auch noch weit im Vorgelände nördlich der Karpathen. Dr. Przegendza (Ent. Zeitschr. 47, 1933, S. 27) hat nach einer kleinen Serie aus Szerszeniowce im Dniestrgebiet die var. polonia Przeg. beschrieben, deren Hauptmerkmal ebenfalls die dem orion-Typ nahestehende Flügelform ist. Ich konnte größeres Material aus Szerszeniowce und von verschiedenen anderen Standorten des gleichen Gebietes untersuchen und ich fand den Befund Dr. Przegendzas vollauf bestätigt. Doch ist dieses Merkmal bei der var. polonia Przeg. nicht mehr so auffällig wie bei der var. austrocarpathica m. oder gar bei der var. praecarpathica m. Sonst steht die var. polonia Przeg. der var. austrocarpathica m. sehr nahe.

Zu der gleichen Rassengruppe, die ich in einer Unterart ssp. polonia Przeg. (nach der zuerst beschriebenen Rasse des Gebietes) zusammenfassen möchte, dürften auch noch weitere Populationen Ostgaliziens gehören, obwohl bei ihnen das charakteristische Merkmal des orion-ähnlichen Flügelschnittes schon bedeutend abgeschwächt ist. Mir lag eine größere Serie aus Lesienice bei Lemberg und Einzelstücke aus verschiedenen Standorten des gleichen Gebietes vor. Selbst aus Pyry bei Warschau konnte ich eine Rasse feststellen, die neben anderen Besonderheiten einen breiten, rundlichen Flügelschnitt aufweist, der auffallend orion-ähnlich ist (var. warszawiensis Hol.). Diese Rasse dürfte aber nicht mit ssp. polonia Przeg. in Zusammenhang stehen, sondern eine isolierte Rasse mit zufällig ähnlichem Flügelschnitt sein.

Die im Gebiet der Bialowieser Heide fliegende, zu var. osterodensis Reiß gehörige Population, ebenso die var. irpinjensis Hol. u. Reiß aus der Umgebung von Kiew gleichen im Flügelschnitt den mittel-

deutschen Rassen.

Die Schuppenform dieser Karpathen- und polnischen Rassen mit orion-ähnlichem Flügelschnitt kennzeichnet sie als richtige scabiosae Schew. Sie haben die einfachen, schmallanzettlichen, an der Spitze ungeteilten Schuppen, der nördlich der Alpen, auf dem Balkan und ostwärts bis nach Zentralasien fliegenden scabiosae-Rassen. Die zur orion-Gruppe gehörenden subalpinen, italienischen und südfranzösischen Rassen haben dagegen breitere, an der Spitze eingekerbte Schuppen.

Anfrage:

Wann und wo sind folgende Schwärmerhybriden bεschrieben? Bitte um Benachrichtigung bis Mitte Dezember 1942, da ich die Angaben zu einer Arbeit benötige.

Col. hybr. euphorbiae L. × mauretanica Stgr.

- » tithymali Bsd. × conspicua R. u. J.
- » » conspicua R. u. J. × vandalusica Rbb.

```
Col. hybr. conspicua R. u. J. × deserticola Brtl.
          grentzenbergi Stgr. 3 × (euphaës Dso. × grentzenbergi
           Stgr.) ♀.
          grossei Dso. × vandalusica Rbb.
          hippophaës Esp. × grentzenbergi Stgr.
          galiphorbiae Dso. × dahli Gever
          grossei Dso. × dahli Geyer
          castissima Aust. × euphorbiae L.
          castissima Aust. × conspicua R. u. J.
          helenae Gr. × grossei Dso.
     ))
          grossei Dso. × helenae Gr.
         gallii Rott. × helenae Gr.
     »
         gallii Rott. × vandalusica Rbb.
١)
     'n
         grentzenbergi Stgr. × gallii Rott.
     )>
         gallii Rott. × selmonsi Fisch.
     >>
          gallii Rott. \times hippophorbiae Dso.
     ))
         euphaës Dso. × euphorbiae L.
         livornica Esp. × grentzenbergi Stgr.
         livornica Esp. × vandalusica Rbb.
))
         gallivornica Gr. u. K. × euphorbiae L.
         gallivornica Gr. u. K. × helenae Gr.
         gallivornica Gr. u. K. × gallii Rott.
>>
         lineata F. × gallii Rott.
         lineata F. \times hippophaës Esp.
3)
         lineata F. × conspicua R. u. J.
     >>
1)
         walteri (= dahli \times euphorbiae) Tur. \times lineata F.
         lineata F. × walteri Tur.
١)
         teneritana Fisch. × euphorbiae L.
1)
         elpenor L. × grentzenbergi Stgr.
     ))
         elpenor L. \times vandalusica Rbb.
))
         tithymali Bsd. \times elpenor L.
ì١
         galiphorbiae Dso. \times elpenor L.
         euphorbiae L. × cuphaës Dso.
         populi L. \times excaecatus Abb.
١,
         excaecatus Abb. × populi L.
         excaecatus Abb. × myops Abb. u. Sm.
         ocellata L. × langi Stdfs.
))
```

Für kurze Nachricht an meine Privatanschrift wäre ich sehr verbunden.

geminatus Abb. \times myops Abb. u. Sm.

GÜNTHER PRACK, Frankfurt a. M./Süd, Oskar-Sommer-Str. 10.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Zeitschrift

Jahr/Year: 1942-1943

Band/Volume: 56

Autor(en)/Author(s): Prack Günther

Artikel/Article: Anfrage: 199-200