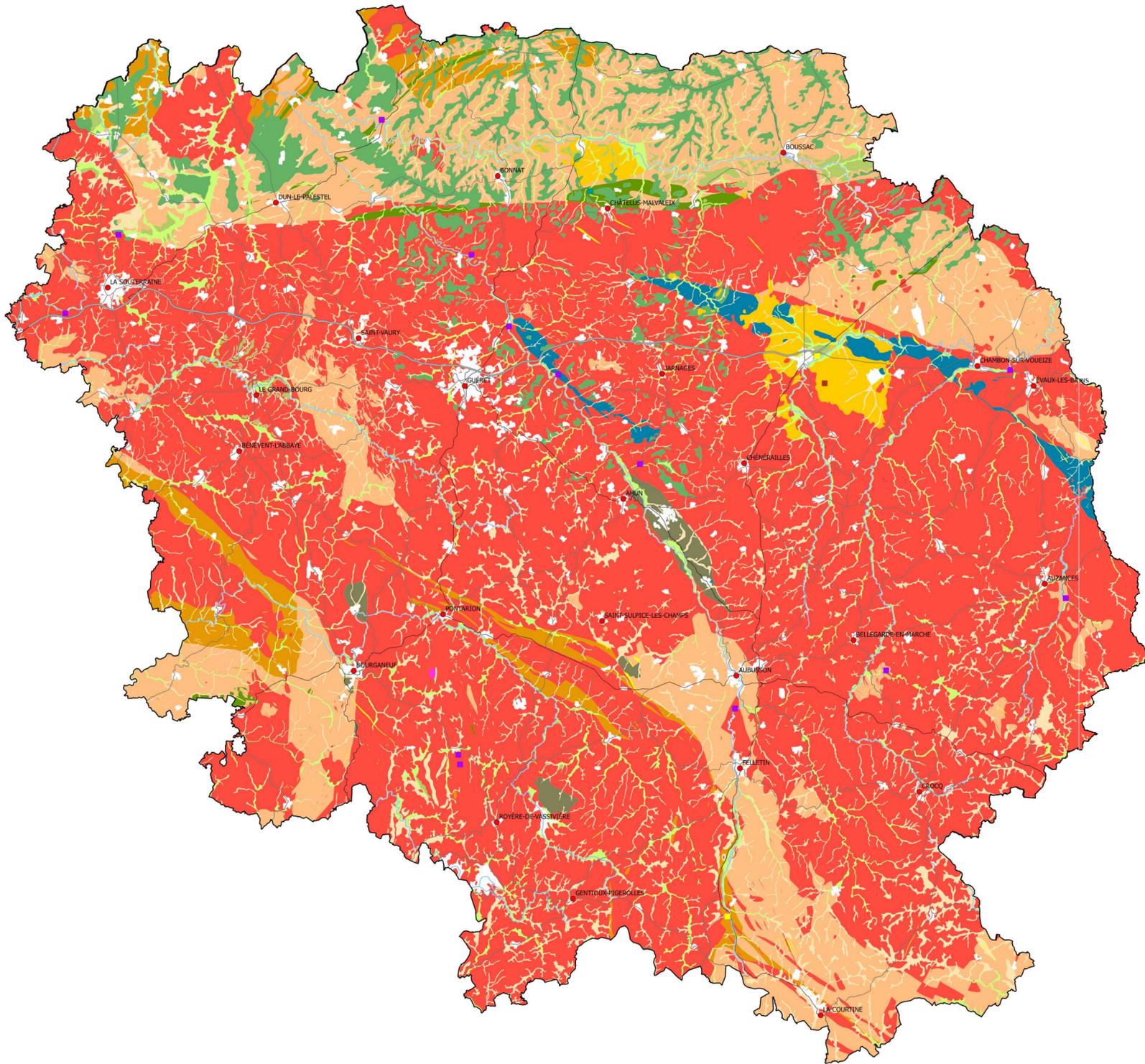


Schéma des carrières du Limousin

Carte des ressources en matériaux du département de la Creuse



Schistes pour ardoises

Schistes ardoisiers (Paléozoïque)

Silice pour industrie

Micaschistes, schistes, quartzites (Paléozoïque)

Matériaux pour industrie

Quartz (Paléozoïque-Trias)

Matériaux pour viabilisation

Granites et roches granitiques (Paléozoïque)

Basaltes et roches basaltiques (Miocène-Pliocène)

Matériaux pour amendement

Dépôts tourbeux (Actuel)

Argilithes, marnes (Domérien-Toarcien)

Argiles pour tuiles, briques, céramique, porcelaines, réfractaires

Altérites, sables argileux, argiles, sables, galets (Eocène-Miocène)

Sables, grès, argiles, conglomérats (Eocène-Oligocène)

Quartz (Paléozoïque-Trias)

Granites et roches granitiques (Paléozoïque)

Roches métamorphiques, gneiss, quartzites, amphibolites, pyroxénites, leptynite (Paléozoïque)

Micaschistes, schistes, quartzites (Paléozoïque)

Granulats alluvionnaires et sables d'altération (BTP)

materiaux_seuls_dpt

Colluvions, alluvions et éboulis (Quaternaire)

Cailloutis à matrice argilo-sableuse (Quaternaire)

Limons des plateaux (Quaternaire)

Alluvions fluviales récentes (Quaternaire)

Alluvions fluviales anciennes (Oligocène-Quaternaire)

Sables, grès, argiles, conglomérats (Eocène-Oligocène)

Granites et roches granitiques (Paléozoïque)

Roches métamorphiques, gneiss, quartzites, amphibolites, pyroxénites, leptynite (Paléozoïque)

Granulats concassés et roches indurées pour pierre de taille, ornementales et empièrments, industrie du béton et techniques routières

Colluvions, alluvions et éboulis (Quaternaire)

Tufs travertins (Quaternaire)

Alluvions fluviales récentes (Quaternaire)

Calcaires et marnes (Autunien-Bathonien)

Argiles, dolomies, brèches (Hettangien)

Calcaires et dolomies (Hettangien-Sinemurien)

Argilithes, marnes (Domérien-Toarcien)

Grès, argiles, brèches (Autunien-Hettangien)

Grès, conglomérats, schistes, charbon (Stéphanien)

Tufs et roches volcaniques (Dévonien-Permien)

Granites et roches granitiques (Paléozoïque)

Pegmatites (Namurien-Stéphanien)

Péridotites, gabbros, amphibolites, pyroxénites (Paléozoïque)

Roches métamorphiques, gneiss, quartzites, amphibolites, pyroxénites, leptynite (Paléozoïque)

Micaschistes, schistes, quartzites (Paléozoïque)

Marbres et gneiss carbonatés (Paléozoïque)

Zone urbaine

• Chef-lieu de canton

— Autoroute et voie express

— Route principale

— Route secondaire

— Rivière

Substances extraites dans les carrières du Limousin

Exploitation_active_OBS

■ Amphibolite

■ Ardoise

■ Argiles

■ Cornéenne

■ Feldspath

■ Gneiss

■ Granite

■ Granite, granodiorite, etc

■ Grès

■ Leptynite

■ Migmatite

■ Pegmatites indifférenciées

■ Roche calcaire

■ Roche métamorphique

■ Sable

■ Sable siliceux

■ Sable, graviers

■ Schiste

Données : BRGM (carte géologique harmonisée, observatoire des matériaux); IGN (BD Carto, BD Topo); CLC (source Union Européenne - SOEs CORINE Land Cover)

Réalisation : DREAL Limousin (SRDD/IG), février 2013

0 15 30 kilomètres

