

## Section *XEROCOMUS*

Pores larges plus ou moins réguliers, jaune vif. Chapeau plus ou moins velouté. Chair non ou peu bleuissante. Réaction ammoniacale en général verdâtre mais absolument pas spécifique pour séparer les espèces.

### Groupe de *Xerocomus subtomentosus* s.l.

*Xerocomus subtomentosus* (L. : Fr.) Quélet (= *Boletus subtomentosus* L. : Fr. ;

*Boletus lanatus* Rostk. pp. ; *Boletus spadiceus* Fr. pp. ; *Xerocomus coniferarum* Singer)

Chapeau 5-10 cm, hémisphérique puis convexe et enfin plan, marge non débordante, cuticule sèche, finement veloutée, peu ou non craquelée, jaune olivâtre, brun jaunâtre pâle puis parfois brun rougeâtre si la dominante jaunâtre disparaît. Ammoniaque = vert sur les parties rougeâtres de la cuticule, chair sous-cuticulaire brun roux (rarement brun purpurin). Tubes échancrés à un peu décourants, jaune vif puis olivâtres dans l'extrême vieillesse. Pores assez amples, irréguliers, anguleux, jaune assez vif (caractéristique) puis jaune ocracé et enfin olivâtre. Stipe atténué à la base, strié à ridé avec un vague réseau grossier, coudé à la base, 8-10 x 1,5-2 cm, brun jaunâtre, fibrillé ou floconneux de brun rougeâtre ou de brun roux. Chair jaunâtre pâle, rosâtre dans le pied, très peu bleuissante. Sporée brun olive, spores fusiformes, jaune clair sous le microscope, 11-15 x 4-5,5 µm. Forêts et bois de feuillus (parfois avec conifères). AC. Huelgoat, Brest, Cranou, Fréau, Crozon, Landévennec, Morlaix, Carnoët, ... (06-11). N.B. Espèce assez variable, au moins en ce qui concerne les colorations du chapeau qui toutefois garde des tons jaune olivâtre, seule la coloration jaune vif des pores semble un bon caractère pour reconnaître ses différentes formes sur le terrain. Les formes thermophiles auraient un chapeau plus brunâtre. Cf. *Xerocomus ferrugineus* surtout des conifères qui ne se distingue avec certitude que par une analyse de biologie moléculaire et que l'on séparera faute de mieux par ses colorations à dominante brun rougeâtre et par sa chair blanchâtre.

*Xerocomus subtomentosus* var. *xanthus* Gilb. (= *Xerocomus xanthus* (Gilbert) Curreli)

Se différencie de *Xerocomus subtomentosus* par la cuticule pruinée jaune soufre et non olivâtre. Ammoniaque = rouge ? Stipe poudré. Chair épaisse, jaune clair, rougeâtre sous la cuticule. Mycélium jaune soufre. Thermophile. Chênes. A rechercher.

*Xerocomus ferrugineus* (Sch.) M. Bon (= *Boletus spadiceus* Fr. pp. ; *Boletus lanatus* Rostk. pp. ; *Boletus subtomentosus* var. *ferrugineus* (Sch.) Krieglitz ; *Xerocomus leguei* (Boud.) M. Bon)

Chapeau 4-10 cm, hémisphérique à convexe, marge débordante dans la jeunesse, revêtement finement duveteux à velouté, brun de datte foncé, plus ou moins rougeâtre, brun ferrugineux, brun pourpre, marron pouvant parfois devenir (rarement) brun olivâtre ou brun jaunâtre mais le sous-revêtement est toujours brun rougeâtre. Ammoniaque = vert sur les parties rougeâtres de la cuticule. Tubes adnés, jaunâtres à jaune olivâtre, bleuissant au froissement. Pores plus ou moins anguleux, jaunes puis jaune verdâtre, bleuissant au froissement. Stipe cylindracé, fibrilleux à granuleux de brun rougeâtre, plus ou moins ridé ou réticulé de brun roux surtout en haut, 5-10 x 1,5-2 cm, ocre jaune en haut, brun ocre en bas. Chair blanchâtre à chamois très clair, brun rougeâtre sous la cuticule, pratiquement immuable, saveur faiblement acidulée. Spores fusiformes, 10-15 x 4-6 µm. Acidophile. Forêts de conifères, parfois avec hêtres, surtout en montagne, rarement feuillus plus ou moins mêlés surtout en plaine où cette espèce est plus rare. R. Landévennec, Cranou, Fréau, Carnoët. (08-10). Cf. *Xerocomus subtomentosus* surtout des feuillus qui ne se distingue avec certitude que par une analyse de biologie moléculaire, mais que faute de mieux on séparera par ses colorations à dominantes jaune olivâtre et par sa chair jaunâtre.

*Xerocomus ferrugineus* f. *leguei* M. Bon

Pied avec un fort réseau (presque ailé) partant des lames. TR. Cranou. (09).