

Je lutte contre **le Baccharis** en Ria d'Étel

Le petit guide technique !



SYNDICAT MIXTE
RIA D'ÉTEL



La Ria d'Etel, un milieu riche mais fragile !

La Ria d'Etel est un bras de mer qui pénètre dans les terres sur 15 kilomètres. On y trouve une grande diversité d'espèces, d'habitats naturels et d'écosystèmes remarquables.



Bon à savoir : la Ria d'Etel est classée Natura 2000.

C'est un réseau européen qui identifie plus de 1700 sites en France reconnus pour leur biodiversité exceptionnelle.



Algues vertes, impact du changement climatique, “grignotage” des surfaces à cause de remblais et d'envahissements sauvages... **Aujourd'hui les prés salés ou marais subissent de nombreuses pressions. Ce milieu et ses habitats sont considérés comme menacés. Ils ont été classés comme vulnérables au niveau européen.**

Parmi toutes ces pressions, les prés salés subissent aussi le développement d'**une espèce végétale exotique envahissante : le *Baccharis halimifolia*.**

RECONNAÎTRE LE BACCHARIS



Baccharis halimifolia



Feuilles dentelées caractéristiques

Flours femelles blanches cotonneuses, en forme de petits plumeaux (visibles à la fin de l'été et en automne)

Flours mâles jaunâtres



Envergure maximale : 4 mètres de haut, tronc ramifié de 20 cm de diamètre



Bon à savoir : au printemps, le Baccharis présente un feuillage dense et très vert, "un peu fluo", qui tranche avec les autres végétaux.

C'est le meilleur moment pour le repérer !



Pourquoi limiter la prolifération du Baccharis ?

Le Baccharis n'est pas "mauvais" en soi : il ne faut pas lui prêter de volonté de nuire ! En revanche, sa présence sur notre territoire menace l'équilibre des prés salés de la Ria. Nous devons nous mobiliser pour limiter cette prolifération !

- **Impact sur la biodiversité :** régression ou modification des populations animales et végétales locales.
- **Impact sur l'écosystème :** accélération de l'érosion et de la sédimentation dans les estuaires, limitation des échanges terre mer dans les prés salés.
- **Impact sur le paysage :** fermeture visuelle des paysages, menace directe sur leur singularité et leur attrait touristique.

En Ria d'Etel, le Baccharis couvre 70 hectares de prés salés sur les 250 hectares recensés !



Un peu d'histoire...

Originaire d'Amérique du Nord, le Baccharis a été introduit en France au XVII^{ème} siècle, en tant que plante d'ornement. Petit à petit "échappé" des jardins, il a commencé à envahir les milieux littoraux à partir du XIX^{ème} siècle.

AVANT LE CHANTIER



Quelle période de l'année pour arracher ?

Sur le département du Morbihan, la gestion du Baccharis est réglementée par un arrêté préfectoral, consultable site.morbihan.gouv.fr, il précise que les chantiers Baccharis sont possibles toute l'année sous réserve d'éviter le dérangement de la faune.

Bon à savoir : la période la plus sensible (donc à éviter) se situe entre le 15 mars et le 15 août.

Préparez votre équipement



Boîtes



Gants de travail solides



Protections anti-coupures (indispensables si vous utilisez une tronçonneuse)



Nous pouvons vous aider !

Le Syndicat Mixte de la Ria d'Étel peut prêter gratuitement du matériel (baccharaches) et vous conseiller sur vos projets de chantiers d'arrachage.

Santé et sécurité : les bons réflexes sur le chantier



Prenez de l'espace

Sur le chantier, mettez de la distance entre chaque opérateur pour être plus à l'aise en travaillant et pour éviter tout accident.



Prenez garde à votre posture

Pour limiter les risques de troubles musculo-squelettiques, tenez votre dos droit, pliez les genoux, ne forcez pas... et faites vous aider si vous n'y arrivez pas !



Rangez vos outils

Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, plantez-les dans le sol, bien en vue de tous les opérateurs.

Que puis-je faire ? LES TECHNIQUES D'ARRACHAGE

Préparez votre terrain



Dégagez la végétation
autour des petits pieds

Coupez les branches latérales
pour accéder plus facilement
aux troncs des gros pieds



– L'arrachage à la main –

L'arrachage manuel est idéal pour **venir à bout des plantules et des petits plants de Baccharis issus de la germination**, qui forment parfois des parterres très denses.

Conseils techniques



Saisissez le Baccharis
le plus bas possible
(au niveau du collet
/au ras du sol)



Poussez sur les jambes
en gardant les bras tendus
pour protéger votre dos

Pour venir à bout d'un pied
récalcitrant, travaillez en binôme :
un arracheur debout, un autre à genoux,
synchronisez vos forces !



Extrayez la plante progressivement
pour éviter la casse des racines

Si des morceaux de racines cassent
dans le sol : veillez à les retirer aussi,
si besoin en creusant la terre autour
du pied



Le bon conseil : pour des chantiers plus rapides et moins de casse au niveau des racines, pensez à travailler de préférence **en périodes humides** (donc sur des sols meubles).

— L'arrachage au Baccharrache —

Conçu par le collectif anti-Baccharis de Séné, spécialement pour l'arrachage des moyens à gros plants de Baccharis, le Baccharrache est un outil très efficace ! Assez simple à utiliser, il peut venir à bout **de pieds de moyenne à grande taille**.



Conseils techniques



Plantez le Baccharrache bien droit, le plus près possible de la souche à extraire



Abaissez le manche de l'outil comme celui d'une bêche, pour provoquer un effet de levier



Si nécessaire, répétez l'opération en changeant d'angle et en prenant appui sur les racines, pour faciliter l'extraction

Pour extraire un pied très développé, travaillez à plusieurs et utilisez plusieurs baccharraches répartis autour de la souche. Une technique particulièrement efficace sur terre meuble !



— Coupe et dévitalisation au gros sel —

Réalisable sur des terrains où l'arrachage est difficile, la dévitalisation au gros sel est une alternative très efficace pour éliminer le Baccharis. Mais attention : l'usage de cette technique est réglementé.



Ce que dit la loi : Le désherbage au gros sel est autorisé uniquement sur le Baccharis.

De plus, il ne peut se pratiquer que sur des sujets situés en zone littorale et donc naturellement exposés à la salinité océanique.

Attention : ne pas dépasser 100 g par souche / 1 000 kg à l'hectare.

Conseils techniques



Coupez la souche le plus bas possible à la tronçonneuse ou à la scie



Disposez du gros sel sur la souche (1 à 2 cm d'épaisseur) et en débordant sur le sol tout autour



L'action du sel prend du temps : si de nouvelles pousses apparaissent, arrachez-les manuellement (voir page 6).

— Les autres techniques —

Zoom sur la coupe des fleurs



Le saviez-vous ? Dans l'attente d'un "vrai" chantier d'arrachage, vous pouvez limiter très simplement l'expansion des Baccharis chez vous. Pour cela, coupez systématiquement fleurs et rameaux floraux dès leur apparition, en vous aidant d'un sécateur ou d'une scie à main.



Dessouchage mécanique, utilisation de la traction animale avec des chevaux de trait, immersion dans l'eau salée : de nombreuses autres techniques, souvent plus élaborées, existent pour arracher ou éliminer le Baccharis. Elles peuvent être pertinentes pour éliminer de très gros sujets ou pour agir sur terrain difficile. **Sur le territoire de la Ria d'Etel, plusieurs entreprises peuvent vous accompagner et vous conseiller. Renseignez vous !**

APRÈS LE CHANTIER : LES BONS RÉFLEXES



Nettoyez votre matériel

Pour éviter toute dissémination de graines après l'arrachage, nettoyez soigneusement et sur place vos semelles de bottes outils et lames.



Occupez vous de vos déchets verts

Une étape essentielle pour éviter toute dissémination des graines. Pour cela, vous avez plusieurs possibilités :



Transport en déchetterie ou plateforme de compostage

Sur le département du Morbihan, il est réalisable uniquement en l'absence de graines (veillez à utiliser un véhicule fermé ou bâché).



Brûlage

Permis uniquement sur certaines Espèces Exotiques Envahissantes (dont le Baccharis) est réalisable uniquement entre le 1^{er} novembre et le 31 mars dans le Morbihan.



Décomposition naturelle

Attention à débarrasser les racines d'un maximum de terre, pour éviter les reprises.



Broyage

Si vous avez opté pour un broyeur de branches, vous pouvez laisser le broyat sur place pour dégradation naturelle.

Mobilisons-nous pour la Ria d'Etel !

Acteur de la protection et de la gestion de l'eau et des milieux naturels sur le territoire, le Syndicat Mixte de la Ria d'Etel mène un programme nommé « Mobilisons-nous pour la ria d'Etel ! Ensemble limitons le Baccharis ».

Objectif : limiter la prolifération du Baccharis et ainsi, protéger le milieu naturel des prés salés emblématique du territoire de la Ria.

Nos actions :

- Gestion des sites prioritaires, notamment avec l'organisation de chantiers d'arrachage
- Collecte de données scientifiques sur le Baccharis
- Expérimentation de nouvelles techniques
- Sensibilisation du public
- Coordination d'actions avec le Département et le Conservatoire du littoral
- Veille sur les espaces sensibles

Bon à savoir !

En 2018, le projet a remporté le **Prix National du Génie Ecologique** dans la catégorie espèces exotiques envahissantes. Une vraie reconnaissance de notre action.

Le projet bénéficie d'un financement dans le cadre du **Plan France relance** initié en 2020, suite à l'épidémie de Covid-19 pour redresser durablement l'économie française. Les opérations financées contribuent à la transition de l'économie. Le projet "Mobilisons-nous pour la Ria" s'inscrit dans le volet "écologie" du programme, mesure "biodiversité". Celle-ci prévoit des opérations de restauration écologiques pour la préservation et la valorisation des territoires.



Les chantiers

Envie d'agir près de chez vous pour préserver les prés salés de la Ria ?

Vous voulez vous former aux techniques d'arrachage sur le terrain, auprès de nos équipes ? Participez à nos chantiers d'arrachage. Depuis 2017, avec le soutien de nombreux habitants du territoire, ils ont permis d'éliminer plus de 223 000 Baccharis !

Pour en savoir plus, vous inscrire à un chantier : www.agir-pour-la-ria.org



Syndicat Mixte de la Ria d'Etel
02 97 55 25 64
info@agir-pour-la-ria.org

