

Einige Aspekte aus der *Pleurotus ostreatus* Gruppe

Několik poznámek ke skupině *Pleurotus ostreatus*

Oswald Hilber

In der Arbeit wird versucht, *Pleurotus columbinus* Qué. apud Bres., *Pleurotus cornucopiae* (Paulet ex Pers.) Roll., *Pleurotus ostreatus* (Jacq. ex Fr.) Kummer und *Pleurotus pulmonarius* (Fr.) Qué. morphologisch, ökologisch, wie mit Farbreaktionen zu unterscheiden. Kreuzungsversuche zeigen, daß es sich hierbei um vier getrennte Arten handelt. Im weiteren wird das Problem der geographischen Rassen besprochen und versucht, *Pleurotus* „Florida Eger“ einer europäischen *Pleurotus*-Art zuzuordnen. Zuletzt soll geprüft werden, ob das Substrat die Morphologie der Fruchtkörper beeinflußt.

V příspěvku se autor snaží odlišit *Pleurotus columbinus* Qué. apud Bres., *Pleurotus cornucopiae* (Paulet ex Pers.) Roll., *Pleurotus ostreatus* (Jacq. ex Fr.) Kummer a *Pleurotus pulmonarius* (Fr.) Qué. morfologicky, ekologicky a pomocí barevných reakcí. Pokusy s křížením ukázaly, že se jedná o čtyři samostatné druhy. Dále se autor dotýká problému geografických ras a pokouší se přiřadit *Pleurotus* „Florida Eger“ k některému evropskému druhu. Pozornost je věnována i vlivu substrátu na morfologii plodnic.