

Schlüssel der europäischen Arten der Gattung *Oxyporus*

(Frank Dämmrich, Ingelheimer Str. 3, 09212 Limbach-Oberfrohna)

1a. Basidiocarp pileat	2
1b. Basidiocarp resupinat bis effuso-reflex.....	4
2a. Basidiocarp mehrjährig, Hutoberfläche kahl, Poren 5-8 pro mm.....	<i>O. populinus</i>
2b. Basidiocarp einjährig, Hutoberfläche behaart, Poren 2-5 pro mm.....	3
3a. Zystiden auffallend dickwandig, apikal nicht inkrustiert, Zellwände bis 2,5µm dick, seltene boreale Art an <i>Betula pubescens</i>	<i>O. borealis</i>
3b. Zystiden dünnwandig, apikal inkrustiert, ca. 0,5 µm dick, im Hymenium zusätzlich Gloeozystiden vorhanden.....	<i>O. ravidus</i> (<i>O. corticola</i> s.l.)
4a. Poren 5-8 pro mm.....	resupinate Form von <i>O. populinus</i>
4b. Poren 1-5 pro mm.....	5
5a. Zystiden auffallend dickwandig, apikal inkrustiert und Zellwände apikal bis 2,5 µm dick.....	6
5b. Zystiden dünnwandig (ca. 0.5 µm dick), apikal inkrustiert	7
6a. Sporen rund.....	resupinate Form von <i>O. borealis</i>
6b. Sporen ellipsoid.....	<i>O. obducens</i>
7a. Subikularhyphen bis max. 5 µm breit, im Hymenium zusätzlich Gloeozystiden.....	<i>O. corticola</i> s.str.
7b. Subikularhyphen bis 8 (10) µm breit, ohne Gloeozystiden.....	<i>O. latemarginatus</i>

Oxyporus similis (Bres.) Ryvarden = *Oxyporus obducens* ?

Oxyporus pearsonii (Pilát) Komarova = *Oxyporus corticola* s.l.

Oxyporus philadelphi wurde zu *Botryodontia millavensis* gestellt (Sell et al. 2012)