

	<p>Objekt: Schulwandbild "Linum usitatissimum / Flachs"</p> <p>Museum: Mitte Museum/Bezirksamt Mitte von Berlin Pankstraße 47 13357 Berlin +49 30 460 60 190 info@mittemuseum.de</p> <p>Sammlung: Schulwandbilder und -karten</p> <p>Inventarnummer: HMT 94 Rollk. 69</p>
--	---

## Beschreibung

Botanisches Schulwandbild mit Darstellung von drei Flachspflanzen in der Mitte. Um die Pflanzen herum angeordnet sind in neun weiteren Darstellungen Staub- und Stempelblüten, die Kapsel von außen und im Querschnitt mit den Samen, die als Grundlage für Leinenfasern dienen, sowie die geöffnete Blüte. Grafisch dargestellt sind außerdem der geöffnete Stängel mit Fasern, derselbe ungeöffnet, der Bastfaserbund im Querschnitt, der Stängel im Querschnitt mit Detail von Epidermis, Rinde, Bastfaserbündeln, Kambium und der Holzschicht.

Verlag: Lehrmittelverlag Wilhelm Hagemann, Düsseldorf, in Arbeitsgemeinschaft mit Frommann & Morian, Darmstadt; Serie: Jung – Koch – Quentell, Neue Lehrtafeln zur Botanik, Nr. 17.

Bereits in den 1890er Jahren veröffentlichte der Verlag Frommann & Morian die Serie „Wandtafeln für den naturgeschichtlichen Unterricht“ für Botanik und Zoologie, illustriert und bearbeitet von Prof. Dr. Gottlieb von Koch (1849-1914), dem Lehrer Heinrich Jung (Lebensdaten unbekannt) und dem Seminardirektor Dr. Friedrich Quentell (Lebensdaten unbekannt). Koch wurde 1872 bei Ernst Haeckel (1834-1919) promoviert; von 1877 bis 1905 war er Professor für Zoologie an der TH Darmstadt.

Der Lehrmittelverlag Wilhelm Hagemann brachte die botanische Serie in den 1950er und 1960er Jahren neu heraus, ohne auf die ersten Illustrationen der 1890er Jahre zurückzugreifen. Die neuen Künstler\*innen bleiben unbekannt.

Zustand: Vergilbt; Knickspuren; Risse teilweise überklebt.

## Grunddaten

Material/Technik:

Eisen; Holz; Metall; Papier; Stoffschnur;  
Textilgewebe

Maße:

Höhe: 114 cm; Breite: 82,7 cm; Höhe mit  
Holm: 117,7 cm; Breite mit Holm: 94,9 cm;  
Breite mit Holm und Metallfassung: 100,3  
cm

## Ereignisse

Herausgegeben wann 1951-1963  
wer Lehrmittelverlag Wilhelm Hagemann  
wo Düsseldorf

[Person-  
Körperschaft-  
Bezug] wann  
wer Frommann und Morian  
wo

[Person-  
Körperschaft-  
Bezug] wann  
wer Gottlieb von Koch (1849-1914)  
wo

## Schlagworte

- Biologie
- Botanik
- Leinen
- Schule

## Literatur

- Uphoff, Ina Katharina/Velsen, Nicola von (2018): Schaubilder und Schulkarten. Von Bildern lernen im Klassenzimmer. München u. a., S. 105, 235.