
se derhenne står en anden  
svamp så fin og gul som guld

Der er mange fler af slagsen  
kantareller rundt omkring  
duftende af abrikoser  
nogle danser i en ring

Blandt de flotte fluesvampe  
er de giftige især  
gode svampe kan de ligne  
og de står dem ofte nær

Men vi tar kun dem vi kender  
som er gode til vor mad  
Karl Johan og kantareller  
gør en svampejæger glad

Nu er kurven fuld til randen  
træthed rager os en døjte  
hjem vi går med sang på læben  
for humøret det er højt

