Boviste plombée

Comestible **Recommandation officielle:** NON COMESTIBLE

Nom latin: Bovista plumbea

Famille: Autres > Lycoperdaceae > Bovista

Caract?ristiques du genre Bovista : chapeau: souvent globuleux, se détachant facilement du mycélium à maturité, masse de spores rejetées par une ouveture au sommet, pédicule stérile, nul ou réduit, plus rarement bien développé - lames: inexistants - pied: inexistant - remarques: saprophyte, terrestre, toutes les espèces sont comestibles jeunes, tant que l'intérieur est blanc, voir Scléroderma

Synonymes: Calvatia purpurea, Bovista plumbea var. ovalispora, Bovista plumbea f. brevicauda, Bovista plumbea var. brevicauda, Bovista macrospora, Bovista nigra, Bovista sulphurea, Bovista purpurea, Bovista brevicauda, Bovista pallida, Bovista ovalispora, Globaria plumbea, Globaria tunicata, Bovista nuciformis, Bovista tunicata, Lycoperdon arrhizon, Lycoperdon arrhizum, Lycoperdon ardesiacum, Lycoperdon ardosiacum

Chapeau: 1.5-5cm, globuleux, un peu déprimé, avec base souvent plissée au point d?attachement, faiblement fixé au substrat par des petits filaments rhizomorphiques englobant débris végétaux, qui se rompent souvent à maturité, laissant le basidiome libre de rouler sous l'action du vent, à exopéridium épais, fragile, lisse à légèrement bosselé-ridé, se fragmentant en plaques aréolées fugaces, glabre et blanc puis finement tomenteux et jaunâtre à tan pâle. Sac sporifère mince, papyracé, lisse, blanchâtre puis terne, gris bleuâtre à gris foncé, avec reflets métalliques, s'ouvrant par un pore circulaire lobé, sans sous-glèbe

Lamelles: sans lames

Pied: sans anneau, sans pied, se réduit à un mince filament, comme une racine puisant la subsistance du champignon dans le sol

Chair: blanche et ferme au début, puis jaune olive et molle, brun olivâtre foncé puis brun chocolat foncé et poudreuse à maturité

Odeur: faible, fongique

Saveur: neutre

Habitat: juillet-octobre, solitaire, dispersé ou grégaire, saprotrophe, en milieux herbeux ouverts, pelouses, pâturages, parcs, vieux vergers, terrains de golf, cimetières et lieux similaires, le long des routes

Remarques: comestible lorsque la chair est blanche et homogène. Après le jaunissement de l'enveloppe, celle-ci se déchire pour laisser apparaître une enveloppe intérieure grisâtre, de couleur plomb (d'où son nom) d'abord luisante puis devenant mate.

Confusion: peu de risque de confusion avec des champignons que l'on trouve en Suisse romande.

Conservation: Séchage - Poudre

Détermination: Carpophore > Ni lamelles, ni tubes, ni pores, ni aiguillons sous le chapeau > Entièrement à l'air libre à maturité > Non étalé sur le bois sous forme de croûte > Ni l'aspect d'une croûte, ni la forme d'un dé à coudre > Pas l'aspect de petites masses hémisphériques > Avant maturité champignon sphérique, semi-enterré ou au ras du sol > Pas de couche interne gélatineuse, à maturité sphère laissant échapper un nuage de spores > Couche externe blanche, souple > Champignon sphérique, sans amorce de pied > Bovista

Classification: Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Lycoperdaceae > Calvatia

Photos: