batribox

L’éco-organisme de toutes les batteries

De Screlec à Batribox :

26 ans au service du recyclage des batteries

Un réseau de collecte performant au service de la transition écologique

Plus de 6 000 tonnes de piles et batteries collectées annuellement
Cette progression s'observe à travers tous les secteurs, qu'il s'agisse de la distribution, des collectivités ou des professionnels du déchet.











1 =1 DON de l'énergie pour le Téléthon ! 13 fois solidaires

Piles solidaires #HAITI 2026-2027

ÉCO-FOOT

3 opérations solidaires de collecte

34 323 Points de collecte répartis en France métropolitaine et dans les DROM-COM

6000 Tonnes de piles et batteries collectés

+ de 4000 adhérents

batribox

Une filière Française de recyclage

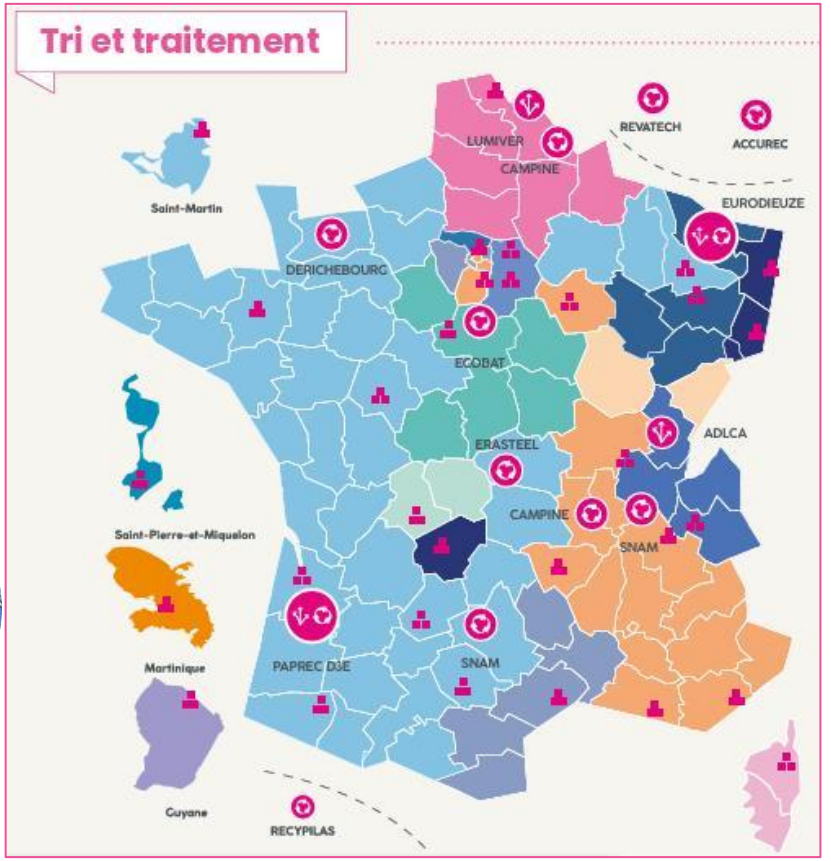
Une logistique efficiente et une garantie de la performance environnementale

- **Principe de proximité avec les points de collecte**
- **Travail avec des professionnels issus de l'économie sociale et solidaire**
  - Partage des bonnes pratiques de stockage et de transport
  - Plus de 40 prestataires pour la collecte, le tri et le traitement

98%
De piles et batteries collectées sont recyclées en France

78%
De la matière est valorisée

100%
des matériaux sont valorisés
(***fabrication de nouveaux produits***)



batribox

Une équipe d'experts batteries à vos côtés

De la conformité réglementaire jusqu'au recyclage de vos batteries, à distance ou sur le terrain : les équipes Batribox vous accompagnent pour transformer vos obligations de REP Batteries en un véritable levier de performance RSE et de création de valeur.

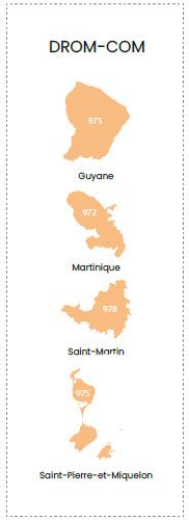




Alexandre Luda
Responsable Régional Centre Ouest
Référent Entreprises et administrations
Tél : +33 6 75 95 23 00
alexandre.luda@batribox.fr



Nazaire Kengue-Makita
Responsable Régional Île de France/Nord/Normandie
Référent Gestionnaires de Déchets
Tél : +33 7 86 80 01 04
nazaire.kengue-makita@batribox.fr



Christophe Kopff
Responsable Régional Nord-Est
Référent distribution
Tél : +33 6 79 55 55 70
christophe.kopff@batribox.fr

Marie Desfossez
Responsable Régionale Sud-Ouest
Référente DROM-COM
Tél : +33 6 47 04 64 72
marie.desfossez@batribox.fr

Lucas Pham
Responsable Régional Sud-Est
Référent Collectivités
Tél : +33 6 73 42 55 41
lucas.pham@batribox.fr

batribox

REP Batteries: toutes les batteries concernées

- **En place depuis 26 ans pour les batteries Portables**
- **Obligatoire depuis le 18 août 2025 pour les autres catégories (MTL, INDUS, SLI, VE)**

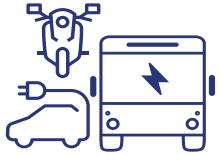


Batteries portables
Moins de 5kg

(piles alcalines, salines, batteries d'outils portatifs, piles de zinc air ….)



Batteries Moyens de Transport Légers
dédiées à la petite mobilité. (Vélos, trottinettes …)



Batteries Véhicules Electriques
conçues pour fournir l'énergie électrique nécessaire à la traction des véhicules



Batteries industrielles
spécifiquement conçues pour des usages industriels. (Stockage d'énergie, engins, manutention, …)



Batteries SLI –
(Starting, lightning and Ignition) Batteries de démarrage, d'éclairage ou d'allumage. (Au plomb et lithium)

Les textes de loi pour information :
Règlement européen : https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R1542
Application en France : https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000051454603
Code de l'environnement : https://www.legifrance.gouv.fr/codes/section_lc/LEGITEXT000006074220/LEGISCTA000006176998/

batribox

Catégories de batteries illustrées

BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES


Batterie mild hybrid


Batterie hybride


Batterie VE et hybride


Batterie poids lourd électrique

BATTERIES DE PETITE MOBILITÉ


Batterie de vélo électrique (VAE)


Batterie de trottinette électrique


Batterie de scooter électrique


Batterie de fauteuil roulant électrique

BATTERIES DE DÉMARRAGE


Batterie de démarrage automobile, moto ou autre engin / équipement thermique

PILES ET ACCUMULATEURS PORTABLES (-5KG)

PILE BÂTON


Piles bâtons rechargeable ou non

PACK BATTERIE


Pack batterie rechargeable

PILE PLATE


3LR12
6LR61

PILE BOUTON


PR41/312, LR44...
CR1616, CR1620...
CR232, CR2450...

BATTERIE D'OUTILLAGE



PETITE BATTERIE DE SÉCURITÉ

Batterie **<5kg** au Plomb



PILE ET BATTERIE DE SÉCURITÉ


Pile et batterie de clôture

BATTERIE D'APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET INFORMATIQUE



BATTERIE D'ÉQUIPEMENTS MÉDICAUX

Batterie de type défibrilateur



BATTERIES INDUSTRIELLES

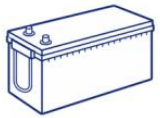
BATTERIE À USAGE STRICTEMENT INDUSTRIEL

ENGIN ET ÉQUIPEMENTS INDUSTRIEL


Pile industrielle


Batterie de transpalette


Batterie de chariot élévateur


Batterie UPS, Loisir, Sécurité


Batterie de traction d'engin industriel

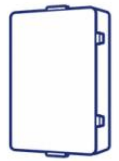

Batterie ferroviaires et aéronautiques


Batterie de traction de bateau électrique


Cellule prismatique

BATTERIE DE STOCKAGE D'ÉNERGIE


Conteneur BESS


Batterie ESS domestique


Module de batterie (ESS ou UPS)

Proposer une solution pour toutes vos batteries



Caisses 22L

PAP



Caisses 65L

MTL



Caisses plastiques 200 L

IND SLI



Fûts 220L

PAP MTL



Caisses palettes plastiques 610 L

SLI IND VEH





Palette sanglée ou caisses bois

IND VEH

Mise à disposition de contenant par catégorie et enlèvements gratuits sous 10 jours ouvrés

Catégorie	Seuil minimal de collecte
BP	60kg
MTL	40kg
IND	100kg
VE	100kg
SLI	60kg lithium 400kg plomb

batribox

Process de collecte catégorie BP

Batteries Portables (BP)

Une pile ou batterie qui est **scellée, pèse 5 kg ou moins**, n'est **pas spécifiquement conçue pour un usage industriel** et n'est ni une batterie de véhicule électrique, ni une batterie MTL, ni une batterie SLI.



Quelques photos de batteries portables



Contenants et seuils de collecte



Fût métallique 220L

Dimensions :
H 90cm x D 65cm

Seuil de collecte :
A partir d'1 fût plein



Caisses plastiques 22L

Dimensions :
H. 25cm x L 40 cm x P. 30 cm

Seuil de collecte : 60 kg
À partir de 2 caisses ou 5 caisses avec vermiculite

Processus de collecte Batteries Portables (BP)

1. Accès à Batriweb

- ❑ Connectez vous sur www.batriweb.fr
- ❑ Votre login est l'adresse mail rattachée à votre compte

NB : En cas de 1ère connexion, cliquez sur « mot de passe oublié »

2. Créer la Demande d'Enlèvement (DE)

- ❑ Depuis l'écran d'accueil, cliquez sur « Demander un enlèvement »
- ❑ Remplir le formulaire
  - Choisir l'entité concernée
  - Vérifier les informations de votre point d'enlèvement
- ❑ Sélectionner la raison de votre demande et ses spécificités
- ❑ Sélectionner le(s) contenant(s) **à enlever et à livrer**
- ❑ Soumettre votre demande

3. Validation par Batribox

- ❑ Le service collecte de Batribox valide votre demande
- ❑ Vous recevez un mail de confirmation de prise en compte
- ❑ Le BSD est généré par Batriweb.fr et est disponible sur Trackdéchets

4. Réalisation de la collecte

- ❑ Un opérateur de collecte intervient sous 10 jours ouvrés
- ❑ Veuillez signer le BSD avant la collecte et transmettre votre code Trackdéchets à l'opérateur le jour de la collecte si nécessaire.

Besoin d'assistance ?

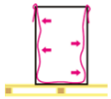
- ❑ Le **manuel utilisateur** est disponible pour vous accompagner dans vos démarches
- ❑ Vous pouvez contacter notre service collecte :
  - https://www.batribox.fr/nous-contacter
  - collecte@batribox.fr
  - 01 44 10 82 98

Conditionnement Batteries Portables (BP)

Conditionnement des fûts et caisses

- ❑ Sache plastique pour isoler le fût
- ❑ Sur palette → Non fournie par Batribox
- ❑ Zone plane, accessible en transpalette
- ❑ A l'abri du soleil et des intempéries

Sache plastique



Stockage sur palette



Cerclage



Une fois le fût plein, il est important de serrer la sangle.

1. Une fois le fût plein : replier la sache à l'intérieur du fût avec un ruban adhésif
2. Apposer le couvercle de transport
3. Filmer ou sangler les fûts sur la palette
4. Avant enlèvement veuillez signer le BSD sur Trackdéchets en tant que détenteur.



Piles / batteries zinc air

Utilisation de la vermiculite

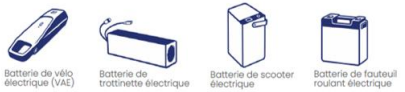
- ❑ Veuillez nous informer si vous avez **plus de 10% de batteries lithium** à conditionner.
- ❑ La vermiculite est à utiliser en cas de présence **plus de 10% de batteries lithium dans le contenant** et pour répondre aux consignes de sécurité.
- ❑ Nos consignes de tri, de sécurité pour le stockage et le conditionnement sont disponibles sur notre site internet www.batribox.fr/securite-points-collecte, rubrique "Sécuriser le conditionnement des piles lithium" : **Fiche sécurité - Piles Lithium-ion**
- ❑ La vermiculite est à positionner en couches successives de 10 cm comme ci-dessous



Process de collecte catégorie MTL

Batteries de moyens de transports légers (MTL)

Une batterie qui est **scellée**, **pèse 25 kg ou moins** et est **spécifiquement conçue pour fournir l'énergie électrique nécessaire à la traction de véhicules sur roues** qui peuvent être mus par un **moteur électrique seul ou par la combinaison du moteur et de la propulsion humaine**, dont **catégorie L**, et qui n'est pas une batterie de véhicule électrique.



Quelques photos de batteries MTL



Contenants et seuils de collecte



Fût métallique 220 L
Capacité : 250 à 300 kg - 220 L
Dimensions : H. 90 cm × Ø 65 cm

Seuil de collecte : 1 fût de 220 litres soit 140 kg



Caisse plastique 65L
Capacité : 40 à 45 kg - 65 L
Dimensions : H. 36 cm × L. 60 cm × P. 40 cm

Seuil de collecte : 1 caisse de 65L soit 40 kg

Processus de collecte Batteries MTL

1. Créer la demande d'enlèvement

- ❑ Compléter le Formulaire batteries MTL ***dès votre contenant plein***
- ❑ Compléter l'ensemble des champs et joindre :
  - Photos des batteries (à nu, étiquette de la batterie et dans le contenant)

2. Validation par Batribox

- ❑ Le service logistique réceptionne la demande, vérifie le bon conditionnement.
- ❑ Vous recevez ensuite par email :
  - Un récapitulatif de la demande
  - Une étiquette à coller sur le contenant
  - Le numéro de bordereau de suivi (BSD)

3. Réalisation de la collecte

- ❑ Un opérateur de collecte intervient ensuite sur prise de rendez-vous.
- ❑ Coller sur le contenant l'étiquette transmise par Batribox avant le jour de collecte
- ❑ Veuillez signer le BSD avant la collecte et transmettre votre code Trackdéchets à l'opérateur le jour de la collecte si nécessaire.

Besoin d'assistance ?

- ❑ Vous pouvez contacter notre service collecte :
  - https://www.batribox.fr/nous-contacter
  - collecte@batribox.fr
  - 01 44 10 82 98

Conditionnement Batteries MTL

- ❑ L'utilisation de la **vermiculite est obligatoire** pour le conditionnement des batteries MTL puisqu'il y a une forte concentration de lithium.
- ❑ 1 sac de vermiculite permet de conditionner 1 fût MTL
- ❑ Un stockage sous abri est préconisé pour éviter la pluie et le soleil direct.
- ❑ La procédure de conditionnement est également disponible et téléchargeable sur :
  - **Conditionnement fût vert MTL**
  - **Conditionnement caisse 65L MTL**

QUE FAIRE EN CAS D'ÉCHAUFFEMENT OU DE DÉPART DE FEU ?

- Il faut isoler la batterie, et attendre 24h/48h en surveillant un hypothétique emballement thermique.
- Si pas d'emballement thermique, vous pouvez déposer la batterie dans le contenant.

Conditionnement des fûts et caisses







Process de collecte catégorie SLI

Batteries SLI
(démarrage, éclairage, allumage)

Une batterie qui est **spécifiquement conçue pour fournir de l'énergie électrique aux systèmes de démarrage, d'éclairage ou d'allumage** et qui **peut également être utilisée pour une fonction auxiliaire ou d'assistance** dans des **véhicules**, **d'autres moyens de transport ou d'autres engins.**

Quelques photos de batteries SLI

Les batteries plomb et lithium sont à conditionner séparément

Batteries plomb



Batteries lithium



Contenants de collecte et seuils de collecte



Caisse en carton
Capacité : 360 kg - 250 L
Dimensions :
H. 63 cm x L. 60 cm x P. 78 cm



Caisse palette plastique
Capacité : 610 L
Dimensions :
H. 80 cm x L. 120 cm x P. 100 cm

**Les batteries SLI lithium et plomb doivent être conditionnées séparément*

Batterie	Matériel	Seuil de collecte
Batteries lithium*	Caisse palette plastique ADR ou carton ADR + 2 sacs de vermiculite	100kg
Batterie plomb*	Caisse palette plastique ADR ou carton ADR	400kg

Processus de collecte Batteries SLI

1. Identifier

- ❑ Veuillez séparer les technologies plomb et lithium lors du conditionnement
- ❑ Prendre des photos des batteries (à nu, étiquette de la batterie et dans le contenant)

2. Créer la demande d'enlèvement

- ❑ Compléter le **Formulaire batteries SLI** **dès le seuil de collecte atteint**
- ❑ Compléter l'ensemble des champs et joindre :
  - Les photos de la batterie.
  - Compléter plusieurs gisements en cas de batteries de caractéristiques différentes

3. Validation par Batribox

- ❑ Le service logistique réceptionne la demande, identifie le conditionnement nécessaire et vous livre le matériel si besoin

Vous recevez ensuite un email :
- Un récapitulatif de la demande
- Une étiquette à coller sur le contenant
- Le numéro de bordereau de suivi (BSD)

4. Réalisation de la collecte

- ❑ Un opérateur de collecte intervient ensuite sur prise de rendez-vous.
- ❑ Coller l'étiquette transmise par Batribox avant le jour de collecte
- ❑ Veuillez signer le BSD avant la collecte et transmettre votre code Trackdéchets à l'opérateur le jour de la collecte si nécessaire.

Processus de conditionnement Batteries SLI

Les batteries plomb et lithium sont à conditionner séparément

Etapes pour les batteries SLI au plomb

- ❑ En cas de batteries superposées, isoler les connecteurs
- ❑ Positionner les batteries SLI plomb en position d'utilisation.
- ❑ Refermer le couvercle et sceller le contenant.
- ❑ Coller l'étiquette transmise par Batribox
- ❑ Avant enlèvement veuillez signer le BSD sur Trackdéchets en tant que détenteur.



Carton ADR
Capacité : 360 kg - 250 L
Dimensions : 80 x 60 cm



Vermiculite pour les batteries au lithium



Caisse palette 610L ADR
Capacité : 610L
Dimensions : H.80 x L.120 x P.100cm

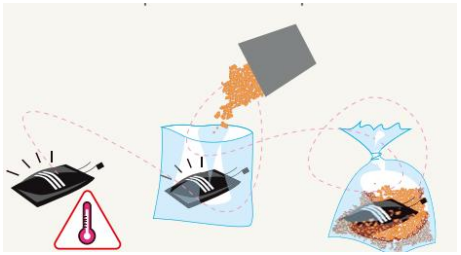
Etapes pour les batteries SLI au lithium

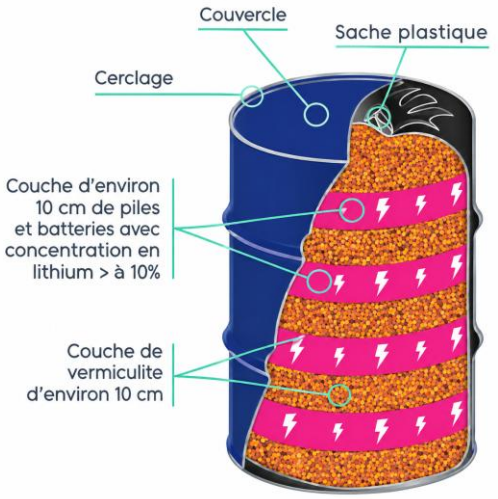
- ❑ En cas de batteries superposées, isoler les connecteurs
- ❑ Déposer une couche de 10cm de vermiculite au fond du contenant
- ❑ Positionner les batteries SLI en position d'utilisation.
- ❑ Insérer un carton/intercalaire entre chaque batterie lithium, ainsi qu'une couche de vermiculite entre elles
- ❑ Recouvrez les batteries d'une couche de 10cm vermiculite avant de positionner de nouvelles batteries au-dessus
- ❑ Avant de refermer le contenant, recouvrir les batteries d'une couche de 10cm vermiculite
- ❑ Refermer le couvercle et sceller le contenant.
- ❑ Coller l'étiquette transmise par Batribox
- ❑ Avant enlèvement, veuillez signer le BSD sur Trackdéchets en tant que détenteur.

batribox

Sécuriser la collecte

Batribox fournit gratuitement la vermiculite pour assurer un conditionnement sécurisé des piles et batteries au lithium.





- Contenants homologués **ADR**
- **Contenant P911** pour les batteries critiques
- **Utilisation de vermiculite** : isolant ignifugé disposé par couches successives de 10cm
- **Transport en véhicule ADR** avec **chauffeur formé ADR**
- rubrique "Sécuriser le conditionnement des piles lithium" : **Fiche sécurité - Piles Lithium-ion**
- Programmation et rediffusion de **webinaires** : Risques et Incendies des batteries lithium ; Sécurité des batteries lithium ;





Garantie de la sécurité sur toute la chaine de valeur :
ICPE, procédure lithium, audits prestataires

batribox

Actualités de la filière

- **Mise en place de l'organisme coordonnateur OCABATTERIES**

  - Finalisation d'une nouvelle convention cadre, en discussion avec les associations qui vous représentent

  - Intégration de nouveaux flux MTL / SLI en plus du BP catégorie historique

- **La contractualisation**

  => La demande se fera sur Territeo
  => Mail pour accéder à un portail spécifique à la contractualisation
  => Paramétrage des catégories de batteries à collecter sur vos déchèteries
  => Signature électronique

batribox

batribox

Rechargeons l'avenir

09.11.26