

ARBE

PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR

AGENCE RÉGIONALE POUR LA BIODIVERSITÉ
ET L'ENVIRONNEMENT



Partenaires de la journée de webconférence :



WEBATELIER n° 3

Zéro déchet plastique

Animation : Claire POULIN et Valérie BARRE

Témoignages : Cécile LOISEAU et Jonas LAJARGE – COTELUB

Anne FORISSIER – Saint-Cyr-sur-Mer

Webconférence
**Territoires en transitions
en Provence-Alpes-Côte d'Azur**

Une journée pour se lancer!

► 6 octobre 2020

MEMBRES ASSOCIÉS



MÉTROPOLE
NICE CÔTE D'AZUR

MEMBRES PLENIERS



Règles du jeu du webinar

Pour une écoute de qualité pour tous,
merci de laisser vos micros et caméras
coupés tout au long du webinar

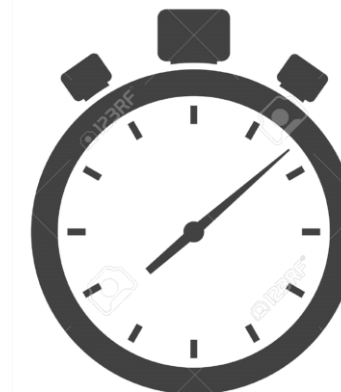


Pour poser une question aux
intervenants, merci d'écrire votre
question dans le module de *Chat* réservé
à cet effet

Enregistrement du chat et de la
présentation



60 minutes chrono





14h00 - Les règles du jeu

14h05 - **Pourquoi** agir contre les pollutions plastiques ? Les enjeux

14h15 - Objectif zéro déchet plastique dans la nature en Provence-Alpes-Côte d'Azur: **Comment** s'engager ?

Le programme zéro déchet plastique en Méditerranée

La charte nationale «plages sans déchet plastique »

La mission d'animation régionale de l'ARBE

Questions/réponses

14h30 - **Témoignages** de territoires engagés

Communauté territoriale Sud Luberon (84)

Commune de Saint-Cyr-sur-Mer (83)

Questions/réponses

15h00 – Fin de l'atelier



Pourquoi lutter contre les pollutions plastiques ? Les enjeux



Les plastiques : origines



USA – 1860

La première matière plastique : un substitut à l'ivoire des défenses d'éléphants

Les plastiques : origines



2^e révolution industrielle (1870 – 1910)
Production en série, massification

Les plastiques : origines



30 Glorieuses (1946 – 1975)
Production de masse, progrès technique et modernité

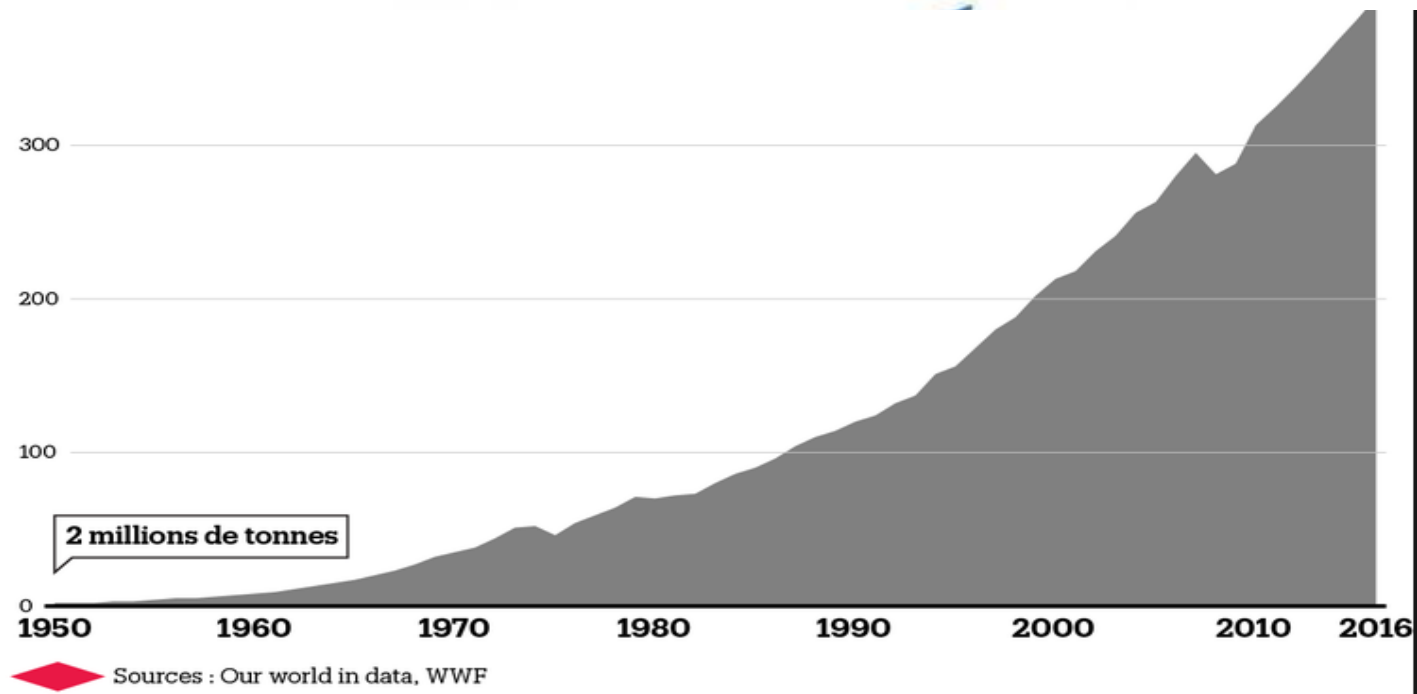
Les plastiques : de quoi parle-t-on ?

Une production mondiale en croissance continue

+ de 400 millions de tonnes en 2018

50% = usage unique

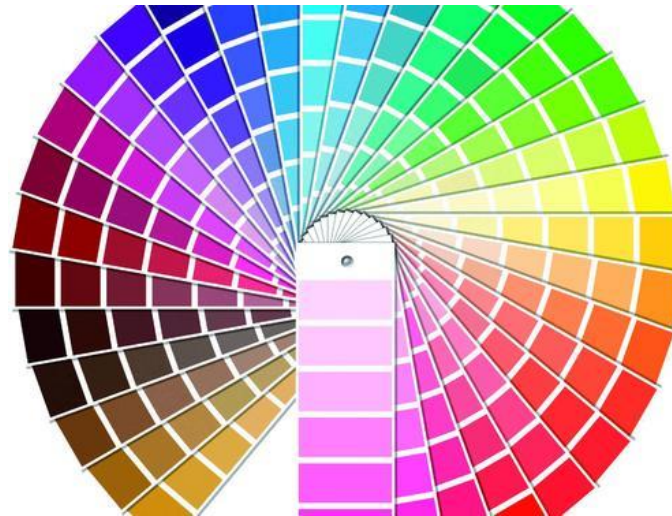
40% = emballages



Les plastiques : de quoi parle-t-on ?

- ✓ **Polymère(s) (résines) + additifs + plastifiants (phtalates...)**
- ✓ **Des combinaisons multiples**

« Les plastiques peuvent être développés avec pratiquement toutes les combinaisons de propriétés pour pouvoir convenir pour toute application que vous auriez pu imaginer. » Plastic Europe



- ✓ **De nombreux bénéfices d'usages à bas coûts**
isolant, malléable, léger, transparent, solide, non corrosif,...

Les plastiques : de quoi parle-t-on ?

Une durée d'usage très courte, une dégradation très longue dans la nature



Production



Usage



Dégradation



Les plastiques : l'usage unique

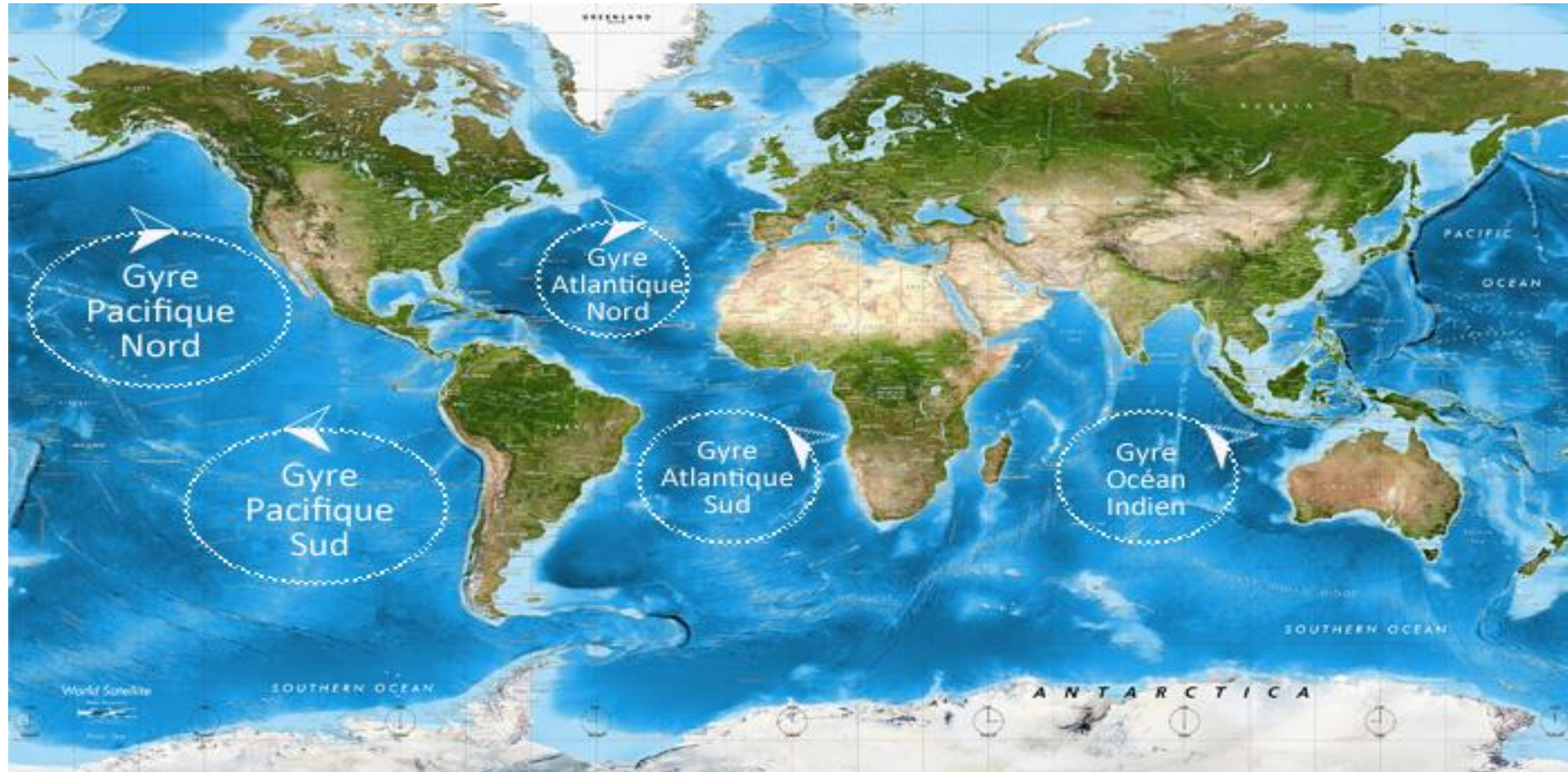


Les déchets plastiques : une gestion complexe de nombreuses pollutions dans la nature



Les déchets plastiques : impacts en milieux naturels

Le 7e continent : les « continents de plastiques »



La Méditerranée, mer la plus polluée d'Europe

Les déchets plastiques : impacts en milieux naturels

Des montagnes à la mer, la nature est impactée



80% des déchets en mer viennent de la terre

Impacts sur la biodiversité



Piégeage



Ingestion



Recouvrement et dégradation des habitats



**Transport d'espèces invasives
sur de longues distances**

Impacts sur la biodiversité : tous impactés



Environnement

Des microplastiques retrouvés dans les crustacés des profondeurs de l'océan

Par AFP - Publié le 27/02/2019 à 2h04 - Mis à jour le 27/02/2019

Le Monde

ÉCONOMIE ▾

VIDÉOS ▾

OPINIONS ▾

CULTURE ▾

M LE MAG

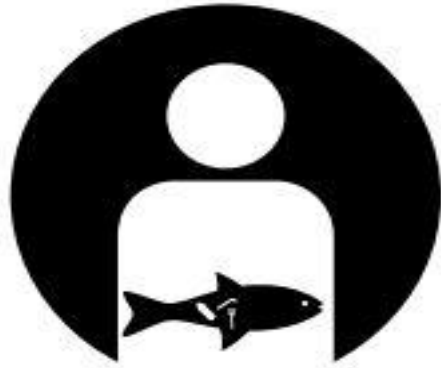
PLANÈTE • POLLUTIONS

Les cétacés de Méditerranée contaminés par le plastique

Une mission scientifique, menée sur un voilier du Fonds mondial pour la nature (WWF), doit quantifier la présence de polluants dans les chairs de ces mammifères.

Par Sylvie Burnouf - Publié le 07 juin 2019 à 17h50 - Mis à jour le 08 juin 2019 à 14h20

Impacts sur la santé des êtres humains : un questionnement grandissant



Le Monde

ACTUALITÉS ÉCONOMIE VIDÉOS OPINIONS CULTURE M LE MAG SERVIC

S'abonner, c'est accéder à tous les articles. [Découvrir les offres](#)

PLANÈTE • SCIENCES Partage

Le bisphénol A est bien un perturbateur endocrinien, confirme la justice européenne

En 2017, la France avait obtenu que cette substance soit qualifiée d'« extrêmement préoccupante ».

Le Monde avec AFP · Publié le 20 septembre 2019 à 12h34

🕒 Lecture 1 min.

« un consommateur moyen ingère l'équivalent d'une carte bancaire de plastique chaque semaine »

« 93% des eaux embouteillées sont contaminées par des micro plastiques. »

(WWF)

Impacts économiques

« Coût moyen pour les collectivités impactées par les dépôts sauvages : 5euros/habitant »

(Rapport ADEME, février 2019)



La ville de Nice consacre 2 millions d'euros chaque année à la propreté des plages municipales.

(WWF)



Impacts sur le changement climatique



Extraction



Raffinerie &
Transport



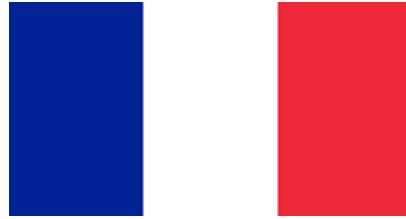
Gestion
déchets



Présence
Environnement



Une mobilisation publique grandissante



2000

Directive cadre sur l'eau (DCE)

2008

Directive cadre stratégie pour le milieu marin (DCSMM)



2015

LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE pour la CROISSANCE VERTE

2018



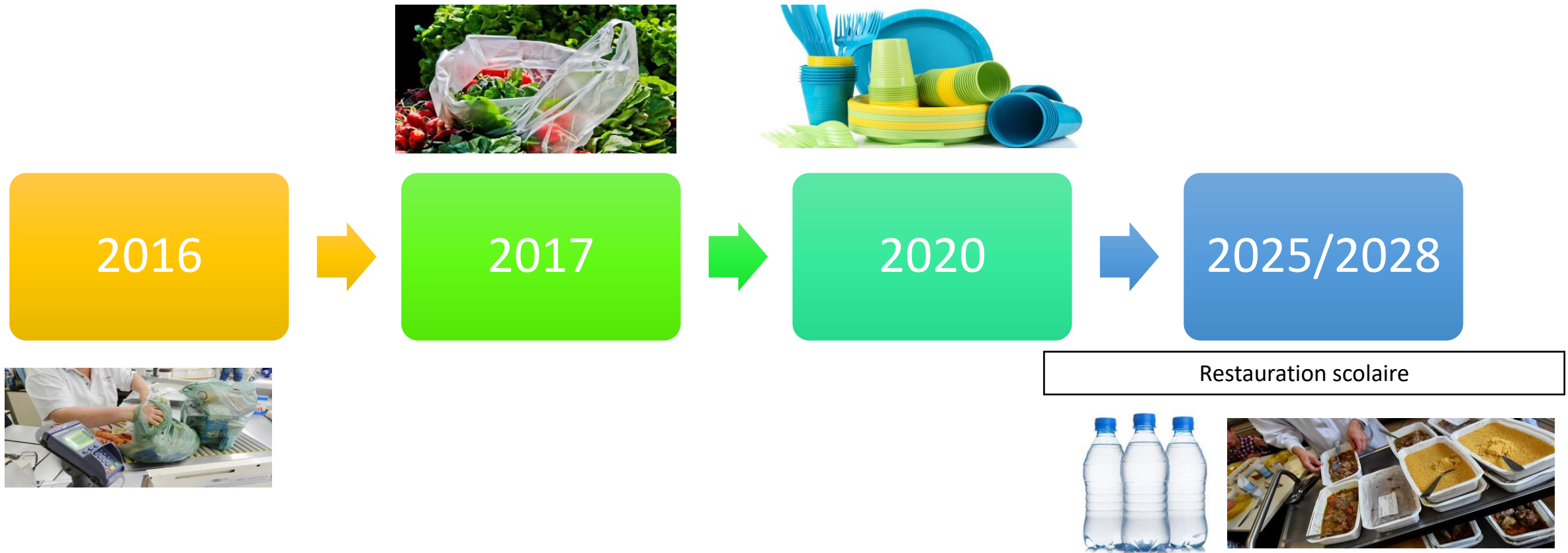
2020



PLAN RÉGIONAL DE PRÉVENTION ET DE GESTION DES DÉCHETS



Fin progressive des plastiques à usage unique d'ici 2040





Objectif zéro déchet plastique dans la nature en Provence-Alpes-Côte d'Azur

Comment s'engager ?



Copyright : Daniel FIRMAN

Un panel d'outils disponibles en région

3 axes d'actions portés par la Direction régionale de l'ADEME et la Région



1. Soutien à **l'économie circulaire** des plastiques

- [Des AAP en cours](#) dédiés à l'innovation en matière de recyclage des plastiques : AAP Filidéchet porté par l'ADEME et la Région et l'AAP national ORPLAST porté par l'ADEME
- Une aide à l'implantation d'installations de tri, de valorisation
- animations inter clusters, et inter pôles de compétitivité portées par la Région en partenariat avec Ea Ecoentreprises

2. Soutien aux actions favorisant les **changements de comportement**

3. Accompagnement des **actions innovantes** de lutte contre les dégradations environnementales



Un panel d'outils disponibles en région

Zoom sur



Le programme régional « zéro déchet plastique en stockage à l'horizon 2030 » - zoom sur la charte régionale « zéro déchet plastique »



La charte nationale « plages sans déchet plastique pour des communes du littoral éco-exemplaires »



La mission d'animation régionale « zéro déchet plastique »

Le programme régional « zéro déchet plastique en stockage à l'horizon 2030 »



UNE COP D'AVANCE :
LE PLAN CLIMAT
DE LA RÉGION
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

- ✓ Depuis décembre 2017
- ✓ Objectif opposable intégré au Plan régional de prévention et de gestion des déchets (PRPGD) et au Schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (SRADDET)



Le programme régional « zéro déchet plastique en stockage à l'horizon 2030 »

L'appel à projet « Ensemble, pour une nature zéro déchet plastique »

Objectif : financer l'innovation

Calendrier prévisionnel : lancement octobre 2020 / limite de dépôt 22 janvier 2021

Plafond : 80 000 euros



Le programme régional « zéro déchet plastique en stockage à l'horizon 2030 »

La plateforme Remed zéro plastique animée par



Cible : les organisateurs de collecte de déchets en milieux naturels

Objectif : créer un réseau de collecteurs

ReMed
ZÉRO PLASTIQUE



Le programme régional « zéro déchet plastique en stockage à l'horizon 2030 »

La Charte « zéro déchet plastique animée par



Cible : Collectivités & EPCI, entreprises, établissements scolaires, partenaires : associations et gestionnaires d'espaces naturels

Objectif : mettre en œuvre un plan d'actions pour diminuer les pollutions plastiques des montagnes à la mer.

3 enjeux : sensibiliser, prévenir, mieux gérer/valoriser



PLAN BIODIVERSITÉ



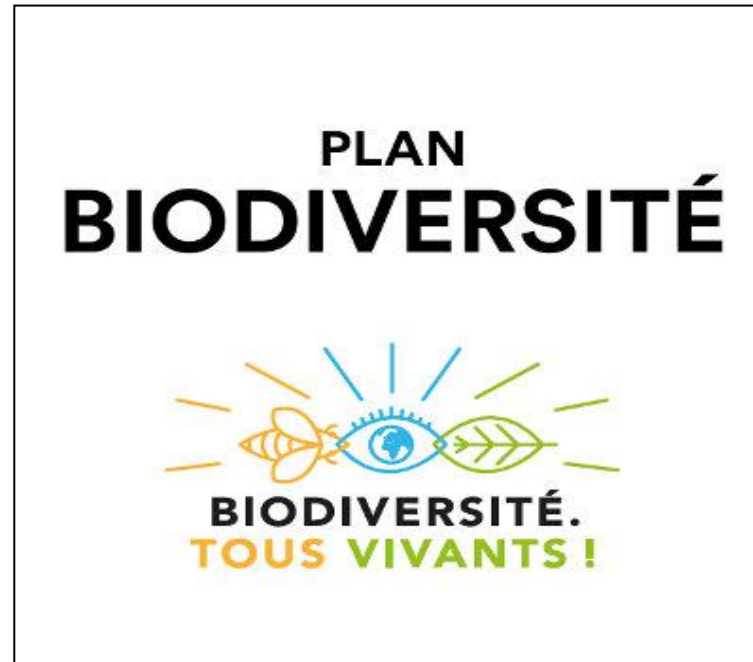
La charte nationale «une plage sans déchet plastique pour des communes littorales éco-exemplaires »

Pilotée par



La charte nationale «une plage sans déchet plastique pour des communes du littorales éco-exemplaires »

- ✓ Dispositif proposé depuis août 2019
- ✓ S'inscrit dans les mesures visant à atteindre l'objectif zéro plastique rejeté dans les océans d'ici 2025 du [Plan biodiversité](#).



La charte nationale «une plage sans déchet plastique pour des communes du littorales éco-exemplaires »

Cibles : communes et EPCI du littoral

Objectif : mettre en œuvre un plan d'actions concret pour diminuer les pollutions plastiques sur les plages

3 enjeux : sensibiliser, prévenir, mieux gérer/valoriser

15 engagements pour

Une plage sans déchet plastique

SENSIBILISATION

1/ Mettre en place une information tout public sur les principaux déchets retrouvés sur les plages (mégots, emballages, bâtonnets, etc.) et leur impact sur le milieu marin, visible aux entrées des plages, des ports de plaisance et dans les centres-villes.

2/ Informer les usagers sur les lieux où les déchets doivent être triés et jetés (affichage, panneaux, presse locale).

3/ Sensibiliser les enfants aux bonnes pratiques dans les écoles, les centres de loisirs, de vacances et les clubs de plage et de voile.

4/ Accompagner les acteurs de l'hébergement touristique et des loisirs nautiques aux bonnes pratiques (hôtels, campings, clubs, plaisance, capitainerie, etc.).

5/ Mobiliser les commerçants pour les encourager à ne plus distribuer d'objets en plastique à usage unique (sacs, pailles, gobelets, couverts, ballons et jouets volants...).

RAMASSAGE, NETTOYAGE, COLLECTE ET TRI

11/ Promouvoir ou organiser des événements citoyens pour nettoyer une plage (1 personne ramasse un déchet).

12/ Équiper l'entrée ou la sortie des plages avec des conteneurs de tri et des poubelles avec couvercles afin d'éviter la dispersion des déchets.

13/ Adapter la fréquence de ramassage à la vitesse de remplissage des poubelles.

14/ Pratiquer un nettoyage raisonné (nettoyage manuel sur les plages naturelles, nettoyage mécanique limité aux plages urbaines).

15/ Former 30 % du personnel chargé de l'entretien des plages au nettoyage manuel ou raisonné des plages.

PRÉVENTION

6/ Intégrer l'obligation zéro plastique dans les cahiers des charges des événements ou démarches promotionnelles organisés sur les plages (gobelets et vaisselles réutilisables, cendriers de poche, interdire les objets publicitaires à usage unique, etc.). Le zéro plastique est une condition d'acceptation des dossiers de demande d'autorisation.

7/ Expérimenter la consigne sur les contenants alimentaires avec des restaurateurs volontaires (gobelets, éco-cup, boîtes à sandwich, etc.).

8/ Proposer des animations de type bar à eau ou installer des fontaines d'eau potable aux abords des plages.

9/ Valoriser les restaurateurs et les hôteliers qui proposent des alternatives aux pailles et aux couverts en plastique jetables et qui développent le remplissage des emballages boissons et des contenants (restauration à emporter).

10/ Promouvoir l'utilisation de matériaux durables (bois, paille, osier, rotin, toile, etc.) dans les installations présentes sur les plages comme les restaurants, les mobiliers de plage, les clubs enfants ou sportifs, etc.

SIGNATURE DE LA CHARTE

En signant cette charte, la commune :

- bénéficie d'une valorisation des actions qu'elle met en place en faveur d'Une plage sans déchet plastique, notamment à travers le portail Biodiversité, tous vivants qui a vocation à valoriser les engagements pris par chacun en faveur de la préservation de la biodiversité ;
- autorise le ministère de la Transition écologique et solidaire à diffuser des informations sur les actions qu'elle met en place dans le cadre d'Une plage sans déchet plastique afin notamment d'étendre le retour d'expérience à d'autres collectivités ;
- s'engage à communiquer sur la démarche Une plage sans déchet plastique au travers des outils de communication dont elle dispose, site internet, bulletin municipal...

Trois paliers d'engagement

- Palier 1 - 5 engagements réalisés
- Palier 2 - 10 engagements réalisés
- Palier 3 - 15 engagements réalisés

ecologique-solidaire.gouv.fr

La mission d'animation régionale « zéro déchet plastique »

2 chartes des enjeux communs



1 animation régionale commune

La mission d'animation régionale « zéro déchet plastique » Comment s'engager ?

1. Voter une délibération
2. Compléter le plan d'actions & désigner un élu et un agent référents
3. Signer la ou les chartes
4. Evaluer vos actions

Seules les collectivités et les intercommunalités du littoral peuvent s'engager dans les 2 dispositifs. Pour cela, il suffit de voter 1 délibération commune, de compléter 1 plan d'actions commun et de signer les 2 chartes.

➔ [Documents d'engagement accessibles sur le site de l'ARBE](#)

La mission d'animation régionale « zéro déchet plastique » L'accompagnement : les outils à votre disposition

Diffusion et suivi du dispositif d'engagement



Ateliers de présentation et journées techniques



Appuis techniques et méthodologiques



Veille technique sur les sujets innovants et les publications scientifiques



Outils en ligne

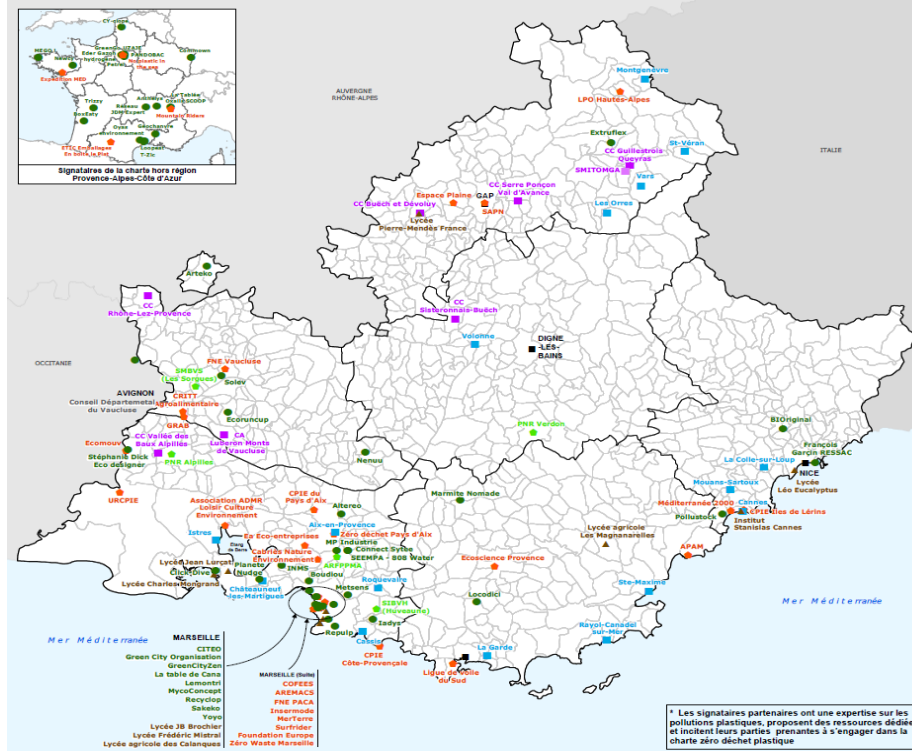
- Benchmark des financements
- Actions exemplaires régionales et hors région
- Mutualisation d'expériences
- Annuaires des prestataires apporteurs de solutions
- Veilles d'informations mensuelles



Rubrique en ligne accessible [ici](#)

La mission d'animation régionale « zéro déchet plastique » Où en est-on ?

Animation de la charte régionale par l'ARBE depuis avril 2019...



...Animation de la charte nationale et de la charte régionale par l'ARBE depuis septembre 2020

Une dynamique régionale en cours : plus de 120 signataires
Nouvelle diffusion prochainement

Contacts



Direction Régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur
Bernard VIGNE bernard.vigne@ademe.fr



Direction de la Biodiversité et de la Mer
Anne-Laure GOY algoty@maregionsud.fr
Mylène RAYNAUD mlraynaud@maregionsud.fr
Diane FREQUELIN dfrequelinsant@maregionsud.fr



Direction de la Transition écologique des territoires
Claire POULIN c.poulin@arpe-arb.org
[Ressources en ligne sur le site de l'ARBE](#)



Association MerTerre
Isabelle POITOU isabelle.poitou@mer-terre.org
[Plateforme REMED zéro plastique](#)

Questions / Réponses

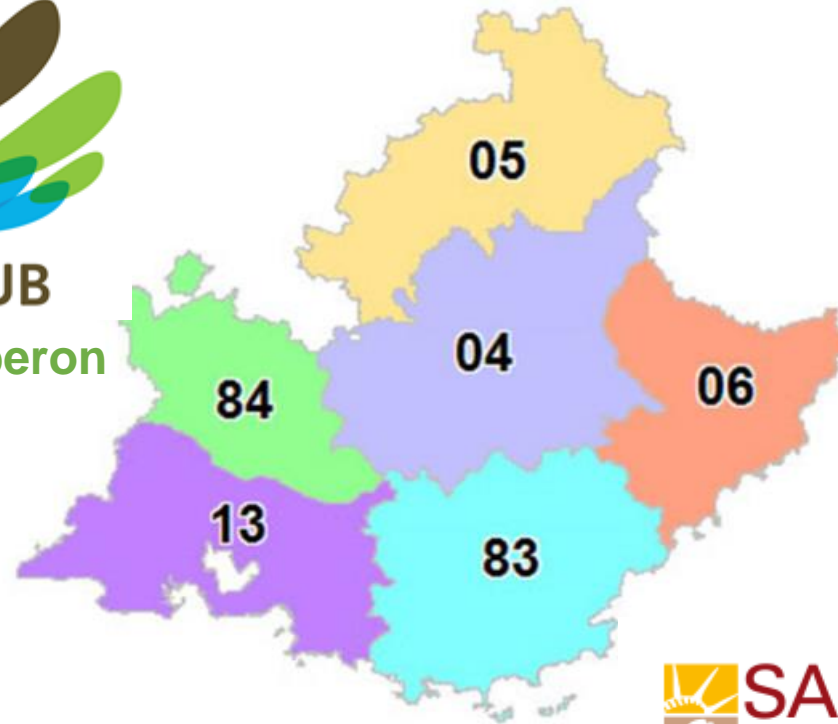


Témoignages de territoires engagés



COTELUB

Communauté Territoriale Sud Luberon



Témoignages



Communauté Territoriale Sud Luberon (84)

Cécile LOISEAU, Chargée de mission prévention des déchets

Jonas LAJARGE, Chargé de mission transition énergétique et PCAET

COTELUB en bref :

- Située dans le Vaucluse
- Territoire de 16 communes
- 25 500 habitants

En cours d'engagement dans la charte régionale zéro déchet plastique

Témoignages



Commune de Saint-Cyr-sur-Mer (83)

Anne FORISSIER, Directrice Générale des Services

La commune en bref :

Située dans le Var

12 000 habitants

Signataire de la charte nationale « plages sans déchet plastique »



Questions / Réponses



L'agenda de l'ARBE & de ses partenaires

Événements à venir

15 octobre 2020

Webconférence « Territoire engagé pour la Nature »

Partenaires : Région, OFB, DREAL, Agence de l'eau

13 octobre 2020

Atelier « Zéro déchet plastique dans ma commune »

Partenaires : Région, ADEME, Métropole Nice-Côte d'Azur

22 octobre 2020

Webinaire « Les espaces remarquables du Grand Avignon, de véritables atouts pour la découverte et la sensibilisation à la transition écologique »

Partenaires : Région, CA Grand Avignon

Novembre

Webinaire « Aménagement et eau »

Réseau régional des gestionnaires des milieux aquatiques

Décembre

Cérémonie des remise des labels Parc +, pour des zones d'activités performantes et durables

Appels à candidatures en cours

DEVELOPPEMENT DURABLE

Label « Territoire durable, une Cop d'avance » 2020

Pré-candidature : jusqu'au 20.11.2020 / Dépôt des dossiers : 31.12.2020

BIODIVERSITE

Reconnaissance " Territoires Engagés pour la Nature " 2020

Dépôt des dossiers : jusqu'au 31.12.2020

DECHET PLASTIQUE

Reconnaissances - Charte régionale « Zéro déchet plastique » / Charte nationale une plage sans déchet plastique »

Candidature possible toute l'année

ALIMENTATION DURABLE

Accompagnement pour mettre en œuvre une restauration collective durable

Dépôt des dossiers : jusqu'au 31.10.2020

EAU

Accompagnement EPCI pour la mise en œuvre d'une démarche en faveur de la gestion intégrée de l'eau et des milieux aquatiques

Dépôt des dossiers : jusqu'au 31.10.2020

EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT

Création d'une « Aire éducative » pour l'année scolaire 2020-2021

Dépôt des dossiers : jusqu'au 15.10.2020

Plus d'infos sur [ARBE-REGIONSUD.ORG](https://www.arbe-regionsud.org)

ARBE

PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR

AGENCE RÉGIONALE POUR LA BIODIVERSITÉ
ET L'ENVIRONNEMENT



Partenaires de la journée webconférence :



Merci !

Claire POULIN

Chargée de mission zéro déchet plastique

c.poulin@arpe-arb.org • 04.42.90.90.58

Direction de la Transition écologique des territoires

Agence Régionale pour la Biodiversité et l'Environnement

MEMBRES ASSOCIÉS



MÉTROPOLE
NICE CÔTE D'AZUR

MEMBRES PLENIERS

