

LE CHOIX DES VEGETAUX

Objectifs:

- Conserver la diversité biologique des milieux.
- Contribuer à la sauvegarde du patrimoine naturel et du paysage.
- Protection de la vie dans les rivières et sur les berges.

Mise en pratique:

Afin de préserver l'équilibre de l'écosystème, le gestionnaire doit favoriser la diversité des essences et des âges des peuplements rivulaires.

- Arbres de haut jet : Ces essences seront conservées en priorité et élaguées. Ces arbres seront abattus exceptionnellement s'ils présentent un risque de déstabilisation de la berge.
- Arbres intermédiaires : Ces essences seront entretenues en fonction de leur spécificités (cépée, coupe têtard, élagage...). La conduite du sous étage ne devra pas favoriser l'apparition d'espèces envahissantes.
- Arbres-arbrisseaux: Ils se rencontrent très souvent en cépée ; celle-ci sera façonnée. On ne conservera pas de tige isolée, elle sera coupée à ras. Ils seront conservés en association avec les autres espèces ; les branches inclinées de plus de 30° par rapport à la verticale seront éliminées.



Peuplier noir

Espèces les plus fréquentes dans le sud-ouest.		
Position	Arbres	Arbustes
Talus et haut de berge	Chêne pédonculé Merisier Noyer Tilleul Charme Erable champêtre Erable sycomore Frêne commun Saule blanc Orme	Noisetier Prunellier Houx Pommier et poirier sauvages Viorne Fusain Bourdaine Nerpun purgatif Cornouiller sanguin Aubépine
Pied de berge	Saule marsault Erable negundo Aulne	Sureau Saules buissonnants

Les recommandations:

Les écosystèmes rivulaires souffrent d'espèces envahissantes, empêchant la végétation spontanée de se développer. Les plantations sur berges doivent rester vigilantes sur l'introduction de ces espèces.

Espèces non souhaitées en bord de berge	
Arbres	Arbustes
Robinier (acacia)	Espèce envahissante, ne tient pas les berges, empêche la venue des herbacées.
Ailante (Vernis du Japon)	Espèce échappée des parcs, aussi envahissante que le robinier, tient un peu mieux les berges.
Résineux	Souvent peu stable, leur aiguilles acidifient l'eau.
Peupliers	Peu stables sauf les peupliers noirs (indigènes)
Renouée du Japon	Espèce envahissante, empêche la venue des autres espèces.



Renouée du Japon