



En plus d'un rôle paysagé, la végétation en bord de cours d'eau joue un rôle biologique essentiel. Les racines **filtrent les pollutions et protègent de l'érosion**. L'ombre évite le réchauffement de l'eau et la **raréfaction des espèces animales**. L'absence de végétaux ou d'une végétation homogène est souvent liée à un problème d'entretien (utilisation de désherbants, débroussaillage excessif, dessouchage, présence d'espèces invasives etc...). Dans le cas d'une berge nue, deux possibilités sont offertes : **soit la régénération naturelle, soit la plantation**.

🎯 La régénération spontanée

En laissant la nature s'exprimer, la végétation s'implantera spontanément en bordure du cours d'eau. Au bout de 2 à 3 ans, il faudra reprendre l'entretien en veillant à conserver des jeunes pousses d'arbres et d'arbustes. Plus les strates seront diversifiées (herbacée, arbustives, abrorescente), plus la berge présentera un intérêt biologique ou patrimonial. Une diversité en taille et en essences préserve également des risques de maladie.

**L'UTILISATION DE DESHERBANT
EN BORDURE DE COURS D'EAU
EST STRICTEMENT INTERDIT**
en France depuis 2009

! Bien choisir les végétaux

L'exposition au soleil, le taux d'humidité, le pH du sol sont autant de facteurs qui peuvent nuire à la reprise des végétaux.

Pour être sûr de ne pas se tromper, il suffit de regarder les essences qui poussent spontanément à proximité. L'utilisation de jeunes plants prélevés à proximité peut être une technique efficace et peu coûteuse. Attention de ne pas planter des espèces envahissantes et privilégier plutôt les essences locales.

Les essences qui ont une fructification en automne et en hiver sont intéressantes car elles peuvent assurer la nourriture de la faune sauvage, pendant la période climatique difficile. Les essences persistantes (Troëne, Buis, Houx) ont également un intérêt de couverture hivernale.

En privilégiant les jeunes plants, leurs chances de reprise sont meilleures.

! Les règles de plantations

La plantation se réalise généralement en automne ("À la sainte Catherine, tout bois prend racine") sachant que l'hiver est aussi une période favorable jusqu'à fin février. Dans tous les cas, la plantation doit intervenir pendant le repos végétatif des arbres et arbustes.

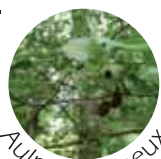
Une protection contre le gibier ou le bétail limite les risques de dégâts.

Si vous devez stocker vos végétaux avant leur plantation, surveillez l'arrosage. Mettez-les dans un endroit protégé du gel et du soleil. Mais surtout, ne tardez pas trop. Plus vos plants seront mis en place rapidement, plus vous augmenterez leur chance de reprise.

L'utilisation d'engrais n'est pas indispensable surtout si vous privilégiez les essences locales.

Quelques essences locales

Difficile de faire une liste exhaustive des essences que l'on peut planter en bordure de cours d'eau. Néanmoins, le tableau ci-dessous mentionne une liste des essences que l'on peut observer couramment dans la vallée de l'Indre.



Aulne glutineux



Cornouiller sanguin



Sureau



Frêne commun

Nom	Humidité du sol	PH du sol	Comestible pour la faune	Mélicifères
Erable Champêtre	Sec à frais	Faiblement acide à alcalin		X
Aulne Glutineux	Inondé une partie de l'année	Acide à alcalin		
Frêne commun	Frais à très humide	Légèrement acide à alcalin		X
Frêne à feuilles étroites	Frais à très humide	Acide à alcalin		
Fusain d'Europe	Assez sec à humide	Faiblement acide à alcalin		X
Cornouiller sanguin	Sec à assez humide	Neutre à alcalin	X	X
Nerprun purgatif	Sec	Faiblement acide à alcalin	X	
Noisetier	Sec à assez humide	Neutre à alcalin	X	X
Merisier	Assez sec à frais	Faiblement acide à neutre	X	X
Prunelier	Sec à très humide	Faiblement acide à alcalin	X	X
Groseillier rouge	humide	Faiblement acide à neutre	X	X
Saule blanc	Inondé une partie de l'année	Faiblement acide à alcalin		X
Saule roux	Sec à très humide	Acide		X
Saule marsault	Frais à très humide	Acide à neutre		X
Saule cendré	humide	Très variable		X
Sureau noir	Assez sec à humide	Faiblement acide à alcalin	X	X
Orme lisse	Très humide	Faiblement acide à alcalin		
Orme champêtre	Assez sec à très	Faiblement acide à alcalin		
Viorne lantane	Sec à frais	Neutre à alcalin	X	X
Viorne obier	frais	Faiblement acide à alcalin	X	X



L'action en images



Plantations réalisées sur le ruisseau du Taureau en 2015 (Commune de Druye)

