

Beiträge zur Kenntnis der Schildläuse (Coccidae).

Die richtige Benennung von *Aspidiotus niger* Sign. und *Targionia nigra* Sign.

Von L. Lindinger, Rahlstedt.

Im Jahr 1869 beschrieb Signoret einen *Aspidiotus niger*, den er in Frankreich auf *Salix* gefunden hatte (Ann. soc. ent. Fr. [4], 9. 130: „vit sur le saule, et nous ne l'avons trouvée que sur les pieds végétant au bord de la Seine, dans Paris“). Ein Jahr später veröffentlichte er seine *Targionia nigra* von *Cineraria maritima* aus Südfrankreich (Ann. soc. ent. Fr. [4], 10. 106).

Comstock, der die Gattung *Targionia* nicht anerkannte, stellte das Tier von *Cineraria* zu *Aspidiotus* und nannte es *A. signoreti* (2. Rep. Cornell Univ. Exp. Sta. 1883. 82). Umgekehrt erkannte Leonardi in der Weidenlaus eine *Targionia* und taufte sie in *T. distincta* um (Riv. pat. veg. 8. 1901. 305). Fernald endlich kennt *Aspidiotus niger* überhaupt nicht und stellt *Targionia distincta* Leon. als Synonym zu *T. nigra* Sign.

Mir stand reichliches Material zur Verfügung und gleich Leonardi habe ich feststellen können, daß beide Arten zu *Targionia* gehören; dafür spricht schon der kapselartige Schild und das Fehlen der Platten. Der ältere Namen ist entschieden *Aspidiotus niger*, sodaß Signorets *Targionia nigra* anders benannt werden muß. Es lag nah, die Comstock'sche Bezeichnung zu verwenden; eine genaue Prüfung ergab aber einen älteren Namen.

Signoret selbst führt 1868 (Ann. soc. ent. Fr. [4], 8. 862) die beiden Arten folgendermaßen auf: „*niger* Signoret. = *Aspidiotus*. *Asp. niger* Signoret, nov. spec.“. Dann, eine Zeile nachher: „*nigra* Signoret. = *Targionia*. *Targ. nigra* Signoret, nov. spec. (*Kermesoides* id., olim)“. Demzufolge ist die Weidenlaus *Targionia nigra* (Sign.), die von *Cineraria*, mit einer kleinen, die Ableitung des Namens richtigstellenden Aenderung, *Targionia kermoides* Sign. zu nennen.

Nachstehend die Synonymie:

1. *Targionia nigra* (Sign.)

Aspidiotus niger Sign. 1868, 1869; Comstock 1883; Cockerell 1897; *Targionia distincta* Leonardi 1901, 1918, 1920; Lindinger 1911, 1912; *T. nigra* Leonardi 1908 (Fehlbestimmung); *Targionia nigra part.* Fernald 1903; *Aspidiotus distinctus* Perrier 1926.

2. *Targionia kermoides* Sign.

Targionia nigra (*kermoides* olim) Signoret 1868; *T. nigra* Signoret 1870; Fernald 1903 (*part.*); Lindinger 1910, 1911, 1912, 1931; Leonardi 1918, 1920; Hall 1923, 1925, 1926, 1927; Bodenheimer 1924; Balachowsky 1930, 1931; *Aspidiotus signoreti* Comstock 1883; *Targionia deserti* Balachowsky 1927.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1933/34

Band/Volume: [47](#)

Autor(en)/Author(s): Lindinger Leonhard

Artikel/Article: [Beiträge zur Kenntnis der Schildläuse \(Coccidae\). Die richtige Benennung von *Aspidiotus niger* Sign. und *Targionia nigra* Sign. 68](#)