

Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

25 avril 2024

Impulser l'économie circulaire sur son territoire



Jaouad MOKHTARI – Chef du Service Patrimoine – Département de Seine-et-Marne

Jaouad.mokhtari@departement77.fr

Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

25 avril 2024



❖ La Seine-et-Marne et nos ambitions

- Avec **4 313 km** de routes départementales, la Seine-et-Marne dispose du réseau routier départemental le plus important d'Île-de-France
- Notre objectif : améliorer la sécurité des usagers et le cadre de vie des habitants, **tout en préservant l'environnement**

Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

25 avril 2024

❖ La Seine-et-Marne et nos ambitions :

- Un engagement politique affirmé
- Mise en œuvre d'une **dynamique pérenne pour l'économie circulaire**
- Une **gestion des matériaux à toutes les étapes du projet**
- Une volonté assumée **d'acheter durable**

En 2022 : sur 108 116 tonnes de matériaux et déchets, 99% de ces matériaux ont été valorisés ou réemployés



Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

Politique du département en faveur de l'économie circulaire

25 avril 2024

❖ Nos actions dans les marchés :

- Utilisation de la fiche environnementale élaboré dans le cadre d'ENSEMBLE 77
- Contractualiser et valoriser la performance
 - Réalisation en 2024 d'une SPASER



Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

Politique du département en faveur de l'économie circulaire

25 avril 2024

❖ Nos actions dans les marchés :

- L'objectif actuel est d'atteindre 30% d'agrégats d'enrobés dans nos formulations d'enrobés, avec une ambition de tendre vers 40% sur les formules les plus couramment utilisées.
- Utilisation de l'éco-comparateur SEVE-TP sur nos marchés à haut potentiel environnemental.

En 2022 : sur 123 656 tonnes

➤ **18 % d'agrégats sur couches de surfaces**

Objectif 2024 : 30 %

➤ **31 % d'agrégats sur couches d'assises**

Objectif 2024 : 40 %

Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

Politique du département en faveur de l'économie circulaire

25 avril 2024

❖ Nos actions dans notre politique d'entretien du patrimoine :

- Formation et accompagnement de nos agents
- Valoriser via un processus la mise en œuvre des techniques :
 - À froid
 - Basse température
 - Retraitement en place

En 2022 : sur 123 656 tonnes

- 45 % d'enrobés tièdes
- 6 % de technique à froid

Objectif 2024 : généraliser basses températures

Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

Politique du département en faveur de l'économie circulaire

25 avril 2024

❖ Nos actions en faveur de l'innovation :

- Participer au développement de la recherche et à la diffusion de l'innovation
 - Budget de 400 000 € annuel
- En 2023 → Enrobés **HPE** lauréat du concours CIRR 2021
 - Technique Eiffage Route avec suivi et contrôle du Cerema
- En 2024 → Retraitement en place avec couche de roulement **100% recyclée**
 - Technique Wiame VRD avec suivi et contrôle du Cerema



Faciliter l'économie circulaire dans le BTP

Quelques verrous subsistent

25 avril 2024

- Limite des ressources
 - Quantité et qualité d'AE
 - Logistique
 - Stockage
- Les outils de production

