

**Clé Salix** d'après Flore de Dordogne Clé des genre et espèce de plantes vasculaires, 2011 Bernard Bédé

Pied ♂ Chatons staminés

3 étamines. Chatons précédant les files, ou présents avec elles	2 étamines en général, exceptionnellement + dans quelques fleurs.																	
Chatons grêles, lâches, sur un pédoncule feuillé	Chatons petits, grêles sur des rameaux longs, effilés et pleureurs			Chatons portés par des rameaux non pleureurs, ± effilés ou non														
Écailles jaunes, glabrescentes au sommet	Écailles jaunâtres glabrescentes. <i>Cult.</i> , Intro. (Asie Chine)			Étamines à filets entièrement soudés (apparemment 1 seule étamine)		Étamines à filets libres jusqu'à la base												
Lieux humides, bord des eaux. Euras	<b>S. babylonica</b>	<b>S. x pendulina</b>	<b>S. x sepulcralis</b>	Anthères pourpres rameaux grêles, opposés, pourpre foncé.		Écailles concolores verdâtres, rousses ou rougeâtres. Chatons contemporains des files		Écailles de 2 couleurs, noirâtres au sommet. Chatons antérieurs aux files										
<b>S. triandra L.</b> subsp. <b>triandra R</b>				Files subopposées., bois		Files jeunes, à la base du chaton entières, velues-soyeuses, puis glabres sur les 2 faces.		Files jeunes, à la base du chaton dentées, velues-soyeuses sur les 2 faces. Jeunes rameaux pubescents Arbre de 6-20m		Arbres ou grands arbrisseaux à rameaux droits et grêles		Arbrisseaux moyens ou bas. Rameaux épais, noueux, tortueux						
	Arbrisseau de (1-6m).		Bourgeonet jeunes rameaux glabres, très fragiles, luisants.		Files adultes glabrescentes-blanchâtres dessous		Files adultes quasiment glabres		Chatons denses, cylindriques, de 3,5 x 1cm		Jeunes pousses et bourgeons gris, veloutés. Bois de (2-4) ans cannelé sous l'écorce. Anthères jaunes, filets velus.		Jeunes pousses et bourgeons glabres ou faiblement pubescents					
	Ms-Avr. Bord des eaux humides. Euras		pionnier au bord des eaux et lieux humides. Euras		Rameaux adultes vert olive et glabres		Rameaux jaunes ou rougeâtres, très grêles		à écailles longuement velues Arbre de (2-10m). Avr-Maii		Files oblongues en coin, cendrées-tomenteuses, rugueuses, ondulées		Idem, mais files couvertes en dessous de poils roux		Bois de (2-4) ans cannelé ou non sous l'écorce, Anthères jaunes et filets variable			
	<b>S. purpurea.</b> subsp. <b>purpurea AR</b>		Arbre de (15-25m). Avr-Mai. Tendance calcicole		<b>S. alba</b> . subsp. <b>alba</b>		<b>S. alba</b> . subsp. <b>vitellina</b>		Bord des rivières et ruisseaux		Arbrisseau de 2-6m		<b>S. atrocinerea</b>		Bois cannelé. Chatons de (2 x 1cm), ovales, denses ; anthères d'or, filets velus		Bois lisse. Chatons de (3 x 2cm) ; anthères jaunes, filets glabres	
				<b>S. fragilis</b>					<b>S. viminalis</b>		<b>S. cinera</b>		<b>S. aurita</b>		<b>S. caprea</b>			

# Pied ♀. Chatons pistillés

Capsule glabre. Chatons contemporains des filles. Arbres

Capsule velue. Chatons antérieurs aux filles

Grand arbre pleureur

Grands arbres non pleureurs. Rameaux dressés. Écailles des chatons d'une seule couleur

Bois de (2-4) ans cannelé sous l'écorce. Capsules tomenteuses, à pédicelle > au nectaire

Bois de (2-4) ans lisse sous l'écorce. Capsules tomenteuses ou soyeuses à pédicelle variable

*S. babylonica* L.

Écailles persistantes. Pédicelle portant la capsule, ≥ à la 1/2 longueur de celle-ci. 1 nectaire

Écailles caduques. Pédicelle portant la capsule, nul ou < à la 1/2 longueur de celle-ci

Rameaux et bourgeons glabres. Chatons de (1-2,5cm) de L. Jeunes pousses grêles.

Rameaux et bourgeons tomenteux-grisâtres. Chatons de (2-5cm) de L.

Capsule sessile. Rameaux longs, effilés

Capsule tomenteuse, à pédicelle (3-4) fois + L que le nectaire. Chatons > à 3cm de L

*S. triandra* L. subsp. *triandra*

Capsule portée par un pédicelle net. 2 nectaires. Jeunes pousses glabres

Capsule subsessile. 1 nectaire. Jeunes pousses densément pubescentes

*S. aurita* L.

Rameaux restant tomenteux-grisâtres. Chatons de (3,5-5cm) de L. Face inf des filles cendrée.

Rameaux devenant ± glabres. Chatons de (2-5cm) de L. Face inf des filles tapissée de poils roux

Jeunes pousses velues. Chatons épais de (1-3 x 0,5-1cm). Style et stigmates filiformes. Capsules soyeuse, subsessile

Jeunes pousses glabres et luisantes. Chatons étroits. Style à peu près nul. Bourgeons opposés ou presque. Capsule tomenteuse, sessile.

*S. caprea* L.

*S. fragilis* L.

*S. alba* L. subsp. *alba*

*S. cinerea* L.

*S. atrocinerea* Brot.

*S. viminalis* L.

*S. purpurea* L. subsp. *purpurea*

## Clé à partir des tiges feuillées ne portant plus de chatons

Files elliptiques, ovales, oblongues ou arrondies				Files lancéolées ou linéaires				
Files > à 4 cm de L, ovales, elliptiques ou lancéolées		Files de (1-3,5cm) de L, un peu ridées, + larges près de la pointe, tomenteuses-blanchâtres en dessous,		Files adultes, glabres sur les 2 faces			Files ± velues, au moins en dessous	
<i>Bois de (2-4) ans cannelé sous l'écorce</i> Jeunes rameaux et bourgeons velus. Files + larges dans leur 1/3 sup		<i>Bois de (2-4) ans lisse sous l'écorce.</i> Files + larges dans leur milieu, presque entières de (4-6(-10) x 2-3cm		à stipules grandes (oreillettes), précocement caduques		Files + larges dans leur 1/3 sup, obovales lancéolées, de (3-10cm) de L	Files lancéolées, + larges vers leur milieu, denticulées, ttes alternes	Files étroites, acuminées, entières, linéaires ou sublinéaires, ne dépassant guère 1cm de large,
Jeunes rameaux épais arrondis et bourgeons tomenteux-grisâtres..	Jeunes rameaux ± anguleux et bourgeons pubescents.	Nervures saillantes dessous. <i>File à pointe fortement recourbée</i>	Limbe généralement moins de 2 fois + L que large, à pointe recourbée	aiguës, denticulées vers leur extrémité, glauques sur les 2 faces..	Rameaux effilés, longuement pendants, svt pubescents jeunes, ainsi que les files.	Rameaux non pendants		très longues (jusqu'à 15cm) à bords un peu enroulésondulées, veinées,
Face inf des files cendrée tomenteuse, à nervures saillantes	<i>Face inf des files tapissée de poils roux surtout le long des nervures saillantes.</i>	<b>S. caprea</b>	<b>S. aurita L.</b>	Au moins qqes files subopposées, les moyennes alternes	<b>S. babylonica L.</b>	Rameaux ± anguleux et cannelés au sommet. Les + âgés à écorce s'enlevant par plaques. Files de (5-12-(15)cm) de L, luisantes..	Rameaux à écorce lisse, non cannelés, fragiles à leurs bifurcations. Files effilées, denticulées, glabres, de (8-15cm) de L,	vert foncé, glabres et mates dessus, luisantes, argentées, soyeuses dessous. Pétiole assez court.
Face sup rugueuse, ondulée, mate. Files de (5-12cm) de L.	Face sup vert rougeâtre. Files de (5-10cm) de L			<b>S. purpurea L. subsp. purpurea</b>	à largeur max au milieu ou en dessous, vertes, assez brusquement rétrécies en pointe au sommet, dentées, glanduleuses, glabres et	à largeur max au milieu ou en dessous, à pointe déjetée sur le côté, luisantes	<b>S. viminalis L.</b>	
<b>S. cinerea L</b>	<b>S. atrocinerea Bro</b>				Présence de stipules arrondies cordiformes. Arbuste < à 5m	dessus, glauques ou blanchâtres dessous. Stipules ovales à lancéolées, rapidement caduques. Arbre atteignant 15m.		
					<b>S. triandra L. subsp. triandra</b>	<b>S. fragilis L.</b>		