

BETONS POUR INFRASTRUCTURES ROUTIÈRES

LE MATERIAU BETON

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

Tissu industriel dans les Hauts-de-France



3^e région pour le nombre d'habitants après l'Île-de-France et Auvergne-Rhône Alpes

2^e région la plus dense après l'Île-de-France

31 814 km²

6 millions d'habitants en 2016

189 habitants / km²

314 961 établissements en 2017

1,4 million d'emplois en 2017

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

Une filière minérale 100% locale

De l'extraction à la construction, les entreprises des carrières et matériaux de construction contribuent au développement socio-économique.

Avec un ancrage territorial fort et la proximité entre les lieux de production et les lieux de consommation,

100% de la valeur ajoutée produite par la filière extractive et matériaux de construction est créée par le territoire, sur le territoire et pour le territoire.



Tissu industriel dans les Hauts-de-France

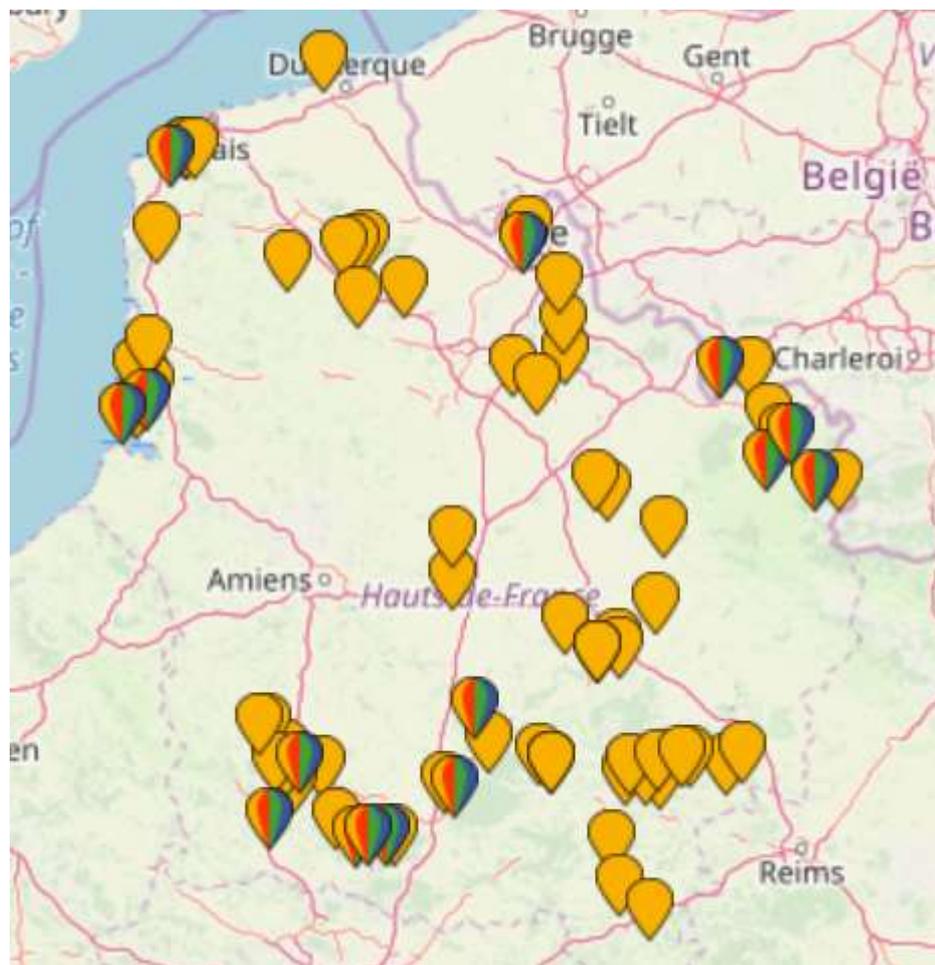
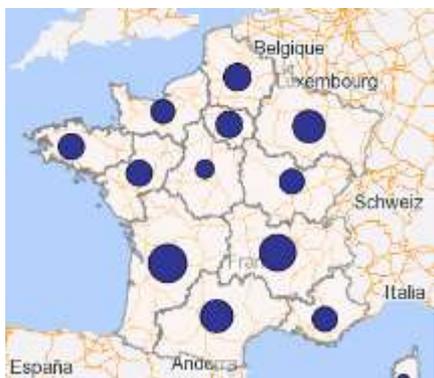
LE GRANULAT

Un matériau clé



Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE GRANULAT



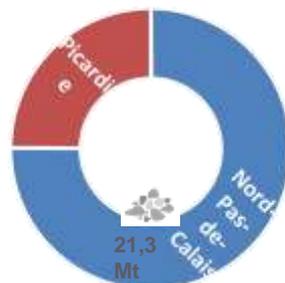
- 77 Entreprises
 - 123 sites
 - 1 055 Salariés
- 21 millions de tonnes

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE GRANULAT

Année 2017 :
+1,3 % Granulats
 (brut)
 +0,3% Nord
 +3,1% Picardie

Production de granulats en Hauts de France



77 entreprises
 (4,9% du total France)



21,3 M de tonnes (6,3% du total France)
 dont : 4,7 Mt Roches meubles
 12,6 Mt Roches massives
 4,0 Mt de granulats de recyclage



123 sites (4,4% du total France)



-6,6 % depuis 2010
 (-7,1 % en France)



3,5 tonnes / habitant
 (France : 5 tonnes)



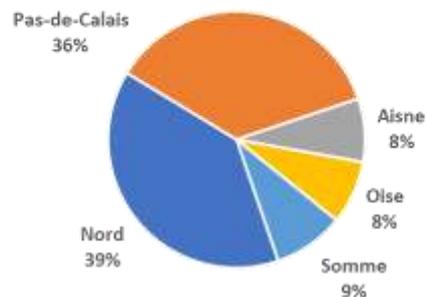
Production moyenne par entreprise :
277 000 tonnes (216 000 t en France)

Source : SES - UNICEM

Production de Granulats en Hauts-de-France (en Mt)

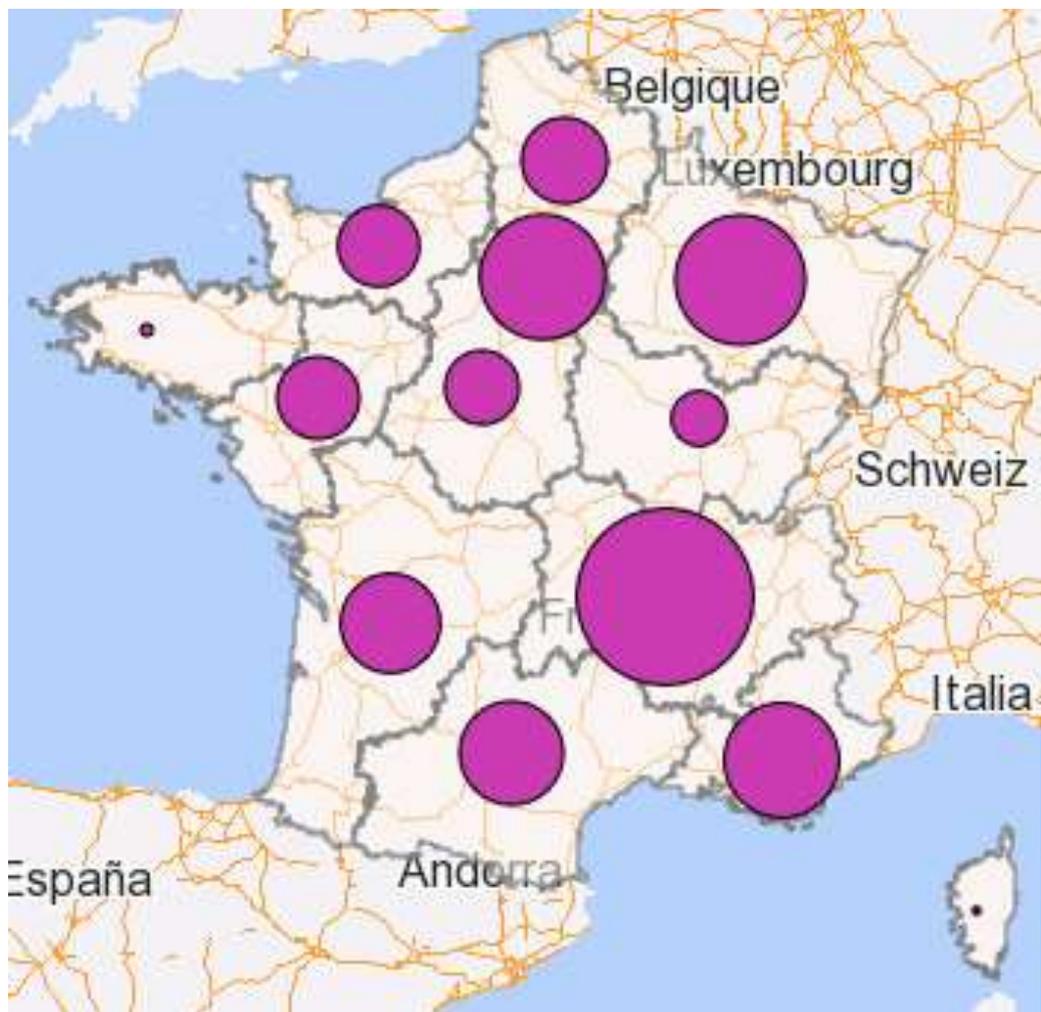


Production de Granulats en Hauts de France (2017)



Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE CIMENT



- 4 établissements
 - 234 Salariés
 - 1,264 Tonnes

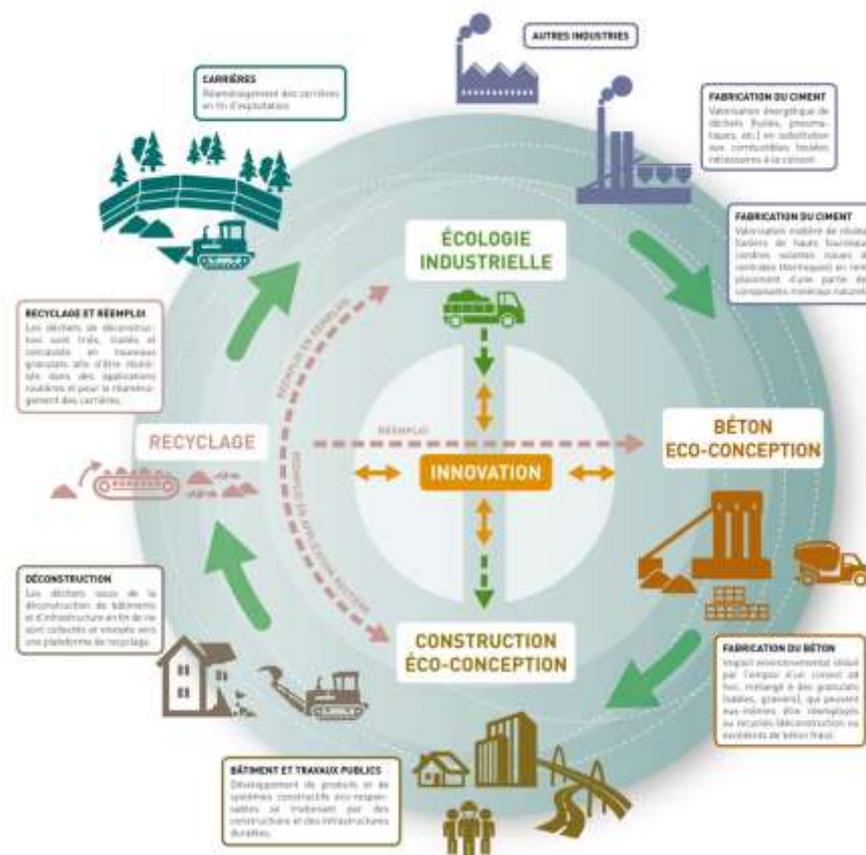
Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE BETON PRÊT A L'EMPLOI

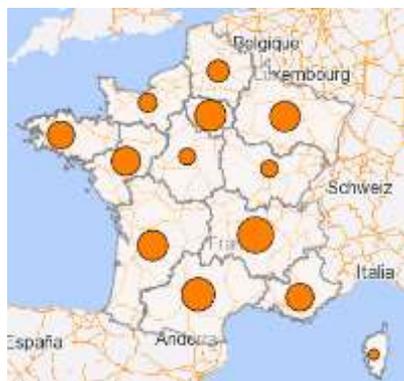
Un matériau innovant,
Un matériau écologique,
Un matériau du futur

Un modèle d'économie circulaire

La boucle est bouclée



Tissu industriel dans les Hauts-de-France LE BETON PRÊT A L'EMPLOI

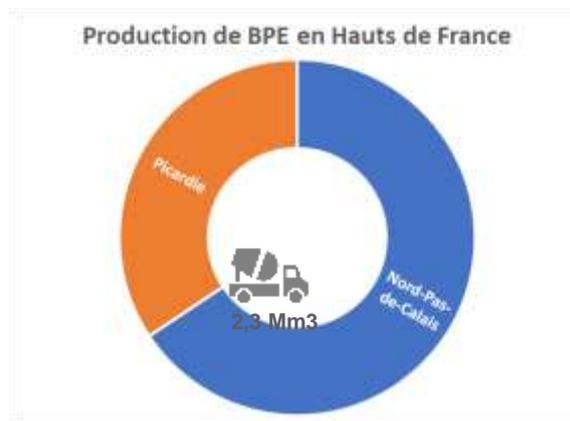


- 26 Entreprises
 - 109 Sites
 - 448 Salariés
- 2,3 Millions de m3

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE BETON PRÊT A L'EMPLOI

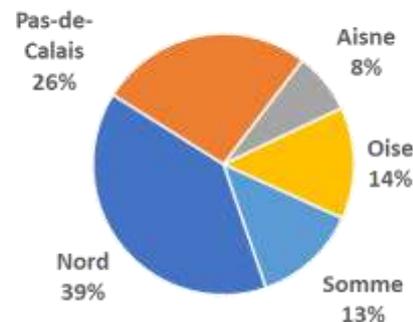
Année 2017 :
+5,9 % BPE
 (brut)
+4,8 % Nord
+8,0 % Picardie



Production de BPE en Hauts-de-France (en Mm3)



Production de BPE en Hauts de France (2017)



Source : SES - UNICEM



109 centrales
 (5,7 % du total France)



2,326 Millions de m³
 (6 % du total France)



21 340 m³ / UP
 (20 460 m³ en France)



34 UP / 10 000 km²
 (35 en France)



-11% depuis 2010
 (+3,6 % en France)



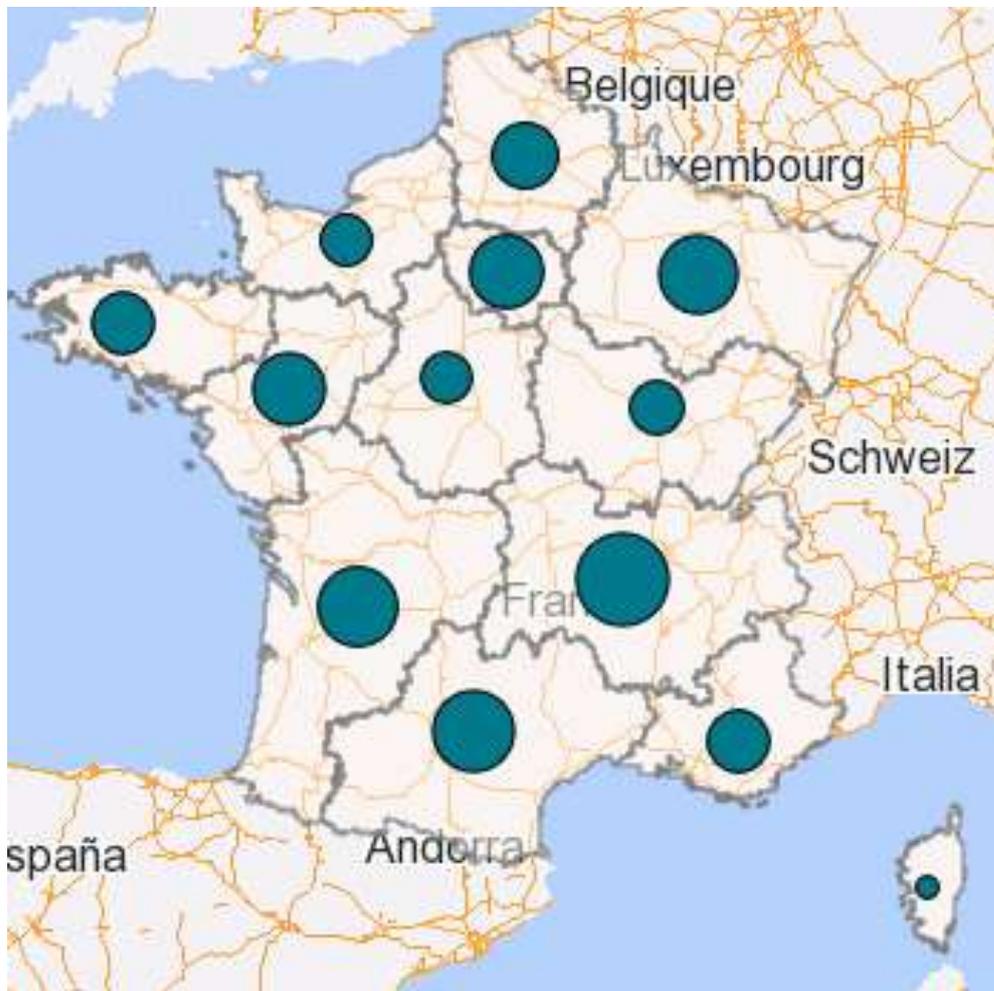
0,39 m³ / habitant
 (0,6 en France)



53 % du ciment va au BPE
 (62 % en France)

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LA FILIÈRE BÉTON



- 226 Etablissements
- 3 314 Salariés

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE GRANULAT DE RECYCLAGE

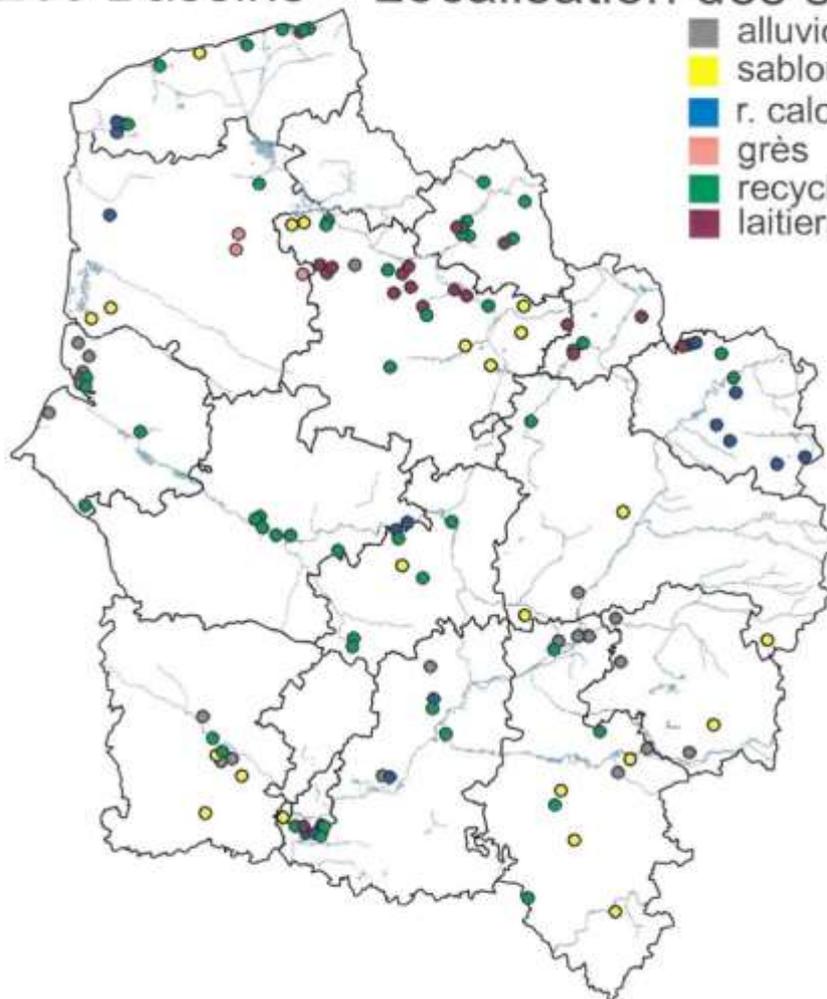
Le recyclage pour économiser les ressources minérales naturelles...



Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE GRANULAT DE RECYCLAGE

Les Bassins – Localisation des sites de production



- alluvionnaires
- sablons
- r. calcaires
- grès
- recyclage
- laitiers-schistes



Service
Economique
UNICEM

Tissu industriel dans les Hauts-de-France

LE GRANULAT DE RECYCLAGE



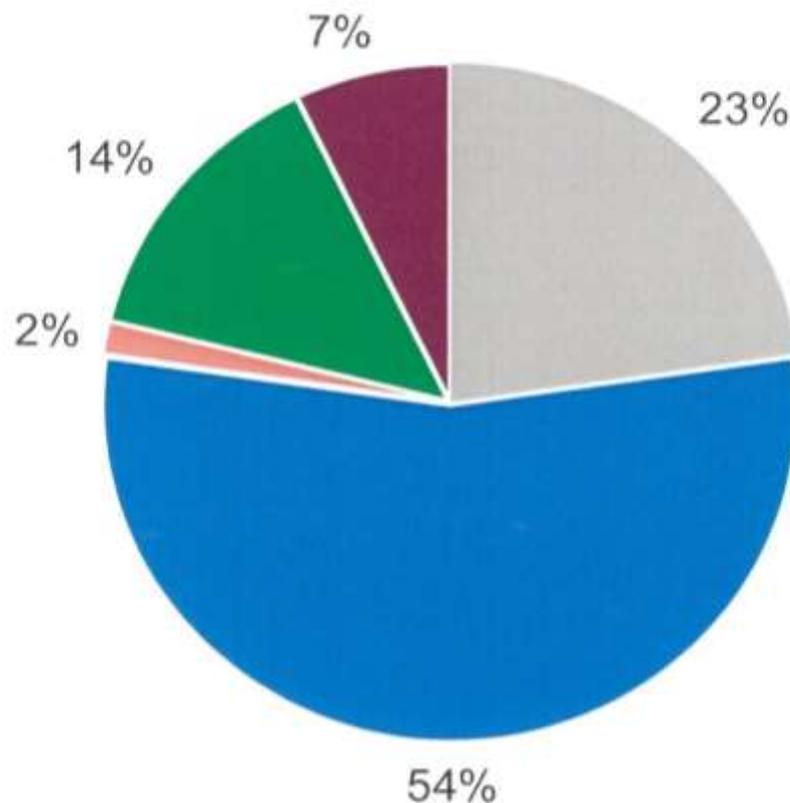
- 3 Millions de tonnes

Production régionale : 1982 - 2016

20, 835 millions de tonnes

en %.

■ r. meubles	4 720
■ r. calcaires	11 375
■ grès	330
■ recyclage	2 910
■ laitiers - schiste	1 500



Recyclage : granulats issue de recyclage via plateforme, démolitions

en 1 000 t.

Données enquête de branche UNICEM

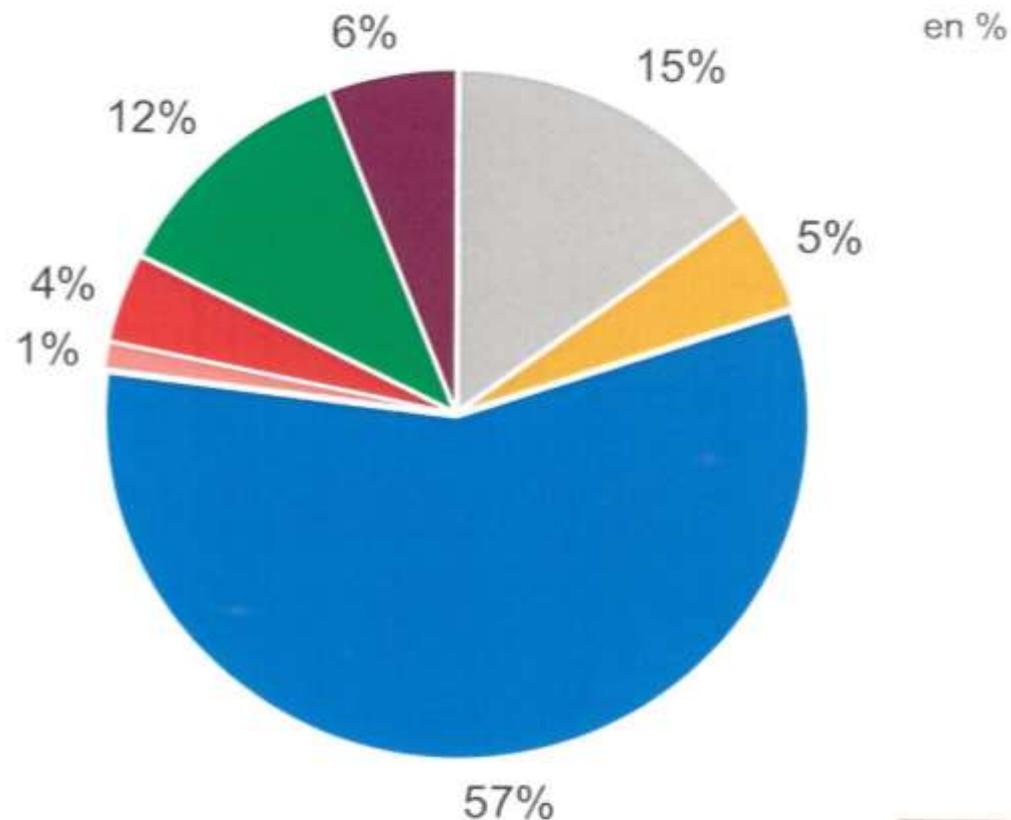
Service
Economique



Consommation régionale de granulats - 2016

25, 170 millions de tonnes

■ r. meubles	3 735
■ marins	1 260
■ r. calcaires	14 375
■ grès	330
■ r. éruptives	1 060
■ recyclage	2 910
■ laitiers - schiste	1 500



Recyclage : granulats issue de recyclage via plateforme fixe

en 1 000 t.

Données enquête de branche UNICEM

Service
Economique



Tissu industriel dans les Hauts-de-France

AVENIR PROFESSIONNEL

- Des emplois à pourvoir en Hauts-de-France dans nos secteurs, la filière offre de belles perspectives professionnelles dans la région, du CAP au Bac+5
- Production, maintenance, qualité-service-environnement, logistique, commercial : ces métiers industriels requièrent des compétences variées et parfois très technologiques.
- Non délocalisables, la filière minérale et les fabricants de matériaux de construction favorisent l'emploi local et forment les hommes, les femmes et les jeunes (apprentissage, formation continue).



Des questions ?



Merci pour votre attention !