



# Etape *Jaune*

*Au bord des mares*

*Les saules - La grenouillette  
Le scirpe - Le jonc - La massette  
Le plantain d'eau - Le carex*

## Les saules à feuilles étroites

*Saule blanc - Saule à 3 étamines*  
*Salix alba - Salix triandra*



*Le Saule blanc (Salix alba) est le plus grand des saules, ses feuilles d'un vert clair dessus sont blanches dessous.*

*Ce saule est fréquemment écimé pour produire des rameaux souples utilisés pour la vannerie.*

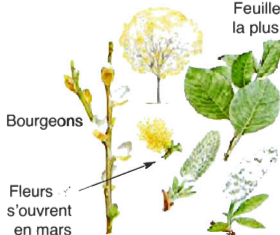
*Le Saule à 3 étamines (Salix triandra) est rare à l'état sauvage, mais assez souvent planté. Ses feuilles sont plus grandes, vert foncé dessus, clair dessous.*

# Les saules à feuilles larges

*Saule cendré - Saule Marsault*  
*Salix cinerea - Salix caprea*



Feuilles de Saule cendré :  
la plus grande largeur vers  
le tiers supérieur ( $L=3 l$ ).



Feuilles de Saule Marsault  
la plus grande largeur vers  
le milieu ( $L=2 l$ )  
cotonneuses  
et cendrées  
en dessous

Bourgeons

Fleurs  
s'ouvrent  
en mars

Chaton ♀ vert  
pendant la floraison,  
relâche des graines  
blanches  
cotonneuses en mai

*Comme tous les saules, ce sont des arbres à sexes séparés (arbres dioïques). Leurs chatons commencent à se développer vers la fin de l'hiver et au début du printemps. Le Saule cendré (Salix cinerea) pousse dans les marais et au bord des eaux, le Saule Marsault (Salix caprea) dans les clairières forestières.*

# Renoncules aquatiques ou grenouillettes

*Ranunculus*



*Famille des renunculacées.*

*Le nom usuel rappelle l'origine du nom de la famille .  
le mot latin rana, qui signifie grenouille. Plusieurs espèces  
aquatiques à fleurs blanches, floraison de mai à juillet.  
Protègent et permettent l'alimentation des insectes  
aquatiques et des poissons.*

## Scirpe lacustre *Scirpus lacustris*



*Famille des cypéracées.*

*Se rencontre souvent dans les eaux douces où les hautes tiges peuvent atteindre 2 mètres et sont confondus avec le jonc. La hampe, vert sombre, s'orne d'un bouquet de fleurs brunes fleurissant de mai à août. Les tiges ont été utilisées en vannerie : « le joncs des chaisiers... ».*

# Jonc épars

*Juncus effusus*



*Plante vivace se développant dans les mares humides. Tige cylindrique, lisse, sans feuille, d'un vert franc. Floraison de juin à août. Fleurs verdâtres, inflorescence latérale située dans le tiers supérieur de la tige.*

# **Massette**

*Typha latifolia*



*Ce Typha à larges feuilles est caractérisé par les nombreuses fleurs qui se groupent en deux épis, l'un femelle, est inférieur, l'autre, mâle, est supérieur. C'est l'épi femelle qui, par son manchon, a donné le nom de « massette ». Hauteur 1 mètre. Commune dans les eaux peu profondes riches en azote et en bordure d'étangs, où se forment des colonies denses qui se propagent par ramification des rhizomes.*

# Plantain d'eau

*Alisma plantago*



*Famille des alismacées.*

*Grandes feuilles de forme ovale ou lancéolée. Il pousse au bord de l'eau et dans les fossés. Fleurs blanches ou rosées, en grappe composée de forme conique apparaissant de mai à août-septembre. Les fleurs ont trois sépales verts, trois pétales roses tombant très tôt et six étamines.*



# Les Carex

## *Carex hérissé (Carex hirta)*



Fleurit en mai

Feuilles larges  
s'élevant d'une  
gaine pourpre

Tige triangulaire  
qui porte en son  
sommet jusqu'à  
3 épis mâles,  
et en dessous  
2 à 4 épis femelles  
dont les écailles  
sont munies de  
courtes arêtes.

*Famille des cypéracées.*

*Les Carex sont représentés par un grand nombre d'espèces,  
dont beaucoup habitent les zones humides.*