

POUR TOUTE QUESTION N'HÉSITEZ PAS À CONTACTER LE SYNDICAT:

SYNDICAT DU BASSIN Hers Girou 45 rue Paule Raymondis 31200 Toulouse

Direction Générale 05 34 30 16 74

Pôle technique 05 34 30 19 75

Fax 05 34 30 19 34

smbv.hers@wanadoo.fr www.hersgirou.fr



NOS PARTENAIRES









RESTAURER LA VÉGÉTATION

DES BERGES POUR UN MEILLEUR FONCTIONNEMENT DES COURS D'EAU.

Le Syndicat du Bassin Hers Girou (SBHG) se compose de 12 EPCI à fiscalité propre et de communes du bassin versant de l'Hers-Mort et du Girou.

Il possède la compétence Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (GEMAPI) sur l'Hers et ses principaux affluents, ce qui représente environ 600 km de cours d'eau.

Sur le bassin versant, les principaux cours d'eau sont l'Hers, le Girou, la Sausse, la Seillonne, la Saune, la Marcaissonne, le Dagour, la Vendinelle, le Peyrencou, le Dourdou et l'Olivet.

Le SBHG intervient sur le territoire dans le cadre de travaux dits « d'intérêt général » : entretien de végétation des berges, plantations, restauration de milieux...

Toutefois, chaque propriétaire riverain des berges demeure tenu de réaliser un entretien régulier permettant un bon écoulement des eaux (article L215-14 du Code de l'Environnement), en conformité avec la réglementation européenne qui prône l'atteinte du bon état (Directive Cadre sur l'Eau - 2000).

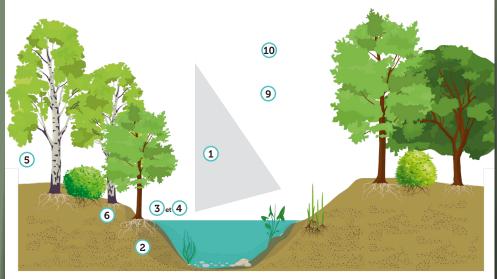
QU'EST-CE QU'UN COURS D'EAU ?

Un cours d'eau est un écoulement de surface caractérisé par l'existence des berges, d'une biodiversité associée et d'un substrat spécifique (graviers, sédiments...) à la différence d'un fossé en terre. L'eau peut y circuler de façon continue ou intermittente.

PRINCIPAUX RÔLES DE LA RIPISYLVE

La ripisylve : Quesaco ?

La ripisylve correspond à la végétation qui se développe naturellement sur les berges des cours d'eau.



- 1) Effet d'ombrage 2) Filtration des éléments dissouts 3) Ralentissement du courant
- 4) Attenuation de la violence des crue 5) Infiltration des eaux superficielles 6) Maintien des berges 7) Espace de transition (milieu terrestre et aquatique) 8) Lieu d'alimentation, d'abris et espace de reproduction 9) Repère pour la faune (effet corridor)
- 10) Fil conducteur dans la vallée.

Une ripisylve en bon état participe au maintien de l'eau dans nos rivières en période estivale, c'est un moyen de lutte contre le réchauffement climatique.

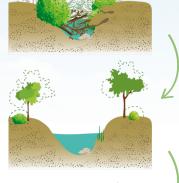
RAPPEL

Près des cours d'eau, il est interdit :

- > le désherbage chimique,
- > le dessouchage,
- la modification du lit du cours d'eau, en dehors d'une procédure préalable,
- > le curage de cours d'eau, conduisant à un recalibrage, sans autorisation préalable.

COMMENT RECONSTITUER UNE RIPISYLVE HOMOGÈNE ET FONCTIONNELLE SUR NOS COURS D'EAU ?

Le syndicat propose de planter des essences locales en haut de berge afin de reconstituer le cordon rivulaire.



- 1 / Situation initiale : Entretien par passage d'épareuse : Berges à nue, présence de ronciers, risque d'érosion des berges...
- 2 / Plantation d'arbres adaptés aux milieux aquatiques, de chaque coté en quinconce, à 10 m d'intervalle minimum.
- 3 / Pendant les premières années après les plantations, le syndicat réalise l'entretien des plants a minima tous les ans.

REMARQUE: le cours d'eau peut paraître encombré, il faut attendre plusieurs années avant que les berges ne soient stabilisées.



4 / Présence d'une ripisylve homogène équilibrée et diversifiée qui nécessite peu d'entretien. L'écoulement du cours d'eau est libre malgré la présence de végétation.



