

## LE BOLLENBERG, UNE GARIDE ORIGINALE AUX TRESORS FLORISTIQUES INNOMBRABLES

En 2008, Daniel Doll écrivait une introduction suivie d'une description, par Paul Hertzog, d'une série d'espèces emblématiques de cette colline haut-rhinoise. Comme pour le bulletin 2008/2009 nous vous livrons ci-dessous, une (petite) partie de ce texte suivi d'une présentation de deux espèces présentes sur cette pelouse. Tous les ans, notre bulletin continuera à publier une petite partie de ce fascicule dédié à cette colline.

Après *Boletus satanas*, *Clitocybe glareosa*, *Clitocybe senilis*, *Crinipellis scabellus*, *Dermoloma nitens*, *Entoloma chalybaeum*, *Entoloma fridolfingense* et *Entoloma excentricum*, nous présentons, cette année *Entoloma incanum* et *Entoloma poliopus*.

Le Bollenberg, qui surplombe la plaine haut-rhinoise au sud-est de Rouffach, est la plus originale et la plus attachante des collines sous-vosgiennes. Sa renommée n'est pas seulement due à la qualité de son vignoble, mais aussi à sa grande richesse ornithologique, entomologique, herpétologique et, par-dessus tout, floristique.

Malgré sa latitude très septentrionale par rapport aux influences méditerranéennes, le Bollenberg possède une végétation typiquement xérothermique et s'enorgueillit d'héberger sur sa lande steppique maintes raretés botaniques. Pour comprendre la genèse de ces espaces découverts, il faut faire intervenir tous les aspects de la



géographie physique sans oublier le rôle de l'homme et du passé.



**Les charmes méditerranéens  
de la lande à herbes rases**

## *ENTOLOMA incanum* (Fr.: Fr.) Hesler.

Entolome à pied vert.



### Habitat et époque d'apparition :

Parmi l'herbe et les mousses. Été - automne.

Colonise des pans entiers de la pelouse par année favorable.

### Observations et répartition :

Fructification assez irrégulière : apparition massive ou quasi absente.

Cette espèce apparaît également le long de quelques li-sières thermophiles ou dans l'herbe des chemins forestiers de plaine (Kastenwald).

Signalé aussi dans les départements et les pays limi-trophes.

Les mycéliums semblent bien implantés, leur fructification par contre plus aléatoire...

### Caractères macroscopiques :

**Chapeau :** jusqu'à 3 cm et plus, d'abord campanulé – convexe, puis étalé déprimé à ombiliqué, strié, glabre ou fibrilleux, subsquamuleux, peu charnu, vivement coloré de vert jaune ou assombri d'olivâtre ou de brunâtre.

**Lamelles :** plus ou moins adnées, peu serrées, blanchâtres, ou vert très pâle ; arêtes concolores.

**Stipe :** 2-6 cm x 0,2-0,4 cm, vive-ment coloré comme le chapeau, teintes qui s'accroissent à la tritura-tion.

**Chair :** concolore à odeur indéfinis-sable (de fromage, de sueur, d'urine de souris...).

### Caractères microscopiques :

**Spores :** 10-13 x 7-10 microns.

**Cystides :** absentes ; boucles ab-sentes.





## **ENTOLOMA polioopus** (Romagn.) Noordel.

Petit *Leptonia* cystidié à chapeau brun gris plus ou moins strié, et stipe cyané.  
De petites différences macroscopiques et microscopiques séparent les variétés distinguées dans la littérature :

var. *polioopus* (arête brunâtre, spores jusqu'à 13-14 microns),

var. *discolor* (arête concolore, spores jusqu'à 11,5 microns),

var. *parvisporigerum* (arête concolore, spores jusqu'à 10 microns...).

La description se rapporte à la var. *parvisporigerum* qui semble la plus représentative sur ce site.



### **Habitat et époque d'apparition :**

Disséminé sur les différentes pelouses.

Automne.

### **Observations et répartition :**

Signalé au Bollenberg et à Habsheim. Non répertorié dans le Bas-Rhin.

Rare sur le territoire national, en Allemagne et en Suisse.

### **Caractères macroscopiques :**

**Chapeau :** 1,5 à 3 cm, hémisphérique, puis convexe à déprimé, peu strié, fibrilleux à légèrement légèrement squamuleux, brun gris, plus foncé au centre.

**Lamelles :** adnées, avec une dent décurrente, ventruées, blanchâtre, puis rose sale ; arêtes concolores.

**Stipe :** 3-5 x 0,2-0,3 cm, lisse, gris bleu, base tomenteuse blanche ; les tons bleus s'estompent avec l'âge.

**Chair :** odeur et goût peu significatifs.

### **Caractères microscopiques :**

**Spores :** 8-10 x 6-8 microns.

**Cheilocystides :** cylindriques à clavées (x 10-20  $\mu$ m), incolores.

**Epicutis :** à éléments x 10-20  $\mu$ m.

### **Confusions possibles :**

Des confusions sont possibles avec *Entoloma sodale* qui est beaucoup plus strié et ses cheilocystides sont nettement plus larges.