

I risultati del rilevamento delle specie fungine nella Riserva forestale d'Onsernone

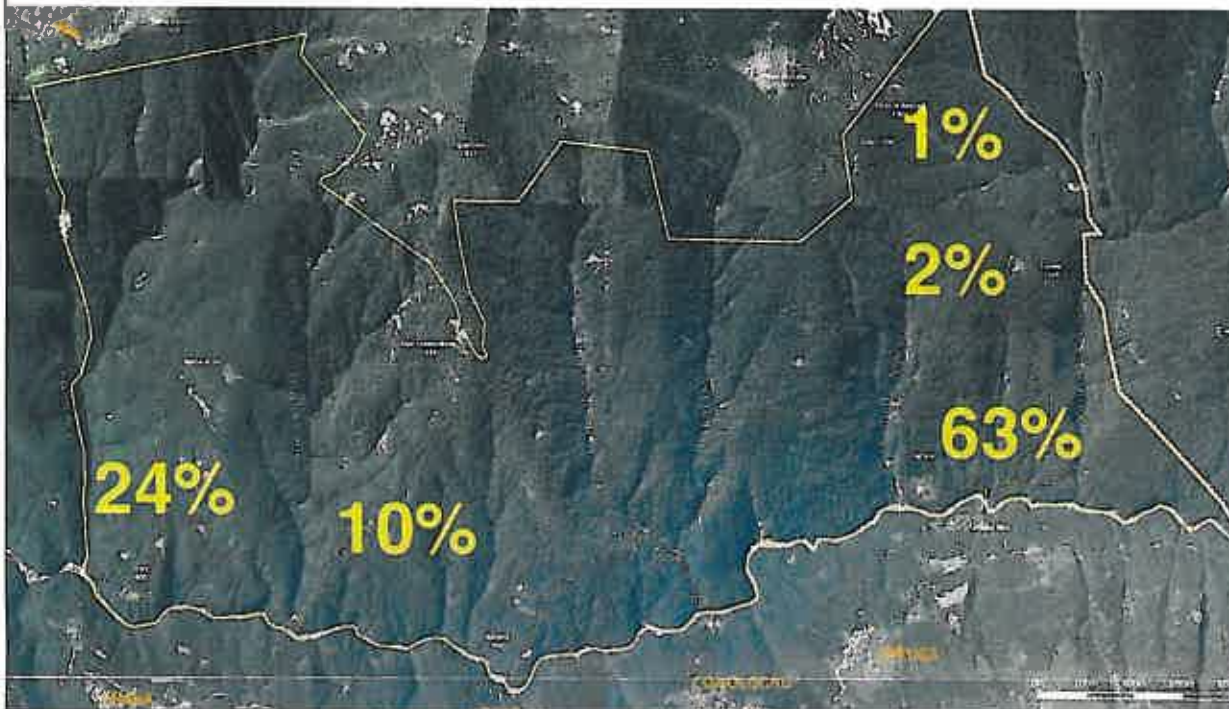
Il terzo rapporto intermedio 2008

a cura di Fausto Beretta

Come consuetudine vi presento il rapporto di rilevamento dello scorso anno. La banca dati del gruppo ricerca micologica RFO aggiornata al 31 dicembre 2008, comprende ben 854 funghi per un totale complessivo di 258 specie raccolte e catalogate. Dall'immagine raffigurata vediamo le percentuali di provenienza dei funghi trovati ed esaminati: il 63% proviene dalla zona 1 **Taiada**, il 2% dalla zona 2 **Alpe Casone**, l'1% dalla zona 3 in **Su-liu**, il 10% dalla zona 4 **Boleta** ed il 24% dalla zona 5 in **Urazz**.

ANALISI DEI DATI

31-12-08 / 854 FUNGHI / 258 SPECIE



1. Ciboria amentacea si tratta di un piccolo ascomicete a forma di coppetta munita di un gambo sottile. È legato agli amenti marcescenti di alcuni alberi, nel caso specifico sono nati e cresciuti sugli amenti di Alnus.

Sempre dalla medesima specie vi è la **2. Ciboria rufofusca**, la cui crescita è esclusiva sulle scaglie di strobilo dell'abete bianco, quindi direi un fungo esclusivo della RFO.



La ripartizione dei rilevamenti per gruppo tassonomico sono rappresentate

dalle *Agaricales*, funghi a lamelle, per il 57%;

dagli *Ascomycetes*, classe di funghi con cellule riproduttive chiamate aschi, per il 12%;

dalle *Boletales* per il 4%, funghi a tubuli;

dai *Pirenomyces* per il 3%, funghi appartenenti a ordini diversi ma che hanno la caratteristica di avere un corpo fruttifero di tipo sferico;

dai *Gasteromycetes* per il 3%, funghi che sviluppano le spore con l'imenio chiuso nel suo interno, esempio di un fungo gasteromicete che tutti conoscono è il famoso *pet da luv*;

dal gruppo delle *Polyporaceae* il 21%, funghi sia a pori che a tubuli che non fanno parte delle *Boletales*, sono di consistenza variabile: da carnosa a tenace come pure duri e legnosi.

Sul nostro sito è ora operativo un collegamento con la lista rossa dei funghi minacciati di estinzione in Svizzera. Complessivamente sono 69 i funghi ritrovati nella RFO che fanno riferimento alla lista rossa. Cinque specie sono in pericolo di estinzione, 10 specie risultano minacciate, 35 sono vulnerabili e 19 sono potenzialmente minacciate.

Abbiamo qui riprodotto una sintetica panoramica illustrata dei funghi più importanti raccolti e catalogati nel 2008.



3. Leptosphaeria acuta appartiene al gruppo dei pirenomiceti. Quello che si vede sullo sfondo è uno stelo di ortica sulla quale è cresciuto questo fungo sottoforma di pseudotecio di circa 1 a 2 millimetri di diametro.



4. Craterellus cornucopioides è fungo assai ricercato dagli intenditori, viene essiccato e polverizzato, ed usato come condimento. È chiamato anche "trombetta dei morti", non tanto per il suo colore scuro, o eventualmente per la sua forma, ma perché spunta generalmente all'incirca al 2 di novembre, giorno della commemorazione dei morti.



5. Xylaria longipes cresce su tronchi o pezzi di legno marcescenti di latifolia, generalmente la troviamo a gruppi, quasi mai solitaria. Ha una consistenza coriacea e tenace rivestita da una sottile granulosità.

Concludo questa mia relazione con un'ultima riflessione: come avete potuto vedere nella breve rappresentazione dei principali funghi raccolti nel 2008, ancora una volta la Riserva Forestale d'Onsernone si è dimostrata generosa per l'infinita varietà di specie di funghi. Sono convinto che nessuno di noi si sarebbe

mai immaginato che ci fossero così tante varietà di funghi nella Riserva.

A nome personale, del gruppo di ricerca RFO e del collega Eli vi ringrazio per la vostra attenzione.

(Fotografie di Fausto Beretta e di Eli Mordasini)