



Les champignons déterminants *Pinèdes*



Boletopsis leucomelaena

Cette remarquable espèce parapluie, proche des Bolets, est une espèce vulnérable dans notre région, classée vulnérable dans la liste rouge régionale. Elle affectionne plus particulièrement les pinèdes calcicoles thermophiles.

*Des champignons phares et emblématiques,
pour la protection de leurs habitats.*

En collaboration avec :



© Textes et photos LAURENT P.

Notre partenaire :

Dans le cadre du Service d'Information Naturaliste mis en place par le CSA



Les pinèdes occupent surtout les parties sommitales des Vosges gréseuses, notamment du Nord.

Les pins font partie des arbres qui ont le plus d'espèces de champignons qui leur sont inféodées. On compte ainsi plus de 80 espèces mycorrhizogènes associées aux différents pins. Le **Gomphide rutilant** est une espèce en raréfaction qu'il faut protéger absolument. Le **Lactaire délicieux**, bien qu'inféodé au pin, n'est pas présent partout dans la montagne vosgienne car il aime aussi la chaleur qui fait bien souvent défaut sur le massif. En revanche le **Bolet des bouviers** est une espèce caractéristique très courante des **pinèdes**, il peut ainsi couvrir des mètres carrés aux pieds des pins les années favorables.

L'élaboration d'une liste des espèces déterminantes ne peut se faire que sur des critères précis. Le contexte étant celui d'une protection des habitats, les espèces choisies doivent être inféodées à un habitat déterminé, indiquant le bon équilibre écologique de cet habitat. D'autres critères moins scientifiques mais typiquement pratiques sont aussi à considérer : la présence de ces espèces doit pouvoir être décelable par un usager averti (mycologue de préférence), donc être relativement repérables sur le terrain et identifiables sans étude approfondie ni littérature spécialisée.

LES ESPECES PARAPLUIES ont été choisies parmi les espèces les plus visibles ou les plus remarquables, inféodées à un type de milieu et représentatives des espèces plus discrètes (et parfois d'intérêt patrimonial supérieur) partageant le même habitat.

ESPECE PARAPLUIE

Espèce à valeur écologique forte et déterminabilité élevée.

- Espèce caractéristique d'une mycocoenose rare ou vulnérable
- Espèce inféodée à un milieu rare ou vulnérable



Chroogomphus rutilus (Schaeff. : Fr.) O. K. Miller

Gomphide rutilant

Chapeau 4-8 cm, convexe à marge enroulée, mamelonné, lisse, peu visqueux même par temps humide, brun orangé terne ou cuivré, " pelure d'oignon ".
Lames très espacées, épaisses, décurrentes, masquées dans la jeunesse par un voile filamenteux, jaunâtres, olivâtres, gris cuivré puis brunes à noirâtres.
Stipe à base atténuée à zone annulaire formée des restes du voile, visqueux puis simplement collant en séchant, 8-12 x 1-2 cm, brun rougeâtre cuivré.
Chair jaunâtre, rougeâtre à safranée à la base du stipe.

ESPECE DETERMINANTE

Espèce à valeur écologique forte/moyenne et déterminabilité élevée à moyenne.

- Espèce caractéristique d'une mycocoenose riche en espèces ou espèce compagne d'une mycocoenose rare
- Espèce préférentielle d'un milieu rare ou vulnérable



Lactarius deliciosus (L. : Fr.) S.F. Gray

Lactaire délicieux

Chapeau 8-12 cm, plat puis creux, marge lobée, gras, revêtement zoné ou guttulé de taches concentriques orangé à orangé brunâtre ou alors par des zones givrées sur fond ocre orangé, orangé crème, verdissant.
Lames adnées à subdécurrentes, anastomosées vers le pied, orangées à reflets vermillon, verdissant dans les lésions.
Stipe court, creux, 3-6 x 1-2,5 cm, orangé pâle un peu givré avec des scrobicules orangé vif.
Chair orangé pâle immuable, saveur douce (mais un peu amère à la longue), odeur faible de carotte ou fruitée, lait orangé (carotte) immuable.

ESPECE CARACTERISTIQUE

Espèce à valeur écologique médiocre mais liée à des conditions déterminées et caractéristiques d'associations d'espèces plus rares.

La présence de cette espèce sur un site doit inciter à y rechercher plus spécifiquement l'espèce déterminante ou parapluie associée au même habitat.



Suillus bovinus (L. : Fr.) Roussel

Bolet des bouviers

Chapeau 3-10 cm, convexe puis plan, élastique, revêtement gras par temps humide, brun jaune, fauve ocre, ochracé, jaune fauve.
Tubes courts plus ou moins décurrents, gris jaunâtre puis jaune moutarde.
Pores amples, anguleux, allongés, inégaux, (1,5-2 mm), plus ou moins lamellés vers le stipe, jaunâtres puis ochracé brunâtre olivâtre.
Stipe grêle, un peu tordu, prunioux puis lisse, 6-8 x 1-1,5 cm, jaunâtre.
Chair molle, blanc jaunâtre, pratiquement immuable (parfois à rares tons rosés), douce.