

## Visites chantier Geomur<sup>Pi</sup> et Laboratoire CBTP

---



# Le Groupe PIGEON, une ETI régionale

Le Groupe Pigeon est un **acteur global de l'aménagement** du territoire, disposant d'**expertises fortes** dans différents domaines d'intervention : carrières, travaux publics, béton prêt à l'emploi, béton préfabriqué, chaux, laboratoire.

**En 2024, le Groupe PIGEON, c'est :**



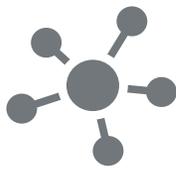
**453 M€**

de chiffre d'affaires  
consolidé 2023



**2 023**

collaborateurs



**44**

sociétés  
implantées  
dans le  
Grand Ouest



**+130**

agences  
et sites de  
production

# Chiffres clés

## 2023

Présence sur **13** départements

**4** branches d'activité

**44** sociétés implantées dans le Grand Ouest

**+130** sites et agences

**55** carrières

**10** postes d'enrobés\*\*

**21** centrales à béton

*Implantations au cœur des territoires*



**2023** collaborateurs

actionnariat **100%** familial



**4<sup>ème</sup>** génération en responsabilité dans l'entreprise

# 4 Branches d'activités



**Granulats &  
Environnement**



**Infrastructures &  
Travaux**



**Béton &  
Construction**



**Ingénierie &  
Services**

**Intégration verticale des industries - TP et Béton -  
depuis la branche Granulats & Environnement**

1994

Création de l'entreprise



130

Collaborateurs



115

Techniciens & Ingénieurs



12,6 M€ HT

Chiffre d'affaires 2024



4

Pôles technologiques



11

Domaines d'activités





Pôle LABORATOIRE

- Bétons
- Chaussées
- Chimie
- Granulats
- Géotechnique
- Métrologie



Pôle TRAVAUX PUBLICS

- Dimensionnement & auscultation des chaussées
- Bureau d'études VRD
- Chaussées
- Fondations
- Géotechnique
- Ingénierie de la Structure
- Contrôle, détection Réseaux
- Topographie



Pôle ENVIRONNEMENT

- Etudes et conseils en environnement
- Mesures environnementales et audit
- Empreinte carbone
- Mesures liées à la santé et aux conditions de travail
- Accompagnement RSE

Approche globale : **performancielle et éco-conçue**



Un **interlocuteur unique** pour organiser l'ensemble des missions de vos projets



Maitrise de l'ensemble de la mission



Optimisation des interventions

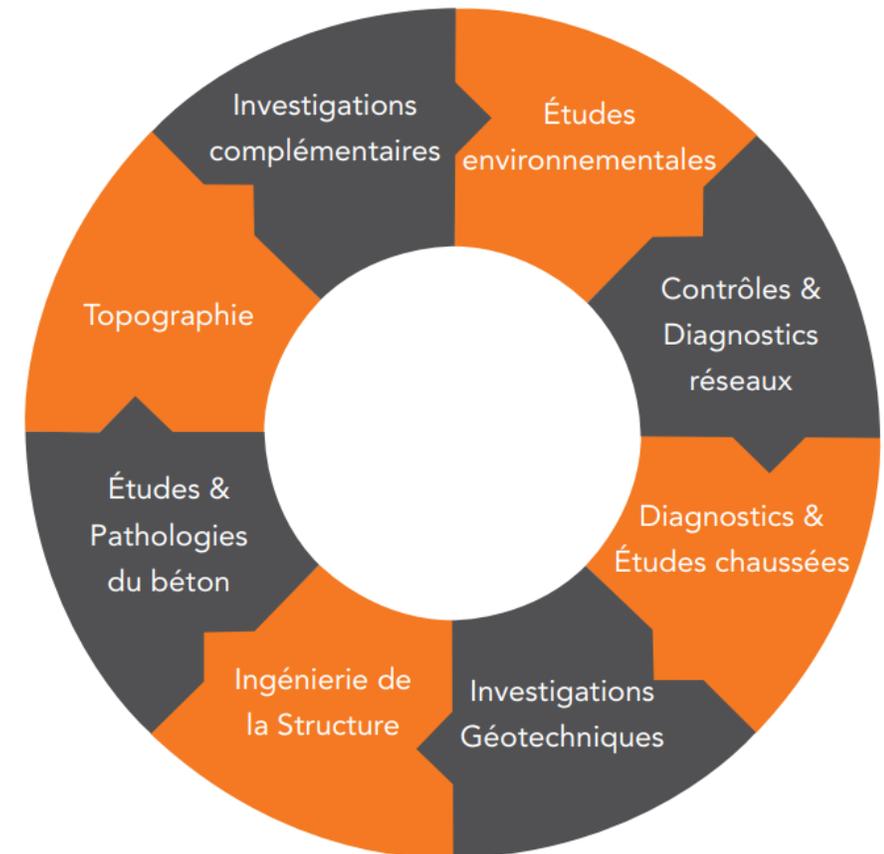


Sécurisation du chantier



Diminution de la gêne occasionnée

Notre **expertise** à votre disposition



### Ensemble des produits mis au point suivant les principes de l'éco conception

#### Axe 1 · Valorisation de co-produits

- Développer des matériaux de construction à base de terre pour une intégration dans la construction contemporaine
- Valorisation de sédiments

#### Axe 2 · Matériaux cimentaires

- Développer des néo-liants bas carbone pour substitution du clinker

#### Axe 3 · Matériaux de chaussées

- Proposer des alternatives au bitume pétrosourcé pour limiter son emploi dans les matériaux routiers
- Développement d'enrobés multifonctions

#### Axe 4 · Agronomie

- Reconstitution de sols fertiles

**Ambition** : Anticiper et intégrer les évolutions réglementaires en lien avec la prise en compte des impacts environnementaux



- Optimisation de l'exploitation des ressources
- Favoriser l'intégration de ressources locales
- Développement de produits et procédés plus bas carbone



Budget annuel : 1,1 M€



## Objectif terre crue - haut potentiel bas carbone

Matériaux biosourcés et géosourcés, locaux et peu transformés,

### **Faible empreinte environnementale**

Matériaux issus du réemploi ou de la revalorisation de déchets, de co-produits.

### **Logique d'économie circulaire**

Matériaux respirant, sains et sans aucune émanation nocive

Contribue au confort acoustique et esthétique de l'habitat

### **Fort confort d'usage**





**Construction  
terre (artisanale)**



**Construction  
conventionnelle**



Bases scientifiques, cadre normatif  
Efficience économique  
Performances garanties



Impact environnemental  
Confort hygro-thermique



**Développer des procédés industriels à base de matrice terre**

Notre expertise

**Formulation** de matrice terre pour répondre à des objectifs de performances



Notre démarche

**Adapter** la formulation du matériau au **process industriel** de production

*Terre coulée*



*Terre compactée*



*Terre projetée*



### Geopise<sup>pi</sup>

Terre à pisé formulée à partir de co-produits de carrières

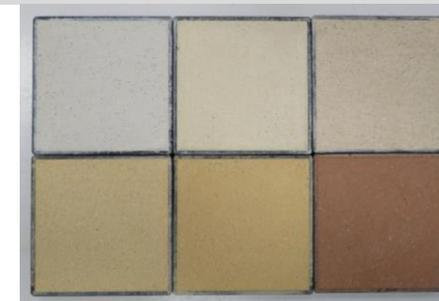


Production industrielle de BTC stabilisées ou non stabilisées

### Geobric<sup>pi</sup>

### Geoenduit<sup>pi</sup>

Enduits terre-chaux



## Terre allégée



Fabrication industrielle de MOB  
en terre chaux chanvre  
(production S1 2026)





**GéomUR**®

**La suite avec**

**HYLGéo**