

Neufund von *Scrophularia neesii* WIRTG., der Nees-Braunwurz im Landkreis Celle

Hannes Langbehn

Scrophularia neesii ist eine der *Scrophularia umbrosa* sehr nahe stehende Braunwurz-Art, die erst durch die grundlegende Arbeit von HAND (2019) richtig bekannt wurde. Sie ist ein mitteleuropäischer Endemit, der im großen Verbreitungsgebiet von *Scrophularia umbrosa* vorkommt, in Deutschland eher im Süden und Westen, zum Beispiel im Einzugsgebiet von Donau und Rhein. Für Niedersachsen existiert nur ein Beleg im Überseemuseum für Bremen aus historischer Zeit.

Scrophularia neesii ist der Zwillingsart *Scrophularia umbrosa* sehr ähnlich: Blattform, Blütenfarbe und Stengel lassen eine Diagnose nur unsicher zu. Allerdings sind die Staminodien, die sich im inneren und oberen Teil der kleinen Blüten befinden für beide Arten jeweils typisch. Diese Blütenanhängsel sind auf den Abb. 1 und 2 gut erkennbar und ähneln bei *Scrophularia neesii* dem Kopf eines Hammerhais. Bei *Scrophularia umbrosa* sind es eher kugelige Ausformungen an den Seiten. *Scrophularia neesii* konnte bisher im Landkreis Celle nur im Mittelabschnitt der Fuhse, einem Nebenfluss der Aller, von der Kreisgrenze bis Eicklingen (Messtischblatt-Quadrant 3427/3) nachgewiesen werden.

An der Aller, die den Landkreis Celle durchfließt, fand sich bisher nur *Scrophularia umbrosa*. Möglicherweise gibt es aber auch Vorkommen am Fuhsekanal, wahrscheinlich auch am Oberlauf der Fuhse (Region Hannover) oder gar an der Aller unterhalb von Celle.

Scrophularia neesii wurde auch im Landkreis Lüchow-Dannenberg mit J. Feder und im Raum Bremen von J. Feder gefunden.

Literaturverzeichnis

HAND, R. (2019): Anmerkungen zur Nees-Braunwurz (*Scrophularia neesii* WIRTG.). – Kochia 12: 69-82; Berlin.

Anschrift des Verfassers: Dr. Hannes Langbehn, Wittinger Str. 159a, 29223 Celle.



Abb. 1: *Scrophularia neesii* vom Ufer der Fuhse (Foto Jürgen Siebert).



Abb. 2: *Scrophularia umbrosa* vom Ufer der Aller (Foto Jürgen Siebert).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide](#)

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): Langbehn Hannes

Artikel/Article: [Neufund von *Scrophularia neesii* WIRTG., der Nees-Braunwurz im Landkreis Celle 22-23](#)