

Botanik & Systematik der Pflanzen

Jeff Jonczyk

5. Juli 2024

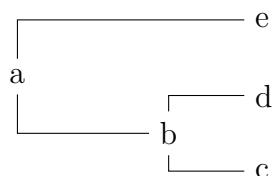
Einleitung

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 & Archaea



2 Allgemeiner Teil: Phylogenetik

| Taxon | Endung | Beispiel |
|----------------|----------|----------------------------------|
| Reich | -ota | Eukaryota (Eukaryoten) |
| Abteilung | -phyta | └ Spermatophyta (Samenpflanzen) |
| Unterabteilung | -phytina | └ Magnoliophytina (Bedecktsamer) |
| Klasse | -opsida | └ Rosopsida (Eudikotyledonen) |
| UnterkLASSE | -idae | └ Rosidea (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