



Retrouvez une synthèse des techniques mises en place par le Conseil Départemental des Côtes d'Armor dans cette vidéo

Le chapitre III du guide détaille l'organisation des chantiers d'entretien de l'assainissement de la route. Vous y trouverez également des informations sur les espèces exotiques envahissantes (p27) et le devenir des produits de curage (p28).



Pour rappel, l'application de pesticides (produits phytosanitaires) est interdite dans le fossé et sur une bande d'1 mètre minimum à compter de la berge du fossé (même à sec).



- Interdiction de (sur)-creuser un fossé bordé de zones humides
- Interdiction de déposer des produits de curage en zones humides

COMMENT BIEN ENTREtenir LES FOSSÉS POUR LIMITER L'IMPACT SUR LES COURS D'EAU ?

L'entretien des fossés a pour but de favoriser l'écoulement de l'eau pour assainir la chaussée et d'éviter les débordements au droit du fossé. Mais les fossés jouent également un rôle tampon entre les sources de pollutions -route et parcelles agricoles – et le cours d'eau. **Des techniques d'entretien des fossés permettent d'assurer la fonction première d'évacuation des eaux tout en préservant la biodiversité et la qualité des cours d'eau dans lesquels ils se jettent.** Ces techniques ont pour objectif de maximiser l'infiltration et le temps d'échange entre la végétation et l'eau afin de limiter l'entraînement de matières en suspension, qui colmatent les cours d'eau, et des polluants bactériologiques (ou fécales) et chimiques (hydrocarbures, métaux lourds, pesticides,...) vers les cours d'eau.



Le Conseil Départemental des Côtes-d'Armor a édité un guide complet (MORIN F., BIZET V., 2020. Entretien des fossés et des bas côtés routiers, Guide technique départemental. Conseil Départemental des Côtes-d'Armor. 48 pages).

Vous trouverez ci-après quelques conseils issus de ce guide pour l'entretien des fossés bord de route.

➤ S'assurer qu'il s'agit bien d'un fossé

Certains cours d'eau rectifiés ressemblent à des fossés mais le curage des cours d'eau est réglementé contrairement au curage des fossés.

Les cours d'eau sont représentés sur **la cartographie officielle** de la Préfecture du Morbihan.



11 et 12

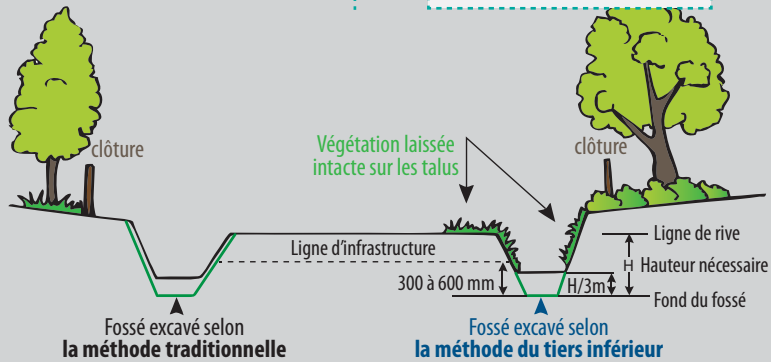
➤ Ne pas surcreuser le fossé et curer grâce à des techniques alternatives

Un fossé surcreusé et exempt de végétation demandera un entretien plus régulier et limitera la filtration des eaux.

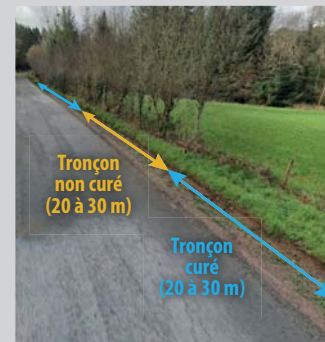
Le fond du fossé ne doit pas être à plus de 60 cm en-dessous du niveau de la route. Différentes techniques alternatives sont présentées dans le guide .

18 méthode du tiers inférieur.
19 méthode de curage en alternance (pour les fossés pentus)
19 curage superficiel léger

Méthode du tiers inférieur



Curage en alternance



Le curage est effectué en alternance avec des zones non curées sur des tronçons de quelques dizaines de mètres

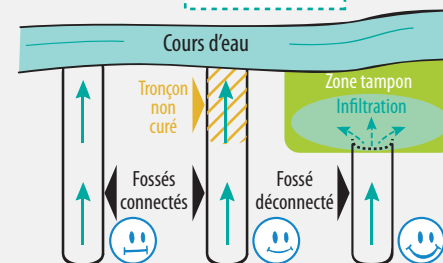
Curage superficiel



➤ Arrêter le curage du fossé quelques dizaines de mètres avant la connexion d'un cours d'eau Ou mieux encore : déconnecter le fossé du cours d'eau

Permet de limiter les apports de Matières En Suspension (MES) au cours d'eau et les à-coups hydrauliques.

Déconnexion



La déconnexion consiste à boucher le fossé sur plusieurs mètres avant la connexion au cours d'eau et à le dévier vers la parcelle choisie pour recueillir les eaux du fossé

20

➤ Effectuer le dérasement de l'accotement et le curage/entretien de la végétation à deux moments différents

Pour maintenir une végétation (sur l'accotement ou dans le fossé), afin de retenir les matières en suspension et de servir de zone de refuge pour les espèces.

Période dérasement

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	---------	------	-------	------	------	------

Période curage sans enjeux de biodiversité

Période curage avec enjeux de biodiversité

16 17
21 et 25