

Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le

01/10/2024

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE

COLLECTE SELECTIVE HORS FOYER



Présentation aux communes – CCAOP – Juin 2024



Donnons ensemble une
nouvelle vie à nos produits.



Qui sommes nous

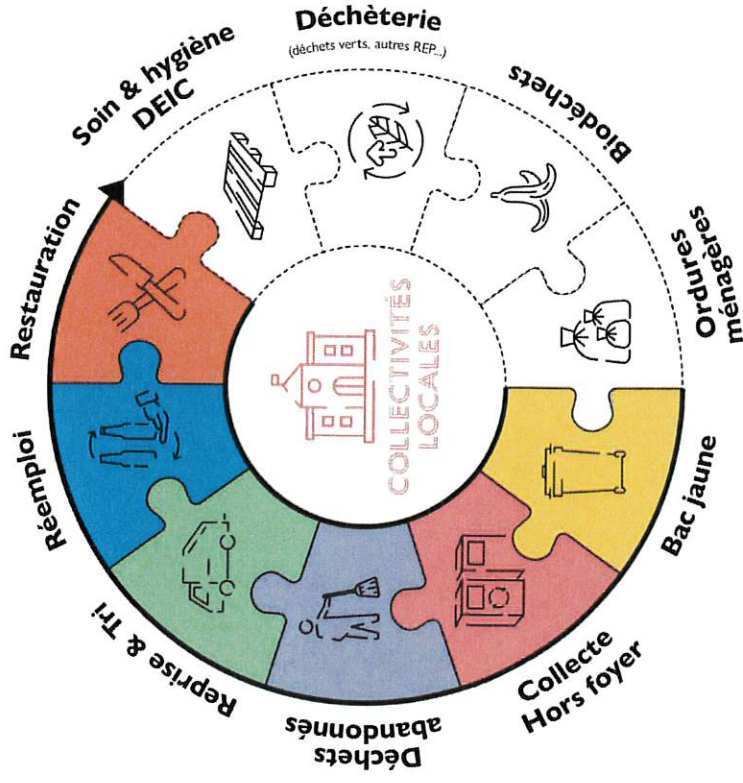


Donnons ensemble une nouvelle vie à nos produits.

Citeo est l'éco-organisme historique agréé par l'Etat pour la REP emballages ménagers et papiers, créé en 1992.

Citeo est une entreprise à mission et à but non lucratif.

Nous accompagnons financièrement et techniquement les **COLLECTIVITÉS LOCALES** et les **ACTEURS PRIVÉS** pour mettre en place le juste dispositif de collecte et de tri.



Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le

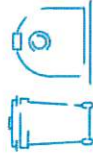
01/10/2024

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE



Depuis 30 ans à vos côtés, au quotidien comme dans les grandes étapes-clés

Le verre est le 1er matériau recyclé
Mise en place de la collecte sélective
et des 1^{er} filières de recyclage
(bouteilles & flacons PVC puis PET/PEHD)



Les 1^{ers} bacs
de tri arrivent
en ville !



La collecte
sélective :
une réalité
pour 95 %
de Français



L'extension des
consignes de tri
commence

Le tri devient plus simple et
la collecte plus innovante

Le bac de tri
s'adapte aux
nouveaux modes
de consommation

98 % des Français en ECT début 2023
Adaptation du dispositif de tri
à la consommation nomade
(hors-foyer, zones urbaines)

Prise en charge de la valorisation plastique (flux
développement)
Prise en charge des déchets abandonnés
Développement du réemploi

taux de recyclage
des emballages ménagers

taux de recyclage
des papiers

1992
REP
Emballages



2007
REP
Papiers



2010
Grenelle de
l'Environnement



2018
Paquet
Economie
circulaire



2020
Loi AGECC



2021
Loi Climat
et résilience



Collecte hors foyer et déchets abandonnés, quand ces sujets deviennent un enjeu fort pour les territoires

Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le



01/10/2024

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE



**1ère attente
locale**

pour plus d'un habitant
sur deux !*

**Préoccupation essentielle
de vos habitants**



La propreté dans
**le top 3
des dépenses
municipales***

**Poids dans
les dépenses locales**



**1/4 des dépenses
alimentaires**

des ménages ont lieu
hors domicile

**Evolution des modes
de consommation**



**Succès
rime avec
propreté**

**Attractivité de
votre territoire**

À vos côtés : un rôle qui évolue pour allier efficacité et synergie territoriale face aux nouvelles obligations réglementaires



Généralisation du tri Hors Foyer

Généralisation d'ici au 1er janvier 2025
de la collecte séparée pour recyclage des déchets d'emballages pour les produits consommés hors foyer

Renforcement des obligations de tri et collecte séparée
des déchets issus de la consommation courante du public et des salariés,
dans les Etablissements Recevant du public (ERP)

Loi AGECE - 2020

Lutte contre les déchets abandonnés

Prise en charge des coûts de nettoyage des déchets abandonnés
supportés par les collectivités territoriales en charge de la salubrité publique et ceux des autres personnes publiques

Cahier des charges d'agrément de la filière REP EM - 2022

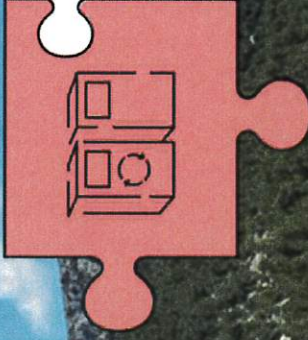
Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le

S. Kober

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE



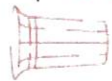
**Collecte
Hors foyer**
Pour trier partout
tout le temps

<https://www.citeo.com/appel-projets-hors-foyer>

Candidature au fil de l'eau d'ici le **1er octobre 2024**



47% d'emballages valorisables dans les corbeilles de rue

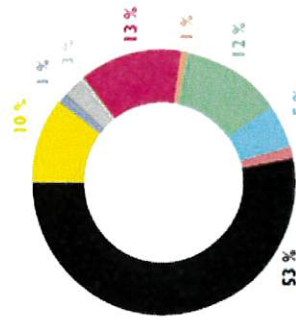


Composition des corbeilles de rue

Composition moyenne du contenu des corbeilles de rue

3,3 tonnes d'OMF - 33 échantillons

Fiabilité des résultats :



Dont emballages plastiques : 0,5 %
 Dont emballages acier : 0,2 %
 Dont emballages aluminium : 0,3 %
 Dont emballages papier-carton : 0,1 %
 Dont emballages verre : 0,2 %
 Dont papier : 0,2 %

- Emballages plastiques
- Emballages aluminium
- Emballages composites
- Papier
- Emballages acier
- Emballages papier-carton
- Emballages verre
- Emballages et papiers non capotables en centre de tri < 50 mm
- OMF: films non-emballages, autres et fines

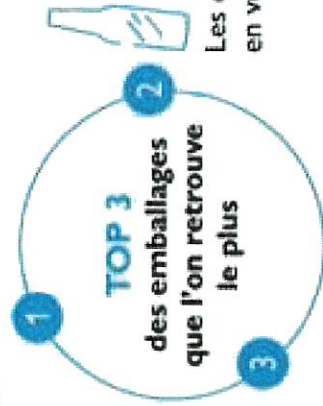


47 %
 du contenu des corbeilles sont des emballages et papiers

On trouve **47%** d'emballages et papiers soit **1,6 kg/hab/an****.



Les emballages en papier-carton



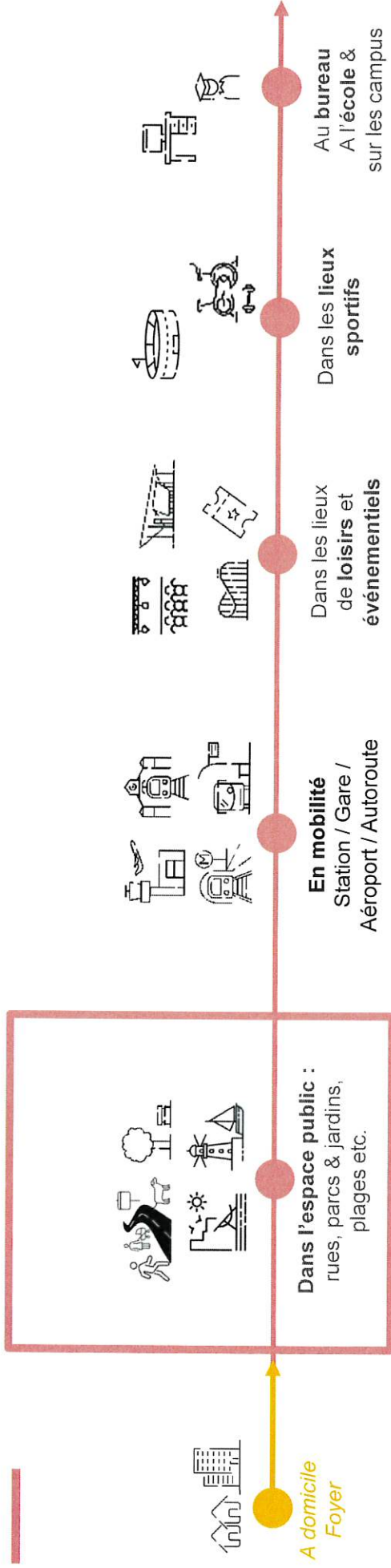
Les emballages en plastique



Les emballages en verre



La continuité du geste de tri entre le domicile et les lieux de consommation nomade : un enjeu pour installer le « réflexe tri »



► **Harmonie** des consignes de tri et sensibilisation au tri : le plus efficacement et avec le plus de résonance possible

► **Mise en place** ou optimisation des dispositifs de collecte hors foyer

► **Continuité du geste de tri** dans les différents lieux de consommation nomade : le plus fluide et homogène possible

Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le

01/10/2024

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE

Quelques exemples de projets SPPGD de l'AMI lancé en 2021

Objectifs et description du projet

Mise en place d'équipements de type corbeilles et abri-bacs sur différents lieux sur l'espace public : **parcs, plages, rues...**



Abris-bacs bi-flux



Abris-bacs tri-flux



PORNIC
oggi
PAIS DE RETZ

Objectifs et description du projet

Déploiement d'abris-bacs dans des **parcs et jardins** de la ville



Abris-bacs bi-flux



Abris-bacs tri-flux



VILLE DE
MARSHVILLE

Objectifs et description du projet

Déploiement de corbeilles dans plusieurs communes sur l'espace public.



Corbeilles bi-flux



Caenlamer
NORMANDIE
COMMUNAUTÉ URBAINE

Objectifs et description du projet

Mise en place de colonnes et corbeilles pour le tri dans différents lieux : **centre-ville, parcs et jardins, sites sportifs**



Colonnes de tri



Colonnes de tri



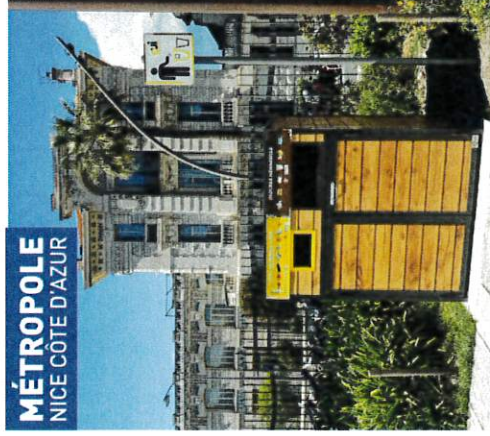
MLimoges
Métropole
Communauté urbaine

Quelques exemples de dispositifs hors foyer déployés dans notre région

- Mise en place de dispositifs hors-foyer dans la région
 - Parcs et jardins
 - Evénements sportifs



**PROTÉGEONS NOS PARCS
TRIONS NOS DÉCHETS**



Retours d'expérience : le « cahier du hors-foyer »

PAR L'ESTHÉTIQUE ET LE DESIGN, INTÉGRER LE TRI À L'ESPRIT DU LIEU

À Limoges
 Gros œuvre du bâtiment existant de la ville de Ville. Côté des façades, travailles avec une touche contemporaine et colorée.

Votre but est d'améliorer les performances du tri hors foyer dans les différents milieux de votre territoire. Toujours dans le registre de l'information et de l'incitation de l'utilisateur figurent deux approches de séduction massive : l'esthétisme et le design des équipements adaptés à l'environnement et au contexte d'usage.

Saisir l'esprit d'un lieu
 Un esprit, une philosophie, un caractère, un caractère, une personnalité, une zone naturelle de protection ou une zone naturelle d'intérêt écologique, un esprit, une philosophie, un caractère, un caractère, une personnalité, une zone naturelle de protection ou une zone naturelle d'intérêt écologique.

À partir de ces éléments, l'architecte, en gardant en tête qu'un équipement est conçu pour ses usagers et son esthétique est conçue pour les usagers. Mais, ces efforts d'adaptation renforcent la motivation à trier.



Adapter au contexte d'usage
 Chaque environnement a ses codes, et parfois il s'agit de les respecter. À l'instar des usagers, le cadre d'un lieu impose son caractère. Les espaces doivent être adaptés au contexte d'usage. À l'inverse, un équipement peut être un élément d'un centre de gravité en amont avec une médiation esthétique pour le lieu.

Les Architectes des Bâtiments de France



À Mors

Point de tri mobile d'illustration de type badge-écran un lien avec le monde numérique dans un parc de 1000 m².



À Mors

Point de tri mobile d'illustration de type badge-écran un lien avec le monde numérique dans un parc de 1000 m².

COLLECTE & TRI HORS FOYER

2023/2024



Les cahiers CITEO

VISIBILITÉ À TROIS NIVEAUX, LA CLÉ D'UN TRI HORS FOYER RÉUSSI

Même si la volonté de trier en hors foyer est là, le geste de l'usager parfois ne suit pas, faute d'identifier le point de tri. Comment s'assurer que le dispositif est visuellement repéré ? Que le parcours s'imprime mentalement dans son esprit jusqu'au point de tri ?



Confirmer
 Cette étape consiste à valider l'efficacité de l'installation en termes de visibilité. Pour cela, il est recommandé de réaliser des tests de visibilité en situation réelle. Cela peut être fait à l'aide de photographies aériennes ou de plans de site.

Expliciter & inciter
 Une fois le point de tri repéré, il est important d'expliquer son rôle et d'inciter à son utilisation. Cela peut être fait à l'aide de panneaux explicatifs ou de campagnes de communication.

Localiser & identifier
 Cette étape consiste à localiser et à identifier le point de tri. Cela peut être fait à l'aide de panneaux explicatifs ou de campagnes de communication.

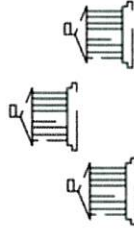
Localiser & identifier
 Cette étape consiste à localiser et à identifier le point de tri. Cela peut être fait à l'aide de panneaux explicatifs ou de campagnes de communication.





L'AAP Hors foyer SPPGD 2023-2024 : 100 M€ pour accélérer le déploiement 2 ans pour déployer

Qui peut candidater :



Prioritairement aux Etablissements Publics de Coopération Intercommunales (EPCI) et groupements intercommunaux compétents au titre de la collecte et/ou de la salubrité pour réaliser les actions de nettoyage



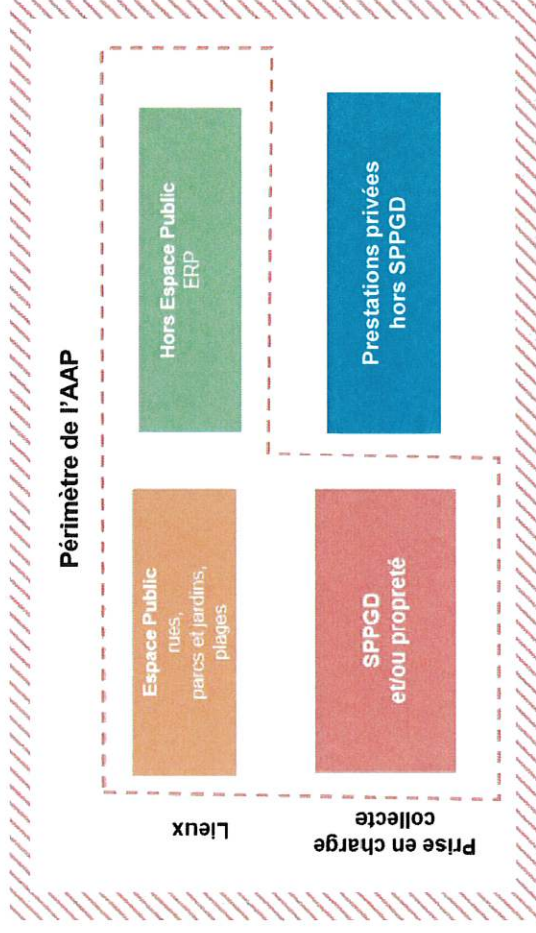
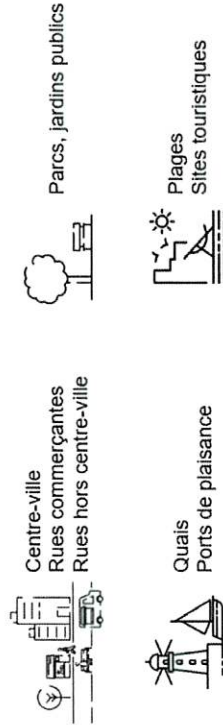
Communes seules compétentes au titre de la collecte et/ou de la salubrité pour réaliser les actions de nettoyage

OU

Précision

Le porteur de projet et/ou le périmètre projet devront être couverts directement ou indirectement par un Contrat-type barème aval avec Citeo ou d'Adelphe.

Les lieux visés :




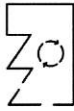

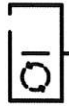
+simple

ERP

Bâtiments, locaux ou enceintes dans lesquels des personnes extérieures sont admises, notamment les écoles, les établissements sportifs (gymnases, piscines, etc.), les salles polyvalentes, les bibliothèques, les bureaux, etc.

ERP = Etablissements recevant du public

Les prérequis pour tout projet hors-foyer

| | Prérequis | Pourquoi ce prérequis ? |
|---|---|--|
|  | Prise en charge du flux par le SPPGD ou service propreté | Périmètre fixé par les obligations du cahier des charges d'agrément des titulaires de la filière REP Emballages ménagers |
|  | Prise en charge des flux par un CDT ménager | Traçabilité des tonnages et capacité du centre de tri en prendre en charge les flux (ex : problématique des sacs fermés) |
|  | Réducteurs de diamètres et couleurs des sacs des corbeilles de rues | L'utilisateur doit avoir une double identification du flux par la couleur du contenant et la couleur du sac. La distinction des couleurs permet d'éviter le mélange des flux lors de collecte mutualisée OM/CS (mini-benne). Le réducteur de diamètre permet préserver au mieux la qualité du tri et de protéger partiellement le flux de l'humidité |
|  | Sensibilisation | Assurer l'implication et l'information des équipes dans la mise en œuvre opérationnelle Assurer l'information des usagers sur le dispositif de tri et à ses abords |

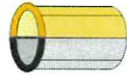
Une base de financement forfaitaire par équipement de tri

Intégrant l'ensemble des coûts du projet (pilotage, communication, etc.) et pour les flux emballages, verre, papiers

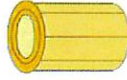
| Eligibilité équipements | | Financements par Flux (cumulables si plusieurs flux) | |
|--|-----|---|----------------------|
| Espace public | | Collecte sélective | |
| | | Hors Verre | Verre |
| | | +simple | |
| | | Equipements évènementiels équipements mobiles | ERP |
| Espaces publics ouvert (implantation fixe) | | Oui | Oui |
| Corbeille* | Oui | Oui | Oui |
| Abri-bac(s)** | Oui | Oui | Oui |
| Colonne d'apport volontaire | Oui | Oui | Oui |
| Support de sacs | Non | Oui | Oui |
| Bac roulant 120 à 500 L | Non | Oui | Oui |
| Bac roulant 660 à 770 L | Non | Oui | Oui |
| | | 400 €/corbeilles espace publics 200 €/corbeilles ERP | Verre non recommandé |
| | | 1.300€/abri-bacs | 1.500€/abri-bacs |
| | | 2.000€/Colonne | 2.200€/Colonne |
| | | 100 €/support de sacs | Verre non recommandé |
| | | 30€/bac roulant | |
| | | 100 €/bacs roulant | Verre non recommandé |

Un minimum de 30 équipements de pré-collecte est demandé – prise en compte des dépenses facturées à partir du 1^{er} janvier 2023

Exemples pour illustration le calcul de la base forfaitaire



=



Une corbeille bi-flux Emballages légers seuls/OMR ou Emballages légers seuls = **400 €**

Opercule recommandé

Un Abri-bac Emballages et papiers en mélange (=flux multimatériaux) + un Abri-bac Verre : 1.300 + 1.500 = **2.800 €**

Un point abris-bacs Emballages et papiers en mélange (=flux multimatériaux) / Verre/OMR = 1.300 + 1.500 = **2.800 €**

Une colonne d'Apport Volontaire (PAV) Emballages légers seuls+ une colonne d'Apport Volontaire (PAV) Verre : 2.000€ + 2.200€ = **4200 €**

Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le

01/10/2024

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE

Un kit de communication clé-en-main dédié au hors-foyer

**LE TRI PARTOUT,
TOUT LE TEMPS**

Trier nos emballages est un geste citoyen à adopter partout. Sur votre chemin, vous trouverez désormais des points de tri pour offrir une nouvelle vie à vos déchets.

TRIONS PARTOUT

CITEO

**QUAND TU TRIES,
C'EST TOI LE
CHAMPION**

Quand tu tries tes emballages, c'est toi le champion ! Sur ton chemin, tu trouveras désormais des points de tri pour offrir une nouvelle vie à tes déchets.

TRIONS PARTOUT

CITEO

**TRUE
CHAMPIONS
SORT THEIR WASTE**

True champions sort their paper!
Sortez vos déchets papier intelligemment pour offrir une nouvelle vie à vos déchets.

TRIONS PARTOUT

CITEO

**PAPIERS ET
EMBALLAGES VIDES
EN PLASTIQUE MÉTAL, CARTON**

TRIONS PARTOUT

CITEO

**ICI
POINT
TRI**

CITEO

**TRIONS
PARTOUT**

Quand tu tries tes emballages, c'est toi le champion ! Sur ton chemin, tu trouveras désormais des points de tri pour offrir une nouvelle vie à tes déchets.

CITEO

**QUAND TU TRIES,
C'EST TOI LE
CHAMPION**

Quand tu tries tes emballages, c'est toi le champion ! Sur ton chemin, tu trouveras désormais des points de tri pour offrir une nouvelle vie à tes déchets.

TRIONS PARTOUT

CITEO

Un travail étroit à mener entre communes et EPCI pour un projet performant et harmonisé

Etat des lieux : lieux et usages de consommation nomade ; gisement concerné ; organisation de la collecte / propreté

Choix des sites d'implantation pertinents

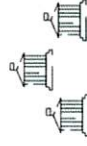
Choix des mobiliers de tri adaptés à chaque lieu et usages

Détermination des circuits de collecte : massification via les services techniques, vidage direct, etc.

Préparation d'un plan de communication intégrant les relais, et d'une signalétique de près et de loin

Concertation permanente avec tous les acteurs locaux, élus, propriétaires de terrain, ABF si site classé, etc.

Documents administratifs : convention de groupement si factures d'achat au nom d'entités différentes



Portage par l'EPCI de collecte

Abondement du financement de 10%
si la candidature est portée par l'EPCI de
collecte

Accompagnement local

Directrice régionale



Christine LEUTHY

Assistant de direction



Eddy LOHEAC

Responsable engagement territorial



Michelle ASPLANATO

Responsables des opérations



Marie CHAULOUX



Julien LOUBET-LOCHE

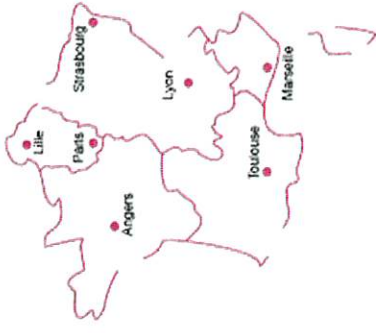


Thomas SPANJAARD



Bastien WIBAUX

5 équipes régionales qui vous connaissent



30 experts nationaux à vos côtés



Ingénieurs matériaux



Spécialistes de la collecte et du recyclage



Professionnels de la mobilisation

Envoyé en préfecture le 01/10/2024

Reçu en préfecture le 01/10/2024

Publié le



01/10/2024

ID : 084-248400160-20240926-DEL2024_106-DE

merci

Le présent document demeure la propriété de Citeo/Adelphé. Il est transmis à titre purement informatif et n'a pas valeur d'avis ou de recommandation technique et/ou juridique. Bien que tous les efforts aient été consentis pour s'assurer que les informations contenues dans ce document sont correctes et à jour, Citeo/Adelphé décline toute responsabilité pour toute erreur ou omission. Citeo/Adelphé ne garantit ni la pérennité ni l'exhaustivité des informations contenues dans ce document, au regard notamment, des évolutions et interprétations réglementaires en vigueur, de l'état de l'art et des dispositifs des REP Emballages ménagers et Papier graphique. A ce titre, le détenteur reste seul responsable de l'utilisation de ce document.

This document remains the property of Citeo/Adelphé. It is provided for information purposes only and does not constitute legal advice or recommendations. While every effort has been made to ensure that the information contained in this document is correct and up to date, Citeo/Adelphé accepts no liability for any errors or omissions. Citeo/Adelphé does not guarantee the continuity or completeness of the information contained in this document, particularly with regard to changes and regulatory interpretations in force, the state of the art and the EPR systems for household packaging and Graphic paper. As such, the holder remains solely responsible for the use of this document.



Région Sud-Est

Sky Center – Tour La Marseillaise
Quai d'Arenc, 13002 Marseille