

CLE de DETERMINATION des ESPECES du genre ARMILLARIA

Jean-Pierre GAVERIAUX

1. Pied exannelé (dépourvu d'anneau)..... 2
1. Pied annelé ou présence de restes vélaïres sur le pied . 3
2. Espèce densément cespiteuse, sylvatique, sur feuillus, généralement sur souche de chêne (parfois ± enterrée et paraissant terricole). Ch brun finement squamuleux. Lames subdécurrentes beige rosâtre. Pied 12 x 1 cm concolore ou plus pâle. Chair blanche. Pigment membranaire lisse. Spore 8-10 x 5-7 μ **A. tabescens**
2. Espèce isolée ou en petits groupes, hygrophile, humicole ou sphagnicole. C6 jaune brunâtre un peu rosé. Lames à peine décurrentes. Pied sans rhizomorphes. Chair concolore au chapeau (mais blanche une fois sèche). Pigments fortement incrustants. Spore plus petite 7-9,5 x 5,5-6,5 μ .

A.

ectypa

* Espèce proche citée par M. Bon : de couleur plus sombre, brunâtre, à centre ponctué ou hérissé de noirâtre, et à odeur anisée

A.

nigropunctata

3. Pigments des squamules piléïques intracellulaires, basides dépourvues de boucles. C15 brun olive à jaune, recouvert". de fines squamules brunâtres. Lames subdécurrentes, blanchâtres vite tachées de brunâtre. Pied 20 x 1,5 cm, ocre jaunâtre généralement atténué à la base. Anneau membraneux épais et persistant. Spore 7-8,5 x 5-6 μ . Pieds fasciculés

A.

mellea

3. Pigments des squamules piléïques principalement membranaires, basides bouclées. Spore plus grosse atteignant 9(10) x 6(7) μ . Pied cylindrique, parfois + bulbeux à la base . 4

4. Anneau cotonneux à + membraneux formant une structure annulaire persistant sur le pied 5

4. Anneau arachnoïde + fugace (pxlois bien formé mais fragile et oeu consistant) 6

5. Anneau cotonneux à + submembraneux donnant alors une collerette rosissant + à sa face inférieure munie d'une frange d'écailles brunes. C12 brun rougeâtre + bistré (dépourvu de nuances jaunâtres) muni d'écailles érigées, denses et noirâtres au disque. Plutôt sur conifères **A. ostoyae**

(*A. ostoyae* = *A. obscura*)

5. Anneau fibrilleux membraneux blanc, bien formé, formant une collerette souvent un peu pelucheuse, ornée de squamules jaunâtres à brunes à la marge et à la face inférieure. C8 ocre brun à l'état humide, crème jaunâtre à l'état sec, zone marginale dépourvue de squames. Sur feuillus et conifères "**A. borealis**

6. C10 brun ochracé à brunâtre, entièrement squamuleux, mais plus densément au centre. Lames subdécurrentes, blanches à tachées de brunâtre. Pied 12 x 2,5 cm souvent bulbeux clavé, bistré, brun en bas, souvent orné de flocons jaune vif à jaune grisâtre. Sporophores trouvés au niveau du

sol mais en relation avec des arbres par l'intermédiaire de rhizomorphes (chêne et charme principalement)

A.

gallica

(*A. gallica* = *A. lutea*)

= *A. bulbosa*)

6. Ch. ochracé, généralement seulement squamuleux au centre. Marge striée floconneuse. Lames décurrentes blanches puis tachées de rougeâtre. Pied 10 x 1,5 cm assez grêle, pâle et jaunissant par la base, présentant rarement des flocons fugaces. Sur bois en décomposition de feuillus et de conifères

A.

cepistipes

* Espèce voisine citée par H. Romagnesi et A. Marchand : à pied progressivement élargi vers la base et chapeau présentant le plus souvent un ocelle central plus obscur, couvert de squames menues, le reste du chapeau étant dénudé *A cepistipes fo. pseudobulbosa*