

Blausieb *Zeuzera pyrina* L. in Roteichen

KLAUS BRÜNNER-GARTEN

Abstract: While eliminating foreign (Northamerican) red oak sprouts in a protected forest area near Nuremberg / Northern Bavaria caterpillars of the night active moth *Zeuzera pyrina* were detected drilling in inch-wide young wood. The fact is remarkable because the red oak with all its parts is usually shun by any European insect species.

Das Blausieb gehört zur Familie der Wurzelbohrer, Cossidae. Durch ihre Lebensweise wird die Art seltener beobachtet als sie eigentlich ist. Der Falter ist nachtaktiv und seine gelblich-weißen, schwarz gepunkteten Raupen bohren durchschnittlich 2-3 Jahre im jungen Holz unterschiedlichster Laubbäume und sind währenddessen den neugierigen Blicken von Verfolgern oder Beobachtern entzogen. Aber der Zufall hilft manchmal nach.

Pflegemaßnahmen zum Erhalt einheimischer Vegetation im Unterwuchs der Kiefernwälder im Naturschutzgebiet Föhrenbuck im südlichen Nürnberger Reichswald sollten die natürlich ausgesamten Eichen, Birken und Vogelbeeren fördern, die aufgegangenen fremden amerikanischen Roteichen dagegen eliminieren. In 10 von vielleicht 200 bis zu 8 cm dicken Stämmchen fanden sich zwischen 40 und 60 cm Höhe über dem Boden 7-10 mm dicke und 12-18 cm lange Gänge der charakteristischen bohrenden Raupen des Blausiebs. Die Tatsache als solche ist nicht so aufregend. Daß es sich hier aber um eine Europa-fremde Baumart handelt, an der sich praktisch kein einheimisches Insekt "vergreift", läßt eine Mitteilung angebracht erscheinen.

Sicher war im Gebiet auch manch ein Stämmchen der deutschen Eichen und Birken gleichermaßen befallen, aber da wurde natürlich nicht nachgesehen.

Literatur:

- Kaltenbach, T. & Küppers, P.V: (1987): Kleinschmetterlinge. Neumann-Neudamm, Melsungen. 287 S.
Koch, M. / Heinicke, W. (1988): Wir bestimmen Schmetterlinge. Neumann-Neudamm, Melsungen. 2. ed. in einem Band.

Verfasser: Klaus Brünnner-Garten , Kellerstraße 9 d , 90530 Wendelstein

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Galathea, Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s): Brünner-Garten Klaus

Artikel/Article: [Blausieb *Zeuzera pyrina* L. in Roteichen 54](#)