

# Fomes fomentarius (L.) J. J. Kicks

*Polyporus fomentarius*, *Ungulina fomentaria*  
Fungo dell'esca



## SPOROFORO

sessile, unglato, pluriannuale, di consistenza legnosa e di grandi dimensioni, potendo raggiungere 40 cm di larghezza e oltre 2 kg di peso. La superficie superiore è liscia, percorsa da zonature e solchi concentrici, brunastra da giovane, grigio più o meno scura in seguito, quella inferiore, dapprima bianco-crema poi oca-brunastra più scura se toccata o sfregata, è cosparsa di piccoli pori rotondeggianti.



## IMENOFORO

a tubuli che risultano pluristratificati; ogni strato è di colore bruno scuro e spessore di circa 1/2 cm.



## SPORE

ellissoidali-cilindriche, diritte o leggermente ricurve, bianche in massa. Nel punto di inserzione dello sporoforo nel tessuto legnoso della pianta ospite si forma una massa rotondeggiante di micelio bruno (nucleo miceliale).



## HABITAT

si sviluppa comunemente su tronchi vivi di latifoglie come faggio, ontano, pioppo, platano, quercia, arrecando gravi danni quale agente di carie bianca del legno, che presenta cavità ripiene di micelio bianco (carie bianca a chiazze).



## COMESTIBILITÀ

basidioma privo di interesse alimentare a causa della consistenza legnosa.



## NOTE

un tempo i basidiomi giovani venivano usati come esca per accendere il fuoco, da cui il nome "fungo dell'esca".

