

CHIAVE PER LA DETERMINAZIONE DELLE SPECIE DEL GENERE *LEUCOPAXILLUS*
CONOSCIUTE IN ITALIA:

- 1 spore lisce 2
- 1* spore verrucoso-asperulate 4
- 2 spore 8-10 x 4,5-6 µm, cappello tipicamente convesso-emisferico, biancastro-grigio-verdastro, lamelle biancastre, non decorrenti, odore forte, poco gradevole, in luoghi erbosi, nella zona mediterranea *L. lepistoides*
- 2* spore più piccole, cappello spianato con disco depresso, interamente bianco, odore meno marcato, diffusi ovunque. 3
- 3 spore allungate, 6-8 x 4-5 µm, cappello e lamelle bianchi anche nel vecchio, in luoghi erbosi aperti, anche nei boschi misti *L. candidus*
- 3* spore ovoidali o largamente ellissoidali, 6-7 x 4-5,5 µm, cappello e lamelle brunastrì nel vecchio, in luoghi erbosi, più robusto del precedente *L. giganteus*
- 4 taglio lamellare con numerosissime cellule marginali cilindriche, flessuose 5
- 4* taglio lamellare senza o con rarissime cellule marginali 8
- 5 gambo con netta zona pseudoanulare araneosa nel terzo superiore, bruno-nerastro, cappello concolore, nelle foreste di conifere della zona settentrionale *L. mirabilis*
- 5* gambo senza zona pseudoanulare 6
- 6 sapore molto amaro, basidiocarpi da rosa-brunastrì a bruno-mattone, praticamente ubiquitario *L. amarus*
- 6* sapore mite o solo molto leggermente amarognolo 7
- 7 spore 4-5,5 x 3-4 µm, subglobose, lamelle sottili e piuttosto fitte, superficie pileica unita e subliscia, in boschi di latifoglie e di conifere *L. alboalutaceus*
- 7* spore 7-8,5 x 5-6 µm, ellissoidali, lamelle spesse e distanziate, superficie pileica screpolata-areolata poi subsquamulosa, soprattutto nei boschi costieri *L. cutefractus*
- 8 lamelle rosa salmone, cappello e gambo bianchi, aspetto che evoca quello di *Clitopilus prunulus*, nei boschi di conifere di montagna *L. rhodoleucus*
- 8* lamelle non rosa salmone 9
- 9 lamelle tipicamente gialle solforine, cappello con tonalità rosa-brunastre, in boschi di latifoglie *L. tricolor*
- 9* lamelle bianche 10
- 10 cappello giallo limone chiaro, coperto da una pruina araneosa bianca, gambo bianco, in montagna, nei boschi misti *L. subzonalis*
- 10* cappello bianco o con tenui sfumature alutaceo-ocracee 11
- 11 sapore amaro, spore di lunghezza inferiore a 8 µm, cappello bianco candido e immutabile, lamelle fitte, nei boschi di conifere *L. cerealis*
- 11* sapore non amaro, spore lunghe 8 µm e più 12
- 12 spore 7-9 x 4-4,5 µm, leggermente verrucose, lamelle piuttosto fitte e non anastomizzate nella parte alta del gambo *L. barbarus*
- 12* spore più piccole e più larghe, con ornamentazione più marcata 13
- 13 lamelle distanziate e fortemente anastomizzate nella parte alta del gambo, orlo pileico costolato, cappello bianco-latteo, immutabile *L. paradoxus*

- 13* lamelle non anastomizzate, orlo pileico non costolato, cappello bianco, con l'età
ocra-alutaceo pallido 14
- 14 odore debole o assente, lamelle piuttosto fitte, basidi non più lunghi di 40 μm ,
cappello non pruinoso e non zonato *L. lentus*
- 14* odore forte e sgradevole, simile a quello di *Tricholoma sulphureum*, basidi più lunghi di
40 μm , cappello pruinoso e zonato concentricamente *L. malenconii*
-