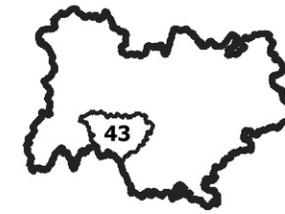
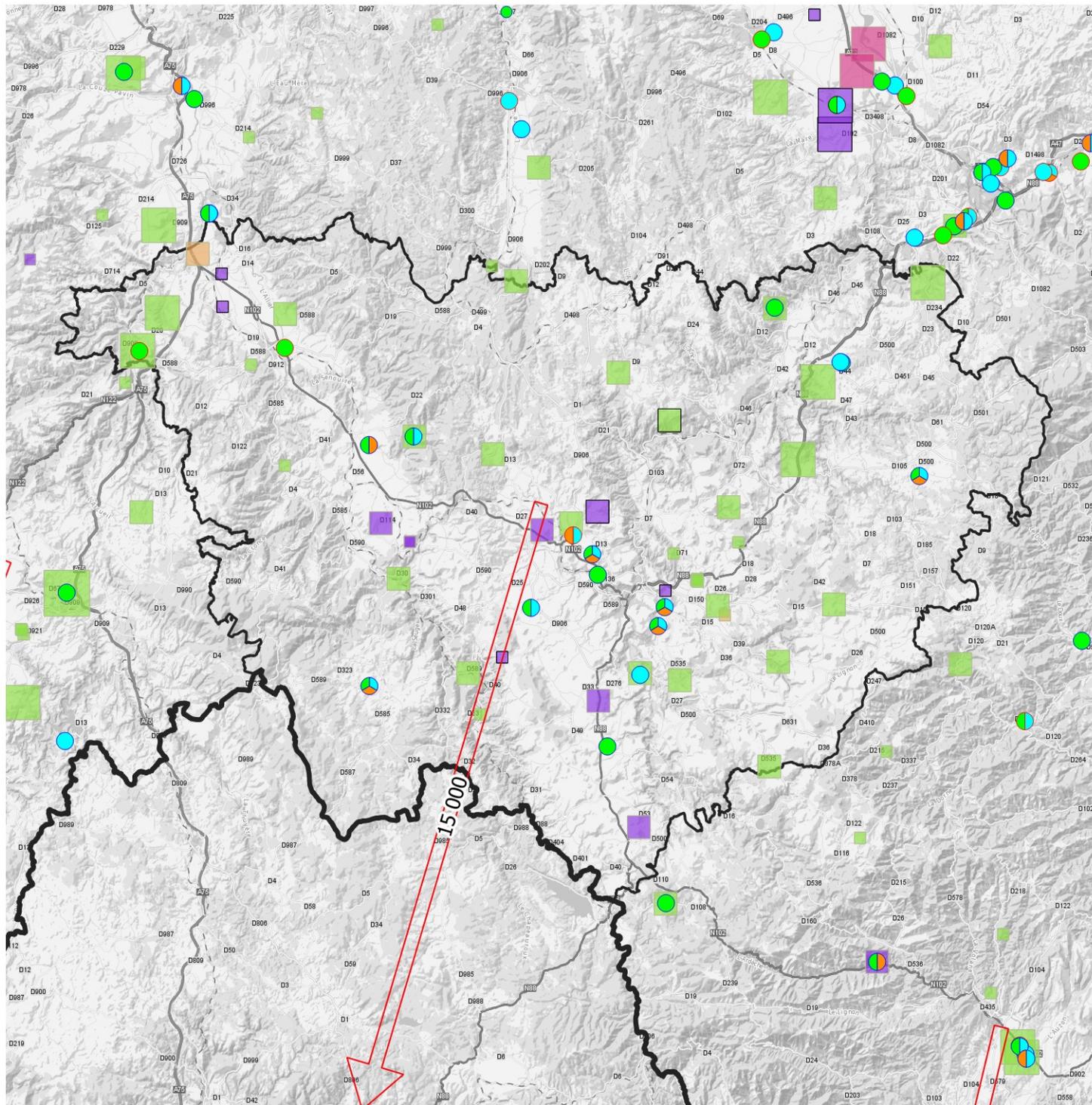


# Schéma régional des carrières Zoom bassins de productions HAUTE-LOIRE



 Flux sortants

Type de carrières

 Alluvions hors eau

 Roche massive

 Autre catégorie

 Minéraux industriels

Quantité maximale

 inférieure à 50 000 t

 entre 50 000 et 150 000 t

 entre 150 000 et 500 000 t

 supérieure à 1 000 000 t

Ressources secondaires

 Une installation acceptant des déchets venant de toutes les entreprises

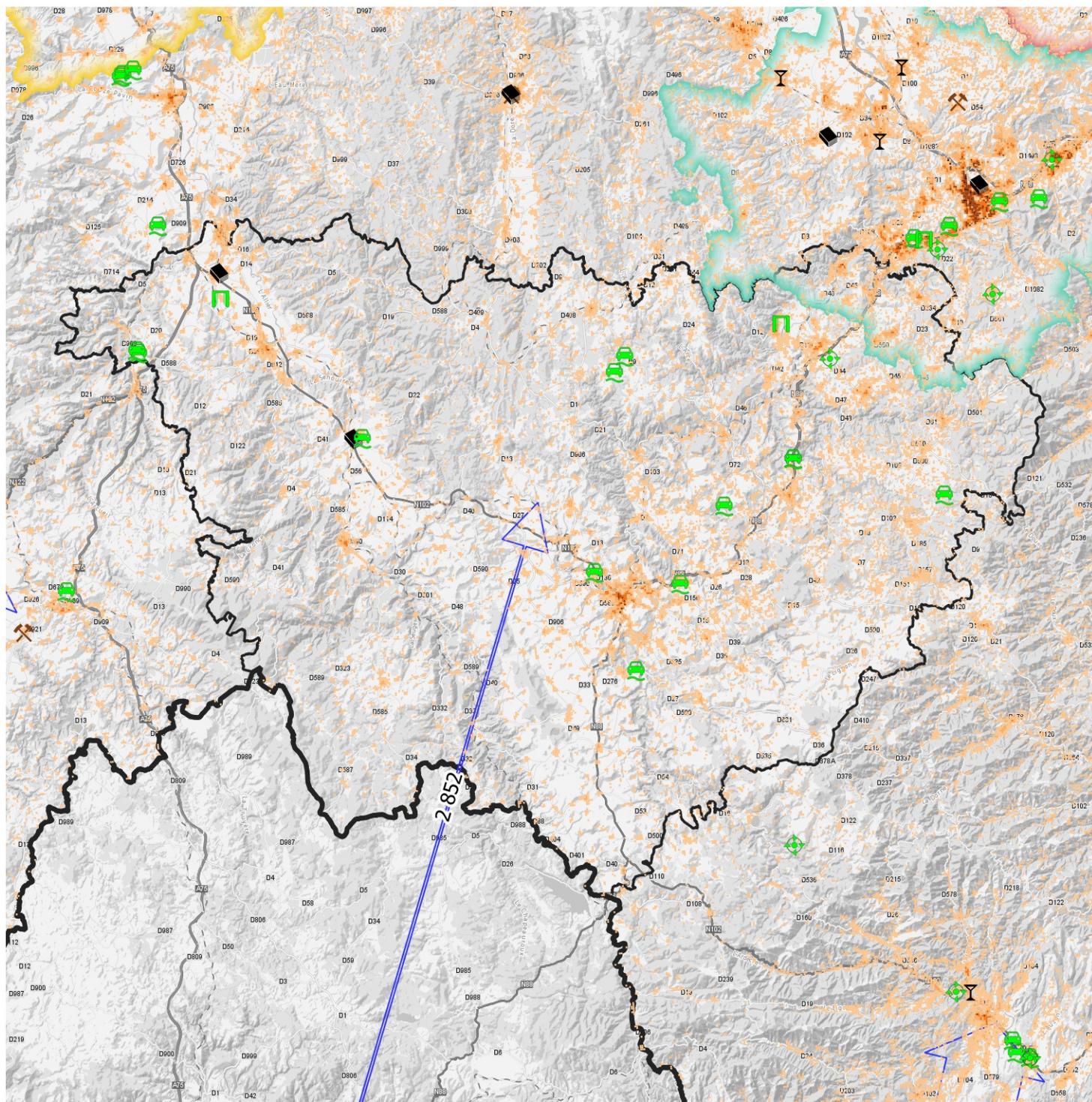
 Une installation interne acceptant uniquement les déchets de mon entreprise

 regroupement

 tri

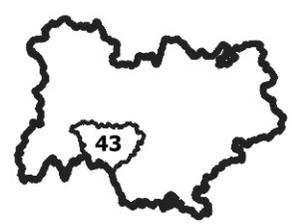
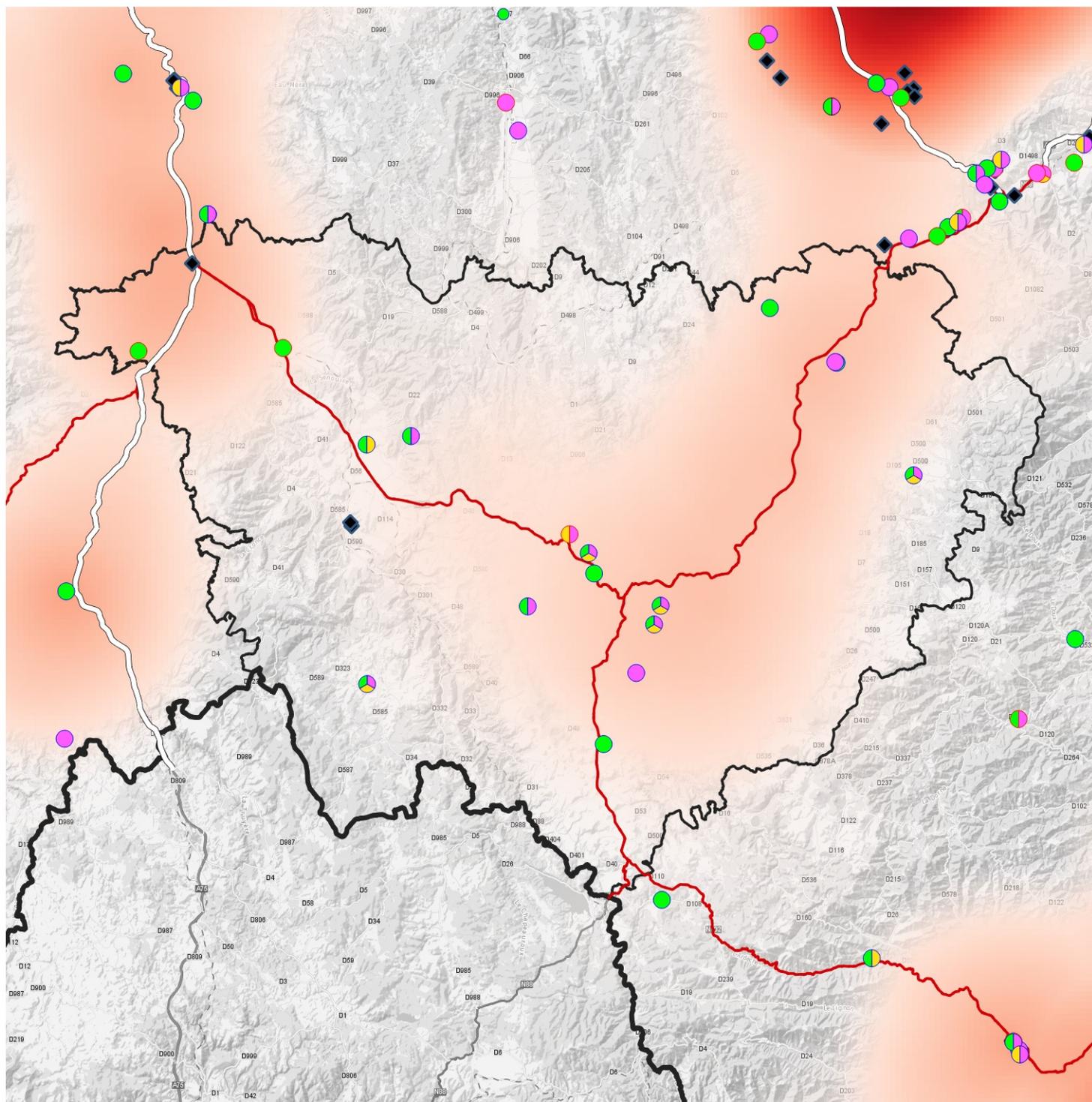
 recyclage

# Schéma régional des carrières Zoom carte des bassins de consommations HAUTE-LOIRE



- Points fixes  Flux entrants
- granulats  Prefa
-  Centrale BPE
-  Enrobés
- industrie  Tuiles Briques
-  Saint-Étienne
- Population carroyée 200 m INSEE
-  1 à 50 hab
-  50 à 150 hab
-  150 à 350 hab
-  350 à 800 hab
- Aires urbaines 2010

# Schéma régional des carrières Zoom prospective et réseaux HAUTE-LOIRE 2020



### Ressources secondaires

- Une installation acceptant des déchets venant de toutes les entreprises
- Une installation interne acceptant uniquement les déchets de mon entreprise
- regroupement
- tri
- recyclage

### Réseau routier

- Autoroute
- Nationale
- ◆ Noeuds intermodaux

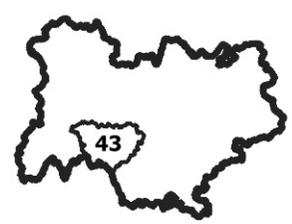
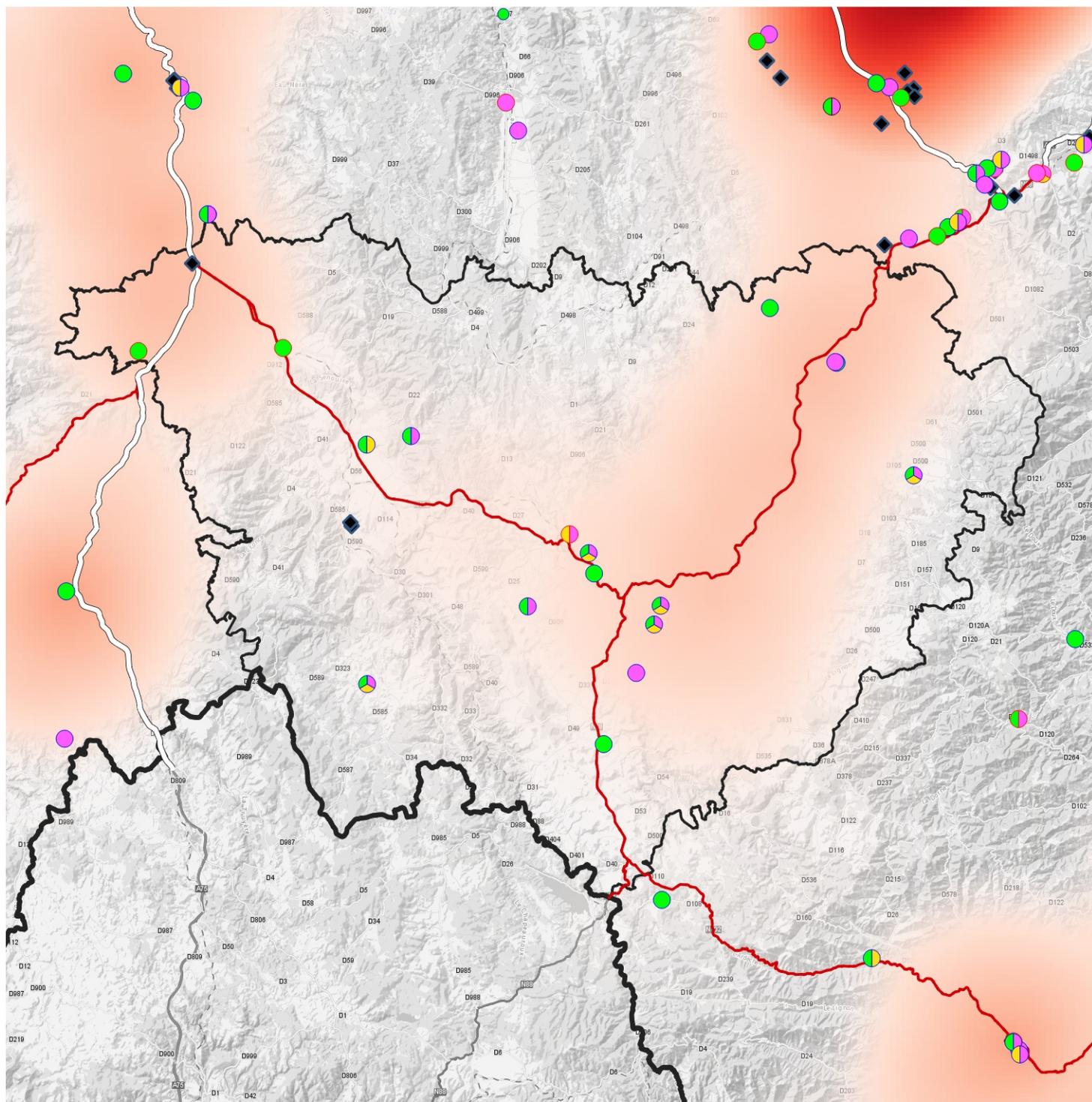
### Densité de production maxi

année 2020

- 0
- 351000
- 702000
- 1053000
- 1404000
- 1755000
- 2106000
- 2430000
- 2700000

Les données à l'échelle 1/100 000 sont visibles sur [https://carto.datara.gouv.fr/1/carte\\_schema\\_carriere\\_r84.map](https://carto.datara.gouv.fr/1/carte_schema_carriere_r84.map)

# Schéma régional des carrières Zoom prospective et réseaux HAUTE-LOIRE 2026



### Ressources secondaires

-  Une installation acceptant des déchets venant de toutes les entreprises
-  Une installation interne acceptant uniquement les déchets de mon entreprise

### Ressources secondaires

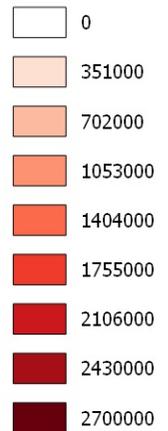
-  regroupement
-  tri
-  recyclage

### Réseau routier

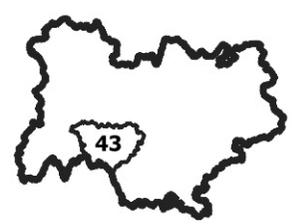
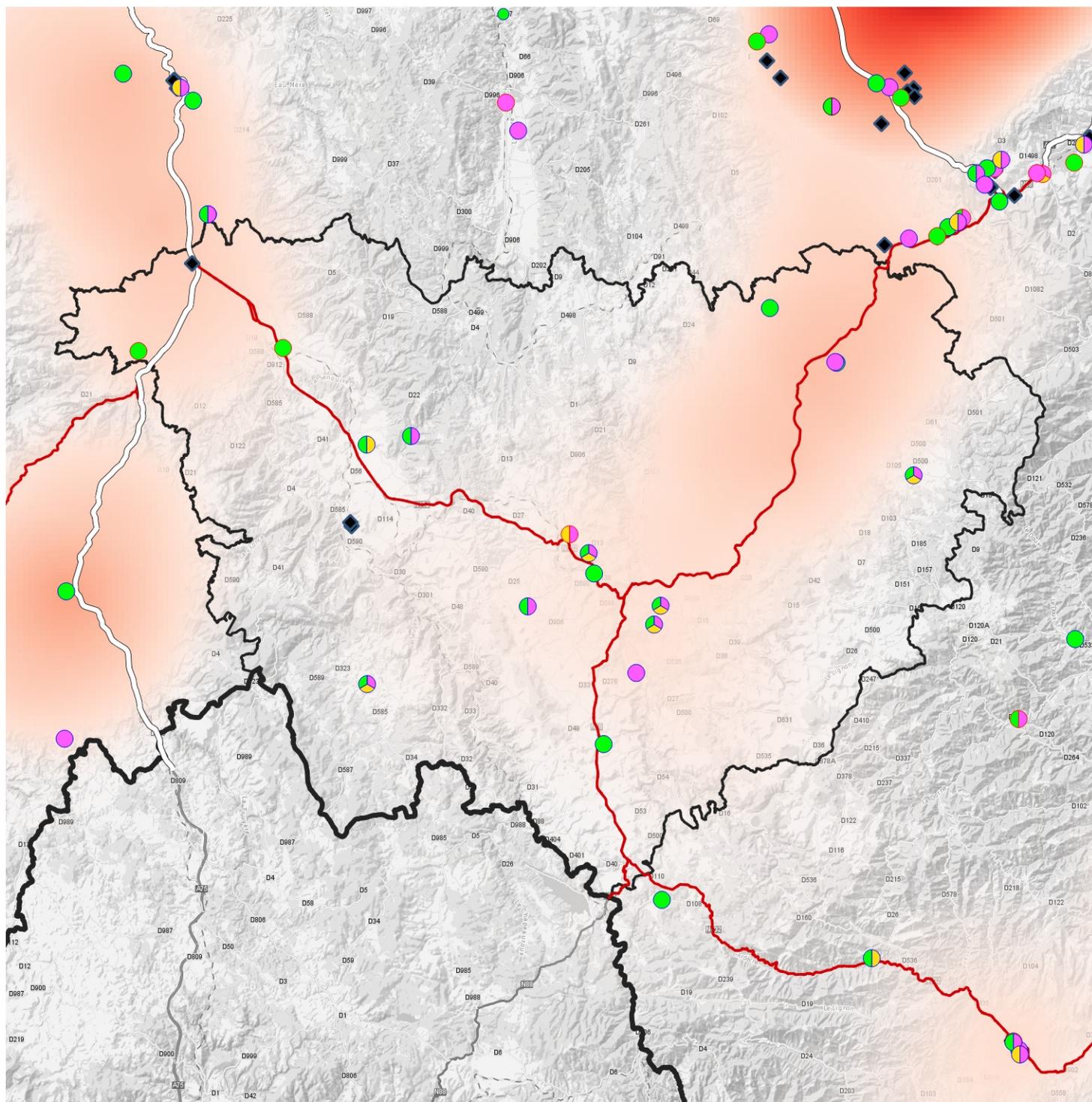
-  Autoroute
-  Nationale
-  Noeuds intermodaux

### Densité de production maxi en tonnes

année 2026



# Schéma régional des carrières Zoom prospective et réseaux HAUTE-LOIRE 2032



### Ressources secondaires

-  Une installation acceptant des déchets venant de toutes les entreprises
-  Une installation interne acceptant uniquement les déchets de mon entreprise
-  regroupement
-  tri
-  recyclage

### Réseau routier

-  Autoroute
-  Nationale
-  Noeuds intermodaux

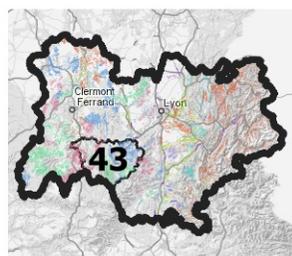
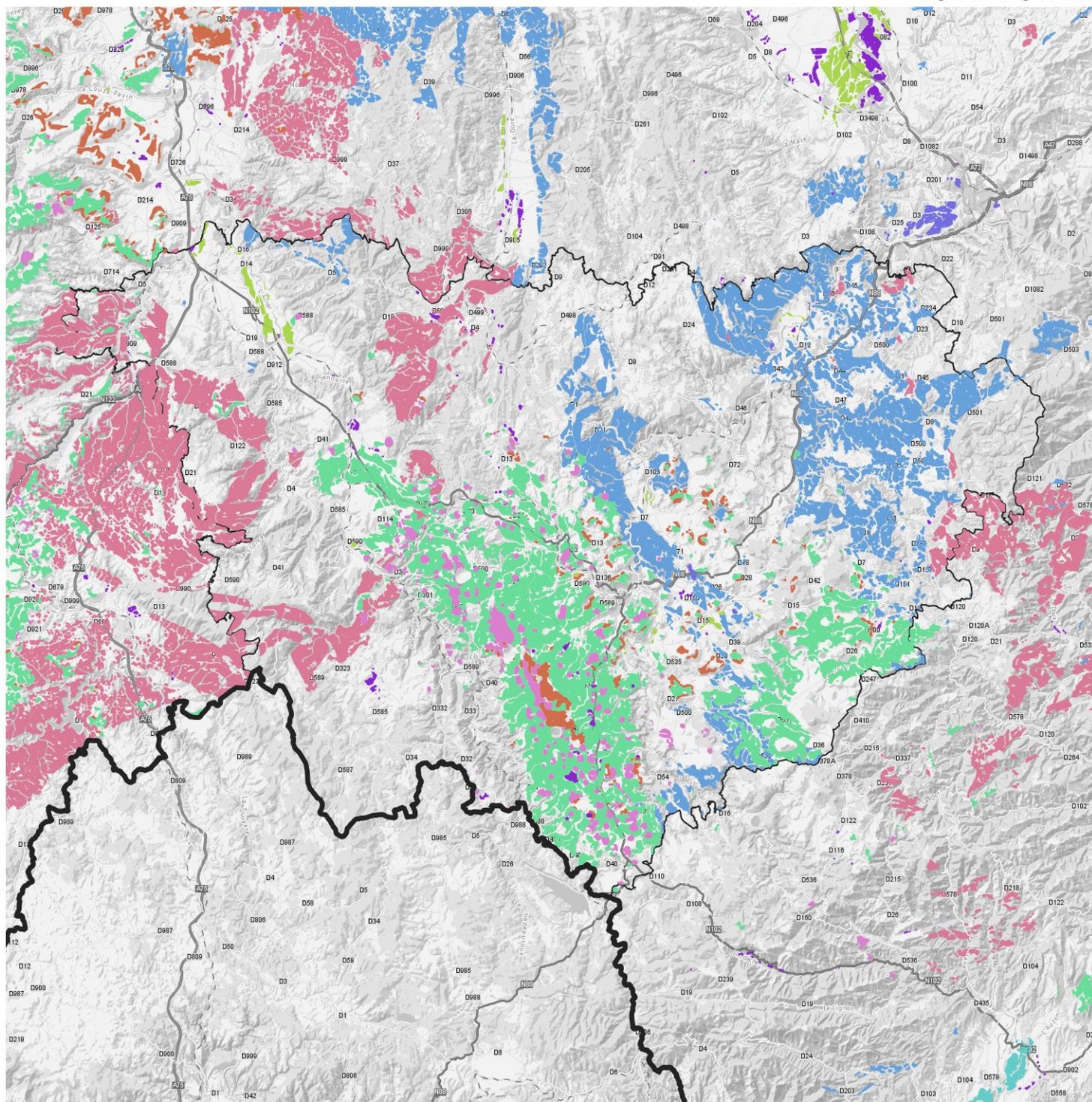
### année 2032

-  0
-  351000
-  702000
-  1053000
-  1404000
-  1755000
-  2106000
-  2430000
-  2700000

Les données à l'échelle 1/100 000 sont visibles sur [https://carto.datara.gouv.fr/1/carte\\_schema\\_carriere\\_r84.map](https://carto.datara.gouv.fr/1/carte_schema_carriere_r84.map)

# Schéma régional des carrières

## Zoom gisements de granulats potentiellement exploitables HAUTE-LOIRE

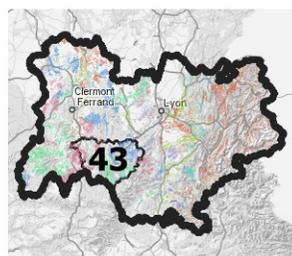
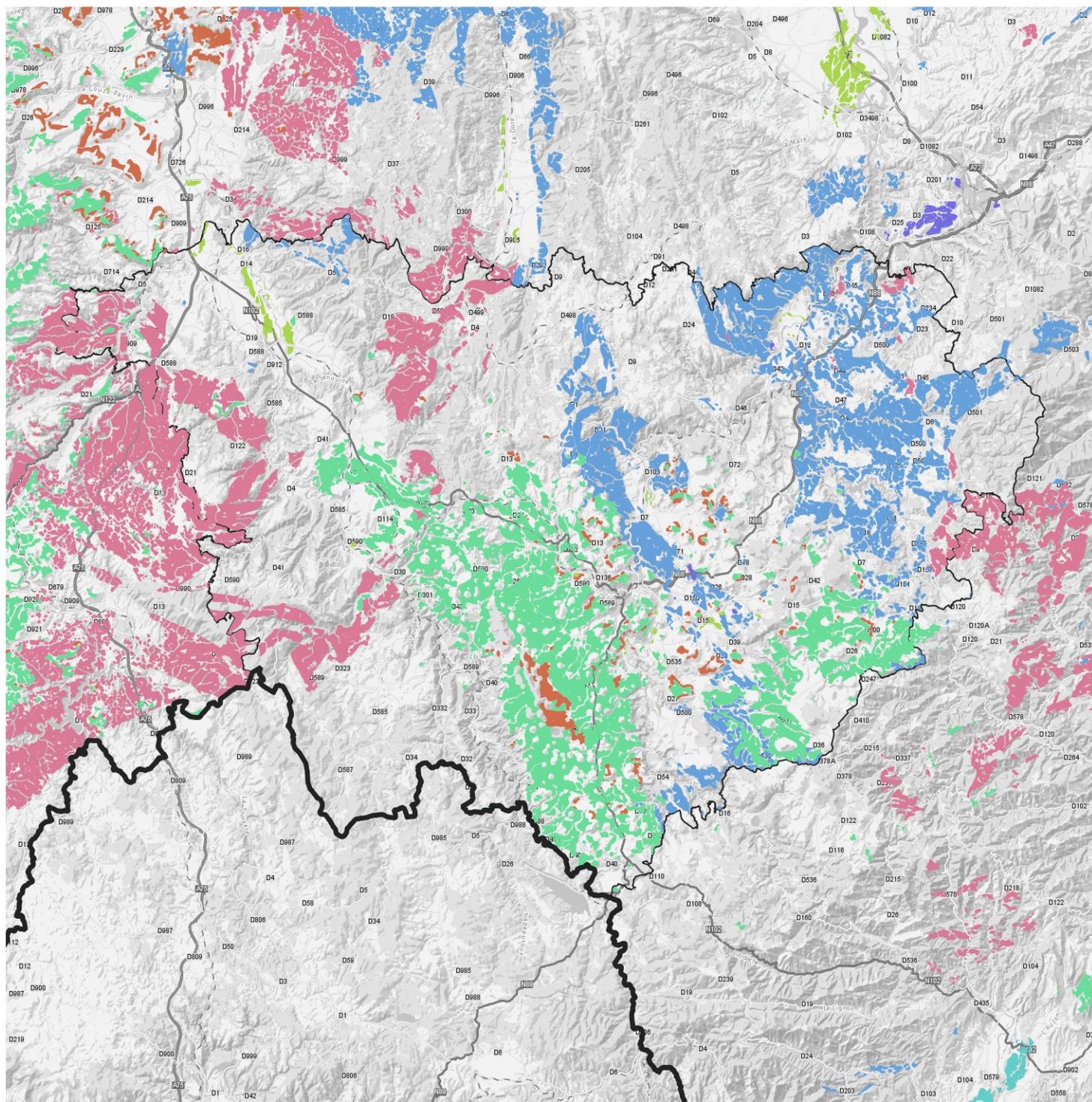


### Gisements de granulats potentiellement exploitables

- Alluvions Anciennes : terrasse en hauteur sans cours d'eau
- Alluvions Récentes : sur lit majeur avec cours d'eau
- Grès/quartzite/conglomérat
- Non alluvionnaires (moraine, arène, cailloutis, éboulis, colluvion, grèze, etc)
- Plutonites
- Pouzzolane
- Roches métamorphiques (sauf serpentinite)
- Volcanites (sauf pouzzolane), Volcanoclastites (brèches, ignimbri ponces cendres, etc...)

Compte-tenu des hypothèses cartographiques à date, notamment pour l'identification des gisements et la cartographie des enjeux à l'échelle régionale, ces cartes revêtent un caractère indicatif. L'identification des gisements techniquement valorisables, aussi complète qu'elle puisse être, n'est pas exhaustive.

Les données à l'échelle 1/100 000 sont visibles sur [https://carto.data.gouv.fr/1/carte\\_schema\\_carriere\\_r84.map](https://carto.data.gouv.fr/1/carte_schema_carriere_r84.map)

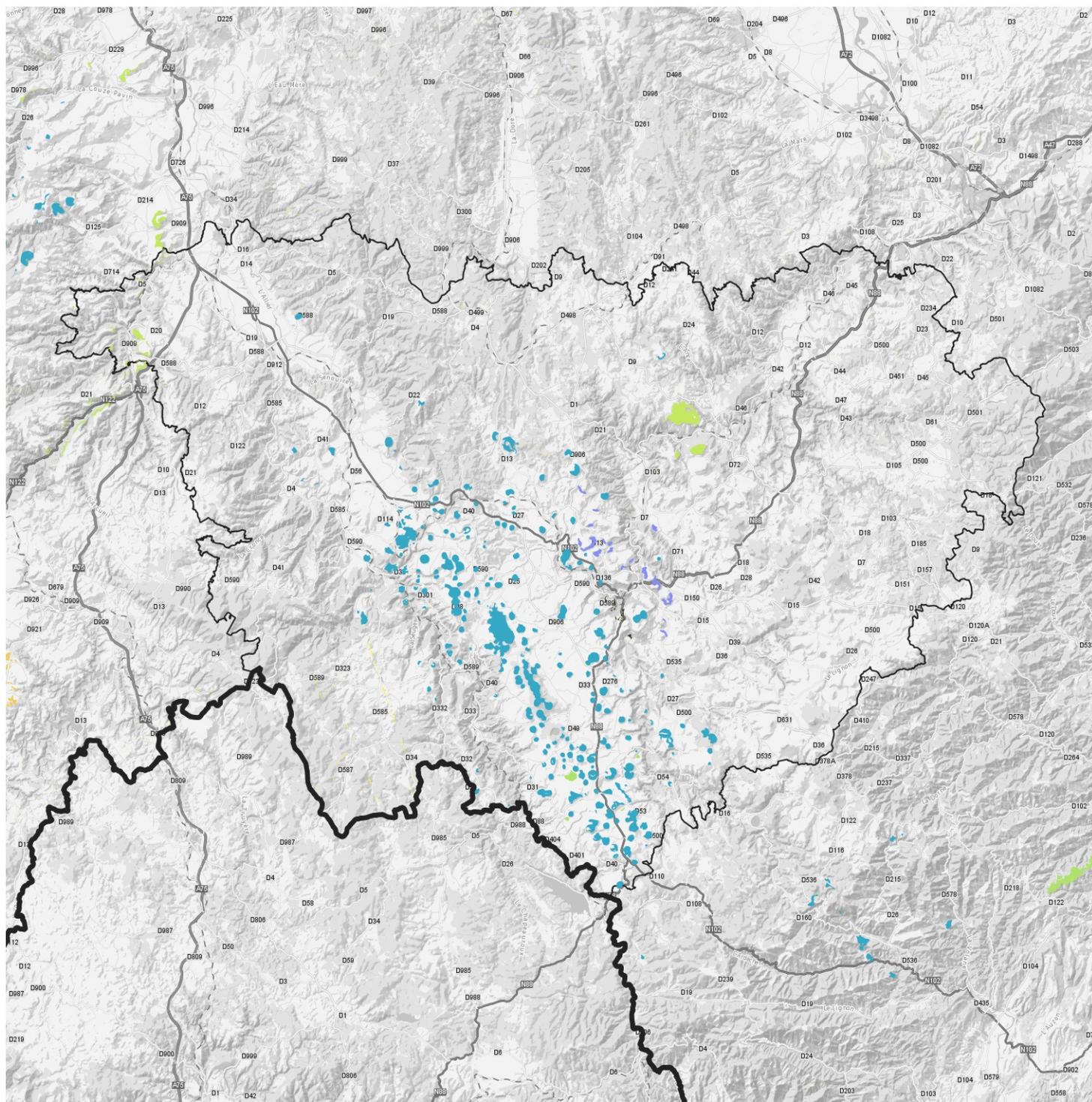


### Gisements de report de granulats

-  Alluvions Anciennes : terrasse en hauteur sans cours d'eau
-  Grès/quartzite/conglomérat
-  Non alluvionnaires (moraine, arène, cailloutis, éboulis, colluvion, grèze, etc)
-  Plutonites
-  Roches métamorphiques (sauf serpentinite)
-  Volcanites (sauf pouzolane), Volcanoclastites (brèches, ignimbri ponces cendres, etc...)

Compte-tenu des hypothèses cartographiques à date, notamment pour l'identification des gisements et la cartographie des enjeux à l'échelle régionale, ces cartes revêtent un caractère indicatif. L'identification des gisements techniquement valorisables, aussi complète qu'elle puisse être, n'est pas exhaustive.

# Schéma régional des carrières Zoom gisements d'intérêt national HAUTE-LOIRE

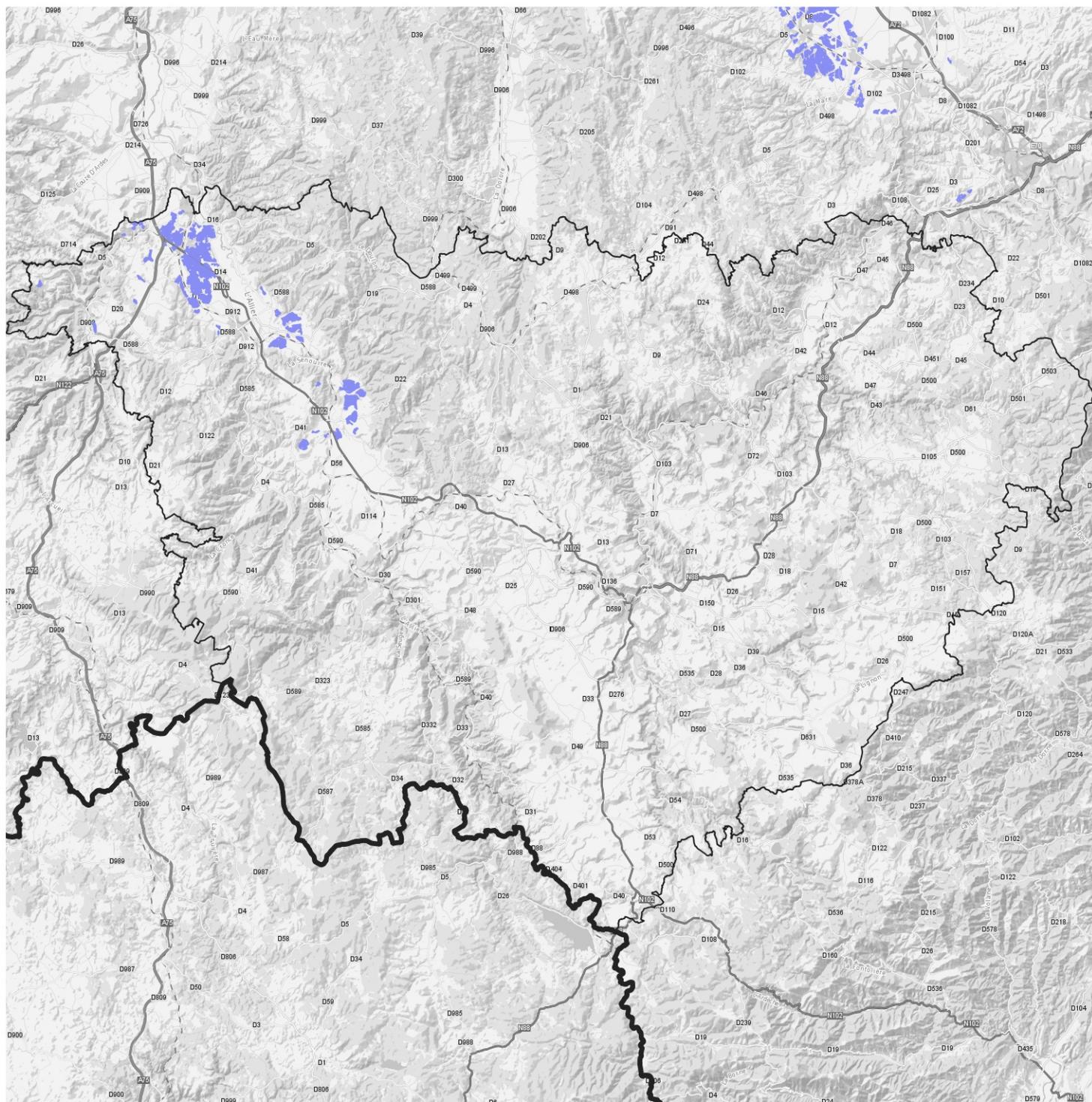


## Classe de minéraux industriels d'intérêt national

-  Argiles, argiles légèrement sableuses
-  Diatomite
-  Gypse / Anhydrite
-  Pouzzolane
-  Sables siliceux, grès quartzifères, quartz, quartzite
-  Volcanites (ponces sauf pouzzolane)

Compte-tenu des hypothèses cartographiques à date, notamment pour l'identification des gisements et la cartographie des enjeux à l'échelle régionale, ces cartes revêtent un caractère indicatif. L'identification des gisements techniquement valorisables, aussi complète qu'elle puisse être, n'est pas exhaustive.

# Schéma régional des carrières Zoom gisements d'intérêt régional HAUTE-LOIRE



Classe de minéraux industriels d'intérêt régional

 Argiles, argiles légèrement sableuses

Compte-tenu des hypothèses cartographiques à date, notamment pour l'identification des gisements et la cartographie des enjeux à l'échelle régionale, ces cartes revêtent un caractère indicatif. L'identification des gisements techniquement valorisables, aussi complète qu'elle puisse être, n'est pas exhaustive.

Les données à l'échelle 1/100 000 sont visibles sur [https://carto.data.gouv.fr/1/carte\\_schema\\_carriere\\_r84.map](https://carto.data.gouv.fr/1/carte_schema_carriere_r84.map)