



© Jörg Wichmann
www.provings.info

Systematik der Blütenpflanzen nach Cronquist → APG III

hier in der Folge der Gruppierung nach APG III

(Reihenfolge [alphabetisch hier](#), oder [nach Cronquist hier](#)).

Zur grundsätzlichen Problematik der Pflanzensystematik in der homöopathischen Anwendung siehe [Einleitung auf provings.info](#).

Die Einteilung der Blütenpflanzen / Bedecktsamer (Angiospermae) nach der dritten Version des APG (APG III von 2009)

kennt nicht mehr die einfache Einteilung in Ein- und Zweikeimblättrige.

Vielmehr folgt es einer Einteilung der genetischen Verwandtschaften in einem etwas stärker verschachtelten System,
von welchem wir hier eine vereinfachte Version darstellen:

Basal orders - Basis-Ordnungen

Magnoliids

Monocotyledonae

 Monocotyledonae, non-Commelinids

 Commelinids

Eudicotyledonae

 Eudicotinae - Basal Eudicots

 Core Eudicots

 Rosids

 Eurosids I – Fabids

 Eurosids II – Malvids

 Asterids

 Euasterids I – Lamiids

 Euasterids II - Campanulids

Legende

ein **x** in der Spalte A bedeutet: leichte Veränderung von Cronquist zu APG III.

ein **xx** in der Spalte A bedeutet: wesentliche Veränderung von Cronquist zu APG III.

ein **xx** in der Spalte B bedeutet: Veränderung, die für die Anwendung der Systematischen Methode nach Sankaran's System wesentlich ist.

= Adoxaceae /Dipsacales bedeutet: die angegebene Familie nach Cronquist wird im APG III den Adoxaceae in der Ordnung der Dipsacales zugeschrieben, ist also somit keine eigenständige Familie mehr.

Die Familien und Ordnungen, die [blau hervorgehoben](#) sind, können Sie anklicken und werden direkt ins System der Website zur weiteren Suche geleitet.

Familia		Ordo Cronquist	Subclassis Cronquist	A	Ordo APG III	next Taxon APG	B	Family Sankaran's System
Schisandraceae		Illiacaes	Magnoliidae	x	Austrobaileyales	basal orders		
Nymphaeaceae		Nymphaeales	Magnoliidae		Nymphaeales	basal orders		

Lauraceae	Laurales	Magnoliidae	Laurales	Magnoliids	Magnolianae
Monimiaceae	Laurales	Magnoliidae	Laurales	Magnoliids	Magnolianae
Annonaceae	Magnoliales	Magnoliidae	Magnoliales	Magnoliids	Magnolianae
Magnoliaceae	<u>Magnoliales</u>	Magnoliidae	Magnoliales	Magnoliids	Magnolianae
Myristicaceae	Magnoliales	Magnoliidae	Magnoliales	Magnoliids	Magnolianae
Aristolochiaceae	Aristolochiales	<u>Magnoliidae</u>	x	Piperales	Magnoliids
Piperaceae	Piperales	Magnoliidae	Piperales	Magnoliids	Piperaceae
Saururaceae	Piperales	Magnoliidae	Piperales	Magnoliids	
Alliaceae	= Liliaceae / Liliales	Liliidae	x = Amaryllidaceae / Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Lemnaceae	Arales	Arecidae	x = Araceae / Alismatales	Monokotyledonae	
Agavaceae	Liliales	Liliidae	x = Asparagaceae / Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Hyacinthaceae	= Liliaceae / Liliales	Liliidae	x = Asparagaceae / Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Ruscaceae	= Liliaceae / Liliales	Liliidae	x = Asparagaceae / Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Aloeaceae	Liliales	<u>Liliidae</u>	x = Xanthorrhoeaceae / Liliales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Araceae	Arales	<u>Arecidae</u>	x Alismatales	Monokotyledonae	Araceae
Posidoniaceae	Najadales	<u>Alismatidae</u>	Alismatales	Monokotyledonae	
Amaryllidaceae	= Liliaceae / Liliales	Liliidae	x Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Asparagaceae	= Liliaceae / Liliales	Liliidae	x Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Hypoxidaceae	= Liliaceae / Liliales	Liliidae	x Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Iridaceae	Liliales	Liliidae	Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Orchidaceae	<u>Orchidales</u>	Liliidae	xx Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Xanthorrhoeaceae	Liliales	Liliidae	Asparagales	Monokotyledonae	Liliiflorae
<u>Dioscoreaceae</u>	Liliales	Liliidae	x Dioscoreales	Monokotyledonae	Dioscoreaceae
<u>Liliaceae</u>	Liliales	Liliidae	Liliales	Monokotyledonae	Liliiflorae
Arecaceae/ Palmae	Arecales	Arecidae	xx Arecales	Commelinids	
Commelinaceae	Commelinidales	Commelinidae	Commelinidales	Commelinids	
Haemodoraceae	Commelinidales	Commelinidae	Commelinidales	Commelinids	
Pontederiaceae	Commelinidales	Commelinidae	Commelinidales	Commelinids	
Bromeliaceae	Bromeliales	<u>Zingiberidae</u>	x Poales	Commelinids	
Cyperaceae	Poales	<u>Commelinidae</u>	Poales	Commelinids	
<u>Gramineae/ Poaceae</u>	Poales	Commelinidae	Poales	Commelinids	Gramineae/ Poaceae
Juncaceae	Poales	Commelinidae	Poales	Commelinids	
Typhaceae	Poales	Commelinidae	Poales	Commelinids	
Cannaceae	Zingiberales	Zingiberidae	Zingiberales	Commelinids	

Marantaceae	Zingiberales	Zingiberidae	Zingiberales	Commelinids		
Musaceae	Zingiberales	Zingiberidae	Zingiberales	Commelinids		
Zingiberaceae	Zingiberales	Zingiberidae	Zingiberales	Commelinids		
Fumariaceae	Papaverales	<u>Magnoliidae</u>	= Papaveraceae / Ranunculales	Eudicotinae - Basal Eudicots		
Buxaceae	Euphorbiales	Rosidae	xx	Buxales	Eudicotinae - Basal Eudicots	
Nelumbonaceae	Nymphaeales	Magnoliidae	xx	Proteales	Eudicotinae - Basal Eudicots	
Platanaceae	Hamamelidales	Hamamelidae	xx	Proteales	Eudicotinae - Basal Eudicots	Hamamelidae
Proteaceae	Proteales	Rosidae	x	Proteales	Eudicotinae - Basal Eudicots	
Berberidaceae	Ranunculales	Magnoliidae		Ranunculales	Eudicotinae - Basal Eudicots	Berberidaceae
Menispermaceae	Ranunculales	Magnoliidae		Ranunculales	Eudicotinae - Basal Eudicots	
Papaveraceae	<u>Papaverales</u>	Magnoliidae	x	Ranunculales	Eudicotinae - Basal Eudicots	Papaveraceae
<u>Ranunculaceae</u>	Ranunculales	Magnoliidae		Ranunculales	Eudicotinae - Basal Eudicots	Ranunculaceae
Chenopodiaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae	=Amaranthaceae / Caryophyllales	Core Eudicots		
Aizoaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae		Caryophyllales	Core Eudicots	
Amaranthaceae	Caryophyllales	<u>Caryophyllidae</u>		Caryophyllales	Core Eudicots	
Cactaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae		Caryophyllales	Core Eudicots	Cactaceae
Caryophyllaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae		Caryophyllales	Core Eudicots	
Droseraceae	Nepenthales / Sarraceniales	Dilleniidae	xx	Caryophyllales	Core Eudicots	Nepenthales
Nepenthaceae	<u>Nepenthales / Sarraceniales</u>	<u>Dilleniidae</u>	xx	Caryophyllales	Core Eudicots	Nepenthales
Nyctaginaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae		Caryophyllales	Core Eudicots	
Phytolaccaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae		Caryophyllales	Core Eudicots	
Plumbaginaceae	Plumbaginales	Caryophyllidae	x	Caryophyllales	Core Eudicots	
Polygonaceae	Polygonales	Caryophyllidae	x	Caryophyllales	Core Eudicots	
Portulaccaceae	Caryophyllales	Caryophyllidae		Caryophyllales	Core Eudicots	
Tamaricaceae	Violales	Dilleniidae	xx	Caryophyllales	Core Eudicots	
Viscaceae	Santalales	Rosidae	= Santalaceae /Santalales	Core-Eudicots		
Balanophoraceae	Santalales	Rosidae		Santalales	Core-Eudicots	
Loranthaceae	Santalales	Rosidae		Santalales	Core-Eudicots	
Olacaceae	Santalales	Rosidae		Santalales	Core-Eudicots	
Santalaceae	Santalales	Rosidae		Santalales	Core-Eudicots	
Crassulaceae	Rosales	<u>Rosidae</u>	xx	Saxifragales	Core-Eudicots	
Grossulariaceae	Rosales	Rosidae	xx	Saxifragales	Core-Eudicots	
Hamamelidae	Hamamelidales	Hamamelidae	xx	Saxifragales	Core-Eudicots	xx Hamamelidae

Paeoniaceae	Dilleniales	Dilleniidae	xx	Saxifragales	Core-Eudicots		
Saxifragaceae	Rosales	Rosidae	xx	Saxifragales	Core-Eudicots		
Vitaceae	Rhamnales	Rosidae	xx	Saxifragales	Core-Eudicots		
Mimosaceae	Fabales	Rosidae		= Fabaceae/ Fabales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Sterculiaceae	Malvales	Dilleniidae		= Malvaceae /Malvales	Rosids: Eurosids I - Fabids	Malvales	
Tiliaceae	Malvales	Dilleniidae		= Malvaceae /Malvales	Rosids: Eurosids I - Fabids	Malvales	
Turneraceae	Violales	Dilleniidae	xx	= Passifloraceae/ Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Erythroxylaceae	Linales	Rosidae	xx	= Rhizophoraceae/ Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Geriales
Flacourtiaceae	Violales	Dilleniidae	xx	= Salicaceae/ Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Coriariaceae	Ranunculales	Magnoliidae	xx	Cucurbitales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Cucurbitaceae	Violales	Dilleniidae	xx	Cucurbitales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Violales
Datiscaceae	Violales	<u>Dilleniidae</u>	xx	Cucurbitales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
<u>Leguminosae/ Fabaceae/ Papilionaceae</u>	Fabales	Rosidae		Fabales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Leguminosae
Polygalaceae	Polygalales	Rosidae	x	Fabales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Betulaceae	<u>Fagales</u>	Hamamelidae		Fagales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Hamamelidae
Corylaceae	Fagales	<u>Hamamelidae</u>		Fagales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Hamamelidae
Fagaceae	Fagales	Hamamelidae		Fagales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Hamamelidae
Juglandaceae	Juglandales	Hamamelidae	x	Fagales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Hamamelidae
Myricaceae	Myricales	Hamamelidae	x	Fagales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Hamamelidae
Achariaceae	Violales	Dilleniidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Clusiaceae	Theales	Dilleniidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Theales
Dichapetalaceae	Celastrales	Rosidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Euphorbiaceae	Euphorbiales	Rosidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Euphorbiaceae
Hypericaceae	Theales	Dilleniidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Theales
Linaceae	Linales	Rosidae	x	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Malpighiaceae	Polygalales	Rosidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Geriales
Passifloraceae	Violales	Dilleniidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Violales
Rafflesiaceae	Rafflesiales	Rosidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Rhizophoraceae	Rhizophorales	Rosidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Salicaceae	Salicales	Dilleniidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Violaceae	Violales	Dilleniidae	xx	Malpighiales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Violales
Bixaceae	<u>Malvales</u>	Dilleniidae		Malvales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Malvales
Malvaceae	Malvales	Dilleniidae		Malvales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Malvales

Elaeocarpaceae	Malvales	Dilleniidae	xx	Oxalidales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Oxalidaceae	Geriales	Rosidae	xx	Oxalidales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Geriales
Cannabaceae	Urticales	Hamamelidae	xx	Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Hamamelidae
Elaeagnaceae	Proteales	Rosidae	xx	Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Moraceae	Urticales	Hamamelidae	xx	Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Hamamelidae
Rhamnaceae	Rhamnales	Rosidae	xx	Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
<u>Rosaceae</u>	Rosales	Rosidae		Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids		Rosaceae
Ulmaceae	Urticales	Hamamelidae	xx	Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Hamamelidae
Urticaceae	Urticales	Hamamelidae	xx	Rosales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Hamamelidae
Krameriaceae	Polygalales	<u>Rosidae</u>	x	Zygophyllales	Rosids: Eurosids I - Fabids		
Zygophyllaceae	Sapindales	Rosidae	xx	Zygophyllales	Rosids: Eurosids I - Fabids	xx	Geriales
Hippocastanaceae	Sapindales	<u>Rosidae</u>		= Sapindaceae/ Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Capparaceae	Capparales	Dilleniidae		Brassicales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Caricaceae	<u>Violales</u>	Dilleniidae	xx	Brassicales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
<u>Cruciferae/ Brassicaceae</u>	Capparales	Dilleniidae		Brassicales	Rosids: Eurosids II - Malvids		Cruciferae
Limnanthaceae	Geriales	<u>Rosidae</u>	xx	Brassicales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Moringaceae	Capparales	<u>Dilleniidae</u>		Brassicales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Tropaeolaceae	Geriales	Rosidae	xx	Brassicales	Rosids: Eurosids II - Malvids		Geriales
Celastraceae	Celastrales	Rosidae		Celastrales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Corynocarpaceae	Celastrales	Rosidae		Celastrales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Geraniaceae	Geriales	Rosidae		Geriales	Rosids: Eurosids II - Malvids		Geriales
Cistaceae	Violales	Dilleniidae	xx	Malvales	Rosids: Eurosids II - Malvids	xx	Violales
Thymelaeaceae	Myrtales	Rosidae	x	Malvales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Combretaceae	Myrtales	Rosidae		Myrtales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Lythraceae	Myrtales	Rosidae		Myrtales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Melastomataceae	Myrtales	Rosidae		Myrtales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Myrtaceae	Myrtales	Rosidae		Myrtales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Oenotheraceae/ Onagraceae	Myrtales	Rosidae		Myrtales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Punicaceae	Myrtales	Rosidae		Myrtales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
<u>Anacardiaceae</u>	Sapindales	Rosidae		Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		Anacardiaceae
Burseraceae	Sapindales	Rosidae		Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Meliaceae	Sapindales	Rosidae		Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Rutaceae	Sapindales	Rosidae		Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		Rutaceae

Sapindaceae	Sapindales	Rosidae	Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Simaroubaceae	Sapindales	Rosidae	Sapindales	Rosids: Eurosids II - Malvids		
Pyrolaceae	Ericales	Dilleniidae	= Ericaceae /Ericales	Asterids		
Cornaceae	Cornales	Rosidae	Cornales	Asterids		
Hydrangeaceae	Cornales	Rosidae	Cornales	Asterids		
Actinidiaceae	Ericales	Dilleniidae	Ericales	Asterids		
Balsaminaceae	Geriales	Rosidae	XX	Ericales	Asterids	Geriales
Ebenaceae	Ebenales	Dilleniidae	X	Ericales	Asterids	
Ericaceae	Ericales	Dilleniidae		Ericales	Asterids	Ericaceae
Polemoniaceae	Solanales	Asteridae	XX	Ericales	Asterids	
Primulaceae	Primulales	Dilleniidae	XX	Ericales	Asterids	Primulaceae
Sarraceniaceae	Nepenthales / Sarraceniales	Dilleniidae	XX	Ericales	Asterids	XX Nepenthales
Styracaceae	Ericales	Dilleniidae		Ericales	Asterids	
Theaceae	Theales	Dilleniidae	XX	Ericales	Asterids	XX Theales
Asclepiadaceae	Gentianales	Asteridae		= Apocynaceae /Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	XX Asclepiadaceae
Menyanthaceae	Solanales	Asteridae	X	Asterales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Apocynaceae	Gentianales	Asteridae		Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	Apocynaceae
Gelsemiaceae	= Loganiaceae / Gentianales	Asteridae		Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	XX Loganiaceae
Gentianaceae	Gentianales	Asteridae		Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Loganiaceae	Gentianales	Asteridae		Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	Loganiaceae
Oleaceae	Solanales	Asteridae	X	Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Rubiaceae	Rubiales	Asteridae	X	Gentianales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	Rubiaceae
Acanthaceae	Scrophulariales	Asteridae	X	Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Bignoniaceae	Scrophulariales	Asteridae	X	Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Gesneriaceae	Lamiales	Asteridae		Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Labiatae/ Lamiaceae	Lamiales	Asteridae		Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	Labiatae
Lentibulariaceae	Lamiales	Asteridae		Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Orobanchaceae	Scrophulariales	Asteridae	X	Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Pedaliaceae	Scrophulariales	Asteridae	X	Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Phrymaceae	Lamiales	Asteridae		Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Plantaginaceae	Plantaginales	Asteridae	X	Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	
Scrophulariaceae	Scrophulariales	Asteridae	X	Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	Scrophulariaceae
Verbenaceae	Lamiales	Asteridae		Lamiales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	

Boraginaceae	Lamiales	Asteridae	x	not allocated / nicht zugeordnet	Asterids: Euasterids I - Lamiids		
Hydrophyllaceae	Solanales	Asteridae	xx	not allocated / nicht zugeordnet	Asterids: Euasterids I - Lamiids		
Convolvulaceae	Solanales	Asteridae		Solanales	Asterids: Euasterids I - Lamiids		
<u>Solanaceae</u>	Solanales	Asteridae		Solanales	Asterids: Euasterids I - Lamiids	Solanaceae	
Sambucaceae	Dipsacales	Asteridae		= Adoxaceae /Dipsacales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Viburnaceae	Dipsacales	Asteridae		= Adoxaceae /Dipsacales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Dipsacaceae	Dipsacales	Asteridae		= Caprifoliaceae /Dipsacales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Valerianaceae	Dipsacales	Asteridae		= Caprifoliaceae /Dipsacales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Araliaceae	Apiales	Rosidae	x	Apiales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Pittosporaceae	Rosales	Rosidae	x	Apiales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Umbelliferae/ Apiaceae	<u>Apiales</u>	Rosidae	x	Apiales	Asterids: Euasterids II - Campanulids	Umbelliferae	
Aquifoliaceae	Celastrales	<u>Rosidae</u>	xx	Aquifoliales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
<u>Asteraceae/ Compositae</u>	Asterales	Asteridae		Asterales	Asterids: Euasterids II - Campanulids	Compositae	
Campanulaceae	Campanulales	<u>Asteridae</u>		Asterales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Adoxaceae	Dipsacales	Asteridae		Dipsacales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		
Caprifoliaceae	Dipsacales	Asteridae		Dipsacales	Asterids: Euasterids II - Campanulids		

verwendete Literatur:

<http://www.f-lohmueller.de/botany/Cronquist/Cronquist0.htm>

http://www.f-lohmueller.de/botany/apg/apg_iii.htm

http://en.wikipedia.org/wiki/Cronquist_system

http://de.wikipedia.org/wiki/Systematik_der_Bedecktsamer

http://de.wikipedia.org/wiki/Systematik_der_bedecktsamigen_Pflanzen_nach_Schmeil-Fitschen

div. Wikipedia Seiten.

<http://www.mobot.org/MOBOT/Research/APweb/welcome.html>

(Stand der Websites 30.1.2013)

Bresinsky, Körner, Kaderiet, Neuhaus, Sonnewald – Strasburger. Lehrbuch der Botanik. 36. Auflage, 2008, Spektrum Verlag Heidelberg