# Gestion des embâcles



Les embâcles sont souvent retirés des cours d'eau afin de favoriser l'écoulement des eaux. Ces éléments sont pourtant indipensables à la cistude (poste d'insolation, zones d'alimentation). Il est donc nécessaire de gérer au cas par cas l'enlèvement de ces éléments.

Milieux ou habitats concernés : Canaux, fossés, cours d'eau

## Impacts de l'intervention sur la cistude :

#### Impacts négatifs

- Destruction et dégradation des habitats
- Réduction des postes d'insolation
- Réduction des zones d'alimentation

## Impacts positifs





### Préconisations générales :

- Limiter les interventions aux embâcles posant un réel problème ou une menaces en zone urbanisées, pour les ouvrages d'art ou pour la pratique de sports nautiques.
- Maintenir le cours d'eau le plus naturel possible avec méandres et bras morts.
- Conserver l'intégralité des embâcles dans les bras morts.
- Si l'enlèvement est indispensable :
  - Ne supprimer que le minimum, penser à laisser quelques branches et troncs comme postes d'insolation.
- Périodes d'intervention :

  Janv. Fév. Mars Avr. Mai Juin Juil. Août Sept. Oct. Nov. Déc.

  A privilégier

  Permet d'éviter la période d'activité des cistudes
- Dégager uniquement la largeur nécessaire à l'écoulement ou au passage d'embarcations.
- Privilégier les engins manuels de type tronçonneuse.
- Privilégier la sortie des embâcles à la main ou par flottage. Eviter les engins de débardage par la berge.
- Sensibiliser les intervenants et les conducteurs d'engins à la présence de l'espèce et aux préconisations contenues dans cette fiche.

#### Pour bien faire:

- Conserver des bois morts, des zones où l'écoulement de l'eau se ralentit, afin de conserver une mosaïque d'habitats aquatiques.

#### En savoir plus:

Adam P. et al. 2008 Le génie végétal. Un manuel technique au service de l'aménagement et de la restauration des milieux aquatiques. MEDL. La documentation française.



