

Abwehrverhalten von *Pamphagus ortolanii* CUSIMANO-MASSA

von
Thomas BREITSCHOPF

Im April 1983 konnte auf der Mittelmeerinsel Lampedusa, zur Mittagszeit, ein Exemplar von *Pamphagus ortolanii* CUSIMANO-MASSA beobachtet werden. Der Fundort liegt auf einem steinigen Abhang in der kleinen, fast vegetationslosen Bucht Cala Galera an der Nordseite der Insel.

Als ich mich dem 6 cm langen, graubraunen Tier näherte, „beschoß“ es mich mit einem olivfarbenen Kotkugelchen. Das Tier bog dazu den Hinterleib, ähnlich wie ein Skorpion, zur Vorderbrust auf, das ca. 7 mm im ϕ große Kugelchen wurde dabei zu zwei Drittel herausgepreßt. Beim anschließenden Zurückschnellen des Hinterleibes wurde mir das Kugelchen entgegengeschleudert. Ein derartiges Verhalten konnte bei der erst 1977 von CUSIMANO und MASSA beschriebenen Art und weiteren *Pamphagus*-Arten nach Kurt HARZ, der das Tier auch dankenswerter Weise bestimmte, noch nie beobachtet werden.

Anschrift des Verfassers:

Thomas BREITSCHOPF
Sillgasse 15b
A-6020 Innsbruck

Buchbesprechung

BLV Verlagsgesellschaft, München 1986

BLV Intensivführer - Spectrum der Natur

W. NACHTIGALL, Lebensräume: Mitteleuropäische Landschaften und Ökosysteme. 223 S., 185 Farbfotos. 34 Zeichnungen, Format 11 x 19,2 cm. Flexibler Kunststoffeinband. DM 34.-

Berg und Fels, Wald und Busch, Wiesen und Weiden, Moor und Heide, Trockenfluren und Ödland, See und Teich, Bach und Fluß, Meeresküsten und Watt werden vom Hochgebirge bis zum Tiefland und Meer anschaulich in ihrer Mannigfaltigkeit geschildert mit all ihren Tieren und Pflanzen, die sie charakterisieren, Böden und Klima und die bestehenden Zusammenhänge sind nicht vergessen. Auch die Gefährdung der Lebensräume mit ihren Geschöpfen werden herausgestellt. Ein Buch, das Naturfreunden Freude machen und neue Erkenntnisse vermitteln wird. Wenn wir jetzt nicht wirklich intensiv um diese Natur kämpfen, werden wir mit ihr untergehen.

Kurt HARZ

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Articulata - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V. DGfO](#)

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: [2 1987](#)

Autor(en)/Author(s): Breitschopf Thomas, Harz Kurt

Artikel/Article: [Abwehrverhalten von Pamphagus ortolanü CUSIMANO-MASSA: Buchbesprechung 406](#)