

<u>Plan de ce fichier</u> :	p. :	à jour :
Rhamnaceae	1	août 2020(-juil23)
Vitaceae : -Vitis / Parthenoc.	2	oct 2018
-Parthenocissus	"	2015
Cornus	3	juin 2018
Hedera	4	mars 2024

dernière mise à jour mars. 2024,
'dc.plantouz', Daniel Chicouène

Rhamnaceae	<i>Rhamnus alaternus</i> (GG SM FE Sta3)	<i>Rhamnus cathartica</i> (SM Sta3) <i>Rhamnus catharticus</i> (FE)	<i>Rhamnus frangula</i> (GG SM) ; <i>Frangula alnus</i> (FE Sta3)
feuillage	<u>persistant</u> (SM)		bourgeons hivernaux écailleux (Sta)
bourgeon hiver	avec écailles (cle Sta3)	id.	<u>sans</u> écailles (cle Sta3)
rameaux	sans épines (GG SM)	sommet spinescent (SM)	sans épines (SM)
phyllotaxie	alterne (SM)	rameaux opposés (SM) ; feuilles inf. surtout opposées ou subopposées (cle FE)	alterne (SM) [parfois des rameaux à feuilles opposées ou presque]
stipules	linéaires, acuminées, très caduques (SM)	subulées, << pétiole (SM)	subulées (SM)
pétiole : poils		pubescent (SM)	
limbe	coriace, glabre, ovale ou elliptique (SM cGG), petits paquets de poils à l'aisselle des nerv. inf (GG)	ovale ou elliptique, brusquement acuminé, dessus glabre, dessous pubescent (SM)	ovale ou elliptique, un peu acuminé, à nervures saillantes (SM) ; jeune à dessous pubescent (FE)
limbe : marge	bord cartilagineux, denté en scie (SM) ou entier (FE)	denticulé (SM)	<u>entier</u> ou à peine sinué (SM)
sexualité	fl. dioïques (SM) ; glt monoïque (cFE)	dioïque ou polygame (SM) ; glt monoïque (cFE)	hermaphrodite (SM FE)
infl.	grappe simple ou composée (SM) ; par 1 ou grappe dense (FE)	fascicule (SM) ; cyme (cFE)	fascicule (SM) ; 1 ou fascicule sessile (FE)
P	très petits ou c. nuls (SM) ; nuls (FE)	très petits, males ovales- oblongs, femelles linéaires (SM)	ovales, pliés en gouttière (SM)
styles	3 à 4 (FE)	ord. quadrifide (SM) ; 3 à 4 (FE)	<u>1</u> (SM) ; non divisé (sect. Frangula GG)
graine	sillon dorsal (GG) ; levée épigée (FE)	id.	échancrure latérale (sect.Frangula GG) : levée hypogée (FE)

Vitaceae	Vitis	Parthenocissus
bark	us. peeling off in shreds (cle FE)	not peeling off in shreds (cle FE)
limbe	simple (cle FE)	simple ou digité (cle FE) ; simple ou palmé (cle Sta3)
P	united distally, tombant à l'anthèse (cle FE) quand la fleur s'ouvre (cSta3)	libres, étalés, persistant au moins un peu après l'anthèse (cle FE)
ovaire	disque distinct de l'ovaire (cle FE)	disque immergé à la base de l'ovaire (cle FE)

Parthenocissus	Parthenocissus tricuspidata (FE Sta)	Parthenocissus quinquefolia (FE Sta)	Parthenocissus inserta (FE) ; Parthenocissus vitacea (Sta)
vrilles	ramifications, à disques adhésifs (cle Sta) ; courtes, très ramifiées, disques préformés (FE)	(3)5-8(12) ramifications, chacune à disques adhésifs (cle FE, cSta)	3-5 ramifications, sans disques adhésifs (cle FE) ; 3-5 ramifications, pas toutes à disques adhésifs (Sta)
feuilles	surtout simples ou 3 lobes (cle FE) souvent à 3 lobes sur vieilles plantes (FE)	toutes composées, surtout 5 folioles (cle FE)	toutes composées, surtout 5 folioles (cle FE)
limbes : faces		face sup mate (Sta) ; un peu glauque beneath (FE)	face sup brillant (Sta)
inflorescences	id. <i>quinquefolia</i> mais surtout sur branches plus courtes (FE)	terminal et opposées aux feuilles... (FE)	toutes opposées aux feuilles... (FE)
fruit	1-2graines (FE)	2-3graines (FE)	

P. quinquefolia x *P. inserta* évoqué in FE et Sta2015.

Cornus	subgen. Kraniopsis	subgen. Cornus
inflorescence	terminale, sans bractées, corymbiforme (cFE)	axillaire, à bractées vert jaunâtre, en ombelle (FE)
fruit	plus ou moins globuleux (FE)	plus ou moins cylindrique ou ellipsoïde (FE)
Cornus	Cornus sanguinea	Cornus mas
bio	arbuste (SM)	grand arbrisseau (SM)
<u>écorce</u>	souvent rougeâtre (SM) ; rouge foncé (FE)	grisâtre (SM) ; verdâtre-jaune (FE)
pétiole	pétiole (SM)	bref (SM)
limbe	aigu (SM) ; largement elliptique à ovale, acuminé (FE)	acuminé (SM) ; ovale ou elliptique, acuminé (FE)
infl.	corymbe rameux... (SM)	ombelle simple... (SM)
bractées	-	4, jaune, idem P (cle Sta3) ; 6-10 x 3-6 mm (FE)
<u>fleurs</u>	blanc, après les F (SM) ; P 4-7 mm blenc dull (FE)	jaune, dvpt avant les F (SM) ; P jaune (FE)
<u>fruit</u>	noir, ponctué de blanc, globuleux, charnu, saveur amère, non ombiliqué à la base, couronné par les dents du calice (SM)	rouge, oblong, charnu, saveur acidule, ombiliqué à la base et portant au sommet une cicatrice circulaire (SM)
noyau	globuleux... (SM)	oblong... (SM)
anthèse	mai-juin (SM)	mars-avril (SM)

+ Des taxons pour l'ornement dans *Cornus subgen. Kraniopsis* : d'autres sp (à fruit blanc), et des taxons infraspécifiques de *C. sanguinea*

C. sanguinea : 2 subsp. in Sta d'après les poils en face sup du limbe :

-*sanguinea* = surtout à 2 pointes mais beaucoup à 1 seule pointe dressée

-*australis* = tous à 2 pointes égales appliquées sur la surface du limbe

Des intermédiaires entre les 2 (voire 3) "subsp" évoqués in Sta2015.

Hedera	<i>Hedera helix subsp. helix</i> (FE) ; <i>Hedera helix</i> (Sta4)	<i>Hedera helix subsp. canariensis</i> (FE) ; <i>Hedera hibernica</i> (Sta4)
port	rampant grimpant var. (cSta4)	cv "Hibernica" svt pas ou peu grimpant (Sta4)
limbe : dim.	glt < 8 cm (cleSta4)	svt > 8 cm (cleSta4)
limbe : lobes, allongement	glt + long que large (FE cleSta4) stérile glt très 5 lobes, fertile elliptique, rhombic ou ovale, svt ondulé (FE)	svt Long = larg. (FE cleSta4) et réniformes sur pousses stériles, rmt 3 lobes obscurs ; florifères suborbiculaire-cordé (FE)
limbe : lobes, prof.	svt > 1/2 to base (cleSta4)	glt < 1/2 (cleSta4)
limbe : couleur	foncé, svt nervures plus pales (FE)glt vert foncé, svt marbré clair (Sta4)	mi vert, rmt marbré (Sta4), pâle
[limbe : nervures principales]	[non proéminentes ou un peu à leur base]	[proéminentes sur c. toute leur longueur]
poils de feuille-tige : ramifications-rayons / surface porteuse	étoilé, surtout 6-10 rayons, soudés qu'à l'extrême base (cleFE) (4)6-10(12) rayons squarreux (FE) ; au moins certains non appliqués, +- oblique ou perpendiculaire (cleSta4)	étoilé-pelté, surtout 13-16 rayons horizontaux, soudés sur 1/4 de long. (cleFE) 12-16(22) rayons, dans un plan (FE) ; tous appliqués, // à la surface (cleSta4)
" : couleur	blanc-grisatre, rmt jaunatre (FE) ; blanchatre (cleSta4)	glt jaunatre-brun (FE) ; svt jaunatre-brun (cleSta4) [axe principal roux]
" : largeur		[rayons de tendance plus larges]
habitat	C sauf des iles de la Manche (cSta4)	plutôt littoral Manche ; cv "Hibernica" = "lierre irlandais" (cSta4)

La répartition de la variabilité des *Hedera* intermédiaires est à préciser.

Hedera hibernica : limbe grand, profondément cordé sur pousses non florifères, intermédiaire entre *H. helix subsp. helix* et *subsp. canariensis* (FE) ;

Hedera helix subsp. canariensis : apparently intergrading / *subsp. helix*... (FE).

Daniel Chicouène

Retour page d'accueil 'plantouz' : <<http://dc.plantouz.chez-alice.fr/>>