

## Eine neue südalpine Unterart von *Dichonia aprilina* L.

(Lepidoptera, Noctuidae)

(10. Beitrag zur Kenntnis der Lepidopterenfauna der Südalpen)

Von **Josef Wolfsberger**

(Mit 6 Abbildungen)

Im 18. Jahrgang, Nr. 1 (1969) dieser Zeitschrift berichtete ich über eine Unterart von *Cryphia muralis* Forst. aus dem Etschtal bei Bozen und Meran in Südtirol, welche auf Grund der zum Teil stark verdunkelten Ober- und Unterseite aller Flügel als ssp. *obscurior* Wolfsb. von der Nominatform abgetrennt wurde. Das Verbreitungsgebiet dieser Lokalrasse beschränkt sich auf das Porphyrgebiet der Provinz Bozen sowie auf die Urgesteinszone der südlichen Ötztaler Alpen bei Meran. Einen Parallellfall zu dieser Unterart konnte ich nun bei *Dichonia aprilina* L. feststellen. Das in den letzten Jahren aufgesammelte Vergleichsmaterial zeigt im wesentlichen die gleichen Abänderungsmerkmale wie bei *Cryphia muralis obscurior* Wolfsb. Auch das Verbreitungsgebiet der beiden Formen deckt sich genau. Es reicht vom Südfuß der Ötztaler Alpen bis zur Südgrenze der Porphyryzone bei Auer südlich von Bozen. Das mir vorliegende Vergleichsmaterial zeichnet sich im Vergleich mit der Nominatform durch mehr oder minder starke Verschwärzung der Vorderflügeloberseite aus. Diese Lokalform führe ich als *Dichonia aprilina* ssp. n. o. v. **obscurior** in die Literatur ein.

**Holotypus:** ♂, Oberitalien, Vintschgau bei Meran, Schnalstal, 800 m, M. 10. 1969, leg. et coll. J. Wolfsberger.

**Allotypus:** ♀, Oberitalien, Vintschgau bei Meran, Schnalstal, 800 m, M. 10. 1969, leg. et coll. J. Wolfsberger.

**Paratypen:** (19 Stück), Oberitalien, Vintschgau bei Meran, Schnalstal, A.-E. 10. 1967—1969, leg. et coll. J. Wolfsberger; je ein Stück: Naturns im Vintschgau, 550—700 m; Terlan bei Bozen, 260 m, E. 10. 1958; Altenburg bei Kaltern, 600 m, alle leg. et coll. J. Wolfsberger.

Weitere Paratypen (32 Stück), Vintschgau, Schnalstal, 800 m, E. 9.—E. 10. 1967—1969, leg. et coll. E. Scheuringer; Bozen, 19. 10. 1911 (1 Stück); Bozen-St. Virgl, 12. 10. 1896 (2 Stück); Terlan bei Bozen, 13. 10. (1 Stück), alle Zoologische Staatssammlung München.

Anschrift des Verfassers:

Josef Wolfsberger, Zoologische Sammlung des Bayerischen Staates, 8 München 19, Maria-Ward-Straße 1 b.



*Dichonia aprilina obscurior* ssp. nov. Abb. 1: Holotypus ♂, Oberitalien, Schnalstal b. Meran, 800 m, M. 10. 1969, leg. et coll. J. Wolfsberger. — Abb. 2: Allotypus ♀, Oberitalien, Schnalstal b. Meran, 800 m M. 10. 1969, leg. et coll. J. Wolfsberger. — Abb. 3: Paratypus ♂, Oberitalien, Schnalstal b. Meran, 800 m, M. 10. 1969, leg. et coll. J. Wolfsberger. — Abb. 4: Paratypus ♀, Oberitalien, Schnalstal b. Meran, 800 m, E. 10. 1967, leg. et coll. J. Wolfsberger. — *Dichonia aprilina* L. (Nominatform) Abb. 5: ♂, Südbayern, München-Allach, 500 m, A. 10., leg. F. Arnold, in Zoologische Staatssammlung München. — Abb. 6: ♀, Südbayern, Miesbach, 9. 1946, leg. et coll. J. Wolfsberger.