

Analyse réalisée par le Cedre

Données RNS-MD-L 2023, au format Cedre (convertible OSPAR et DCSMM)

Dans le cadre des politiques publiques (DCSMM, OSPAR, MEDPOL), trois catégories sont analysées séparément : les **macrodéchets**, les **fragments de plastique** et **polystyrène moussé < 2,5 cm** et les **polluants chimiques**.

DESCRIPTIF DU SITE

LES FAUVETTES (Merlimont, 62)

ID FR057

DCSMM : Sous-région marine Manche et Mer du Nord

OSPAR : Région II. Mer du Nord



Suivi réalisé depuis 2022 par le Parc naturel marin Estuaires picards et Mer d'Opale (fréquence trimestrielle)

Plage de sable au pied d'un massif dunaire. Site en zone naturelle, classé ZNIEFF (type I), SIC (Natura 2000) et faisant partie de l'espace protégé des Dunes de Stella Merlimont.



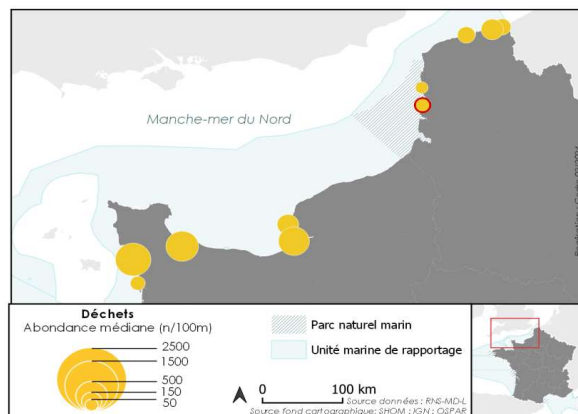
ABONDANCE TOTALE ANNUELLE

hors fragments < 2,5 cm et polluants chimiques

Total de déchets collectés et analysés : 471 déchets

Abondance médiane : 70 déchets/100 m

Abondance moyenne : 118 déchets/100 m

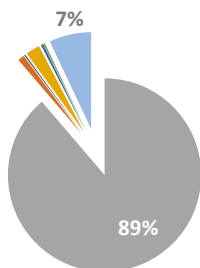


TYPOLOGIE DES DÉCHETS hors fragments < 2,5 cm et polluants chimiques

Composition des déchets (Les Fauvettes, 2023)

Pourcentage du total de déchets

- Matériau Polymère Artificiel
- Caoutchouc
- Vêtement / textile
- Papier / carton
- Bois usiné / travaillé
- Métal
- Verre et céramique



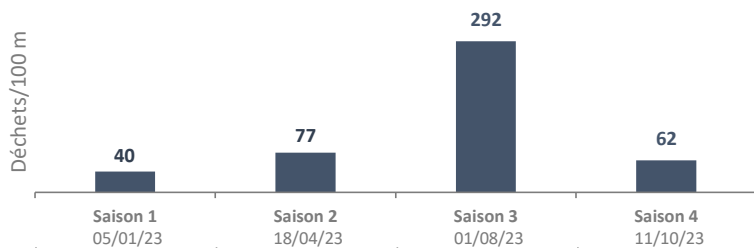
Top 5 des déchets les plus abondants (Les Fauvettes, 2023)

Nombre de déchets collectés (Pourcentage du total de déchets)

[PLAST] filets et morceaux de filets (2,5 cm - 50 cm)	128 (27,2%)
[PLAST] fragments non-identifiés en plastique autre (2,5 cm - 50 cm)	51 (10,8%)
[PLAST] ficelles et cordages (diamètre < 1 cm), dolly rope	29 (6,2%)
[PLAST] cordes et cordages (diamètre > 1 cm)	28 (5,9%)
[PLAST] filets et morceaux de filets (> 50 cm)	24 (5,1%)

ABONDANCE TOTALE PAR SAISON hors fragments < 2,5 cm et polluants chimiques

Abondances totales par suivi (Les Fauvettes, 2023)



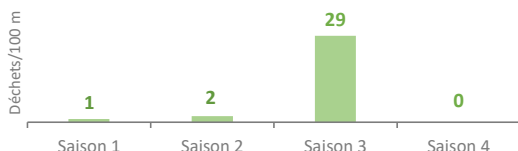
Saison 1 : Coef marée 67. De forts vents lors du prélèvement entraînant un recouvrement sableux des déchets sur la plage.
Saison 2 : Coef marée 87, vent N 12 nœuds. Engraissement sédimentaire.
Saison 3 : Coef marée 87, vent N 12 nœuds. Engraissement sédimentaire.
Saison 4 : Coef marée 63, vent W. Engraissement sédimentaire.

FRAGMENTS EN PLASTIQUE < 2,5 CM

Total de fragments < 2,5 cm collectés et analysés : 32 fragments

Abondance médiane : 2 fragments/100 m

Abondance moyenne : 8 fragments/100 m



POLLUANTS CHIMIQUES

Total de polluants collectés et analysés : 0 boulette

Abondance médiane : 0 boulette/m

Abondance moyenne : 0 boulette/m