

Clé des espèces

- 1** Basidiome présentant au moins par endroits des teintes nettement violettes ou lilacines... **2**
- 1*** Basidiome ne présentant pas de teintes violettes ou lilacines... **3**
- 2(1)** Rameaux de teintes nettement violettes, lilacines ou rose lilacin, souvent sinueux et ramifiés 1-3 fois. Basidiome 10-20 (30) mm de haut. Spores ellipsoïdes, 2,4-4,5 x (2) 2,2-3,5 µm, finement mais nettement verruqueuses... **pulchella**
- 2*** Rameaux de blanchâtres à violet pâle, grêles, ramifiés jusqu'à 4-5 fois, extrémités souvent lilas plus foncé. Basidiome 10-20 mm de haut. Spores subglobuleuses, souvent peu verruqueuses, 2,4-3,4 x 2,4-3,1 µm... **minutula**
- 3(1)** Rameaux initialement blancs ou blanchâtres, pouvant devenir crème à ochracé ou jaune sale avec l'âge... **4**
- 3*** Rameaux initialement jaune vif ou ocre... **7**
- 4(3)** Petit basidiome, 10-20mm, souvent très ramifié. Rameaux blancs devenant parfois lilas, surtout aux extrémités. Spores subglobuleuses, souvent peu verruqueuses, 2,4-3,4 x 2,4-3,1 µm... **minutula**
- 4*** Autres caractères (voir également *Clavariopsis luteo-ochracea* qui présente une forme légèrement ruguleuse)... **5**
- 5(4)** Spores grandes, 5-6 x 3-3,5 µm, ellipsoïdes à pépiniiformes, discrètement verruqueuses à échinulées, pouvant apparaître lisses à faible grossissement. Basidiome de 30-45 mm de haut, ramifié jusqu'à 4 fois, à base crème ochracé, nuancée de roussâtre au moins en séchant. Rameaux de blanc à crème... **rufipes**
- 5*** Spores en moyenne plus petites, et autres caractères... **6**
- 6(5)** Basidiome 20-120 mm, souvent très ramifié. Rameaux blanc pur à l'état jeune, puis blanc crème ou plus rarement avec une nuance roussâtre. Spores subglobuleuses à ellipsoïdes, finement échinulées à verruqueuses, 3-5,5 x 2,5-4,5 µm... **kunzei**
- 6*** Basidiome simple ou peu ramifié, 10-40 mm de haut. Rameaux blanc sale, jaune sale ou légèrement ochracés. Spores ovoïdes à subglobuleuses, 3,5-5 x 2,2-3,5 µm, très finement verruqueuses et pouvant parfois paraître lisses... **biformis**
- 7(3)** Spores obovales à ellipsoïdes, 5-7 x 2,8-3,6 µm, à petites verrues coniques espacées. Basidiome, 20-50 mm de haut, pauvrement et irrégulièrement ramifié, souvent concrescent. Rameaux jaune paille, courts irréguliers et souvent courbes... **clavuligera**
- 7*** Autres caractères... **8**
- 8(7)** Spores grandes, 6-8 x 5-6 µm, ellipsoïdes larges à subglobuleuses, verruqueuses épineuses. Basidiome 20-30 mm, richement ramifié. Rameaux ochracés puis ocre clair. Odeur de *Sparassis crispa*... **subarctica**
- 8*** Spores plus petites, et autres caractères... **9**
- 9(8)** Rameaux jaune terne, jaune paille pâle, ou brunâtres vers le haut, peu nombreux, parfois en corne de cerf. Basidiome 25-35 mm, modérément ramifiés. Spores subglobuleuses à ellipsoïdes, (3,6) 4,1-5,5 (6) x (3,2) 3,4-4,6 µm, finement verruqueuses ou subépineuses (voir également *Clavariopsis subtilis* à spores très finement ruguleuses au grossissement x1600)... **tenuiramosa**
- 9*** Couleurs jaunes plus éclatantes et autres caractères... **10**
- 10(9)** Basidiome jaune d'or, jaune de chrome orangé, brunissant légèrement avec l'âge, pauvrement ramifié, jusqu'à 50 mm de haut. Tronc mince et long (10-30 mm x 1,2 mm). Spores subsphériques, 3-3,6 x 2,5-3 µm, nettement épineuses... **crocea**
- 10*** Basidiome jaune citrin, puis jaune orangé à jaune ocre sale avec l'âge, 20-35 mm de haut, richement ramifié (jusqu'à sept fois). Tronc réduit ou inexistant. Spores arrondies, larmiformes ou largement amygdaliformes, (3,2) 3,6-4,4 (4,8) x 2,8-3,2 (3,6) µm, finement mais nettement épineuses... **citrina**

Espèce	citrina Schild 1971	10
Dimensions	20-35 mm de hauteur x 5-20 mm de largeur	
Rameaux	0,8-1,2 mm, cylindriques, parfois comprimés, ramifications dichotomes (1-7 fois) ; jaune chrome- jaune citron, nuance jaune orangé en séchant puis jaune ocre sale avec l'âge	
Tronc	parfois indistinct	
Extrémités	en 2 dents fourchues, parfois → 12 mm de longueur, de pointues à légèrement émoussées ; un peu plus pâles que les rameaux, de jaune citron à jaune verdâtre	
Angulations		
Chair	très cassante, flasque avec l'âge, céracée, légèrement hygrophane ; blanc jaune	
Odeur	nulle	
Saveur	insignifiante, douce	
Habitat	feuillus, bois mêlés avec buissons, fougères, rameaux de sapins, rarement sur sol nu	
Spores	(3,2) 3,6-4,4 (4,8) x 2,8-3,2 (3,6) µm, souvent 3,6-4,4 x 3,2-3,6 µm, arrondies, larmiformes ou largement amygdaliformes, finement mais nettement épineuses	
Basides	32-36 (40) x 4,4-5,2 µm, 4 ou 2 (3) stérigmates	
Hyphe	2,8-4,4 µm dans le subhyménium avec présence cellules courtes et dilatées ; dans la trame, cellules plus longues et plus larges, parfois de 12-18 µm d'épaisseur avec présence de renflements → 24 ;	
Chimie		
Caractéristiques	petit basidiome jaune chrome, jaune citron, extrémités parfois jaune verdâtre, tronc réduit ou nul, petites spores	
Comparaisons	<u>clavuligera</u> (Heim) Corner : sp. 5-7 x 2,8-3,6 µm, rameaux de forme inhabituelle, claviformes, jaune paille, grandes spores <u>crocea</u> (Pers.:Fr.) Corner : sp. 2,8-4 x 2,8-4 µm, r. jaune orangé lumineux, tronc 10-30 mm <u>subarctica</u> Pilát : sp. : 6-8 x 5-6 µm, nombreux rameaux ochracés, odeur semblable à celle de <i>Sparassis crispa</i>	
Bibliographie Iconographie	<u>Schild</u> , 1971. Fungorum Rariorum Icones Coloratae, 25-27.	

Espèce	crocea (Pers.:Fr.) Corner 1950 = <i>Clavaria crocea</i> Fr. 1821 = <i>Clavaria bicolor</i> Peck 1902 = <i>Clavaria vestitipes</i> Peck 1907	10
Dimensions	50 mm de hauteur ; rameaux peu nombreux ; 15-30 mm de hauteur x 5-15 mm de largeur (S.) solitaire ou en petits groupes (C.)	
Rameaux	érigés à subparallèles, parfois renflés aux ramifications, surface lisse à ruguleuse, parfois cannelée ; ramifications di ou polychotomes ; jaune orangé soutenu plus clair à l'état jeune (teinte plus claire dans les stations ombragées) : jaune chrome orangé lumineux brunissant légèrement avec l'âge, ± orangé brunâtre sale à la fin (S.) ; entièrement jaune d'or, jaune chrome orangé vif, parfois verdâtre aux blessures (C.)	
Tronc	10-30 mm x 1-2 mm, long, mince, jaune orangé soutenu, feutrage mycélien blanc peu abondant dans la partie enterrée	
Extrémités	pointues ou émoussées, en pointe unique chez les basidiomes matures ; un peu plus claires que les rameaux ; en fourche à 2 dents, parfois de 0,5-1 mm de long (parfois semblables à celles de <i>Ramariopsis pulchella</i>) (S.)	
Angulations	en U large	
Chair	mince, un peu élastique, non visqueuse, concolore aux rameaux mais nuance plus claire ; un peu élastique et un peu cassante dans les extrémités (S.) ; jaune un peu plus clair que les rameaux ; jaune orangé sale (S.) ; non cassante (C.)	
Odeur	nulle	
Saveur	nulle ; insignifiante, douce (S.) ; désagréable (Wehm)	
Habitat	dans les feuilles (sous laurier-cerise), sur terre pauvre sablonneuse mais avec humus et brindilles ; sous aubépines, pruneliers, sous chênes, dans la mousse et l'herbe des forêts ou sur sol nu (S.) ; parmi l'herbe dans les bois (C.)	
Spores	3-3,6 x 2,5-3 µm, subsphériques, contenant une grosse guttule, nombreuses petite verrues ou aiguillons arrondis, apicule évident ; 2,8-4 x 2,8-4 µm, souvent 3,2-3,6 x 3,2 µm, arrondies, guttulées, à paroi fine, nettement épineuses (S.) ; 3-4 x 2-3,5 µm, vaguement verruqueuses (C.)	
Basides	25-40 x 5-6 µm, 4 (2) stérigmates ; 24-28 x 4,4-5,2 µm, 4 stérigmates (S.)	
Hyphes	dans les rameaux et le tronc, généralement de 2-8 µm d'épaisseur, à paroi 0,4-0,5 (0,6) µm, souvent avec renflements fusiformes → 12 µm (S.) ; dans le tronc, les hyphes sont moins dilatées et les boucles moins nombreuses (S.) ; dans le cortex, hyphes parfois de 1,6-3,2 µm, à extrémités très fines, cellules courtes ou longues → 240 µm, peu bouclées (S.)	
Chimie		
Caractéristiques	basidiome jaune orangé vif à long stipe mince, très petites spores	
Comparaisons	<u><i>citrina</i></u> Schild : sp. (3,2) 3,6-4,4 (4,8) x 2,8-3,2 (3,6) µm, r. jaune chrome, jaune citron, tronc réduit ou nul <u><i>clavuligera</i></u> (Heim) Corner : sp. 5-7 x 2,8-3,6 µm, rameaux de forme inhabituelle, claviformes, jaune paille, grandes spores <u><i>subarctica</i></u> Pilát : sp. : 6-8 x 5-6 µm, nombreux rameaux ochracés, odeur semblable à celle de <i>Sparassis crispa</i> <u><i>Clavulinopsis corniculata</i></u> (Fr.) Corner : sp. 4,5-6 x 4-6 µm, arrondies, lisses, rameaux en forme de cornes de cerf, jaune d'œuf, jaune d'or, odeur parfois de farine <u><i>Calocera viscosa</i></u> (Pers.:Fr.) Fr. : sp. 7-10 x 3,5-4,5 µm, allantoïdes, lisses, basides fourchues non bouclées, rameaux jaune orangé, visqueux	
Bibliographie Iconographie	<u>Bertagnoli & Alpago Novello</u> , 2004. <i>Rivista di Micologia</i> , 1: 20-22. Corner, 1950. A monograph of <i>Clavaria</i> and allied Genera, 638-639. (Wehm. in Corner) Schild, 1971. <i>Fungorum Rariorum Icones Coloratae</i> , 22-25.	