



1

1 : Basidiospores brunes largement elliptiques, tronquées, verruqueuses, extrémité aplatie avec un pore germinatif hyalin, mesurant environ $10 \times 7 \mu\text{m}$.

Forêt

Chêne

Commun

Fructification stipitée et pilée, chapeau pouvant atteindre facilement 15 cm, composée d'une croûte brun luisant à bord plus clair surtout dans la jeunesse, et une face inférieure porée gris-blanchâtre à crème, brunissant au toucher ou avec l'âge. Stipe brun foncé à noir luisant pouvant dépasser les 15 cm de haut pour 2 à 4 cm de diamètre. Assez fréquent dans nos charmaies.

Au pied d'un chêne (*Quercus robur*).

Combe Chaudron, maille 3023D23, le 15 septembre 2018.

► Espèce emblématique de nos chênaies-charmaies. Ce champignon poré est une des espèces les plus faciles à identifier, même si on devra faire attention à ce qu'il ne croisse pas sur conifères, habitat d'un autre ganoderme stipité, *Ganoderma carnosum* (qui possède en outre des spores un peu plus grosses). Les autres ganodermes de nos feuillus ne sont pas stipités. *G. lucidum* est connu pour permettre au corps humain à s'adapter à son environnement, à s'auto-nettoyer et à apporter une vitalité à celui-ci, presqu'autant que pourraient le faire des médicaments chimiques ou autres petites pilules bleues. Ainsi il rentre dans certains traitements contre le cancer.