

BANDO PER LA CONCESSIONE DI CONTRIBUTI
A FAVORE DEI COMUNI PER INTERVENTI DI GESTIONE
AMBIENTALE E MANUTENZIONE
DEI FOSSATI DELLA RETE IDROGRAFICA MINORE
Approvato con Decreto del Presidente n. del

Allegato D

Linee guida per la gestione ambientale e manutenzione dei fossati

Macchine operatrici che possono essere utilizzate per la manutenzione dei fossati, attrezzate di **catene scacciafauna** (o barre scacciafauna) per proteggere la fauna e l'entomofauna:

- barra falciante a doppia lama oscillante (l'utilizzo di barra falciante comporta la necessità di raccolta e asportazione del materiale come rifiuto);
- benna falciante, attrezzatura intercambiabile montata di norma su macchine operatrici adibite a movimento terra;
- trinciatrici.

Le piante arboree che si trovano in corrispondenza del lato esterno delle curve, dove l'acqua tende ad approfondire l'alveo, hanno un'importanza particolare e vanno salvaguardate, perché le loro radici consolidano le sponde sottoescavate e migliorano degli ambienti rifugio di grande valore per l'ittiofauna.

Nell'esecuzione di interventi di manutenzione gentile sostenibile, durante le operazioni di sfalcio è necessario tenere conto di alcuni accorgimenti generali:

- ove possibile, da un punto di vista ambientale è ideale evitare lo sfalcio di un intero canale nello stesso momento;
- in un'ottica di salvaguardia della biodiversità, particolarmente importante è porre attenzione alla conservazione di specie vegetali rare e minacciate;
- è necessario lasciare una fascia di vegetazione al piede di sponda;
- la gestione della vegetazione di fondo può essere eseguita adottando in molte situazioni strategie di sfalcio a basso impatto, che prevedono il taglio delle specie vegetali solo su 1/3 o 2/3 della larghezza del fondo alveo, evitando per quanto possibile la sua completa eliminazione e creando così un canale di corrente possibilmente sinuoso.