

Die verwilderten nordamerikanischen Sonnenblumensippen (*Helianthus*) im Landkreis Celle

Hannes Langbehn

In niedersächsischen Pflanzenartenatlas von GARVE (2007) existiert nur für *Helianthus tuberosus* eine Verbreitungskarte. Tatsächlich treten in Niedersachsen aber mehrere verschiedene *Helianthus*-Sippen auf. Allein im Landkreis Celle wurden fünf nordamerikanische *Helianthus*-Sippen beobachtet, die sich nach GRIEBL (2020) identifizieren lassen. Auf diese fünf Sippen wird nachfolgend näher eingegangen.

***Helianthus annuus* – Echte Sonnenblume:** Häufige Zier- und Nutzpflanze, gelegentlich kommt es zu unbeständigen Verwilderungen.

***Helianthus tuberosus* – Topinambur:** Ab Ende Juli blühende Sonnenblume (Abb. 1) mit deutlich gezähnten Blättern und kugeligen Rhizomknollen. Der Korbboden ist aufgewölbt. Im Landkreis Celle offenbar sehr selten.



Abb. 1: *Helianthus tuberosus* (Foto: Jürgen Sievert).

***Helianthus pauciflorus* – Raue Sonnenblume:** Es handelt sich um die bei weitem häufigste Sonnenblume im Landkreis Celle. An der Bundesstraße 191 hinter Garßen wächst ein Bestand von mehr als 1.000 Exemplaren. Hunderte Exemplare kommen an der Kalihalde bei Wathlingen vor. Mehrere größere Vorkommen existieren im Bannetzer Vorland. Die Sippe blüht bis zum Frosteinbruch (Abb. 2).



Abb. 2: *Helianthus pauciflorus* (Fotos: Jürgen Sievert).

***Helianthus decapetalus* – Zehnstrahlige Sonnenblume:** Ein keines Vorkommen der Zehnstrahligen Sonnenblume (Abb. 3) wächst am Sportplatz in Bannetze.



Abb. 3: *Helianthus decapetalus* (Fotos: Jürgen Sievert).

***Helianthus x laetiflorus* – Blühfreudige Sonnenblume:** Dieser Hybrid ist aus den Elternsippen *H. pauciflorus* und *H. tuberosus* entstanden. Die Sippe blüht früh (Abb. 4). Die Rhizomknollen sind walzig dünn und bräunlich violett gezeichnet.



Abb. 4: *Helianthus x laetiflorus* (Foto: Jürgen Sievert).

Literaturverzeichnis

GARVE, E. (2007): Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen. – Naturschutz Landschaftspflege Niedersachsen **43**: 507 S.; Hannover.

GRIEBL, N. (2020): Kosmos Naturführer Neophyten. – 496 S.; Stuttgart.

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

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2024

Band/Volume: [32](#)

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

Artikel/Article: [Die verwilderten nordamerikanischen Sonnenblumensippen \(Helianthus\) im Landkreis Celle 15-18](#)