

Landschaftsbilder.

Aufnahmen und Erläuterungen
von W. Wolf = Bredstedt.

Bild 1. Der Boden des Fluggebietes (Anschnitt). In der Hauptsache kiesiges, geröllhaltiges Diluvialgeschiebe, darüber eine dünne Schicht Heidehumus. Keine Ortsteinbildungen, große Wasserdurchlässigkeit.

Bild 2. Das Bild der Landschaft. Callunetum mit Wacholder auf weiten, den scharfen Winden ausgesetzten Flächen; im Hintergrund zerstreute Siedlungen. Der Wacholder nicht schlank und hochgewachsen, sondern vom Wind niedergedrückt, meist kriechend.

Bild 3. An die Sandheide der *Fidonia carbonaria* schließt ein Hochmoor an. Vereinzelte Birken, viel Wollgras. Eindruck eines nordischen Moores. *Agrotis subrosea* Steph. (mit f. *rubrifera* Warn.) fliegt hier.

Bild 4. Eichenbusch („Kratt“) in der Heide mit abgestorbenen Zitterpappeln. Stark wuchernde Flechten haben die Sträucher erstickt.

Bild 5. Rasenartige Fläche (im Vordergrund) von Bärentraubepflanzen (*Arctostaphylos uva ursi*) im Calluna-Juniperus-Gestrüpp. Die Bärentraube ist die Futterpflanze der Raupe von *carbonaria*.

Bild 6. Wie Bild 5. Im Vordergrund nackter Sandboden.

Bild 7. *Fid. carbonaria* an der Bärentraube, der Futterpflanze der Raupe. In der rechten oberen Hälfte des Bildes ein freigelegter Wurzelstock der Bärentraube.

Bild 8. Die Flugplätze im Juni; bestanden mit „Bergwohlverleih“, *Arnica montana*.

Bild 9. Die blühende *Arnica* bedeckt im Juni weite Flächen.

Bild 10. Zitterpappeln versuchen, in der Heide Fuß zu fassen (vergl. Bild 4).

Das Gebiet liegt in Westschleswig im Kreise Husum. Es ist jetzt Schutzgebiet des Bundes für Natur- und Vogelschutz in Stuttgart.

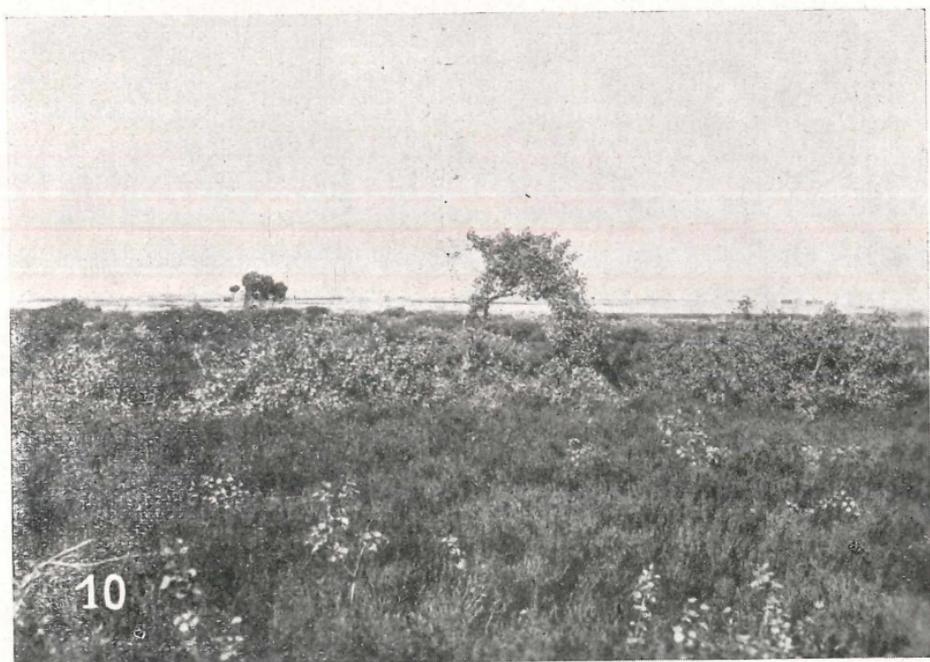
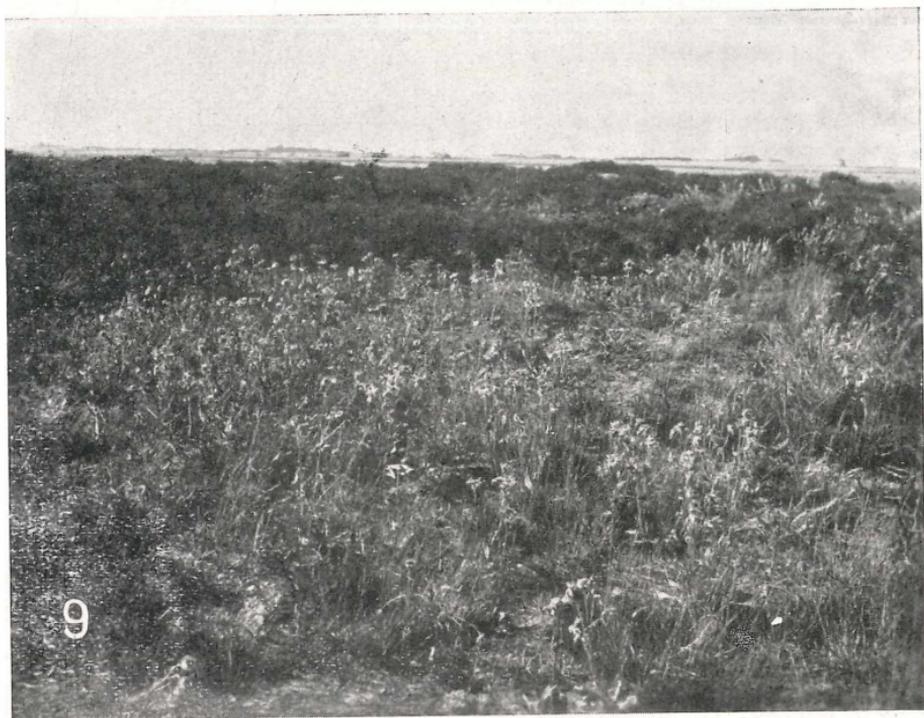
Nach freundlicher Mitteilung von Dr. Kremky = Warschau sind sichere Fundorte der *carbonaria* in Nord-Polen: Wilna, Thorn, Warschau; insoweit wäre die Karte I zu ergänzen. Aus Galizien sind keine *carbonaria* bekannt.











ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Helios - Abhandlungen und Mitteilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1884-1934

Band/Volume: [festschrift-50jahre](#)

Autor(en)/Author(s): Wolf Wilhelm

Artikel/Article: [Landschaftsbilder. 38-43](#)