

Clé des principales espèces du genre *Xerocomus* - Guillaume Eyssartier

1. Parasite sur sclérodermes *Pseudoboletus parasiticus*
1. Pas cet habitat 2
- | 2. Chapeau à tons essentiellement rouges ou roses 3
- | 2. Chapeau sans tons rouges-roses, ou seulement au bord (parfois brun chaud rougeâtre)..... 6
3. Mycélium jaune vif ; pied radicalement souvent avec un réseau rouge ; sous peupliers . *X. silwoodensis*
(voir aussi *X. ferrugineus*, très proche)
3. Pas ces caractères 4
- | 4. Points rouge sang dans la chair de la base du pied (à la coupe) ; chapeau souvent décoloré au bord *X. rubellus*
(*X. marekii* a un chapeau vite craquelé en tous sens et des spores tronquées)
- | 4. Pas de points rouge sang 5
5. Espèces des lieux humides (fond de mare, bord de cours d'eau, etc.), associée aux saules, peupliers, aulnes ; chapeau se craquelant au bord de façon radiale *X. ripariellus*
(dans les mêmes milieux, *X. fennicus* a des spores tronquées et striées ; à chapeau vite craquelé en tous sens et chair très bleuissante dans le pied, penser aux formes rouges de *X. cisalpinus*)
5. Pas cet habitat ; chair de la moitié inférieure du pied typiquement rhubarbe, ocre orangé vif
..... *X. armeniacus*
(grisonnant ou noircissant au toucher, « var. *sordescens* » *ad int.* ; sous feuillus en été, chair rouge betterave dans la base du pied : *X. dryophilus*)
- | 6. Chair totalement blanche ou blanc crème et mycélium jaune vif *X. ferrugineus*
(sous peupliers, penser à *X. silwoodensis*, très proche)
- | 6. Pas ces caractères réunis 7
7. Points rouge sang dans la chair de la base du pied (à la coupe) *X. engelii*
(à tons roses dans le chapeau, voir *X. bubalinus*)
7. Pas de points rouge sang 8
- | 8. Chapeau très vite craquelé en tous sens, brun tabac terne, et chair typiquement gris fuligineux dans la base du pied *X. porosporus*
- | 8. Pas ces caractères réunis 9
9. Chair à tons roses ou rosâtres dans la moitié inférieure du pied ou dans le chapeau (à tons vineux dans le pied, voir *X. chrysenteron*) ; chapeau de couleur très variable 10
9. Chair sans tons roses (à bonne odeur de pâtisserie et tubes pâles : *X. moravicus*) 11
- | 10. Chair à tons roses ou rosâtres dans la moitié inférieure du pied *X. subtomentosus*
- | 10. Chair à tons roses dans le chapeau (parfois des points rouge sang dans la chair de la base du pied) ; souvent dans les parcs, sous différents arbres *X. bubalinus*
11. Chair jaune vif seulement dans la moitié inférieure du pied (blanchâtre dans le chapeau) et mycélium jaune vif *X. chrysonemus*
11. Pas ces caractères réunis 12
- | 12. Chair jaune pâle ou blanchâtre avec un bleuissement intense typique débutant par la base du pied *X. cisalpinus*
- | 12. Pas ces caractères réunis ; chair plus ou moins jaune 13
13. Espèce plutôt estivale (juin-septembre), surtout sous les conifères (ou alors uniquement sous les hêtres) ; tons vineux sur et dans le pied ; tubes nettement vert olivâtre chez les adultes ; chair ± jaune, immuable ou presque *X. chrysenteron*
13. Espèce plutôt automnale (septembre-novembre), sous feuillus et conifères ; pied parfois rouge-rose mais jamais vineux ; tubes jaune olivâtre chez les adultes ; chair jaune vif, bleuissant souvent seulement dans la base du pied *X. pruinatus*