

Hydne hérisson



Bon comestible

Recommandation officielle:



COMESTIBLE

Nom latin: *Hericium erinaceus*

Famille: A aiguillons > Hydneaceae > Hydnum

Caractéristiques du genre *Hydnum* : chapeau: face inférieure du chapeau couverte d'aiguillons pâles, cassant, chair blanchâtre, non zonée, cassant, saveur de flocon d'avoine, piquant après longue mastication - lames: aiguillons pâles - pied: central à excentrique - remarques: mycorrhizien

- Synonymes:** *Hericium erinaceus* f. *caput-medusae*, *Hydnum juranum*, *Dryodon juranus*, *Martella hystrixinum*, *Martella notarisii*, *Dryodon caput-medusae*, *Dryodon erinaceus*, *Hericium notarisii*, *Hydnum notarisii*, *Hydnum omasum*, *Hydnum unguiculatum*, *Merisma caput-medusae*, *Merisma hystrix*, *Medusina patula*, *Hericium unguiculatum*, *Hydnum grande*, *Hydnum echinus*, *Hydnum hystrix*, *Hericium grande*, *Hydnum caput-medusae*, *Hericium caput-medusae*, *Hericium echinus*, *Hericium erinaceum*, *Hericium hystrix*, *Clavaria conferta*, *Clavaria erinaceus*, *Clavaria caput-medusae*, *Hydnum hystrixinum*, *Hydnum erinaceus*, *Manina cordiformis*, *Martella echinus*
- Chapeau:** 9-25cm, annuel, sessile, de taille et de forme variables, en masse pendante à partir d'une base radicante latérale, épaisse et massive arrivant du substrat, globuleux, ovoïde obovoïde, pulviné, plus ou moins distinctement en tubercule lobé, solide, donnant naissance à des masses denses d'aiguillons latéraux, blanchâtre au début, se décolorant de jaunâtre à brunâtre, avec cordons mycéliens grossièrement emmêlés et agglutinés en surface, à marge indéfinie, mais marquée par la base des aiguillons pendants
- Lamelles:** sans lames, aiguillons densément serrés, formés en lignes comme si leurs rangées arrivaient par séquence durant l'élargissement du tubercule, pendants, barbus, subulés, pointus, non ramifiés, mous, blancs au frais, jaune brunâtre à brun rougeâtre foncé au sec, longs, ceux couvrant le côté supérieur du basidiome plus courts et flexueux, 2-7 cm
- Pied:** sans anneau, sans pied
- Chair:** épaisse, charnue, molle-tenace, caractérisée par des plaques ellipsoïdes à circulaires ou des lacunes et montrant des cavités, aqueuse, blanche au frais, immuable, jaunâtre sombre à brun-rouge au sec, amyloïde
- Odeur:** indistincte
- Saveur:** douce, amère dans l'âge
- Habitat:** juillet-octobre, solitaire, saprotrophe ou parasite, sur bois vivant ou récemment coupé de feuillus, debout ou tombé, dans les blessures, surtout hêtres et chênes, agent de carie de c?ur
- Remarques:** A protéger, car rare. Peut peser jusqu'à 2kg. Peut être cultivé. Connue pour ses vertus thérapeutiques au vu de ses oligo-éléments
- Confusion:** peu de risque de confusion avec des champignons que l'on trouve en Suisse romande.
- Détermination:** Carpophore > Aiguillons sous le chapeau > Champignon à chair ferme > Pas en forme de touffe > Chapeau unique > Chapeau non écaillé, blanchâtre > *Hydnum*
- Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Russulales > Hericiaceae > *Hericium* > *Hericium erinaceus*

Photos:



