

**DOMAINE D'UTILISATION**

Substrats : marais et berges d'estuaire  
Pollution : moyenne à très forte  
Polluant : fluide à visqueux  
Mer : avec (et sans) marnage



**MOYENS NECESSAIRES**

Equipement de base :

- Outils manuels : sécateur, faucille, cisaille
- Débroussailleuse, faucardeuse

Moyens annexes :

- Support nautique : Radeau/ponton
- Evacuation : big-bags, civières

**DESCRIPTION/PRINCIPE**

Consiste à faucher les plantes fortement polluées.

Sur les marais, elle peut-être réalisée à pied ou, de préférence, à partir de l'eau, soit à l'aide d'outils manuels (faux, faucilles, débroussailleuse à dos) ou d'engins mécanisés (faucardeuses). Elle ne peut se faire que quand il n'y a plus de polluant (surtout fluide) sur l'eau (risque de pénétration dans la plante).

Les plantes fauchées doivent être évacuées au fur et à mesure.

La fauche n'est pas toujours justifiée (certaines plantes peuvent tolérer des souillures) ni, encore moins, systématiquement recommandée. L'effet de la fauche sur les plantes a des effets variables selon les espèces (de la totale incompatibilité à une forte tolérance) et, pour une même espèce, selon les saisons.

L'avis d'un expert botaniste est donc indispensable.

Elle peut aussi être pratiquée sur la végétation de rochers et de dunes, moyennant les mêmes restrictions.

**CONDITIONS D'UTILISATION**

Pollution : massive, engluage important des parties aériennes des plantes ; ou quand il y a des risques évidents de souillures de l'avifaune

Site : berges d'estuaire ; marais intertidaux (+ rochers et pieds de dunes)

**IMPACT SUR LE MILIEU**

Physique : risque d'érosion si les espaces ainsi dénudés sont trop importants ou en cas de surpiétinement

Biologique : destruction possible du système racinaire puis érosion ; pénétration éventuelle de pétrole dans la plante via les chaumes

**PERFORMANCES**

Rendement : dépend du site, des plantes, des outils utilisés

Déchets: végétaux plus ou moins englués

**OBSERVATIONS**

- S'entourer des conseils d'un expert botaniste quant à l'intérêt, effets et procédures de la fauche (saison, espèces...)
- Limiter et canaliser la circulation pédestre au sein du marais
- Autant que possible, procéder à partir d'embarcations à fond plat
- Eviter la fauche intensive sur de vastes secteurs (procéder par îlots) notamment sur le front du marais
- En cas de fréquentation même momentanée de certaines espèces d'oiseaux, il peut être recommandé de faucher des plantes même faiblement souillées