

ATLAS THEMATIQUE DU DIAGNOSTIC DES COURS D'EAU CERNON, SOULZON ET AFFLUENTS

PROGRAMME PLURIANNUEL DE GESTION
DES COURS D'EAU DES BASSINS DU CERNON ET DU SOULZON
2015-2019

MARS 2014

Maître d'ouvrage :

*Syndicat Mixte des Bassins du Cernon et du Souzou
Mairie - Avenue de la Liberté
12490 SAINT-ROME-DE-CERNON*

Avec le soutien de :



Assistant technique :

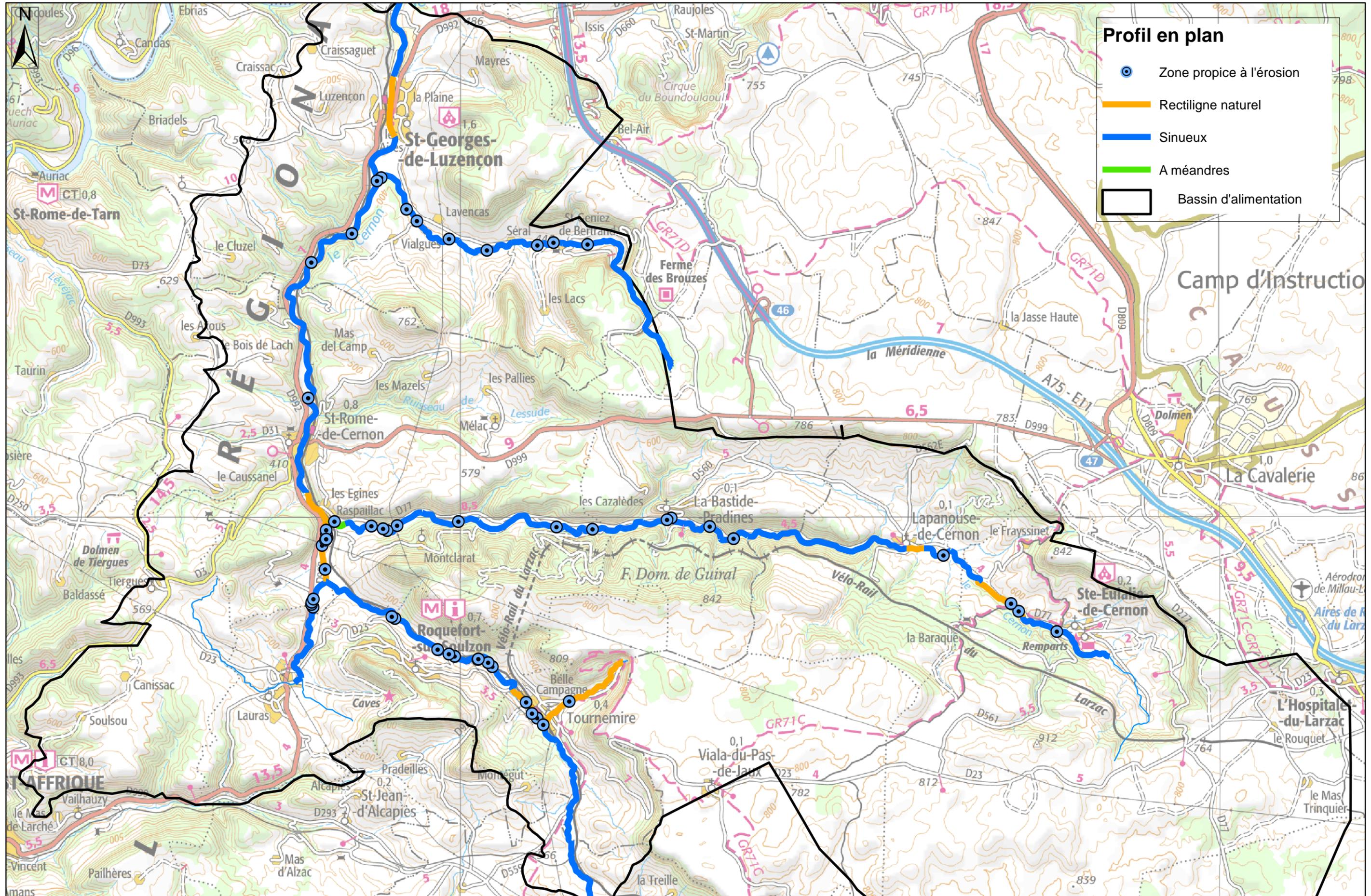
*Parc naturel régional des Grands Causses
Cellule Opérationnelle Rivière
71 Boulevard de l'Ayrolle BP 50126
12100 MILLAU CEDEX*

LISTE DES CARTES PRESENTEES :

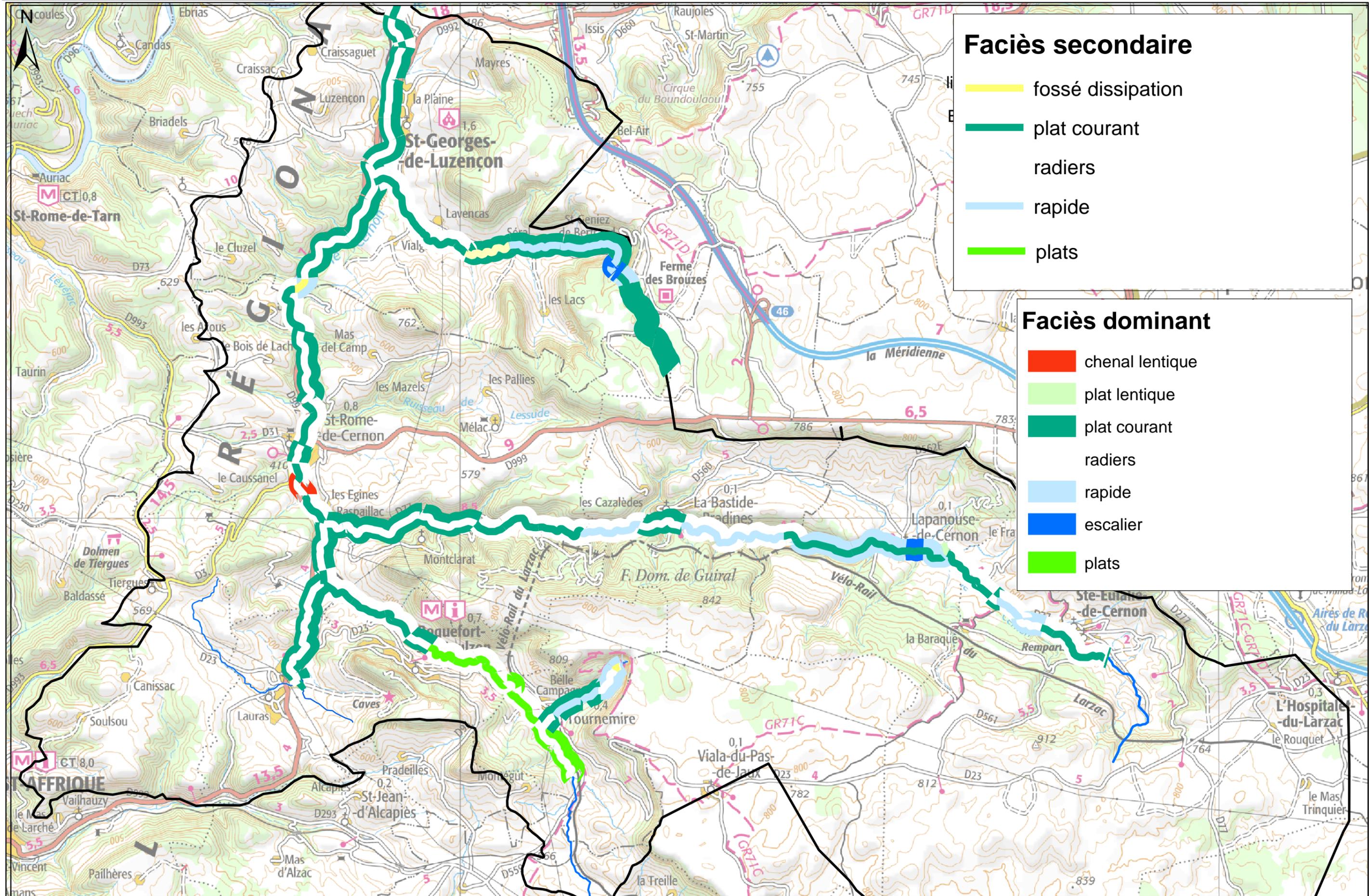
- Cartographie du profil en plan du cours d'eau et des zones propices à l'érosion
- Cartographie des faciès
- Cartographie de la granulométrie du faciès dominant
- Cartographie de la granulométrie du faciès secondaire
- Cartographie du colmatage et des atterrissements
- Cartographie de la ripisylve – type de la végétation dominante
- Cartographie de la ripisylve – continuité
- Cartographie de la ripisylve – diagnostic DDAF
- Cartographie du bois mort (embâcles et laisses de crues) et des ouvrages de voiries
- Cartographie de la présence du castor et autres espèces faunistiques
- Cartographie de l'occupation du sol et des usages
- Cartographie des dépôts d'origine anthropique

Cartographie du profil en plan du cours d'eau et des zones propices à l'érosion

Etat des lieux
PPG Cernon/Soulzon et affluents



0 1 000 2 000 4 000 6 000 8 000 Mètres



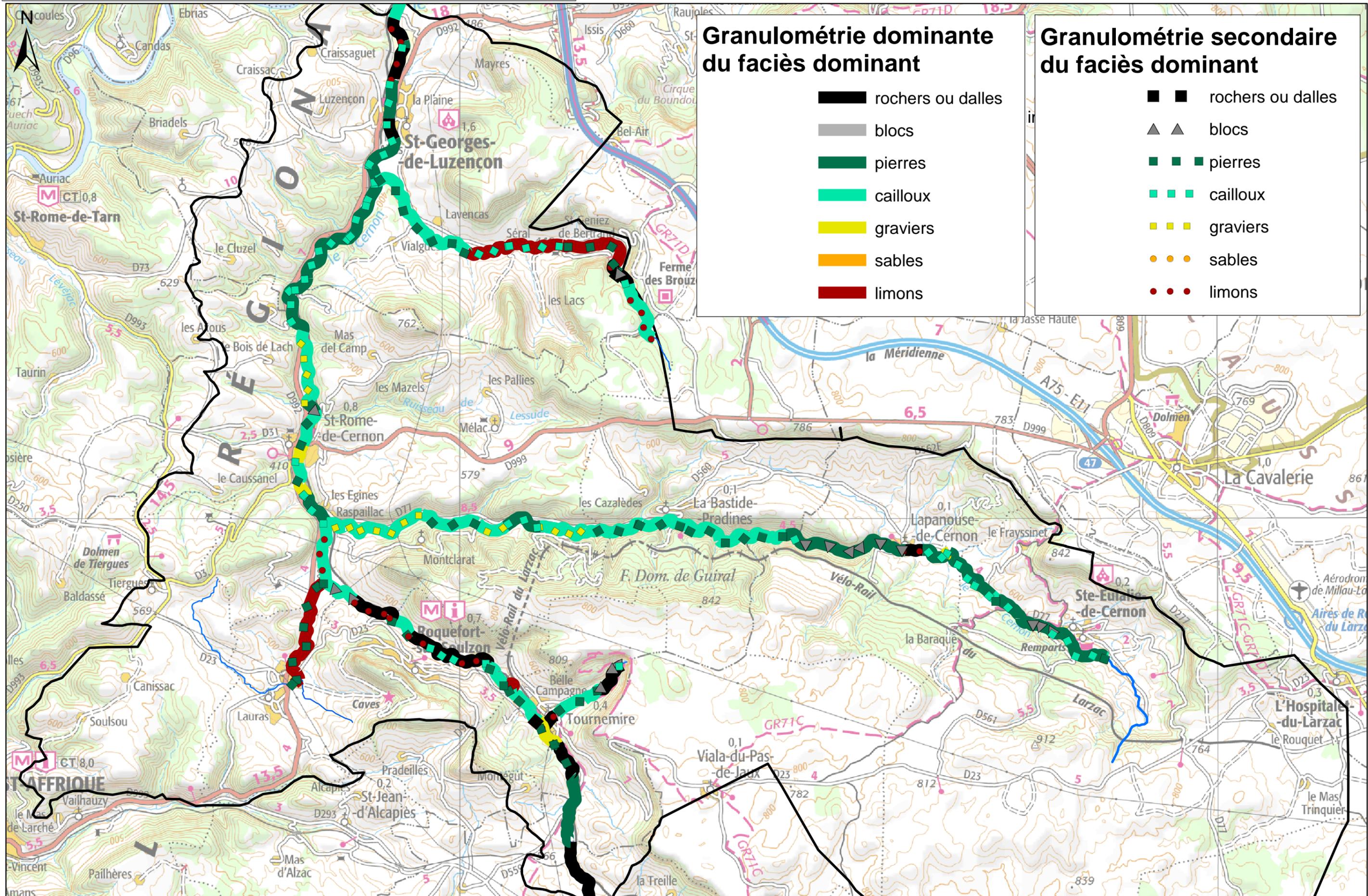
Faciès secondaire

- fossé dissipation
- plat courant
- radiers
- rapide
- plats

Faciès dominant

- chenal lentique
- plat lentique
- plat courant
- radiers
- rapide
- escalier
- plats

0 1 450 2 900 5 800 Mètres



Granulométrie dominante du faciès dominant

- rochers ou dalles
- blocs
- pierres
- cailloux
- graviers
- sables
- limons

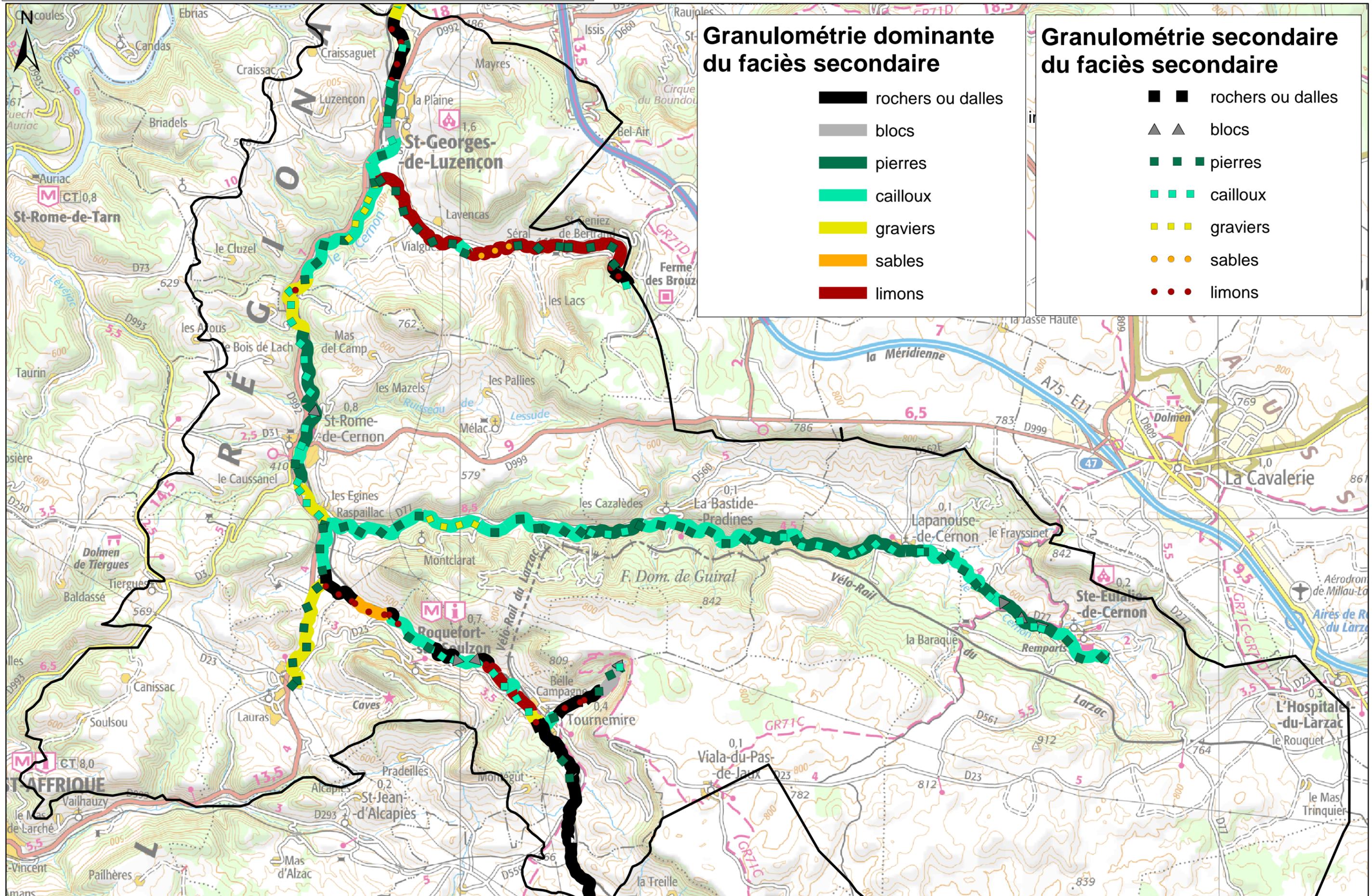
Granulométrie secondaire du faciès dominant

- rochers ou dalles
- blocs
- pierres
- cailloux
- graviers
- sables
- limons

0 1 450 2 900 5 800 Mètres

Cartographie de la granulométrie du faciès secondaire

Etat des lieux
PPG Cernon/Soulzon et affluents



Granulométrie dominante du faciès secondaire

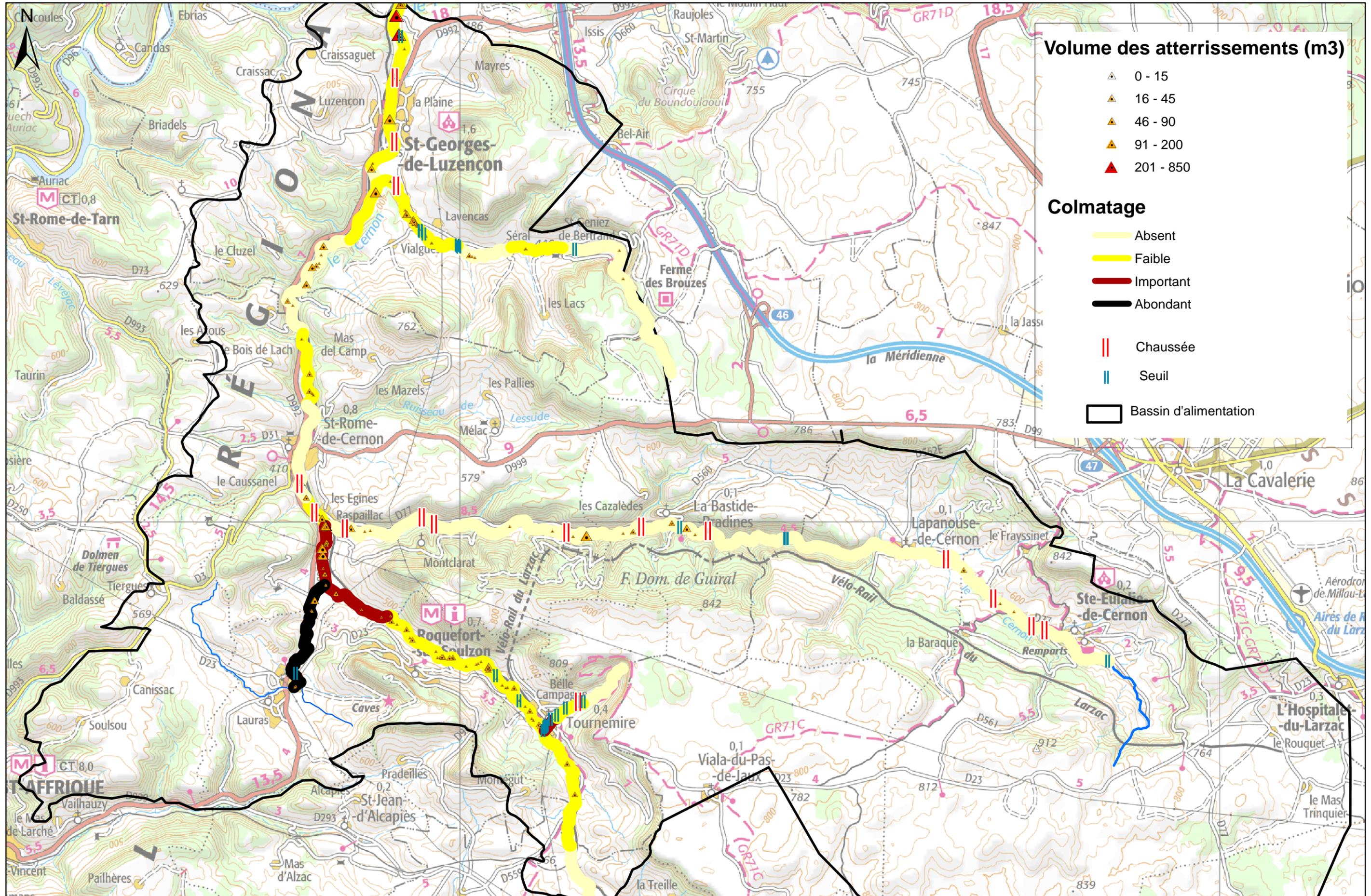
- rochers ou dalles
- blocs
- pierres
- cailloux
- graviers
- sables
- limons

Granulométrie secondaire du faciès secondaire

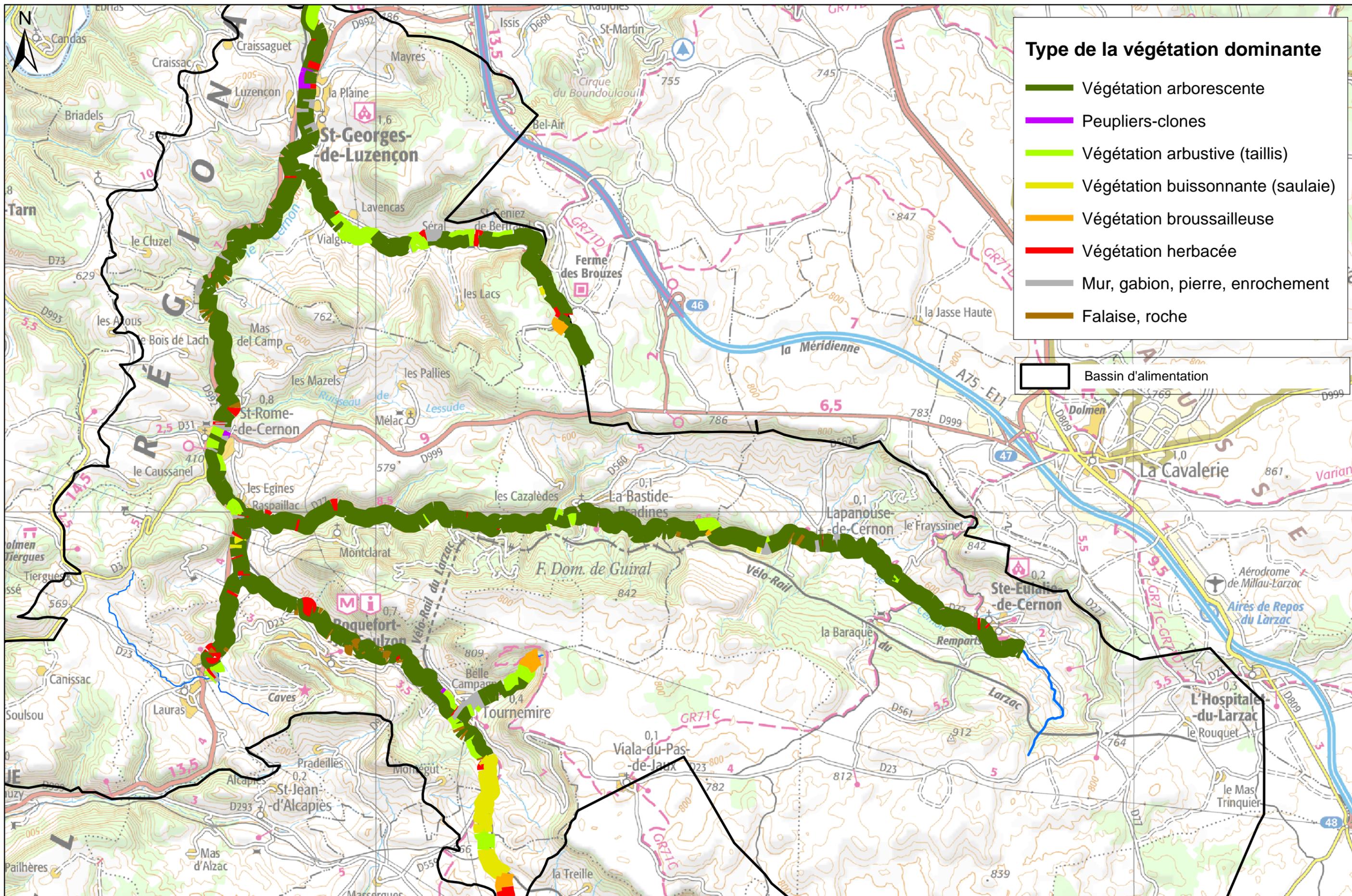
- rochers ou dalles
- blocs
- pierres
- cailloux
- graviers
- sables
- limons

0 1 450 2 900 5 800 Mètres

Cartographie du colmatage et des atterrissements



0 1 450 2 900 5 800 Mètres

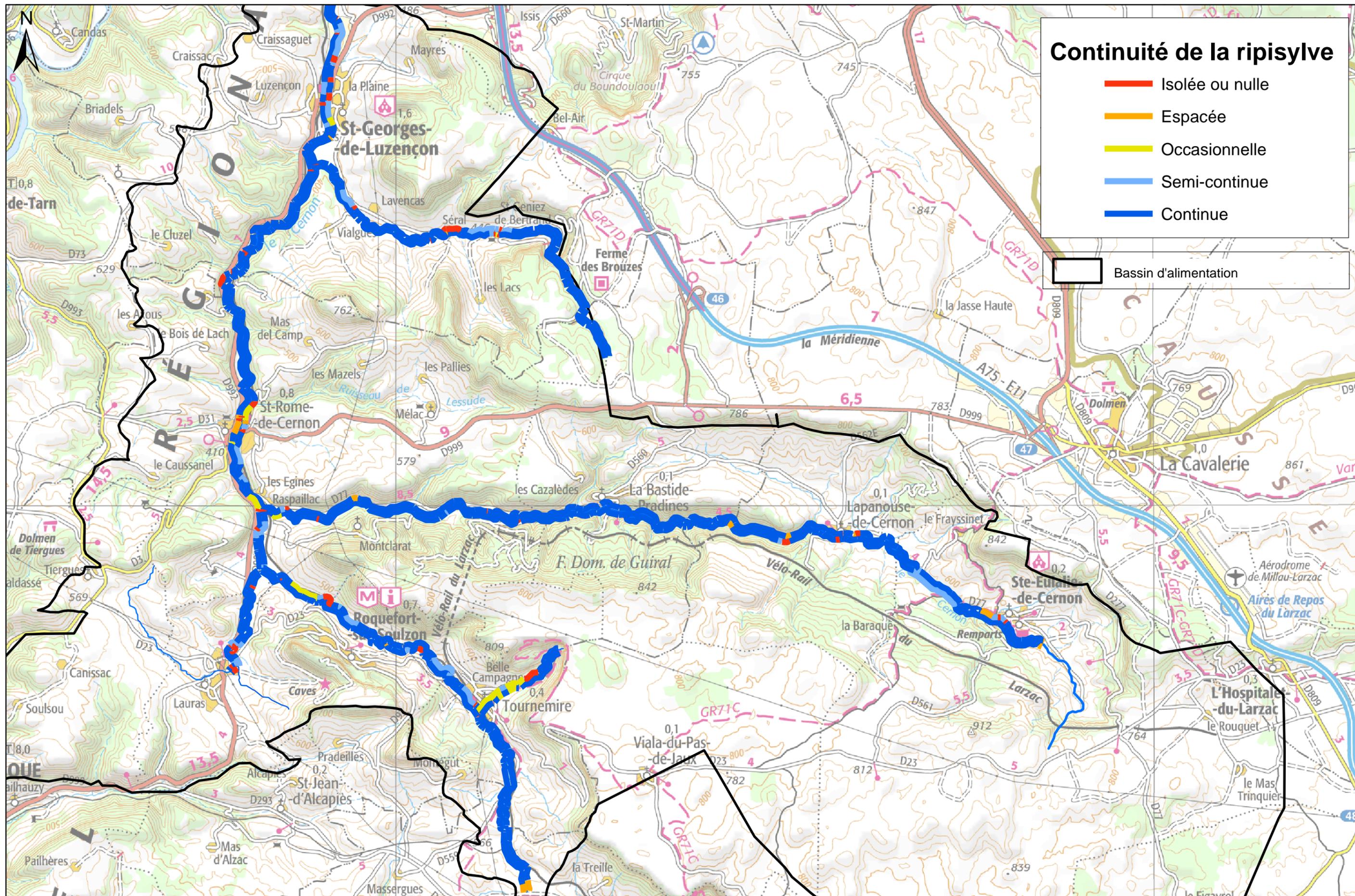


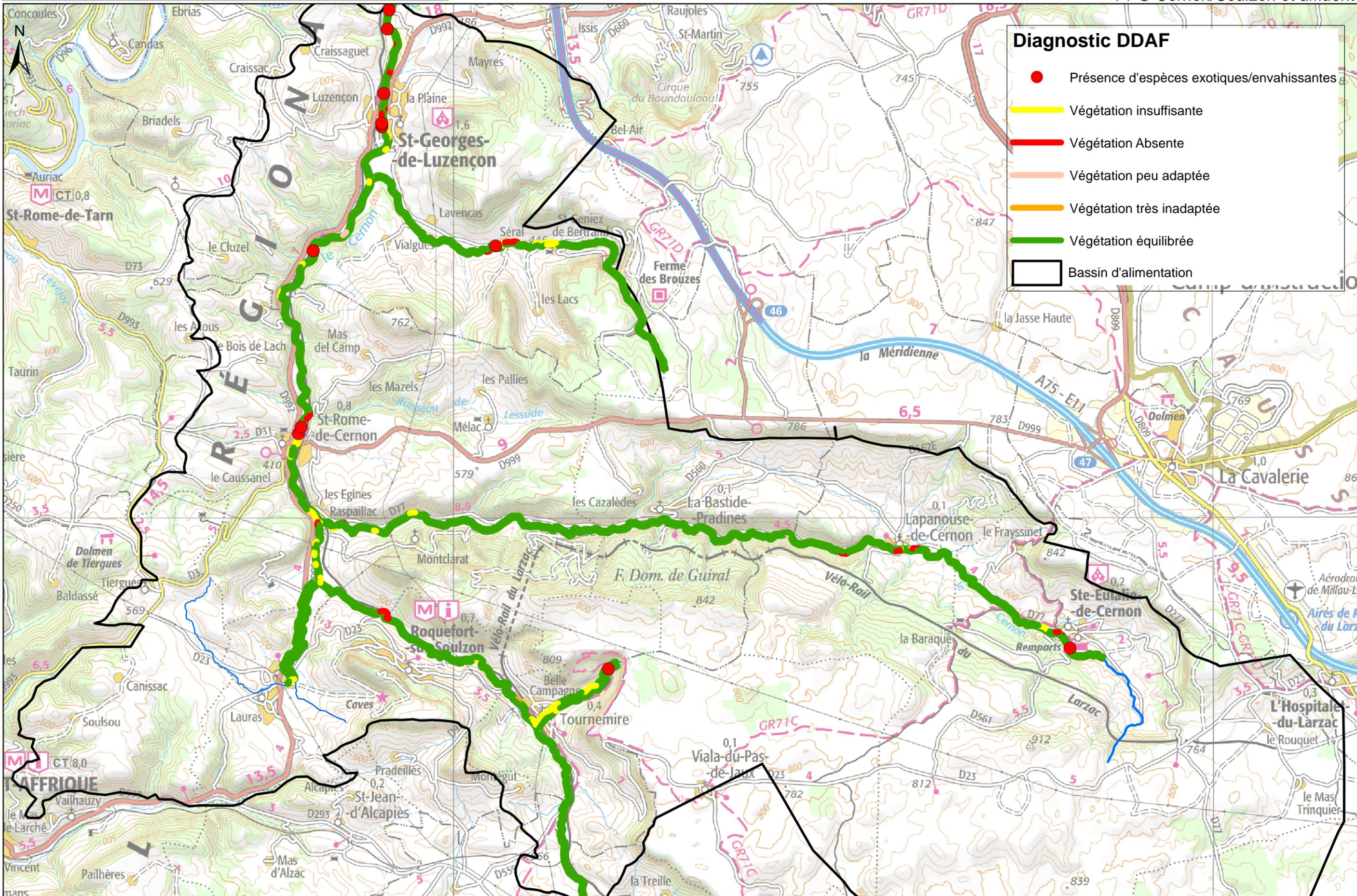
Type de la végétation dominante

- █ Végétation arborescente
- █ Peupliers-clones
- █ Végétation arbustive (taillis)
- █ Végétation buissonnante (saulaie)
- █ Végétation broussailleuse
- █ Végétation herbacée
- █ Mur, gabion, pierre, enrochement
- █ Falaise, roche

Bassin d'alimentation

0 1 450 2 900 5 800 Mètres

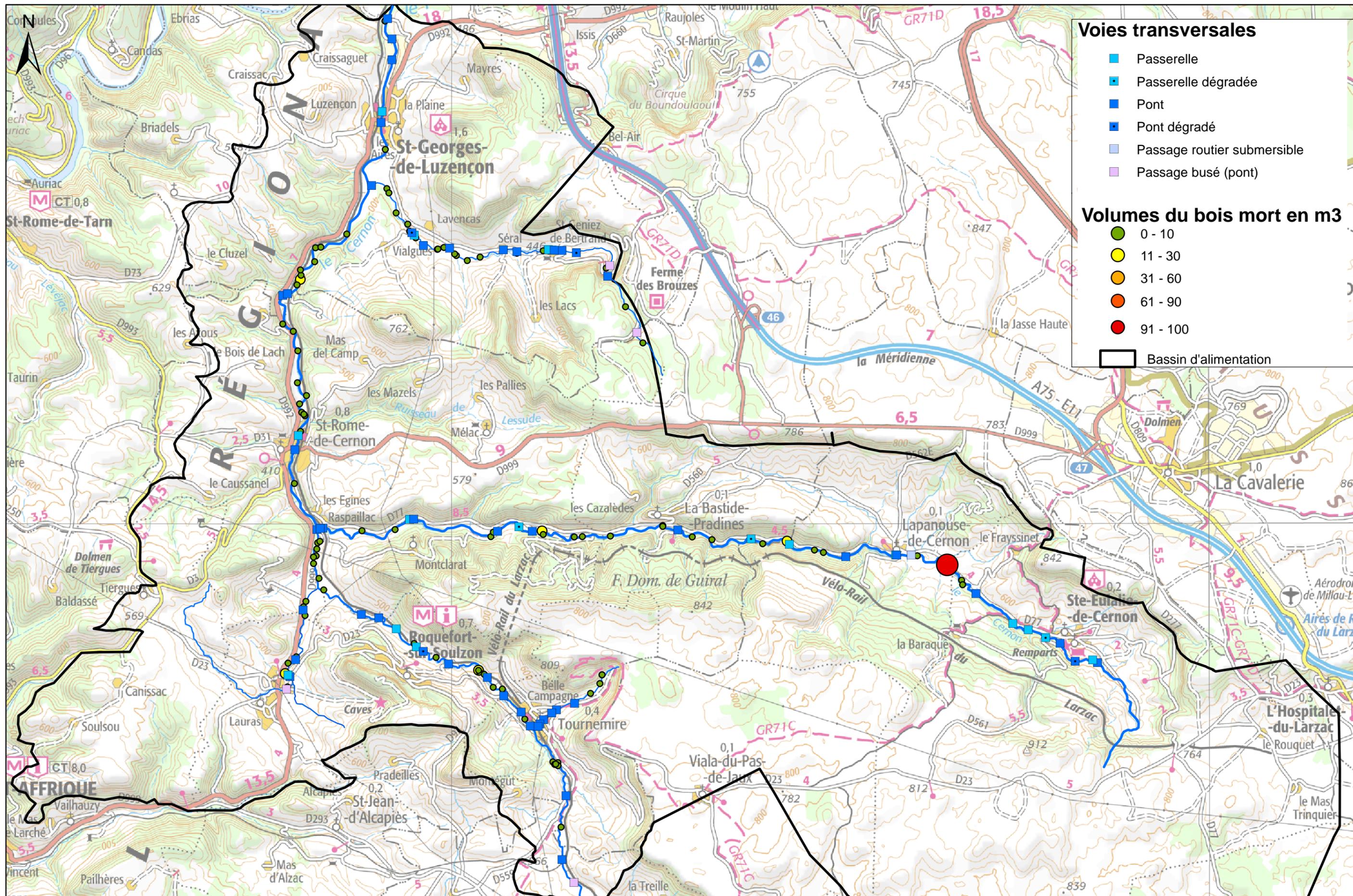




0 1 450 2 900 5 800 Mètres

Cartographie du bois mort (embâcles et laisses de crues) et des ouvrages de voiries

Etat des lieux
PPG Cernon/Soulzon et affluents



Voies transversales

- Passerelle
- Passerelle dégradée
- Pont
- Pont dégradé
- Passage routier submersible
- Passage busé (pont)

Volumes du bois mort en m3

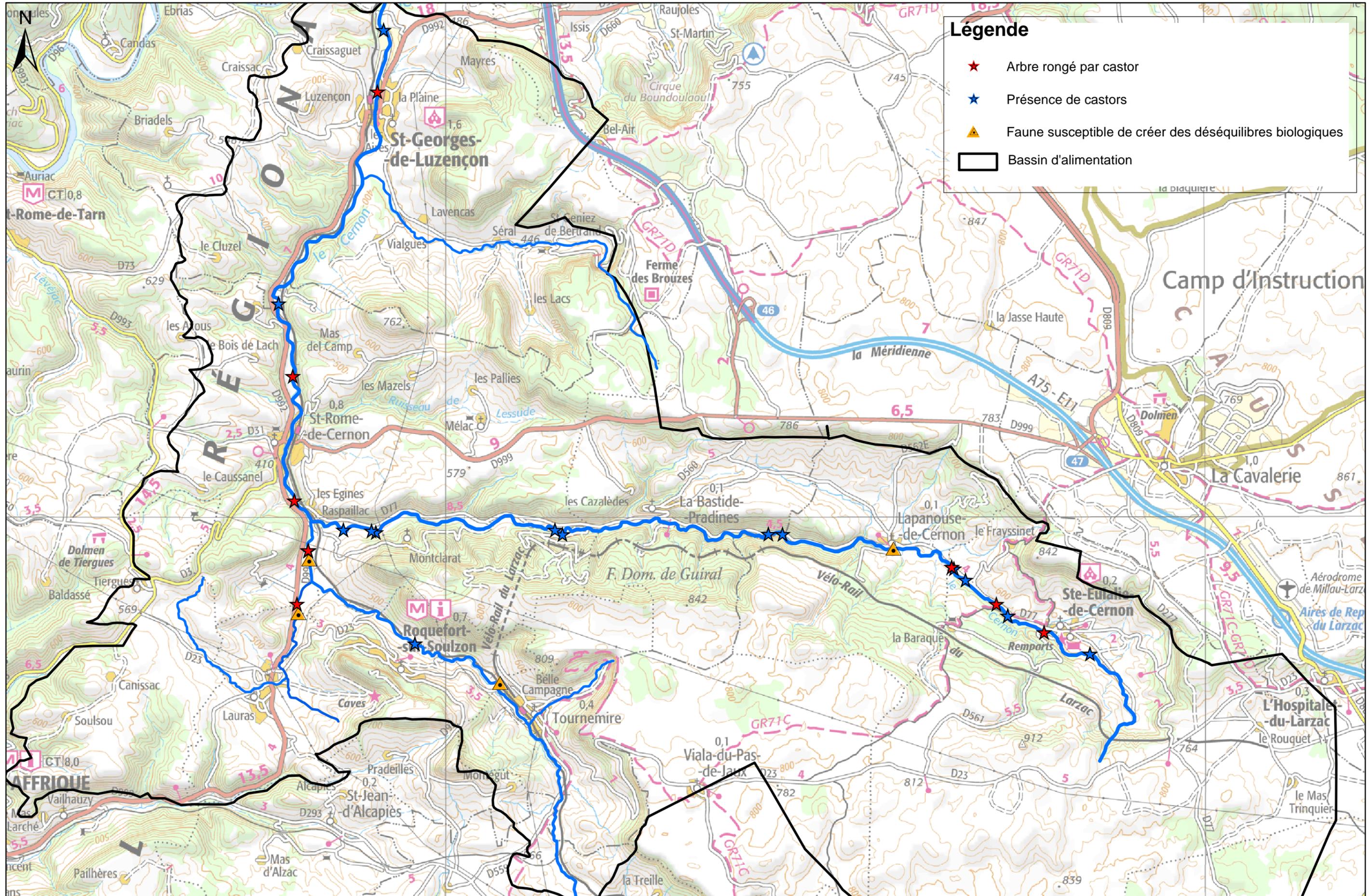
- 0 - 10
- 11 - 30
- 31 - 60
- 61 - 90
- 91 - 100

Bassin d'alimentation

2 750 1 375 0 2 750 Mètres

Cartographie de la présence du castor et autres espèces faunistiques

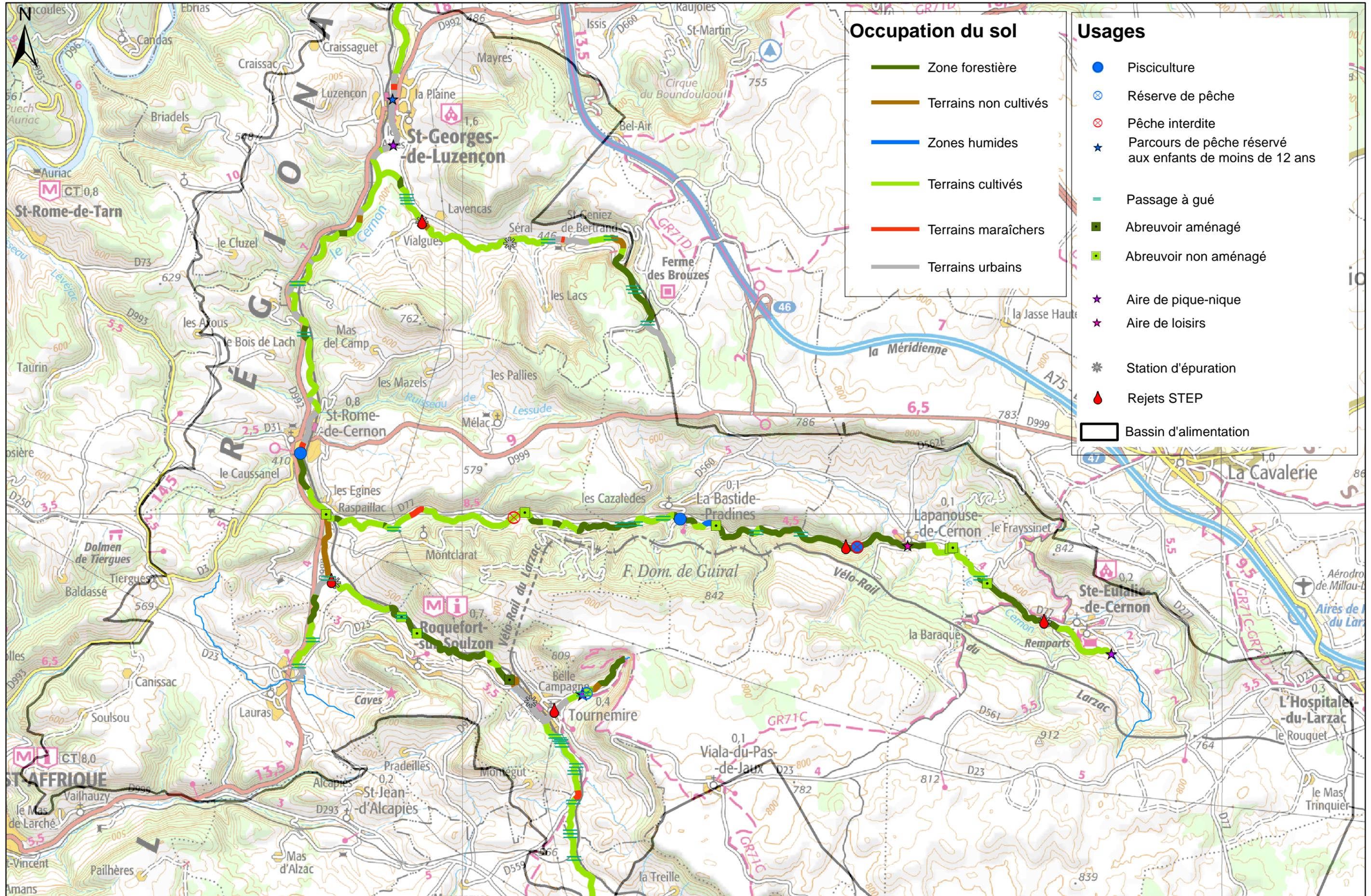
Etat des lieux
PPG Cernon/Soulzon et affluents



Légende

- ★ Arbre rongé par castor
- ★ Présence de castors
- ▲ Faune susceptible de créer des déséquilibres biologiques
- Bassin d'alimentation

0 1 450 2 900 5 800 Mètres



0 1 000 2 000 4 000 6 000 8 000 Mètres

