



Fælles europæisk svampedag

I 2016 bliver der for første gang afholdt en fælles-europæisk svampedag. Det er redaktøren af det tyske svampetidsskrift *Der Tintling*, Karin Montag, som nu har taget initiativ til at samle svampe-ture og -arrangementer i hele Europa på én bestemt dag – eller i hvert fald i en bestemt weekend – under en fælles paraply. Dagen er blevet fastsat til den 24. september 2016, og der er i den weekend tilmeldt over 200 svampeture og andre arrangementer i syv lande (Belgien, Frankrig, Luxembourg, Schweiz, Tyskland, Østrig og Danmark). En oversigt over alle arrangementer kan ses på http://www.tintling.de/html/Pilz-Events_2016.htm, og de danske ture på dagen fremgår naturligvis af foreningens program. Næste år er dagen planlagt til den 23. september 2017, og tankerne bag hele initiativet kan læses på den fælleseuropæiske svampedags hjemmeside (www.pilztag.de, juni 2016).

Svenskerne kom først

Stockholms Svampvänner er formentlig verdens ældste stadig eksisterende svampeforening. Den blev grundlagt i 1879 af Matts Adolf Lindblad, som var elev af den moderne mykologis grundlægger, Elias Fries. I de følgende årtier blev der oprettet svampeforeninger i mange andre lande, således den franske svampeforening (*Société mycologique de France*) i 1884, den første amerikanske svampeforening (*Boston Mycological Club*) i 1895, den engelske svampeforening (*British Mycological Society*) i 1896 og vores egen danske

svampeforening i 1905. Stockholms Svampvänner levede i 1960'erne og 1970'erne en henslumrende tilværelse, men de to svampeentusiaster Niels Suber og Pelle Holmberg genoplivede foreningen i 1977, og siden er den blevet en særdeles aktiv forening med mange aktiviteter. Foreningen afholder bl.a. en af Sveriges flotteste svampeudstillinger på Naturhistoriska Riksmuseet i Stockholm på den svenske, nationale Svampens Dag (4. september 2016). På foreningens hjemmeside kan man se et skema over de mere end 200 svampearter, der har været udstillet siden 1979 med mellem 170 og 387 arter pr. udstilling, læse talrige artikler om foreningens historie og gøremål, og ikke mindst holde sig orienteret om foreningens program, i år f.eks. med en fem-dages svampetur til Estland (www.ssv1879.se, juni 2016).



Kløvblad i lungerne

Lungeinfektioner hos mennesket forårsaget af svampe skyldes ikke kun skimmelsvampe og andre mikroskopiske svampe, men også basidiesvampe, som ellers er kendt for at lave store frugtlegemer i naturen. Man har adskillige eksempler på, at sporer af f.eks. Kløvblad (*Schizophyllum commune*), Mødding-Blækhat (*Coprinopsis cinerea*) og Spiselig Posesvamp (*Volvariella volvacea*) er spiret i lungerne og har dannet mycelium. Nogle gange er kun det ukønnede én-kernemycelium blevet udviklet fra spirede enkeltsporer, men i andre tilfælde er der udviklet to-kernemycelium og endda tendens til frugtlegemer. I 2012 isolerede et hold læger fra Indien nogle kugleformede dannelser fra lungerne af en 55-årig mand fra Assam. Han var ikke-ryger, men klagede over kraftige brystmerter. Ved mikroskopering af dannelserne viste de sig at bestå af svampehyfer, og en efterfølgende dna-analyse (ITS-sekvensanalyse) afslørede, at de bestod af en art Kanelporesvamp (*Perenniporia*), der gerne danner hvidmuld i løvtræ. Hvad der får disse basidiesvampe til at spire i lungerne, vides ikke, men de kan forårsage en dødelig lungebetændelse, medmindre de slås ned i tide med passende, svampedræbende medicin (A. Chowdhary m.fl.: *Journal of Clinical Microbiology*, doi:10.1128/JCM.01863-12, august 2012).