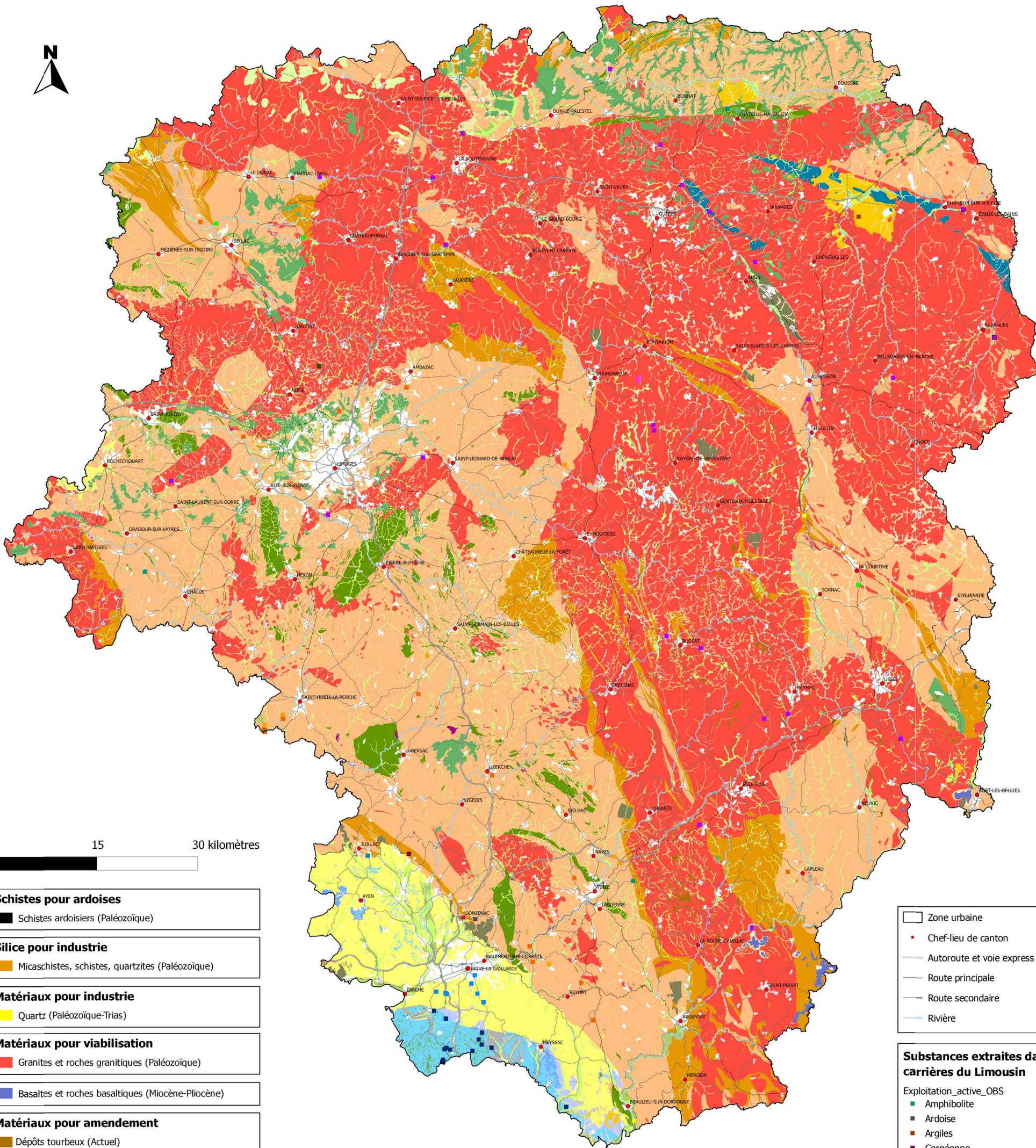


Schéma des carrières du Limousin

Carte des ressources en matériaux de la région Limousin



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