

HEINRICH DÖRFELT & LOTHAR ROTH

***Pycnoporellus fulgens* – ein Neubürger im Vogtland (Sachsen)**

DÖRFELT, H. & ROTH, L. (2015): *Pycnoporellus fulgens* – new in the Vogtland Region in Saxony. – *Boletus* **36**(1): 25-30

Abstract: The poroid fungus *Pycnoporellus fulgens* was recently found in the Vogtland Region (Saxony, Germany) for the first time. Since 2008, five sites have been registered. In the whole south of eastern Germany, *Pycnoporellus fulgens* is spreading. The first collection was taken about 15 years ago. A description of the basidiomata is given. The systematic relation to *Pycnoporellus alboluteus*, a species with invariable effused fruitbodies, is discussed.

Key words: poroid fungi, *Pycnoporellus fulgens*, *Pycnoporellus alboluteus*, spreading, Germany

Zusammenfassung: Der auffällige Porling *Pycnoporellus fulgens* wurde im Vogtland erst nach der Jahrtausendwende als Neubürger nachgewiesen. Die Art ist im Süden Ostdeutschlands in Ausbreitung begriffen. Neben einer Beschreibung der Fruchtkörper wird die systematische Beziehung zu der Art *Pycnoporellus alboluteus*, die ausschließlich effuse Fruchtkörper bildet, diskutiert.