

Communiqué de presse

Brézillon inaugure son 5^{ème} écocentre à Saint Porchaire (17) Un outil vertueux pour le recyclage et la valorisation des terres et des déblais de chantiers



Brézillon, filiale de Bouygues Construction dédiée au Génie Environnemental, franchit une nouvelle étape dans la gestion durable des terres excavées avec l'inauguration ce jeudi 22 mai 2025 de son 5^{ème} écocentre. Le site de 7000 m² permettra, chaque année, la prise en charge et la valorisation de 60 000 tonnes de terres en divers matériaux (graves, granulats, sables, terre fertile, etc.). Il représente ainsi, pour les acteurs de la région Centre Sud-Ouest, une solution de proximité pour une gestion vertueuse des terres excavées.

Un site au service de l'économie circulaire et de l'environnement

Bénéficiant d'un positionnement stratégique à la croisée des grands axes entre Bordeaux, Poitiers, La Rochelle et Angoulême, l'écocentre de Saint-Porchaire est conçu pour accueillir jusqu'à 60 000 tonnes de terres excavées par an.

L'écocentre réceptionne, traite et valorise les terres à l'aide de ses procédés brevetés, permettant ainsi d'obtenir divers matériaux ou produits recyclés (terres fertiles, graves non traitées, gabions, sables...) à destination des chantiers du BTP ou de l'industrie permettant de préserver les ressources naturelles.

Classé ICPE (Installations Classées pour la Protection de l'Environnement), le site s'inscrit pleinement dans la transformation écologique du territoire Centre Sud-Ouest, favorisant le recyclage local des terres excavées pour réduire l'empreinte carbone des opérations de construction.

Des technologies éprouvées pour la dépollution et la valorisation

Grâce à des procédés de traitement et de valorisation avancés, Brézillon propose des solutions régénératives adaptées aux besoins des collectivités et des aménageurs. L'écocentre s'appuie sur des équipements performants :

- **Crible et scalpeur** pour le tri granulométrique,
- **Concasseur** pour remettre les matériaux à dimension,
- **Bioterre**, traitement biologique à base de bactéries pour éliminer les hydrocarbures (en 3 à 6 mois),
- **Geoval**[®], traitement qui permet le lavage des terres
- **Terrastrap**[®], procédé de stabilisation des polluants dans les terres

Une réponse concrète à l'enjeu de gestion du premier déchet de France : les déblais

Le secteur du bâtiment et des travaux publics génère chaque année près de 230 millions de tonnes de déchets en France, dont les déblais de chantier représentent environ 70%. L'enjeu est donc majeur car les déblais de chantier représentent le 1^{er} déchet de France en volume et en masse.

Avec plus de 1,3 million de tonnes de terres traitées et valorisées chaque année, Brézillon s'impose comme un acteur clé de l'économie circulaire dans le secteur du BTP. Son approche vise à transformer un défi environnemental en opportunité, notamment grâce à des solutions économiquement avantageuses et limitant l'impact carbone.

L'écocentre, solution vertueuse de gestion des terres excavées, incarne pleinement la stratégie environnementale de Bouygues Bâtiment France, qui repose sur quatre piliers fondamentaux : la lutte contre le dérèglement climatique, la protection de la biodiversité, la gestion responsable des ressources naturelles et le déploiement de l'économie circulaire.

« Dans une logique de proximité et de durabilité, notre objectif est de mailler l'ensemble du territoire en créant un réseau national d'écocentres, afin de répondre efficacement aux besoins de traitement et de valorisation des déblais de chantiers ». Fabien Decrulle, responsable national du pôle Valorisation de Brézillon

Brézillon a déjà mis en œuvre ses solutions sur plusieurs projets d'envergure, dont :

- **L'écoquartier des Fabriques à Marseille**, où plus de **370 000 m³ de déblais ont été pris en charge sur un écocentre intégré**, permettant une réduction de **80% des émissions carbone** et évitant tout apport de matériaux extérieurs.

- **Ile Recycle, l'écocentre de l'île de Nantes** : un site unique pour **trier et recycler en circuit court 85% des déblais** issus des chantiers de l'aménagement du sud-ouest de l'île de Nantes.
- **La reconversion d'une ancienne friche industrielle** à Cormeilles-en-Parisis (**Seine Parisii**) où **190 000 m³ de matériaux ont été évacués par voie fluviale sur l'écocentre Brézillon de Longueil-Sainte-Marie**, permettant de **diviser par 10** cette étape des travaux.

À PROPOS DE BREZILLON

Avec 120 collaborateurs répartis sur toute la France, Brézillon engage ses expertises et son savoir-faire en génie environnemental pour préserver et restaurer les territoires. Les équipes de Brézillon accompagnent la reconversion des sites dégradés et apportent leurs expertises ingénierie et travaux dans la conception et la réalisation de projets de remédiation des sites et sols pollués, aménagements de plateformes techniques, valorisation des déblais, génie écologique et traitement des effluents. Entreprise engagée, Brézillon développe des solutions limitant l'impact carbone et innovantes pour réduire l'impact environnemental des chantiers et place l'innovation environnementale au cœur des projets.