

***Bankesia conspurcatella* (ZELLER, 1850) in Deutschland – ein taxonomisches Wirrwarr (Lep., Psychidae)**

von THOMAS SOBczyk und GÜNTER SWOBODA

Zusammenfassung:

Die taxonomischen Änderungen der einzigen in Deutschland heimischen *Bankesia*-Art, *Bankesia conspurcatella* (ZELLER, 1850) werden dargestellt und gewertet. Der in den letzten Jahren verwendete Name *Bankesia douglasii* (STANTON, 1854) ist zu ersetzen, es handelt sich dabei um ein Synonym einer nur in Großbritannien vorkommenden *Dahlica*-Art, *Dahlica inconspicuella* (STANTON, 1849). Zusätzlich wird die derzeit bekannte Verbreitung in Deutschland dokumentiert.

Abstract:

***Bankesia conspurcatella* (ZELLER, 1850) in Germany – a taxonomical confusion**

The taxonomical changes of the only *Bankesia*-species, *Bankesia conspurcatella* (ZELLER, 1850), which is located in Germany are presented and evaluated. The name *Bankesia douglasii* (STANTON, 1854) which has been used in recent years is to be changed; it concerns a synonym of the *Dahlica*-species, *Dahlica inconspicuella* (STANTON, 1849), which is only found in Great Britain. In addition, the currently known distribution in Germany is being documented.

LEMPKE (1974) meldet als erster *Bankesia conspurcatella* (ZELLER, 1850) als neue Art für Deutschland und verzeichnet zusätzlich das Synonym *Bankesia staintoni* (WALSHINGHAM, 1899). Die Art wurde nach gezielter Suche durch einige Säcke aus dem Reichswald bei Kleve erstmals nachgewiesen.

Bankesia conspurcatella wurde nach Männchen beschrieben, die MANN 1846 bei Florenz (Italien) fing. Später wurden britische Tiere, die ursprünglich von STANTON als *B. conspurcatella* determiniert wurden, durch WALSHINGHAM als eigene Art *Talaeporia (Bankesia) staintoni* beschrieben.

Die Beschreibung von *Solenobia douglasii* (STANTON, 1854) erfolgte nach einem einzelnen Falter aus Großbritannien („Birch Forest“). Durch HÄTTENSCHWILER (1985) wurde diese Art in die Gattung *Bankesia* transferriert und als älteres Synonym ebenso wie *B. staintoni* zu *B. conspurcatella* gestellt. In der durch SAUTER & HÄTTENSCHWILER (1996) bearbeiteten Psychidae-Liste in KARSHOLT & RAZOWSKI (1996) werden *B. douglasii* und *B. conspurcatella* als zwei Arten aufgeführt. *B. douglasii* wird für die Niederlande, Großbritannien, Belgien und Frankreich gemeldet, *B. conspurcatella* für Frankreich, Spanien, Portugal und Italien. Deutschland wird für keine der beiden Taxa zitiert. Durch den direkten Kontakt zu der holländischen Population wurde davon ausgegangen, dass es sich bei dem deutschen Vorkommen ebenfalls um *B. douglasii* handelt. Darauf weist SWOBODA (1997) hin und ergänzt *B. douglasii* für in Deutschland vorkommend. Dieser Name wurde seither für die deutsche *Bankesia*-Population verwendet (SOBczyk 1997).

SATTLER & SHAFFER (2002) untersuchten die im Natural History Museum London (BMNH, früher British Museum of Natural History) befindlichen Typen und

stellten fest, dass es sich bei *Bankesia douglasii* um eine Art aus dem Tribus Dahlicini handelt und setzten sie als valide Art in die Gattung *Dahlica*. Bei den Taleporiini verblieb *B. conspurcatella* und als Synonym dazu *B. staintoni*. AGASSIZ & LANGMAID (2005) weisen darauf hin, dass *D. douglasii* und *Dahlica inconspicuella* identisch sind und somit *D. douglasii* ein subjektives jüngerer Synonym zu *D. inconspicuella* ist.

Die korrekte Zuordnung der Arten sieht also folgendermaßen aus:

Unterfamilie: TALEPORIINAE

Tribus: TALEPORIINI

Bankesia conspurcatella (ZELLER, 1850)

Typenlokalität: Italia, Tuscano: Pratolino and Pratovecchio, on river Arno.

Lectotypus: BMNH

Verbreitung: Belgien, Frankreich, Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Italien, Portugal, Spanien

= *Talaeporia staintoni* WALSINGHAM, 1899: 258

Typenlokalität: Belgien, Forêt de Soignes/Brüssel Holotypus: BMNH

Subjektives jüngerer Synonym zu *Bankesia conspurcatella* (AGASSIZ & LANGMAID 2005)

Unterfamilie: NARYCIINAE

Tribus: DAHLICINI

Dahlica inconspicuella (STAINTON, 1849)

Type locality: United Kingdom Holotypus: ?

Verbreitung: Großbritannien

= *Solenobia douglasii* STAINTON, 1854: 19

Typenlokalität: Großbritannien, Birchwood in Kent Holotypus: BMNH

Subjektives jüngerer Synonym zu *Dahlica inconspicuella* (AGASSIZ & LANGMAID 2005)

Damit ist klar, dass die deutsche Population zu *Bankesia conspurcatella* (ZELLER, 1850) gehört.

Vorkommen in Deutschland

Wie bereits Eingangs erwähnt, wird für Deutschland *B. conspurcatella* erstmals von LEMPKE (1974) aus dem Reichswald bei Kleve (Nordrhein-Westfalen, Niederrhein) gemeldet. Dort fand er die Säcke 1967 und züchtete einige Falter daraus.

Den nächsten Fundort für Deutschland führt ARNSCHIED (1981) weiter östlich im Ruhrgebiet auf: in Essen-Altenessen konnte BIESENBAUM 1975 6 ♂♂ fangen. In der Folgezeit gelangen BIESENBAUM noch zwei weitere Nachweise, und zwar 1990 im Elmpter Bruch bei Niederkrüchten am Niederrhein und 1999 in Velbert-Langenberg, das zum Bergischen Land zählt (SWOBODA 2000: als *B. douglasii*). Im Jahr 2000 konnte SELIGER die Art bei Dalheim-Rödgen, ebenfalls am Niederrhein gelegen, nachweisen (SELIGER 2001: als *B. douglasii*).

In Dalheim-Rödgen beobachtet WITTLAND (mündl.Mitt.) seit 2004 jährlich regelmäßig die Männchen dieser Art, die in seinem Garten in den Morgenstunden zwischen 8⁰⁰ und 9⁰⁰ Uhr (MEWZ) schwärmen.

In Fundpunktkarten werden diese Funde bei SWOBODA (2000) und SELIGER (2001) für Nordrhein-Westfalen dargestellt.

Literatur:

- AGASSIZ, D.J.L. & LANGMAID, J.R. (2005): New synonymy in British Psychidae (Lepidoptera). — Entom.Gazette, **56**: 128, London
- ARNSCHIED, W.R. (1981): Ein weiterer Fund von *Bankesia conspurcatella* in Deutschland (Lep., Psychidae). — Mitt.westf.Entom., **5**: 1-2, Bochum
- HÄTTENSCHWILER, P. (1985): Psychidae. — in: HEATH, J. & EMMET, A. (Hrsg.): The moths and butterflies of Great Britain and Ireland, Vol. 2. — S. 128-151, Taf. 7, Harley Books, Colchester
- KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (Hrsg.) (1996): The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist. — Apollo Books, Stenstrup
- LEMPKE, B.J. (1974): Zwei für die deutsche Fauna neue Psychidae (Lep.). — Nachrbl. Bayer.Entom., **23**: 109-110, München
- SATTLER, K. & SHAFFER, M. (2002): Notes on British Psychidae (Lepidoptera). — Entom. Gazette, **53**: 239-242, London
- SAUTER, W. & HÄTTENSCHWILER, P. (1996): Psychidae. (1996): — in KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (Hrsg.): The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist. — Apollo Books, Stenstrup
- SELIGER, R. (2001): Noch ein weiterer Fundort von *Bankesia douglasii* (STAINTON, 1854) in Nordrhein-Westfalen (Lep., Psychidae). — Melanargia, **13**: 19, Leverkusen
- SOBCZYK, T. (1997): Synopsis der in der Bundesrepublik Deutschland nachgewiesenen Sackträger-Arten (Lep., Psychidae). — Entom.Nachr.Ber. **42**: 61-71, Dresden
- STAINTON, H.T. (1954): Lepidoptera: Tineina. — Ins.Brit., **3**. 19-20, London
- SWOBODA, G. (1997): Ergänzung zu SAUTER & HÄTTENSCHWILER (1996): Psychidae – in KARLSHOLT & RAZOWSKI (Hrsg.): The Lepidoptera of Europe. — Melanargia, **9**: 67-69, Leverkusen
- SWOBODA, G. (2000): Zwei weitere Fundorte von *Bankesia douglasii* (STAINTON, 1854) in Nordrhein-Westfalen (Lep., Psychidae). — Melanargia, **12**: 91-93, Tafel V, Leverkusen
- WALSINGHAM, T. (1899): *Talaeporia* (*Bankesia* Tutt) *staintoni* n.sp. and *montanella* n.sp. — Entom.Rec.J.Var., **11**: 256-259, Southampton
- ZELLER, P.C. (1850): Verzeichniss der von Herrn Jos. Mann beobachteten Toscanischen Microlepidoptera. — Entom.Ztg., **11**: 59-64, Stettin

Anschriften der Verfasser:

Thomas Sobczyk
Diesterwegstraße 28
D-02977 Hoyerswerda
ThomasSobczyk@aol.com

Günter Swoboda
Am Weingarten 21
D-51371 Leverkusen
melanargia@swobodaweb.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Melanargia - Nachrichten der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2010

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Sobczyk Thomas, Swoboda Günther [Günter]

Artikel/Article: [Bankesia conspurcatella \(ZELLER, 1850\) in Deutschland – ein taxonomisches Wirrwarr \(Lep., Psychidae\) 49-51](#)