

REM-Bilder des Eis von *Apocheima pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

(Lepidoptera, Geometridae)

von

ULF EITSCHBERGER

eingegangen am 5.III.2008

Zusammenfassung: Von *Apocheima pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) werden REM-Bilder der Eier abgebildet.

Abstract: Of *Apocheima pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) SEM micrographs of the eggs are figured.

Das Ei von *Apocheima pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (Nomenklatur siehe in WOLF, 1988) sieht wie eine gleichförmig geformte Erdnuß aus und besitzt auch die runzelige Struktur einer Erdnuß im oberen Viertel, außerhalb der Mikropylrosette. Die Struktur darunter ist dann mehr oder weniger glatt, mit leichter Netz- oder Gitterstruktur (Abb. 1-4). Die Mikropylregion besteht nur aus einer Mikropylspirale, der Mikropylrosette. Diese besitzt 10 Bogenfelder, die den Mikropylkrater umschließen (Abb. 4-6).



Abb. 1: Ei in dorso-lateraler Ansicht von *Apocheima pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) Germania, Bavaria, Fichtelgebirge, Marktleuthen, 550 m, 17.III.1991, EITSCHBERGER leg.

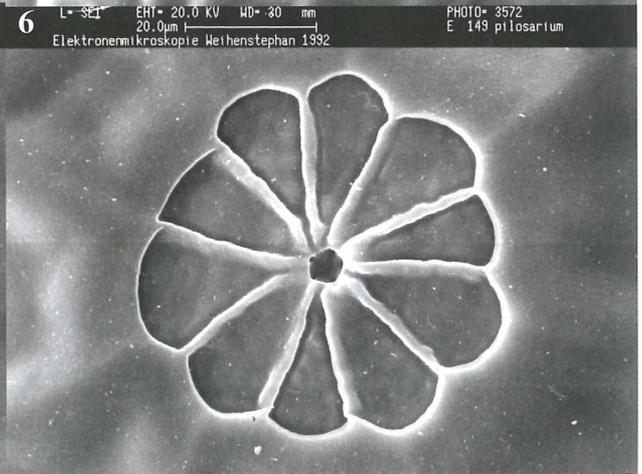
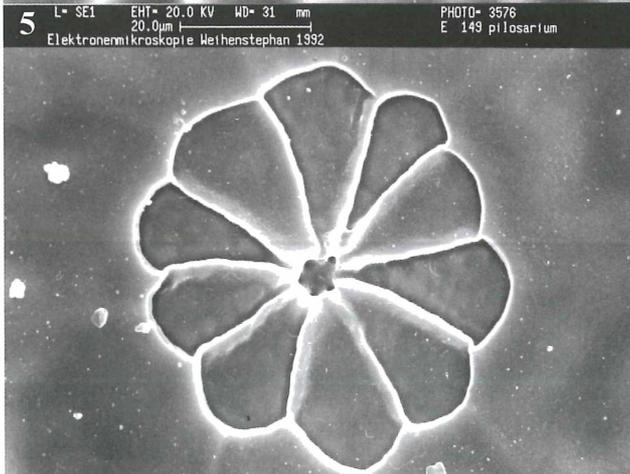
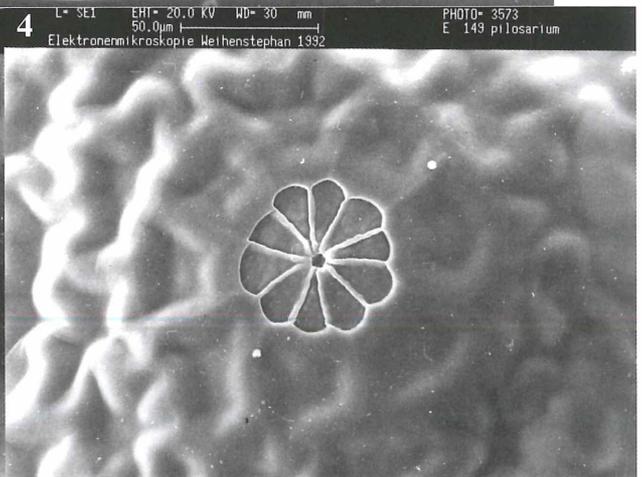


Abb. 2-6: Ei mit Detailvergrößerungen von *Apocheima pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) Germania, Bavaria, Fichtelgebirge, Marktleuthen, 550 m, 17.III.1991, EITSCHBERGER leg.

Abb. 2: Eiaufsicht.

Abb. 3: Struktur der Eiwand im oberen Eiviertel, außerhalb der Mikropylregion.

Abb. 4-6: Mikropylrosette.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Neue Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [62](#)

Autor(en)/Author(s): Eitschberger Ulf

Artikel/Article: [REM-Bilder des Eis von Apocheima pilosarium \(\[Denis & Schiffermüller\], 1775\) \(Lepidoptera, Geometridae\) 173-174](#)