

dem weißen Analfleck auf den Hinterflügeln ist der Rest der ursprünglich dunklen Hinterflügel.

So dürfte die Vermutung ausgesprochen werden, daß der dunkelste Ahnentypus der *Celerio*-Arten denen von *dahlii* und *tithymali* im noch dunkler oliven Kleide glich und daß im weiteren Vordringen dieser Kolonie auf das europäische Gebiet (also nicht mehr im feuchtwarmen Tropenklima), infolge trockenwarmer Klimaänderung — man kann vielleicht annehmen, der letztvergangenen zweitausend Jahre — eine Aufhellung der Zeichnungselemente bei dem *euphorbiae*-Falter vor sich gegangen ist. Die in der Gegenwart noch selten zum Vorschein kommenden Rückschlagsformen *bilinea-mediofasciata* geben auf den Vorderflügeln durch eine atavistische dunkle Linie, die vom Vorder- zum Hinterrand läuft, die Grenze an, wo ehemals die Costalrandzone und die Schrägbinde in ihrer früheren sehr breiten Anlage in einem dunklen Oliv verschmolzen bestanden haben; durch ihre weitere Rückbildung, d. h. allmähliches Verschwinden der Costalrandzone im Vorderflügel, ist *euphorbiae* L. daraus hervorgegangen.

Daraus erklärt es sich, daß als älteste Ausgangsform von *euphorbiae* L. die in der Gegenwart äußerst selten vorkommende, im Erlöschen begriffene, auf der Oberseite der Vorderflügel fast einfarbig dunkelolive *ab. restricta* R. u. J. (England), die *ab. cyparissiae* Schltz. aus Schlesien und ebenso *hybr. ? pauli*-♀ My. und *ancestralis* als restliche Erscheinung einer früheren feuchtwarmen Periode zu betrachten sind.

Dieser Fall zeigt, daß fortgesetzte Beschäftigung selbst bei den reinen *Celerio*-Arten in Zukunft noch manche Überraschung und Aufklärung bringen wird, mehr als bisher angenommen worden ist.

## Namensverzeichnis der Großschmetterlinge der Nordmark

(Schleswig-Holsteins, Lübecks und Lauenburg, einschließlich der  
nordelbischen Gebietsteile Hamburgs).

Als Vorläufer zu einer Fauna  
der Großschmetterlinge der Nordmark.

Von G. Warnecke, Kiel.

(Fortsetzung und Schluß.)

- |   |  |
|---|--|
| 727. <i>Boarmia cinctaria</i> Schiff.                             | 730. <i>Bo. ribeata</i> Cl. (Lauenburg,<br>Schleswig). |
| 728. <i>Bo. gemmaria</i> Brahm<br>(Hamburg, Lauenburg, Lübeck).   | 731. <i>Bo. repandata</i> L.                           |
| 729. <i>Bo. secundaria</i> Esp. (Lauenburg,<br>Neumünster, Plön). | 732. <i>Bo. roboraria</i> Schiff.                      |
|   | 733. <i>Bo. consortaria</i> F.                         |
|   | 734. <i>Bo. angularia</i> Thnbg.                       |

735. *Bo. lichenaria* Hfn.  
 736. *Bo. jubata* Thnbg. (Hamburg, Flensburg).  
 737. *Bo. bistortata* Goeze.  
 738. *Bo. consonaria* Hb.  
 739. *Bo. luridata* Bkh.  
 740. *Bo. punctularia* Hb.  
 741. *Pachycnemia hippocastanaria* Hb.  
 742. *Gnophos obscuraria* Hb.  
 743. *Fidonia carbonaria* Cl. (mittl. Schleswig).  
 744. *Fid. limbaria* F. (Lauenburg).  
 745. *Ematurga atomaria* L.  
 746. *Bupalus piniarius* L.  
 747. *Selidosema ericetaria* Vill.  
 748. *Thamnonoma wauaria* L.  
 749. *Thamn. brunneata* Thnbg.  
 750. *Phasiane petriaria* Hb.  
 751. *Phas. clathrata* L.  
 752. *Scodiona fagaria* Thnbg.  
 753. *Scorialineata* Sc. (Fehmarn).  
 754. *Perconia strigillaria* Hb.

*Arctiidae, Zygaenidae, Psychidae, Sesiidae, Hepialidae.*

755. *Nola cucullatella* L.  
 756. *N. strigula* Schiff.  
 757. *N. confusalis* H. S.  
 758. *N. centonalis* Hb. subsp. *holsatica* Sauber.  
 759. *Sarrothripus revayana* Sc.  
 760. *Earias vernana* Hb. (Hamburg, einmal).  
 761. *Ear. clorana* L.  
 762. *Hylophila prasinana* L.  
 763. *Hyl. bicolorana* Fuessl.  
 764. *Dysauxes ancilla* L. (früher im Sachsenwald).  
 765. *Spilosoma mendicum* Cl.  
 766. *Spil. lubricipedum* L.  
 767. *Spil. menthastri* Esp.  
 768. *Spil. urticae* Esp.  
 769. *Phragmatobia fuliginosa* L.  
 770. *Parasemia plantaginis* L. (Schleswig).  
 771. *Rhyparia purpurata* L. (Holstein).  
 772. *Diacrisia sanio* L.  
 773. *Arctinia caesarea* Goeze (Bergedorf, 1 ♀, 1910, verschleppt?).  
 774. *Arctia caja* L.  
 775. *Arct. hebe* L. (Lauenburg, Lübeck, Holstein).  
 776. *Arct. aulica* L. (Mittelholstein).  
 777. *Pericallia matronula* L. (früher bei Hamburg und im Sachsenwald).  
 778. *Callimorpha dominula* L.  
 779. *Coscinia striata* L. (Lauenburg, Lübeck, Holstein).  
 780. *Cosc. cribrum* L. (Lauenburg, Hamburg).  
 781. *Hipocrita jacobaeae* L.  
 782. *Deiopeia pulchella* L. (Irrgast).  
 783. *Nudaria mundana* L.  
 784. *Miltochrista miniata* Forst.  
 785. *Endrosa irrorella* Cl.  
 786. *Cybosia mesomella* L.  
 787. *Comacla senex* Hb.  
 788. *Gnophria rubricollis* L.  
 789. *Oeonistis quadra* L.  
 790. *Lithosia deplana* Esp.  
 791. *Lith. griseola* Hb.  
 792. *Lith. lurideola* Zinck.  
 793. *Lith. complana* L.  
 794. *Lith. unita* Hb. (Holstein).  
 795. *Lith. lutarella* L.  
 796. *Lith. sororcula* Hfn.  
 797. *Pelosia muscerda* Hfn.  
 798. *Zygaena purpuralis* Brün. (nördl. Ostholstein).  
 799. *Zyg. meliloti* Esp.  
 800. *Zyg. trifolii* Esp.  
 801. *Zyg. loniceræ* Schev. (östl. Holstein, Schleswig).  
 802. *Zyg. filipendulae* L.  
 803. *Ino pruni* Schiff.  
 804. *Ino statices* L.  
 805. *Cochlidion limacodes* Hfn.

806. *Heterogenea asella* Schiff. (Lauenburg, Lübeck).  
 807. *Acanthopsyche opacella* H.S.  
 808. *Pachytelia unicolor* Hfn.  
 809. *Pach. villosella* O.  
 810. *Sterrhopteryx hirsutella* Hb.  
 811. *Phalacropteryx graslinella* B. (Schleswig).  
 812. *Epichnopteryx pulla* Esp.  
 813. *Ep. retiella* New. subsp. *cimbriella* Reb. (Schleswig).  
 814. *Psychidea bombycella* Schiff. (Hamburg).  
 815. *Fumea crassiorella* Brd. (Kiel).  
 816. *F. casta* Pall.  
 817. *F. betulina* Z. (Holstein).  
 818. *Bacotia sepium* Spr. (Holstein).  
 819. *Trochilium apiforme* Cl.  
 820. *Troch. crabroniforme* Lew.  
 821. *Troch. melanocephalum* Dalm. (Hamburg).  
 822. *Sciapteron tabaniforme* Rott.
823. *Sesia scoliaeformis* Bkh. (Hamburg, Lübeck).  
 824. *Ses. spheciiformis* Gern.  
 825. *Ses. tipuliformis* Cl.  
 826. *Ses. flaviventris* Stdgr.  
 827. *Ses. vespiformis* L.  
 828. *Ses. myopaeformis* Bkh. (Holstein).  
 829. *Ses. culiciformis* L.  
 830. *Ses. formicaeformis* Esp.  
 831. *Ses. muscaeformis* View.  
 832. *Bembecia hylaeiformis* Lasp.  
 833. *Cossus cossus* L.  
 834. *Phragmataecia castaneae* Hb. (noch nicht in Schleswig).  
 835. *Zeuzera pyrina* L.  
 836. *Hepialus humuli* L.  
 837. *Hep. sylvinus* L.  
 838. *Hep. fusconebulosus* de Geer.  
 839. *Hep. lupulinus* L. (Niederelbegebiet).  
 840. *Hep. hecta* L.

## Mein Sammeljahr 1938.

Von Hermann Höne.

(Fortsetzung und Schluß.)

Nun, wo ich dieses schreibe, sitzt Ah You bei seiner Familie in Wenchow, Süd-Chekiang und will sich auf Grund des vielen vom Master erhaltenen Geldes ein größeres Grundstück kaufen. Ich schrieb ihm, in Wenchow zu bleiben und zu versuchen, etwa 75 km südlich von Wenchow in den mit Wald bestandenen Bergen nahe der Fukianggrenze während des Jahres 1939 zu sammeln. Er ist dann in seiner Heimat und damit sicherer als sonstwo in China. Wir hatten sonst geplant, daß er etwa 100 bis 200 km nördlich von der Stadt Yuennanfu im Gebirgszug des Wu-möng-shan sammeln sollte. Es ist das das Gebirge, welches ARNOLD HEIM in seinem Buch »Minya Gongkar« erwähnt, und das über 5000 m hoch sein muß, da es das ganze Jahr über Schnee trägt und somit als das südlichste und östlichste Schneegebirge Chinas gelten muß. HEIM wurde von diesen Schneebergen erzählt, als er sich auf einer Durchreise durch Yuennan befand, hatte aber keine Gelegenheit, das festzustellen. Ich machte jedoch den bekannten Flieger der Eurasia, den Grafen zu CASTELL, auf diese Äußerung HEIMS auf-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Rundschau](#)

Jahr/Year: 1939

Band/Volume: [56](#)

Autor(en)/Author(s): Warnecke Georg Heinrich Gerhard

Artikel/Article: [Namensverzeichnis der Großschmetterlinge der Nordmark \(Schleswig-Holsteins, Lübecks und Lauenburg, einschließlich der nordelbischen Gebietsteile Hamburgs\). Als Vorläufer zu einer Fauna der Großschmetterlinge der Nordmark. \(Fortsetzung und Schluß.\) 332-334](#)