

La funga i els mixomicets del Parc Nacional de Cabrera

Joan Carles Salom Tomàs

Grup Interdisciplinar d'Ecologia, UIB

Primer, es donen a conèixer conceptes generals del regne Fungi: què són els fongs i les seves característiques diferencials de la resta d'éssers vius, diferències entre un fong i un bolet i el concepte de funga, com a conjunt de fongs que creixen i es reproduïxen a una àrea en concret. Se segueix descrivint les funcions ecològiques que fan els fongs com organismes heteròtrofes i que actuen com a sapròfits, paràsits o simbiotes. Després es presenten els bolets de les principals espècies del Parc, els quals s'han agrupat dins cada una d'aquestes categories. De cada bolet s'expliquen les seves característiques macroscòpiques diferencials, alguns també acompanyats per imatges de microscòpia.

Pel que fa als mixomicets, s'exposa que aquests organismes en realitat són protozoous (però des de sempre han estat estudiats pels micòlegs ja que es reproduïxen per espores) i el seu cicle vital. També es mostren algunes de les espècies que fructifiquen al Parc i els tipus de cossos fructífers que formen. Per acabar, es dona a conèixer el nombre d'espècies comestibles, tòxiques i mortíferes que hi ha al Parc, amb algunes imatges i qualque anècdota d'intoxicacions per gírgola d'olivera.