Eine neue Pholiota-Abart

Von Karl Kronberger, Bayreuth

Die einsame Pappel am Hang der Hohenmirsberger Platte wurde aber noch von einem anderen seltenen Pilz als Standort auserwählt.

Am Stammgrund fand ich am 15. November 1971 einen Schüppling, der nach seiner Untersuchung sich als ein Neufund für den Bayreuther Raum erwies. Schulrat Kastner, Fürth und Herr Lefler, Nürnberg haben den Neuling einer gründlichen mikroskopischen Untersuchung unterzogen. Auf jeden Fall handelt es sich um eine Pholiota squarrosa nahestehenden Art. Beide Untersuchungsergebnisse decken sich nach Mitteilung des Herrn Schulrats Kastner mit der Singerschen Beschreibung der Gattung Pholiota.

Allerdings weicht der Fund nach Kastner in folgenden Punkten von squarrosa ab:

1. Hut und Stiel sind mit anliegenden Schuppen bedeckt. Die Literatur führt einige squarrosaähnliche Arten mit solchen Schuppen an, z. B. Dryophila subsquarrosa (Fr.) Quél., die nach ihrem Autor ganz die Fazies von squarrosa haben soll, aber u. a. einen schleimigen Hut aufweist. (Ku-Ro, Fl. anal., Note e, S. 331) und Pholiota subsquarrosa (Fr.)? (Moser, Nr. 1540, S. 242), die jedoch erdbewohnend ist, aber selten auch auf Nadelholz vorkommt, während der Bayreuther Fund büschelig am Grunde einer lebenden Pappel gewachsen war. Diese beiden Arten bezeugen immerhin, daß es squarrosa nahestehende Arten mit anliegenden Schuppen gibt. Vielleicht ist hier der Platz für den Fund zu suchen.
2. Die Tramahyphen sind unbeschnallt. Horak (Synopsis generum Agaricalium) bildet auf S. 464 bei Pholiota squarrosa Fr. 1821 Tramahyphen mit deutlichen Schnallen ab.
3. Der trockene Pilz strömt einen starken Maggigeruch aus. Pholiota squarrosa dagegen schmeckt und riecht rettichartig.

Am besten noch paßt der Pilz in die formenreiche Gruppe der Squarrosae der Gattung Pholiota.

Eine neue Pholiota-Abart

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Bericht der naturforschenden Gesellschaft Bamberg

Jahr/Year: 1972

Band/Volume: 47

Autor(en)/Author(s): Kronberger Karl

Artikel/Article: Eine neue Pholiota-Abart 32