

***Fomitopsis pinicola* (Swart: Fr.) P. Karsten**
Pudrición parda

Sinónimos: *Ungulina marginata* (Fr.) Pat., *Fomes pinicola* (Sw) Fr. y 44 más.

Taxonomía: Reino Fungi, Filo: Basidiomycota (División Eumycota, Subdivisión Basidiomycotyna, Clase Basidiomycetes).

Descripción: Carpóforos en forma de repisas regulares o irregulares, de 80-300 (500) mm de ancho, gruesas (30-100 mm), leñosas; superficie superior marcada en zonas concéntricas, alternando de color café rojizo o gris en los ejemplares jóvenes, en los adultos uniformemente gris café a gris negruzco, opaca y no pegajosa; margen café anaranjado y resinoso. Superficie inferior con poros muy pequeños, color blanquecino a amarillento, se manchan de color café rojizo con el maltrato.

Huéspedes: Polífago, sobre diversas frondosas y resinosas, aunque es más frecuente sobre estas últimas. Algunos autores consideran una cierta especialización parasitaria con formas diferentes entre frondosas y coníferas.

Sintomatología: Los primeros pasos de la pudrición se caracterizan por una tonalidad amarillo pálida a parda de la madera; en ocasiones aparecen coloraciones pardo-rojizas. Con frecuencia la madera aparece fracturada en secciones cúbicas y las piezas se mantienen juntas por gruesos fieltros de micelio blancuzco. Finalmente la madera aparece completamente disgregada. El hongo es capaz de producir corazón rojo en árboles vivos. Es muy importante como destructor de la madera en árboles muertos por otros agentes.

Referencias:

- Muñoz López, C., Pérez Fortea, V., Cobos Suárez, P., Hernández Alonso, R. y Sánchez Peña, G. (2003). Sanidad Forestal. Guía en imágenes de plagas, enfermedades y otros agentes presentes en los montes. Ed. Mundi Prensa, Madrid, 576 pp.