

Botanik & Systematik der Pflanzen

Jeff Jonczyk

5. Juli 2024

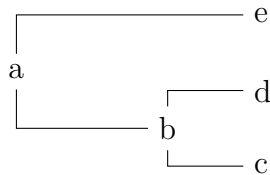
Einleitung

Inhaltsverzeichnis

1	Systematik der Pflanzen	3
1.1	Prokaryota, Eukaryota & Archea	3
2	Allgemeine Phylogenetik	3

1 Spezieller Teil: Systematik der Pflanzen

1.1 Prokaryota, Eukaryota & Archea



2 Allgemeiner Teil: Phylogenetik

Taxon	Endung	Beispiel
Reich	-ota	Eukaryota (Eukaryoten)
Abteilung	-phyta	└ Spermatophyta (Samenpflanzen)
Unterabteilung	-phytina	└ Magnoliophytina (Bedecktsamer)
Klasse	-opsida ¹	└ Rosopsida (Eudikotyledonen)
Unterklasse	-idae ²	└ Rosidae (Rosenähnliche)
Ordnung	-ales	└ Rosales (Rosenartige)
Familie	-ceae	└ Rosaceae (Rosengewächse)
Unterfamilie	-oidaea	└ Rosoidaea
Gattung		└ <i>Rosa</i> (Rose)
Art		└ <i>Rosa canina</i> (Hundsrose)

Tabelle 1: Übersicht der phylogenetischen Hierarchieebenen in der Botanik am Beispiel der Hundsrose