

 <p>Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Objekt: Nephrolepis exaltata (L.) Schott</p> <p>Museum: Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de</p> <p>Sammlung: Botanische Sammlung</p> <p>Inventarnummer: o. Inv.</p>
---	--

Beschreibung

Nephrolepis exaltata ist eine Art aus der Gattung der Schwertfarne (*Nephrolepis*). Sie ist ursprünglich in den Tropen beheimatet und wächst in den Sumpfgebieten Floridas, Mexikos und ganz Mittelamerikas bis hinein nach Südamerika. Auch auf den karibischen Inseln ist die Art verbreitet. Natürliche Vorkommen existieren auch in Polynesen und Afrika. In Europa wird dieser Farn gerne als Zimmerpflanze gehalten. Der korrekte wissenschaftliche Name ist nach wie vor umstritten: In Abhängigkeit von der Literaturquelle wird die Art auch als *Aspidium exaltatum* Sw. bezeichnet. Der hier gezeigte Beleg aus dem Herbarium von Ludwig Geisenheyner wurde 1885 im Königlich Botanischen Garten Dresden gesammelt. Die Herkunft der kultivierten Pflanzen ist nicht vermerkt. Die Angabe "America australis [...] etc." (= Südamerika) muss aufgrund der Anmerkung "etc." als allgemeine Verbreitungsangabe für die Art aufgefasst werden.

Trivialnamen (nach: "Encyclopedia of Life"):

([*]: bevorzugte Trivialbezeichnung)

- in Deutsch: "Schwertfarn" [*]
- in Englisch: "Boston Swordfern" [*]
- in Englisch: "Boston Fern"
- in Englisch: "Sword Fern"

Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Herbarbogen: 41 x 27 cm

Ereignisse

Gesammelt	wann	1885
	wer	
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Franz Adolf Ludwig Geisenheyner (1841-1926)
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Botanischer Garten Dresden
	wo	

Schlagworte

- Echte Farne
- Gefäßpflanzen
- Herbarium
- Lomariopsidaceae
- Polypodiales
- Polypodiopsida
- Tracheophyta
- Tüpfelfarnartige

Literatur

- 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