

GORTANIA - Atti Museo Friul. Storia Nat.	15 (1993)	237-245	Udine, 31.VII.1994	ISSN: 0391-5859
------------------------------------------	-----------	---------	--------------------	-----------------

G. STANGELMAIER, E. LEXER

EINE NEUE UNTERART VON *AGROTIS VESTIGIALIS* (HUFNAGEL, 1766) UND
IHRE VERBREITUNG IN FRIAUL-JULISCH VENETIEN
(LEPIDOPTERA, NOCTUIDAE)

A NEW SUBSPECIES OF *AGROTIS VESTIGIALIS* (HUFNAGEL, 1766) AND ITS
DISTRIBUTION IN FRIULI-VENEZIA GIULIA
(LEPIDOPTERA, NOCTUIDAE)

Abstract - The noctuid-moth *Agrotis vestigialis* (HUFNAGEL, 1766) is reported for the first time in Friuli-Venezia Giulia. It occurs in a small area of the Carnic pre-Alps and is described as *morandinii* *ssp. n.*

Key words: Noctuidae, *Agrotis vestigialis*, Distribution, Rearing, NE Italy.

Riassunto breve - Il nottuid *Agrotis vestigialis* (HUFNAGEL, 1766) viene segnalato per la prima volta in Friuli-Venezia Giulia. La specie, localizzata in una piccola area delle Prealpi Carniche, viene descritta come *morandinii* *ssp. n.*

Parole chiave: Noctuidae, *Agrotis vestigialis*, Distribuzione, Allevamento, Italia nord-orientale.

Einleitung

Im Zuge der langjährigen Erforschung der Tag- und Nachtschmetterlingsfauna von Nord-Ostitalien konnte die Noctuide *Agrotis vestigialis* (HUFNAGEL, 1766) erstmals im Jahre 1984 in einer auffallend hellgrauen Form vom erstgenannten Verfasser gefunden werden. Die Tiere wurden in einer Lichtfalle im ausgetrockneten Flußbett des Meduna bei Colle (Arba, PN) gefangen.

Im darauffolgenden Jahr wurde der Fundplatz wieder besucht und eine transportable Leuchtanlage mit superarktischen Leuchtstoffröhren und fluoreszierendem Tuch aufgestellt. Auch diesmal kamen ausschließlich die von der Nominatform stark abweichenden hellgrauen *Agrotis vestigialis* zum Licht.

Um sicherzugehen, daß es sich bei den Exemplaren aus dem Flußbett des Meduna nicht um eine lokale (Substrat-) Form handelt, wurde intensiv nach weiteren Fundplätzen gesucht. Erst im Jahre 1991 konnte ca. 20 km weiter östlich, im Flußbett des Tagliamento bei Cornino (Forgaria nel Friuli, UD) und bei Osoppo (UD) ein weiteres Vorkommen entdeckt werden.

Auch diese Population ähnelt derjenigen vom Medunaflußbett und ist einheitlich etwas dunkler (Abb. 2).

