

Schéma régional des carrières Nouvelle-Aquitaine

COPIE SRC

Inventaire des ressources minérales secondaires

Service Patrimoine Naturel

5 juin 2018



©Thierry Degen / DREAL Nouvelle-Aquitaine



PRÉFET
DE LA RÉGION
NOUVELLE-AQUITAINE

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

<http://www.nouvelle-aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/>

I – Inventaire des ressources minérales secondaires : Méthode

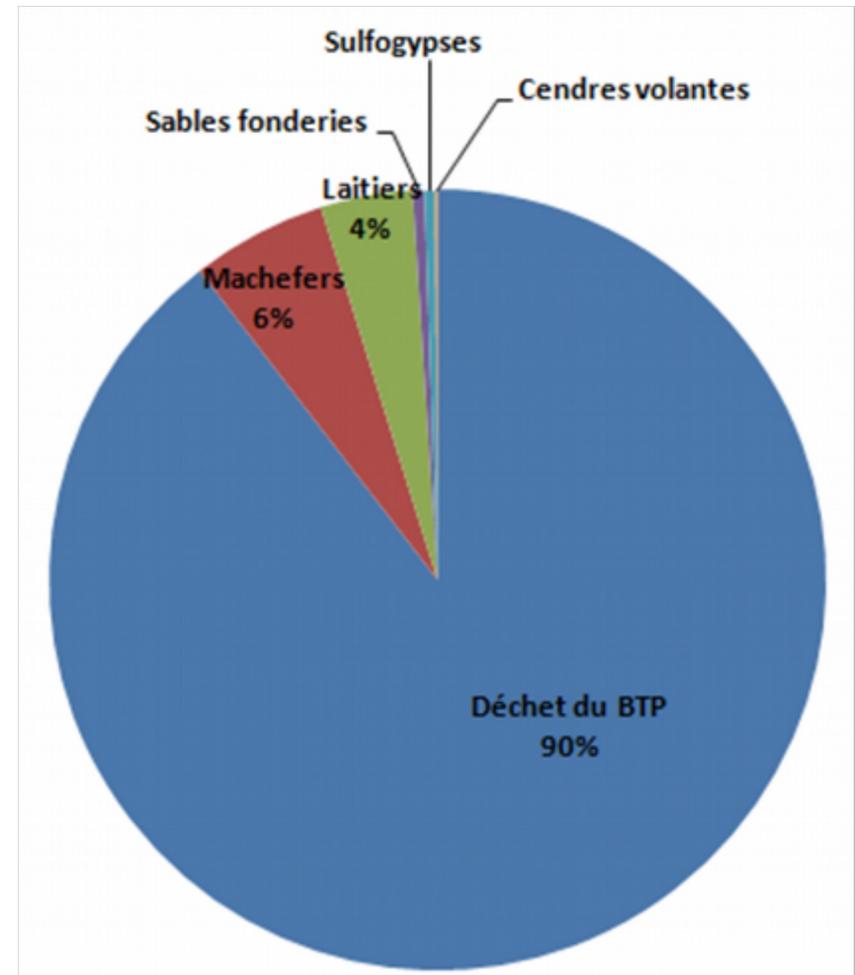
- Les ressources minérales secondaires sont les matériaux et substances issus de l'économie circulaire qui peuvent se substituer aux ressources minérales primaires
- Liste des substances à traiter définie par l'annexe 7 de l'instruction du gouvernement du 7 août 2017 relative au SRC :

Matériaux issus des déchets du BTP et terres excavées, ballasts, sables de fonderies, verres industriels, sulfogypses, mâchefers d'incinération, laitiers de sidérurgie, sédiments dragués et curés, cendres volantes.

- Établir les gisements pour ces différentes ressources et les usages constatés ou possibles
- Les sources de données :
 - x les résultats de l'enquête **GEREP 2016**,
 - x les résultats de l'étude sur les déchets inertes du BTP en Nouvelle-Aquitaine établie en avril 2017 (CERC et AREC)
 - x l'état des lieux du plan régional de prévention et de gestion des déchets (**PRPGD**) de Nouvelle-Aquitaine établi en mai 2017 (Région),
 - x des échanges avec les professionnels, AREC, CERC, ADEME, ...

II – Inventaire des ressources minérales secondaires : Gisements captés

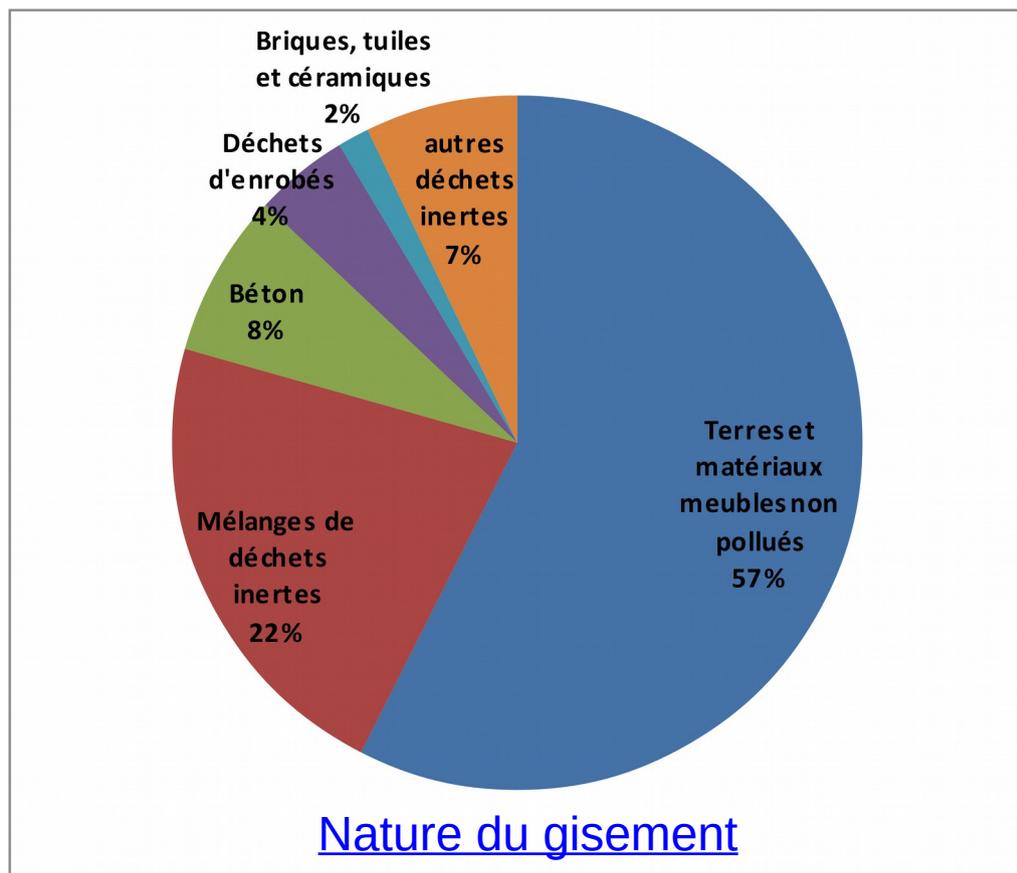
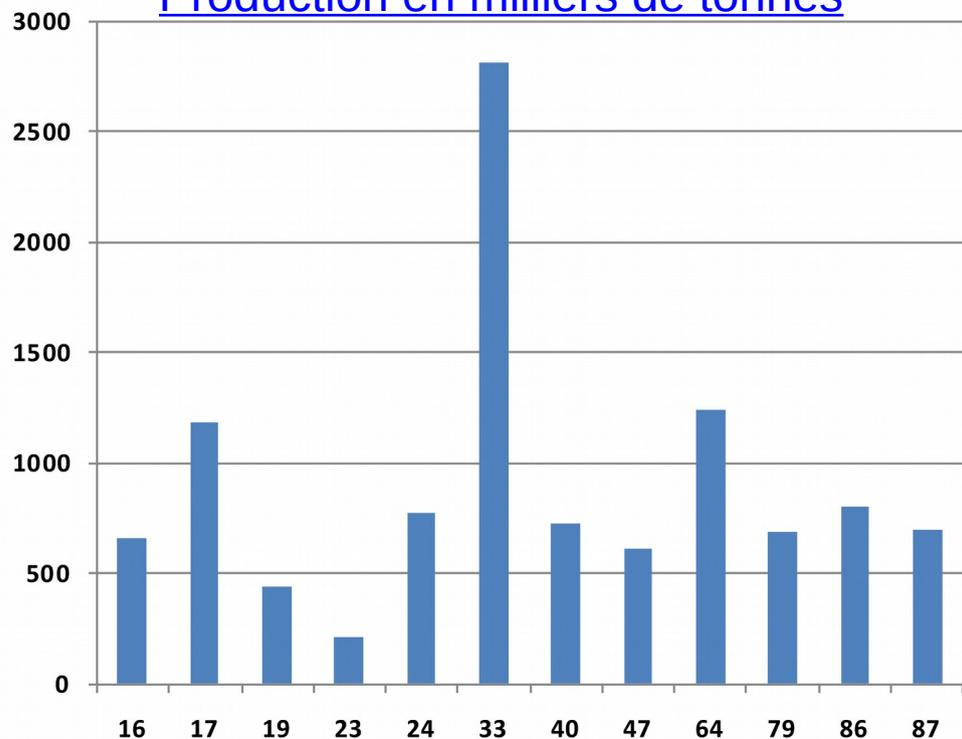
Type de ressource	Production en t	Usages
Déchet du BTP	2 112 000	routier
Machefers	192 475	routier
Laitiers	90 000	routier
Sables fonderies	11 500	béton
Sulfogypses	10 347	plâtre
Cendres volantes	< 2 400	routier / béton



III – Inventaire des ressources minérales secondaires : déchets du BTP

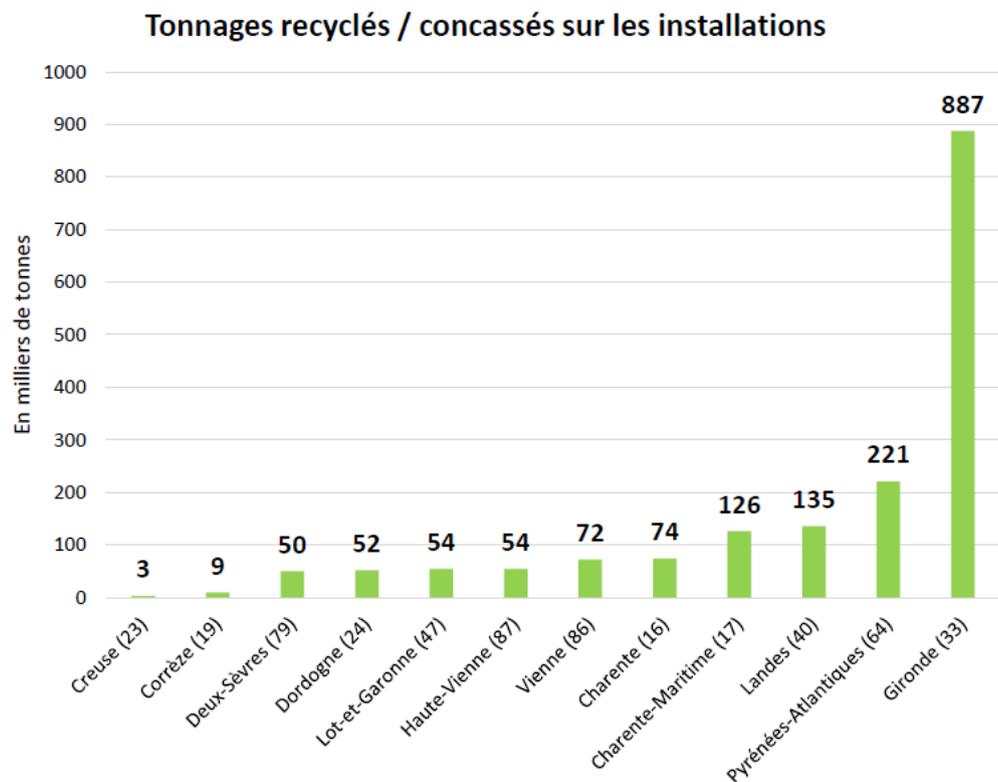
→ 11 Mt déchets du BTP produits en Nouvelle-Aquitaine en 2015 dont environ 6 Mt potentiellement valorisables

Production en milliers de tonnes



III – Inventaire des ressources minérales secondaires : déchets du BTP

→ 2,1 Mt de tonnes de déchets inertes recyclés en substitution de matériaux de carrières en 2015



Source : CERC Nouvelle-Aquitaine; AREC

→ Usages routiers majoritairement constatés même si le recyclage pour la fabrication du béton émerge en Nouvelle-Aquitaine

IV – Inventaire des ressources minérales secondaires : limites et perspectives

- Manque de données sur certaines substances notamment les ballasts, les sédiments de dragage et de curage, stériles de carrières
- Les flux de déchets du BTP sont pour moitié difficilement identifiables
 - *La part de déchets du BTP recyclés est potentiellement sous-estimée*
- Examiner les freins et les leviers relatifs au développement du recours aux ressources minérales secondaires

FIN



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET
DE LA RÉGION
AQUITAINE-LIMOUSIN-
POITOU-CHARENTES

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

<http://www.aquitaine-limousin-poitou-charentes.developpement-durable.gouv.fr/>