[Additional information: https://rlp.museum-digital.de/object/1758 vom 2024/03/28]



Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz [CC BY-NC-SA]

Object:	Rasen-Schmiele - Deschampsia cespitosa (L.) Beauv.
Museum:	Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de
Collection:	Botanische Sammlung
Inventory number:	o. Inv.

Description

Die Gattung Deschampsia ist weltweit mit etwa 50 Arten verbreitet. Selbst in der Antarktis, dem Kontinent auf dem überhaupt nur zwei Samenpflanzenarten vorkommen, ist sie mit einer Art - der Antarktis-Schmiele (Deschampsia antarctica) - vertreten. Die Benennung der Gattung erfolgte zu Ehren des französischen Arztes Louis-Auguste Deschamps (1765-1842). Der hier gezeigte Beleg der Rasen-Schmiele wurde von Ludwig Geisenheyner am 14. Juli 1883 gesammelt. Er gehört zu "Flora von Kreuznach". Die genaue Ortsangabe "Kehrenbach [...] Altenbaumburg bei der Quelle" lässt sich derzeit nur bedingt nachvollziehen. Die Bezeichnung "Altenbaumburg" bezieht sich wohl auf den noch heute so genannten Bergrücken östlich von Altenbamberg. Nördlich der "Altenbaumburg" gib es auch einen "Kehrenbach" in den auch einige Quellbäche einmünden. Das Gebiet gehört zum Bad Kreuznacher Stadtwald. Die von Geisenheyner im Zusammenhang mit dem Artnamen erwähnte Unterart "altissima Link" ist nach heutiger Auffassung taxonomisch bedeutungslos.
Belege der Art von diesem Standort wurden offenbar von Carl Gabriel Baenitz im Rahmen seiner Exsikkatenreihe "Flora Europaeum" verteilt und dürften sich damit in vielen deutschen Herbarien finden lassen.

Basic data

Material/Technique:	
Measurements:	Herbarbogen: 41 x 27 cm

Events

Collected	When	July 14, 1883
	Who	Franz Adolf Ludwig Geisenheyner (1841-1926)
	Where	Bad Kreuznach
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Franz Adolf Ludwig Geisenheyner (1841-1926)
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Carl Gabriel Baenitz (1837-1913)
	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