

# PROVENCE PROPRE 2020

## Bilan de l'opération

3<sup>EME</sup>  
EDITION

# L'opération PROVENCE PROPRE

En 2018, le CIETM se rapproche de l'association MerTerre pour lancer une opération de ramassages de déchets dans le Var, à l'image de l'événement Calanques Propres développé à Marseille. Ainsi, trois éditions se succédèrent, avec un rayonnement croissant d'année en année. En 2020, le CIETM coordonne l'événement en collaboration avec l'association Explore & Preserve et en partenariat avec MerTerre. Il s'est tenu le 16 janvier 2020 sur le littoral varois, de Six-Fours-les-Plages jusqu'à Hyères, en passant par les terres (Signes, Pierrefeu-du-Var, Trans-en-Provence), sur plus de 30 secteurs.

L'opération fédère, tout au long de cette journée, les **acteurs du territoire varois** (dont plusieurs communes de la Métropole Toulon Provence Méditerranée) engagés dans la protection de l'environnement et la réduction des déchets sauvages diffus : les associations environnementales, les associations d'usagers, les associations sportives, les CIL, les entreprises, les collectivités, les clubs nautiques, les clubs de plongée et d'apnée, les particuliers, les gestionnaires tels que les communes impliquées, la Métropole Toulon Provence Méditerranée et le Parc national de Port-Cros.

Aussi, l'événement PROVENCE PROPRE s'inscrit dans le **Contrat de baie de la rade de Toulon** et l'intégration du Contrat de baie des Iles d'Or est envisagé pour la prochaine édition.

Le Contrat de baie est un outil qui permet de fédérer l'ensemble des acteurs de la rade et de son bassin versant autour d'un objectif commun, celui de l'amélioration de la qualité des eaux et des milieux aquatiques.

L'édition 2020 de PROVENCE PROPRE a été marquée par une **situation sanitaire complexe** liée au COVID-19. Malgré un impact conséquent sur l'organisation (mise en place d'un protocole sanitaire strict et réduction de l'étendue géographique suite aux restrictions de certaines communes comme Le Lavandou), la mobilisation et l'engagement de nombreux bénévoles ont permis de faire de cette 3ème opération un vrai succès !

# Affiche officielle de l'opération

# PROVENCE PROPRE

# 16 JAN 2021

## GRANDE COLLECTE DE DÉCHETS SAUVAGES



Coordinateurs et partenaires de l'événement



Participants fédérés





# SOMMAIRE

- Remerciements..... 5
- Les objectifs de l'opération PROVENCE PROPRE..... 7
- ReMed Zéro Plastique..... 8
- La caractérisation des déchets..... 9
- Couverture géographique de l'opération PROVENCE PROPRE..... 10
- Synthèse des résultats..... 11
- Détail des déchets ramassés par zone..... 16
  - Cours d'eau..... 17
  - Terres..... 20
  - Littoral..... 25
  - Mer..... 80
- Les constats..... 83
- Les préconisations par territoire..... 84
- Annexes..... 88

# Un grand merci à nos partenaires pour leur soutien



La Région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur pour son soutien.



La Métropole Toulon Provence Méditerranée pour son soutien financier.



La Fondation de la Mer pour son soutien financier.



Le Parc national de Port-Cros pour son aide logistique.



L'association MerTerre pour son accompagnement et son soutien logistique ainsi que la plateforme ReMed Zéro Plastique.



L'association Explore & Preserve qui a coordonné l'ensemble des ramassages sur la commune de Hyères et pour son soutien à l'organisation générale.



L'association Recyclop en charge de la collecte et de la revalorisation des mégots ramassés.



L'association Sauvage Méditerranée pour la revalorisation des bouchons en plastique ramassés.



L'association K Net Partage pour la revalorisation des canettes ramassés.



Le cinéma Pathé Toulon Liberté pour la couverture médiatique.

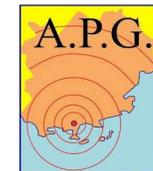


France Bleu Provence pour la couverture médiatique.



Var-Matin pour la couverture médiatique.

# Et aux structures participant sur le terrain !



# Les objectifs de l'opération PROVENCE PROPRE

## NETTOYER

Le littoral terrestre et marin dans le département du Var, des îles et certaines portions de cours d'eau et de milieux forestiers.

→ Récolter des données sur la typologie des déchets sauvages et assurer un suivi des sites pollués.

## SENSIBILISER

Aux caractéristiques et à l'ampleur de la pollution par l'abandon de déchets sauvages en dehors des systèmes de collecte, sur la base de données chiffrées et d'une analyse des déchets trouvés.

→ Faire prendre conscience que nous sommes tous acteur de la résolution du problème.

## FEDERER

Des acteurs hétérogènes, les valoriser, les renforcer, les mettre en relation les uns avec les autres, les informer et les accompagner.

→ Renforcer la capacité des acteurs à agir de manière concertée pour démultiplier leur efficacité.

## INFLUENCER

Les politiques publiques locales, régionales et nationales, ainsi que les modes de production des entreprises locales.

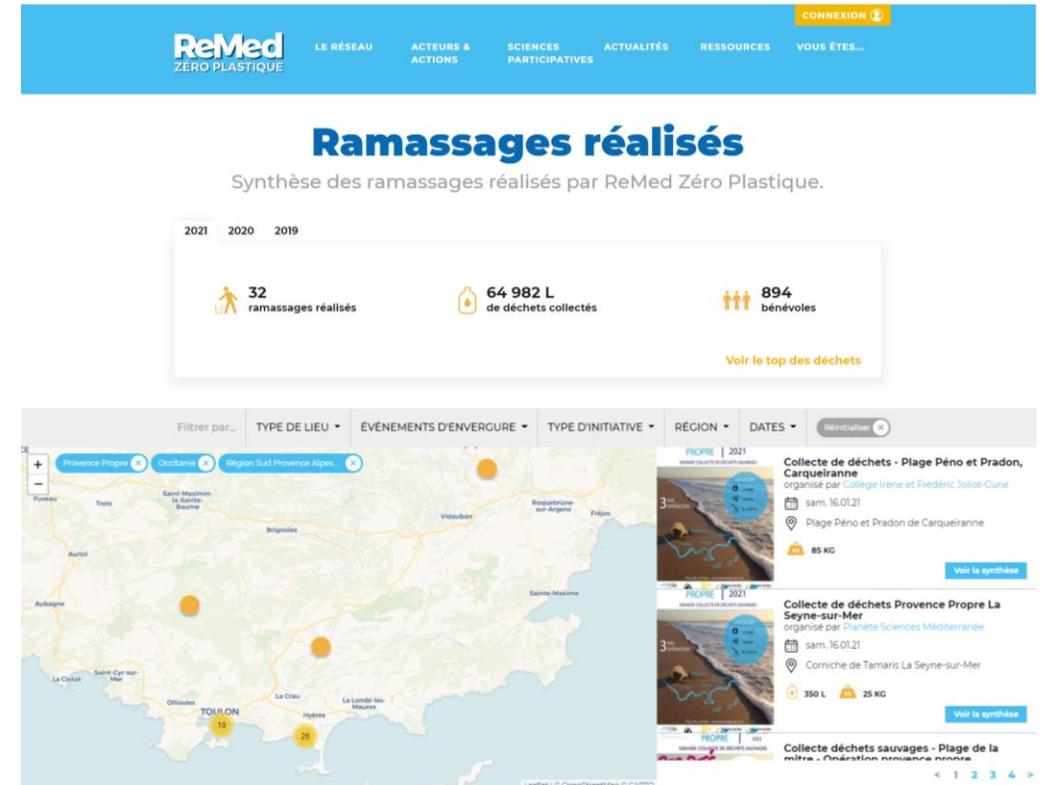
→ Elaborer des plans de lutte ciblés contre cette pollution majeure et faire des préconisations aux pouvoirs publics.

# Utilisation de la plateforme ReMed Zéro Plastique

C'est la deuxième année consécutive que la plateforme collaborative **ReMed Zéro Plastique** est utilisée pour enregistrer les structures participantes à PROVENCE PROPRE, les ramassages rattachés à l'opération et les relevés de terrain identifiant les déchets.

Le CIETM et MerTerre ont accompagné les structures participantes lors des différentes étapes de l'utilisation de cet outil. Sur les 56 structures participantes à PROVENCE PROPRE 2020, **14** sont inscrites sur ReMed. **31** relevés de terrain sur les 37 zones nettoyées ont été saisis.

Les résultats de l'opération présentés dans ce bilan sont issus de la plateforme ReMed. Cet outil est un véritable **carnet de bord** pour les structures qui réalisent des ramassages de déchets sauvages, et un **outil d'aide à la décision** pour les décideurs.



ReMed ZÉRO PLASTIQUE

LE RÉSEAU ACTEURS & ACTIONS SCIENCES PARTICIPATIVES ACTUALITÉS RESSOURCES VOUS ÊTES... [CONNEXION](#)

## Ramassages réalisés

Synthèse des ramassages réalisés par ReMed Zéro Plastique.

2021 2020 2019

- 32 ramassages réalisés
- 64 982 L de déchets collectés
- 894 bénévoles

[Voir le top des déchets](#)

Provenance-Propre Occitanie Région Sud Provence Alpes

Filter par... TYPE DE LIEU ÉVÉNEMENTS D'ENVERGURE TYPE D'INITIATIVE RÉGION DATES Scientifique

PROPRE | 2021

Collecte de déchets - Plage Péno et Pradon, Carqueiranne  
organisée par [Cécile Irène et Frédéric Joliot-Curie](#)  
sam. 16.01.21  
Plage Péno et Pradon de Carqueiranne  
85 KG [Voir la synthèse](#)

PROPRE | 2021

Collecte de déchets Provence Propre La Seyne-sur-Mer  
organisée par [Marta Sciences Méditerranée](#)  
sam. 16.01.21  
Comiche de Tamaris La Seyne-sur-Mer  
350 L 25 KG [Voir la synthèse](#)

Collecte déchets sauvages - Plage de la mitra - Opération provenance propre

## LA CARACTÉRISATION DES DÉCHETS RAMASSÉS

au coeur de la réussite  
de notre objectif,  
elle permet de :



Mieux comprendre le phénomène de pollution par les déchets sauvages diffus



Connaître les zones d'accumulations des macrodéchets pour aider les gestionnaires



Récolter des données pour avoir un appui auprès des décideurs



Impliquer les fabricants, distributeurs, industriels dans le dispositif de réduction et de dépollution



Informers les consommateurs

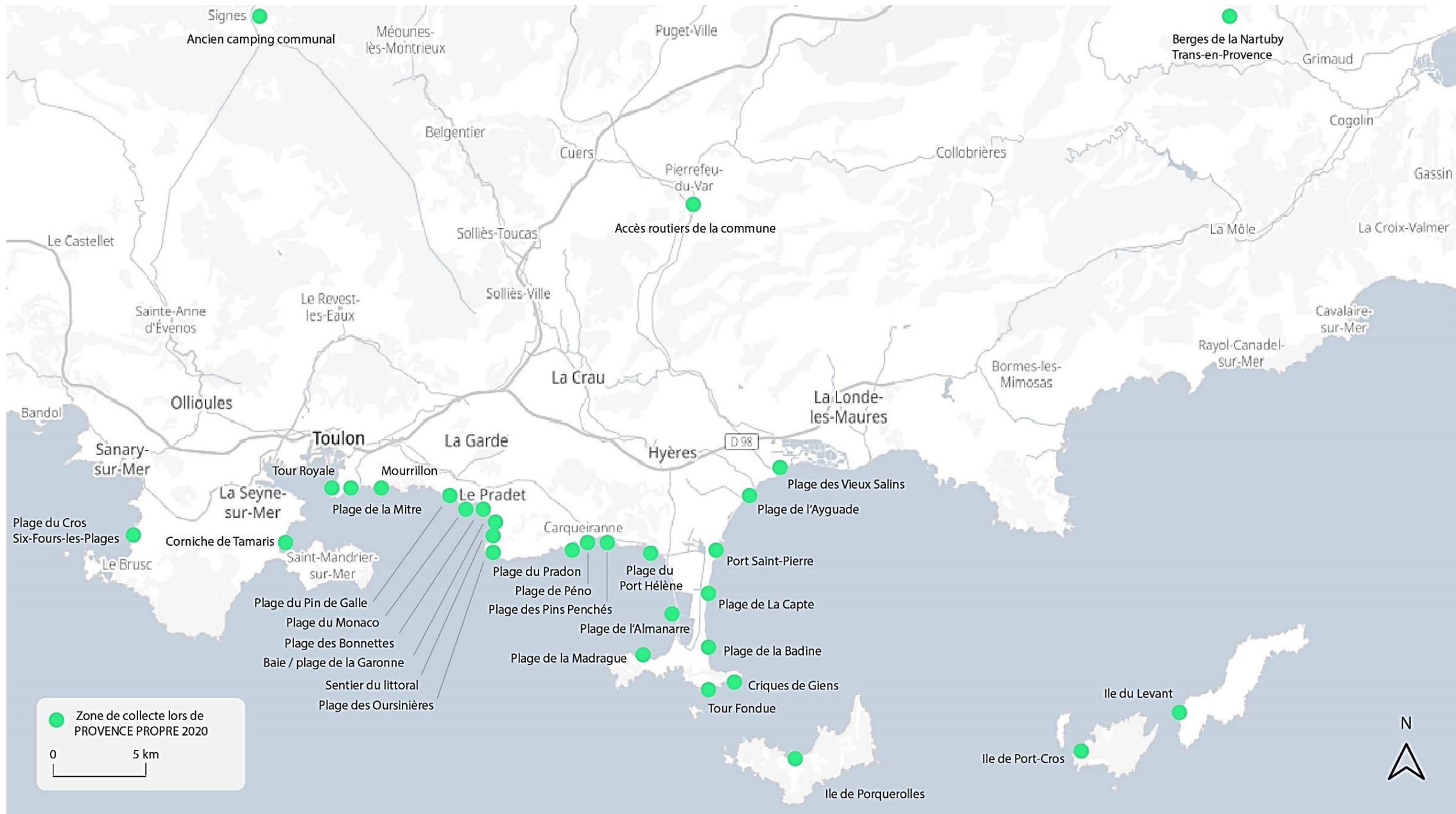


Agir sur les politiques publiques



Évaluer les plans d'actions en observant les évolutions (positives et négatives)

# Couverture géographique de l'opération PROVENCE PROPRE 2020



# SYNTHÈSE DES RÉSULTATS

Ci-après, vous trouverez les informations clés de l'opération PROVENCE PROPRE 2020 en chiffres, cartes et graphiques.

# La synthèse de l'opération PROVENCE PROPRE 2020



**915**  
participants



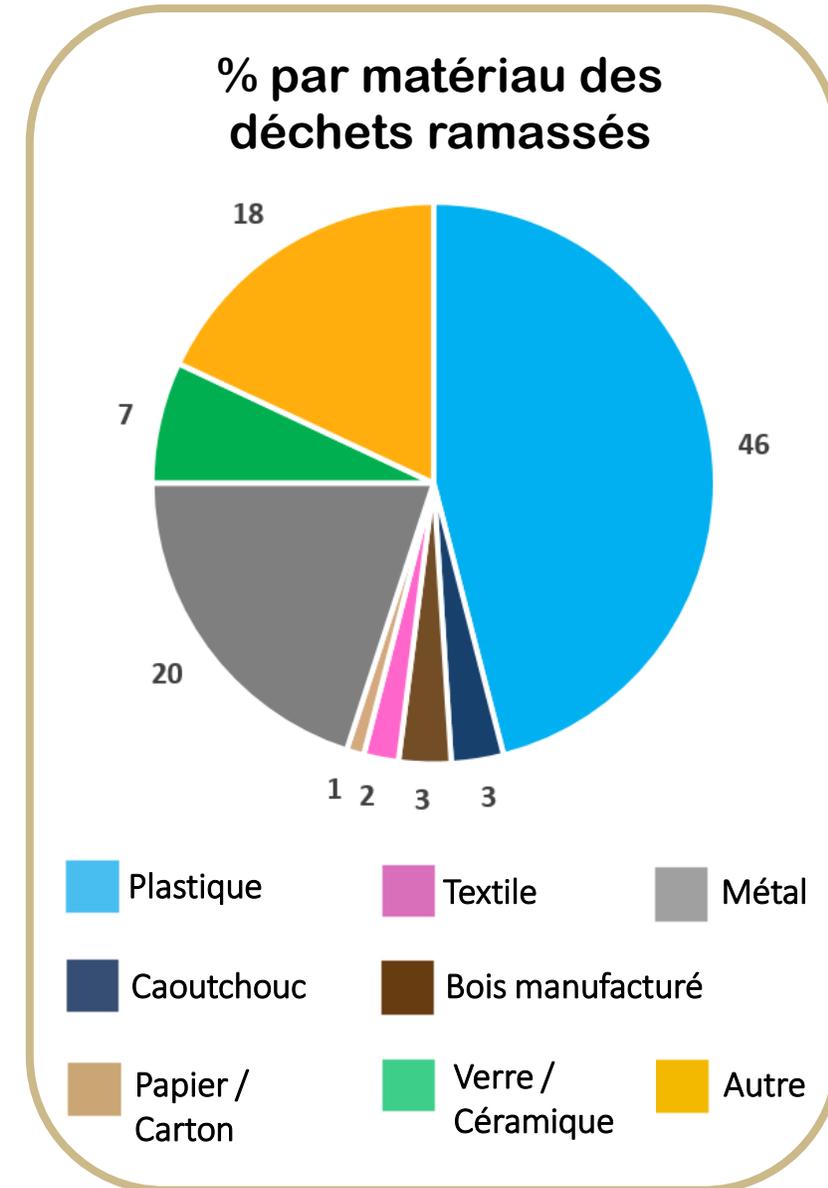
**31**  
zones  
nettoyées



**56**  
structures



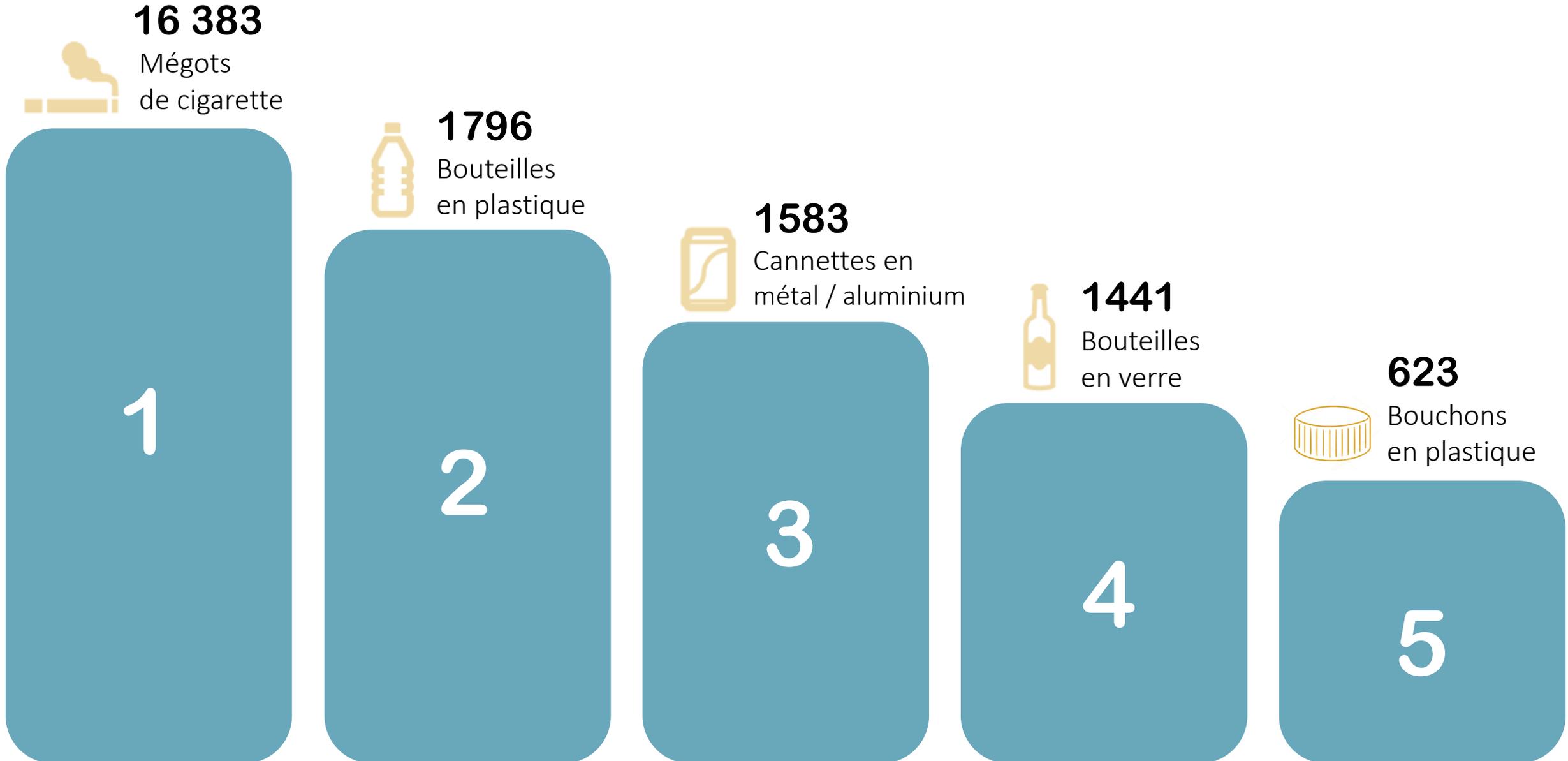
**73 m<sup>3</sup>**  
**6 848 kg\***  
de déchets



*\*Le poids indiqué ne correspond pas au 73 m<sup>3</sup> de déchets ramassés car l'ensemble des déchets n'a pas été pesé.*

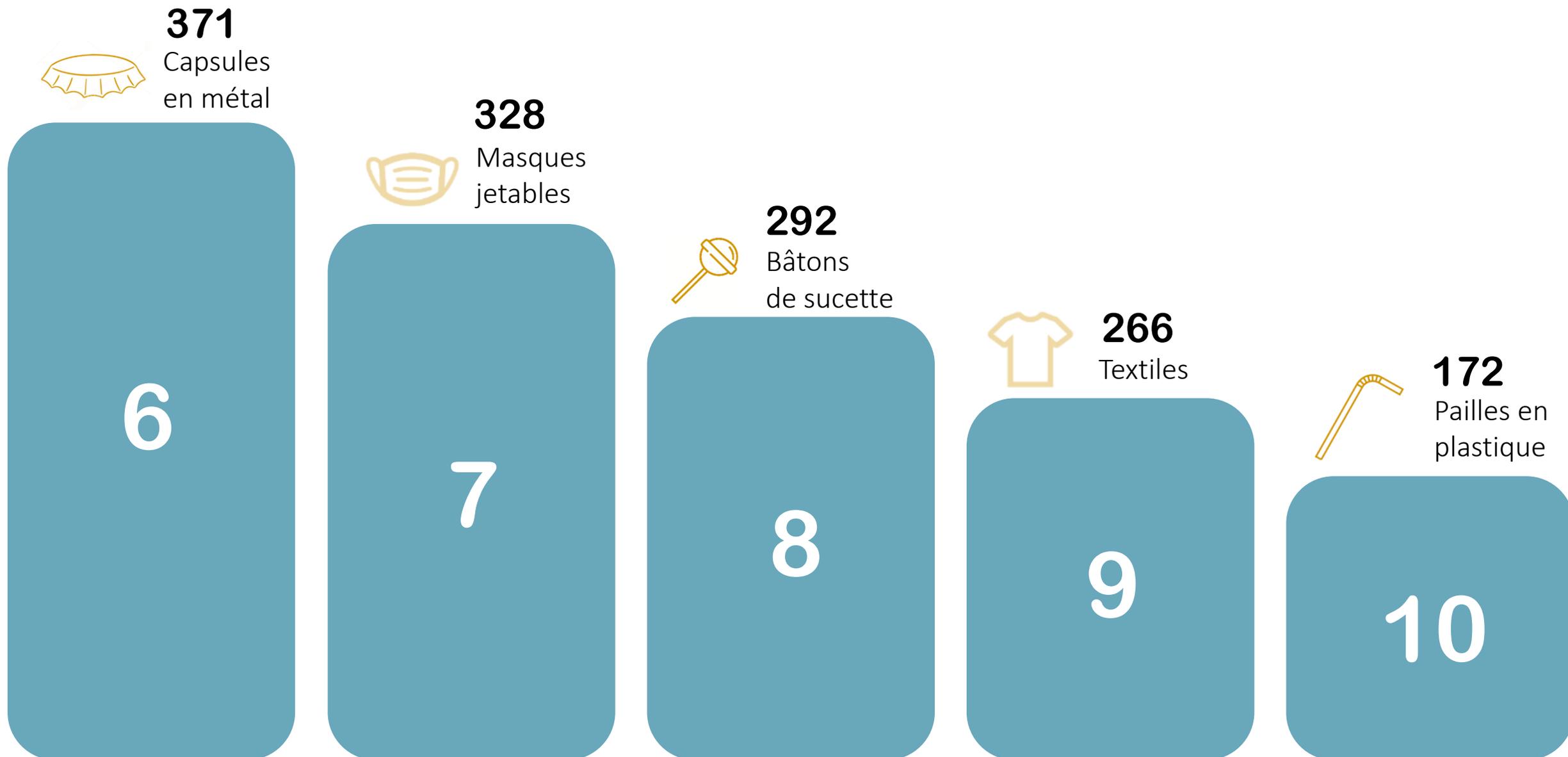


# Le TOP 10 des déchets comptabilisés lors de PROVENCE PROPRE 2020\*



\* Les résultats ne sont pas exhaustifs car la totalité de ces déchets n'a pas systématiquement été comptabilisé dans les collectes.

# Le TOP 10 des déchets comptabilisés lors de PROVENCE PROPRE 2020\*



\* Les résultats ne sont pas exhaustifs car la totalité de ces déchets n'a pas systématiquement été comptabilisé dans les collectes.

## DÉTAIL DES DÉCHETS RAMASSÉS PAR ZONE

Les participants ont **ramassé, trié et identifié** les déchets. Vous trouverez ci-après le détail des déchets retrouvés par zone nettoyée.

Selon le **niveau de précision** choisi par la structure organisatrice pour identifier les déchets, des informations supplémentaires ont pu être obtenues sur certaines zones.

Les résultats sont présentés par **type de milieu** (cours d'eau, terres, littoral, mer) et d'Ouest en Est, de Six-Fours-les-Plages aux côtes hyéroises.



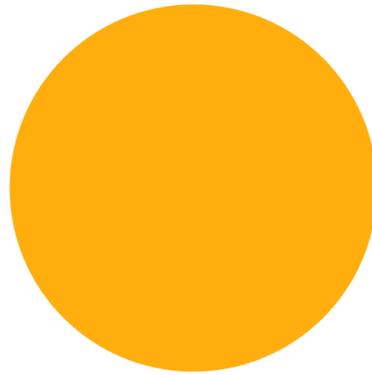
# Les ramassages dans les cours d'eau



*1 ramassage sur les berges*

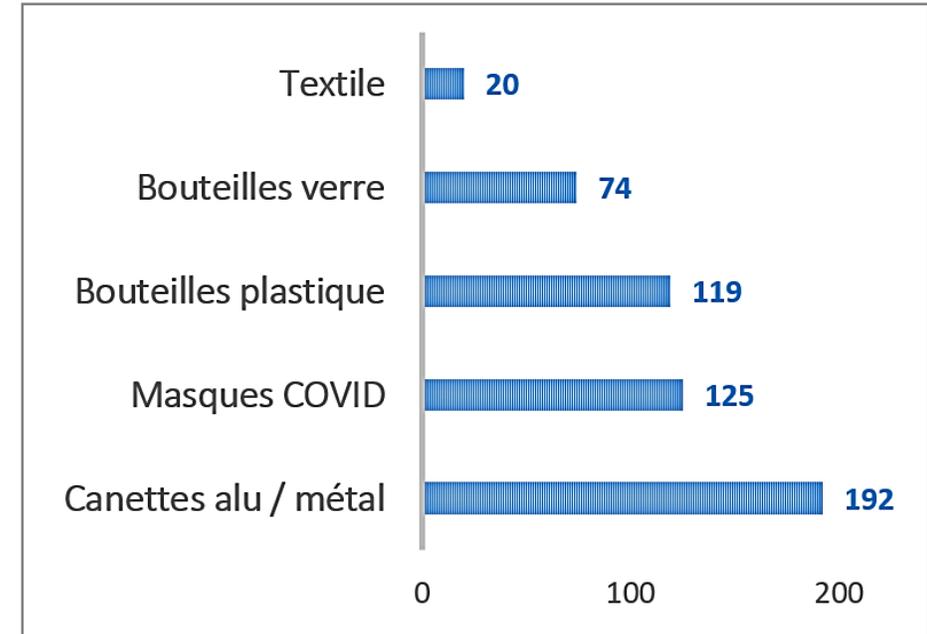
## Volume

Volume total :  
2080 L



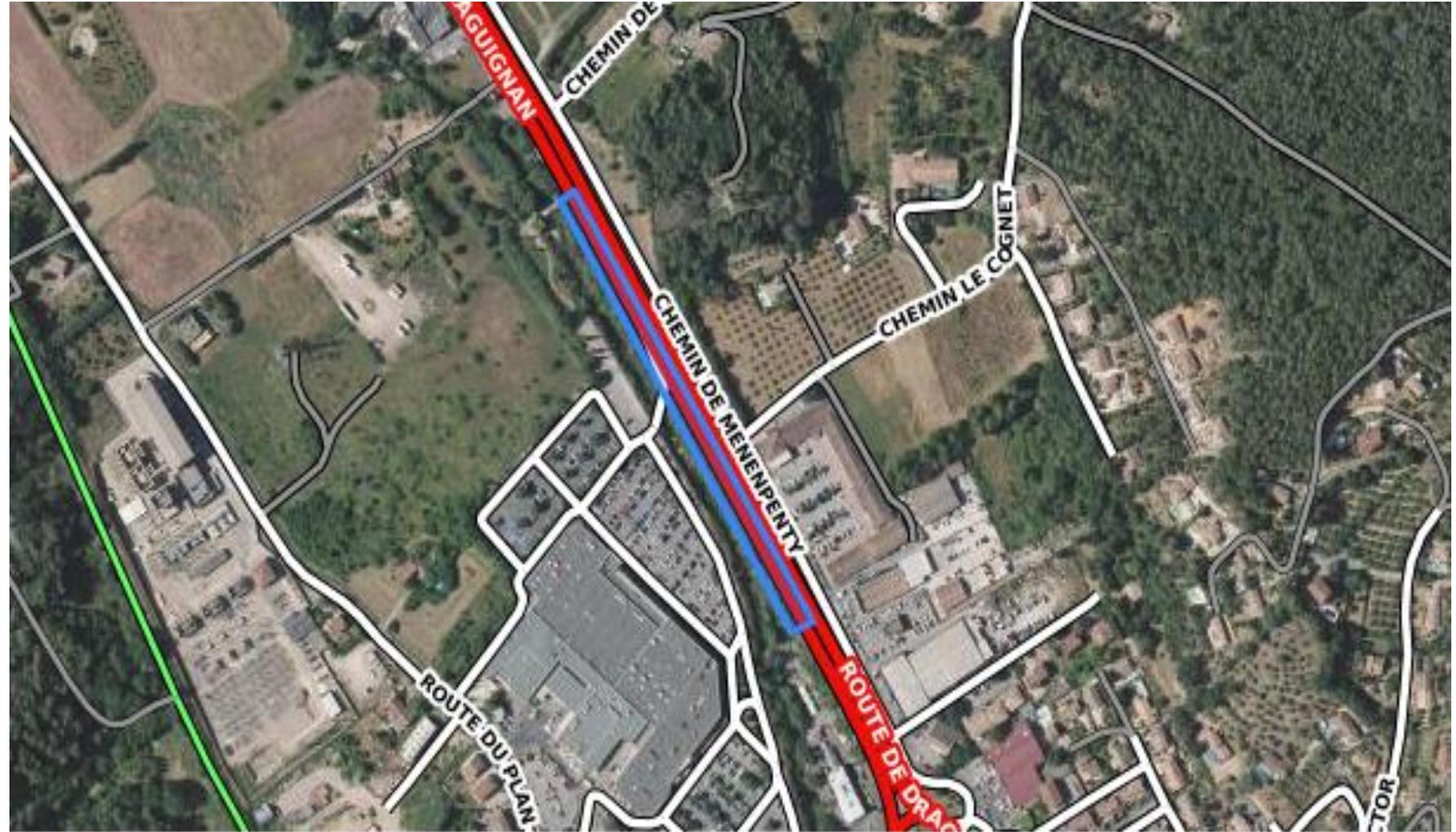
- Plastique
- Textile
- Métal
- Caoutchouc
- Bois manufacturé
- Papier / Carton
- Verre / Céramique
- Non caractérisé

## TOP 5 déchets



2,08 m<sup>3</sup> de déchets ont été ramassés dans les cours d'eau, avec le ramassage sur les berges de la rivière Nartuby, affluent du fleuve de l'Argens. Longue de 33 km, elle traverse sept communes dont Trans-en-Provence, où s'est effectué la collecte. Dans les déchets identifiés lors de ce ramassage, les déchets en plastique sont les plus fréquents. Les canettes en aluminium / métal et les bouteilles en verre sont très nombreuses (plus de 260 objets ramassés). Nous notons également le nombre conséquent de masques jetables comptabilisés. La pollution marine commence à terre. Les cours d'eau se déversant en mer, il est nécessaire de prendre conscience du trajet d'un déchet afin de réduire la pollution en amont.

# Nettoyage de la rivière Nartuby à Trans en Provence, par Sea What's Possible



# Nettoyage de la rivière Nartuby à Trans en Provence, par Sea What's Possible



16



200 m



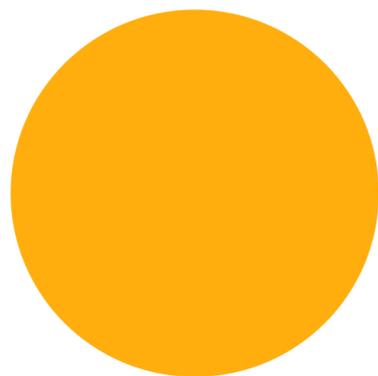
4 h

Type de lieu : berges

Type de déchets : présents au sol ou échoués

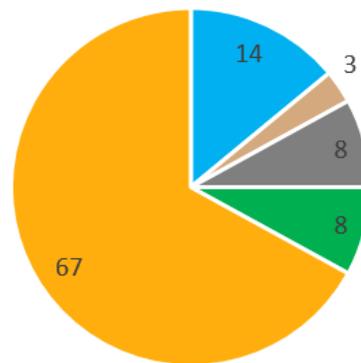
## Volume

**2080 L**  
Volume total



## Poids

**202,05 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

74 Bouteilles en verre	1 Siège de bureau
192 Canettes en métal / alu	2 Couches bébé
119 Bouteilles en plastique	1 Brosse à cheveux
13 Vêtements	1 Tapis de voiture
125 Masques jetables	3 Jerrican
9 Briquets	1 Caleçon
3 Semelles de chaussures	2 Gants
6 Tuyaux en plastique	1 Ethylotest
1 Batterie	3 Câbles électriques

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

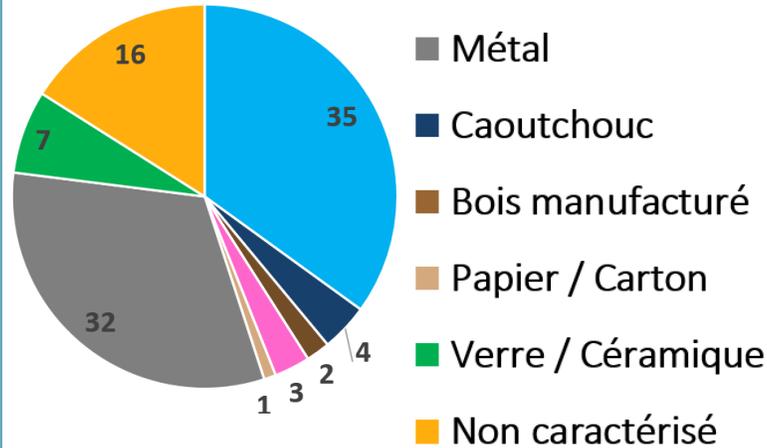
# Les ramassages dans les terres



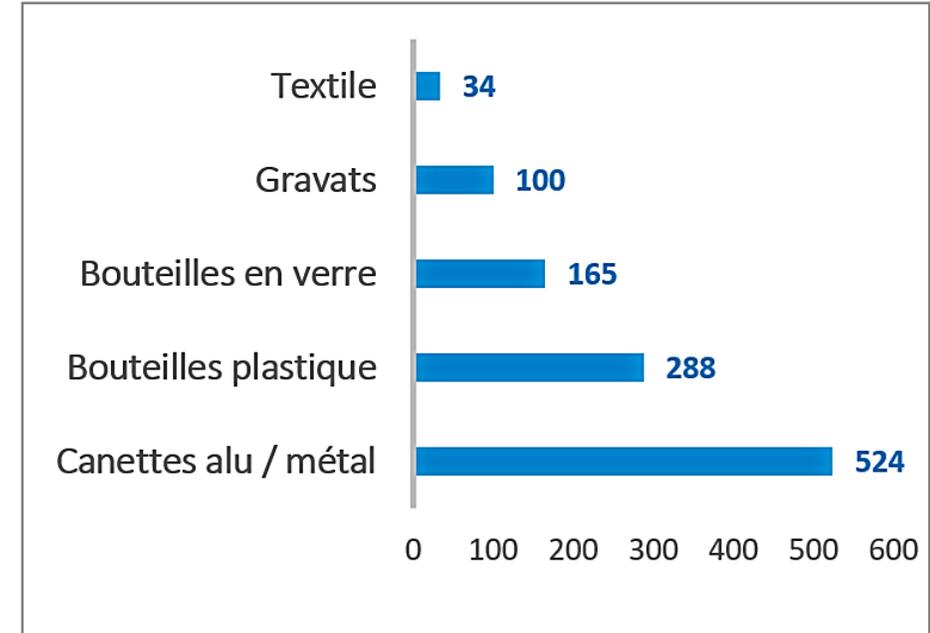
*2 ramassages  
Déchets présents au sol*

## Volume

**Volume total :  
33 000 L**



## TOP 5 déchets



**33 m3 de déchets ramassés dans les terres !** Les matériaux et les déchets les plus fréquemment trouvés dans les terres présentent des similitudes avec ceux retrouvés dans les cours d'eau (nombre très important de canettes en aluminium / métal, de bouteilles en plastique et en verre).

C'est un volume conséquent qui a été ramassé lors de ces deux collectes, relevant une problématique d'afflux de déchets en bord de routes et des décharges sauvages, notamment avec le retrait de plusieurs encombrants (matériel de chantier, barrières, pancartes, pneus, cages de foot, mobiliers, appareils ménagers...). L'intérêt ici est d'en informer les communes pour nettoyer ces zones et les valoriser par la suite (créations d'espaces verts publics, jardins...).

# Nettoyage d'un espace vert (ancien camping communal) à Signes, par S'PECE, la commune et la médiathèque de Signes



# Nettoyage d'un espace vert (ancien camping communal) à Signes, par S'PECE, la commune et la médiathèque de Signes



32 personnes

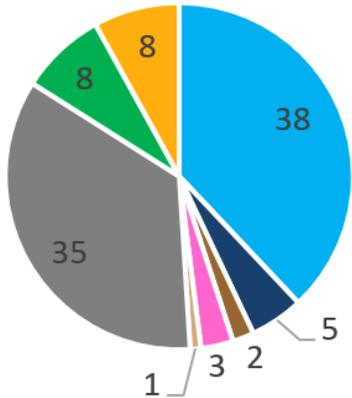
3 h

Type de lieu : parcs urbains / jardins publics

Type de déchets : présents au sol

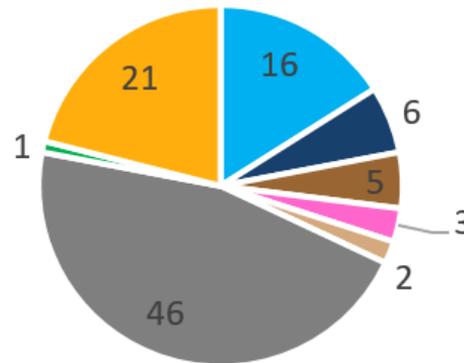
## Volume

**30 000 L**  
Volume total



## Poids

**1242 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

70 Bouteilles en verre	1 Mousse
172 Canettes en métal / alu	5 Sacs plastique
88 Bouteilles en plastique	15 Grillages
8 Vêtements	15 Bouchons plastique
4 Pneus	6 Cartouche de chasse
26 Boîtes médicaments	35 Bâches
4 Gobelets	10 Bâton de sucette
3 Appareils ménagers	100 Gravats
10 Contenants alimentaires	2 Briquets

■ Plastique  
 ■ Textile  
 ■ Métal  
 ■ Caoutchouc  
 ■ Bois manufacturé  
 ■ Papier / Carton  
 ■ Verre / Céramique  
 ■ Autre

# Nettoyage des accès routiers communaux à Pierrefeu-du-Var, par Pierrefeu Terres de Partage



# Nettoyage des accès routiers communaux à Pierrefeu-du-Var, par Pierrefeu Terres de Partage



👤 32

📍 6000 m

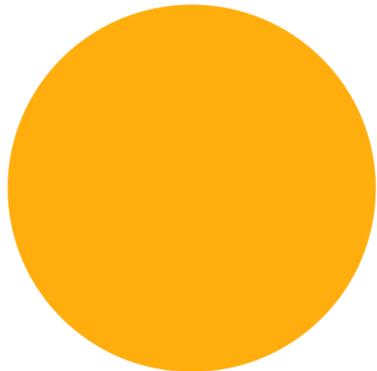
🕒 130 h

Type de lieu : infrastructures routières (routes, rues , avenues, boulevards, place...)

Type de déchets : présents au sol

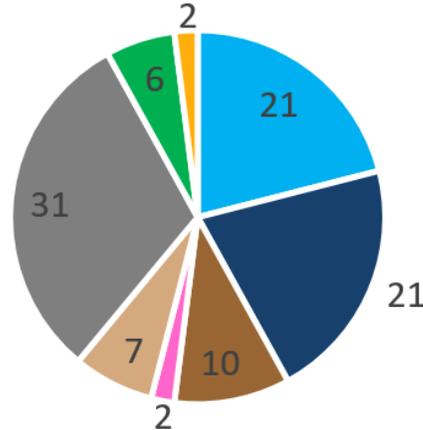
## Volume

**3 000 L**  
Volume total



## Poids

**480 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 95 Bouteilles en verre
- 352 Canettes en métal / alu
- 200 Bouteilles en plastique
- 26 Vêtements
- 3 Pneus
- 31 Masques

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Les ramassages sur le littoral

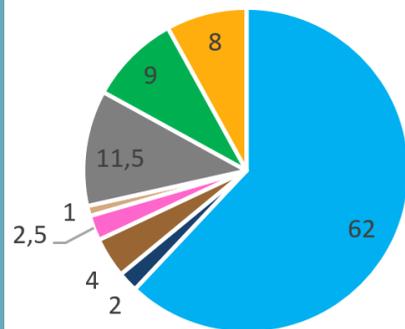


27 ramassages [16 plages, 4 ports, 5 ouvrage (digues), 1 sentier du littoral, 1 crique (rochers)]

Déchets présents au sol ou échoués

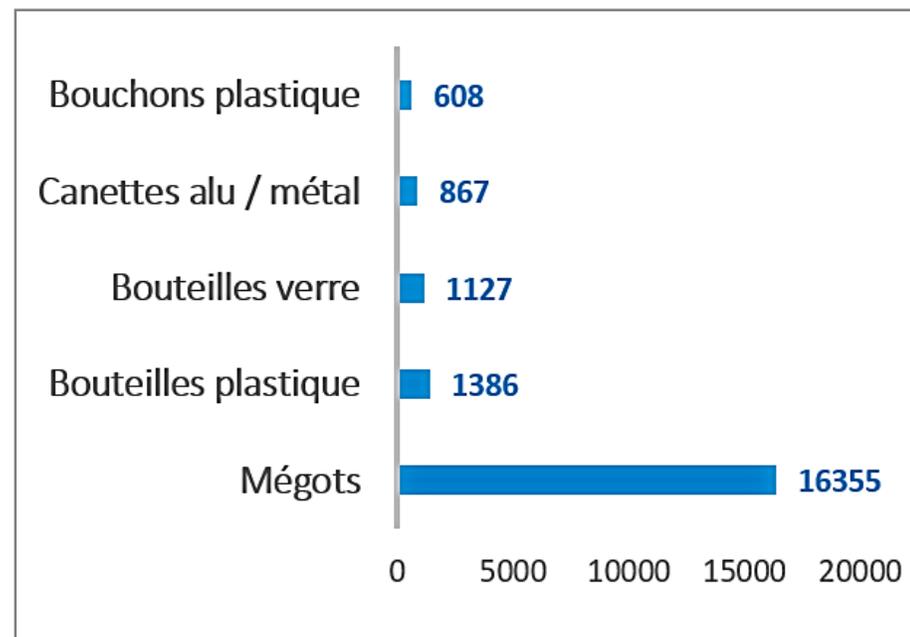
## Volume

Volume total :  
35 125 L



- Plastique
- Textile
- Métal
- Caoutchouc
- Bois manufacturé
- Papier / Carton
- Verre / Céramique
- Non caractérisé

## TOP 5 déchets



35,1 m3 de déchets ramassés sur le littoral ! Nous constatons que les mégots sont en surabondance sur le littoral (environ 16355 mégots soit 8 177 500 L d'eaux polluées !). Accroître la communication autour de la toxicité de ce produit et la sensibilisation des fumeurs à son impact environnemental semble aujourd'hui essentiel. Comme sur les nettoyages précédents, les déchets les plus retrouvés sont des macro-déchets (plus de 3000 objets ramassés), issus des biens de grande consommation.

Le littoral de la Région est très attractif de part ses patrimoines naturels, culturels et paysagers. Il semble alors nécessaire de prendre des mesures pour le protéger, à la fois par les collectivités territoriales et les citoyens. Une réduction de la production associée à un mode de consommation plus responsable est aujourd'hui primordial.

# Nettoyage de la corniche Tamaris à La Seyne-sur-mer, par Planète Sciences Méditerranée et le Naturoscope



# Nettoyage de la corniche Tamaris à La Seyne-sur-mer, par Planète Sciences Méditerranée et le Naturoscope



👤 30

📍 2500 m

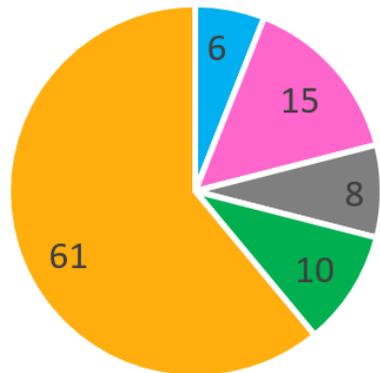
🕒 3 h

Type de lieu : ouvrages (digues)

Type de déchets : présents au sol

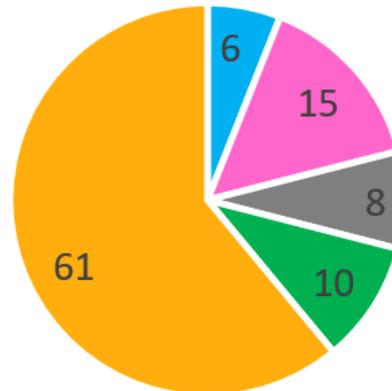
## Volume

**350 L**  
Volume total



## Poids

**25,1 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 21 Bouteilles en verre
- 25 Bouteilles en plastique
- 1 Canettes en métal
- 3 Vêtements
- 5 Gobelets
- 138 Bouchons en plastique
- 300 Mégots
- 7 Masques jetables

# Nettoyage de la plage du Cros à Six-Fours-les-Plages, par Surfrider Foundation



# Nettoyage de la plage du Cros à Six-Fours-les-Plages, par Surfrider Foundation

 62

 400 m

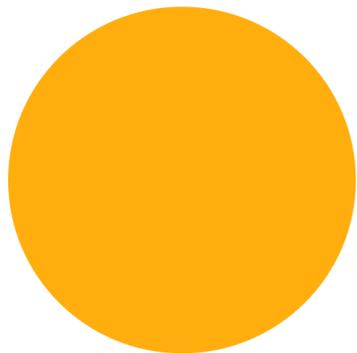
 2h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol ou échoués

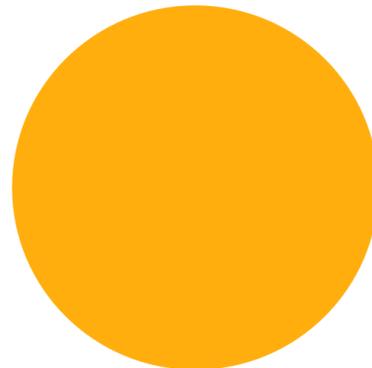
## Volume

**1000 L**  
Volume total



## Poids

**200 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

1500 Mégots

500 Morceaux de polystyrène

300 Morceaux de plastique (<2,5cm)

200 Sacs plastique

150 Bâtons de sucette

100 Pailles

50 Matériel de pêche

50 Touillettes

50 Gobelets en plastique

50 Bouchons en plastique

# Nettoyage de la plage du Pin de Galle au Pradet, par On sème pour demain



# Nettoyage de la plage du Pin de Galle au Pradet, par On sème pour demain



👤 10

📍 419 m

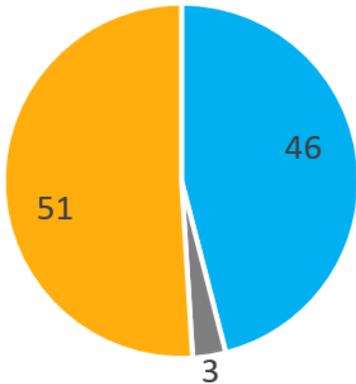
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués et enfouis

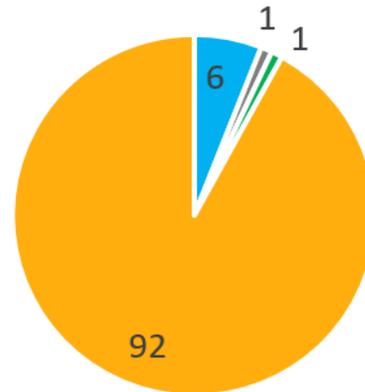
## Volume

**300 L**  
Volume total



## Poids

**76,3 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 5 Bouteilles en verre
- 9 Canettes en métal
- 2 Echaffaudages
- 1 Epave

# Nettoyage de la plage du Monaco au Pradet, par On sème pour demain



# Nettoyage de la plage du Monaco au Pradet, par On sème pour demain



👤 20

📍 667 m

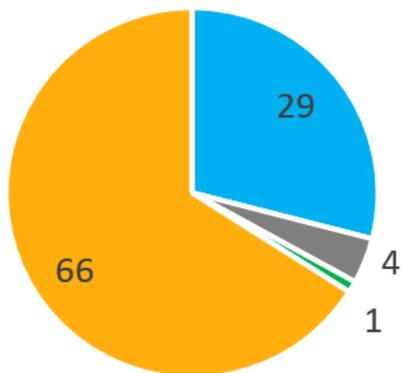
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

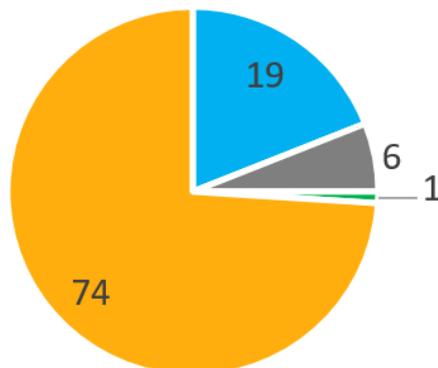
## Volume

**350 L**  
Volume total



## Poids

**74,85 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 4 Bouteilles en verre
- 12 Canettes en métal
- 14 Bouteilles en plastique
- 1 Matelas
- 7 Masque jetables
- 250 Mégots

# Nettoyage de la plage des Bonnettes au Pradet, par On sème pour demain et le Comité Communal des Feux de Forêt du Pradet



# Nettoyage de la plage des Bonnettes au Pradet, par On sème pour demain et le Comité Communal des Feux de Forêt du Pradet



👤 10

📍 400 m

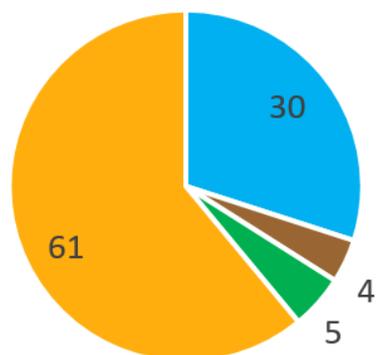
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

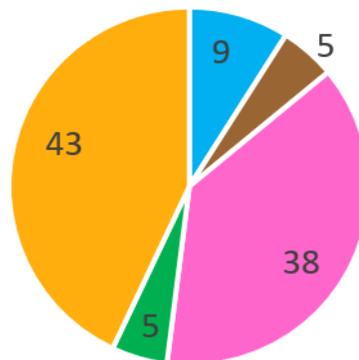
## Volume

**100 L**  
Volume total



## Poids

**21 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 5 Bouteilles en verre
- 11 Bouteilles en plastique
- 3 Vêtements, tissus
- 3 Mousse siège bateau

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Nettoyage de la plage de la Garonne au Pradet, par On sème pour demain



# Nettoyage de la plage de la Garonne au Pradet, par On sème pour demain



👤 40

📍 457 m

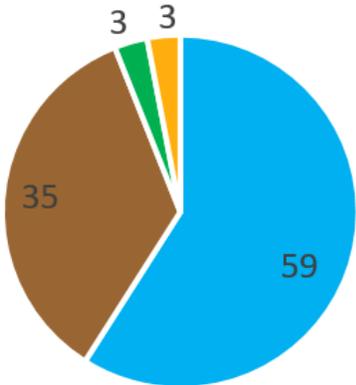
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués

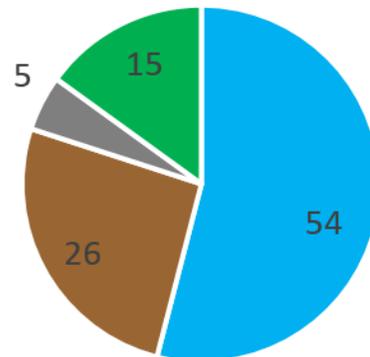
## Volume

**170 L**  
Volume total



## Poids

**19,1 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 11 Bouteilles en verre
- 20 Bouteilles en plastique
- 1 Bâche
- 7 Masques jetables
- 50 Mégots

# Nettoyage du sentier du littoral au Pradet, par On sème pour demain et Aquabulles



# Nettoyage du sentier du littoral au Pradet, par On sème pour demain et Aquabulles



 20

 600 m

 2 h

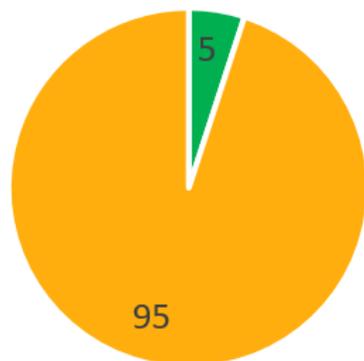
Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

## Volume

**15 L**

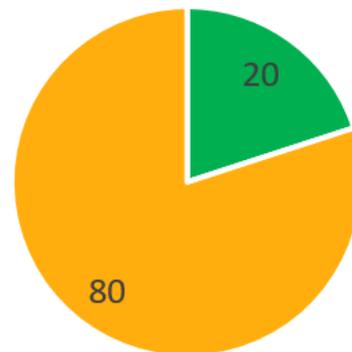
Volume total



## Poids

**15 kg**

Poids total



## Déchets indicateurs

6 Bouteilles en verre

1 Parpain

1 Masque jetable

# Nettoyage de la plage des Oursinières au Pradet, par On sème pour demain



# Nettoyage de la plage des Oursinières au Pradet, par On sème pour demain



30 personnes

100 m

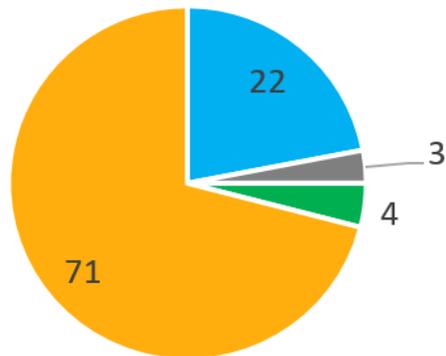
1 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

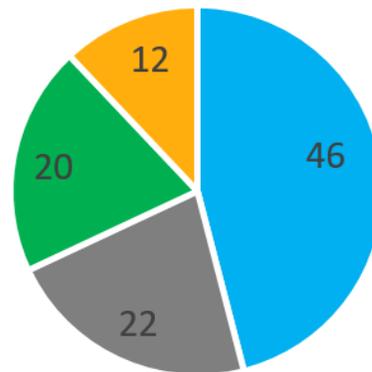
## Volume

**755 L**  
Volume total



## Poids

**33,05 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 16 Bouteilles en verre
- 7 Canettes en métal
- 12 Bouteilles en plastique
- 2 Pneus
- 8 Parpains
- 10 Masques jetables

Plastique | Textile | Métal | Caoutchouc | Bois manufacturé | Papier / Carton | Verre / Céramique | Autre

# Nettoyage de la plage des Pins Penchés à Carqueiranne, par Carqueiranne Var Basket



# Nettoyage de la plage des Pins Penchés à Carqueiranne, par Carqueiranne Var Basket



👤 15

📍 850 m

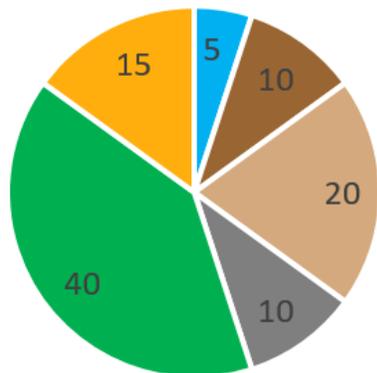
🕒 3 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués

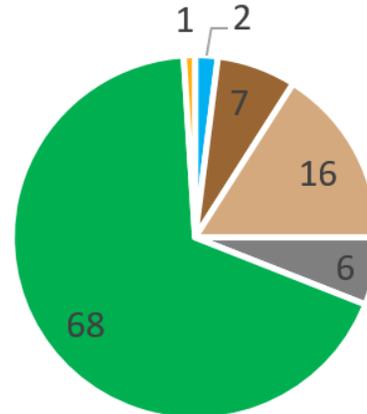
## Volume

**100 L**  
Volume total



## Poids

**27,15 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

15 Bouteilles en verre  
4 Canettes en métal  
1 Bouteilles en plastique  
2 Masques jetables

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Nettoyage des plages de Péno et du Pradon à Carqueiranne, par le collège Irène et Frédéric Joliot-Curie

COLLEGE FREDERIC JOLIOT-CURIE  
CARQUEIRANNE



# Nettoyage des plages de Péno et du Pradon à Carqueiranne, par le collège Irène et Frédéric Joliot-Curie

👤 50

📍 750 m

🕒 1 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

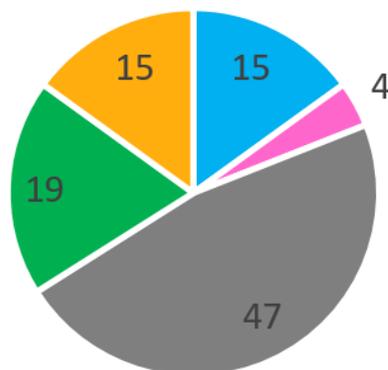
Type de déchets : présents au sol, échoués

## Volume

## Poids

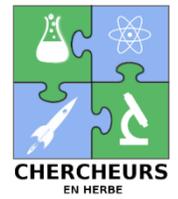
## Déchets indicateurs

**85,05 kg**  
Poids total

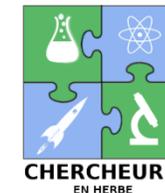


- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 40 Bouteilles en verre        | 1 Pied de chaise en plastique |
| 20 Canettes en métal          | 3 Bois avec clous rouillés    |
| 20 Bouteilles en plastique    | 1 Paire de lunette de soleil  |
| 3 Vêtements, tissus           | 1 Chaussure de bambin         |
| 2 Pneus                       |                               |
| 1 Téléphone usé               |                               |
| 4 Morceaux de coque de bateau |                               |

# Nettoyage de la Tour Royale et la plage de Pipady à Toulon, par la ville de Toulon, Clean Walker Toulon et Chercheurs en herbe



# Nettoyage de la Tour Royale et la plage de Pipady à Toulon, par la ville de Toulon, Clean Walker Toulon et Chercheurs en herbe



👤 40

📍 2000 m

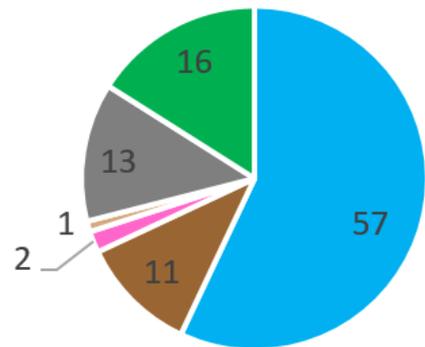
🕒 2 h

Type de lieu : ouvrages (digues...)

Type de déchets : enfouis

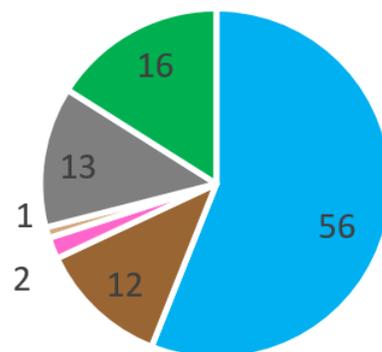
## Volume

**2640 L**  
Volume total



## Poids

**153,38 kg**  
Poids total

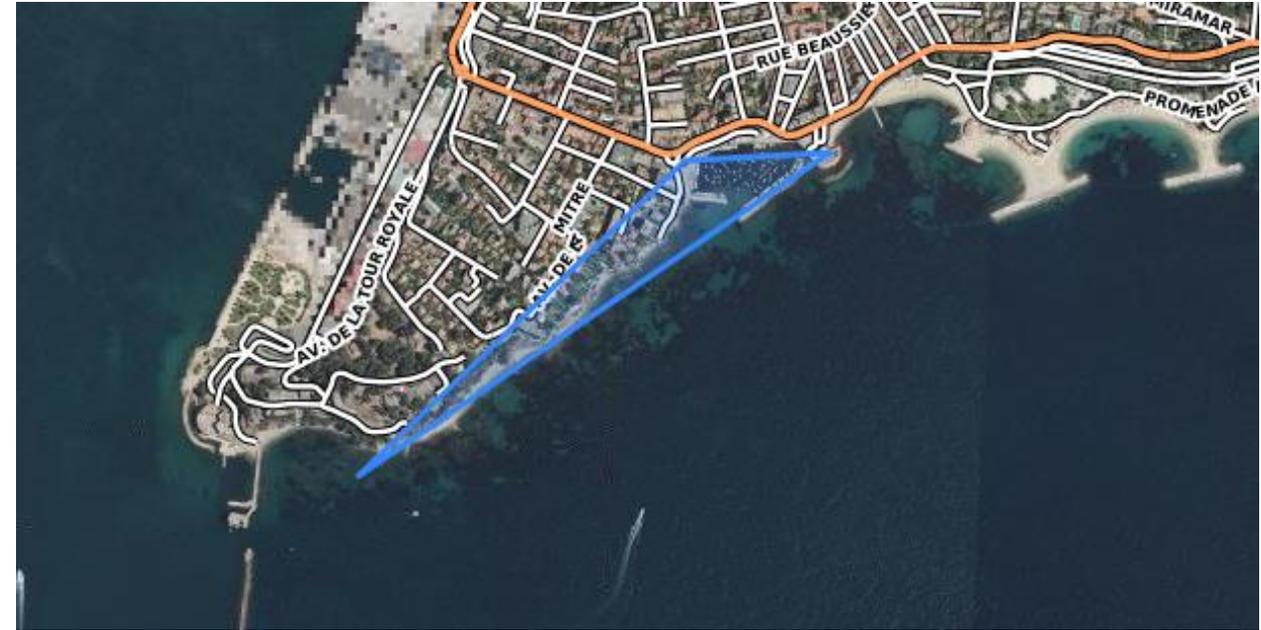
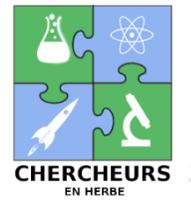


## Déchets indicateurs

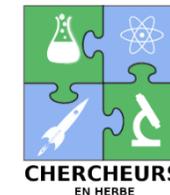
- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| 12 Boîtes d'appâts          | 18 Bâton de sucette       |
| 80 Bouteilles en verre      | 17 Cotons-tiges           |
| 26 Canettes en métal        | 273 Bouchons en plastique |
| 75 Filets de pêche          | 4200 Mégots               |
| 299 Bouteilles en plastique | 20 Masques jetables       |
| 34 Vêtements, tissus        | 140 Capsules en métal     |
| 18 Briquets                 |                           |
| 30 Gobelets en plastique    |                           |
| 27 Pailles                  |                           |

■ Plastique 
 ■ Textile 
 ■ Métal 
 ■ Caoutchouc 
 ■ Bois manufacturé 
 ■ Papier / Carton 
 ■ Verre / Céramique 
 ■ Autre

# Nettoyage de la plage de la Mitre à Toulon, par la CCI Var, la ville de Toulon, Natura Maris et Chercheurs en herbe



# Nettoyage de la plage de la Mitre à Toulon, par la CCI Var, la ville de Toulon, Natura Maris et Chercheurs en herbe



32 personnes

1200 m

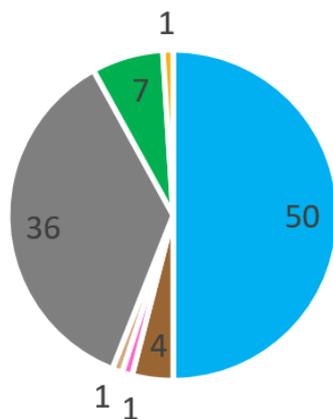
3 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués

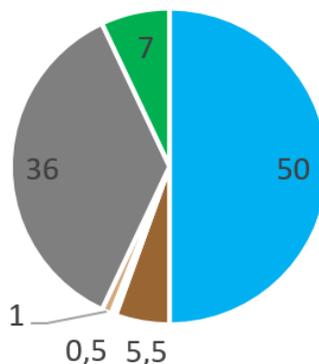
## Volume

**3220 L**  
Volume total



## Poids

**173,35 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| 47 Bouteilles en verre     | 10 Bouchons en plastique  |
| 79 Canettes en métal       | 3 Cordages emmêlés        |
| 3 Filets de pêche          | 8 Pailles en plastique    |
| 34 Bouteilles en plastique | 2 Vaisselles en plastique |
| 6 Vêtements, tissus        | 2 Bâtons de sucette       |
| 79 Canettes en métal       | 5 Briquets                |
| 3 Boîtes de médicaments    | 2 Chaussures              |
| 40 Capsules en métal       | 24 Masques jetables       |
| 45 Contenants alimentaire  | 3 Jouets en plastique     |
| 6 Mousses                  | 1055 Mégots               |

■ Plastique 
 ■ Textile 
 ■ Métal 
 ■ Caoutchouc 
 ■ Bois manufacturé 
 ■ Papier / Carton 
 ■ Verre / Céramique 
 ■ Autre

# Nettoyage des plages du Mourillon à Toulon, par Planète Sciences Méditerranée, ASCM Toulon Apnée, Mordus Spearfishing, Expédition Pelagos, la ville de Toulon, Toulon VAA et Chercheurs en herbe



# Nettoyage des plages du Mourillon à Toulon, par Planète Sciences Méditerranée, ASCM Toulon Apnée, Mordus Spearfishing, Expédition Pelagos, la ville de Toulon, Toulon VAA et Chercheurs en herbe



76 personnes

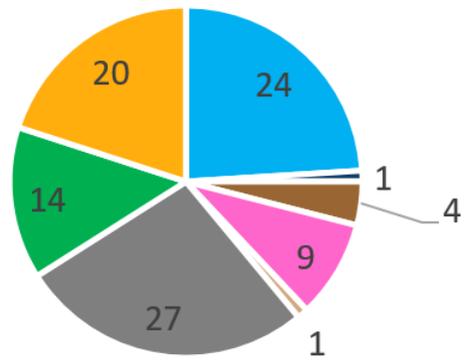
1300 m

3 h

Type de lieu : ouvrages (digues...)  
Type de déchets : présents au sol

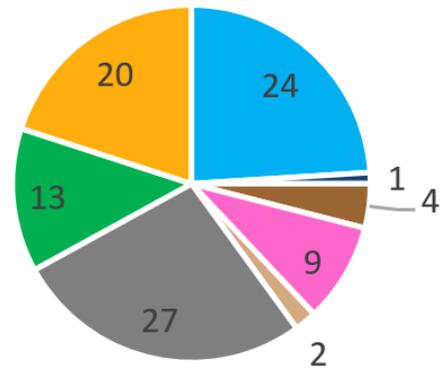
## Volume

**3140 L**  
Volume total



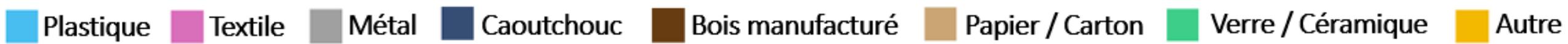
## Poids

**145,2 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1 Boîtes d'appâts           | 5 Mousses                 |
| 56 Bouteilles en verre      | 137 Bouchons plastique    |
| 136 Canettes en métal       | 35 Pailles en plastique   |
| 5 Filets de pêche           | 7 Vaisselles en plastique |
| 108 Bouteilles en plastique | 112 Bâtons en sucette     |
| 68 Vêtements, tissus        | 14 Briquets               |
| 2 Plombs                    | 23 Cotons tiges           |
| 32 Gobelets                 | 9000 Mégots               |
| 18 Cordages et ficelles     | 12 Jouets en plastique    |
| 160 Capsules en métal       | 33 Masques jetables       |



# Nettoyage de Port Hélène à Hyères, par l'hotel Almanarre Plage et Explore & Preserve



# Nettoyage de Port Hélène à Hyères, par l'hotel Almanarre Plage et Explore & Preserve



👤 25

📍 2000 m

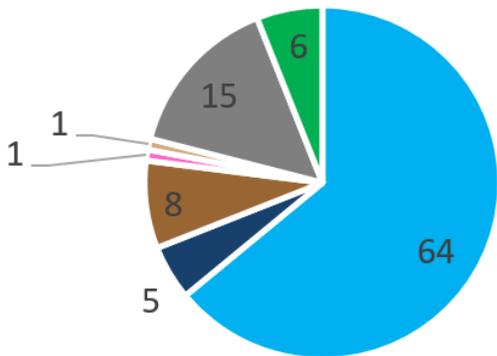
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués

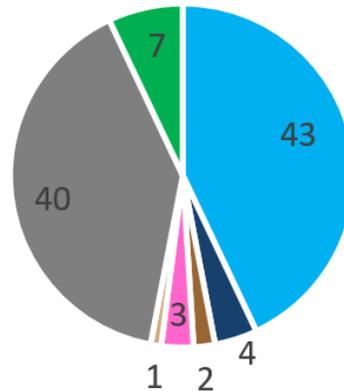
## Volume

**3500 L**  
Volume total



## Poids

**766 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 1 Batterie
- 102 Bouteilles en verre
- 58 Canettes en métal
- 93 Bouteilles en plastique
- 15 Vêtements, tissus
- 4 Pneus
- 10 Ferrailles, carreaux, portes, grillages, poutres métal

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Nettoyage de la plage de l'Almanarre sud à Hyères, par Explore & Preserve



EXPLORE&PRESERVE



# Nettoyage de la plage de l'Almanarre sud à Hyères, par Explore & Preserve



👤 24

📍 2000 m

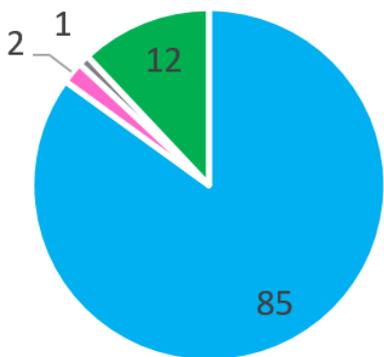
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

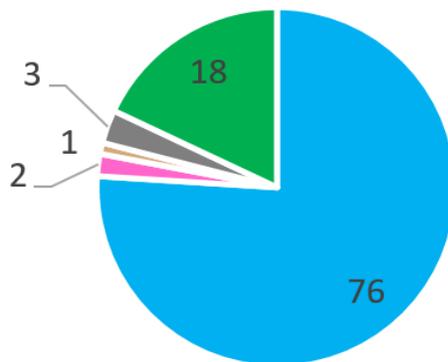
## Volume

**1300 L**  
Volume total



## Poids

**124 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 25 Bouteilles en verre
- 12 Canettes en métal
- 20 Bouteilles en plastique
- 2 Vêtements, tissus
- 22 Masques jetables

# Nettoyage de la plage de l'Almanarre nord à Hyères, par Explore & Preserve



# Nettoyage de la plage de l'Almanarre nord à Hyères, par Explore & Preserve



👤 25

📍 2000 m

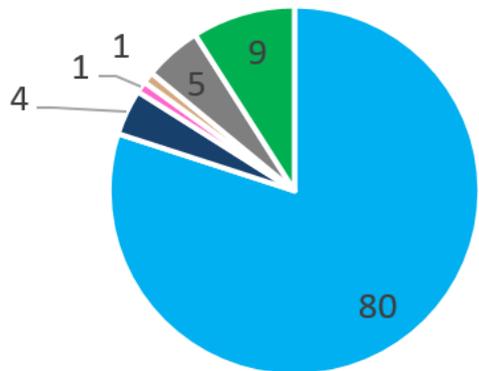
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

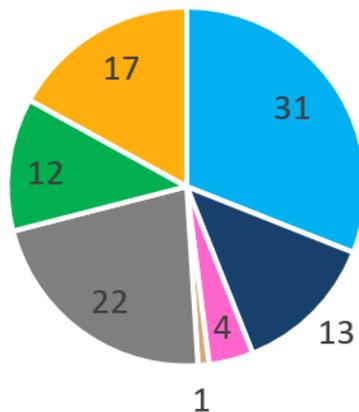
## Volume

**1200 L**  
Volume total



## Poids

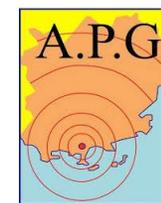
**244 kg**  
Poids total



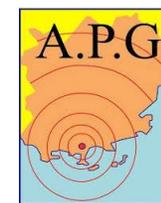
## Déchets indicateurs

- 95 Bouteilles en verre
- 95 Canettes en métal
- 79 Bouteilles en plastique
- 2 Vêtements, tissus
- 4 Pneus
- 22 Masques jetables

# Nettoyage de la plage de la Madrague à Hyères, par les Amis de la Presqu'île de Giens et Explore & Preserve



# Nettoyage de la plage de la Madrague à Hyères, par les Amis de la Presqu'île de Giens et Explore & Preserve



👤 25

📍 2600 m

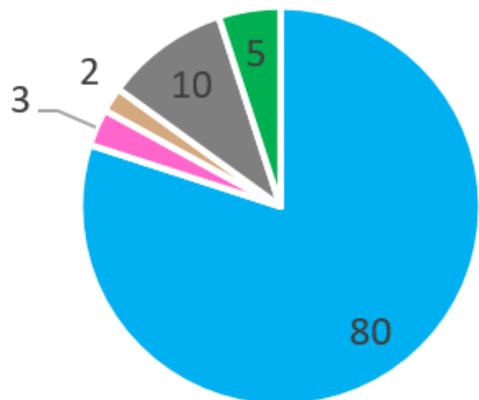
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués

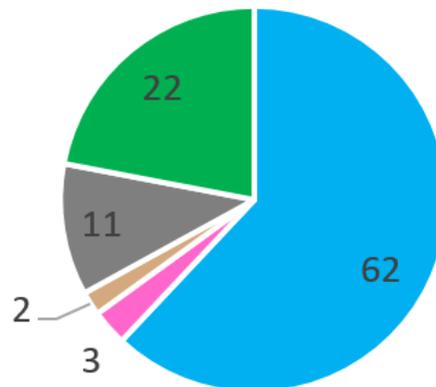
## Volume

**1400 L**  
Volume total



## Poids

**112 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 1 Batterie
- 95 Bouteilles en verre
- 30 Canettes en métal
- 48 Bouteilles en plastique
- 17 Vêtements, tissus
- 17 Masques jetables

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Nettoyage de la Tour Fondue à Hyères, par le Comité d'Intérêt Local de la presqu'île de Giens, Espace Mer et Explore & Preserve



# Nettoyage de la Tour Fondue à Hyères, par le Comité d'Intérêt Local de la presqu'île de Giens, Espace Mer et Explore & Preserve



👤 25

📍 3000 m

🕒 2 h

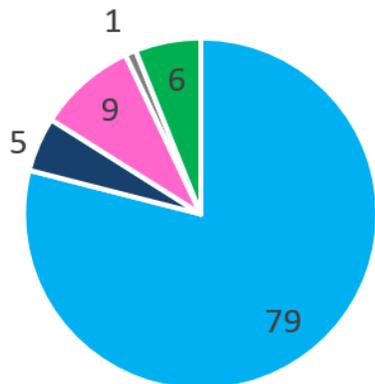
Type de lieu : port

Type de déchets : présents au sol, échoués

## Volume

**880 L**

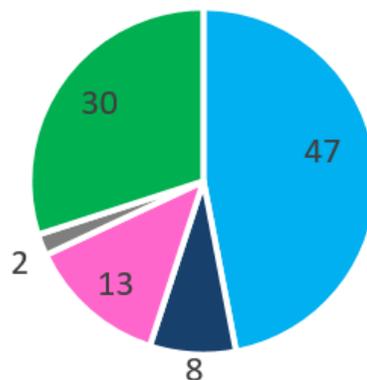
Volume total



## Poids

**183 kg**

Poids total



## Déchets indicateurs

- 48 Bouteilles en verre
- 38 Canettes en métal
- 61 Bouteilles en plastique
- 30 Vêtements, tissus
- 3 Pneus

# Nettoyage des criques de Giens à Hyères, par Explore & Preserve



# Nettoyage des criques de Giens à Hyères, par Explore & Preserve



👤 35

📍 3000 m

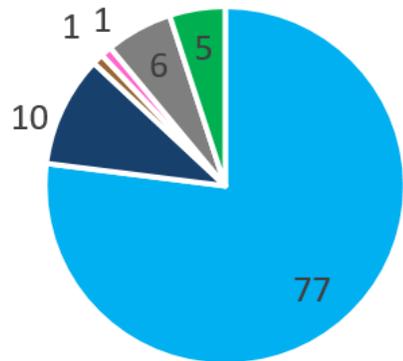
🕒 2 h

Type de lieu : rocher (naturel)

Type de déchets : présents au sol, échoués

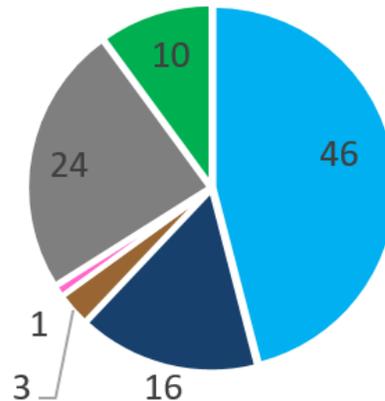
## Volume

**1450 L**  
Volume total



## Poids

**142 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 24 Bouteilles en verre
- 22 Canettes en métal
- 21 Bouteilles en plastique
- 1 Vêtements, tissus
- 4 Pneus
- 3 Morceaux d'embarcation

# Nettoyage de la plage de la Badine à Hyères, par Explore & Preserve



# Nettoyage de la plage de la Badine à Hyères, par Explore & Preserve



👤 25

📍 800 m

🕒 2 h

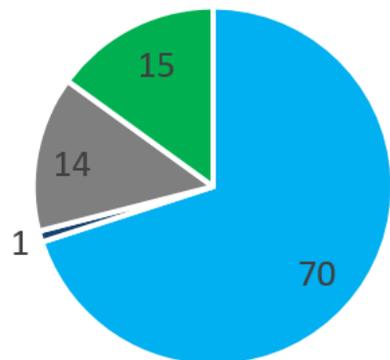
Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

## Volume

**400 L**

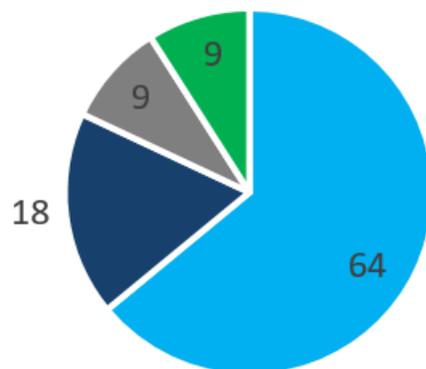
Volume total



## Poids

**55 kg**

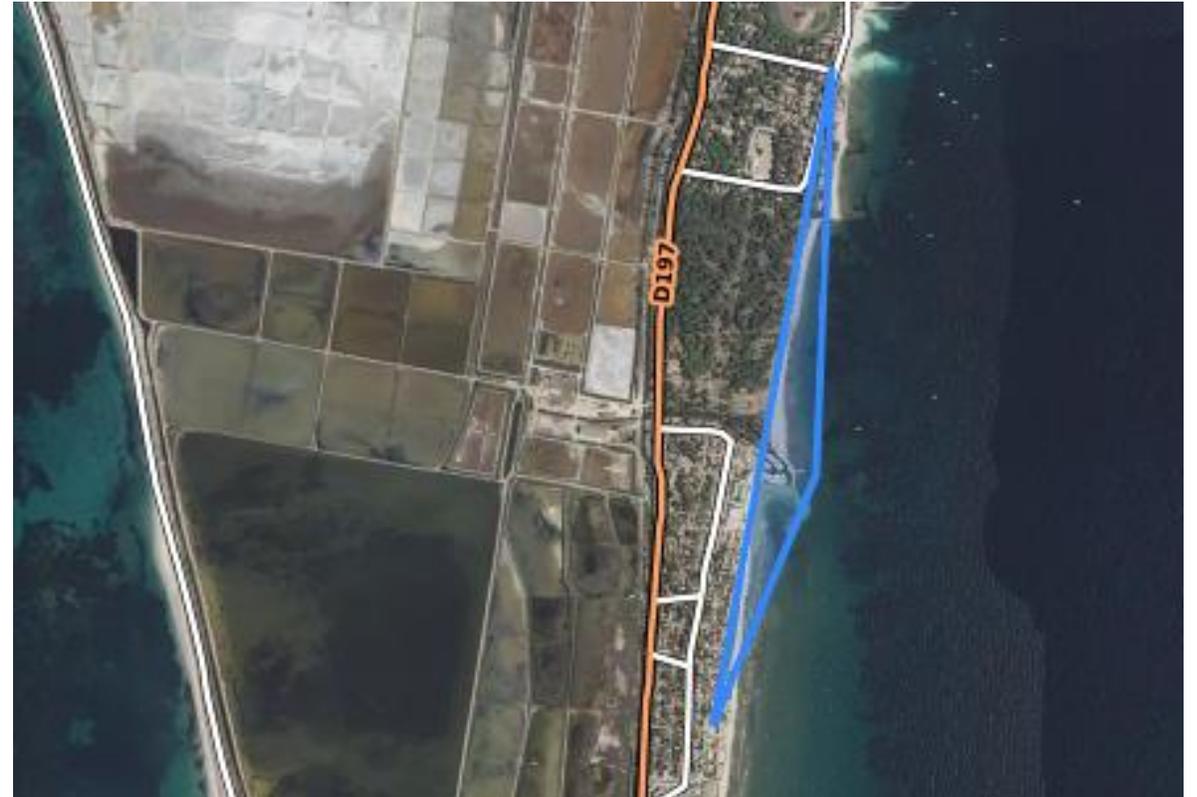
Poids total



## Déchets indicateurs

- 19 Bouteilles en verre
- 16 Canettes en métal
- 17 Bouteilles en plastique
- 1 Pneus
- 1 Tôle

# Nettoyage de la plage de La Capte à Hyères, par Hyères Longe-Côte et Explore & Preserve



# Nettoyage de la plage de La Capte à Hyères, par Hyères Longe-Côte et Explore & Preserve



25



2000 m



2 h

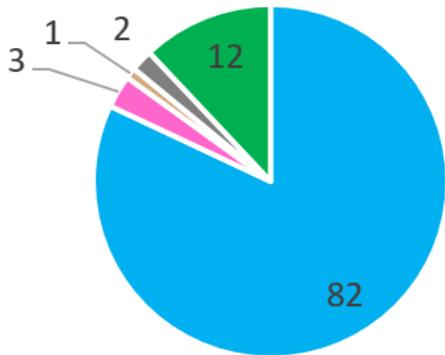
Type de lieu : ouvrages (digues)

Type de déchets : présents au sol

## Volume

1800 L

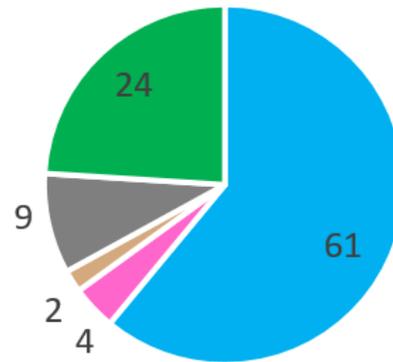
Volume total



## Poids

89 kg

Poids total



## Déchets indicateurs

- 64 Bouteilles en verre
- 50 Canettes en métal
- 52 Bouteilles en plastique
- 4 Vêtements, tissus
- 4 Bouées

# Nettoyage du port Saint-Pierre à Hyères, par Explore & Preserve



# Nettoyage du port Saint-Pierre à Hyères, par Explore & Preserve



👤 48

📍 2000 m

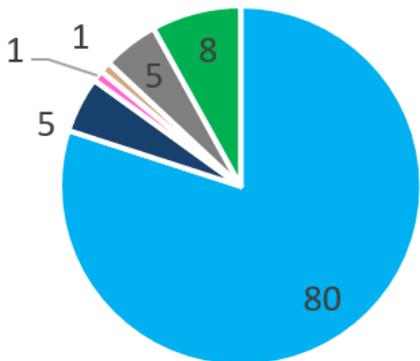
🕒 2 h

Type de lieu : port

Type de déchets : présents au sol

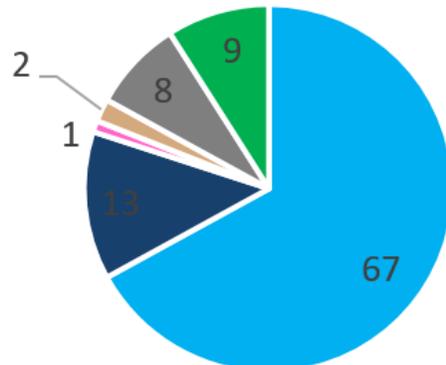
## Volume

**2400 L**  
Volume total



## Poids

**431 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 15 Boîtes d'appâts
- 139 Bouteilles en verre
- 138 Canettes en métal
- 1 Filet de pêche
- 244 Bouteilles en plastique
- 5 Vêtements, tissus
- 2 Pneus
- 15 Mégots

# Nettoyage de la plage de l'Aiguade à Hyères, par Explore & Preserve



# Nettoyage de la plage de l'Aiguade à Hyères, par Explore & Preserve



👤 25

📍 3500 m

🕒 2 h

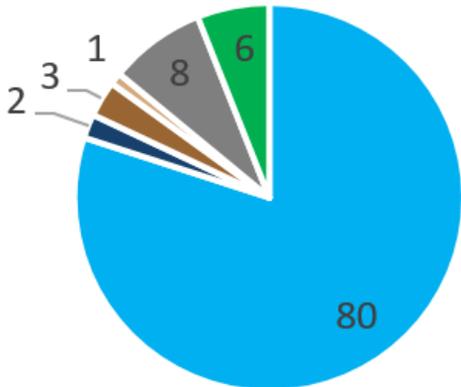
Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol

## Volume

**800 L**

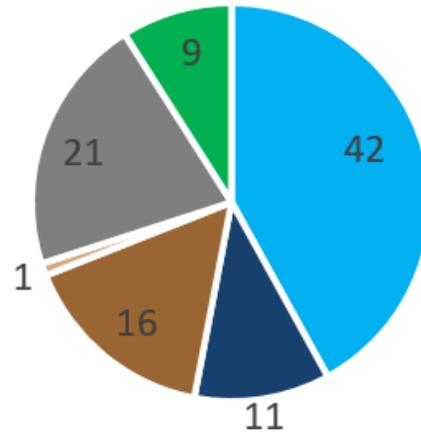
Volume total



## Poids

**91 kg**

Poids total



## Déchets indicateurs

- 75 Bouteilles en verre
- 14 Canettes en métal
- 35 Bouteilles en plastique
- 2 Pneus
- 4 Bouteilles de gaz, cric

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Nettoyage de la plage des Vieux Salins à Hyères, par Explore & Preserve



# Nettoyage de la plage des Vieux Salins à Hyères, par Explore & Preserve



👤 25

📍 2300 m

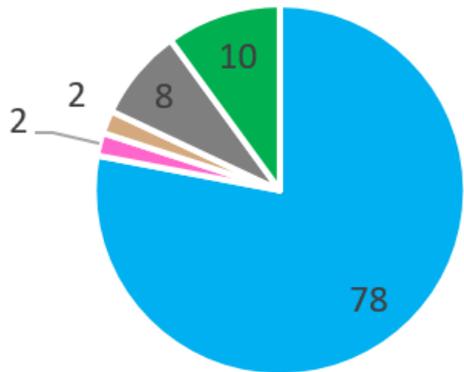
🕒 2 h

Type de lieu : plage (sable, galets, gravillons...)

Type de déchets : présents au sol, échoués

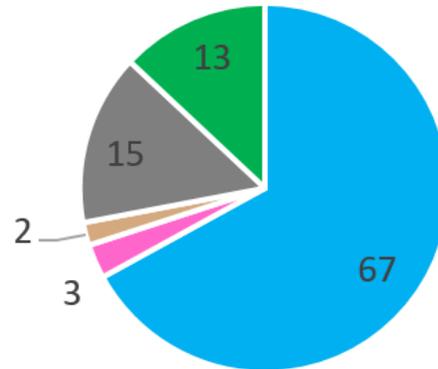
## Volume

**2500 L**  
Volume total



## Poids

**164 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

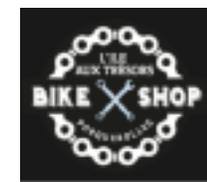
81 Bouteilles en verre  
65 Canettes en métal  
50 Bouteilles en plastique  
4 Vêtements, tissus  
1 Vélo



# Nettoyage sur l'île de Porquerolles à Hyères, par l'Association des Commerçants de Porquerolles, les Jeunes Actifs de Porquerolles, Bike Shop et Explore & Preserve



# Nettoyage sur l'île de Porquerolles à Hyères, par l'Association des Commerçants de Porquerolles, les Jeunes Actifs de Porquerolles, Bike Shop et Explore & Preserve



👤 20

📍 3500 m

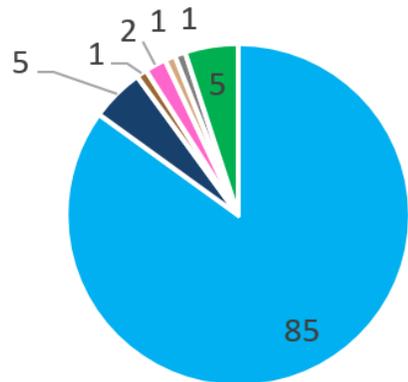
🕒 2 h

Type de lieu : port

Type de déchets : flottants

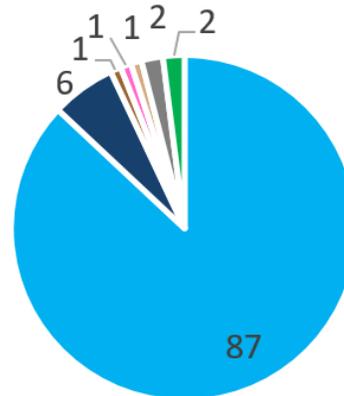
## Volume

**1105 L**  
Volume total



## Poids

**94 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 2 Boîtes d'appâts
- 20 Bouteilles en verre
- 5 Canettes en métal
- 40 Bouteilles en plastique
- 4 Vêtements, tissus
- 1 Pneu

# Nettoyage sur l'île de Port-Cros à Hyères, par le Parc national de Port-Cros et Explore & Preserve



# Nettoyage sur l'île de Port-Cros à Hyères, par le Parc national de Port-Cros et Explore & Preserve



👤 10

📍 900 m

🕒 2 h

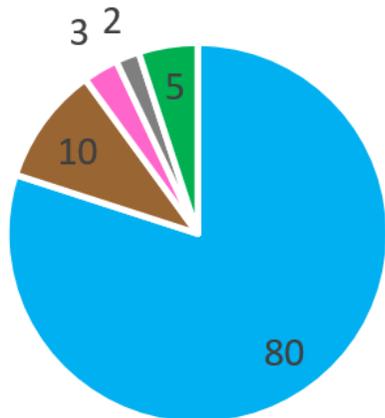
Type de lieu : port

Type de déchets : présents au sol

## Volume

**250 L**

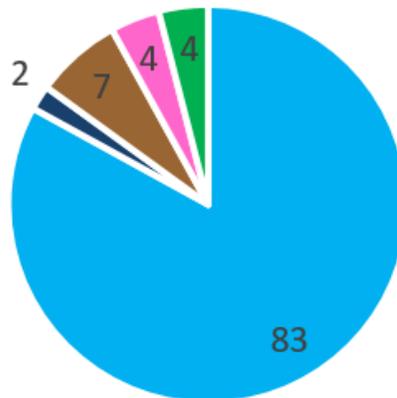
Volume total



## Poids

**46 kg**

Poids total



## Déchets indicateurs

- 1 Boîte d'appâts
- 4 Bouteilles en verre
- 2 Canettes en métal
- 39 Bouteilles en plastique
- 6 Vêtements, tissus

# Nettoyage sur l'île du Levant à Hyères, par le Domaine naturaliste d'Héliopolis et Explore & Preserve



# Nettoyage sur l'île du Levant à Hyères, par le Domaine naturaliste d'Héliopolis et Explore & Preserve



👤 30

📍 5000 m

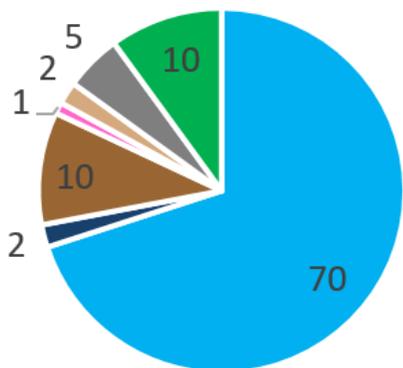
🕒 2 h

Type de lieu : ouvrages (digues...)

Type de déchets : présents au sol

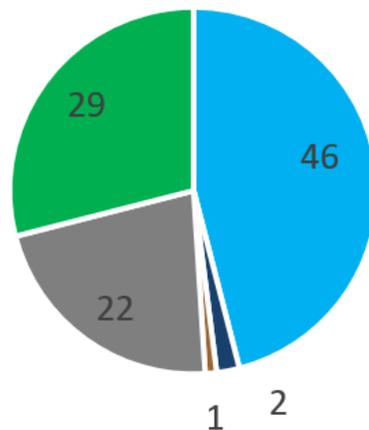
## Volume

**4000 L**  
Volume total



## Poids

**1300 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 30 Bouteilles en verre
- 28 Canettes en métal
- 2 Filets de pêche
- 43 Bouteilles en plastique
- 5 Vêtements, tissus
- 3 Pneus
- 5 Morceaux d'embarcation

Plastique    Textile    Métal    Caoutchouc    Bois manufacturé    Papier / Carton    Verre / Céramique    Autre

# Les ramassages en mer

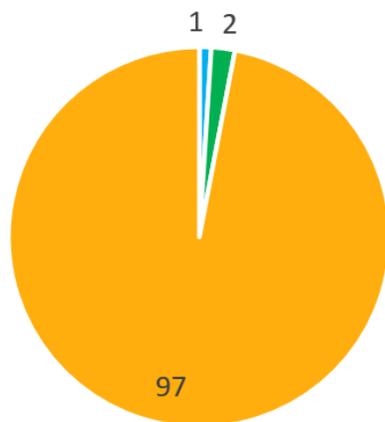


1 ramassage

Déchets présents sur les fonds marins

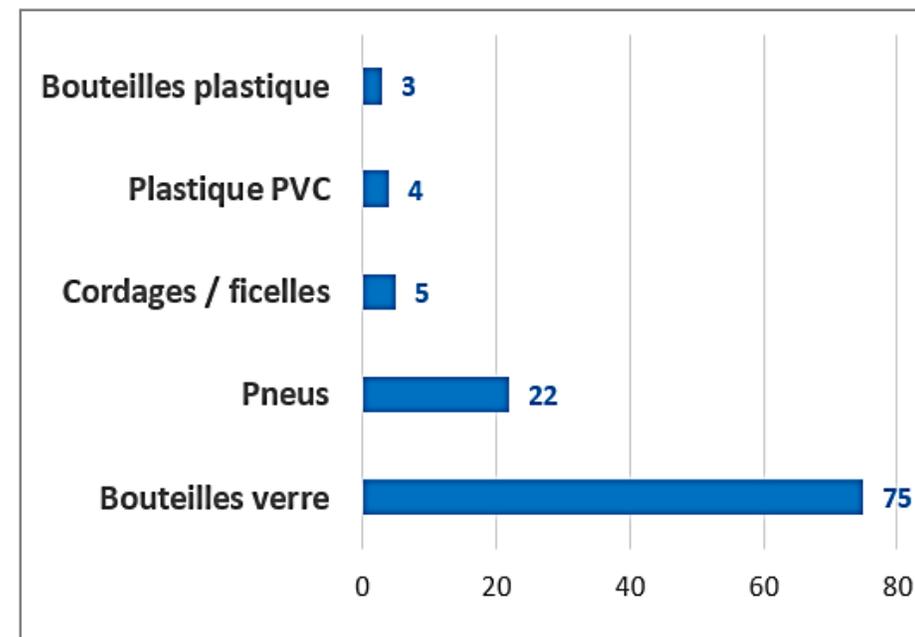
## Volume

Volume total :  
3300 L



- Plastique
- Textile
- Métal
- Caoutchouc
- Bois manufacturé
- Papier / Carton
- Verre / Céramique
- Non caractérisé

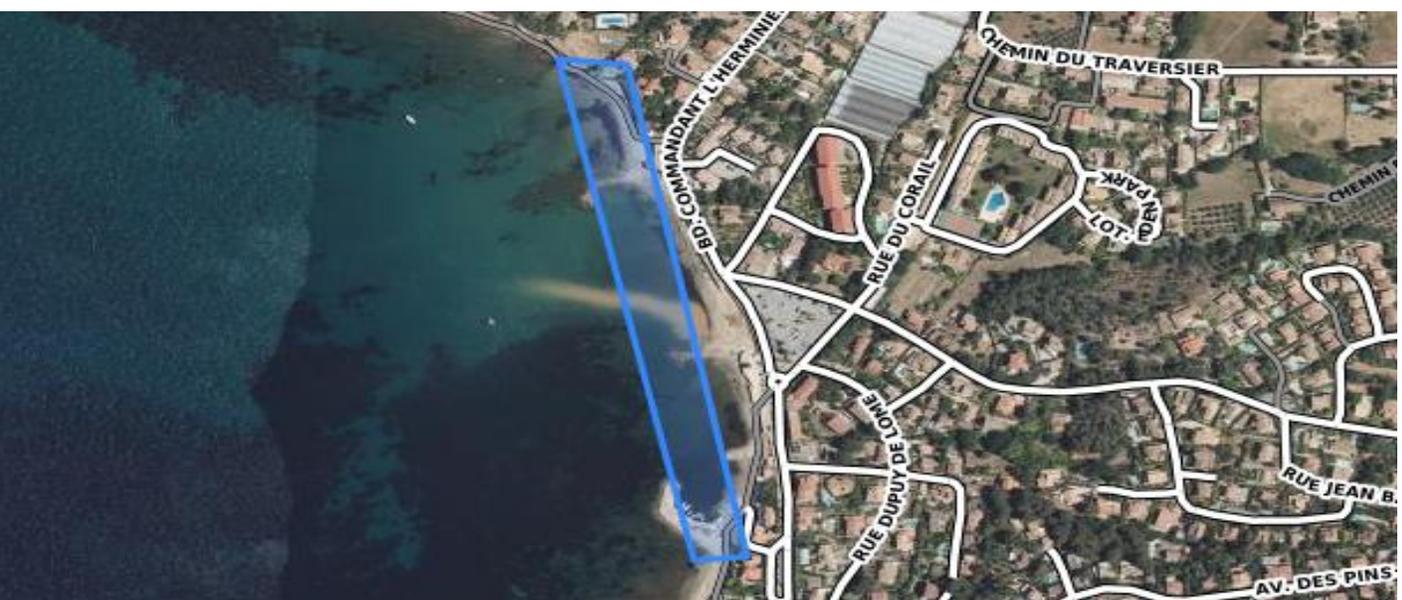
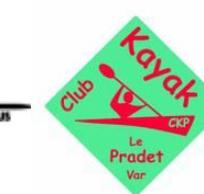
## TOP 5 déchets



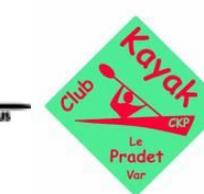
**3,3 m3 de déchets ramassés en mer !** Le matériau le plus retrouvé est le verre, et notamment les bouteilles en verre, qui tombent rapidement sur les fonds une fois qu'elles se retrouvent en mer. La collecte a eu lieu en zone de mouillage (baie de La Garonne) et aux alentours du port du Pradet, fortement impacté par ce type de pollution. Une sensibilisation à destination des plaisanciers est fortement recommandée, sachant que le port dispose de bacs de tri.

Le caoutchouc est aussi très présent. Une vingtaine de pneus ont été remonté aux abords du port mais une grande quantité est restée sous l'eau. Les pneus sont souvent utilisés par les plaisanciers en tant que pare battage et tombent parfois malheureusement sur les fonds. Une attention particulière doit donc être portée lors de leur réutilisation.

# Nettoyage de la baie de la Garonne au Pradet, par On sème pour demain, Mordus Spearfishing, le Centre de plongée du Pradet et le Club Kayak du Pradet



# Nettoyage de la baie de la Garonne au Pradet, par On sème pour demain, Mordus Spearfishing, le Centre de plongée du Pradet et le Club Kayak du Pradet



30



466 m



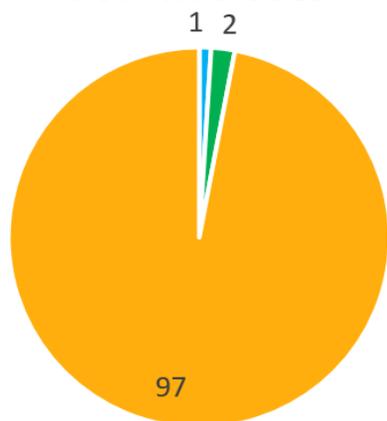
2 h

Type de lieu : mer, océan

Type de déchets : présents sur les fonds

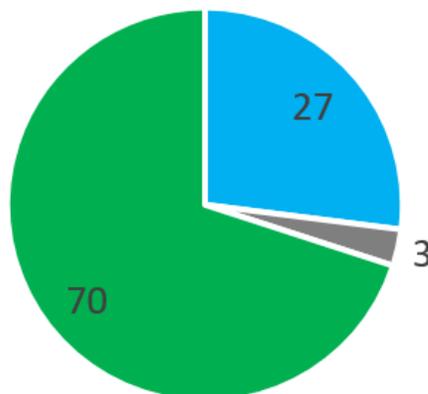
## Volume

**3220 L**  
Volume total



## Poids

**34,9 kg**  
Poids total



## Déchets indicateurs

- 75 Bouteilles en verre
- 3 Bouteilles en plastique
- 22 Pneus
- 1 Chaîne
- 4 Cordages
- 4 Morceaux de PVC



# LES CONSTATS

Les mégots de cigarette constituent l'une des pollutions les plus préoccupante observée lors de l'opération PROVENCE PROPRE 2020. Déchet de plage par excellence, le mégot est très nocif pour l'environnement, un mégot à lui seul pollue 500 L d'eau. Il présente deux sources de pollution, d'une part au contact de l'eau où il libère des centaines de substances toxiques et d'une autre, par la fragmentation du filtre, composé de fibres de plastique, en microplastique. Les mégots peuvent représenter jusqu'à 40 % des déchets ramassés sur les plages de Méditerranée.

Les déchets d'emballages de boissons sont encore très nombreux en bordure des cours d'eau, sur les fonds marins, dans les digues et côtes fréquentées. On en retrouve aussi de grandes quantités à terre, dans toutes les zones nettoyées, à proximité des parkings, des bords de routes, des parcs. Ils arrivent en tête des déchets comptabilisés après les mégots. Les éléments composant les bouteilles sont également en tête de liste (bouchons en plastique, capsules en métal).

Les masques jetables arrivent ensuite en septième position des déchets les plus ramassés, avec un total de 328 items. Cette nouvelle source de pollution est le révélateur frappant des aspects négatifs de nos sociétés.

## Les préconisations du CIETM par territoire

A **Toulon**, les plages du Mourillon sont fortement polluées par les mégots (9000 comptabilisés), il serait pertinent de développer une campagne de sensibilisation en période estivale, en complément de la campagne Inf'eau Mer (distribution de cendriers de poche, médiations « *serviette à serviette* ») et d'installer des cendriers ludiques toute l'année aux sorties des plages. L'association Recyclop développe ce genre d'outils. Aussi, selon la direction du vent et les courants, certaines zones deviennent de véritables « pièges à déchets », notamment dans les digues du port Saint-Louis, où plusieurs morceaux de bateaux ont été observés. Il est primordial de trouver ces zones d'accumulation de déchets pour les signaler à la collectivité, et ainsi instaurer un plan de gestion ciblé.

La plage de la Mitre est fortement impactée par le polystyrène, une analyse plus poussée des données pourra être mise en place lors de la prochaine opération.

Enfin, le parc de la Tour Royale constitue une aire de pique-nique conséquente mais aucun bac de tri n'est présent sur site, alors que les déchets retrouvés auraient pu y trouver leur place (299 bouteilles en plastique, 80 bouteilles en verre). Au vu des caractéristiques de fréquentation du site et des quantités de déchets ramassés (plus de 2000 L et 153,35 kg), il serait judicieux d'installer un système de tri sélectif sur le parking et ajouter des poubelles dans le parc.

Sur la commune du **Pradet**, par fort vent d'Est, les déchets viennent s'accumuler dans la baie et sur la plage de la Garonne. Une accumulation de pneus et de bouteilles en verre a été observé aux abords du port. D'autres opérations de nettoyage ciblées sur cette zone ont eu lieu par la suite, mais il est primordial d'informer la collectivité sur cette pollution et mettre en place une sensibilisation auprès des usagers du port sur l'utilisation des pneus en pare battage et installer une signalétique adaptée à la sortie du port. Sur le sentier du littoral, reliant la plage de la Garonne et la plage des Oursinières, une cavité (type grotte) représente une zone d'accumulation des déchets. Nous préconisons d'en bannir l'accès, d'une part pour que la population ne vienne pas y jeter ses déchets, et d'une autre pour des questions de sécurité, la cavité se situant dans une zone abrupte en dehors du sentier balisé.

## Les préconisations du CIETM par territoire

A **Carqueiranne**, le parc de Beau Rivage et le parc des Pins Penchés sont très fréquentés (espaces ombragés, terrains de pétanque, proximité avec le littoral) et sont assez pollués par les déchets alimentaires et les nombreux mégots. Il serait judicieux d'installer un système de tri sélectif et un container de tout venant à la sortie pour pallier aux petites poubelles publiques. Aussi, pour éviter que les mégots se retrouvent à terre, il serait intéressant d'ajouter un cendrier ludique dans chacun des parcs, comme ceux déjà installés à l'entrée de la plage Péno et place de la République.

Dans les terres, les collectes ont pu prévenir des zones de décharges sauvages, notamment à **Signes** et à **Pierrefeu-du-Var** où des déchets encombrants ont été récoltés (matériel de chantier, cages de foot, barrières de sécurité, grillages, panneaux de circulation, mobiliers, appareils ménagers...). Le site qui abritait l'ancien camping communal de Signes ne s'est jamais vidé de tous ses déchets et au fil du temps, d'autres se sont accumulés. Un projet de valorisation a été proposé pour réhabiliter la zone en espace vert public, avec l'installation d'un sentier pédestre et d'un arboretum. Aussi, une sensibilisation sur les bords de routes pourrait être mise en place comme à Pierrefeu-du-Var où les collectes concentrées sur les accès routiers ont été conséquentes. C'est d'autant plus essentiel à **Trans-en-Provence** avec la présence d'un cours d'eau à proximité directe de la zone fortement polluée (parking du Carrefour bordé par la rivière Nartuby).

Une sensibilisation ciblée sur les usagers des plages, des zones rocheuses, des digues et des ports est indispensable ainsi que la mise en place d'un système de tri sélectif à la sortie des plages pour diminuer l'abandon de bouteilles en verre, en plastique et des cannettes dans la nature. Les quantités ramassées au niveau des plages de l'Almanarre nord, de la Madrague, de port Hélène, du port Saint-Pierre à **Hyères**, des plages du Mourillon à **Toulon** sont considérables. Une signalétique peut accompagner ces nouvelles installations pour informer les usagers des lieux où doivent être triés et jetés les déchets (affichage, panneaux, presse...). Des animations sur site peuvent aussi accompagner cette prévention avec l'organisation de nettoyages de plage, de stands « bar à eaux » pour promouvoir l'usage de gourdes, de déambulations, d'ateliers zéro déchet...

## Les préconisations du CIETM par territoire

La pêche de loisir impacte le milieu si les déchets sont laissés sur place, au niveau des ouvrages côtiers comme les digues. Nous avons retrouvés de grosses quantités de matériel de pêche (boîtes d'appâts, filets, plombs) sur les sites suivant : la plage du Cros (proche du port) à **Six-Fours-les-Plages**, les digues du port Saint-Louis à **Toulon**, les digues du port Saint-Pierre à **Hyères**...Une campagne de communication ciblée pourrait être envisagée avec les magasins de distribution, les fédérations et les clubs de pêche.

La plupart des participants était réellement surpris de ramasser autant de microplastiques (petites particules plastique de moins de 5mm) sur le littoral. Certaines plages sont plus impactées que d'autres sur cette problématique, comme à **Hyères** sur les plages du côté Est de la presqu'île de Giens qui par coup d'Est récupèrent les déchets provenant d'Italie (courant Ligure) ou encore sur la corniche de Tamaris à la **Seyne-sur-Mer**. Peu d'actions de gestion ou d'aménagements peuvent être amenées sur ce type de déchets, à moins de réguler à la source notre consommation en produits plastique.

L'opération PROVENCE PROPRE permettra de réaliser un suivi des sites d'année en année. Les résultats seront comparés et nous pourrons observer l'évolution des données sur les différentes zones. L'objectif est d'alerter et d'informer les collectivités locales sur ce que l'on retrouve sur leur territoire, et les préconisations à mettre en place pour ainsi diminuer le volume de déchets ramassés. Les citoyens eux aussi peuvent prendre part à la problématique et changer certains comportements ou habitudes. Participer à l'événement c'est déjà s'engager pour la réduction des déchets sauvages dans le milieu naturel.

## Focus sur les déchets les plus ramassés

La majorité des déchets identifiés proviennent du secteur de l'alimentation et font partie des produits de grande consommation (produits non durables à forte fréquence et récurrence de consommation, comme les emballages alimentaires, les bouteilles de boissons en plastique, en verre ou en métal, les pailles en plastique). Il semble alors pertinent de prioriser les actions de réduction de ces déchets sauvages en ciblant les distributeurs et les consommateurs. Plusieurs solutions alternatives (gourdes, paille en canne de Provence, sacs en tissu, vaisselle jetable en carton...) peuvent être proposées lors d'ateliers, de pique-nique zéro déchet, de stands de sensibilisation.

Le polystyrène est un autre déchet problématique que l'on retrouve en grande quantité sur le littoral. Isolant thermique ou protection des objets, il existe sous de nombreuses formes très présentes dans notre quotidien. Ses usages vont du secteur du BTP pour l'isolation des bâtiments, au conditionnement des produits frais en passant par les emballages d'appareils ménagers. Cette omniprésence constitue un danger pour l'environnement en provoquant la mort d'animaux terrestres et marins qui l'ingère en morceaux (obstruction du système digestif). Aujourd'hui, le polystyrène n'est pas trié, en grande partie car sa collecte est délicate (le matériau est friable, volatile et conséquent en volume). En attendant une filière de tri, une sensibilisation peut être portée vers les entreprises, les commerces et les usagers pour informer sur la collecte et le recyclage de ce matériau, (Veolia rachète le polystyrène expansé des entreprises pour revaloriser la matière première, certaines usines utilisent une presse pour compacter le matériau avant son transport, les emballages alternatifs comme le carton alvéolaire...).

Enfin, la crise sanitaire a amené de nouveaux déchets abandonnés comme les masques, gants qui ont des conséquences à la fois sur l'environnement et sur la santé. Les masques jetables fabriqués à base de polypropylène (matière plastique) vont laisser des microparticules dans le sol en se dégradant dans la nature et créer une pollution à long terme. Aussi, ils représentent un risque potentiel de contamination pour le personnel communal et toute personne qui les ramassent à terre. Il est essentiel de prévoir une campagne de sensibilisation pour le manque d'information et pour lutter contre les incivilités.

# ANNEXES

Les **retombées médiatiques** de l'opération PROVENCE PROPRE sont présentées dans les pages suivantes.

Vous trouverez également un **tableau récapitulatif** des données (volumes et poids) par zone nettoyée.



# La revue de presse de l'opération PROVENCE PROPRE



## PRESSE ECRITE

- Var Matin

<https://www.varmatin.com/environnement/des-benevoles-organisent-ce-samedi-un-grand-nettoyage-du-littoral-toulonnais-et-vous-pouvez-aussi-y-participer-630514>

<https://www.varmatin.com/environnement/video-le-ramassage-des-dechets-gagne-linterieur-des-terres-a-signes-631961>

<https://www.varmatin.com/environnement/des-centaines-de-volontaires-ont-nettoye-le-littoral-dhyeres-ce-samedi-631892>

<https://www.varmatin.com/environnement/photos-and-video-ces-benevoles-varois-ont-donne-un-grand-coup-de-balai-sur-les-bords-de-la-nartuby-a-trans-en-provence-632354>

- Presse Agence

<http://www.presseagence.fr/lettre-economique-politique-paca/2020/09/15/hyeres-provence-propre-3eme-edition-le-samedi-7-novembre/>

- Le Pradet Magazine

<https://fr.calameo.com/read/0008717497d981689d7a1>

- La Gazette du Var

<http://lagazetteduvar.fr/a-la-une/pick-collect.html>

# La revue de presse de l'opération PROVENCE PROPRE



## TELEVISION

- France 3 Région

<https://france3-regions.francetvinfo.fr/provence-alpes-cote-d-azur/emissions/mediterraneo>

<https://www.youtube.com/watch?v=m7VtMd65bxE>



## RESEAUX SOCIAUX

- YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=h5YpRVE9BFY>

[https://www.youtube.com/watch?v=v\\_52Oaw\\_J6Y](https://www.youtube.com/watch?v=v_52Oaw_J6Y)

# Tableau récapitulatif des données (volume et poids) par zone nettoyée

Nom de la structure	Zone de nettoyage	Commune	Nombre de participants	Poids total (kg)	Volume total (m3)
Planète Sciences Méditerranée Naturoscope	Corniche de Tamaris	La Seyne-sur-Mer	30	25,1	0,35
S'PECE Ville de Signes Médiathèque de Signes	Ancien camping communal	Signes	35	1242	30
Carqueiranne Var Basket	Plage des Pins Penchés Parcs beau rivage et pins penchés	Carqueiranne	15	27,15	0,1
Collège Irène et Frédéric Joliot-Curie	Plage du Pradon Plage de Péno	Carqueiranne	50	85,05	
Natura Maris Chercheurs en herbe	Plage de la Mitre	Toulon	32	173,35	3,22
Chercheurs en herbe Mordus Spearfishing Expédition Pelagos Toulon Vaa	Plages du Mourillon	Toulon	76	145,2	3,14
CleanWalker Toulon Chercheurs en herbe	Tour Royale	Toulon	40	153,38	2,64
Explore&Preserve Hotel l'Almanarre	Plage de port Hélène	Hyères	25	766	3,5
Explore&Preserve	Plage de l'Almanarre Sud	Hyères	24	124	1,3
Explore&Preserve	Plage de l'Almanarre Nord	Hyères	25	244	1,2
Explore&Preserve APG	Plage de la Madrague	Hyères	25	112	1,4
Explore&Preserve Espace Mer / CIL Giens	La Tour Fondue	Hyères	25	183	0,88
Explore&Preserve	Criques de Giens	Hyères	35	142	1,45
Explore&Preserve	Plage de la Badine	Hyères	25	55	0,4
Explore&Preserve Hyères Longe-côte	Plage de La Copte	Hyères	25	89	1,8

Nom de la structure	Zone de nettoyage	Commune	Nombre de participants	Poids total (kg)	Volume total (m3)
Explore&Preserve	Port Saint-Pierre	Hyères	48	431	2,4
Explore&Preserve	Plage de l'Ayguade	Hyères	25	91	0,8
Explore&Preserve	Plage des Vieux Salins	Hyères	25	164	2,5
Explore&Preserve Bike Shop ACP / JAP	Porquerolles	Hyères	20	94	1,105
Explore&Preserve Parc national de Port-Cros	Port-Cros	Hyères	10	46	0,25
Explore&Preserve Domaine naturiste Héliopolis	Le Levant	Hyères	30	1300	4
On sème pour demain	Plage du Pin de Galle	Le Pradet	10	76,3	0,3
On sème pour demain	Plage du Monaco	Le Pradet	20	74,85	0,35
On sème pour demain CCF Le Pradet	Plage des Bonnettes	Le Pradet	10	21	0,1
On sème pour demain	Plage de la Garonne	Le Pradet	40	19,1	0,17
On sème pour demain Aquabulles	Sentier du littoral	Le Pradet	20	15	0,015
On sème pour demain	Plage des Oursinières	Le Pradet	30	33,05	0,755
On sème pour demain Mordus Spearfishing CKP / CPP / CIETM	Baie de la Garonne	Le Pradet	30	34,9	3,22
Sea Whats Possible	Berges de la Nartuby	Trans-en-Provence	16	202,05	2,08
Terres de Partages	Accès routiers	Pierrefeu-du-Var	32	480	3

<b>TOTAL</b>	<b>915</b>	<b>6 848</b>	<b>73</b>
--------------	------------	--------------	-----------

- Nettoyage sur le littoral
- Nettoyage en mer
- Nettoyage dans les terres
- Nettoyage dans les cours d'eau



**MERCI A TOUS !**  
*Ensemble, engagés pour la protection de la Méditerranée*





Document réalisé par l'association CIETM

Maison de l'environnement

17 rue Ernest Reyer, 83400 Hyères

[cietmaures@gmail.com](mailto:cietmaures@gmail.com)

07 64 69 48 86