











Sommaire

| A. | Préambule Préamb | 3 |
|----|--|----|
| В. | Contexte & objectif | 4 |
| C. | Guide d'utilisation | 5 |
| D. | Fiche objet | 6 |
| Ε. | Le DICODEMAR | 7 |
| | 1. Polymère artificiel | 17 |
| | Sacs | 17 |
| | Emballages, contenants et bouteilles non-alimentaires | 19 |
| | Bouchons | 20 |
| | Agriculture | 23 |
| | Conchyliculture | 25 |
| | Pêche (hors cordage) | 28 |
| | Cordages, filets, ficelles et bouées | 33 |
| | Travaux, bricolage, nettoyage et entretien | 38 |
| | Colis, emballages industriels | 41 |
| 1 | Tabac | 42 |
| | Loisirs et divertissements | 43 |
| | Divers | 44 |
| | 2. Caoutchouc | 46 |
| | | |
| | | |
| | | |
| - | | |
| | | |
| | | |

A. Préambule

Le CEDRE

Expert en pollutions accidentelles des eaux, le CEDRE* assure le pilotage scientifique du descripteur D10 "déchets marins" de la DCSMM* et coordonne le réseau national de surveillance des macrodéchets sur le littoral depuis 2020 (46 sites)

Contact: dechetsaquatiques@cedre.fr

La LPO ****

Coordinatrice du Life SeaBiL et opérateur historique impliqué dans le réseau national de surveillance des macrodéchets sur le département, la LPO agit pour réduire l'impact des déchets marins sur les oiseaux et leurs milieux en partenariat avec les acteurs du territoire (pêcheurs/conchyliculteurs/collectivités/etc.)

Contact: pauline.loubat@lpo.fr

L'OFB-le PNM EGMP **

Dans le cadre du programme de surveillance de la DCSMM, l'OFB est chargé par le Ministère de la transition écologique et solidaire (MTES) de la coordination du descripteur D10 « déchets marins ».

Le Parc contribue au réseau national de surveillance en réalisant, finançant et coordonnant les suivis sur une dizaine de sites sur son territoire.

Contact: aurelie.lasus-debat@obf.gouv.fr

*CEDRE : Centre de documentation, de recherche et d'expérimentations sur les pollutions accidentelles de l'eau

**Office Français de la Biodiversité - Parc naturel marin de l'Estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis

***OSPAR : OSLO-PARIS. Convention pour la protection de l'environnement marin de l'Atlantique Nord-Est, adoptée en 1992.

****LPO: Ligue pour la Protection des Oiseaux

Dans le cadre de la Directive Cadre Stratégie pour le Milieu Marin (DCSMM), un suivi des déchets échoués sur les plages est mené sur l'ensemble des façades maritimes européennes, selon un protocole commun issu de la convention OSPAR ***.

En France, ces suivis sont coordonnés par le CEDRE, dans le cadre du réseau national de surveillance des macrodéchets. Ils sont réalisés par de nombreux opérateurs de terrain. Cette diversité d'acteurs entraine un besoin d'harmonisation de ces suivis.

Ainsi, cet outil vise à faciliter l'identification des déchets lors de la réalisation des suivis, avec l'appui des différentes parties prenantes (professionnels de la mer, gestionnaires, organisateurs de nettoyages, collectivités, etc.), sur la base de photos représentatives de chaque type de déchets.

Ce dictionnaire a été initié dans le cadre du projet CODEMAR par la LPO et sur la base d'outils préexistants que sont : le « Saloperidictionnaire » développé par le Collectif Sans Filet d'Oléron (porté par Hervé Lapeyre) et le « Wikidéchets » structuré par les associations Ansel, SOS Mal de Seine, Retoque Retro et Sea-Mer Asso dans le cadre du Réseau d'observation des échouages de déchets en Atlantique.

Il est aujourd'hui repris dans le cadre du projet Life SeaBiL, coordonné par la LPO. Cet outil est réalisé grâce à la participation de l'ensemble des opérateurs du réseau de surveillance des macrodéchets échoués sur le littoral du Parc naturel marin : Communauté de Communes Ile de Ré, CPIE MEDOC, Environnat', GAE, LPO, OBIOS, PNM EGMP, T.E.O.

Prévu pour être évolutif, le DICODEMAR pourra être modifié selon l'évolution des protocoles de suivi et des besoins des opérateurs.





















B. Contexte et objectifs

L'objectif de ce document est d'harmoniser l'identification des déchets entre tous les opérateurs du réseau de surveillance au sein du PNM EGMP en :

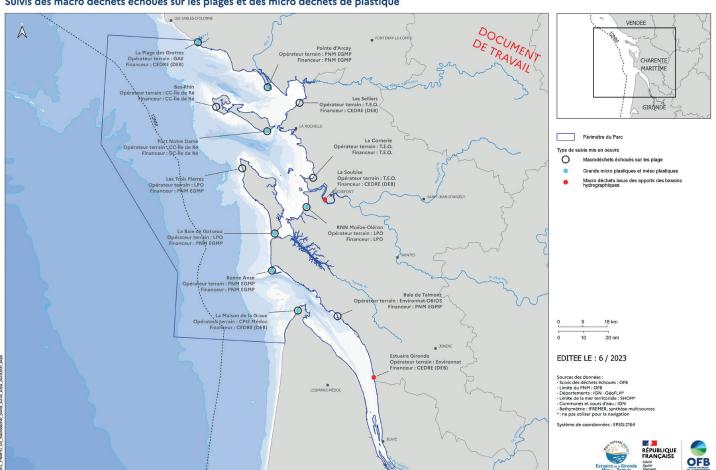
Pour ce faire, nous avons :

- listé les déchets difficiles à reconnaitre ou qui peuvent porter à confusion, sous la forme d'un photo-guide;
- travaillé en collaboration avec les pêcheurs professionnels et les conchyliculteurs pour identifier les objets (déchets) qui proviennent de leur travail.

En utilisant ce guide technique, tous les opérateurs pourront classer les déchets de la même manière.

Il facilitera également la compréhension des suivis scientifiques par les professionnels de la mer.

PARC NATUREL MARIN "ESTUAIRE DE LA GIRONDE ET MER DES PERTUIS" Suivis des macro déchets échoués sur les plages et des micro déchets de plastique



C. Guide d'utilisation

Pour appliquer le protocole DCSMM/OSPAR, une fiche terrain propose une classification détaillée des déchets marins.

Ces déchets (ou items) sont répertoriés par Matériaux (1), catégorie (2) et type d'objet (3).

La classification d'un déchet dans chaque catégorie peut être complexe et sujette à interprétation.

Matériau: composition de l'objet Nombre: quantité retrouvée sur 100 m Réseau National de Surveillance des Macrodéchets sur le Littoral Codre Militaria de Manta Commission (C) medicina per Page 1/7 OSPAR DCSMM Type Numbre Observation MATÉRIAU POLYMÈRE ARTIFICIEL (1/6) MATÉRIAU POLYMÈRE ARTIFICIEL (2/6) bouchons et couvercles non identifiés anneaux et opercules provenant de 11 serre-pack (4/6 ca nettes) 15 NOURRITURE, VAISSELLE ET 2 acs en plastique (magasin, course, etc.) EMBALLAGES emballages de confiserie et paquets de petits sacs en plastique (congélation, 19 chips (suchets, paquets, boiles incl. capsules kinder et sourdes mête souches de distribution de sacs en bâtonnets de sucette et de gl plastique 19 Catégorie (forme Types d'objet (nom ou domaine de l'objet ou item) d'utilisation) 1101 secs à déjections canines et animales 1229 plats et plateaux en polystyrène expansé CONTENANTS ET BOUTEILLES NON-22 1229 assiettes, plats et plateaux en plastique **ALIMENTAIRES** bostelles et contenants de produits de 22 toullettes ou agitateurs en plastique boutelles et contenants pour hygiène et 7 22 111 1231 pallies en plastique oins corporels de plage boytelles et contenants pour hygiène et AGRICULTURE 7 ns corporels hors plage boutelies et contenants d'huile moteur (25 cm - 50 cm) 48 pots de fleurs en plastique 48 9 115 1223 10 48 1221 48 1222 Commentaire / contenants en paraturère mousé dadières de transport couverdes précisions: marque, couleur, description brève, photo OSPAR / DCSMM: Codification

D. Fiche d'objet

Structuration:

Le DICODEMAR reprend la même structuration que la fiche de terrain. C'est-à-dire par (1) matériaux (polymère, etc.), (2) catégories (sacs, bouchon, agriculture, pêche, etc.), (3) objets (nom de l'objet ou item).

- 1. Polymère artificiel
- 2. Caoutchouc
- 3. Textile
- 4. Papier / Carton
- 5. Bois usiné
- 6. Métal
- 7. Verre / Céramique
- 8. Produit chimique

SACS



Les matériaux 3 à 8 n'ont pas fait l'objet de remontée indiquant qu'un déchet posait problème quant à sa classification. Elles n'apparaissent donc pas dans cette première version de l'outil.

3 Nom de l'objet / item

Matériau

Code DCSMM/ OSPAR Polymère artificiel

2 / G3
Sacs en plastique
(magasin,

3 / G4
Petits sacs
en plastique
(refermable, zip,
congélation,etc.)

112 / G5
Souches
de distribution

Retour sommaire

6 – DICODEMAR – DICTIONNAIRE DES DÉCHETS MAR











Photo(s) pour illustrer I'objet (ou item)

Catégorie d'objets

Navigation dans le DICODEMAR:

Dans sa version numérique, chaque matériau, catégorie et objet du DICODEMAR, sont accessibles via des liens du sommaire vers chaque fiche (et inversement).

La navigation dans l'outil est ainsi facile et rapide.



Le DICODEMAR

1. Polymère artificiel

- sacs
- emballages, contenants et bouteilles non-alimentaires
- bouchons
- agriculture
- conchyliculture
- pêche (hors cordage)
- · cordages, filets, ficelles et bouées
- travaux, bricolage, nettoyage et entretien
- colis, emballages industriels
- tabac
- loisirs et divertissements
- divers

2. Caoutchouc

1. Polymère artificiel

SACS

| • | 2 G3 | sacs en plastique (magasin, course, etc.) |
|---|---------|--|
| • | 3 G4 | petits sacs en plastique (refermable, zip, congélation, etc.) |
| • | 112 G5 | souches de distribution de sacs en plastique |
| • | 23 G36 | sacs en plastique épais (engrais, aliments pour animaux,) |
| • | 48 G124 | sac poubelle (inclus lien) |
| • | 24 G37 | sacs à mailles et filets pour les légumes, les fruits et autres produits (incl. nourriture pour oiseaux) |

 48 G85 sacs de sel commerciaux en plastique (utilisés pour le stockage et le transport de sel)

EMBALLAGES, CONTENANTS et BOUTEILLES NON-ALIMENTAIRES

• 48 G124 emballages non-alimentaires identifiés (paquets de mouchoirs, sachets de produits neufs, etc.)

BOUCHONS

| • 15 G21 | bouchons et couvercles pour boissons (incl. alimentaires) |
|----------|--|
| • 15 G22 | bouchons et couvercles pour produits non alimentaires (produits chimiques, sanitaires, détergents, etc.) |
| • 15 G23 | bouchons et couvercles non identifiés |
| • 15 G24 | anneaux et opercules provenant de bouchons |

1. Polymère artificiel

AGRICULTURE

| • 48 G90 | plateaux pour semis en polystyrène moussé |
|-----------|--|
| • 48 G124 | tuyaux d'irrigation en plastique |
| • 321 G50 | ficelles et cordages (diamètre < 1 cm) issus de liens de vigne |
| • 40 G67 | bâche agricoles en plastique pour les serres (si l'origine est certaine, sinon dans Colis, emballages industriels : 40G67 emballages industriels divers) |

CONCHYLICULTURE

| • 28 G45 | mytiliculture hors tahitiennes (sacs/filets/poches incl. liens de fermeture) |
|----------|--|
| • 30 G47 | tahitiennes (feuilles frangées) pour mytiliculture |
| • 28 G45 | ostréiculture hors collecteurs à naissain (sacs/ poches incl. liens de fermeture) |
| • 29 G46 | collecteurs à naissains (plat rond, pléno, etc.) pour ostréiculture |

1. Polymère artificiel

SACS

| • | 2 G3 | sacs en plastique (magasin, course, etc.) |
|---|---------|--|
| • | 3 G4 | petits sacs en plastique (refermable, zip, congélation, etc.) |
| • | 112 G5 | souches de distribution de sacs en plastique |
| • | 23 G36 | sacs en plastique épais (engrais, aliments pour animaux,) |
| • | 48 G124 | sac poubelle (inclus lien) |
| • | 24 G37 | sacs à mailles et filets pour les légumes, les fruits et autres produits (incl. nourriture pour oiseaux) |
| • | 48 G85 | sacs de sel commerciaux en plastique (utilisés pour le stockage et le transport de sel) |

EMBALLAGES, CONTENANTS et BOUTEILLES NON-ALIMENTAIRES

• 48 G124 emballages non-alimentaires identifiés (paquets de mouchoirs, sachets de produits neufs, etc.)

BOUCHONS

| • 15 G21 | bouchons et couvercles pour boissons (incl. alimentaires) |
|----------|--|
| • 15 G22 | bouchons et couvercles pour produits non alimentaires (produits chimiques, sanitaires, détergents, etc.) |
| • 15 G23 | bouchons et couvercles non identifiés |
| • 15 G24 | anneaux et opercules provenant de bouchons |

1. Polymère artificiel

AGRICULTURE

| • 48 G90 | plateaux pour semis en polystyrène moussé |
|-----------|--|
| • 48 G124 | tuyaux d'irrigation en plastique |
| • 321 G50 | ficelles et cordages (diamètre < 1 cm) issus de liens de vigne |
| • 40 G67 | bâche agricoles en plastique pour les serres (si l'origine est certaine, sinon dans Colis, emballages industriels : 40G67 emballages industriels divers) |

CONCHYLICULTURE

| • 28 G45 | mytiliculture hors tahitiennes (sacs/filets/poches incl. liens de fermeture) |
|----------|--|
| • 30 G47 | tahitiennes (feuilles frangées) pour mytiliculture |
| • 28 G45 | ostréiculture hors collecteurs à naissain (sacs/ poches incl. liens de fermeture) |
| • 29 G46 | collecteurs à naissains (plat rond, pléno, etc.) pour ostréiculture |

1. Polymère artificiel

PÊCHE

| • | 26 G42 | casiers à crabe ou homard en plastique (incl. couvercles) |
|---|---------|---|
| • | 26 G42 | casiers à bulot en plastique (incl. couvercles) |
| • | 27 G44 | pots à poulpes en plastique |
| • | 114 G43 | marquages/tags (pêche, trafic maritime et expédition, agriculture, industrie) |
| • | 342 G58 | caisses à poissons en polystyrène moussé |
| • | 341 G57 | caisses à poissons en plastique autre |
| • | 35 G59 | lignes de pêche en plastique |
| • | 36 G60 | bâtonnets ou leurres lumineux en plastique |
| • | 48 G92 | contenants et boîtes d'appâts en plastique |
| • | 45 G73 | mousses plastiques de protection hameçon de palangre |

CORDAGES, FILETS et BOUEES

| CONDACTO, TILLIO CE DOCTES | | |
|----------------------------|---------|---|
| • | 115 G53 | filets et morceaux de filets (2,5 cm - 50 cm) |
| • | 116 G54 | filets et morceaux de filets (> 50 cm) |
| • | 31 G49 | cordes et cordages (diamètre > 1 cm) |
| • | 322 G50 | ficelles et cordages (diamètre < 1 cm), filaments provenant de perruque de chalut (dolly rope) |
| • | 321 G50 | ficelles et cordages (diamètre < 1 cm) provenant de la pêche |
| • | 321 G50 | ficelles et cordages (diamètre < 1 cm) autres |
| • | 332 G56 | filets et cordages emmêlés provenant de perruques de chalut (dolly rope) |
| \sim | | |

1. Polymère artificiel

CORDAGES, FILETS et BOUEES

| • 331 G56 | filets et cordages emmêlés autres |
|-----------|--|
| • 37 G63 | flotteur/bouées en polystyrène moussé |
| • 37 G62 | flotteurs/bouées en plastique autre pour filets de pêche (interne intégrés dans le cordage) |
| • 37 G62 | flotteurs/bouées en plastique autre pour filets de pêche (externe) |
| • 37 G64 | bouées pare-battages |
| • 37 G63 | autres flotteurs/bouées en plastique autre |

TRAVAUX, BRICOLAGE, NETTOYAGE et ENTRETIEN

| • 25 G40 | gants de ménages, vaisselles, jardinage |
|-----------|---|
| • 113 G41 | gants industriels et professionnels |
| • 48 G124 | balles en éponge pour nettoyage de conduits |
| • 48 G93 | serre-câbles en plastique |
| • 48 G89 | déchets issus de la construction (chutes PVC, croisillons, etc.) |
| • 48 G89 | déchets issus de la construction (tubes,tuyaux, etc.) |
| • 40 G67 | emballages industriels geotextile |
| • 41 G68 | tuyaux souples (arrosage etc.) |

1. Polymère artificiel

COLIS, EMBALLAGES INDUSTRIELS

| • 39 G66 | feuillards et bandes de cerclage en plastique |
|-----------|---|
| • 40 G67 | emballages industriels divers (incl. bâches et papier bulle) |
| • 48 G87 | rubans adhésifs, bandes ou rubans de protection pour conduits et emballage |
| • 48 G124 | chips et spaghettis de rembourrage en polystyrène moussé |
| • 48 G124 | pièces de protection en polystyrène moussé (incl. blocs) |

TABAC

64 G27 embouts de cigares/cigarettes et produits du tabac

LOISIRS et DIVERTISSEMENT

- 248 G124 restes de feux d'artifice en plastique
- 43 G70 cartouches de fusil de chasse

DIVERS

- 48 1G91 médias filtrants provenant de stations d'épuration, de l'aquaculture, etc.
- 48 G124 fusées de détresse
- 48 G124 scellés
- 45 G89 mousse isolante incluant mousse pulvérisée

2. Caoutchouc

28 G45 Élastique de conchyliculture

2 / G3 Sacs en plastique (magasin, course, etc.)



© PNM EGMP



© TEO



© LPO - Julia Degez

3 / G4

Petits sacs
en plastique
(refermable, zip,
congélation.etc.)



© European Union, 1995-2023

112 / G5
Souches
de distribution
de sacs en plastique



© PNM EGMP



23 / G36

Sacs en plastique épais (engrais, aliments pour animaux etc.)



© OBIOS



© PNM EGMP

48 / G124

Sac poubelle (inclus lien)



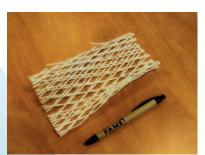
© PNM EGMP



© LIENSs-Valentin Guyonnard

24 / G37

Sacs à mailles et filets pour les légumes, les fruits et autres produits (incl. nourriture pour oiseaux)



© LPO - Julia Degez



© LPO - Pauline Loubat

Polymère artificiel SACS / EMBALLAGES NON ALIMENTAIRE

48 / G85
Sacs de sel
commercial
en plastique
(à l'usage de la pêche)



© European Union, 1995-2023

48 / G124

Emballages non-alimentaires identifiés (paquets de mouchoirs, sachets de produits neufs, etc.)



© TEC



© OBIOS

15 / G21 Bouchons et couvercles pour boissons (incl. alimentaires)





© PNM EGMP

© PNM EGMP



© GAE



© I PC

15 / G22

Bouchons
et couvercles
pour produits non
alimentaires
(produits chimiques,
sanitaires,
détergents, etc.)



© PNM EGMP



© LPO - Julia Dege:



PNM EGM



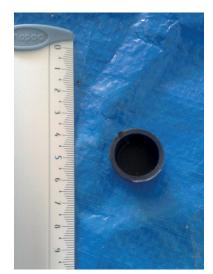
MP © C



© OBIOS

15 / G23 Bouchons et couvercles non identifiés





© TEO

© PNM EGME

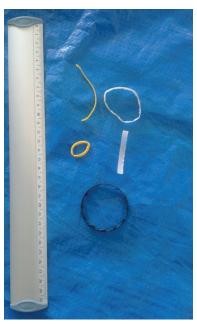


© LPO - Julia Degez

15 / G24 Anneaux et opercules provenant de bouchons



© TEC



© PNM EGMP

48 / G90

Plateaux pour semis en polystyrène moussé



© European Union, 1995-202



© CEDRE

48 / G124

Tuyaux d'irrigation en plastique



© European Union, 1995-2023



© PNM EGMP

321 / G50

Ficelles et cordages
(diamètre < 1 cm)
issus de liens de vigne

En attente d'illustration

40 / G67

Bâches agricoles
en plastique
pour les serres



© European Union, 1995-2023

48 / G124
Autres objets
issus de l'agriculture



(Etiquette de produit chimique agricole) © PNM EGMP



(Contenant produit vétérinaire pour vache) © PNM EGMP

28 / G45

Mytiliculture hors tahitiennes (sacs/filets/ poches incl.liens de fermeture)



© Wiki-déchets



© TEC



© TEC



© H. Lapeyre

30 / G47 **Tahitiennes**(feuilles frangées)
pourmytiliculture



© European Union, 1995-2023

28 / G45 Ostréiculture hors collecteurs à naissains (sacs/poches incl. liens de fermeture)



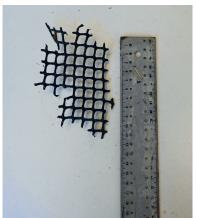




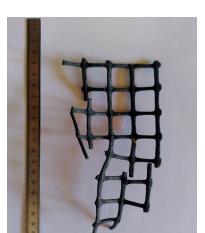
© GAE_C.Lauren



© LPO - Julia Dege



© TEC



© GAI

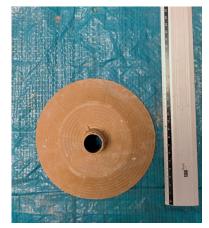


© GAI



© LPO – Pauline Loubat

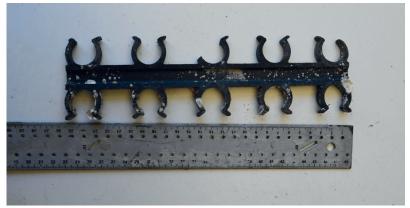
29 / G46
Collecteurs à naissains (plat rond, pléno etc.) pourostréiculture





© TEC

© PNM EGM



© GAI







© GAF

26 / G42

Casiers à crabe ou homard en plastique (incl. couvercles)



© European Union, 1995-2023



© CEDRE

26/ G42 Casiers à bulot en plastique (incl. couvercles)



© European Union, 1995-2023

27 / G44 Pots à poulpes en plastique



© CEDRE



© Wiki-déchets

114 / G43 Marquages/tags





© LPO - Pauline Loubat

342 / G58 Caisses à poissons en polystyrène moussé



© CEDRE



© CEDRE

341 / G57 Caisses à poissons en plastique autre



© Saloperidictionnaire - Hervé Lapeyre

35 / G59
Lignes de pêche
en plastique

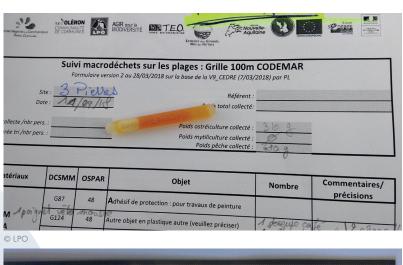


○ PNIM FGMI



© LPO - Julia Degez

36 / G60 Bâtonnets ou leurres lumineux en plastique



61 St Zi 91 Si pi Ei Zi II 01 6 8 Z 9 9 † E Z I—

inited by the control of the co

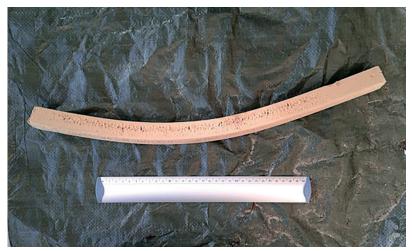
© GAE

48 / G92 Contenants et boîtes d'appâts en plastique



© LPO - Pauline Loubat

45 / G73 Mousses plastiques de protection hamecon de palangre



© PNM EGMP







© CEDRE

115 / G53 Filets et morceaux de filets (2,5 cm - 50 cm)



© LPO - Pauline Loubat

© GAE



⊕ TFC

116 / G54
Filets et morceaux
de filets (> 50 cm)



© European Union, 1995-202



© European Union, 1995-2023

31 / G49 Cordes et cordages (diamètre > 1cm)



© TEC

322 / G50

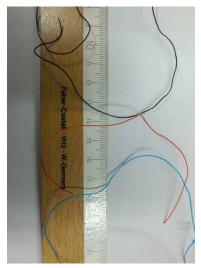
Ficelles et cordages (diamètre < 1 cm), filaments provenant de perruque de chalut (dolly rope)



© Wiki-déchet



©CEDRE

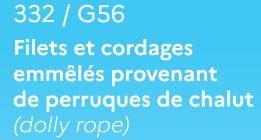


© European Union, 1995-2023

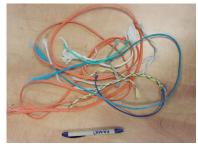
321 / G50

Ficelles et cordages (diamètre < 1 cm), provenant de la pêche





331 / G56 Filets et cordages emmêlés autres



© LPO - Pauline Loubat



© GAE



© PNM EGMP



a CEDRE



© European Union, 1995-2023



© LPO - Pauline Loubat

37 / G63 Flotteurs/bouées en polystyrène moussé





© LPO - Pauline Louba

© LPO - Pauline Loubat



© LPO - Pauline Loubat

37 / G62

Flotteurs/bouées
en plastique autre pour filets de pêche (interne intégré dans le cordage)



CORDAGES, FILETS ET BOUÉES

37 / G62

Flotteurs/bouées en plastique autre pour filets de pêche (externe)



© European Union, 1995-2023



@ CEDDE

37 / G64 Bouées pare-battages



© European Union, 1995-2023



© CEDRE

37 / G63 Autres flotteurs/bouées en plastique autre



© LPO - Pauline Loubat

TRAVAUX, BRICOLAGE, NETTOYAGE et ENTRETIEN

25 / G40

Gants de ménages, vaisselles, jardinage



© LPO - Pauline Loubat



© LPO - Pauline Louba

113 / G41 Gants industriels et professionnels



© European Union, 1995-2023



© CEDRE

48 / G124 Balles en éponge pour nettoyage de conduits



© XX

Retour sommaire

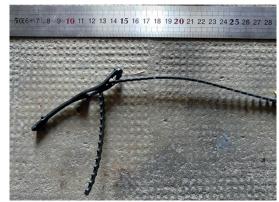
TRAVAUX, BRICOLAGE, **NETTOYAGE et ENTRETIEN**

48 / G93 Serre-câbles en plastique









48 / G89 Déchets issus de la construction (chutes PVC, croisillons, etc.)



© PNM EGMP



© PNM EGMP

48 / G89 Déchets issus de la construction

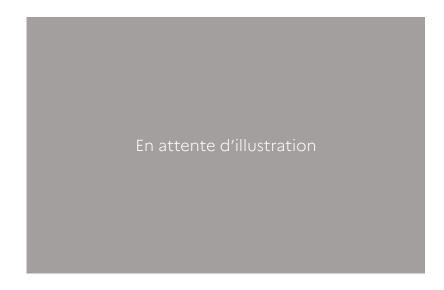


© GAE_C.Laurent



© PNM EGMP

Emballages industriels geotextile



41 / G68

Tuyaux souples (arrosage etc.)



© OBIOS

COLIS, EMBALLAGES INDUSTRIELS

39 / G66

Feuillards et bandes de cerclage en plastique



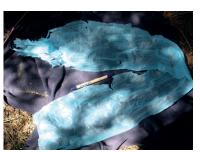




© LPO

40 / G67

Emballages industriels en plastique (divers, incl. papier bulle)



LPO



© European Union, 1995-2023

48 / G87

Rubans adhésifs, bandes ou rubans de protection pour conduits et emballage



© European Union, 1995-2023



© LPO - Pauline Loubat

48 / G124

Chips et spaghettis de rembourrage en polystyrène moussé



© LPO - Pauline Loubat

Retour sommaire

Pièces de protection en polystyrène moussé (incl. blocs)



© CEDR

64 / G27

Embouts de cigares/ cigarettes et produits du tabac



© GAI



© LPC

Restes de feux d'artifice en plastique



© European Union, 1995-2023



© OBIO



43 / G70 Cartouches de fusil de chasse



© LPO - Pauline Louba



© PNM EGMP

Retour sommaire

Médias filtrants provenant de stations d'épuration, de l'aquaculture, etc.



© LPO - Pauline Loubat





GAE © PNM EGMP

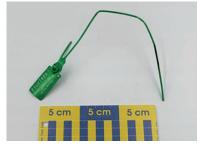
48 / G124 Fusées de détresse



48 / G124 Scellés

45 / G89 Mousse isolante incluant mousse pulvérisée











© European Union, 1995-2023

Caoutchouc

28 /G45 Elastique de conchyliculture (ostréiculture)



© GAE





© TEO

© LPO - Pauline Loubat



Un problème durant le tri ? Une question sur une classification ?

Contacter la cellule déchets aquatiques du CEDRE : dechetsaquatiques@cedre.fr

ΟU

Consulter le photoguide Européen en ligne : https://mcc.jrc.ec.europa.eu/main/photocatalogue.py?N=41&O=457&cat=pl





Avec le concours de :

















Dans le cadre du projet Life SeaBiL : www.lifeseabil.fr







