CONTRAT NATURA 2000 - CAHIER DES CHARGES

« Lutte contre le *Baccharis halimifolia* » - Lutte contre les pieds existants -

1- HABITAT(S) ET ESPECE(S) CONCERNE (S)

Code EUR 25 et intitulé des Habitats :

- 2190 Dépressions humides intradunales,
- 1330 Prés salés atlantiques,
- 6430 Mégaphorbiaies hydrophiles d'ourlets planitiaires.

Espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire : toutes les espèces présente dans la ZPS.

2- OBJECTIFS POURSUIVIS

Vers le maintien des habitats d'oiseaux et des habitats naturels terrestres par la lutte contre le *Baccharis halimifolia* (plante envahissante) afin d'éviter une banalisation des milieux naturels et une perte de la flore autochtone (disparition d'habitats et d'espèces d'intérêt communautaire).

L'objectif est d'éradiquer le baccharis en évitant toute dissémination par les graines, lors de la fructification.

Mesures :

- Arrachage et coupe des pieds de baccharis et passages annuels (coupe et arrachage) pour épuiser les souches,
- Arrachage des plantules.

Mesure conditionnelle : Coupe des baccharis et dévitalisation des souches (avec la mise en place d'un suivi).

La lutte contre le baccharis reste expérimentale car il s'avère très difficile d'éradiquer complètement cette espèce. Les actions proposées dans ce cahier des charges vont vers une élimination de cette espèce mais elles peuvent ne pas suffire à son éradication. De précédentes expérimentations montrent que c'est après de nombreuses années de lutte acharnée que le baccharis peut être exterminé.

Périmètres d'application : Le périmètre général d'application concerné est celui du Site d'Importance Communautaire n°FR53 00027 « Gâvres-Quiberon » et de la Zone de Protection Spéciales n°FR5310094 « Rade de Lorient ».

Code de la mesure : A HC 004

PRE REQUIS : Les pratiques rémunérées et non rémunérées s'entendent dans le cadre général du respect des règlements nationaux et européens en matière d'environnement, de sécurité, de normes sanitaires, d'urbanisme, de respect de la qualité de l'eau et de la réglementation concernant la circulation des véhicules terrestres dans les espaces naturels.

3- ENGAGEMENTS NON REMUNERES, BONNES PRATIQUES DANS LE DOCUMENT D'OBJECTIFS

Le bénéficiaire s'engage à respecter les conditions suivantes :

Aucun semis herbacé artificiel, aucune plantation suite à l'arrachage
Aucun dépôt permanent de matériel ni matériau (déchets verts, outils, engins, etc.)

4 – ACTIONS OUVRANT DROIT A UNE REMUNERATION

Les coûts mentionnés ci-dessous sont indicatifs et seront précisés lors de la signature d'un contrat par la réalisation de devis pour les actions à mettre en œuvre.

Cocher les cases correspondantes

INTITULE DU POSTE	COUTS H.T MOYENS A REPRECISER SELON LES DEVIS
ACTIONS DE RESTAURATION	
Débroussaillage, coupe et arrachage la première année hors période de floraison	30 €/h
Dévitalisation des souches : à coupler à la coupe (selon les secteurs et selon les doses définies par un expert du comité de pilotage) – Mesure optionnelle	Sur devis
ACTIONS D'ENTRETIEN	
Passages annuels pour couper les repousses et rejets hors période de floraison	30 €/h

① Pour les interventions : 2 paramètres sont à prendre en compte

- Première intervention sur des pieds fructifères hors de la période de floraison/fructification du baccharis,
- Intervention hors de la période d'inondation de la dépression humide pour faciliter l'accès et les conditions de travail.

Année 1 : 2 passages

- Premier passage : Arrachage, coupe, débroussaillage par une entreprise de l'ensemble des secteurs touchés par du baccharis sur la dépression humide (environ 6 ha, avec une densité variable, de secteurs très touchés peu accessibles à des secteurs très peu touchés et très accessibles).

- Deuxième passage : Passage d'entretien : arrachage manuel ou coupe avec cisaille/sécateur ou débroussailleuse des repousses (ce qui part d'une souche coupée par le débroussaillage) et des pousses annuelles (graines ayant germées au printemps)

Année 2 : passages d'entretien

Arrachage manuel ou coupe avec cisaille/sécateur ou débroussailleuse des repousses (ce qui part d'une souche coupée par le débroussaillage) et des pousses annuelles (graines ayant germées au printemps).

- En novembre-décembre : bilan des techniques déjà mises en œuvre lors de ces deux premières années (bilan réalisé par l'opérateur NATURA 2000, le contractant en lien avec la DDAF, la DIREN, et le Conservatoire Botanique National de Brest) et réorientation si nécessaire des actions en cours

Deux options au vu des conclusions du bilan pour les 3 dernières années du contrat (Années 3, 4, 5) :

• **Option 1** : Si le protocole mis en place les deux premières années semble efficace et peut conduire à l'éradication du baccharis

Réalisation pour les trois dernières années du contrat des mêmes actions que l'année 2, c'est-à-dire des passages d'entretien :

Arrachage manuel ou coupe avec cisaille/sécateur ou débroussailleuse des repousses (ce qui part d'une souche coupée par le débroussaillage) et des pousses annuelles (graines ayant germées au printemps).

• **Option 2** : si le protocole mis en place les deux premières années ne semble pas pouvoir permettre l'éradication du baccharis et si la mise en œuvre d'un traitement chimique des souches de baccharis n'est pas préjudiciable aux milieux naturels.

Mise en place d'une dévitalisation des souches par utilisation de produits phytosanitaires (respectueux au maximum de l'environnement) avec mise en place d'un protocole de suivi (impact de l'utilisation de ces produits phytosanitaires sur les milieux naturels).

② Brûlage : au sein de la dépression humide du Bého mais hors habitat d'intérêt communautaire. De manière à faciliter le travail et à éviter tout transport du baccharis coupé d'un secteur à un autre (et donc toute dissémination), plusieurs points de brûlage seront définis sur le site (avant le début des travaux).

NB : Les techniques de lutte contre le baccharis sont des techniques expérimentales. Le baccharis est une espèce extrêmement compétitive, à très fort pouvoir colonisateur. Il est donc possible que l'éradication ne soit pas totale malgré les efforts fournis.

5- MONTANT DES AIDES FINANCIERES

Les coûts des engagements rémunérés font, soit l'objet de forfait horaire, soit l'objet de devis. Dans ce dernier cas, le montant des aides financières dépendra de ces devis et l'aide sera versée sur la base de factures dûment acquittées de l'entreprise.

6- DUREE DU CONTRAT

La durée du contrat est de 5 ans.

7 – JUSTIFICATIFS PERMETTANT LE CONTROLE DES ENGAGEMENTS

Les contrôles exercés porteront sur :

Contrôles sur le terrain du respect des bonnes pratiques non rémunérées.

Points de contrôle des engagements rémunérés.

Pour les travaux de restauration et d'entretien :

- Enregistrement des travaux et plan de localisation des travaux,
- Surfaces traitées (coupe, arrachage) et photos avant/après chaque intervention,

Compte tenu du fort pouvoir invasif de cette espèce, les contrôles seront réalisés au maximum 1 mois après la date de fin des travaux réalisés. Le bénéficiaire prévient la DDAF, par courrier ou mél, 24 heures maximum après la date de fin des travaux. La date de ce courrier ou de ce mél fait partir le délai d'un mois du contrôle possible.

Concernant l'option 2 de ce cahier des charges (troisième année d'intervention), le protocole d'intervention sera à définir au vu du bilan et donc le type et la date des contrôles seront également à définir au vu du bilan.

- Dates des travaux (vérification du cahier d'enregistrement et date de prises de vue des photos),
- Adéquation avec les prescriptions d'organisation du chantier,
- Brûlage des baccharis arrachés : localisation des sites de brûlage,
- Factures.

8- INDICATEURS DE SUIVI ET D'EVALUATION

- Suivis photographiques à réaliser des surfaces réouvertes,
- Relevés de la végétation.

Indicateurs présents dans la fiche action correspondante n° A1. Une étude sur la définition d'indicateurs est actuellement en cours. Cette liste n'est donc pas exhaustive et est susceptible d'évoluer avec le rendu de cette étude.