

***Aceraceae* (FE) + *Hippocastaneaceae* (FE) (= *Sapindaceae s.l.* (Sta4) + *Anacardiaceae* :**
 (dernière mise à jour fev.2022-juil 2024, Daniel Chicouène)

Plan de cette page :	p. :	à jour :
<i>Acer</i>	1	fev 2022
<i>Aesculus</i>	2	fev 2022
<i>Rhus</i>	2	juil 2024

<i>Acer sect.</i> (FE)	<i>Platanoidea</i>	<i>Acer</i>	<i>Goniocarpa</i>	<i>Negundo</i>
sp	- <i>platanoidea</i> - <i>campestris</i>	<i>pseudoplatanus</i>	<i>monspessulanum</i>	<i>negundo</i>
feuille : division	(3)5-7 lobes	3-5(7) lobes, rmt non divisé	3-5 lobes (rmt non divisé), subcoriace	composé penné
latex	oui	non	non	non
inflorescence	corymbeuse	paniculée (ou corymbeuse)	corymbeuse	male en corymbe, femelle en grappe
sexes	glt monoïque	glt monoïque	glt monoïque	dioïque
E : insertion	milieu du disque	marge interne du disque	marge interne du disque	disque absent

+ sp cultivées ornementales

<i>Acer</i>	<i>Acer campestris</i>	<i>Acer platanoidea</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Acer monspessulanum</i>
hauteur	2(2 1/2) dam	3 dam	3 dam	1 dam
feuille : dim.	1/2 dm	1 dm	1 dm	3-8 cm (FE), long pétiole, dessus brillant, dessous glauque (FE)
feuille : lobes nb	3-5 (FE)	5-7 (FE)	5, jq 1/2 (FE)	3 (FE)
feuille : lobe forme	obtus, cilié (FE)	acuminé et à larges dents acuminées (FE)	aigu, coarsely serré (FE) ; lobe 2 x denté	
limbe : sinus contre lobe term	[aigu]	[aigu à arrondi]	[aigu]	
inflorescence	corymbe dressé (FE)	corymbe (FE) [svt double]	panicule pendante (FE) [c linéaire]	corymbe (FE)
infl	apparaît avant feuilles (FE)			
fruit : les 2 ailes d'1 fleur	horizontales (FE) [c170 °]	largement divergentes à subhorizontales (FE) [c130°]	aigues, glt divergentes à angle droit (FE)	subparallèles (FE)
aile: base/milieu	[4/5]	[3/4]	[1/2]	

+ *Acer capadocicum* : proche *A. pseudoplatanus* mais limbe à 5 lobes entiers, sinus obtus.

Aesculus	A. hippocastanum (FE Sta4)	A. carnea (FE Sta4) (x <i>carnea</i>) (<i>hippocastanum</i> x <i>parea</i> (FE Sta4))	A. indica (Sta4)
		glt + petit dans toutes ses parties (FE...) que <i>A. hippocastanum</i>	
hauteur	3(4) dam	2 dam	2(3) dam
bourgeon	jq3,5cm, résineux, visqueux (FE)	plus petit, non visqueux (FE)	
feuille : pétiole	0 ou < 1 cm (cle Sta4)	0 ou < 1 cm (cle Sta4)	c1cm (cle Sta4)
P : nb	4-5 (cle Sta4)	4-5 (cle Sta4)	4 (clé Sta4)
P : couleur	prédominance de blanc (cle Sta4)	rose à rouge (cle Sta4)	
E > P de :	< ou = 1 cm (cle Sta4)	< ou = 1 cm (cle Sta4)	c2 cm (cle Sta4)
fruit	épineux (FE) ; nombreuses protubérances coniques pointues (cle Sta4)	presque lisse (FE) ; lisse ou qq protubérances émoussées (cle Sta4)	lisse (Sta4)
	6 cm (FE) ; 5-8 cm (Sta4)		5-8 cm (Sta4)
fruit : forme	globuleux (cle Sta4)	globuleux (cle Sta4)	obovoïde à pyriforme (cle Sta4)
graine	2-4 cm (FE)	(+- sterile)	

Rhus "sumach" à feuille pennée et foliole serrée	Rhus typhina	Rhus coriaria
bio	jq 10 m, décidu (FE)	jq 3 m, sempervirent (FE)
feuille : rachis	complètement sans aile (cleFE cleSta4)	ailé, au moins entre folioles distales (cleFE cleSta4)
foliole	5-12 cm (FE)	1-5 cm (FE)
infl : long.	10-20 cm (FE Sta4)	c10 cm (FE) 1 dm (cSta4)
infl : couleur	verdâtre à l'anthèse, puis rouge vif (Sta4)	devenant brunâtre-pourpre (Sta4)

Daniel Chicouène

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