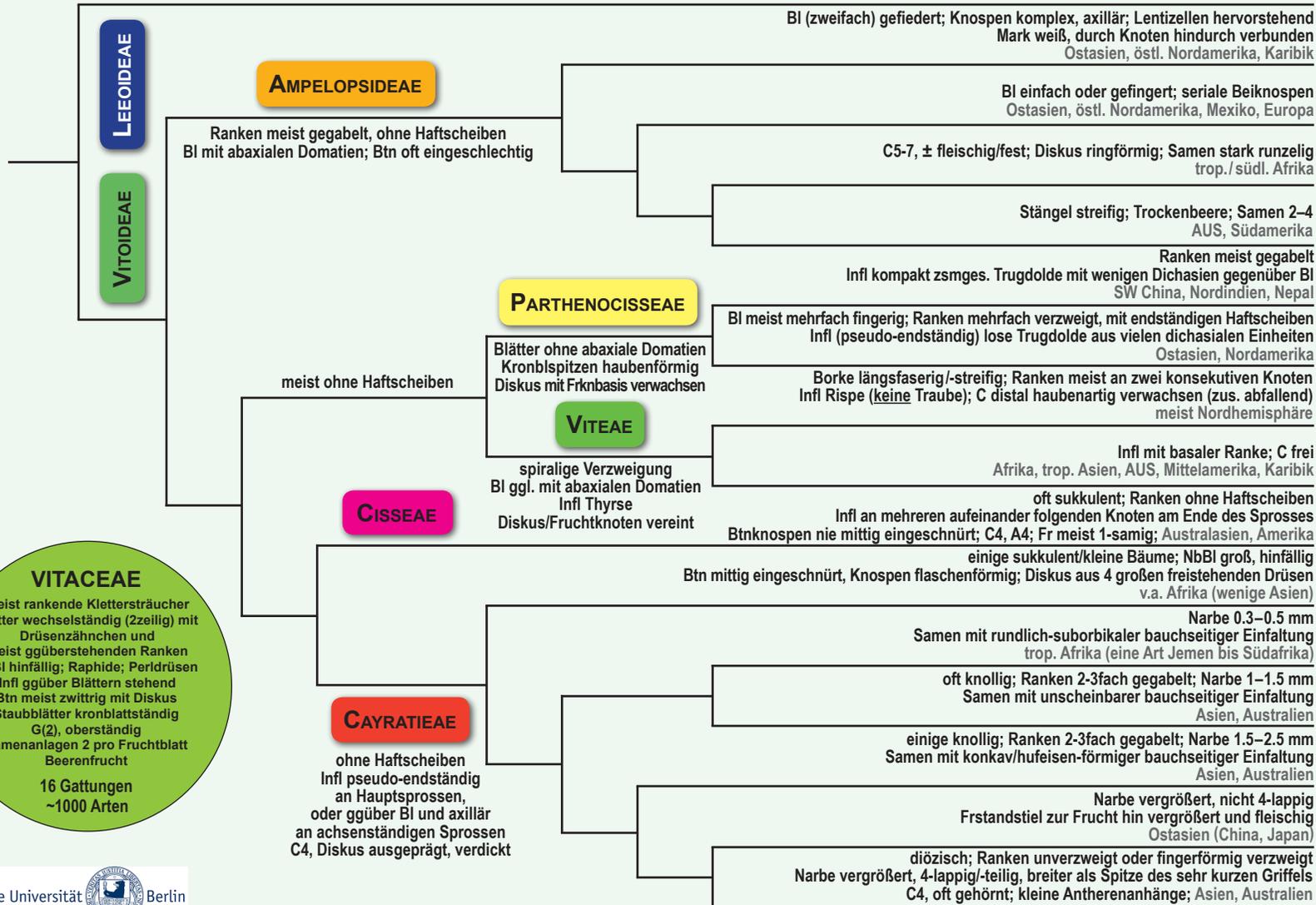


VITALES

Kräuter, Sträucher, Bäume; Blätter mit Drüsenzähnen; NbBI deutlich geflügelt, Blstiel umfassend; ohne Ranken
A basal an C; Nektarien alternierend mit A, großlappig; G[2-3(-4)], halb-unterständig, ungerade abaxial
Indo-Malayische Region (wenige in Afrika, Madagaskar)

Bl (zweifach) gefiedert; Knospen komplex, axillär; Lentizellen hervorstehend
Mark weiß, durch Knoten hindurch verbunden
Ostasien, östl. Nordamerika, Karibik



VITACEAE

meist rankende Klettersträucher
Blätter wechselständig (2zellig) mit
Drüsenzähnen und
meist ggüberstehenden Ranken
NbBI hinfällig; Raphide; Perldrüsen
Infl ggüber Blättern stehend
Bttn meist zwittrig mit Diskus
Staubblätter kronblattständig
G(2), oberständig
Samenanlagen 2 pro Fruchtblatt
Beerenfrucht

16 Gattungen
~1000 Arten

LEEAE	34
NEKEMIAS	9
AMPELOPSIS	18
RHOICISSUS	14
CLEMATICISSUS	6
YUA	2
PARTHENOCISSUS	14
VITIS	75
AMPELOCISSUS	115
CISSUS	300
CYPHOSTEMMA	200
AFROCAYRATIA	7
CAYRATIA	25
CAUSONIS	30
PSEUDOCAYRATIA	5
TETRASTIGMA	100