

- 15 a) Couleurs gris verdâtre à +/- bistrées ou bronzées; chapeau 3-5 cm et stipe élan-
cé, (4)5-8(10) x 0,3-0,6cm, fibrilleux ou soyeux, fragile, +/- noircis-
sant. Lames blanc sale à glauques ou gris verdâtre, grisonnantes. Chair
subconcolore, au moins en surface. Spores (9)10-11(13) x (5,5)-5-6(7) µm
elliptiques; basides tétrasporiques, bouclées. Epicutis à hyphes banales
couchées, +/- gélifiées; subcutis et hypoderme à base de "fusiformes"
banals ou +/- épaissis jusque x 25(30) µm. Maritime +/- sabulicole ou
graminicole : *Koelerion albescentis*, *Cynosurion* +/- acidophile. (Bibliô.:
TBMS 43: 263, SMF 93: 222 - ICO: cf RT 172-1, dr.? + Pl.2-E, BGMB 32: 38)



(Nous possédons une récolte bispore, non bouclée)

H. olivaceonigra (Orton) Moser

- b) Couleurs jaune vif ou orangé pâle au début. 16

- 16 a) Basides bispores, boucles nulles (ou rares ?); revêtement subglabre ou lubrifié,
d'un jaune vif, citrin ou sulfurin parfois un peu verdâtre. Lames blan-
ches à gris verdâtre. Stature d'*H. conica*. Spores (9)10-13(15) x 6-8 µm
elliptiques à cylindro-étranglées. Epicutis en ixocutis peu gélifié. Pe-
louses ou prés-bois +/- acidoclines. (MB 2: 494 - ICO: cf RT 172-1 g.?, MI 16(3)
t.5, MJ III Hye.5, BGMB 32: 39)



H. conica var. **chloroides** (Malç.) Bor.

(= *H. conica* v. *conica* ss auct. Kühn, Mos.)

- b) Basides tétraspores, bouclées; revêtement +/- fibrilleux, d'un jaune
sale, un peu orangé à fibrilles vite grises. Lames jaune sale à gris ar-
doisé. Stipe trapu d'*H. pseudoconica*, fibrilleux, jaunâtre, à base for-
tement grisonnante, comme la chair. Spores (8)9-10,5(12) x 5-7 µm, eli-
ptiques ou subphaséolées. Graminicole, jusqu'en prairie alpine. (Br 349.
Gal 33, L 167-H, M61. FF: 140, BGMB 32: 40)



H. pseudoconica var. **tristis** (Pers.) Bon

(L'épithète *tristis* de Persoon (1801) n'est légitime qu'au niveau infraspécifique, antéditée par Scopoli 1772 au niveau spécifique, dans ce cas on peut utiliser le basionyme *Hygrophorus tristis* (Pers.→) Bresadola 1933, = *Hygrocybe tristis* (Pers.→ Bres.) Möll.)

- 17 a) Couleurs variables, rosées, violacées, lilacines ou brunes, jamais entièrement jau-
nes, rouges ou orangées. Revêtement peu gélifié (au micro les hyphes externes grê-
les ou gélifiées sont nulles ou rares) (= Ss.-sect. *Obrusseae* pp.) 18
- b) Couleurs jaunes, rouges ou orangées, parfois à reflets verdâtres mais ni rosées
ni lilacines ou brunes. 20