

## Die Verbreitung der Arten des Subgen. *Actedion* (*Bembidiini*).

Von Prof. Dr. F. Netolitzky (Czernowitz).

### 1. *Bembidion pallidipenne* Ill.

Schweden: Vestergötland und Skåne (Grill, Cat. Col. Scand. etc.), Käseberga (Thomson, Südost-Schonen, Kgl. Zool. Museum Berlin); \*Prov. Halland (Sandin), Malmö (Koll. Reineck). [Typen Illigers „Schweden“ im Kgl. Zool. Mus. Berlin.]

Norwegen: \*Ryflike (L. R. Natvig); Listerland (Grill., Col. Scand.).

Dänemark: Jylland, Fanö und Falster (Grill., Cat. Col. Scand. etc.); \*Silkeborg (Jensen-Haarup); Bornholm (Schaum, Ins. Deutschl. 690); zahlreiche Fundorte in Jylland und Oerne (Jensen-Haarup, Cat. Danmark 1900, 91).

Großbritannien: \*Loch Leven, Argyllshire und Firth of Forth (Murray, Cat. of Col. of Scotland). Stephens in Ill. of British Entom. 1829: Norfolk, Aldborough (Suffolk, Hope), Exe near Exmouth (Spence), Dublin (Vigors). Fowler, Col. of the British Isl. 1887: Norfolk, Suffolk, Essex, Dorset; Bournemouth; Bristol Channel; Swansea; Lytham and Liverpool; Northumberland: Holy Island; Scotland: Forth, Moray, Clyde, Argyle; Ireland: Belfast, Baldoyle, Kilarney, Lough Neagh. (Jersey vide Frankreich.)

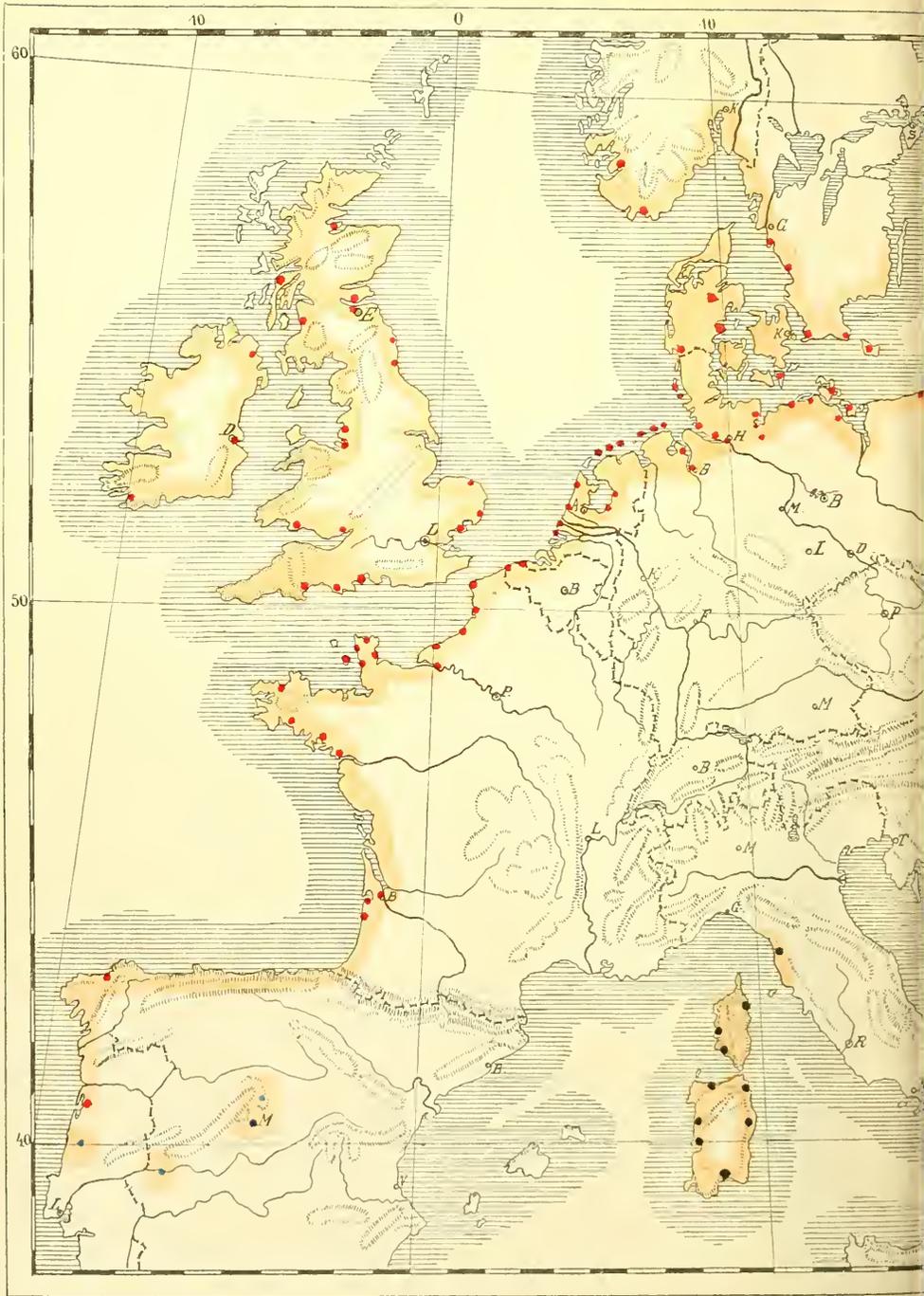
Rußland: \*Kurland (v. Varendorff).

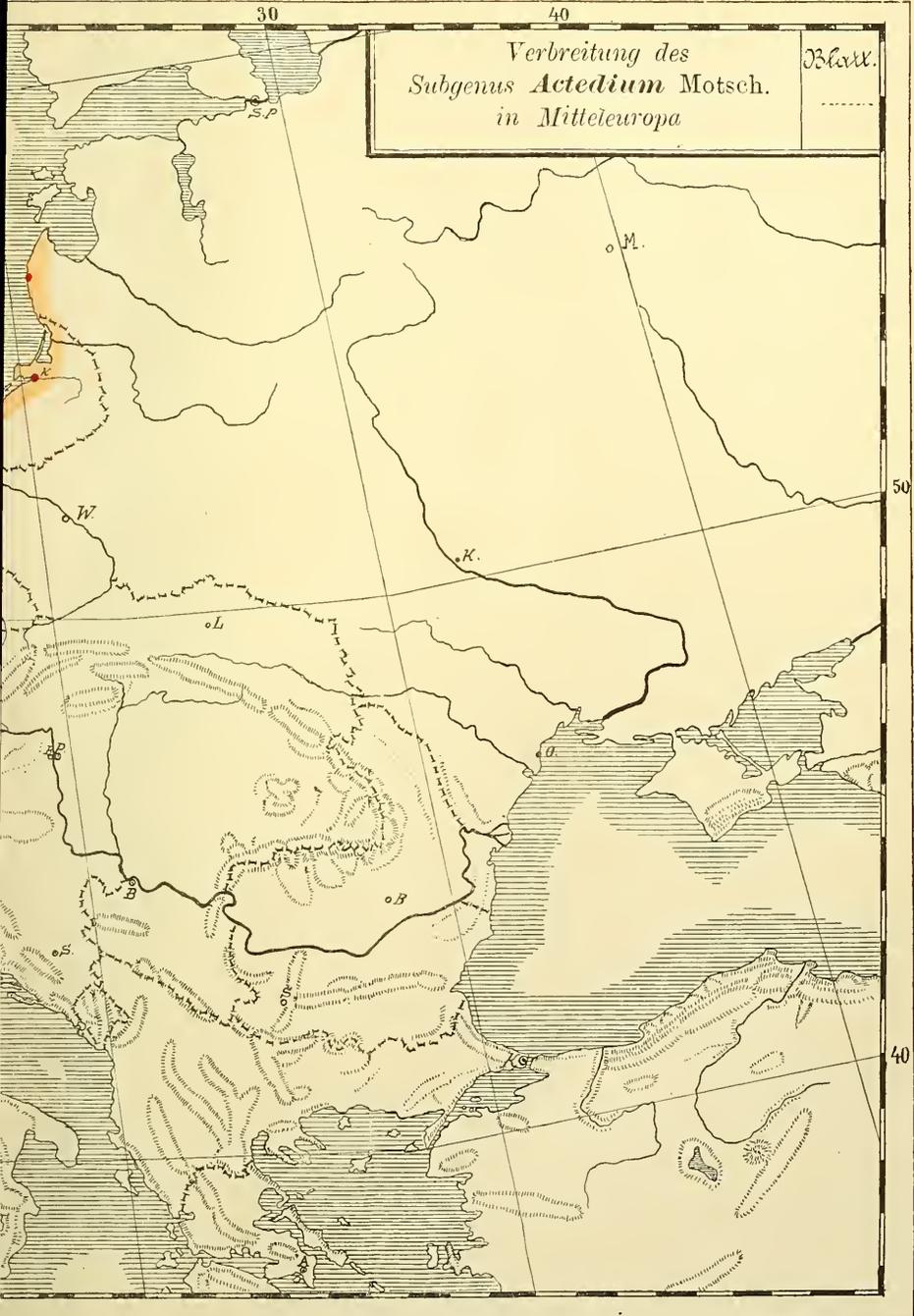
Deutschland: Königsberg i. Pr. (Vorbringer, brieflich); \*Danzig (Deutsch. Ent. Museum Berlin; Thieme im Zool. Mus. Berlin; Schaum, Ins. Deutschl. 690); Zoppot (Maaß und Koll. Hubenthal); \*Brösen (bei Danzig) (leg. Lengerken); \*Jershöft (Hinterpommern) (v. Varendorff); Heringsdorff (Koll. Hänel und Koll. Wiener Hofmus., Eppelsheim); Ahlbeck (Koll. Hänel); Frankenburg (Ostsee) (Wiener Hofmus., Ort mir unbekannt); Rügen (Deutsch. Ent. Mus. Berlin); Zingst (Schilsky, Kgl. Zool. Mus. Berlin); \*Warnemünde (v. Varendorff; Clasen, Käf. Mecklenburgs; Schilsky im Kgl. Zool. Mus. Berlin); Schwerin (Koll. Mus. Prag); \*Lübeck (Benick); Plön (Schilsky, Kgl. Zool. Mus. Berlin); Gr. Plöner See und Eutin (Koll. Reineck); \*Sylt (Koll. Letzner im Deutsch. Ent. Mus. Berlin); \*Amrun (v. Varendorff); Holstein, Nordseeküste (Löden); Elbemündung (Koltze); Wesermündung (Brüggemann); \*Norderney (Deutsch. Ent. Mus. Berlin; Schaum, Ins. Deutschl. 690; O. Thieme im Kgl. Zool. Mus. Berlin); \*Juist (v. Varendorff); Langenoog (v. Varendorff); Wiener Ent. Zeit. XXV, 1906, p. 210—211); \*Borkum (Schneider)<sup>1)</sup>; Gildehaus (Doesburg; im Kgl. Zool. Mus. Berlin. Dieser in der Südwestecke Hannovers bei Bentheim gelegene Fundort ist der am weitesten landeinwärts gerückte in Deutschland; wahrscheinlich nur ein Zufallsfund oder überhaupt falsch).

Niederlande: Dr. Uyttenboogaart schreibt mir, daß die Art so ziemlich überall am sandigen Meeresstrande zu finden sei (vgl. auch

\* Die mit \* bezeichneten Fundorte sind in meiner Sammlung vertreten.

<sup>1)</sup> Im Kgl. Museum Berlin von demselben Sammler (Koll. Schilsky) auffallend kleine Stücke, während meine Exemplare (Koll. Staudinger) normal sind.





F. Netolitzky: Verbreitung der Arten des Subg. *Actedium* (Bembidini).

Col. Rundschau 1912, p. 83); er besitzt sie selbst von: Voorne; zwischen Haag und Hoek van Holland; Valkenveen und Harderwijk an der Zuidersee.

Belgien: Ostende, Oostdunkerke (Preudhomme de Borre).

Frankreich: Pas-de-Calais: Calais (Norguet), Berck-sur-Mer (Sénac); Somme: Abbeville (Duval Ann. Soc. Entom. 1851, p. 489), St-Quentin (Martin); Seine-Inférieure: Le Havre (Hickel), \*St-Valery (Mus. civ. Genova), Sotteville (E. Barthe); Manche: Gatteville et Vauville (Fauvel), Cherbourg (Marmet, Picard, Fauvel), Calleville (Puel), \*Barfleur (Nicolas); Jersey (Ste-Claire Deville); \*Finistère (Oberthür): Baie de Morlaix, Santez en Roscoff, île de Batz (Hervé); Morbihan: Vannes (Griffith), Lorient (Rémy); Loire-inférieure: Le Pouliguen (de la Roche-Macé); Gironde: Bordeaux (Kgl. Zool. Mus. Berlin); Landes: La Teste, Cazaux (Fahmaire). Ich habe die Angaben von E. Barthe, *Miscellanea Entomolog. Fn. Coléopt. France-Rhénane* 1913 mit einigen Fundorten bereichert.

Spanien: Coruña (Oberthür), und Portugal: Ovar (Paulino). Beide mitgeteilt von de la Fuente.

2. *B. Paulinoi* Heyd.

Portugal: Coimbra (v. Heyden!); \*Evora (Schatzmayr!). Es ist mir sehr wahrscheinlich, daß zwischen *Paulinoi*, *Küsteri* und *pallidipenne* keine scharfe Grenze zu ziehen sein wird. Auffallend ist das Vordringen ins Binnenland!

Spanien: \*Madrid (Oberthür, A. Vazquez, F., A. Nicolas; vgl. Roubal, *Entom. Bl.* 1910, p. 108); \*El Escorial, El Pardo (Koll. Doderö), Badajoz (Uhagon, Kgl. Zool. Mus. Berlin!).

3. *B. Küsteri* Schaum.

Italien: Gombo (Arno, Piccioli, Toscana, als „*B. pallidipenne*“).

Sardinien: \*Terranova, Pausania, Sassari, Orune, Oristano und Cagliari (Doderö), Assuni (Prov. Cagliari, Krausse), Cagliari (Küster, *Käf. Eur.* VIII. p. 35; Schaum, *Stett. Ent. Z.* 1845, p. 404), Oristano (Mus. civ. Genova!); \*Cabras (Mus. civ. Genova!). [Typen Schaums im Kgl. Zool. Mus. Berlin.]

Korsika: \*Ajaccio (Mus. Dresden; Koll. Diener, Budapest: Koll. Bickhardt); Capiomont (O. Thieme, Kgl. Zool. Mus. Berlin); Bastia (Koll. Bickhardt).

Afrika: Algier: Bône (Mus. civ. Genova); Bedel, Cat. Col. N. Afrika: Algerie à l'embouchure des rivières (z. B. Philippeville).

4. *B. Crotchi* Woll.

Kanarische Inseln: Palma, Santa Cruz (Wollaston, *Canar.* 1864, pp. 73, 112; l'Abeille, Bd. 8, p. 78).

Zeichenerklärung.

Die roten Punkte sind die Fundorte für *B. pallidipenne*, die schwarzen für *B. Küsteri*, die blauen für *B. Paulinoi*.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Netolitzky Fritz

Artikel/Article: [Die Verbreitung der Arten des Subgen. Actedium \(Bembidiini\).  
321-322](#)