

Rapport d'intervention n°2018-01

Restauration de l'habitat d'intérêt communautaire « 1330 Prés salés atlantiques » dans l'estuaire de la Slack, et participation à la sauvegarde de la station de *Carex divisa*

Référent : Carole PERRON

Rédacteurs : J-Y BOUREL, G. ENGELBRECHT, C. PERRON, A. VALLEE

Contact : parcmarin.epmo@afbiodiversite.fr

INFORMATIONS GENERALES

Périmètre du Parc naturel marin concerné : Pas-De-Calais, estuaire de la Slack.

Enjeu(x) de l'action : Restauration de l'habitat communautaire 1330 (Prés salés atlantiques), sauvegarde de la station de *Carex divisa* (espèce inscrite comme vulnérable sur la liste rouge des plantes menacées de la région Nord-Pas De Calais). Limiter l'extension du Chiendent maritime (*Elymus*).

Cadre de l'action : Document d'objectifs du site Natura 2000 FR 3100479 (mesure A323 04R), projet REFORME du Conservatoire Botanique National de Bailleul, plan de gestion du Parc naturel marin des estuaires picards et de la mer d'Opale (PNM EPMO).

Partenaire(s) de l'action : Conservatoire Botanique National de Bailleul.

A.O.T. n°2018/025/003

Etude d'incidence Natura 2000 : oui.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Type d'intervention : fauche par débroussaillage mécanique. Les résidus de fauche, composés en majeure partie de Chiendents, Phragmites et d'Argousiers, sont exportés vers une zone de dépôt (zone de remblais) dans l'estuaire, hors de la station de *Carex divisa*.

Dates d'intervention : du 16 au 23 août 2018.

Localisation (commune) : Ambleteuse.

Coordonnées GPS (WGS84) : 50° 48' 24.42" N, 1° 36' 19.59" E – annexe 1.

Superficie concernée : 5 400 m² (superficie totale considérée : 7 250 m²).

Structure mettant en œuvre l'action : Association pour l'Amélioration de l'Environnement du Pays de Marquise (AAEPM).

Coût de l'opération : 3 726 €

COMPTE-RENDU DE L'OPERATION

1) Etat initial / Avant l'opération :

Le *Carex divisa* est une espèce à affinité méditerranéenne présente sur les prairies subhalophiles. Sur notre littoral, elle est dans sa limite septentrionale de répartition. Elle n'est présente qu'en baie de Canche (découverte récente faite par le GDEAM) ainsi que sur Calais sur un site d'Eurotunnel où elle est menacée de disparition. La station de *Carex divisa* dans l'estuaire de la Slack ne fleurit plus ou presque.

Plusieurs sorties sur le terrain, effectuées par l'équipe Opérations du PNM, ont permis de cartographier 3 zones sur la parcelle :

- Une zone de 1350 m² au l'Obione faux-pourpier (*Halimione portulacoïdes*) est présente, sur laquelle la fauche n'aura pas lieu.
- Une zone de 5000 m² propice au *Carex divisa* qui sera fauchée.
- une zone d'environ 350 m² qui recevra les résidus de fauche, étalés sur l'ensemble de la zone.

L'équipe Opérations du PNM a accompagné le prestataire avant l'opération pour estimer la charge de travail, identifier les éventuelles difficultés opérationnelles et effectuer le balisage de la zone, en particulier pour protéger l'Obione faux-pourpier.

Des photos de la zone ont été prises avant l'opération : annexe 2.

2) Pendant l'opération :

Durant le fauchage, il a été mis au jour de nombreux gravats, pour certains assez volumineux et enfuis en partie dans le sol, dont une vingtaine (difficile de déterminer précisément) de pylônes électriques enchevêtrés au milieu de la parcelle. L'emprise au sol est d'environ 60 m². Il y a également de nombreux autres débris présents dans la zone (canettes, plastiques, bois, etc.).

L'équipe Opérations du PNM s'est rendue sur les lieux pour suivre l'avancement du chantier.

Des photos de la zone ont été prises pendant l'opération : annexe 3.

3) Après l'opération :

Des jalons ont été placés, par l'AAEPM, afin de localiser les gravats les plus imposants. La zone des pylônes (ronces) n'a pas été fauchée afin d'éviter des blessures aux agents et d'abîmer le matériel.

Le résultat final du chantier d'intervention est conforme à la demande.

Des photos de la zone ont été prises après l'opération : annexes 4 et 5.

BILAN DE L'OPERATION :

L'association a réalisé le travail comme demandé et dans les temps (sur 5 jours).

Pour faciliter le travail, un véhicule à moteur appelé « Gator » aurait pu être utile mais cette éventualité n'avait pas été évoquée lors de la préparation de l'intervention et cela n'avait donc pas été envisagé lors de la demande d'AOT.

PERSPECTIVES :

Plusieurs sorties espacées dans le temps, permettront de suivre l'évolution de cette parcelle et plus particulièrement de la station de *Carex divisa*.

Une deuxième fauche de la parcelle est programmée en mars-avril 2019 pour atteindre l'objectif de restauration de l'habitat 1330 et la sauvegarde de la station de *Carex divisa*.

Un enlèvement des pylônes est étudié avec les services d'EDF (contact pris).

Il sera nécessaire d'effectuer également un nettoyage des détritiques présents en surface. L'intervention pourrait être confiée à une association employant du personnel en réinsertion.

DOCUMENTS ANNEXES :

- Annexe 1 : Carte générale des travaux réalisés
- Annexe 2 : Photos du site avant fauchage
- Annexe 3 : Photos du site pendant fauchage
- Annexe 4 : Photos de site après fauchage
- Annexe 5 : Photos des pylônes électriques découverts

Annexe 1 : Carte générale des travaux réalisés



Annexe 2 : Photos
du site avant
fauchage (crédit
photo : Grégory
ENGELBRECHT -
AFB)



Annexe 3 :
Photos du site
pendant fauchage
(crédit photo :
Grégory
ENGELBRECHT
et Sylvain
DROMZEE -
AFB)



Annexe 4 : Photos
du site après
fauchage (crédit
photo : Grégory
ENGELBRECHT
et Sylvain
DRÖMZE - AFB)



Annexe 5 : Photos
des pylônes
découverts sous la
zone de fauche
(crédit photo : Sylvain
DROMZEE - AFB)

