

**KNAUF**

Déchets  
de chantier :

*mon tri leur  
redonne vie !*



## LE GUIDE PRATIQUE

Pour tout comprendre sur la reprise  
sans frais des déchets triés.



# QU'EST-CE QUE LA REP BÂTIMENT ?

Créée par la loi anti-gaspillage pour une économie circulaire (AGEC), la Responsabilité Élargie du Producteur ou REP impose à toutes les entités responsables de la mise sur le marché français de produits ou matériaux du bâtiment de financer ou d'organiser la prévention et la gestion des déchets issus de leurs produits et matériaux en fin de vie.

## 2023

Tous les metteurs sur le marché ont l'obligation d'adhérer à un éco-organisme, pour financer la gestion de la fin de vie de leurs produits.

Chaque année en France 46 millions de tonnes de déchets sont générées par le secteur du bâtiment.

## Quels sont les objectifs de la REP bâtiment ?



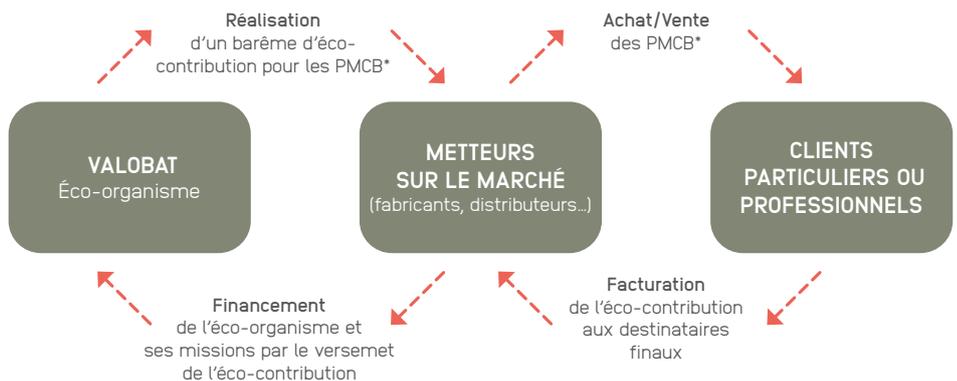
Améliorer la collecte des déchets triés par une **reprise sans frais des déchets**, la densification du maillage des points de collecte et l'amélioration de la traçabilité.



Accélérer la circularité dans le bâtiment en développant le réemploi et le recyclage de matériaux et en second temps de prévenir l'enfouissement.

## Comment la REP est-elle financée ?

Les metteurs sur le marché transfèrent leurs obligations à des éco-organismes agréés, comme Valobat, en versant en contrepartie une contribution financière : c'est l'éco-contribution !



## L'éco-contribution permet à l'éco-organisme de financer ses actions :

- **Accompagner** ses adhérents metteurs en marché dans leur conformité réglementaire
- **Renforcer** les filières par l'éco-conception
- **Structurer** les filières de collecte, tri et valorisation des déchets
- **Accélérer** le réemploi
- **Développer** de nouvelles filières de recyclage et la R&D
- **Assurer** la traçabilité des déchets de PMCB\*
- **Informier et sensibiliser** les différents publics, dont les détenteurs de déchets du bâtiment

\* PMCB : Produits et Matériaux de Construction du secteur du Bâtiment



# L'ÉCO-ORGANISME PAR ET POUR LES **ACTEURS DU BÂTIMENT**

## Qui est Valobat ?

Valobat se définit comme l'éco-organisme multi-matériaux pour la gestion de l'intégralité des déchets du bâtiment. En effet, Valobat propose une approche différenciée et spécifique pour chacune des filières produits.

Ce qui fait sa force ? C'est à la fois sa capacité à associer une vision globale du secteur du bâtiment – aussi bien dans ses logiques de fonctionnement que dans ses enjeux fondamentaux – et une expertise fine et détaillée sur l'ensemble des filières concernées.

## L'ambition de Valobat ?

Accompagner tous les acteurs du bâtiment dans l'accélération de l'économie circulaire et valoriser tous les déchets du bâtiment.



## Trouvez un point de reprise proche de vous !

Localisez ici le point de reprise  
le plus proche de vous !

- 1 Entrez votre adresse
- 2 Localisez un point de dépôt
- 3 Vérifiez les horaires d'ouverture et les véhicules acceptés
- 4 Déposez vos déchets PMCB\*



## Les missions de Valobat



**Prendre en charge**  
pour chaque metteur  
sur le marché adhérent  
la gestion de la fin de vie  
des PMCB\*



**Offrir un service** pertinent de  
points de collecte adaptés à  
tous les détenteurs de déchets  
de PMCB\*, pour la reprise sans  
frais de tous les flux de déchets



**Créer de la valeur**  
en développant les filières  
de valorisation des  
déchets du bâtiment



**Accompagner** l'évolution  
des pratiques de l'ensemble  
des acteurs de la filière  
du bâtiment



Pour plus d'informations,  
rendez-vous sur  
**valobat.fr**



# QUELS SONT LES PRODUITS CONCERNÉS ?

Il existe deux catégories principales de produits et matériaux de construction pris en charge par la REP Bâtiment :



## LES INERTES

Les déchets inertes, ne se décomposent pas, ne brûlent pas et ne produisent aucune réaction chimique ou physique. Ils font partie des déchets non dangereux n'ayant aucun impact nocif. Ce sont les produits et matériaux constitués majoritairement de minéraux.



Béton



Tuile (béton, terre cuite)



Fibre-ciment



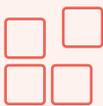
Gravat



Brique, terre cuite ou crue



Sanitaire en carrelage et céramique



Pierre ou parement



Enrobé sur la parcelle du bâtiment

## LES NON INERTES

Les déchets non inertes sont des déchets non dangereux. Ils ne présentent pas de propriétés dangereuses pour l'homme et l'environnement. Ce sont les produits et matériaux constitués de bois, plâtre, plastique, laines minérales, métaux... dont les menuiseries vitrées.



Bois de construction et produits biosourcés



Canalisation et gaine de conduite



Sol souple



Plâtre



Produit d'étanchéité



Métal



Isolants PSE, PU, XPS



Laine de verre et laine de roche



Menuiserie vitrée



## Le saviez-vous ?

La reprise sans frais de ces déchets se fait si un tri à la source sur chantier est bien réalisé et pour des flux de déchets déposés séparément sur le point de collecte et non pas en mélange.

Pour plus d'informations, consultez les standards et consignes de tri.



# COMMENT S'ORGANISE LA COLLECTE DES DÉCHETS ?



Rendez-vous sur votre espace Myvalobat Opérations !



**1**  
Référencement du chantier sur Myvalobat  
Étape obligatoire pour garantir la traçabilité des produits



## CHANTIER GÉNÉRANT MOINS DE 50 m<sup>3</sup> DE DÉCHETS

Exutoires disponibles

2



Déchèterie publique



Distributeurs



Points de reprise pros

Dépôt sans frais des déchets de PMCB\* dans les points de collecte du réseau des partenaires Valobat répartis sur tout le territoire

3

Retrouver les points de collecte les plus proches de vos chantiers directement sur l'application valodépôt :



Téléchargez-la, c'est gratuit !



4



Collecte et prise en charge des déchets  
Les déchets sont acheminés par Valobat jusqu'au centre de traitement



## CHANTIER GÉNÉRANT PLUS DE 50 m<sup>3</sup> DE DÉCHETS

2



Gros chantiers

Prise de rendez-vous avec un opérateur  
Prenez contact avec votre partenaire habituel pour convenir d'un enlèvement directement sur chantier

Découvrez la liste des opérateurs agréés et référencés par Valobat



3

Tri et dépôt des déchets PMCB\* sur chantier  
Les déchets doivent être triés et disposés dans les contenants fournis par l'opérateur

4



Collecte et prise en charge des déchets  
L'opérateur récupère et achemine les déchets PMCB\* jusqu'au centre de traitement

5



Réception des déchets en centre de traitement

6



Les déchets sont réemployés, traités ou recyclés pour être réintroduits sur le marché

Disponible en octobre 2023

### NOUVEAU SERVICE DE REPRISE EN ENTREPÔT

Vous disposez d'un espace pour stocker des déchets PMCB de fin de vie dans votre entreprise : Valobat vous propose de prendre rendez-vous pour un enlèvement directement dans votre entreprise ! Si vous êtes intéressés, n'hésitez pas à vous manifester auprès de Valobat en adressant un mail à l'adresse : [operations@valobat.fr](mailto:operations@valobat.fr)



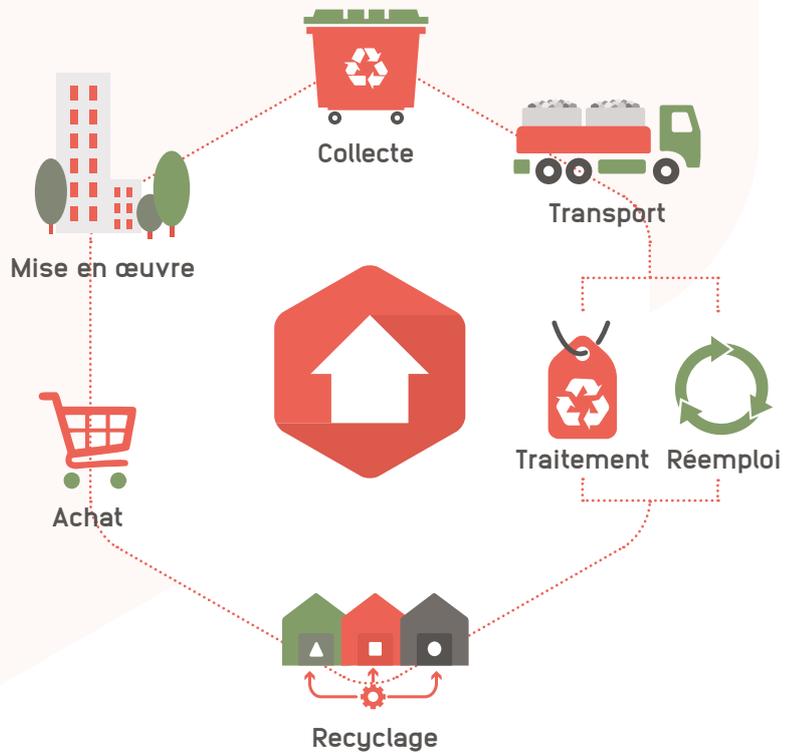
\* PMCB : Produits et Matériaux de Construction du secteur du Bâtiment



# ET ENSUITE, QUE DEVIENNENT LES DÉCHETS COLLECTÉS ?

Le recyclage est un procédé de traitement des déchets qui permet de les réintroduire ensuite dans le processus de fabrication de nouveaux produits aux fins de leur fonction initiale ou à d'autres.

Ce processus est indispensable à la circularité des ressources pour tendre vers l'économie circulaire. Le but étant de réduire au maximum l'enfouissement des déchets.



## Comment est articulé le recyclage des déchets ?

Il existe 7 catégories de filières de recyclage pour traiter efficacement les déchets PMCB\*, qui s'organisent de la façon suivante :

### HORIZON 2027

Le Plan national de prévention des déchets à fixé des objectifs pour chaque filière de recyclage.

*On fait le point ensemble !*

1

### La filière des matériaux inertes

Près d'un tiers des déchets inertes issus du secteur du bâtiment sont recyclés sous forme de granulats, utilisés majoritairement en travaux publics, et plus d'un tiers est valorisé dans le cadre de réaménagement de carrière. Une partie non-négligeable est aussi réutilisée soit in situ soit sur un autre chantier à proximité.

ÉTAT DES LIEUX

33%

OBJECTIF POUR 2027

43%

2

### La filière du bois

Le bois issu des PMCB\* est traité avec du bois d'autres origines : bois de l'ameublement, bois d'emballages, bois vierge (n'ayant pas subi de traitement chimique). Les bois collectés sont orientés vers 400 sites d'opérateurs déchets répartis sur le territoire qui massifient ces flux avant les opérations de préparation. Selon la qualité, le bois est aujourd'hui consommé dans 2 types de filières :

- Filière de recyclage : industrie du panneau de particules
- Filière de valorisation énergétique : chaufferies et cimenteries

ÉTAT DES LIEUX

41%

OBJECTIF POUR 2027

45%

3

## La filière des métaux

Ces métaux sont orientés vers les réseaux de récupérateurs (500 plateformes). La préparation des métaux est réalisée sur des sites de cisailage (200 en France) et ou de broyage (50 en France pour les métaux ferreux et 2 sites spécialisés pour l'aluminium). Pour les câbles, il existe une dizaine de sites spécialisés. Les capacités sont importantes et permettent de traiter les flux collectés.

ÉTAT DES LIEUX

90%

OBJECTIF POUR 2027

90%

5

## La filière des menuiseries vitrées

En complément de l'objectif de recyclage de 18% pour 2027, il est attendu de réintroduire 50% de verre recyclé dans la fabrication de le nouveau verre plat. Pour pouvoir recycler du verre plat en boucle courte dans un four float (produisant du verre plat), il est préférable que les fenêtres soient collectées de manière intégrée puis démantelées dans des unités spécialisées, afin de garantir le niveau de qualité élevé exigé pour ce type de four.

ÉTAT DES LIEUX

3%

OBJECTIF POUR 2027

18%

La capacité nationale de démantèlement est de

30 à 40 000 tonnes par an

7

## La filière du plastique

**Pour les sols souples :** les déchets repris et recyclés en priorité sont les chutes de pose. Ces déchets sont ensuite recyclés en boucle fermée dans la production de nouveaux revêtements de sol.

**Pour les plastiques rigides :** le recyclage des huisseries PVC est le plus avancé : technologies spécifiques, agrément CSTB, capacité de recyclage de l'ordre de 25 000 t/an. D'autres produits en PVC (tuyaux par exemple) sont également recyclés, en particulier lorsqu'il s'agit de chutes de pose propres. Concernant le polypropylène/polyéthylène, la France compte une dizaine d'usines de recyclage, qui s'approvisionnent essentiellement à partir d'autres gisements : emballages, automobile, équipements électriques et électroniques.

ÉTAT DES LIEUX

17%

OBJECTIF POUR 2027

24%

4

## La filière du plâtre

Les déchets de plâtre collectés sont dirigés vers un atelier de préparation qui conduit différentes opérations : broyage des plaques de plâtre, déferrailage, criblage, pour éliminer le papier, traitement mécanique pour obtenir une poudre de gypse.

Aujourd'hui, les industriels peuvent incorporer 10 à 15% en moyenne de gypse recyclé dans leur process de fabrication, et jusqu'à 25% sur certains produits.

ÉTAT DES LIEUX

16%

OBJECTIF POUR 2027

37%

Objectif : Recycler

250 000

tonnes de déchets de plâtre par an

6

## La filière des laines minérales

Le recyclage des laines minérales est aujourd'hui limité à des produits propres, essentiellement des chutes de pose, et sa logistique de collecte présente des contraintes spécifiques. Aujourd'hui, il existe deux sites de recyclage pour la laine de verre post-consommation (l'un en France, l'autre en Belgique). Concernant la laine de roche, un site en France assure le recyclage post-consommation de celle-ci.



## DÉCOUVREZ VALODÉPOT

L'APPLICATION INDISPENSABLE POUR LA GESTION DE VOS DÉCHETS DE CHANTIER



POUR VOS  
CHANTIERS DE  
MOINS DE 50 m<sup>3</sup>  
DE DÉCHETS

1

**Répertoriez**  
vos chantiers  
en cours

2

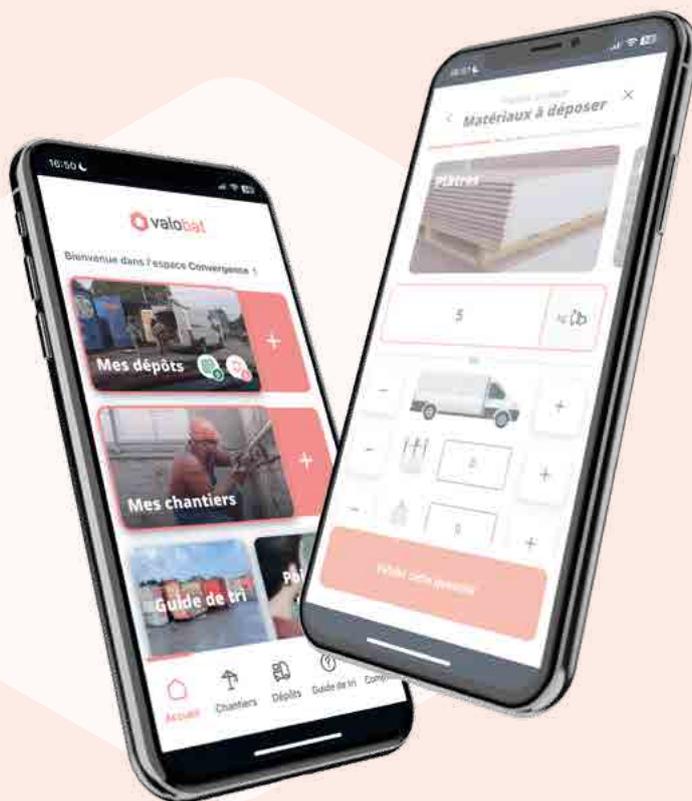
**Consultez**  
le guide  
de tri pour vous  
aider dans votre  
démarche

3

**Planifiez**  
vos dépôts de  
déchets auprès  
des distributeurs  
partenaires  
Valobat

4

**Trouver**  
en temps réel tous  
les points de  
collecte disponibles  
sur la carte



POUR UNE GESTION DES DÉCHETS  
SIMPLIFIÉE SUR VOS CHANTIERS,  
TÉLÉCHARGEZ L'APPLI

*Flashez-moi !*

