

 Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz [CC BY-NC-SA]	Object: Gewöhnlicher Glatthafer - <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl 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

Der Gewöhnliche Glatthafer gehört zu den dominanten Obergräsern in unseren Wirtschaftswiesen - zumindest solange diese als Mähwiesen genutzt werden. Er liebt kalkhaltige Böden und gedeiht gut an Böschungen. Seine Wurzeln reichen bis tief in den Boden, so dass auch Trockenheit gut ertragen wird. Der wissenschaftliche Name ist aus dem Griechischen abgeleitet: *arrhén* bedeutet männlich, *athér*, *atéros* bedeutet Granne und nimmt auf die langen Grannen der männlichen Blüten Bezug. Der hier gezeigte Beleg wurde von Ludwig Geisenhyner am 3. August 1872 in Bad Kreuznach gesammelt.

Trivialnamen (nach: "Encyclopedia of Life"):

([*]: bevorzugte Trivialbezeichnung)

- in Deutsch: "Französisches Raigras" [*]
- in Englisch: "Tall Oatgrass" [*]
- in Französisch: "Fenasse" [*]
- in Italienisch: "Avena Altissima" [*]
- in Italienisch: "Perlaria"
- in Italienisch: "Saggina Bianca"
- in Italienisch: "Vena Maggiore"

Basic data

Material/Technique:

Measurements:

Herbarbogen: 41 x 27 cm

Events

Collected	When	August 3, 1872
	Who	Franz Adolf Ludwig Geisenheyner (1841-1926)
	Where	Bad Kreuznach
[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