

	<p>Object: Draht-Schmiele - <i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin.</p> <p>Museum: Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de</p> <p>Collection: Botanische Sammlung</p> <p>Inventory number: o. Inv.</p>
--	---

Description

Die Draht-Schmiele - hier unter ihrem alten wissenschaftlichen Namen *Aira flexuosa* L. etikettiert - ist nahezu weltweit verbreitet. Aufgrund der geschlängelten Rispenäste wird sie oft auch als Geschlängelte Schmiele bezeichnet. Die Art wächst bevorzugt auf sauren und mageren Standorten - z.B. an sonnigen Eichenwaldrändern - und wird aufgrund ihrer attraktiven Rispe oft zu Schmuckzwecken in der Floristik verwendet.

Der hier gezeigte Beleg wurde am 17. Juni 1900 von Johann Andreas Kneucker "In Kiefern- und Laubmischwaldbeständen des sog. Bienwaldes zwischen Wörth und Langenkandel in der bayer. Rheinpfalz" gesammelt. Der Bienwald gehört heute zum Bundesland Rheinland-Pfalz und ist eines der bedeutendsten Waldgebiete in der Oberrheinebene. Weiter heisst es auf dem Etikett: "Diluvialsand. Begleitpflanzen: *Festuca silvatica* Vill., *Carex silvatica* Huds. etc. Ca. 115 m ü. d. M.; 17. Juni 1900." Der Beleg wurde 1901 in der 4. Lieferung der Exsikkaten-Reihe von A. Kneuckers "Gramineae exsiccatae" verteilt. Eine Belegserie fand Eingang in das Herbarium von Ludwig Geisenheyner, das heute in Teilen am Naturhistorischen Museum Mainz aufbewahrt wird. Trivialnamen (nach: "Encyclopedia of Life"): ([*]: bevorzugte Trivialbezeichnung) - in Deutsch: "Drahtschmiele" [*] - in Englisch: "Wavy Hairgrass" [*] - in Englisch: "Crinkled Hairgrass" - in Englisch: "Montana Wavy Hairgrass" - in Englisch: "Crinkled Hair Grass" - in Französisch: "Canche Flexueuse" [*] - in Italienisch: "Avenella Flessuosa" [*] - in Niederländisch: "Bochtige Smele" [*] - in Schwedisch: "Kruståtel" [*]

Basic data

Material/Technique:

Measurements:

Herbarbogen: 41 x 27 cm

Events

Collected	When	June 17, 1900
	Who	Johann Andreas Kneucker (1862-1946)
	Where	Bienwald
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Franz Adolf Ludwig Geisenheyner (1841-1926)
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Franz Adolf Ludwig Geisenheyner (1841-1926)
	Where	

Keywords

- Angiosperms
- Herbarium
- Poaceae
- Poaceae
- Poales
- Poales

Literature

- Frankenhäuser, Herbert (1995): Herbar Geisenheyner. - Mitteilungen der Rheinischen Naturforschenden Gesellschaft 16: 40-41. Mainz
- Hecker, Ulrich (2009): Die Botanischen Sammlungen des Naturhistorischen Museums Mainz. - Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv 47: 449-453. Mainz