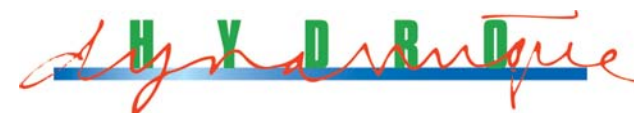


Atlas géomorphologique

Etude éco-morphologique et plan de gestion du Roubion - Jabron et Riaille

Décembre 2012

Syndicat **M**ixte du **B**assin du **R**oubion et du **J**abron



Dynamique Hydro
18 Avenue Charles de Gaulle
69370 St Didier au Mont d'Or
Tel : 04 78 83 68 89
contact@dynamiquehydro.fr
www.dynamiquehydro.fr



Sommaire



Tableau d'assemblage



Présentation du bassin versant

Localisation des tronçons homogènes du Roubion, du Jabron et de la Riaille



Pente du Roubion, du Jabron et de la Riaille



Evolution du profil en long sur le Roubion et le Jabron entre 1931 et 2011

Evolution du profil en long sur le Jabron entre 1931 et 1990 et entre 1990 et 2011

Historique des travaux du bassin versant



Répartition de la production sédimentaire



Fonctionnement du transit sédimentaire



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Diagnostic écologique - Points d'accès au cours d'eau et linéaire parcouru

Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau - Fonctionnalité du lit mineur

Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau - Hétérogénéité des écoulements

Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau - Attractivité des habitats

Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau - Continuité biologique à l'échelle du tronçon

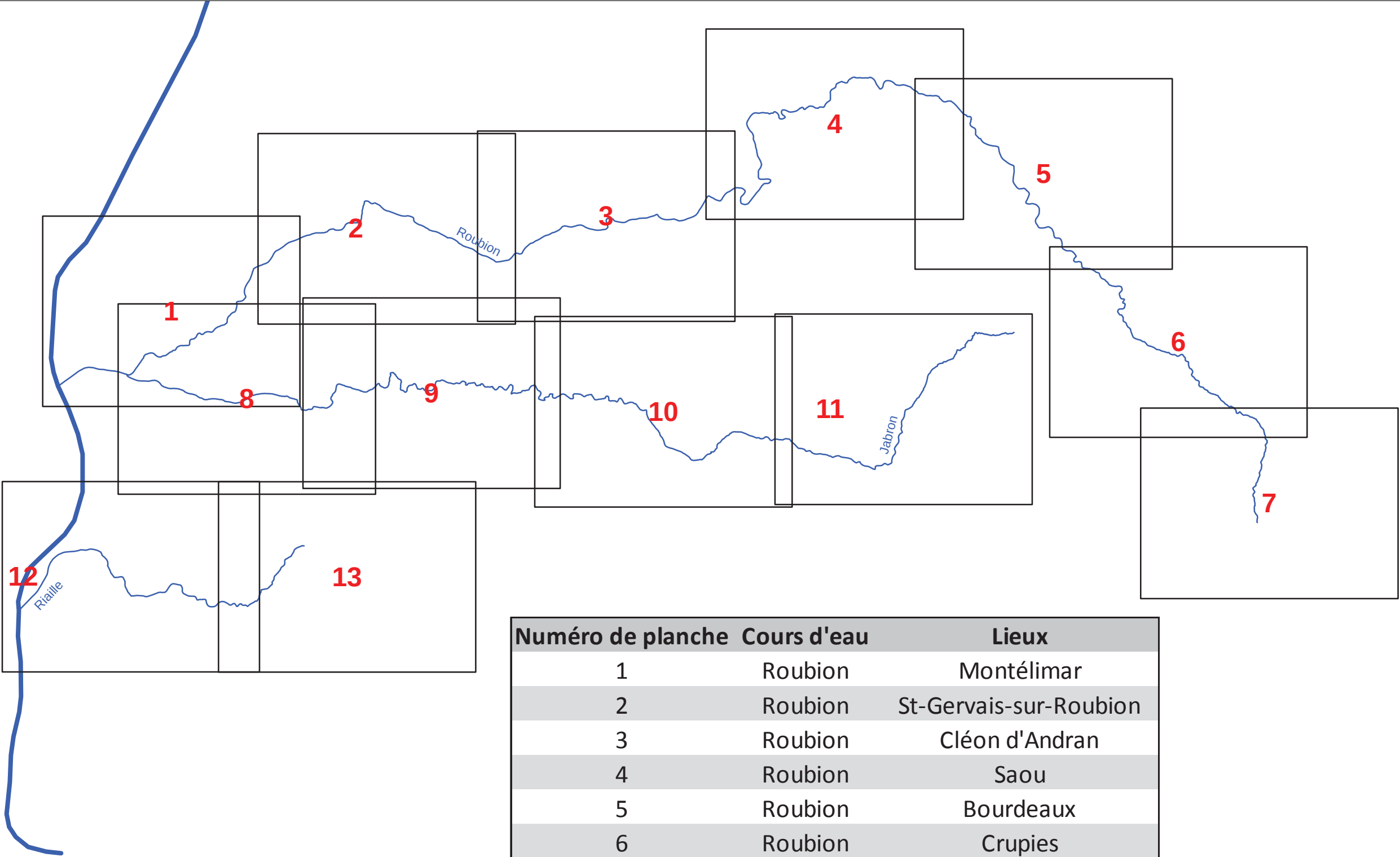
Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau - Connectivité latérale à l'échelle du tronçon

Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau - Classement synthétique

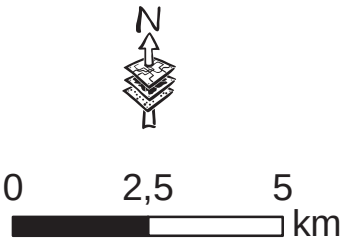


Etat éco-morphologique des tronçons

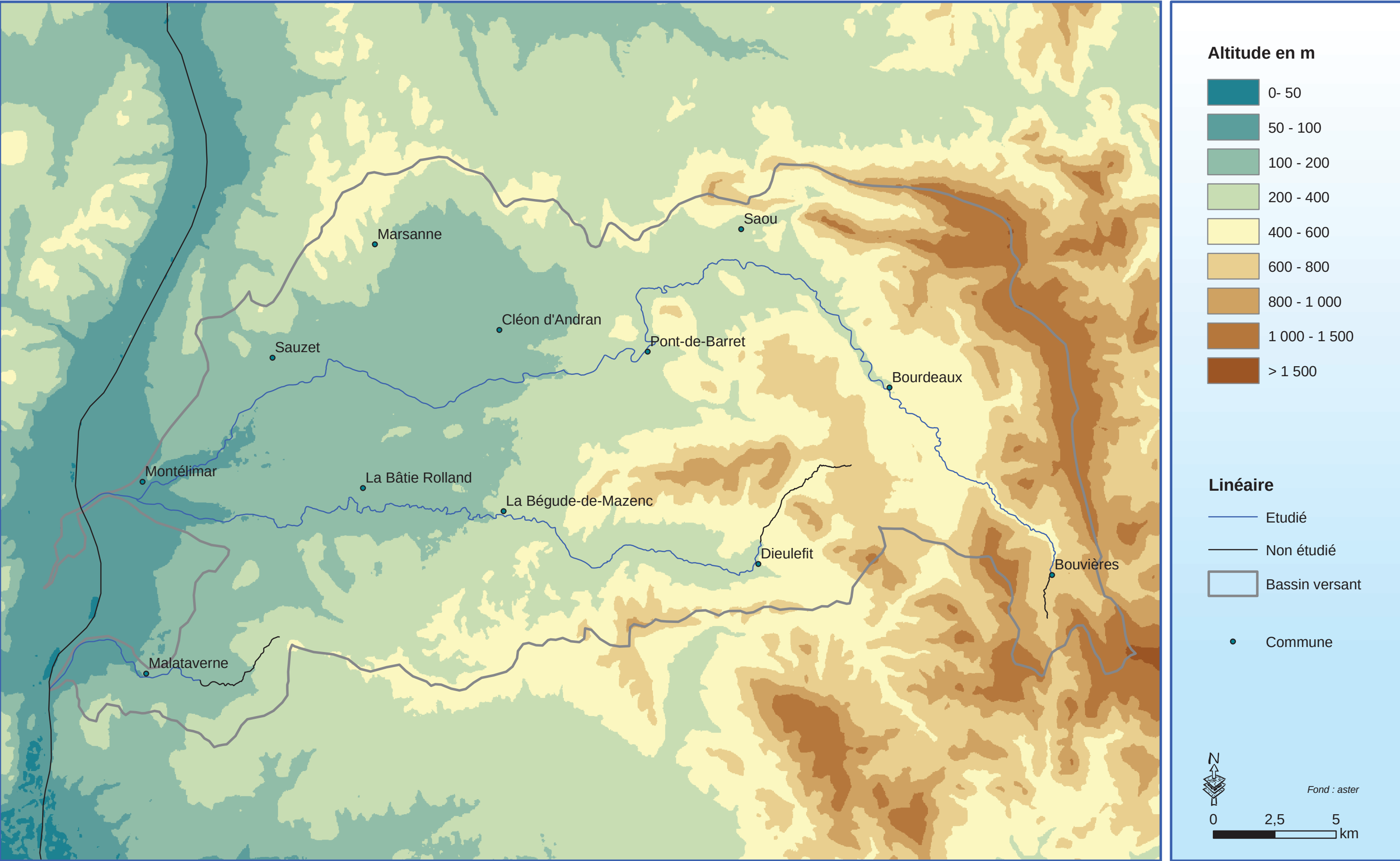
Tableau d'assemblage



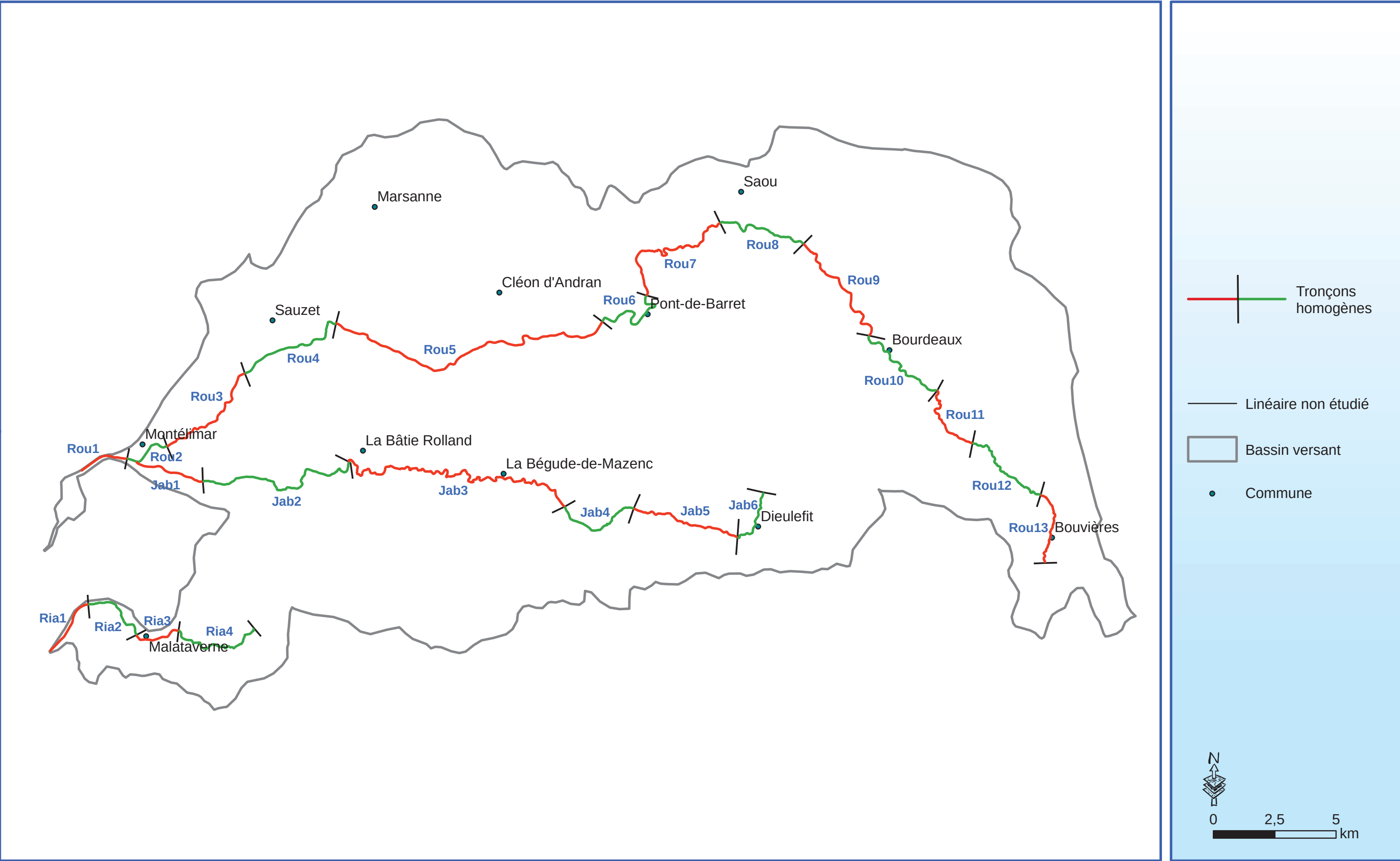
Numéro de planche	Cours d'eau	Lieux
1	Roubion	Montélimar
2	Roubion	St-Gervais-sur-Roubion
3	Roubion	Cléon d'Andran
4	Roubion	Saou
5	Roubion	Bourdeaux
6	Roubion	Crupies
7	Roubion	Bouvières
8	Jabron	Montboucher-sur-Jabron
9	Jabron	La Bâtie-Rolland
10	Jabron	La Bégude-de-Mazenc
11	Jabron	Dieulefit
12	Riaille	Malataverne
13	Riaille	Allan



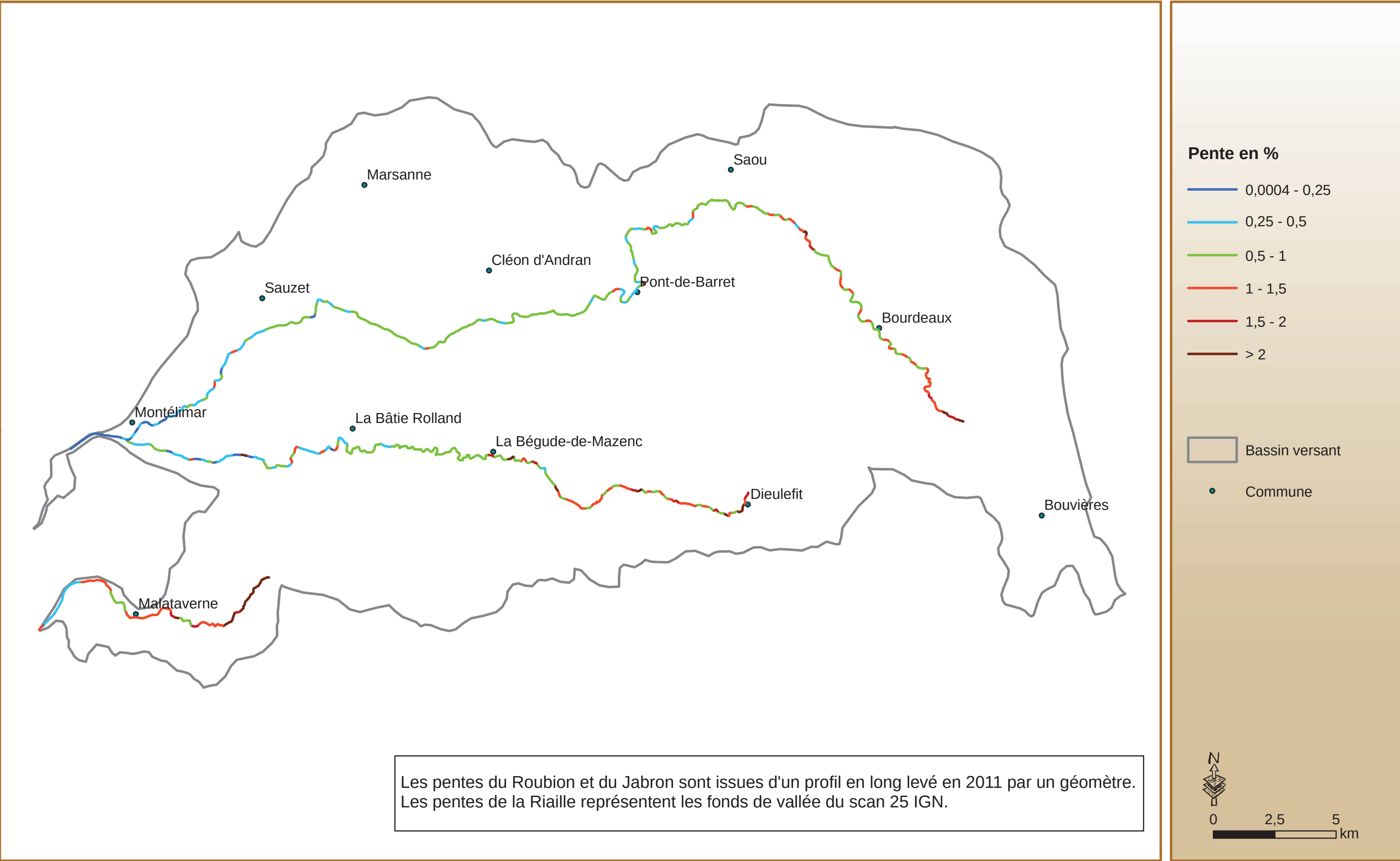
Présentation des bassins du Roubion, du Jabron et de la Riaille



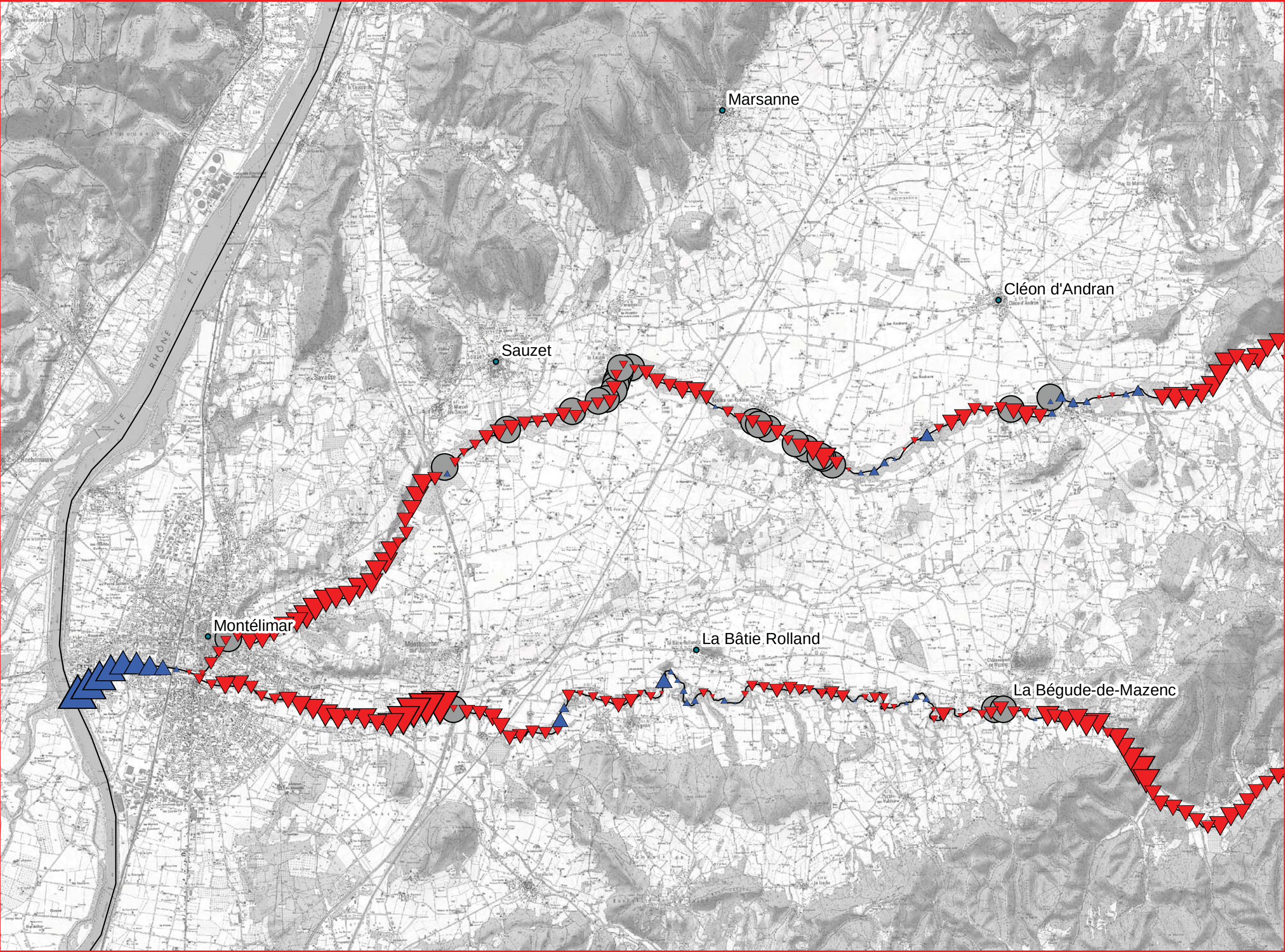
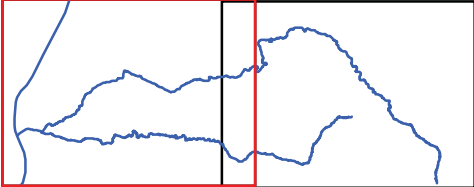
Localisation des tronçons homogènes du Roubion, du Jabron et de la Riaille



Pente du Roubion, du Jabron et de la Riaille



Evolution du profil en long sur le Roubion et le Jabron entre 1931 et 2011



Evolution moyenne
par segment de 250 m

Exhaussement (m)

- 0,1
- 1
- 3

Incision (m)

- 0,1
- 1
- 3

Extraction

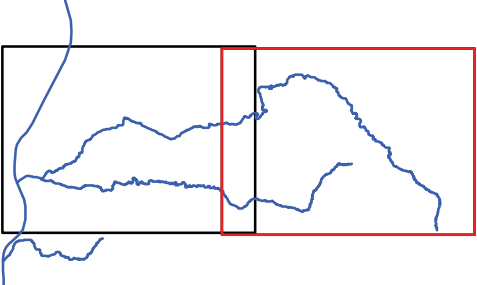
Linéaire

Commune

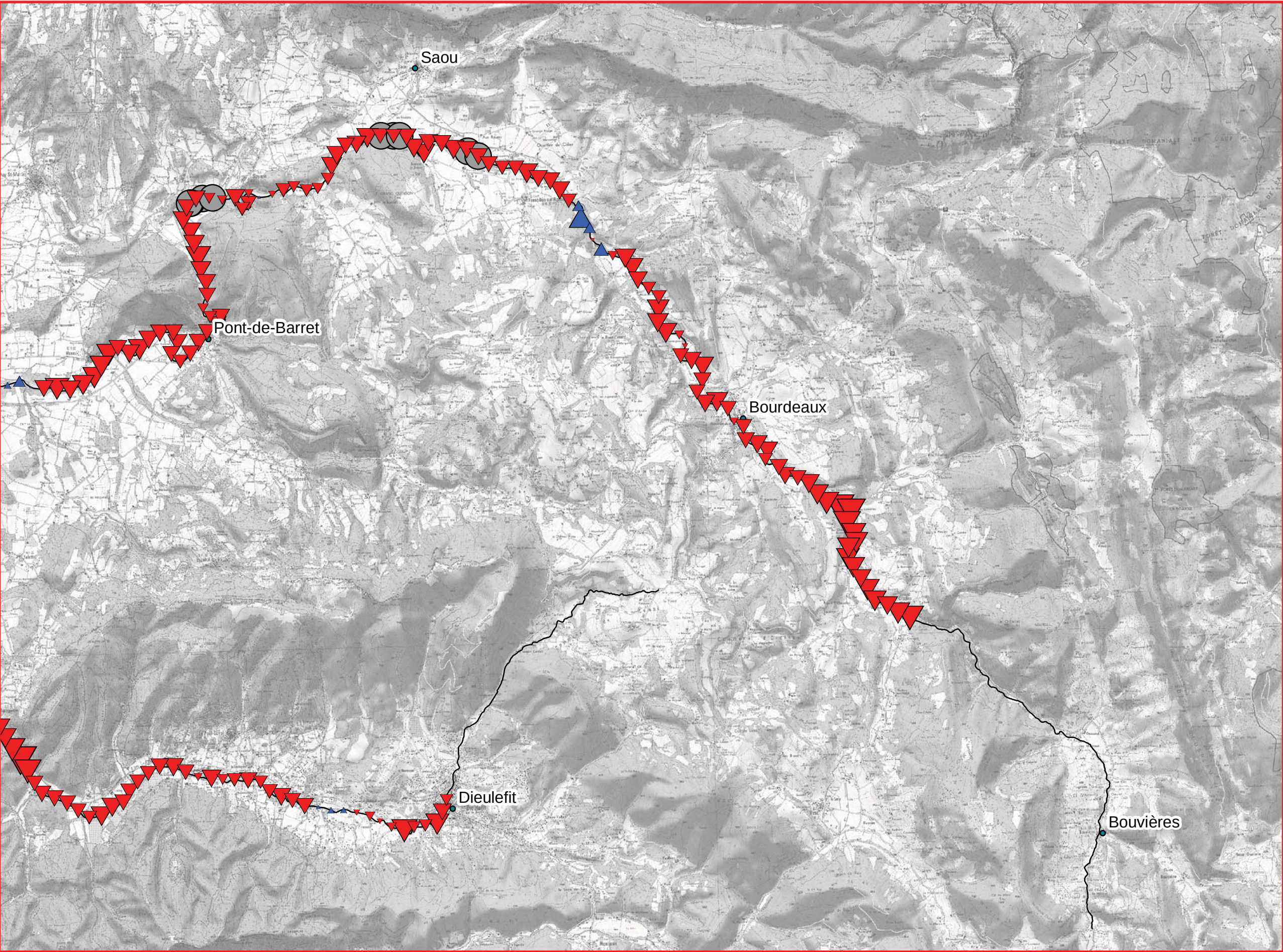


Fond : scan 25 IGN

0 1,25 2,5 km



Evolution du profil en long sur le Roubion et le Jabron entre 1931 et 2011



Evolution moyenne par segment de 250 m

Exhaussement (m)

- 0,1
- 1
- 3

Incision (m)

- 0,1
- 1
- 3

Extraction

Linéaire

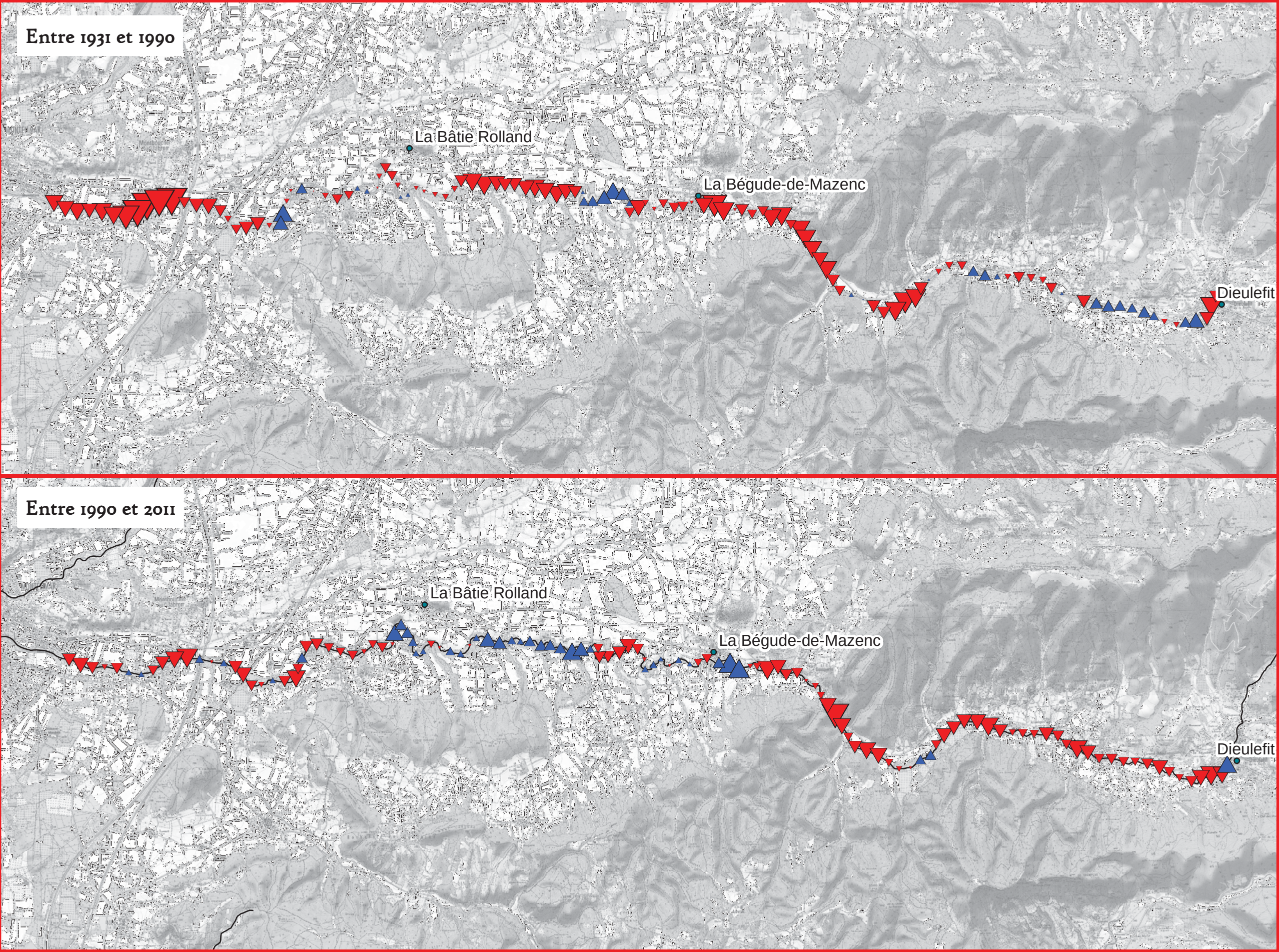
Commune



Fond : scan 25 IGN

0 1,25 2,5 km

Evolution du profil en long sur le Jabron



Evolution moyenne par segment de 250 m

Exhaussement (m)

- 0,1
- 1
- 3

Incision (m)

- 0,1
- 1
- 3

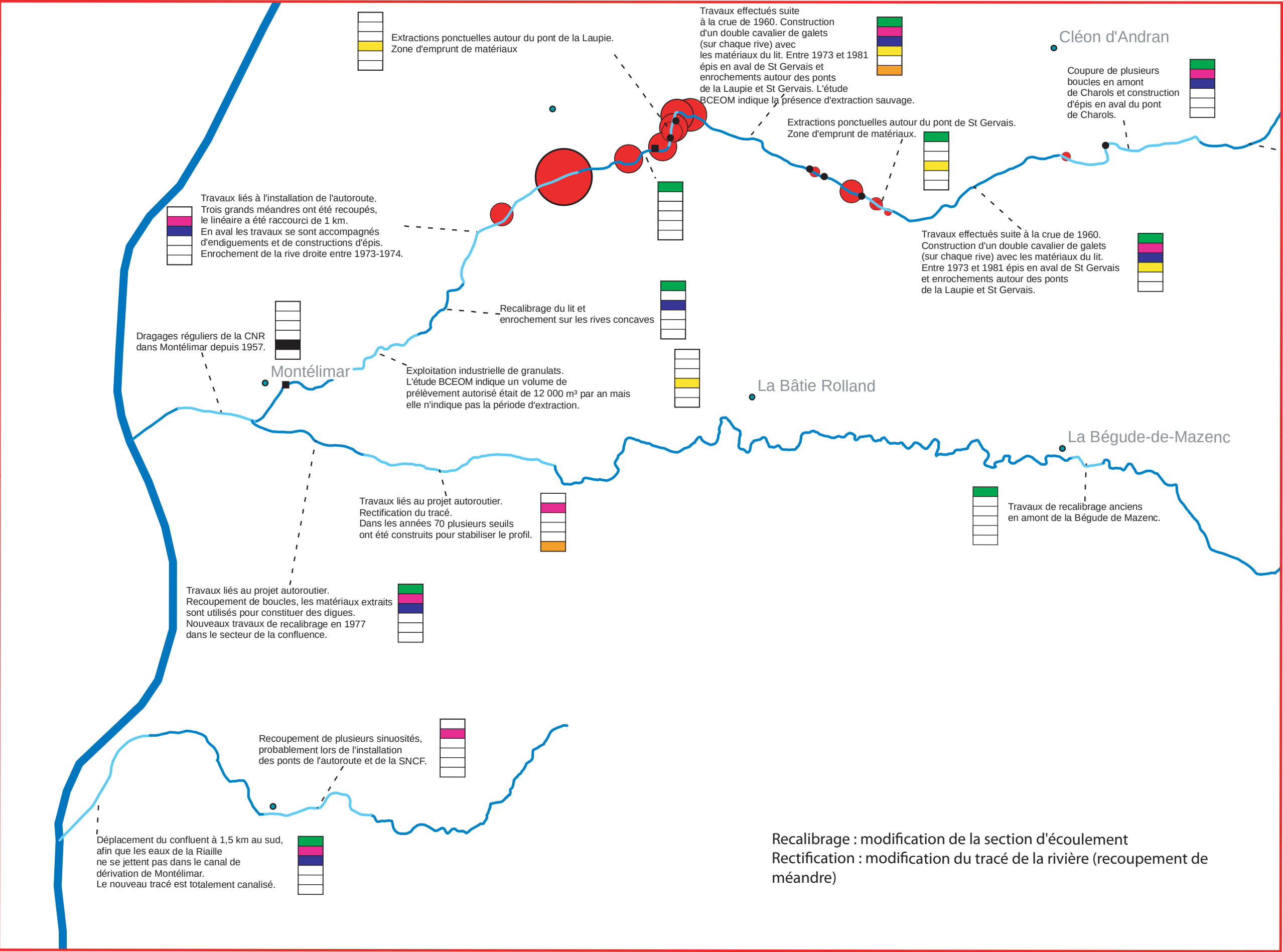
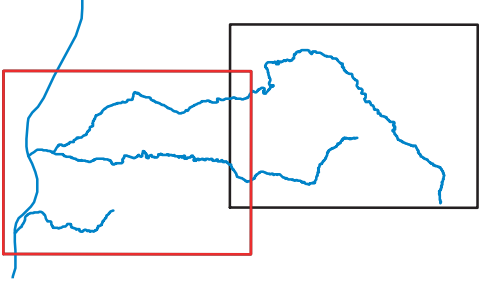
- Linéaire
- Commune



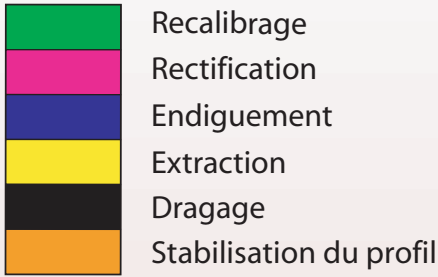
0 1,25 2,5 km

Fond : scan 25 IGN

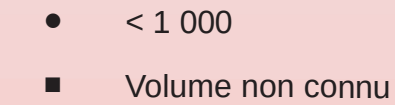
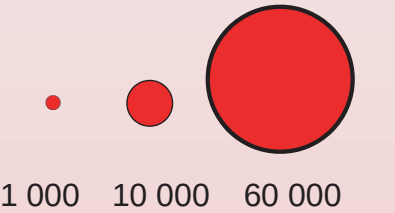
Historique des travaux du bassin versant



Travaux avant 1982



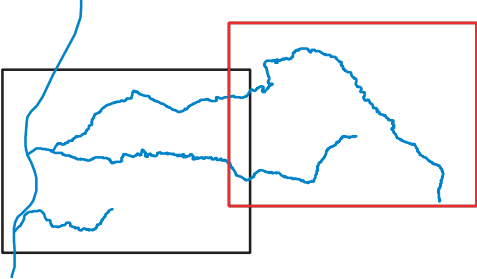
Travaux d'extraction après 1982 en m³



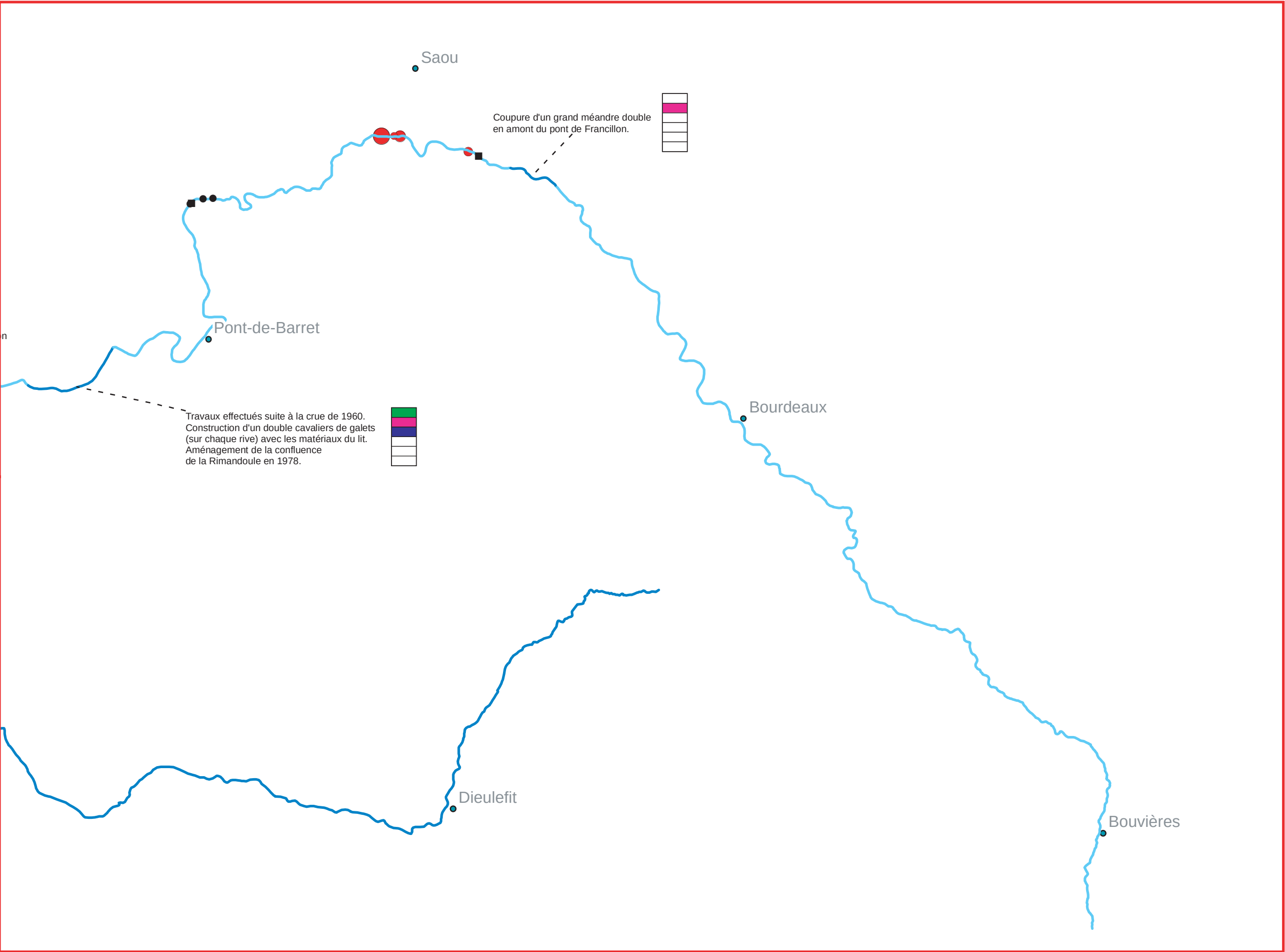
Fond : scan 25 IGN, BCEOM 1982 et 1990, SOGREAH 1997, DDT Drôme



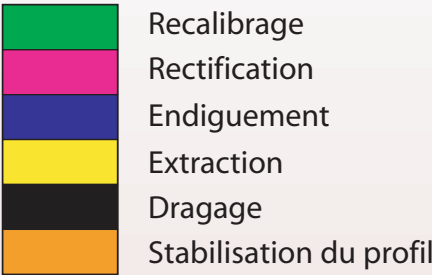
Recalibrage : modification de la section d'écoulement
Rectification : modification du tracé de la rivière (recoupement de méandre)



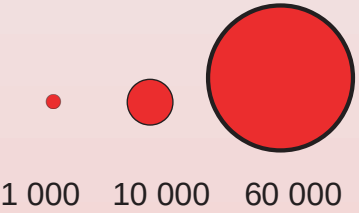
Historique des travaux du bassin versant



Travaux avant 1982



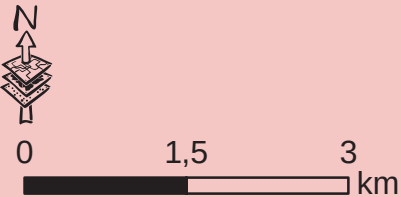
Travaux d'extraction après 1982 en m³



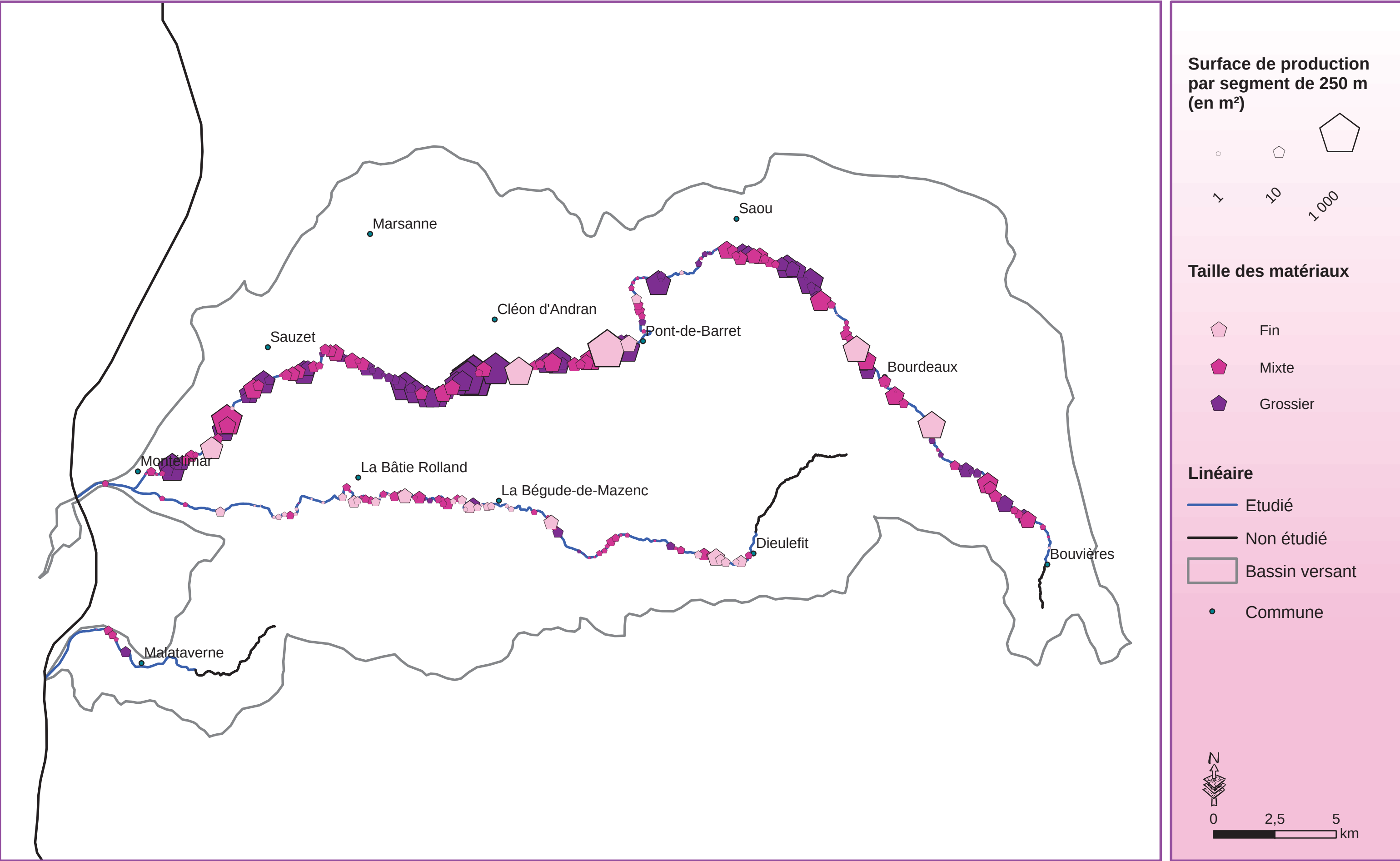
-  < 1 000
-  Volume non connu



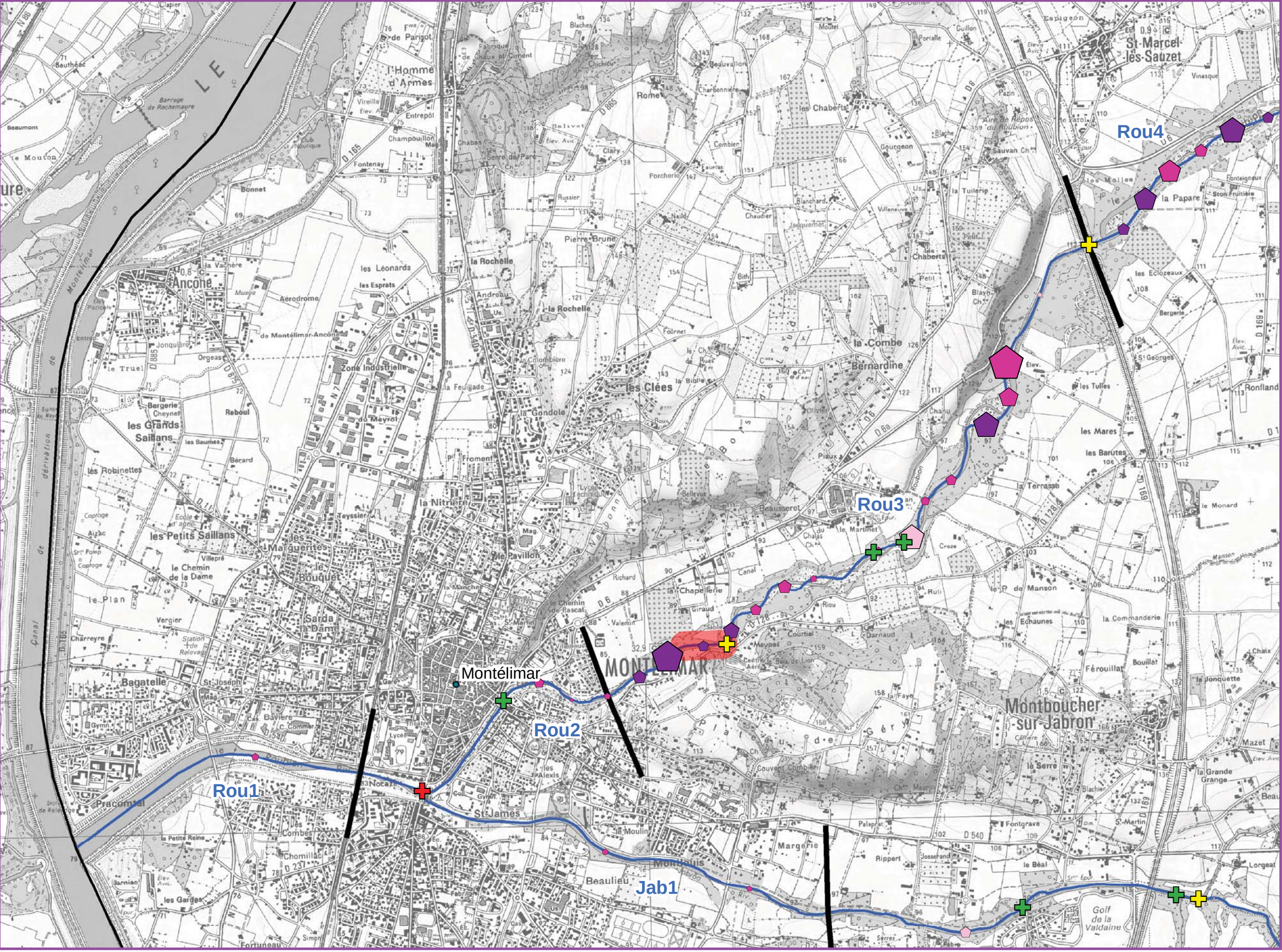
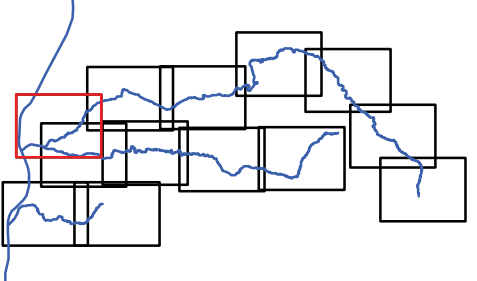
Fond : scan 25 IGN, BCEOM 1982 et 1990, SOGREAH 1997, DDT Drôme



Répartition de la production sédimentaire



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production par segment de 250 m (en m²)

1 10 1 000

Taille des matériaux

Fin
Mixte
Grossier

Production sédimentaire des affluents

Faible
Moyen
Fort

Secteur de production de versant importante

Limite de tronçon

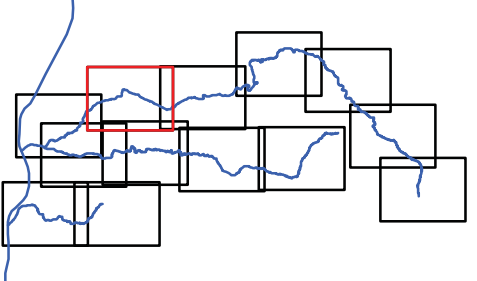
Linéaire

Etudié
Non étudié
Bassin versant

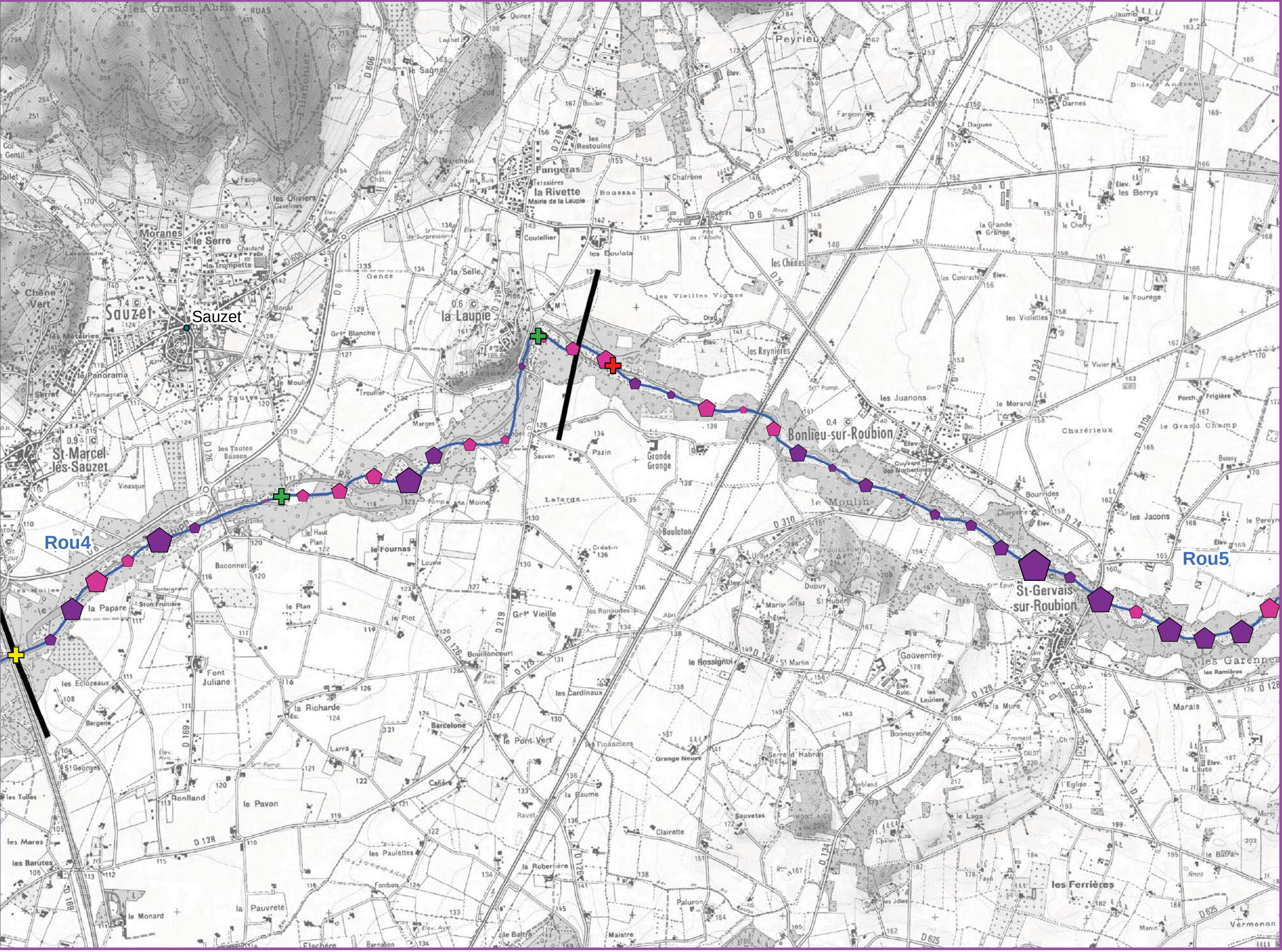
Commune

Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production par segment de 250 m (en m²)

1 10 1 000

Taille des matériaux

Fin
Mixte
Grossier

Production sédimentaire des affluents

Faible
Moyen
Fort

Secteur de production de versant importante

Limite de tronçon

Linéaire

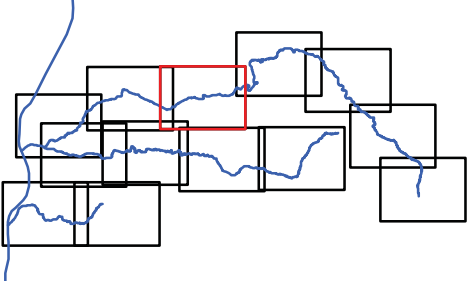
Etudié

Non étudié

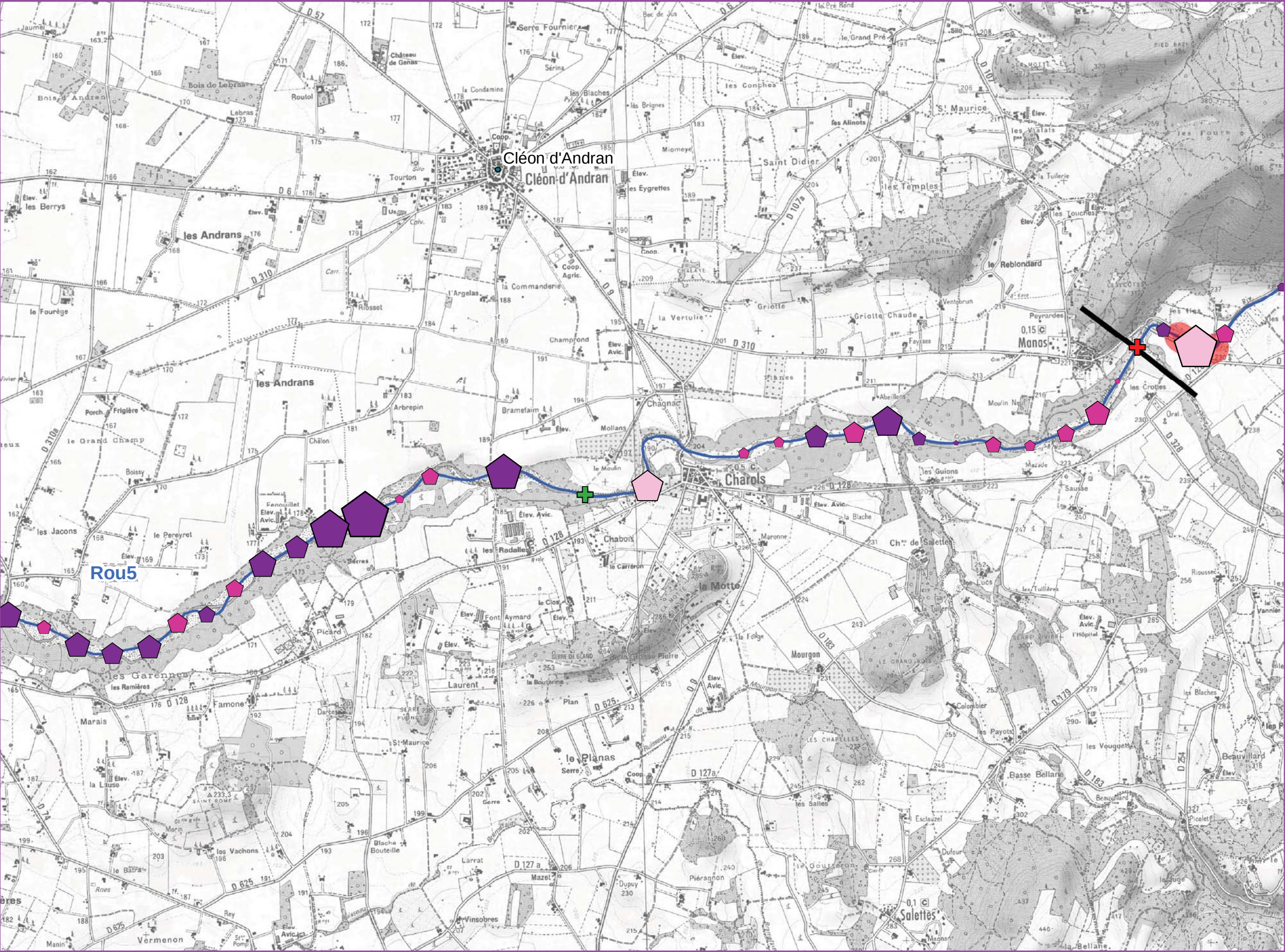
Bassin versant

Commune

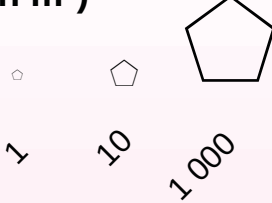
Fond : scan 25 IGN
0 0,5 1 km



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux

- Fin
- Mixte
- Grossier

Production sédimentaire
des affluents

- Faible
- Moyen
- Fort

Secteur de production
de versant importante

Limite de tronçon

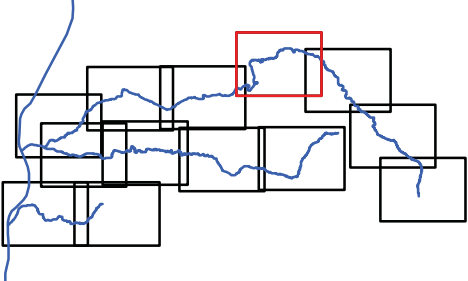
Linéaire

- Etudié
- Non étudié
- Bassin versant
- Commune

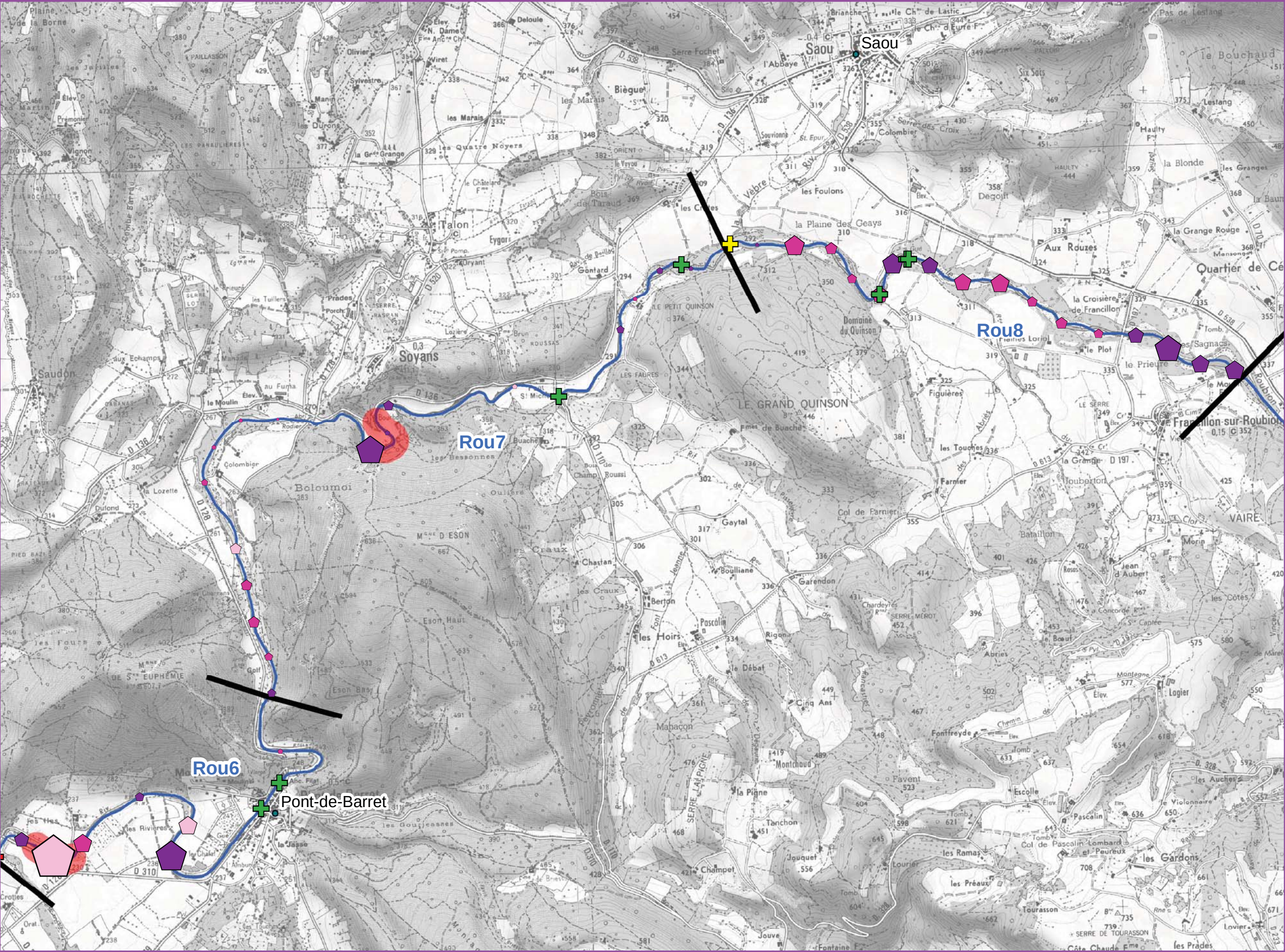


Fond : scan 25 IGN

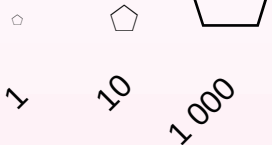
0 0,5 1 km



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux



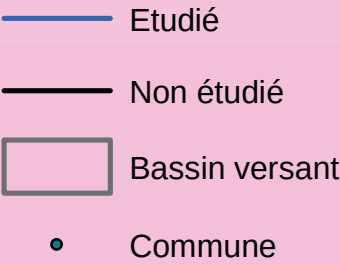
Production sédimentaire
des affluents



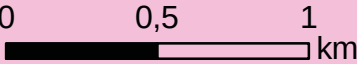
Secteur de production
de versant importante

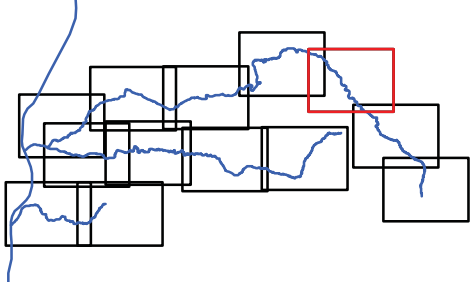
Limite de tronçon

Linéaire

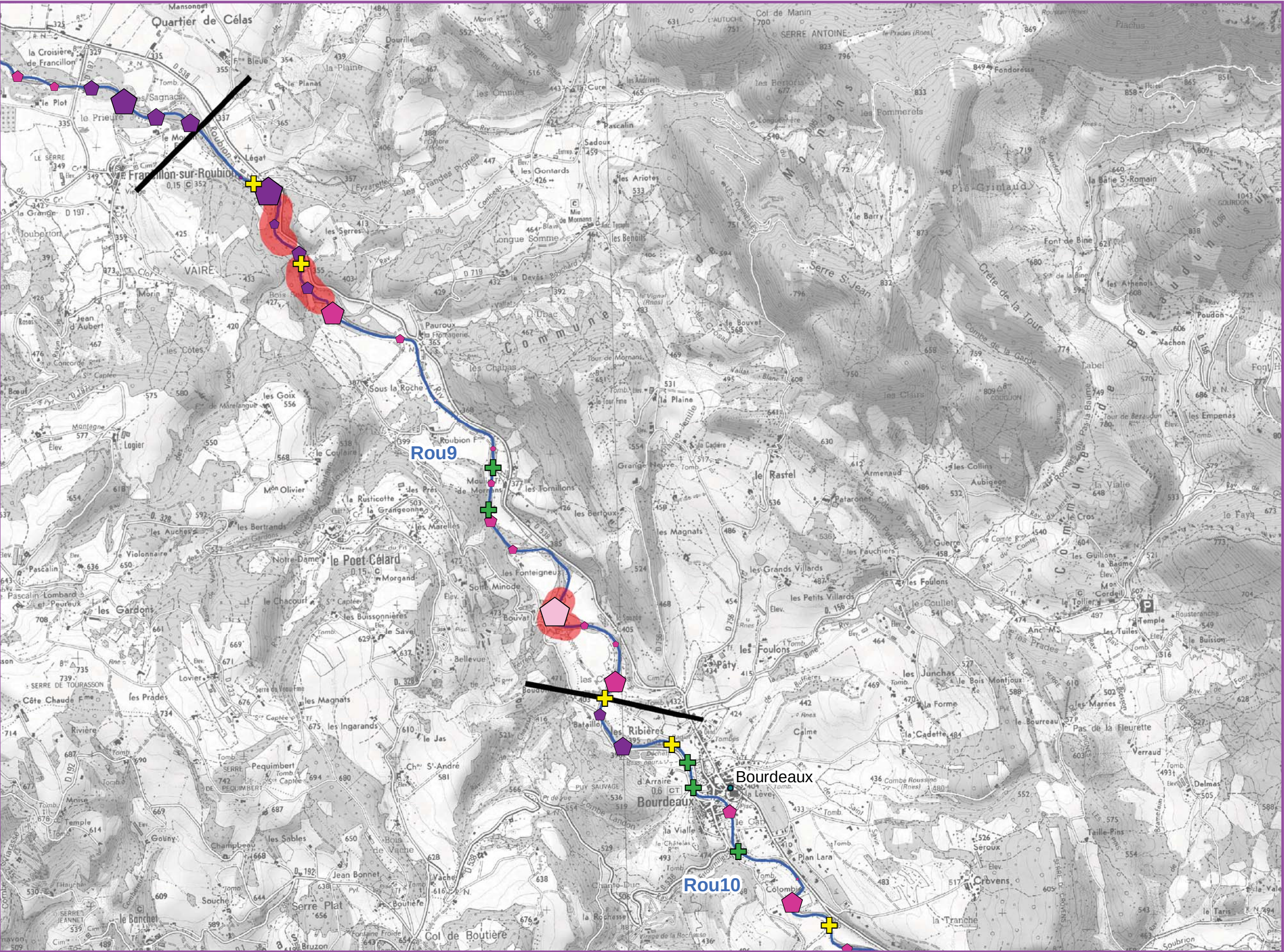


Fond : scan 25 IGN

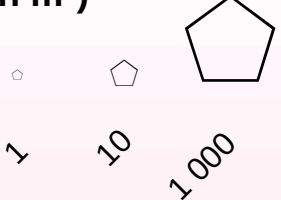




Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux

- Fin
- Mixte
- Grossier

Production sédimentaire
des affluents

- Faible
- Moyen
- Fort

Secteur de production
de versant importante

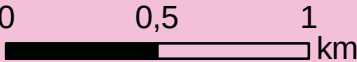
Limite de tronçon

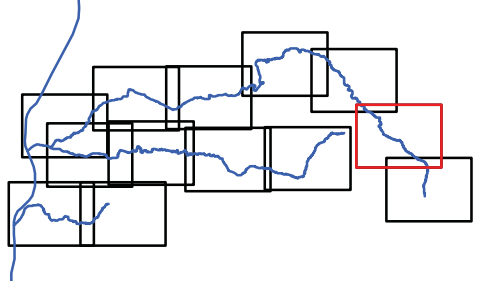
Linéaire

- Etudié
- Non étudié
- Bassin versant
- Commune

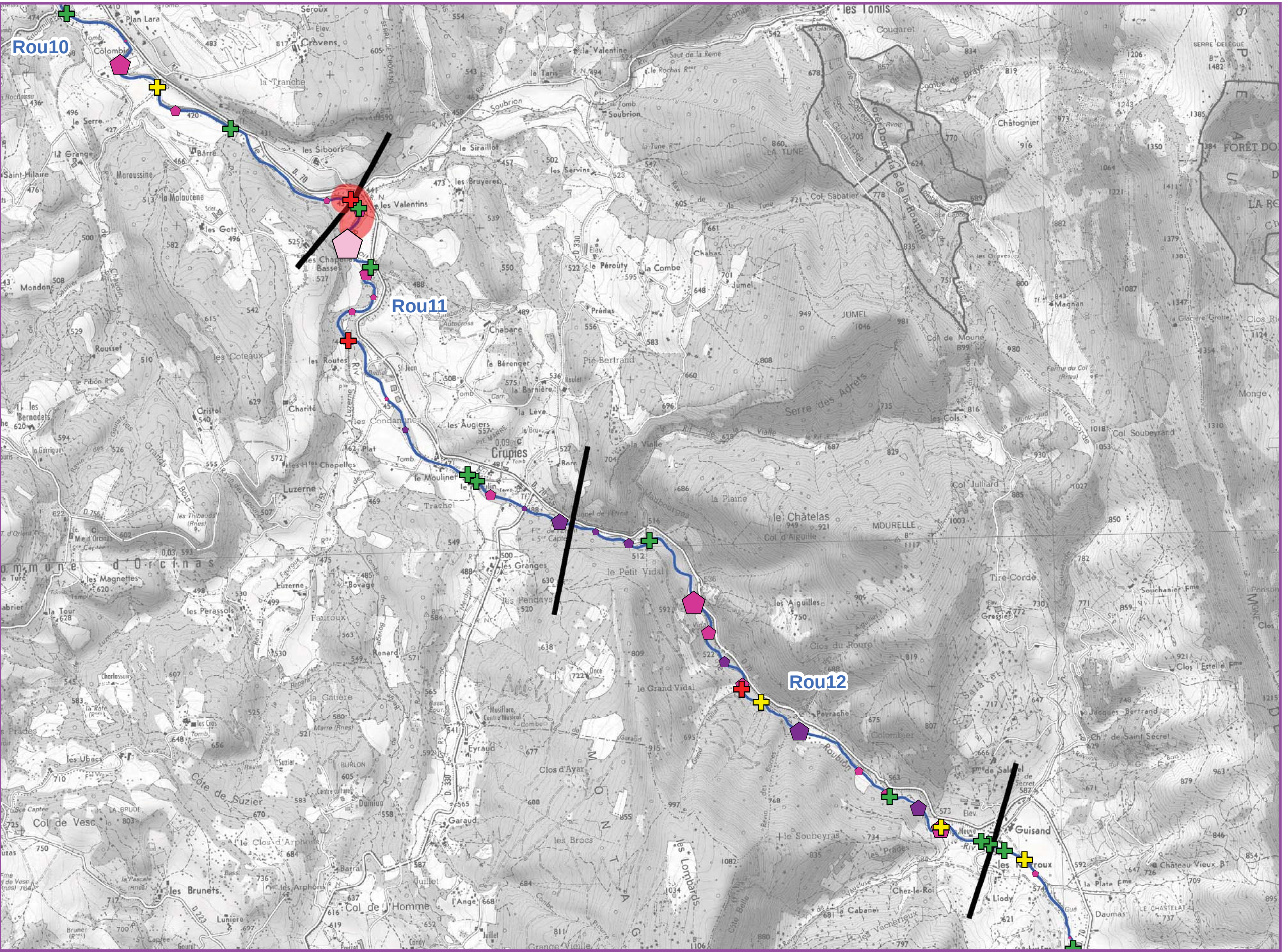


Fond : scan 25 IGN

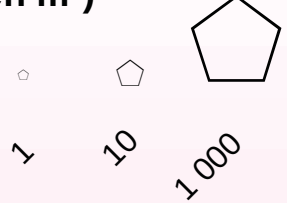




Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux



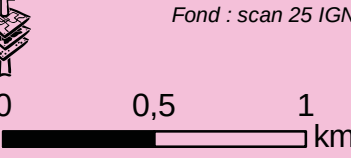
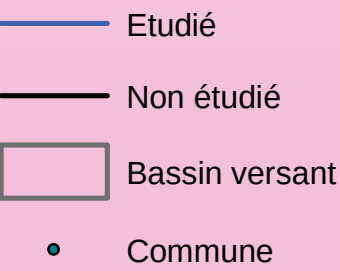
Production sédimentaire
des affluents



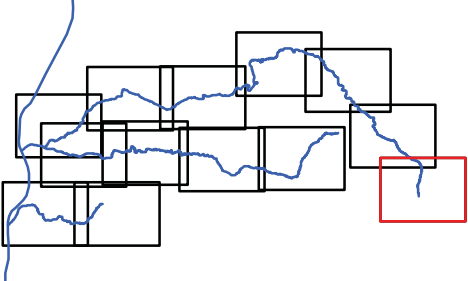
Secteur de production
de versant importante

Limite de tronçon

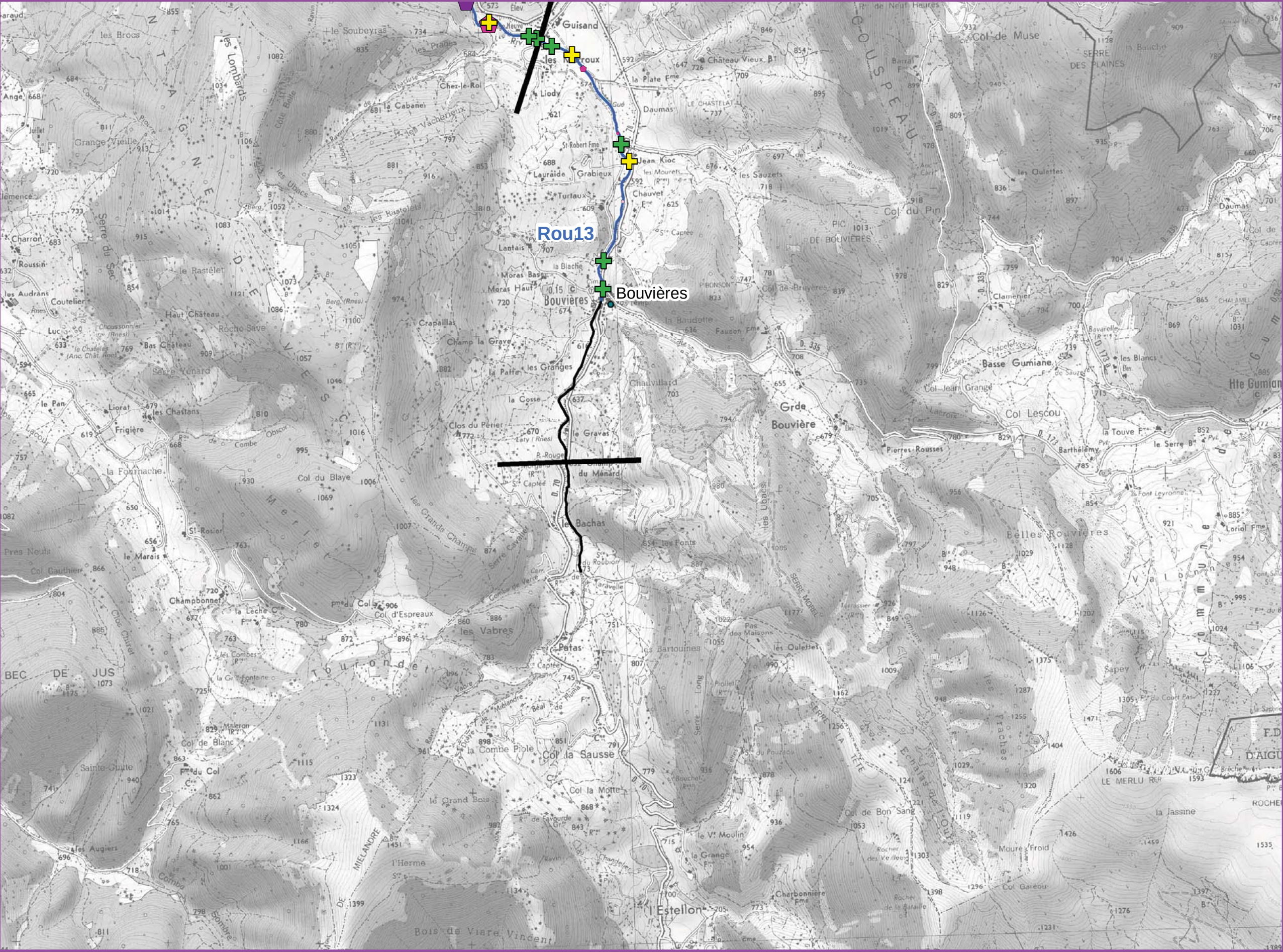
Linéaire



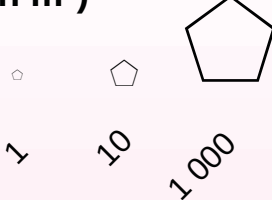
Fond : scan 25 IGN



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux

- Fin
- Mixte
- Grossier

Production sédimentaire
des affluents

- Faible
- Moyen
- Fort

Secteur de production
de versant importante

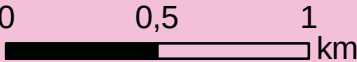
Limite de tronçon

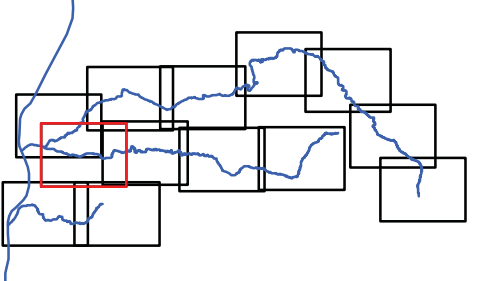
Linéaire

- Etudié
- Non étudié
- Bassin versant
- Commune

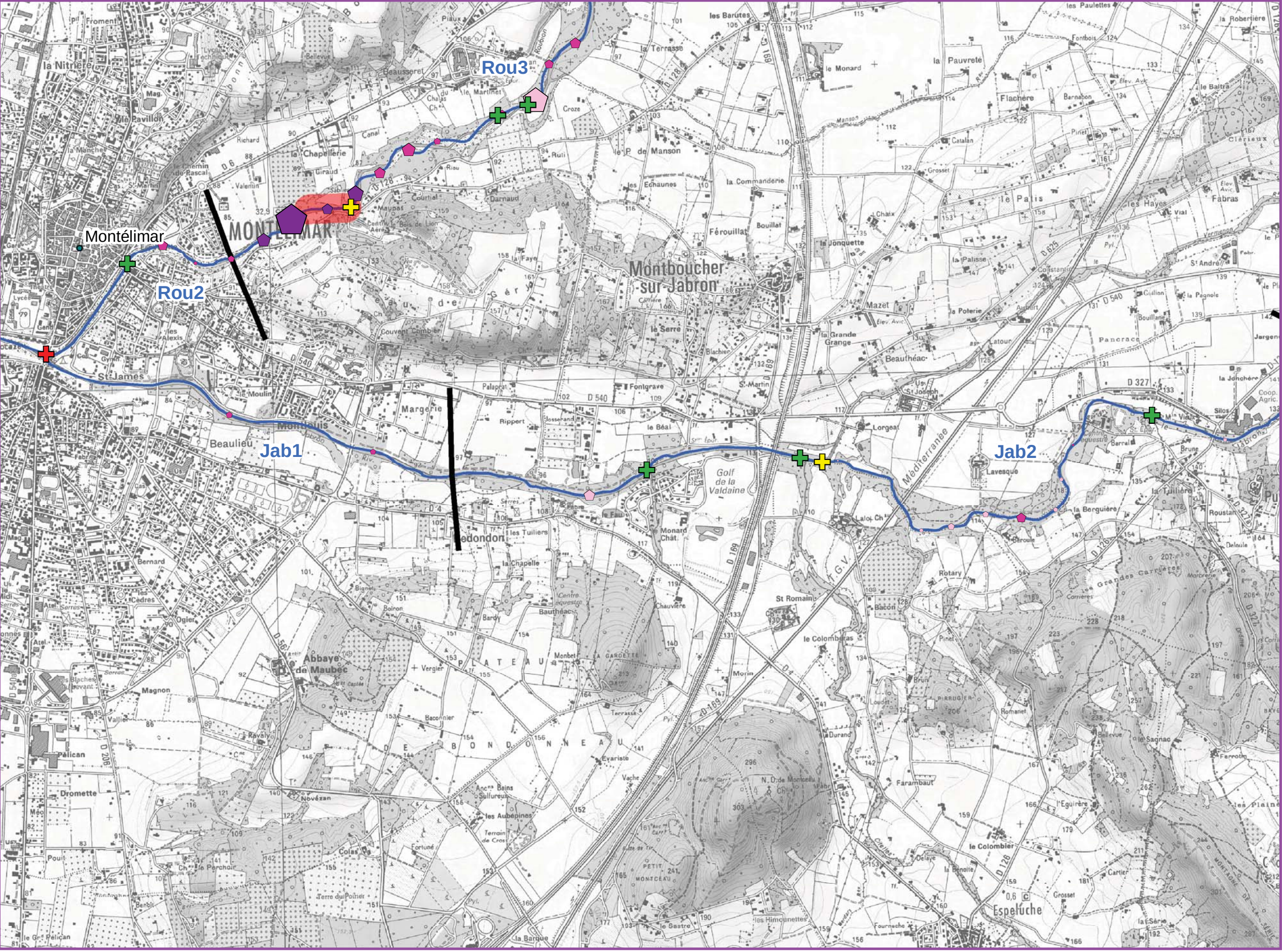


Fond : scan 25 IGN





Répartition de la production sédimentaire



Surface de production par segment de 250 m (en m²)

1 10 1 000

Taille des matériaux

Fin
Mixte
Grossier

Production sédimentaire des affluents

Faible
Moyen
Fort

Secteur de production de versant importante

Limite de tronçon

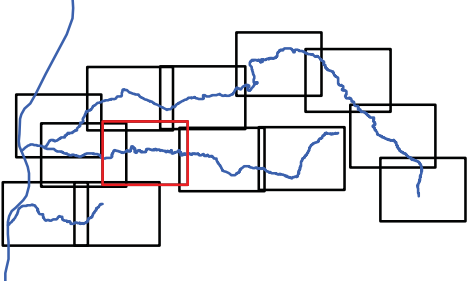
Linéaire

Etudié
Non étudié
Bassin versant

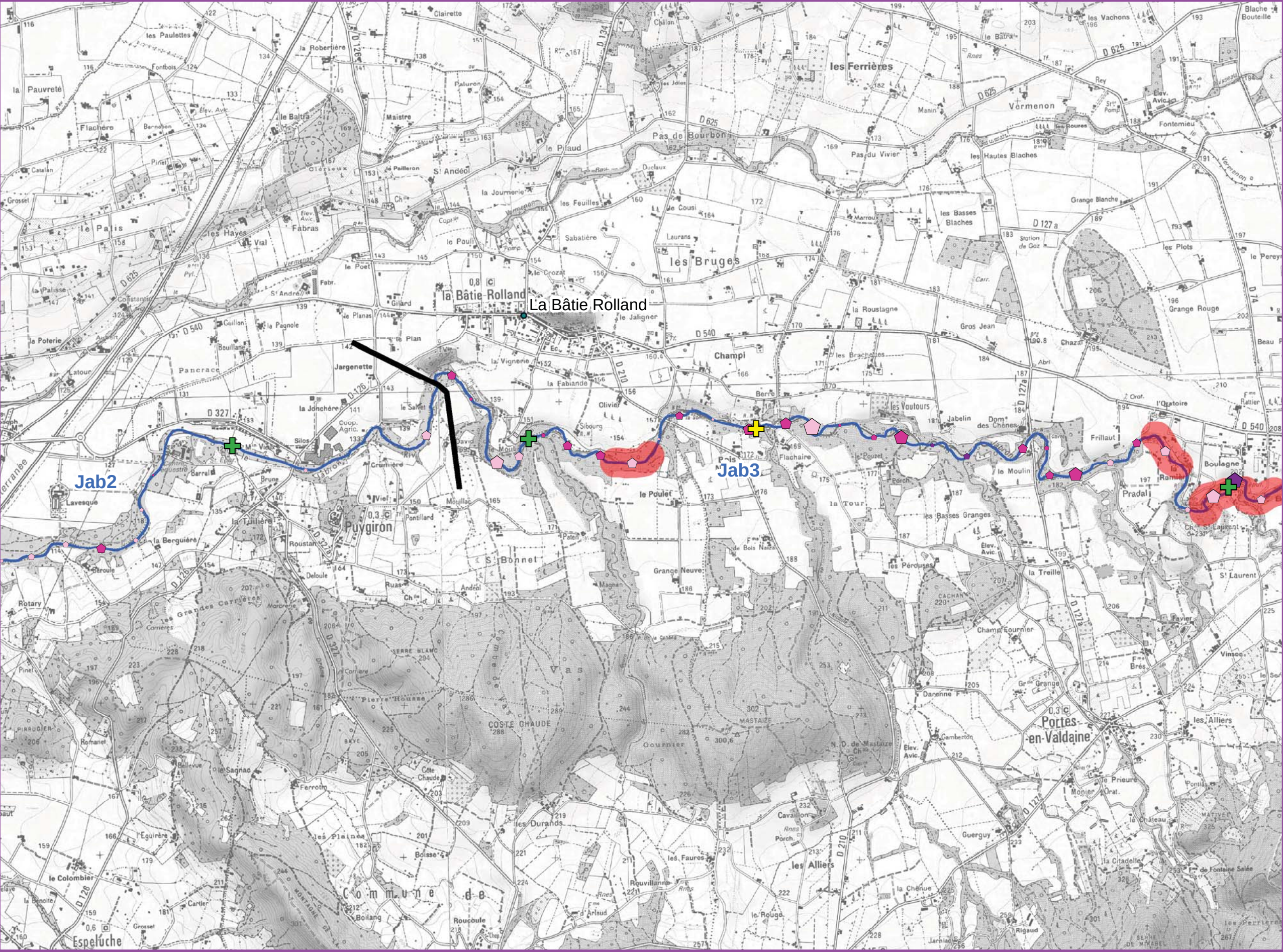
Commune

Fond : scan 25 IGN

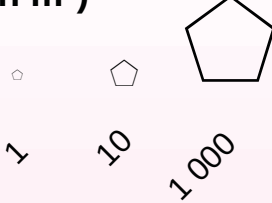
0 0,5 1 km



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux

- Fin
- Mixte
- Grossier

Production sédimentaire
des affluents

- Faible
- Moyen
- Fort

Secteur de production
de versant importante

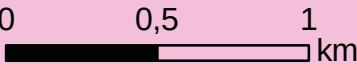
Limite de tronçon

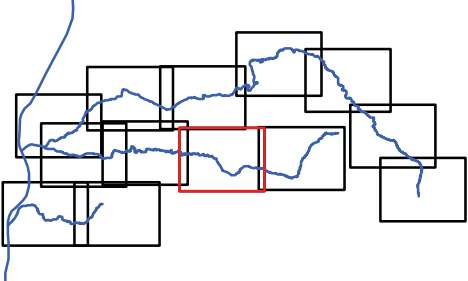
Linéaire

- Etudié
- Non étudié
- Bassin versant
- Commune

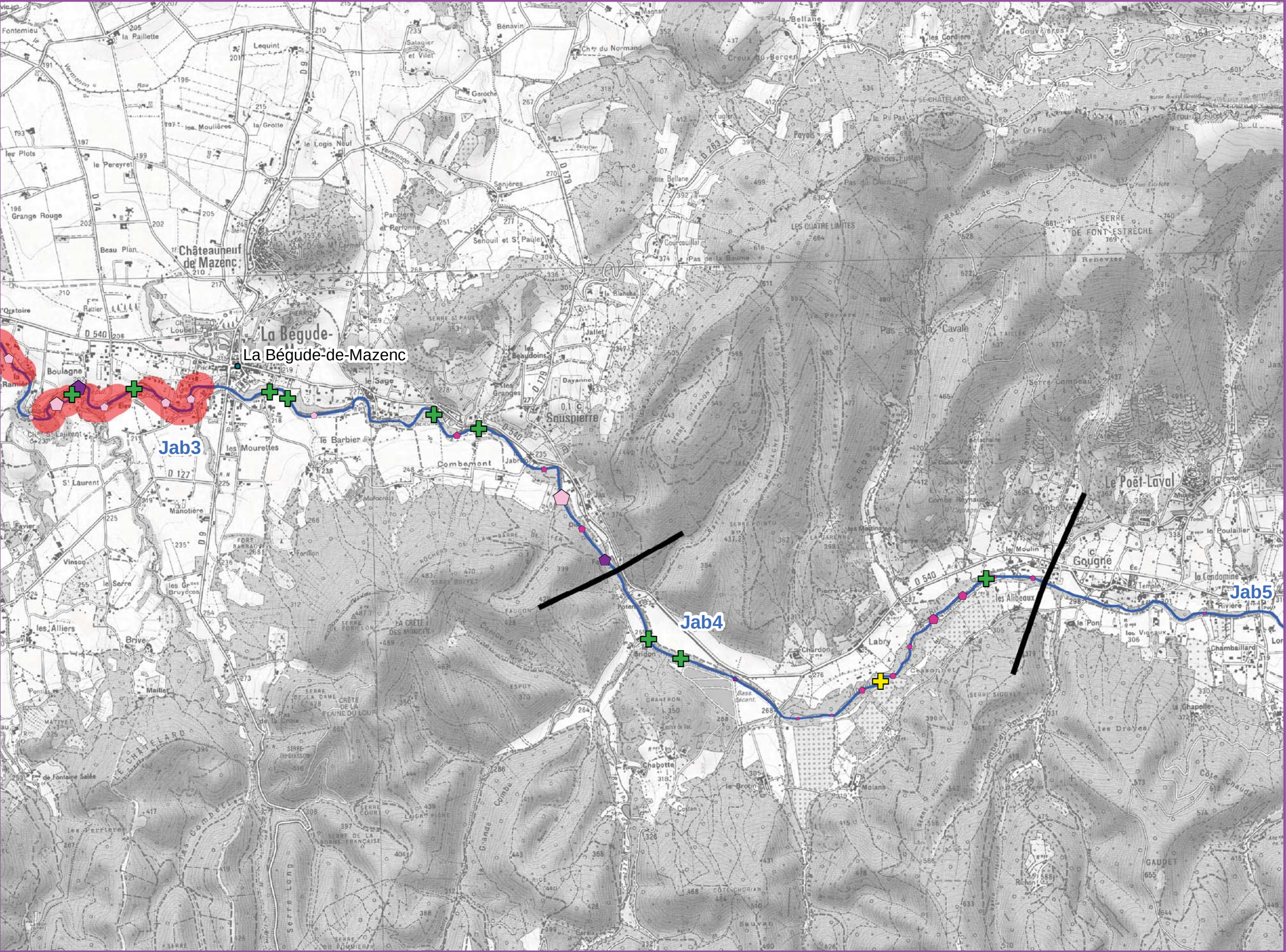


Fond : scan 25 IGN

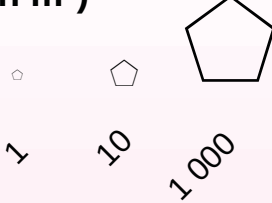




Répartition de la production sédimentaire



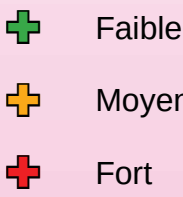
Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux



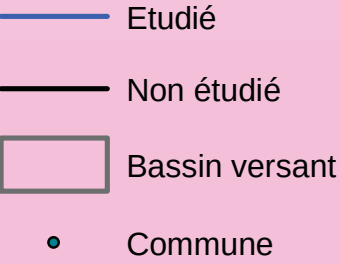
Production sédimentaire
des affluents



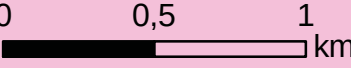
Secteur de production
de versant importante

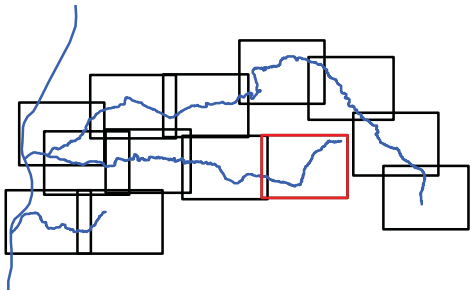
Limite de tronçon

Linéaire

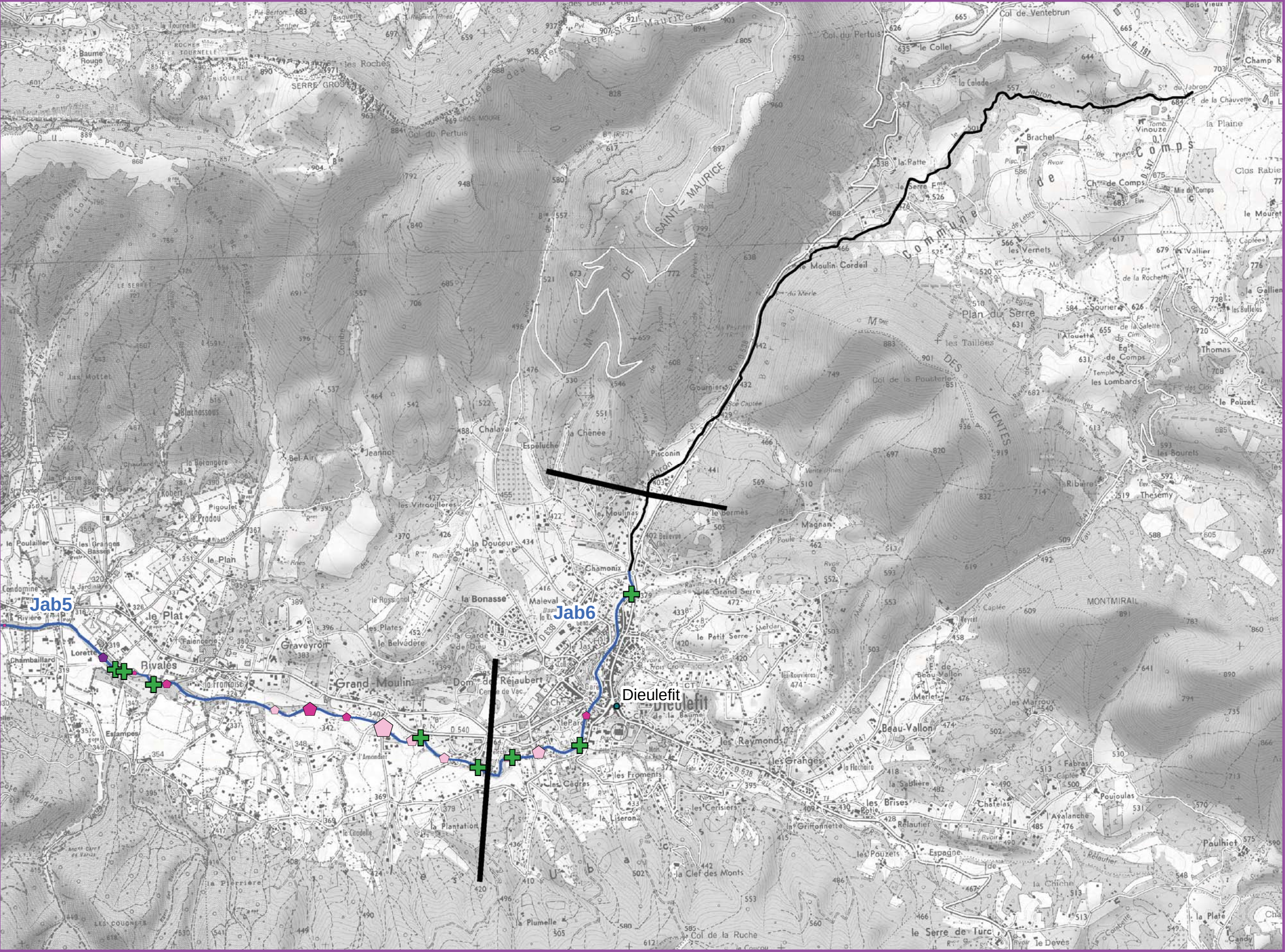


Fond : scan 25 IGN

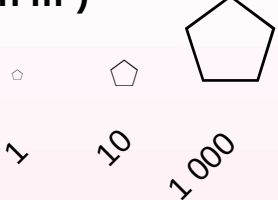




Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux

- Fin
- Mixte
- Grossier

Production sédimentaire
des affluents

- Faible
- Moyen
- Fort

Secteur de production
de versant importante

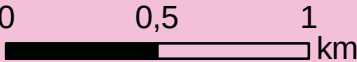
Limite de tronçon

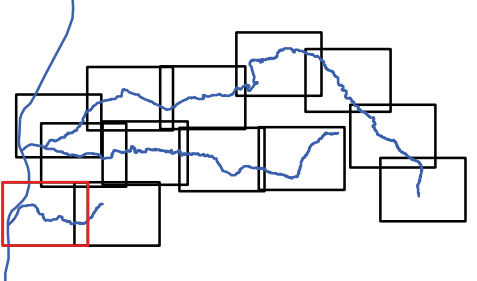
Linéaire

- Etudié
- Non étudié
- Bassin versant
- Commune

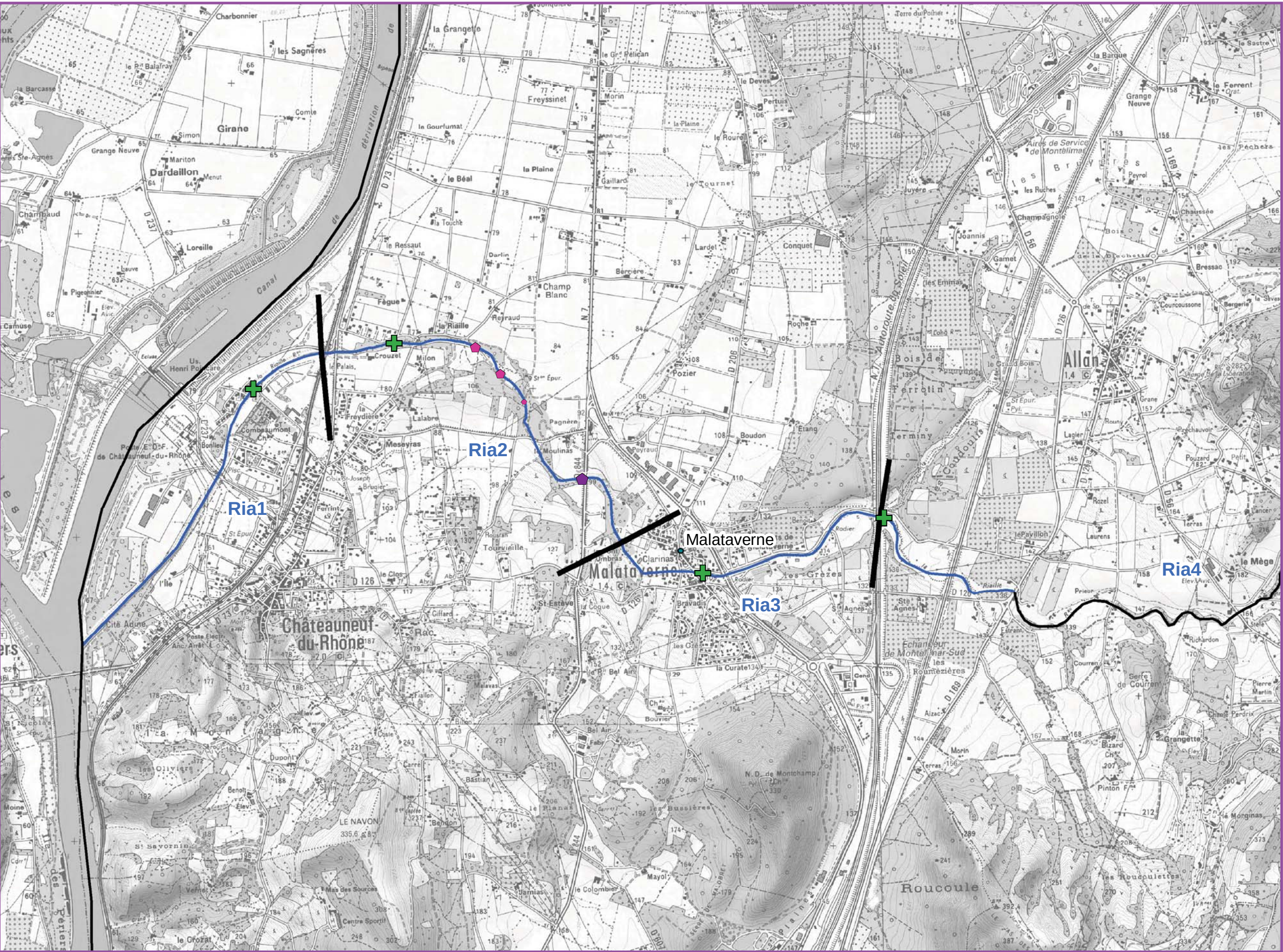


Fond : scan 25 IGN





Répartition de la production sédimentaire



Surface de production par segment de 250 m (en m²)

1 10 1 000

Taille des matériaux

Fin
Mixte
Grossier

Production sédimentaire des affluents

Faible
Moyen
Fort

Secteur de production de versant importante

Limite de tronçon

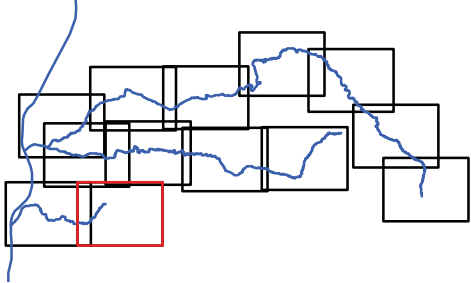
Linéaire

Etudié
Non étudié
Bassin versant

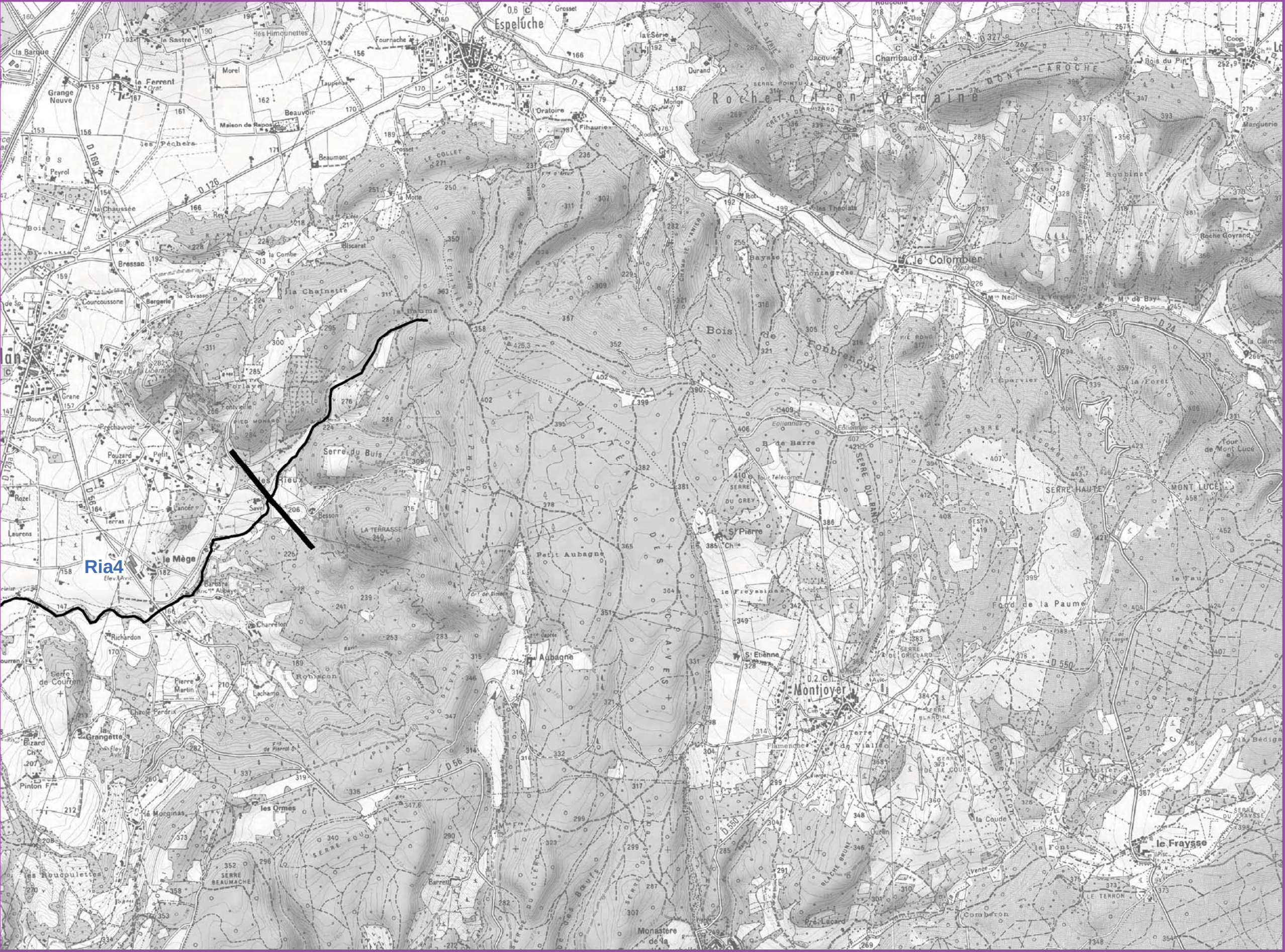
Commune

Fond : scan 25 IGN

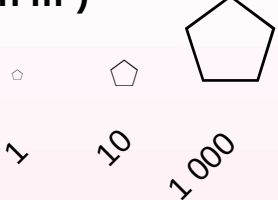
0 0,5 1 km



Répartition de la production sédimentaire



Surface de production
par segment de 250 m
(en m²)



Taille des matériaux

- Fin
- Mixte
- Grossier

Production sédimentaire
des affluents

- Faible
- Moyen
- Fort

Secteur de production
de versant importante

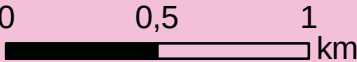
Limite de tronçon

Linéaire

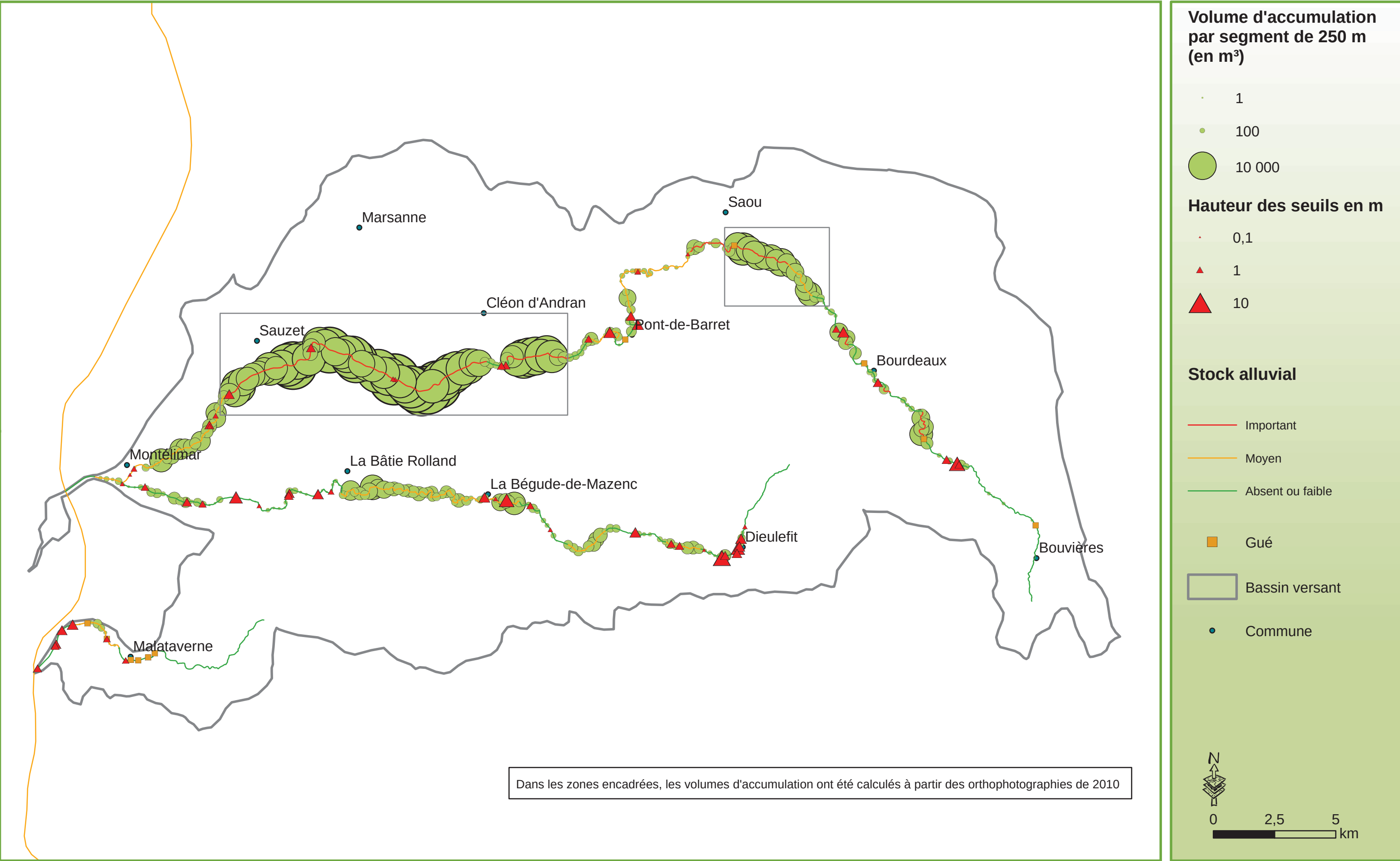
- Etudié
- Non étudié
- Bassin versant
- Commune

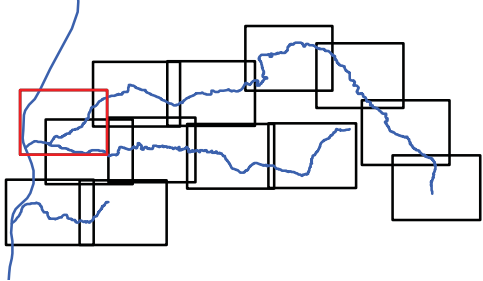


Fond : scan 25 IGN

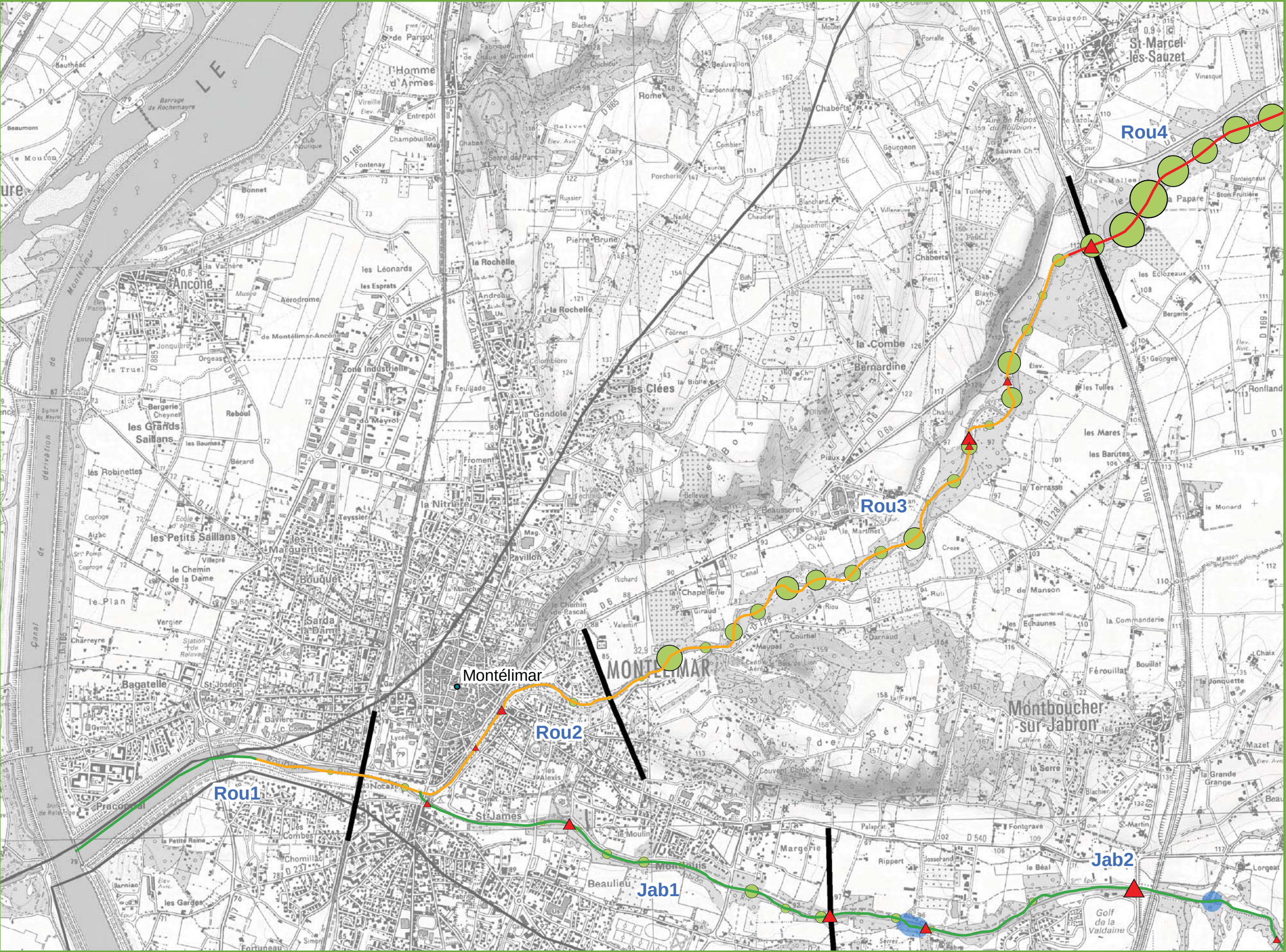


Fonctionnement du transit sédimentaire

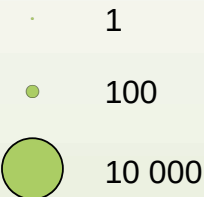




Fonctionnement du transit sédimentaire



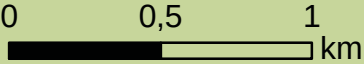
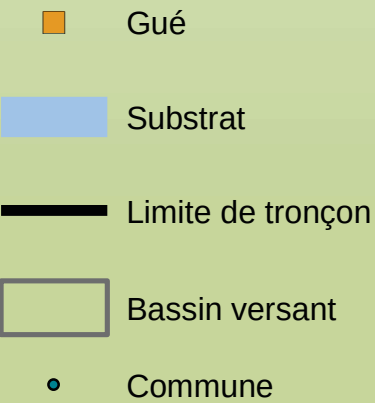
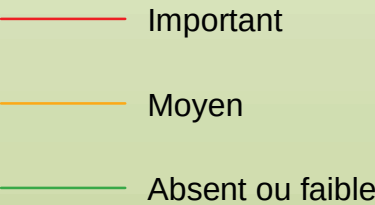
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



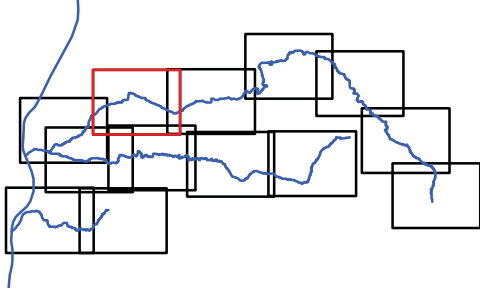
Hauteur des seuils en m



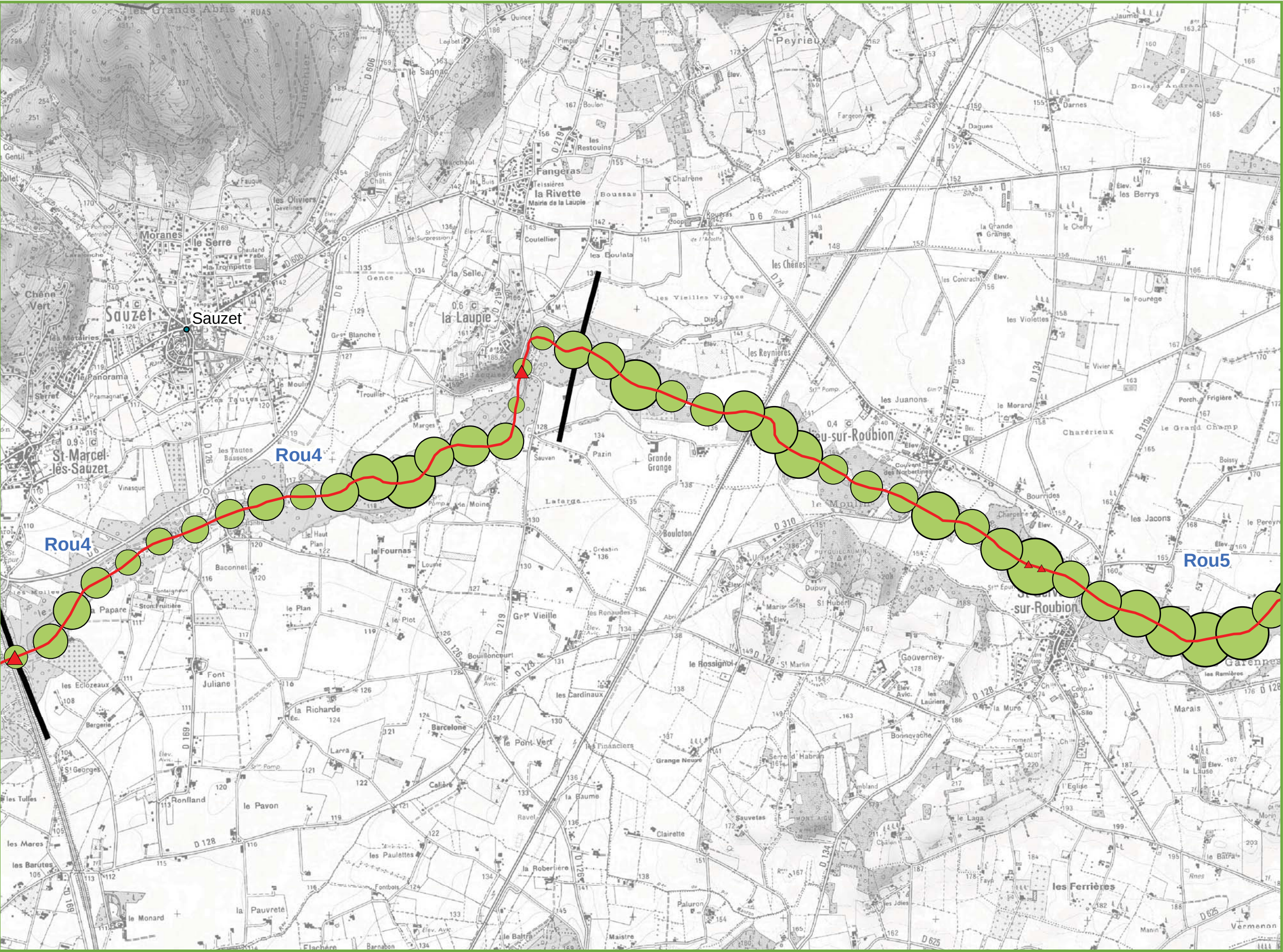
Stock alluvial



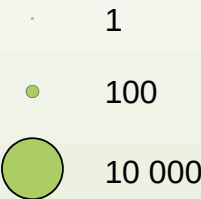
Fond : scan 25 IGN



Fonctionnement du transit sédimentaire



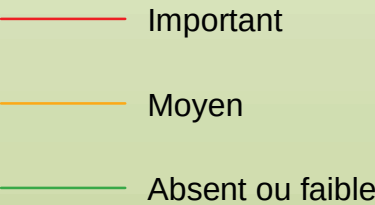
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



Gué

Substrat

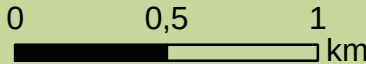
Limite de tronçon

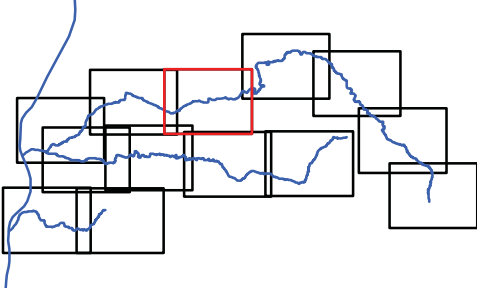
Bassin versant

Commune

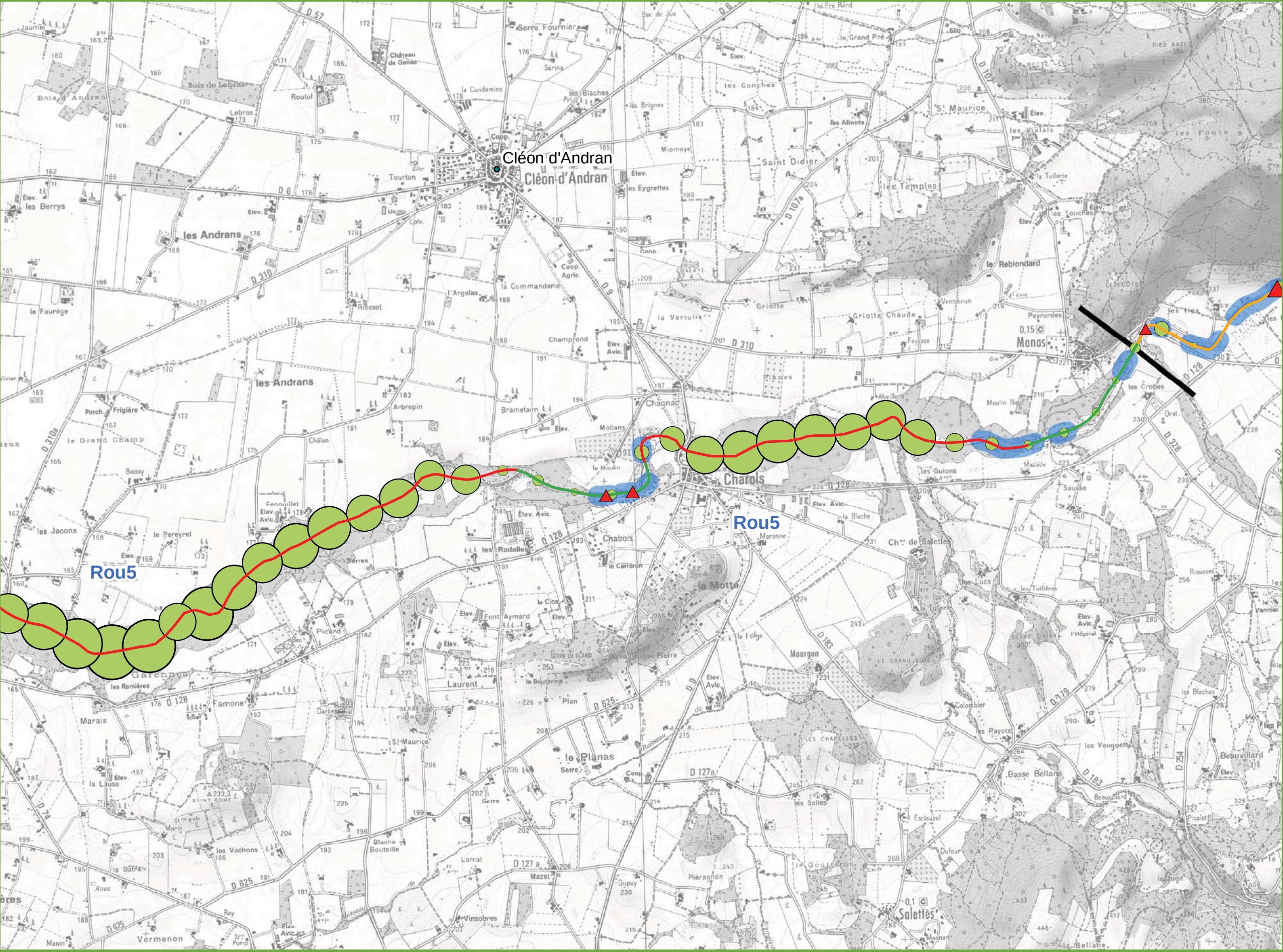


Fond : scan 25 IGN

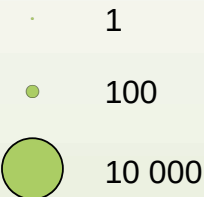




Fonctionnement du transit sédimentaire



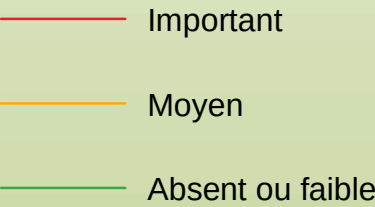
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



Gué

Substrat

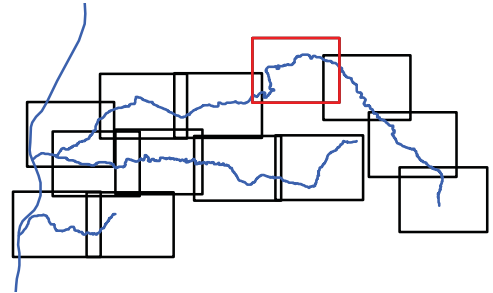
Limite de tronçon

Bassin versant

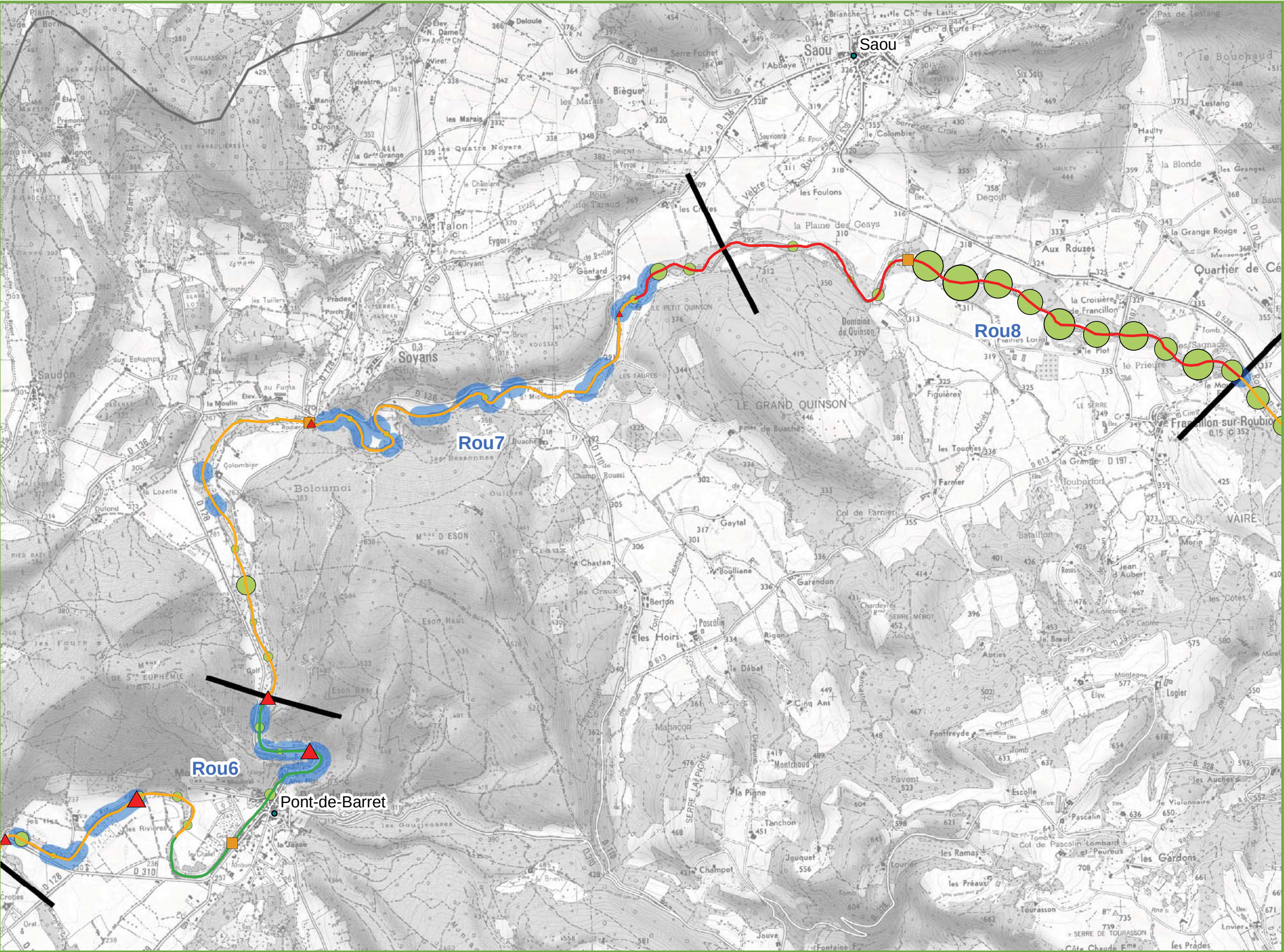
Commune



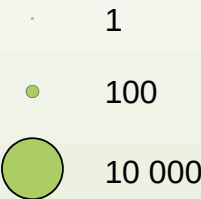
Fond : scan 25 IGN
0 0,5 1 km



Fonctionnement du transit sédimentaire



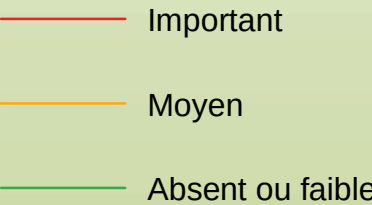
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



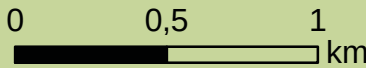
Gué

Substrat

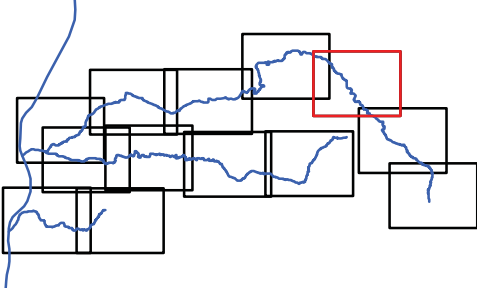
Limite de tronçon

Bassin versant

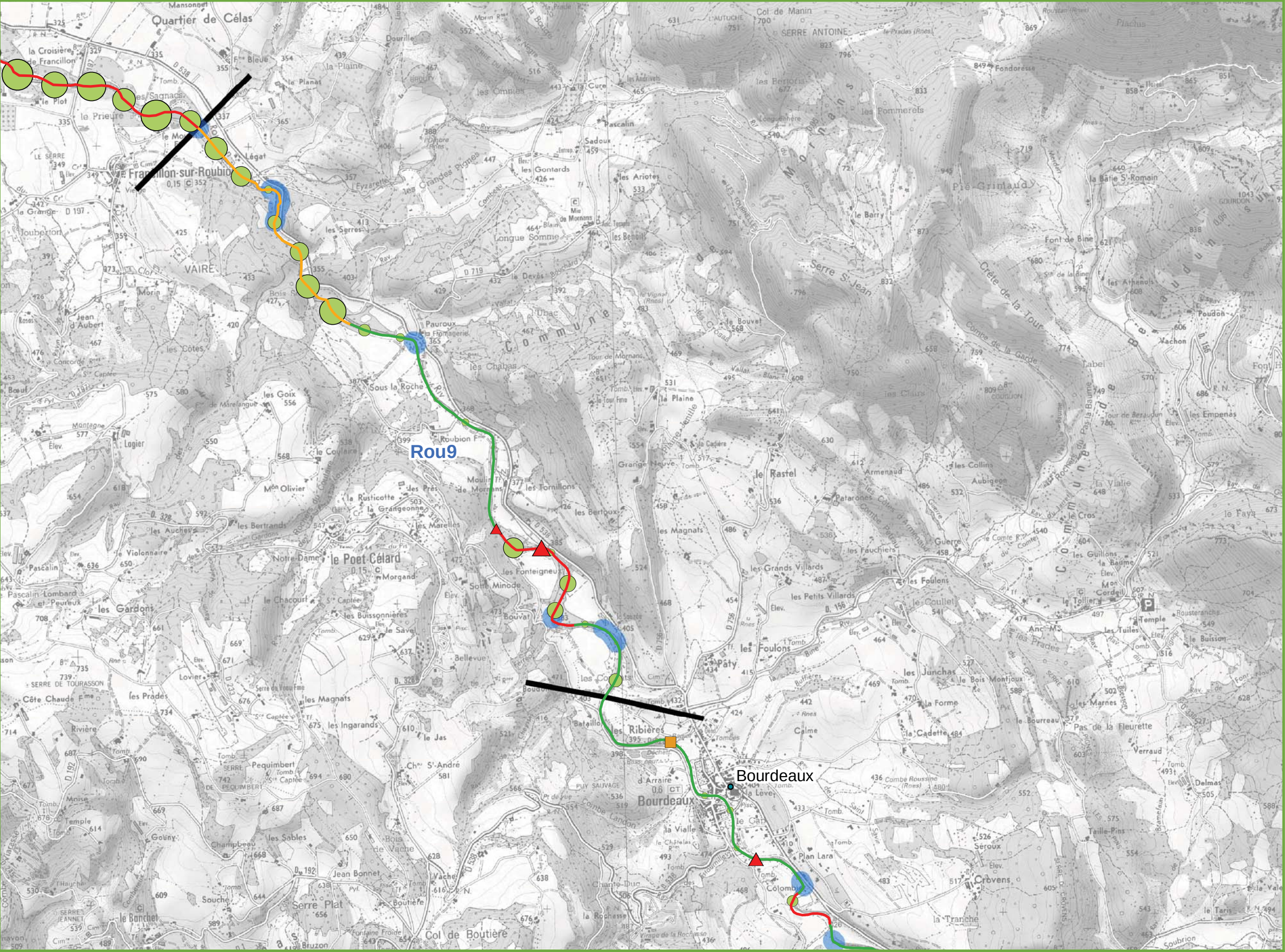
Commune



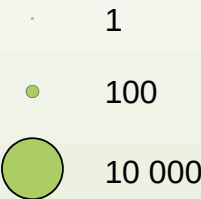
Fond : scan 25 IGN



Fonctionnement du transit sédimentaire



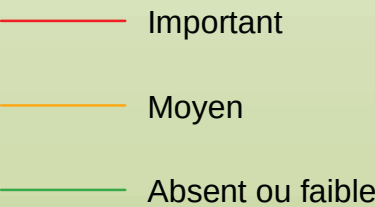
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



Gué

Substrat

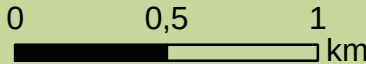
Limite de tronçon

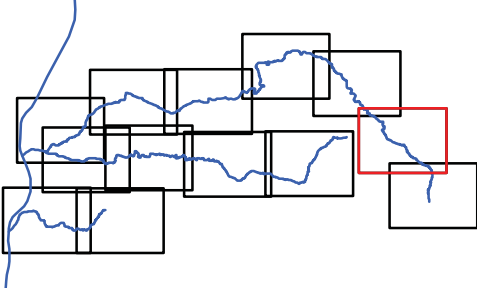
Bassin versant

Commune



Fond : scan 25 IGN

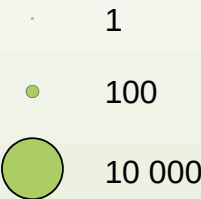




Fonctionnement du transit sédimentaire



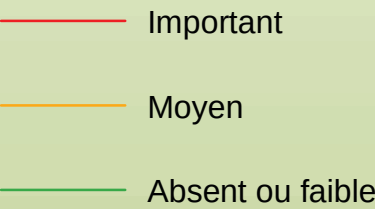
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



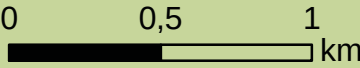
Gué

Substrat

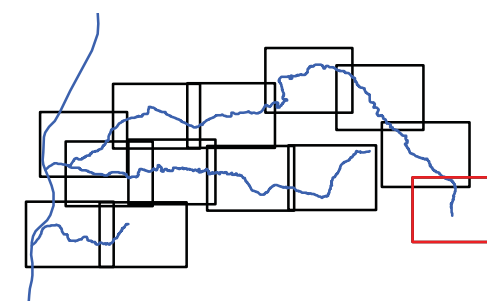
Limite de tronçon

Bassin versant

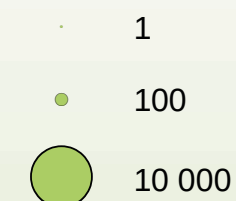
Commune



Fond : scan 25 IGN



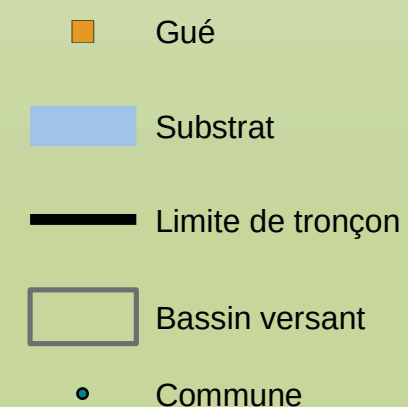
**Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)**



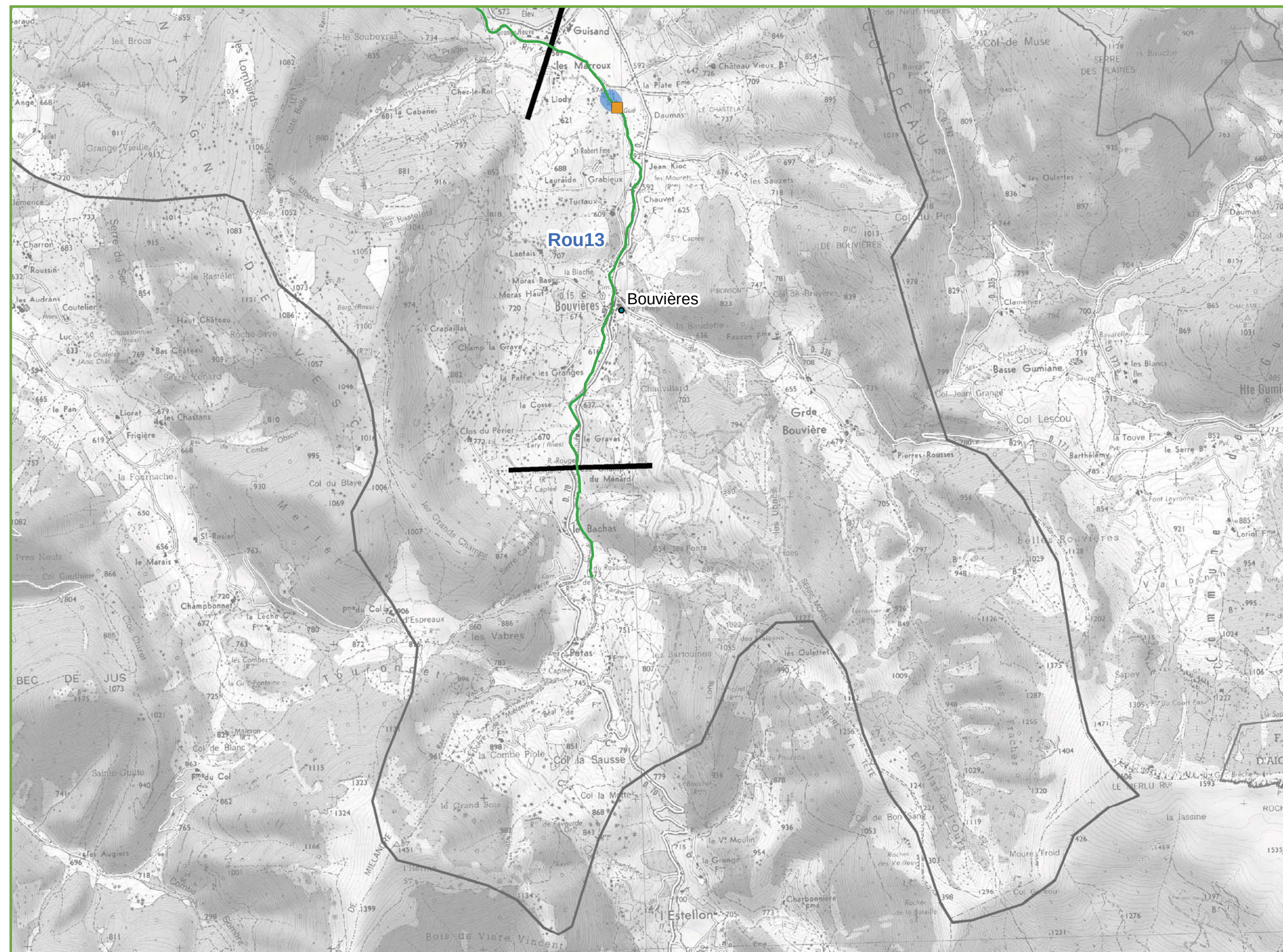
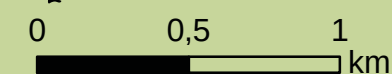
0,1

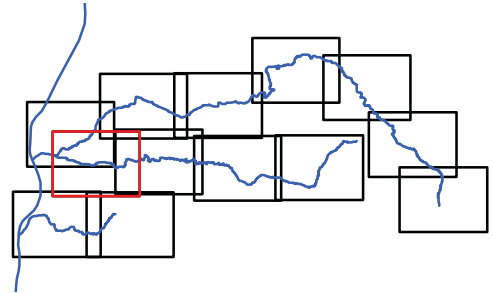


- Important
- Moyen
- Absent ou faible

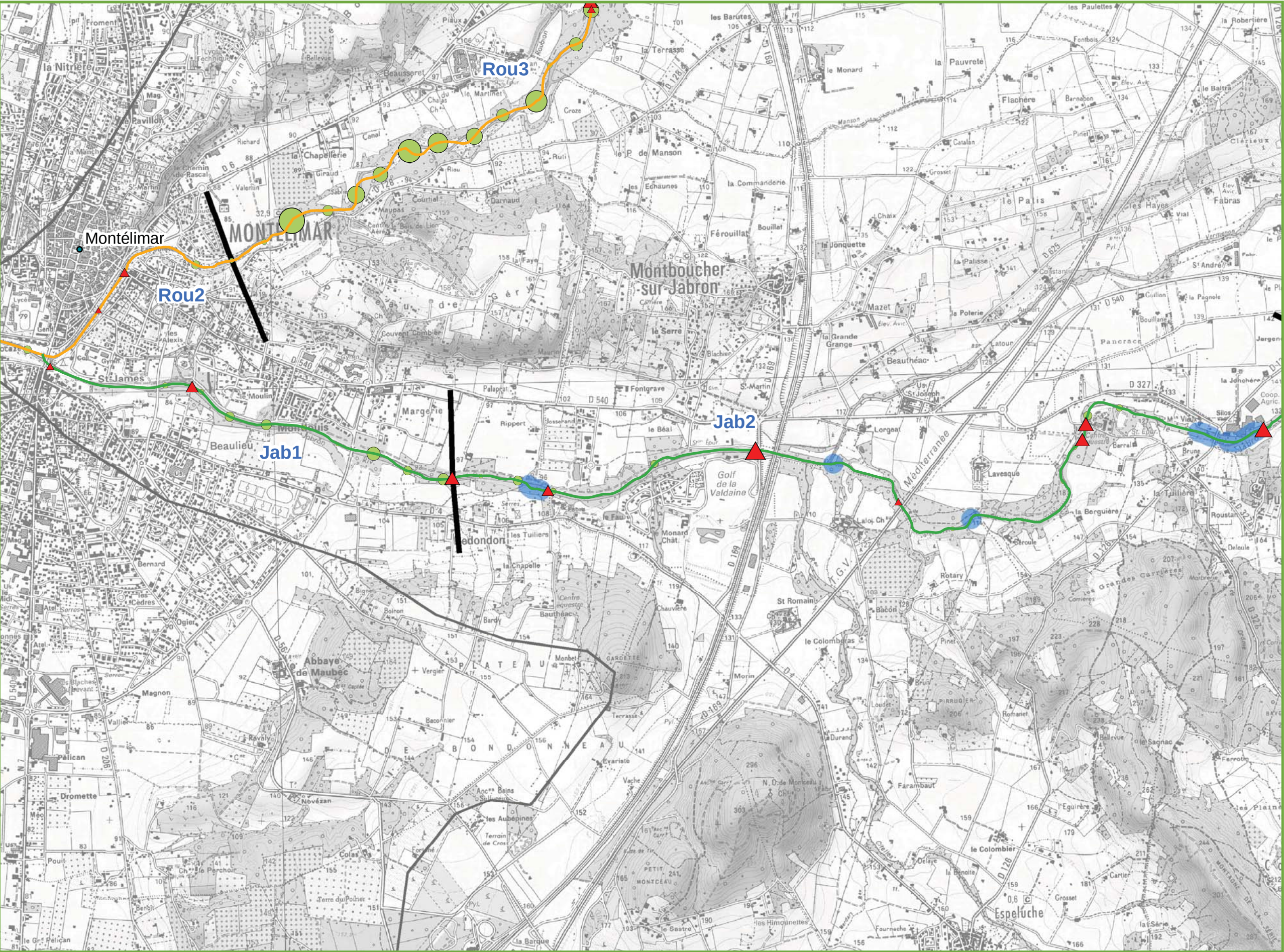


Fond : scan 25 IGN

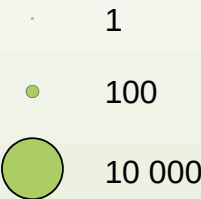




Fonctionnement du transit sédimentaire



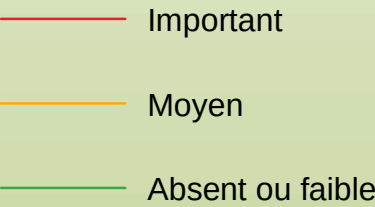
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



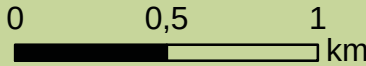
Gué

Substrat

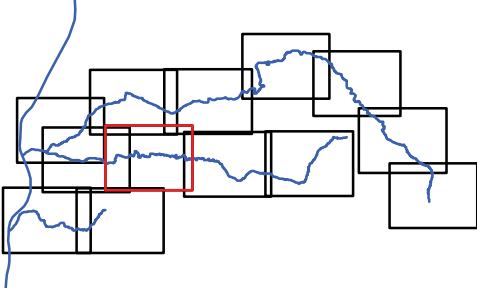
Limite de tronçon

Bassin versant

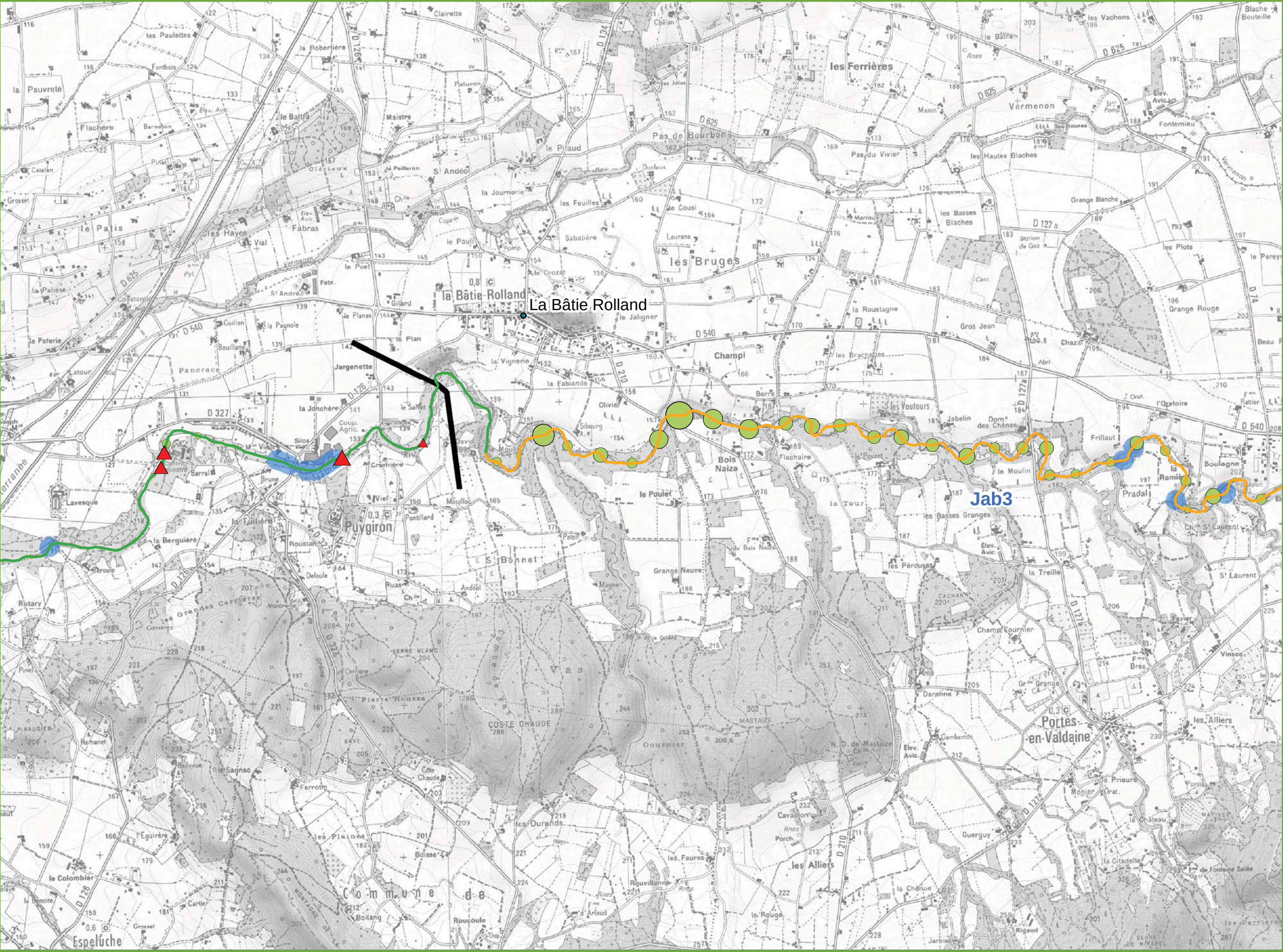
Commune



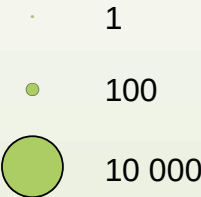
Fond : scan 25 IGN



Fonctionnement du transit sédimentaire



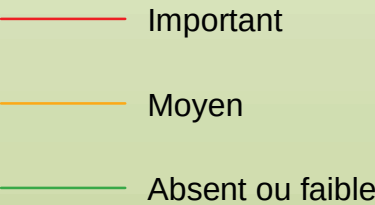
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



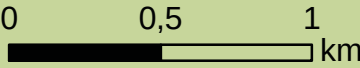
Gué

Substrat

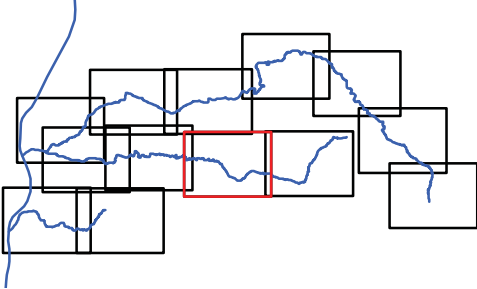
Limite de tronçon

Bassin versant

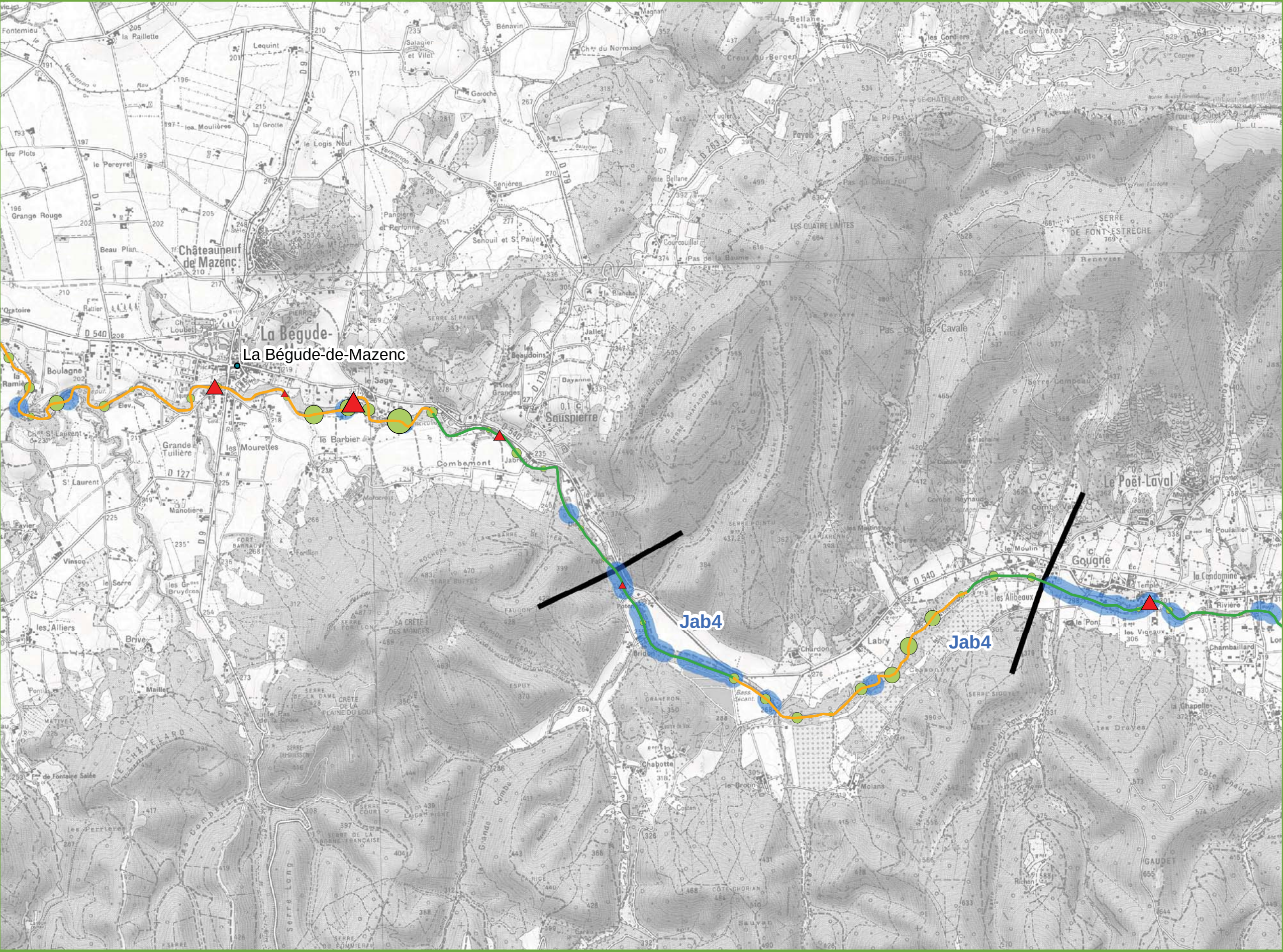
Commune



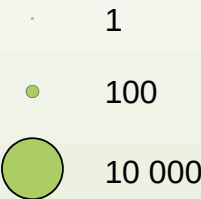
Fond : scan 25 IGN



Fonctionnement du transit sédimentaire



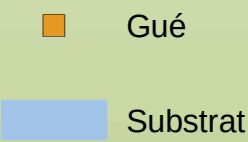
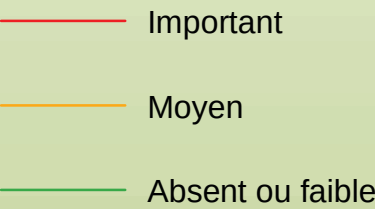
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



Limite de tronçon

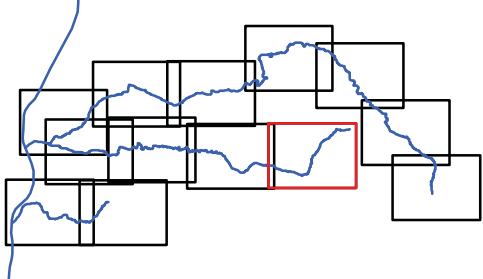
Bassin versant

Commune

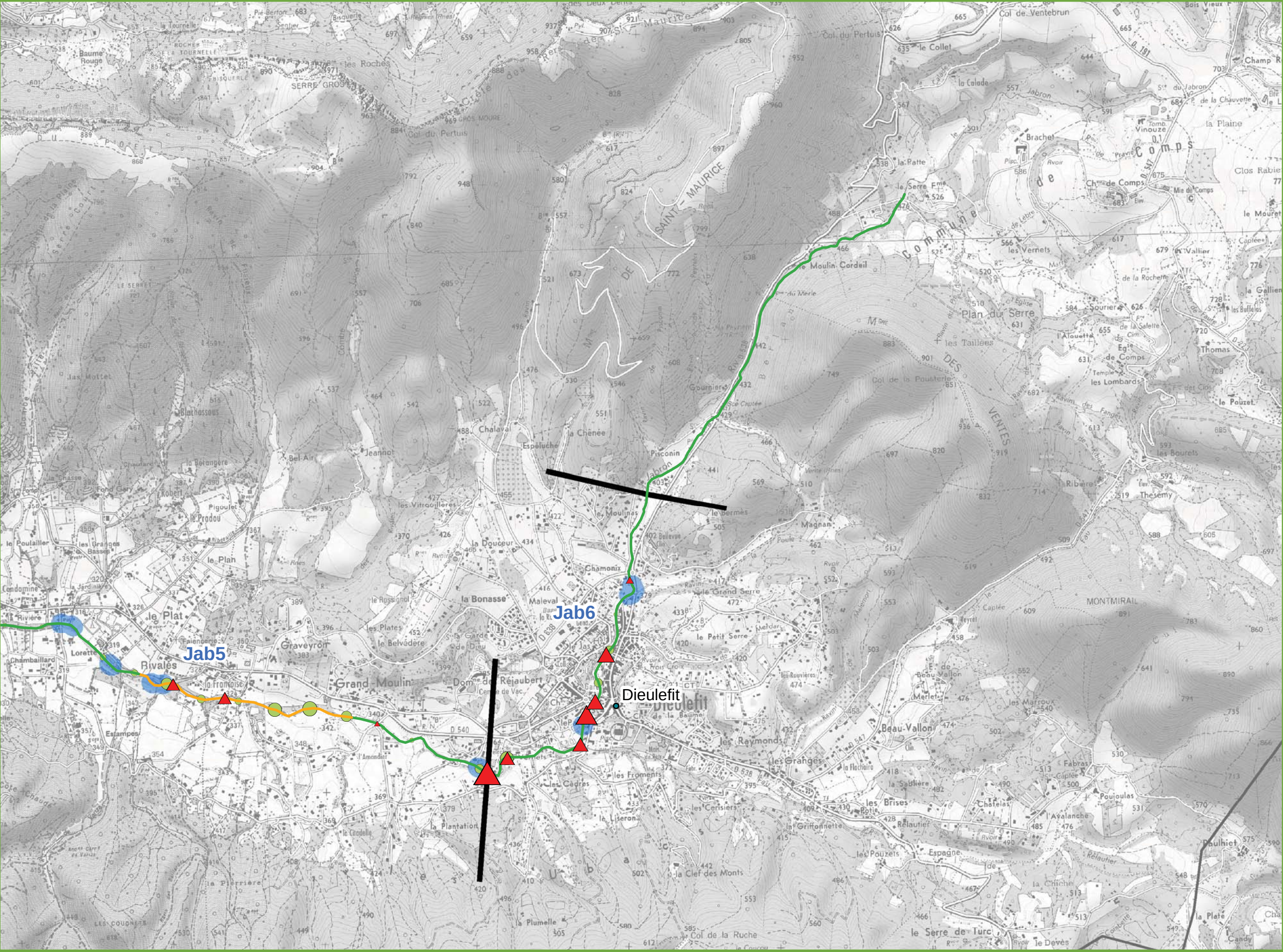


0 0,5 1 km

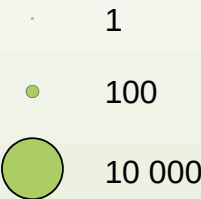
Fond : scan 25 IGN



Fonctionnement du transit sédimentaire



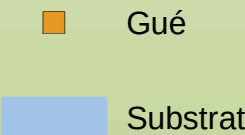
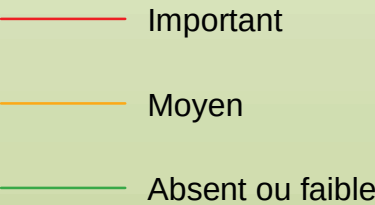
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



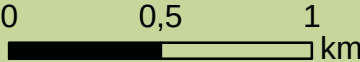
Stock alluvial



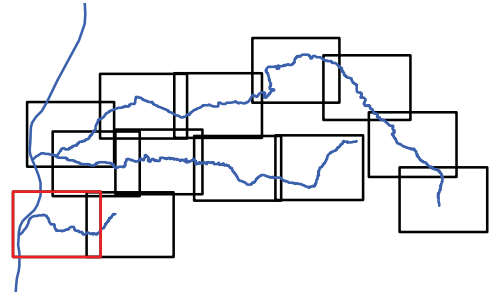
Limite de tronçon

Bassin versant

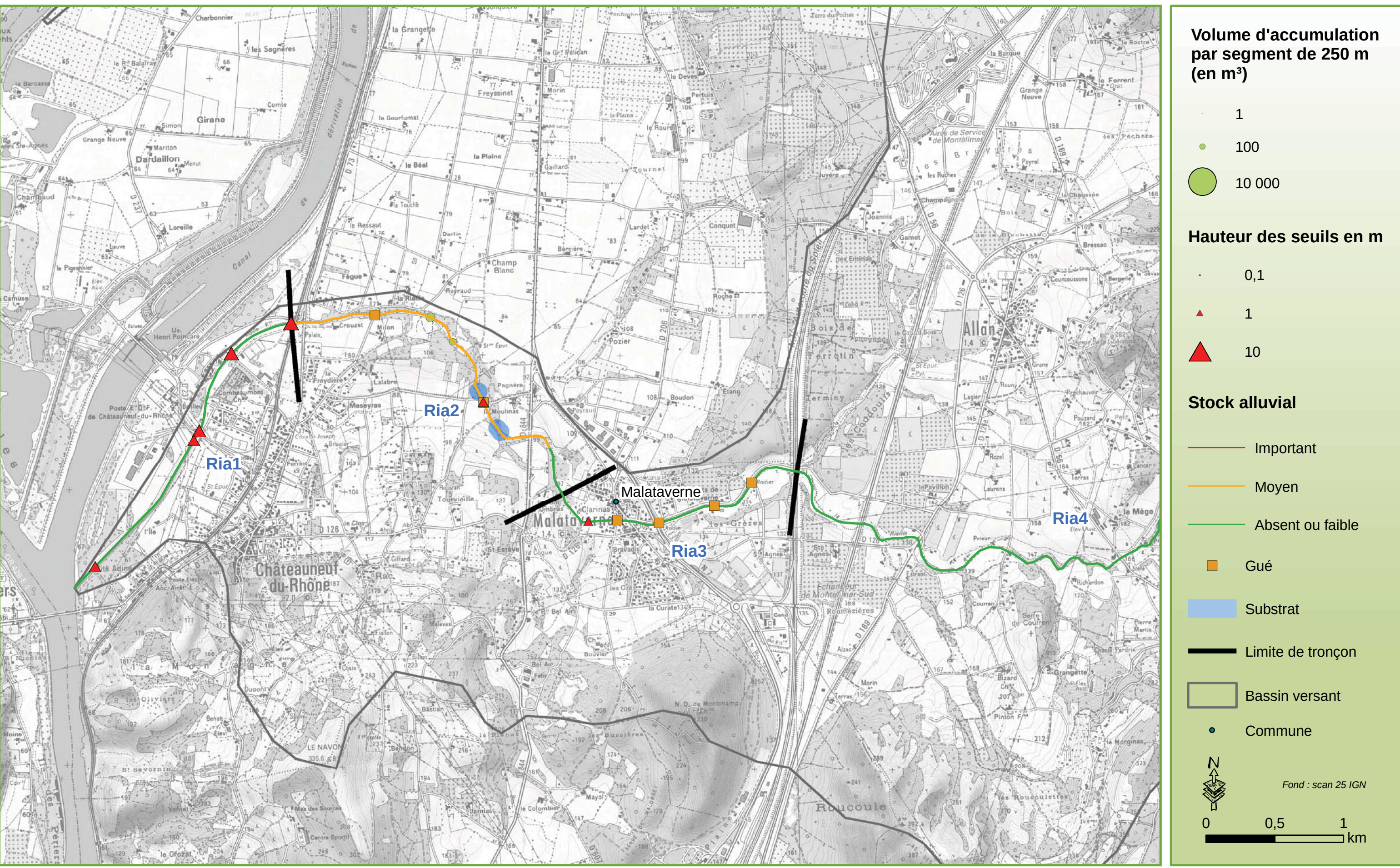
Commune

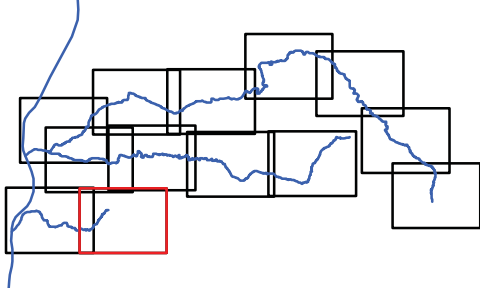


Fond : scan 25 IGN

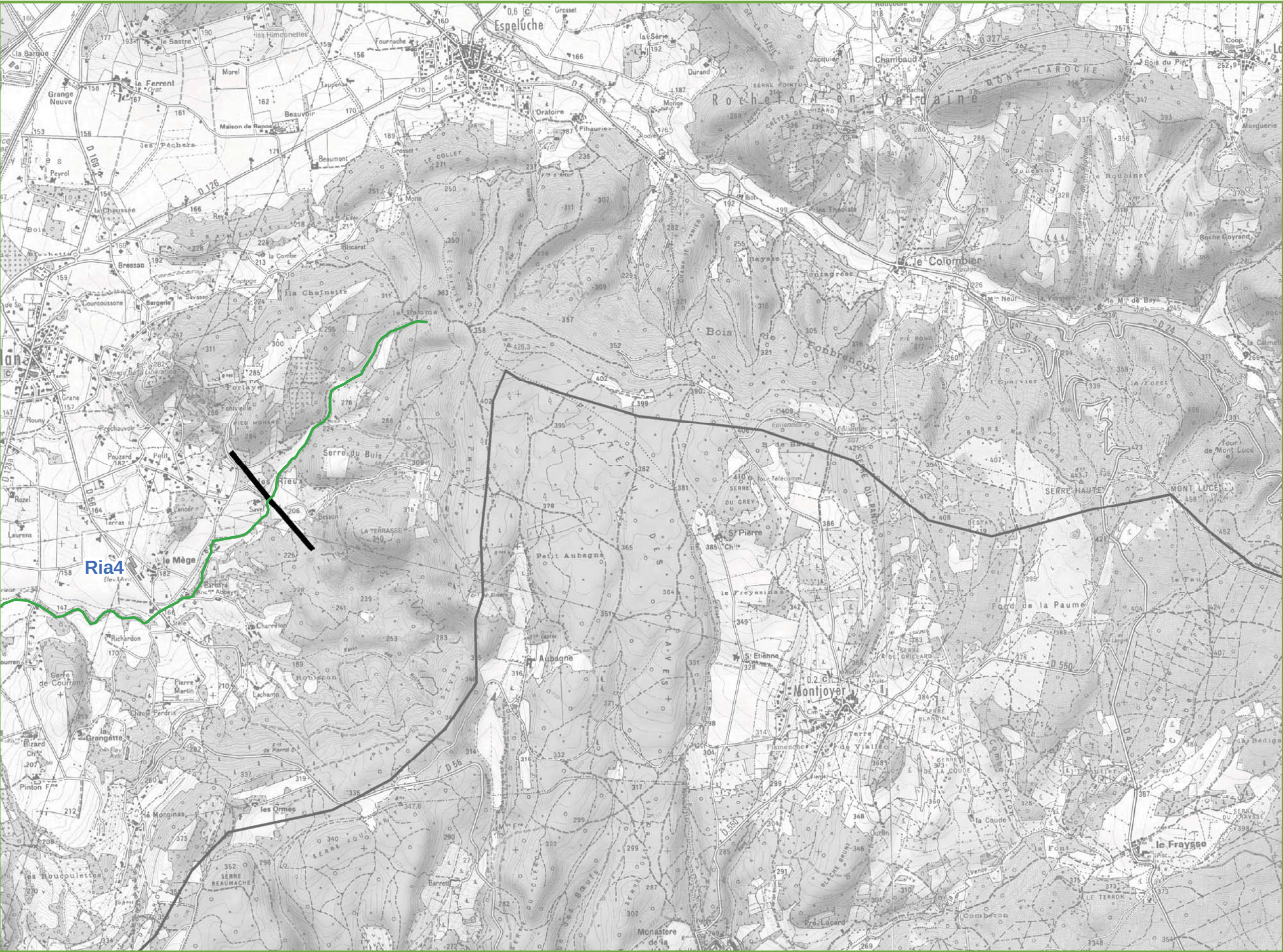


Fonctionnement du transit sédimentaire

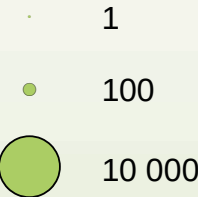




Fonctionnement du transit sédimentaire



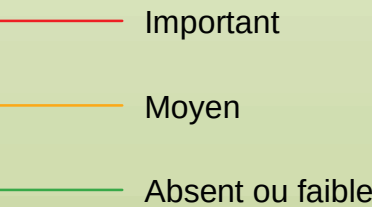
Volume d'accumulation
par segment de 250 m
(en m³)



Hauteur des seuils en m



Stock alluvial



Gué

Substrat

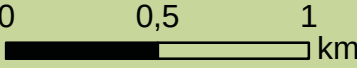
Limite de tronçon

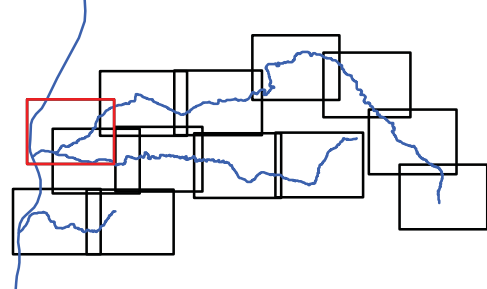
Bassin versant

Commune

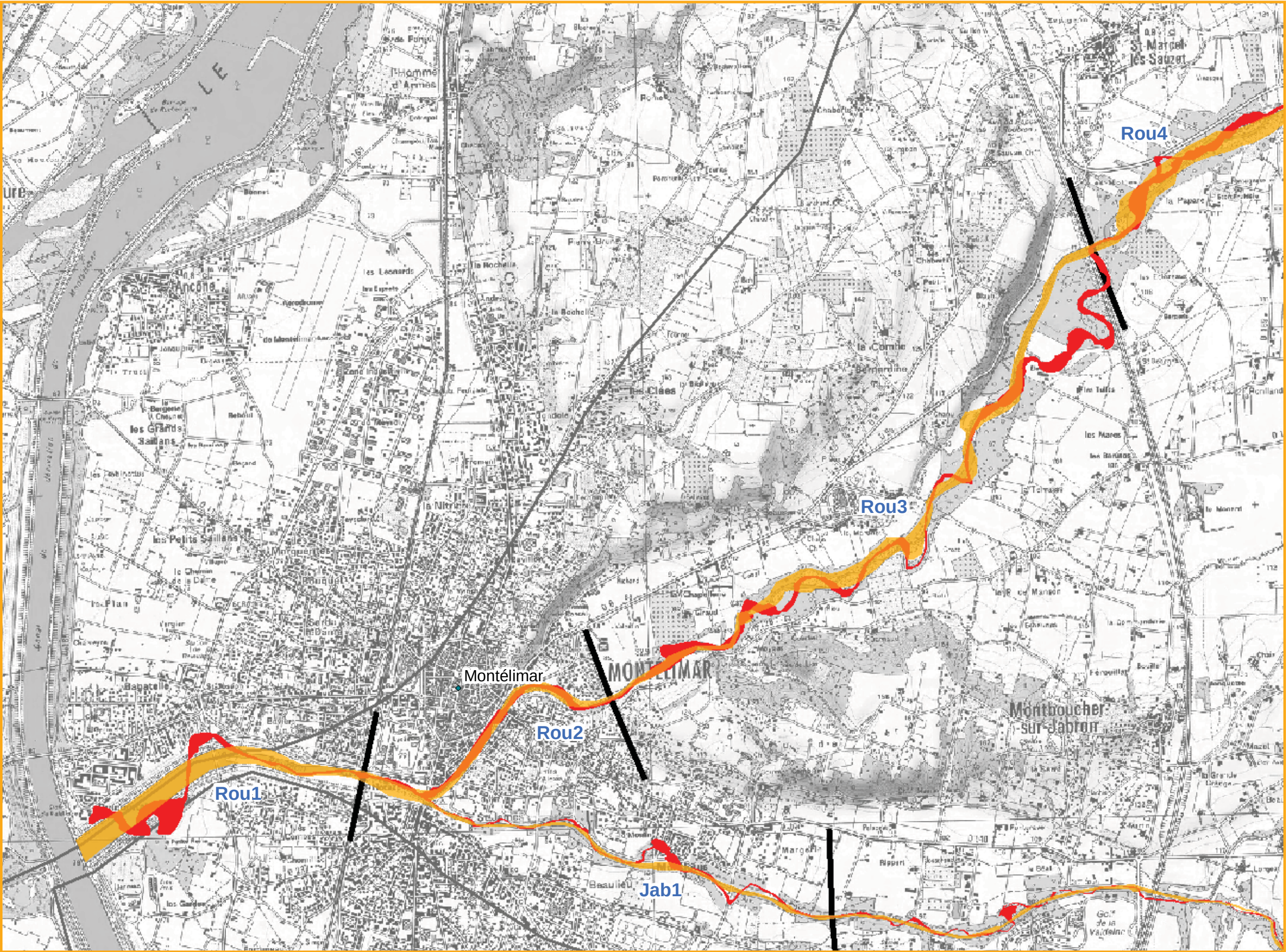


Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1946 et 1976



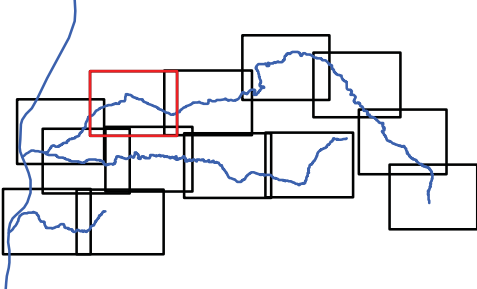
- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

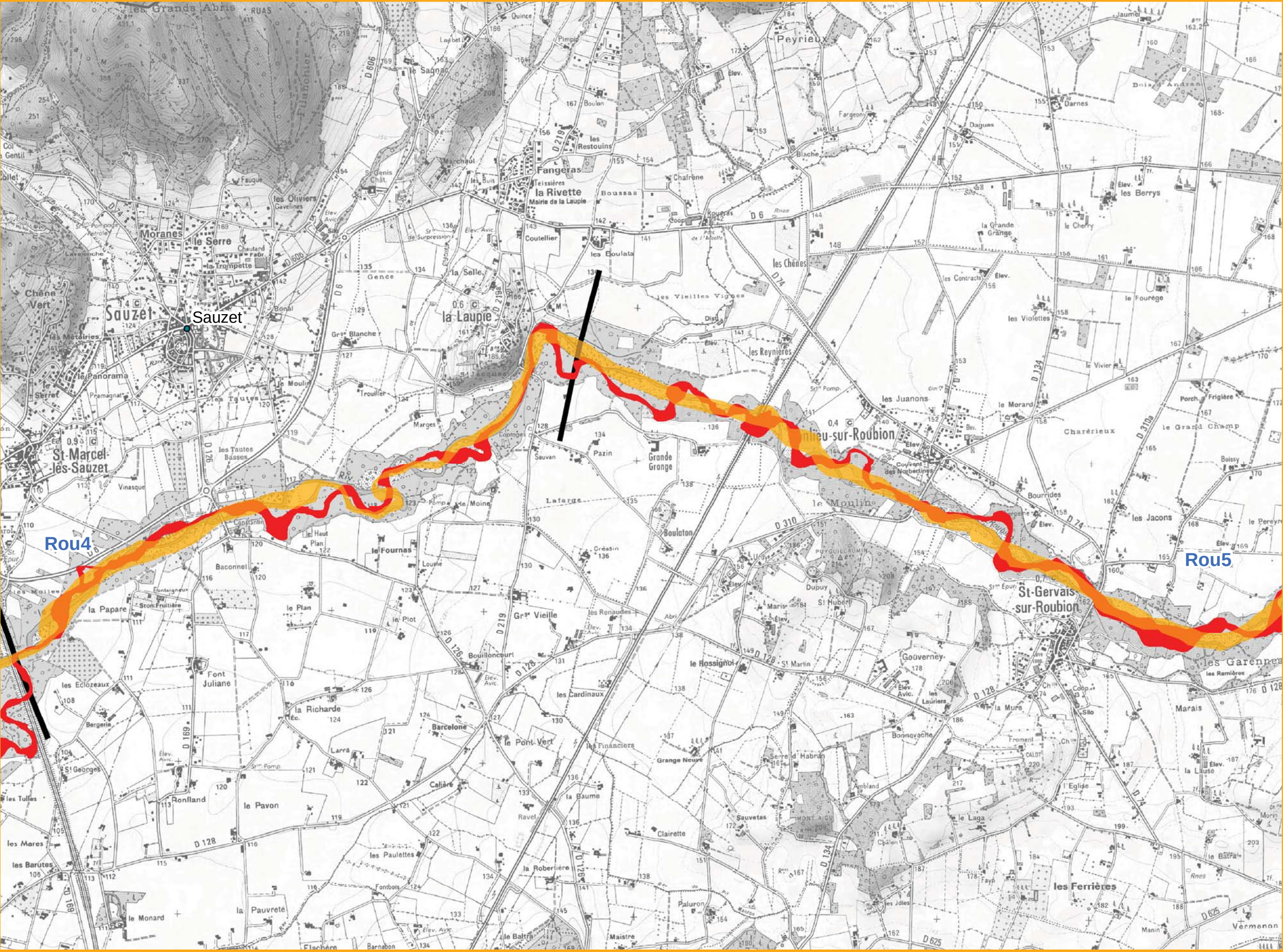


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976



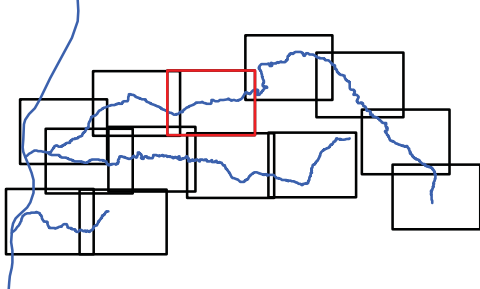
- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

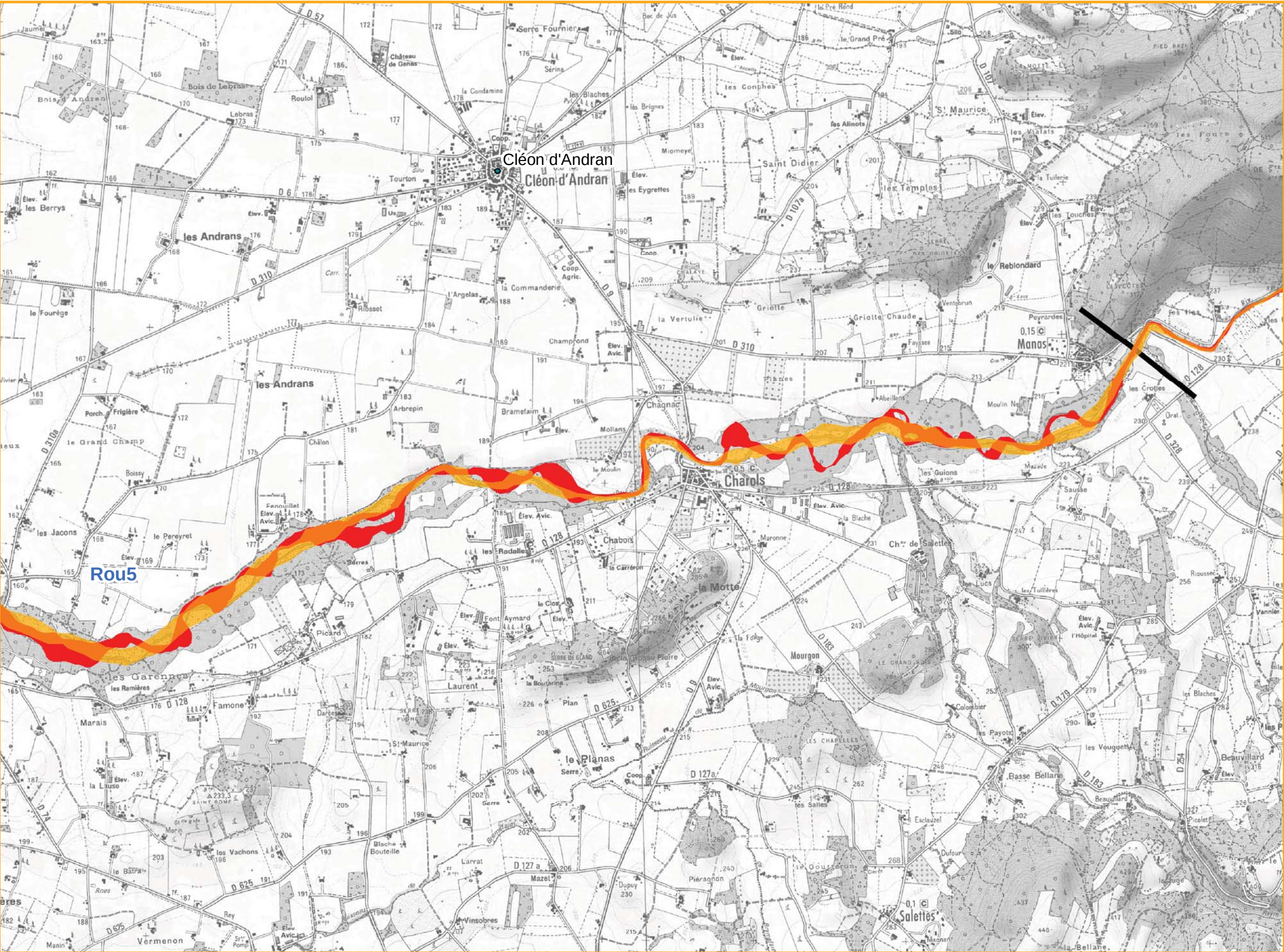


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

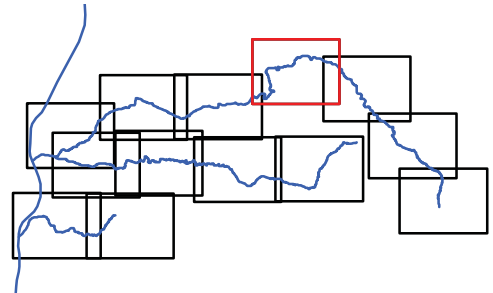


- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

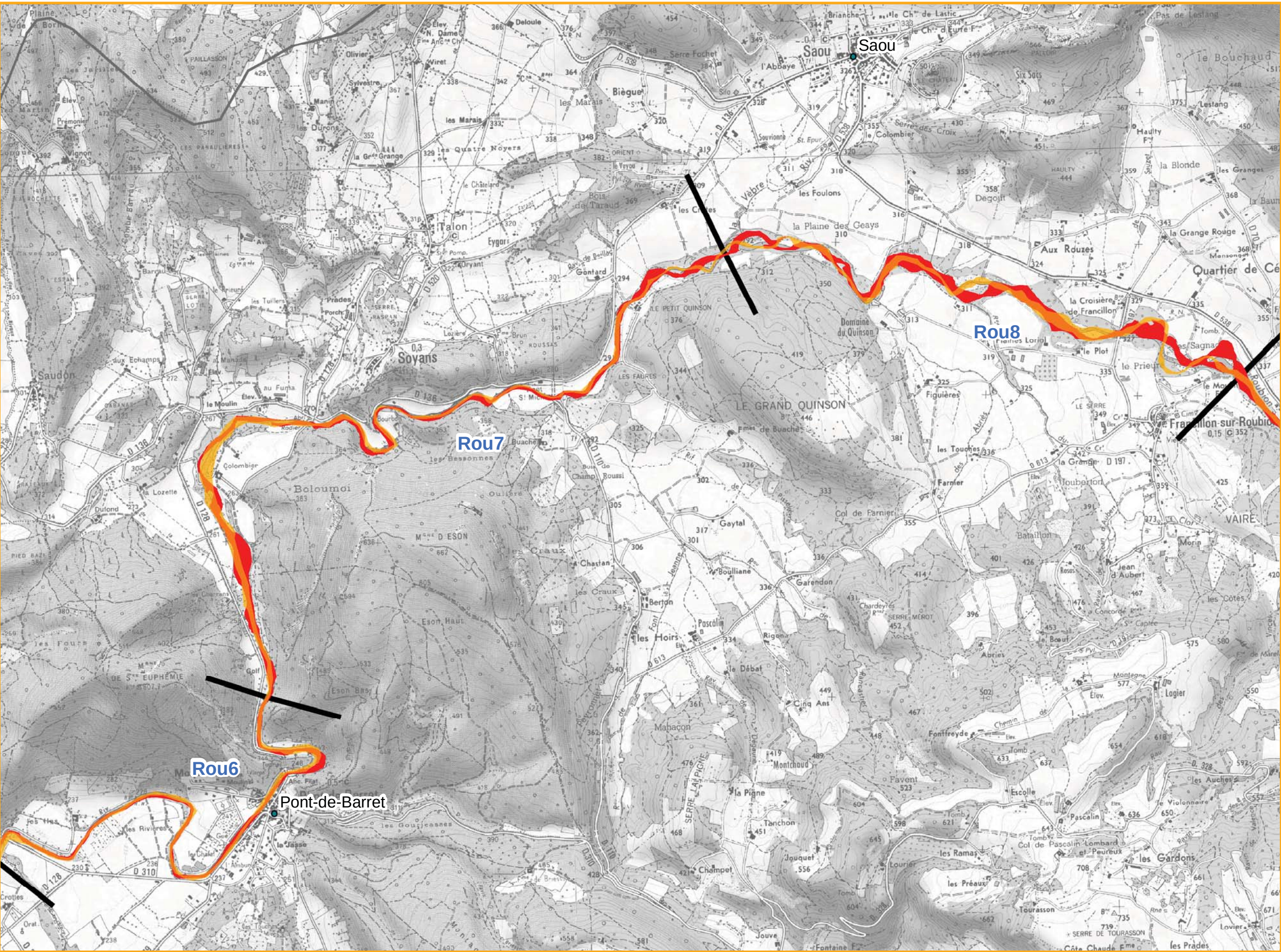
- Bassin versant
- Commune



0 0,5 1 km



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

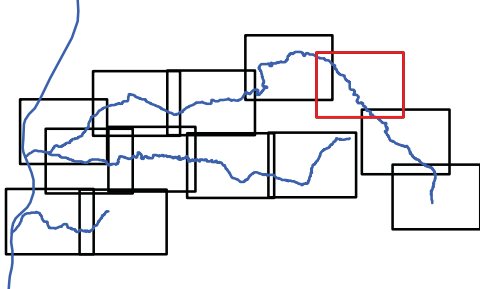


- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

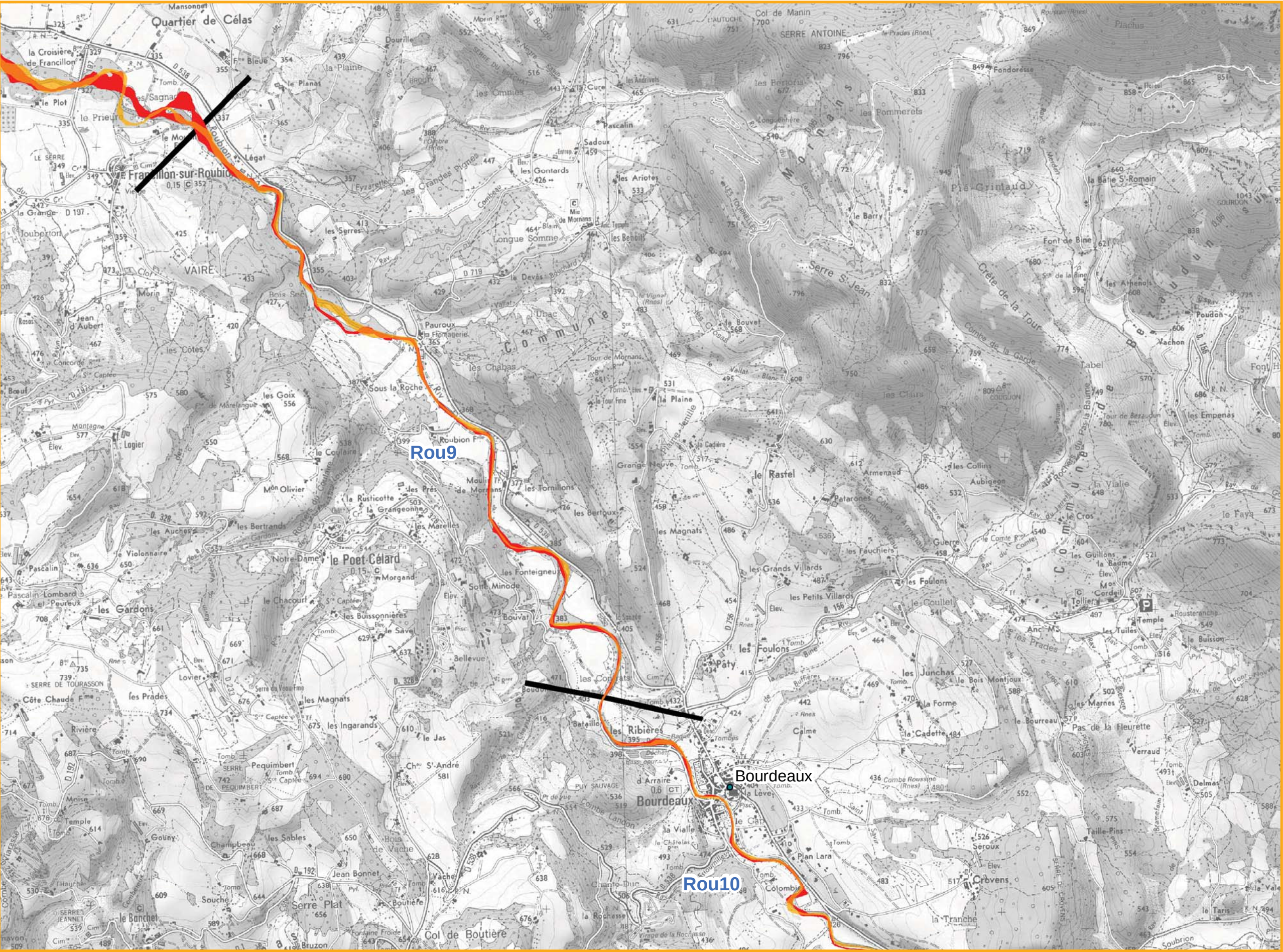


0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

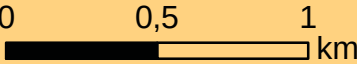


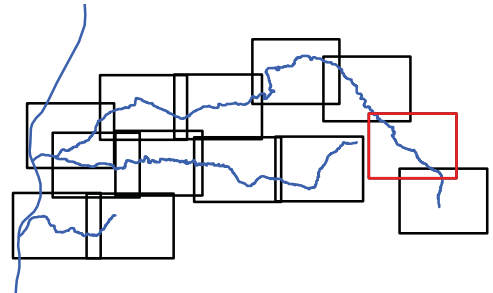
- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune



Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

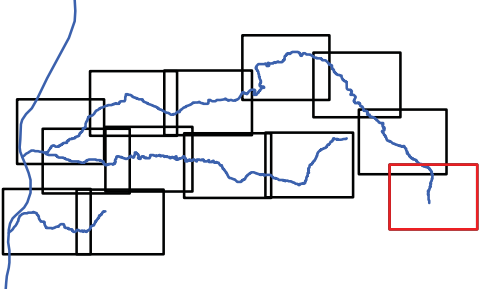


- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

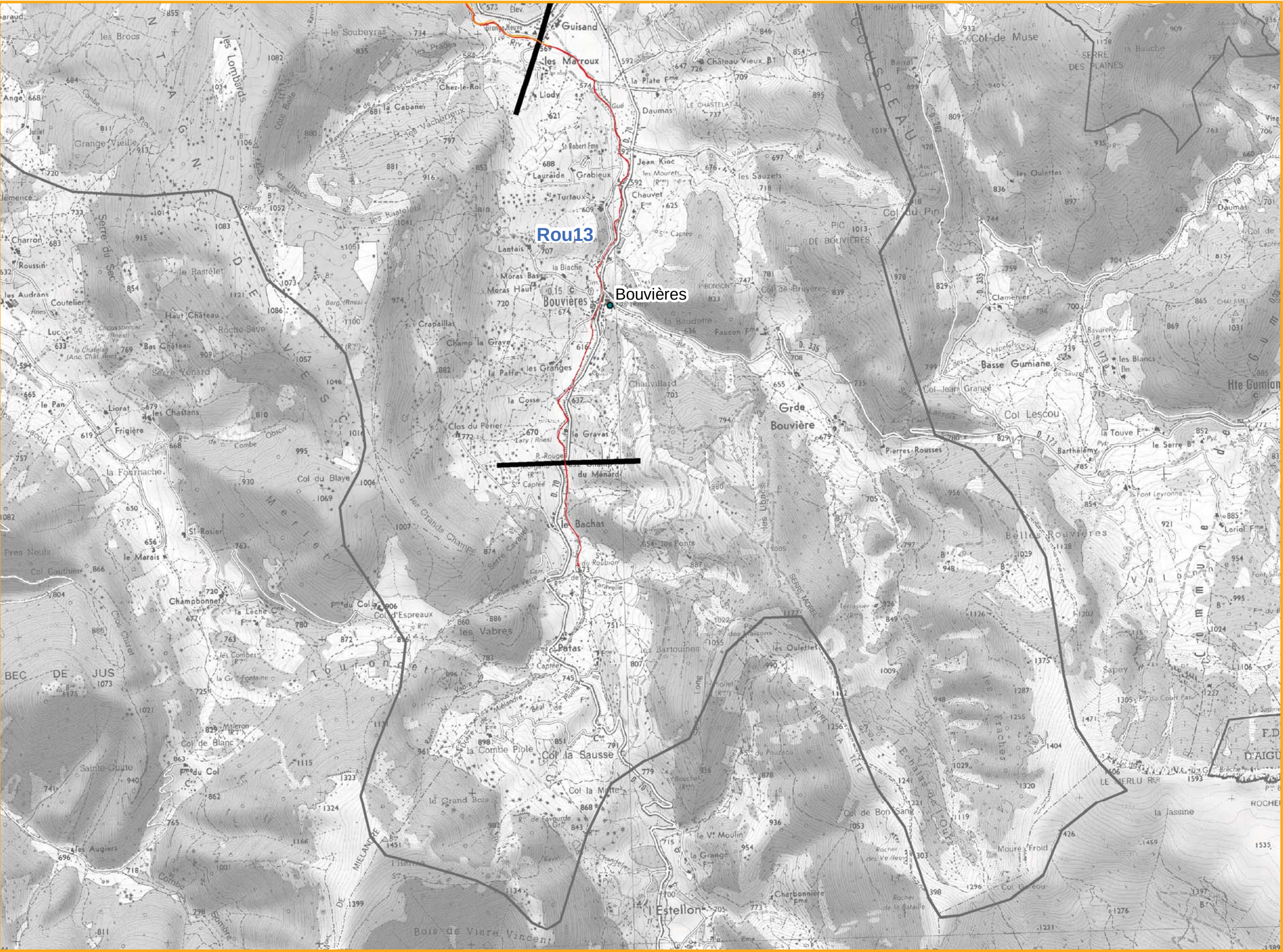


0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976



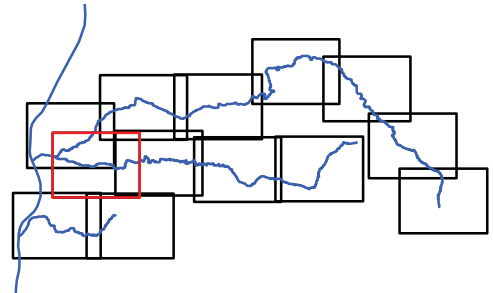
- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

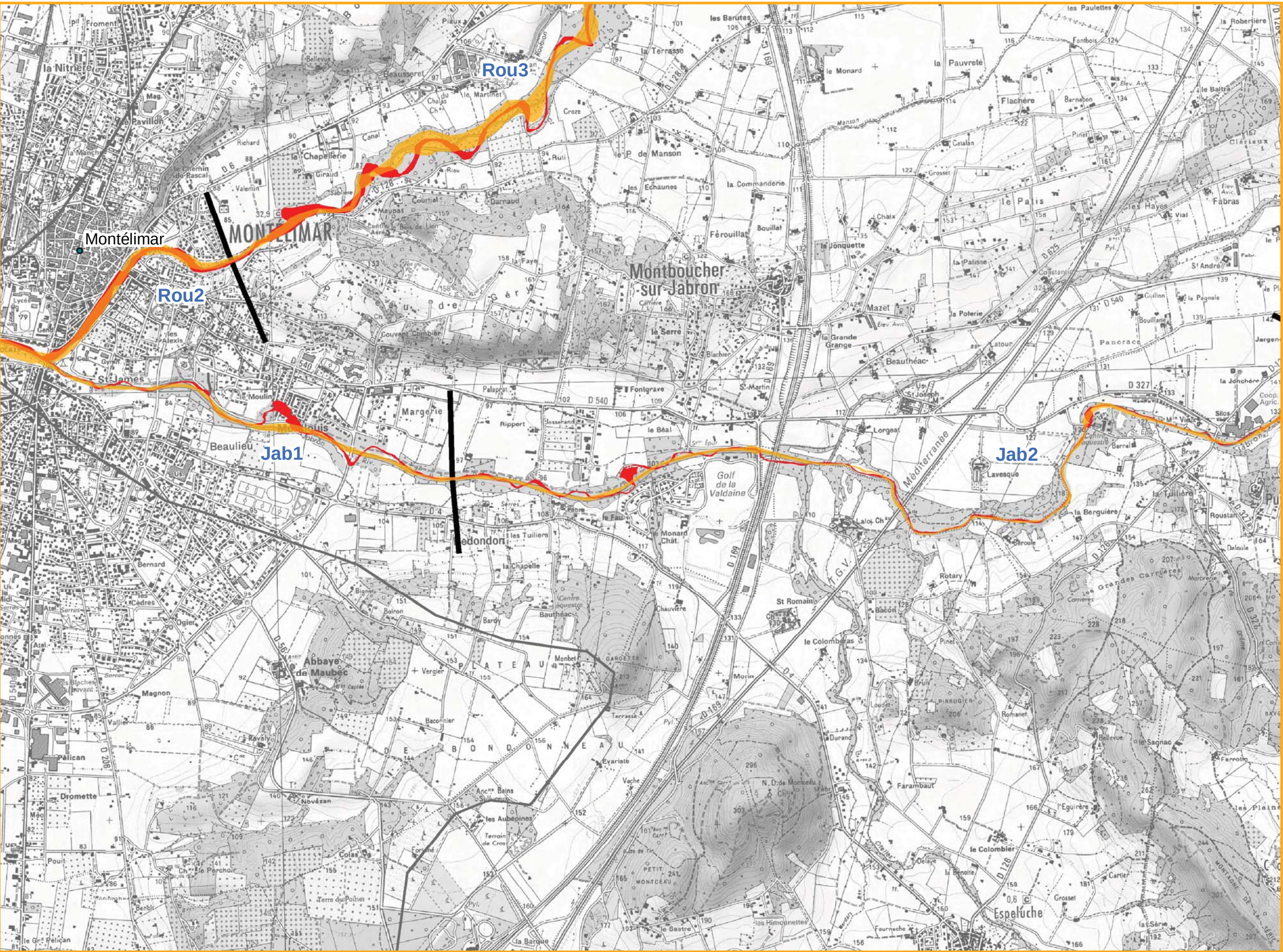


0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976



- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune



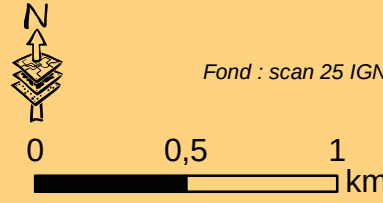
0 0,5 1 km

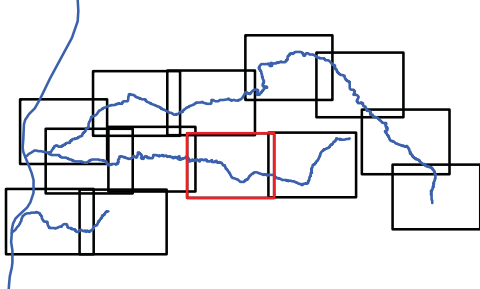
Fond : scan 25 IGN

Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

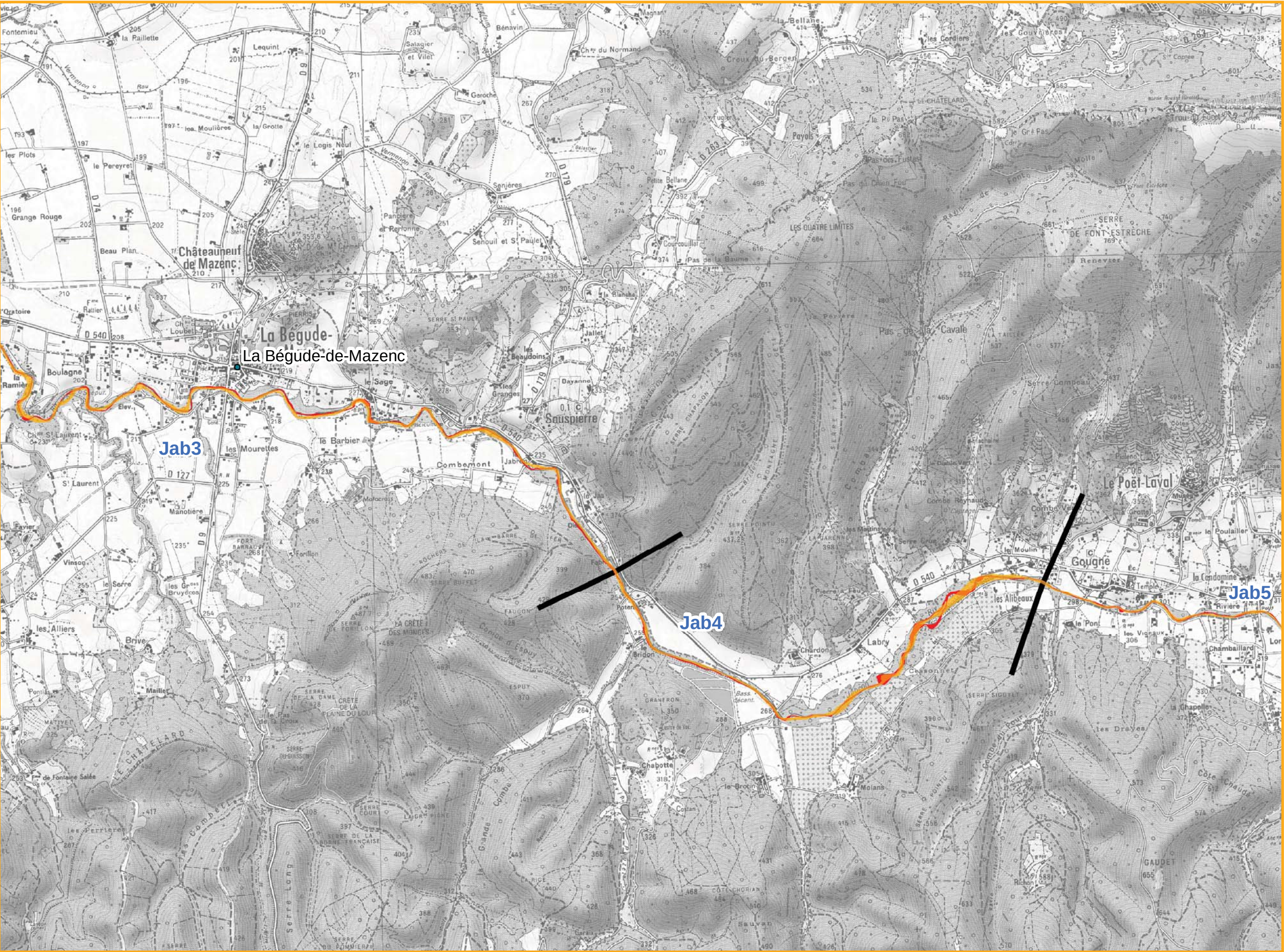


- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune





Evolution de la bande active entre 1946 et 1976



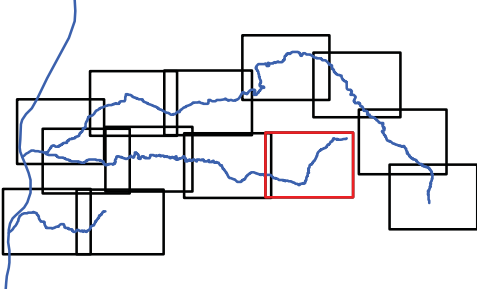
- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune



0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



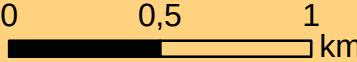
Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

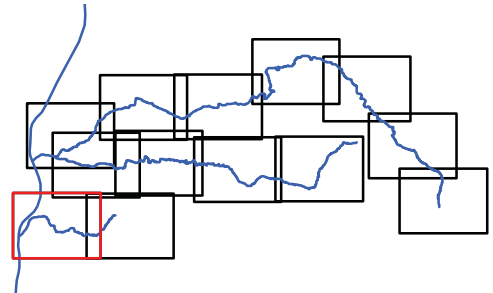


- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

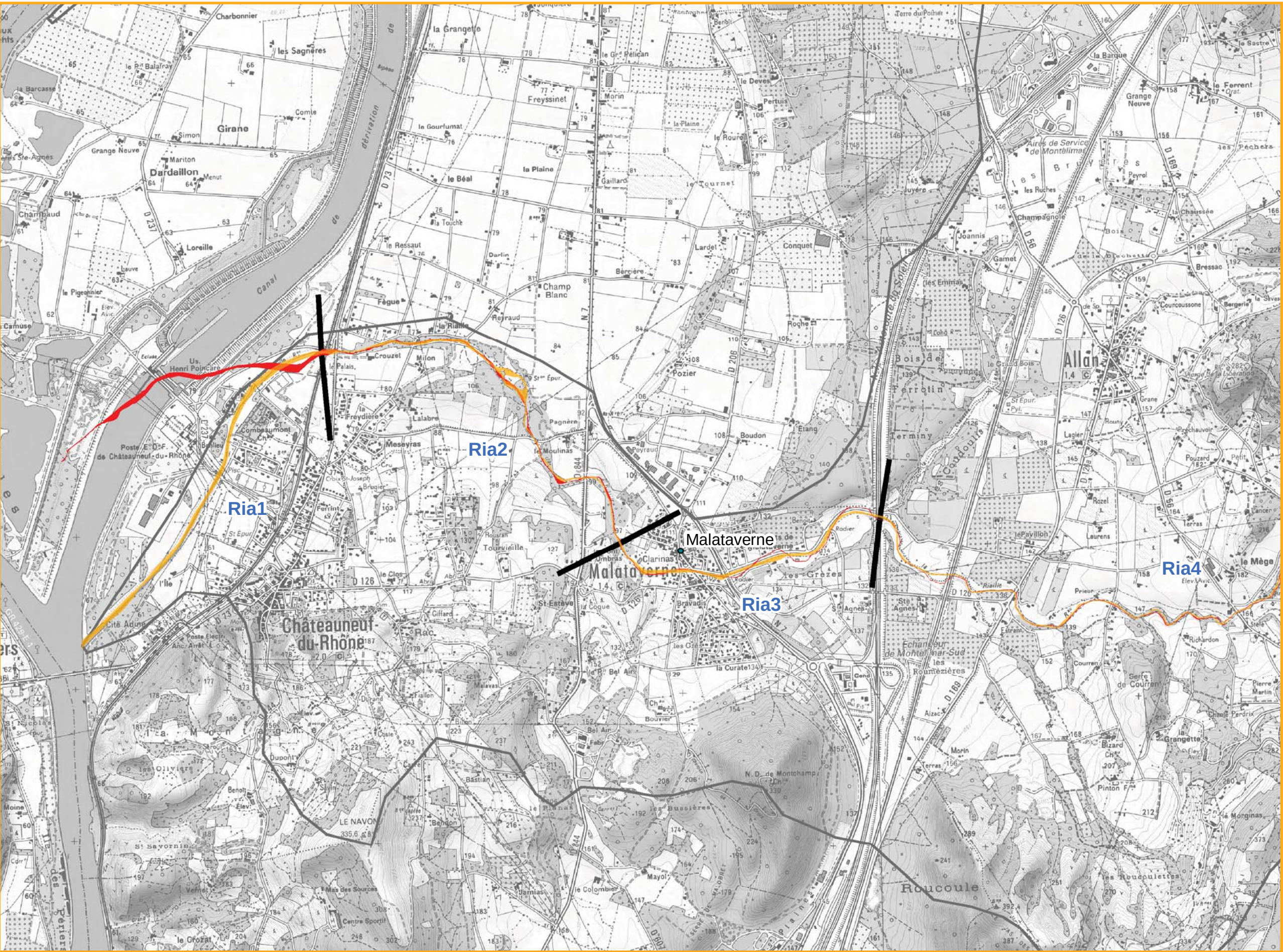


Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1946 et 1976

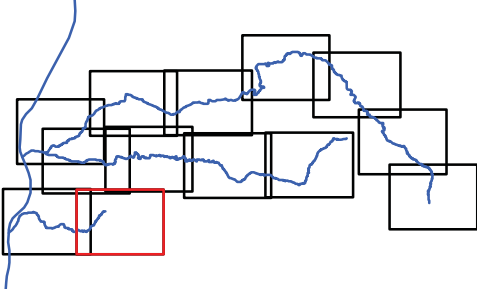


- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune



0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Evolution de la bande active entre 1946 et 1976



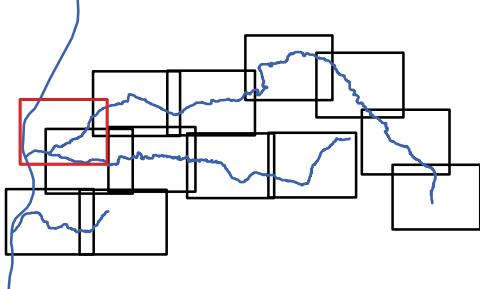
- Bande active en 1946
- Bande active en 1976
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

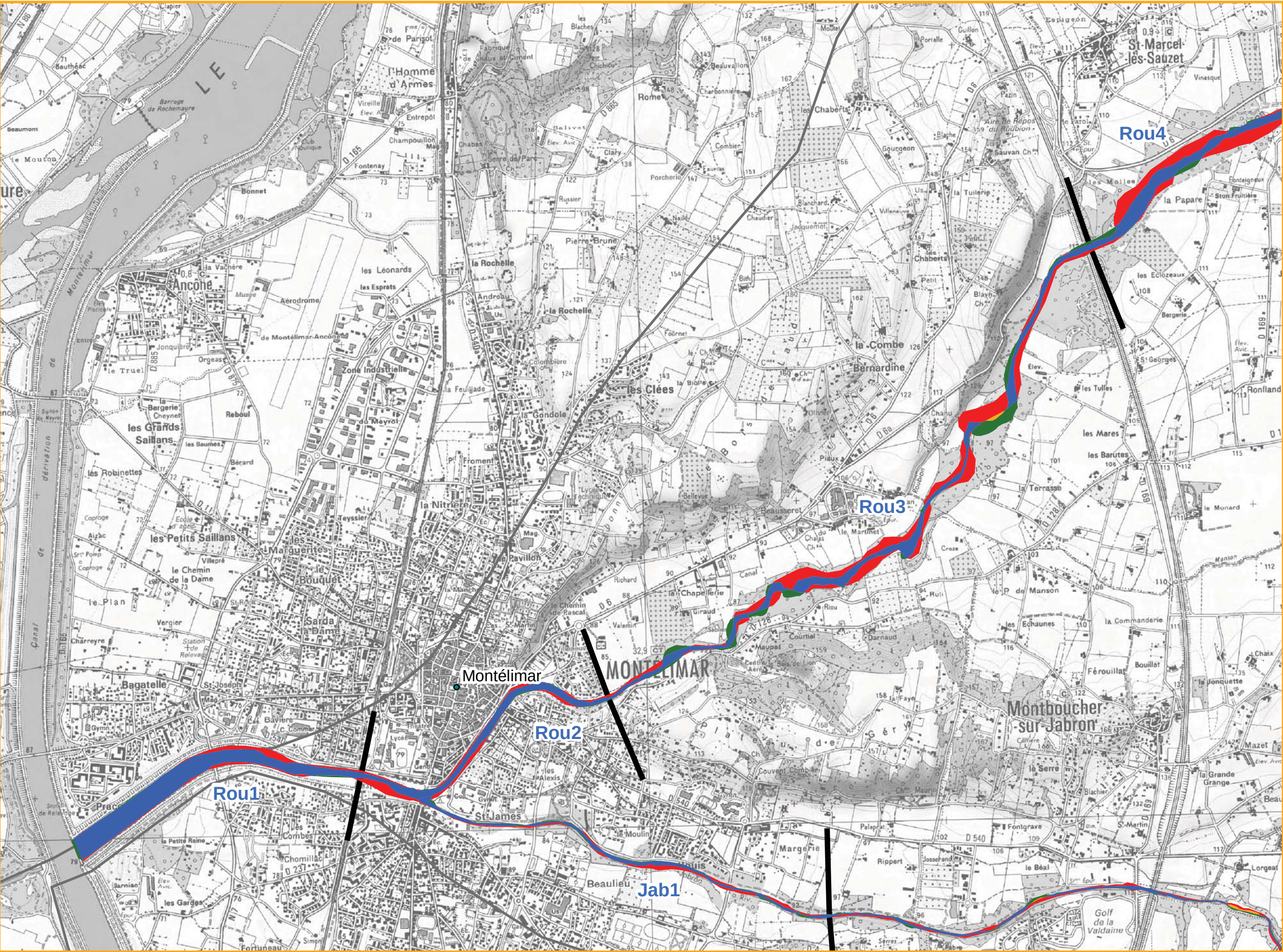


0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



Type d'évolution

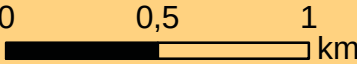
- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé

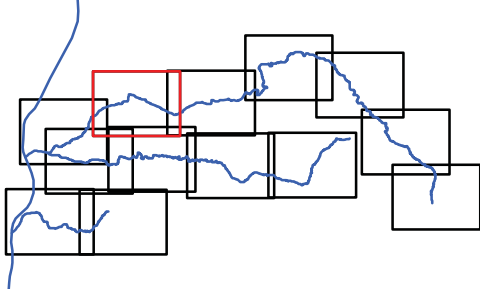
Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

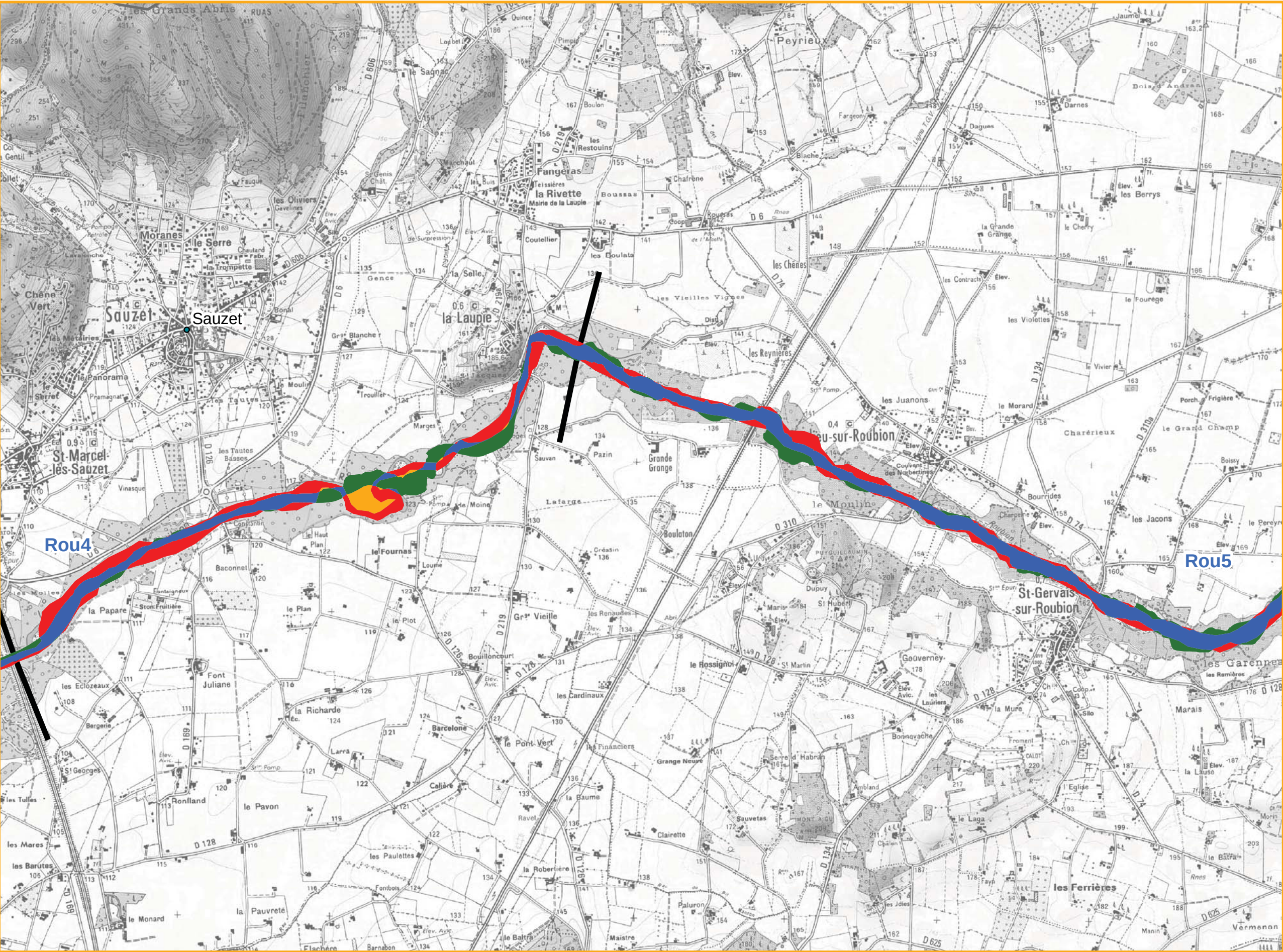


Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



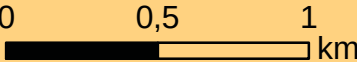
Type d'évolution

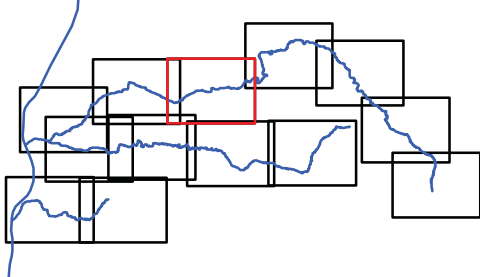
- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

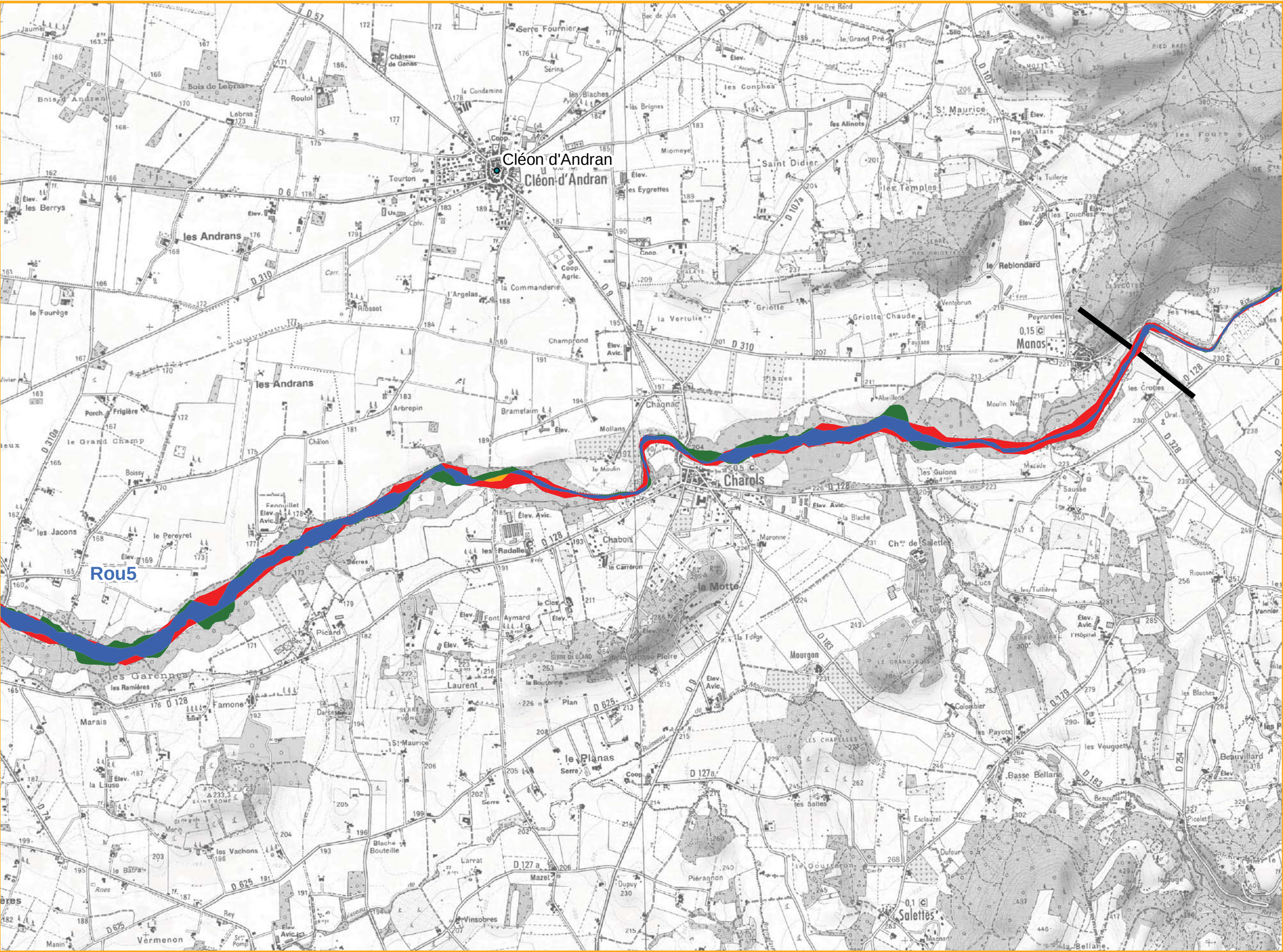


Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



Type d'évolution

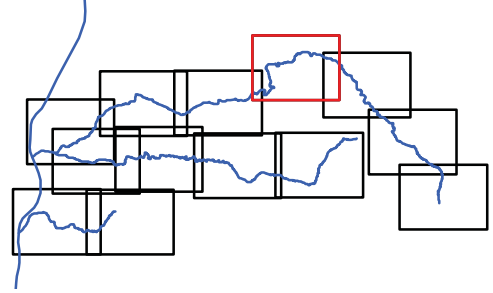
- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

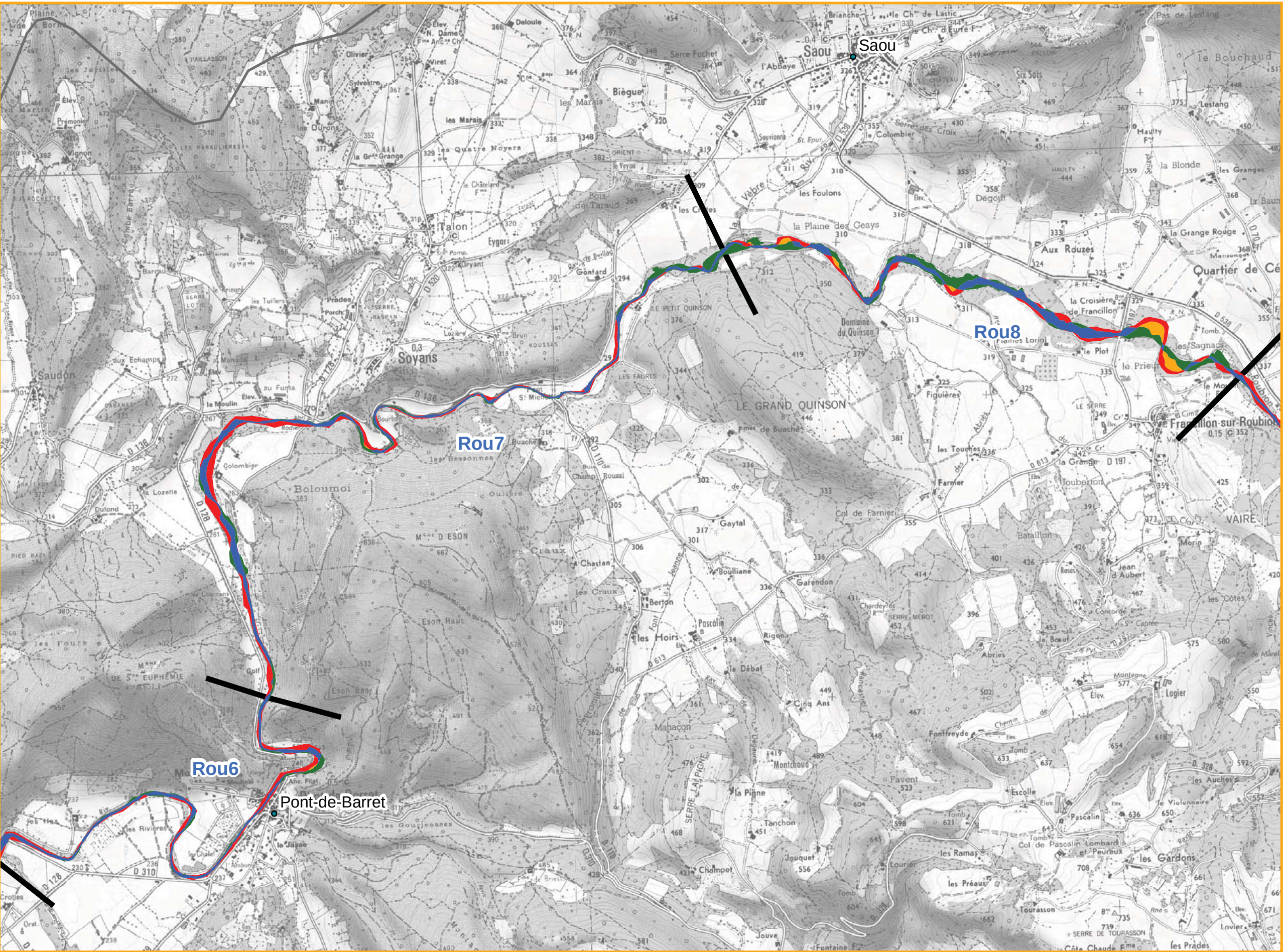


Fond : scan 25 IGN

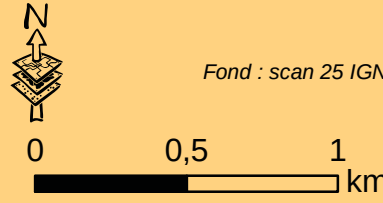
0 0,5 1 km

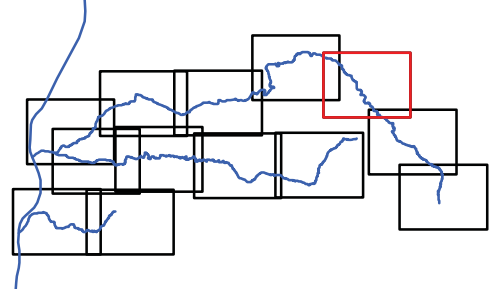


Evolution de la bande active entre 1976 et 2010

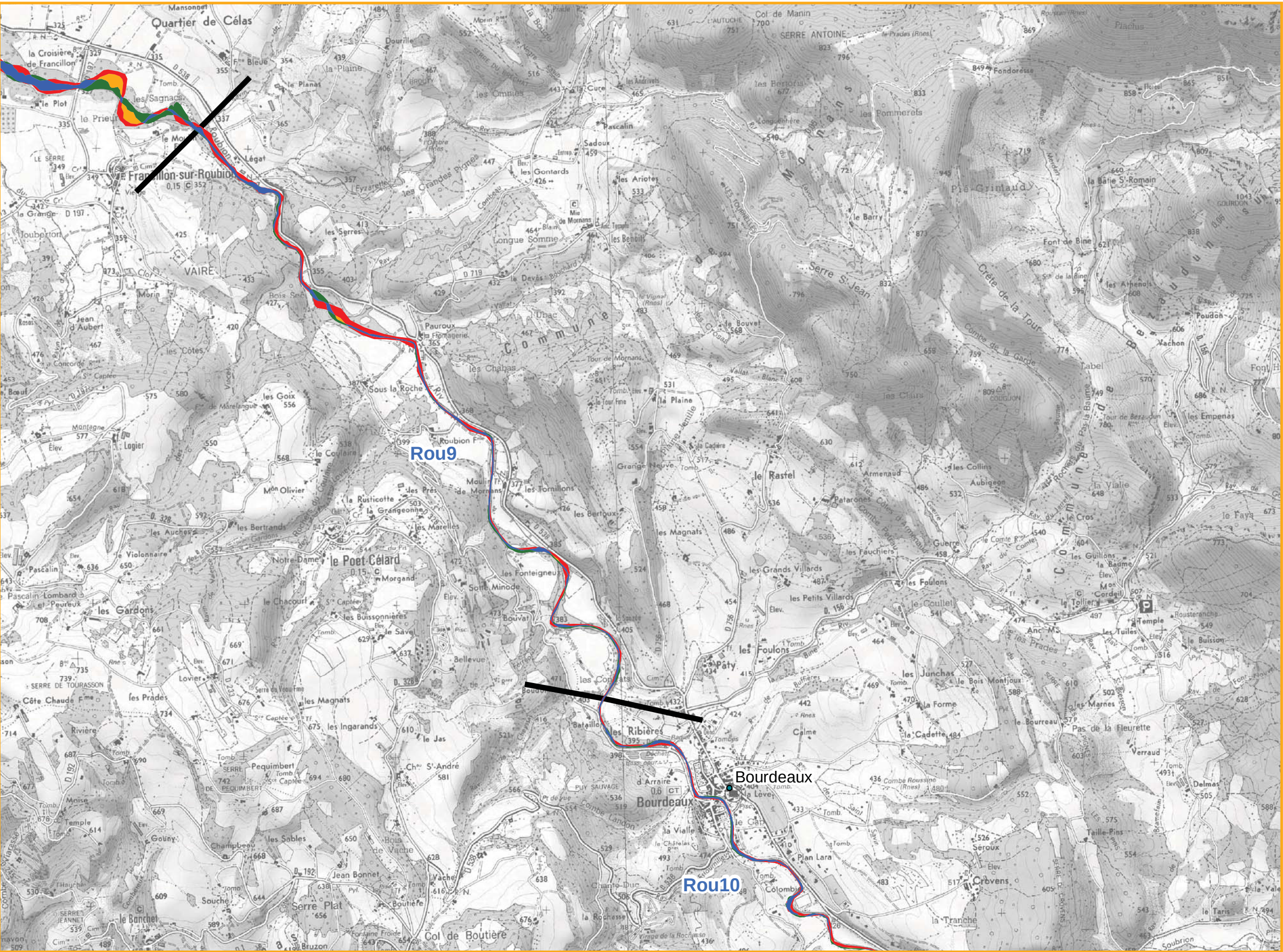


- Type d'évolution
- Espace gagné
 - Espace perdu
 - Espace commun
 - Espace balayé
 - Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

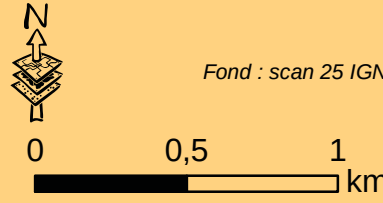




Evolution de la bande active entre 1976 et 2010

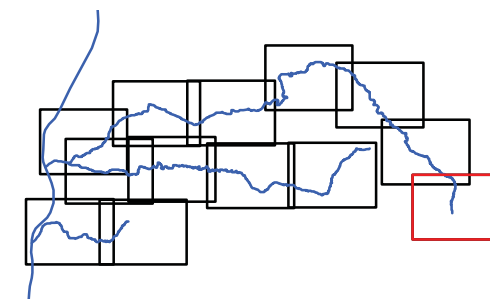


- Type d'évolution
- Espace gagné
 - Espace perdu
 - Espace commun
 - Espace balayé
 - Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

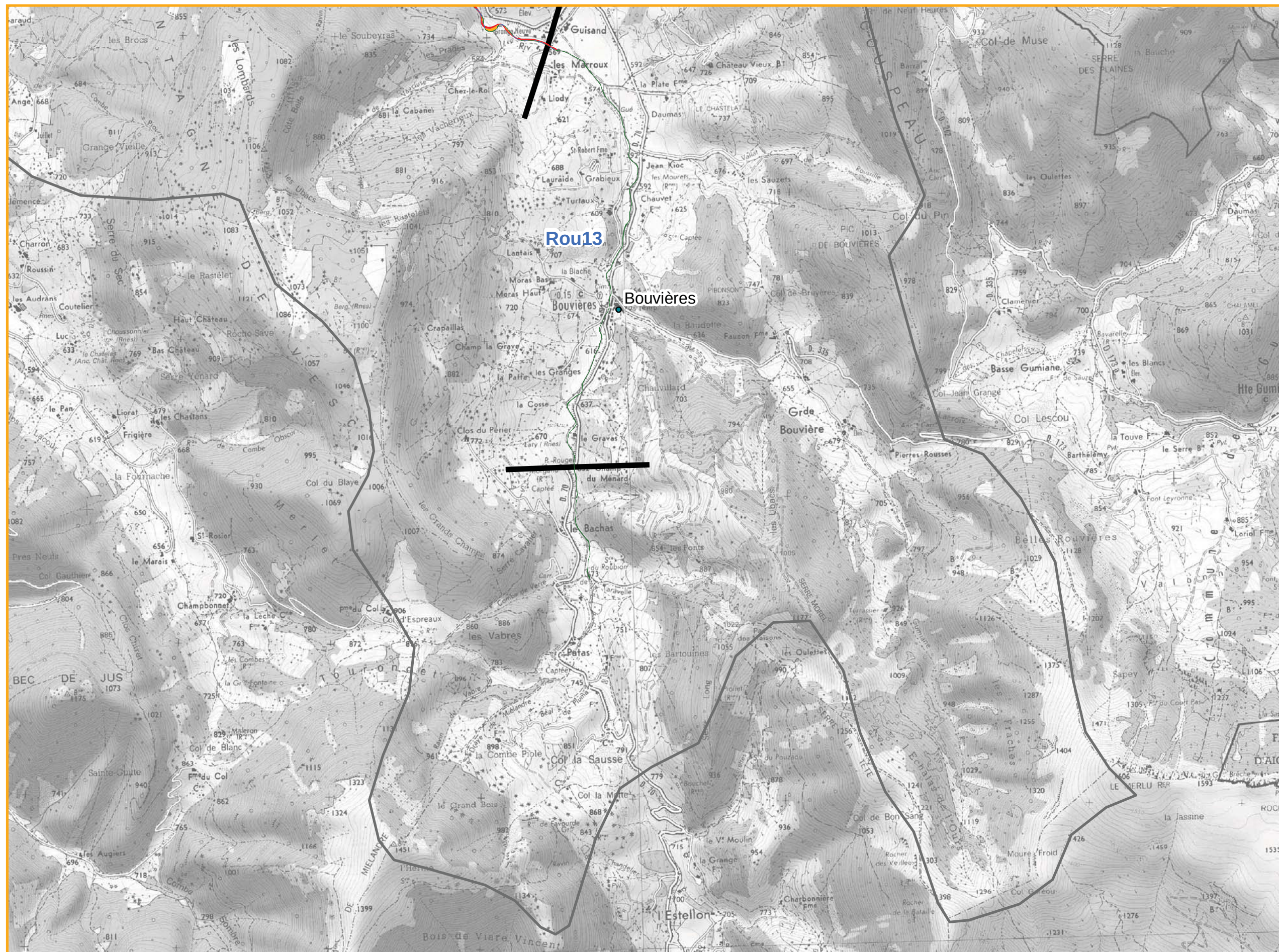


This topographic map of the Grampian Mountains region in the Pyrenees shows three routes (Rou10, Rou11, Rou12) and three passes (Col de Violette, Col de la Vache, Col de la Vache). The map is a grayscale topographic representation with contour lines indicating elevation. The routes are marked with colored lines (red, yellow, green, blue) and labeled with 'Rou10', 'Rou11', and 'Rou12' in blue text. The passes are marked with black lines and labeled with 'Col de Violette', 'Col de la Vache', and 'Col de la Vache' in black text. The map includes numerous place names, such as Plan Lara, Colombin, la Tranche, les Sibours, les Valentins, les Chapelles Basses, les Gots, les Coteaux, les Routes, les Condamines, les Hies Chopelles, Luzerne, les Magnettes, les Perassols, les Ubac, les Brunets, les Arphons, les Brocs, les Lombards, les Marroux, and Guisand. The map also shows various geographical features, including rivers, streams, and forests.

0 0,5 1 km



Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



Type d'évolution

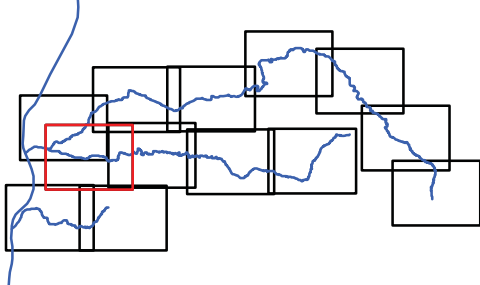
-  Espace gagné
-  Espace perdu
-  Espace commun
-  Espace balayé
-  Limite de tronçon

-  Bassin versant
-  Commune

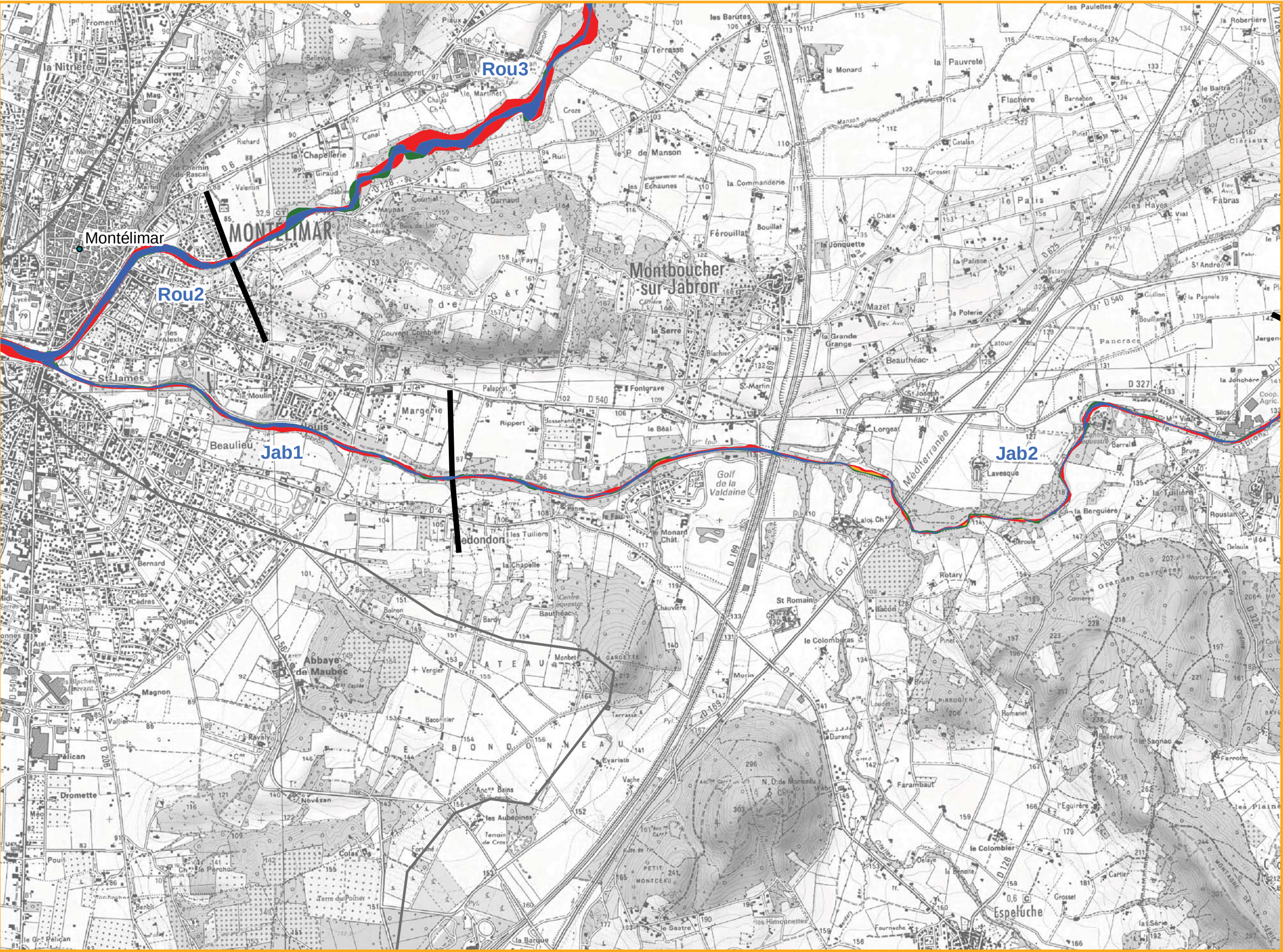


Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



Type d'évolution

- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé

Limite de tronçon

Bassin versant

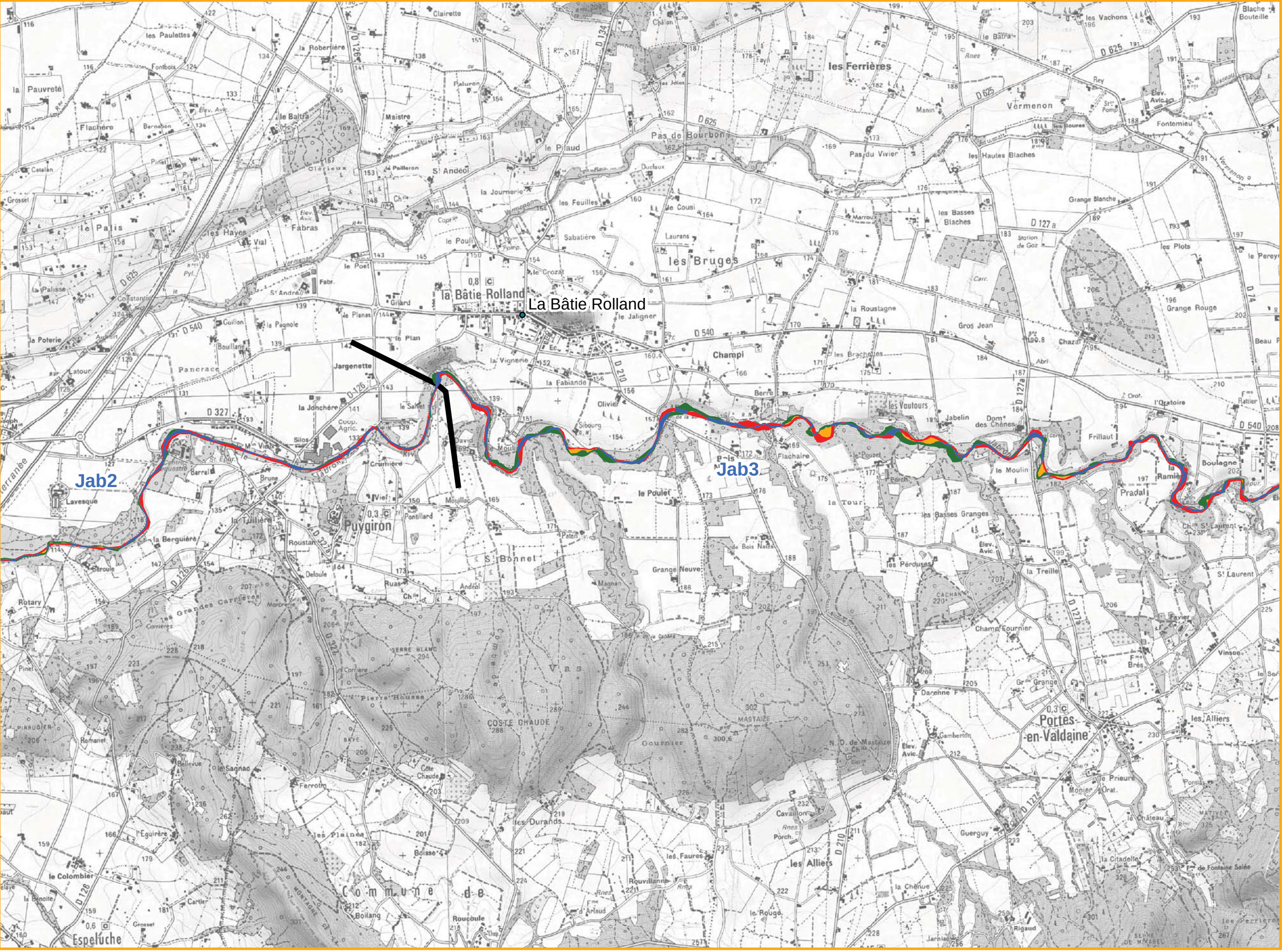
Commune



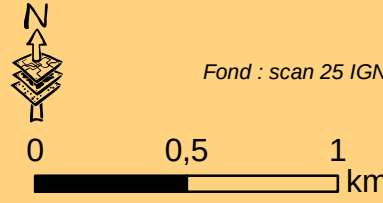
0 0,5 1 km

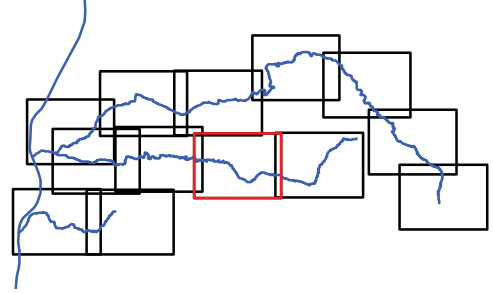
Fond : scan 25 IGN

Evolution de la bande active entre 1976 et 2010

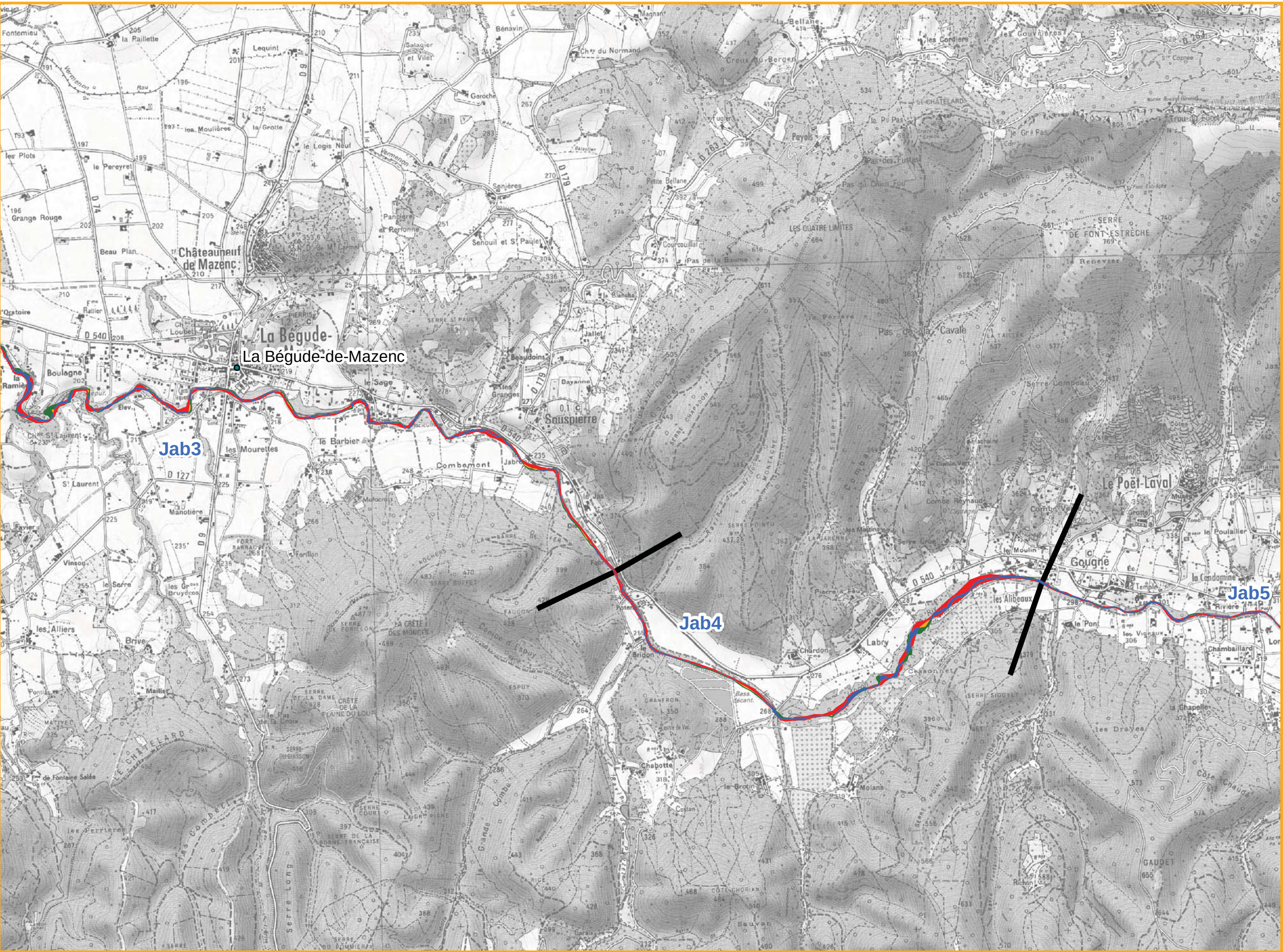


- Type d'évolution
- Espace gagné
 - Espace perdu
 - Espace commun
 - Espace balayé
 - Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

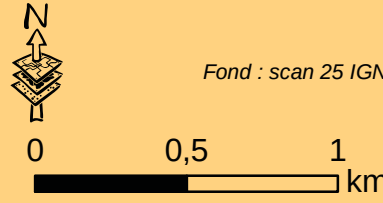


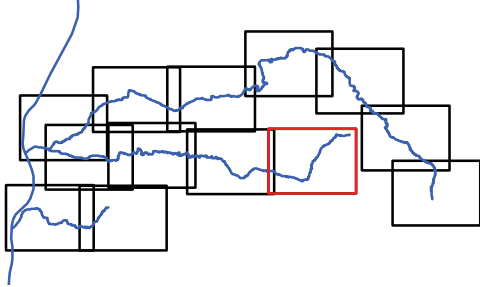


Evolution de la bande active entre 1976 et 2010

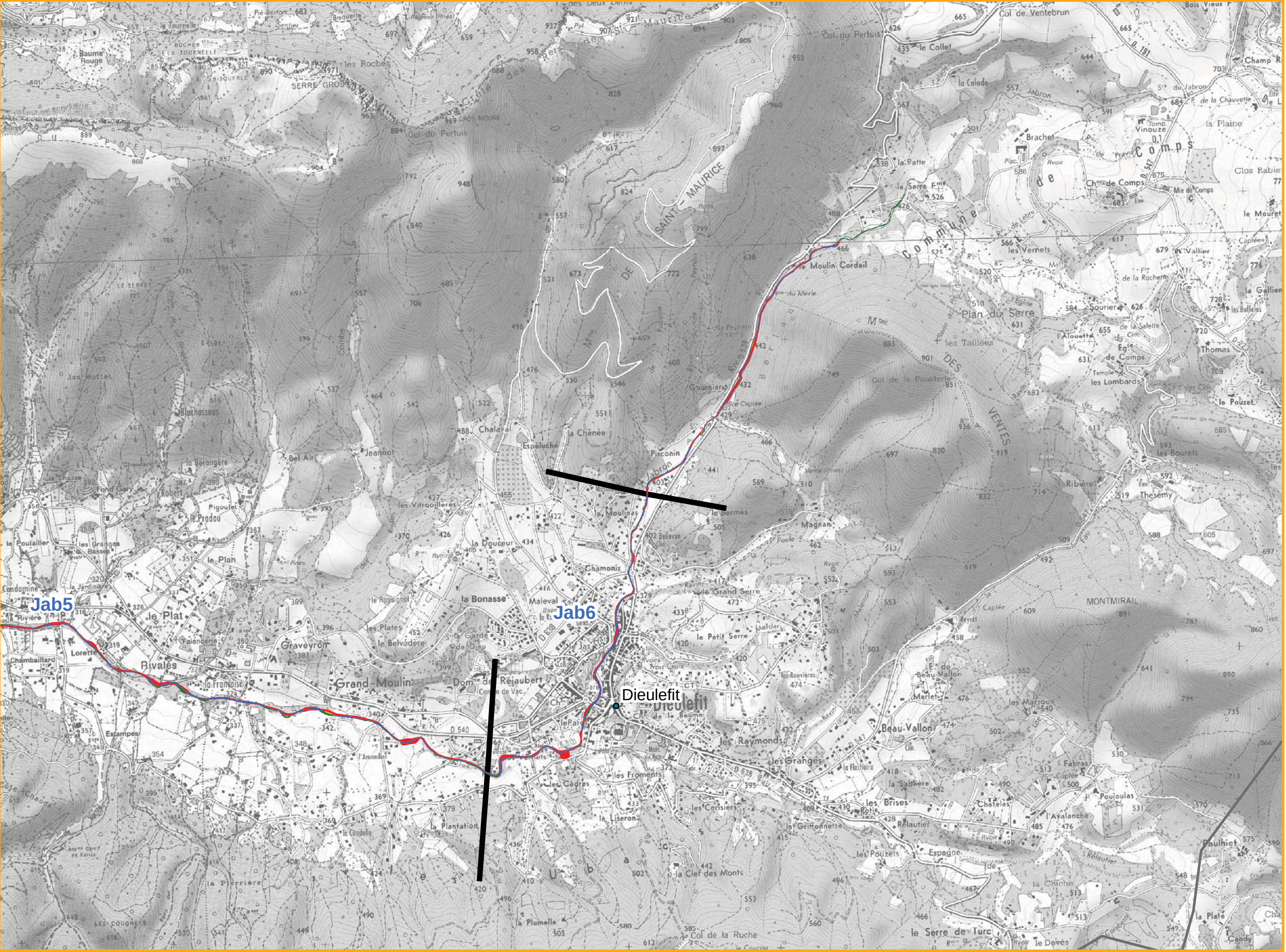


- Type d'évolution
- Espace gagné
 - Espace perdu
 - Espace commun
 - Espace balayé
 - Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune





Evolution de la bande active entre 1976 et 2010

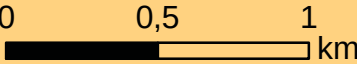


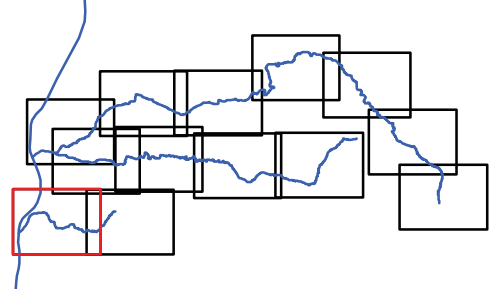
Type d'évolution

- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune

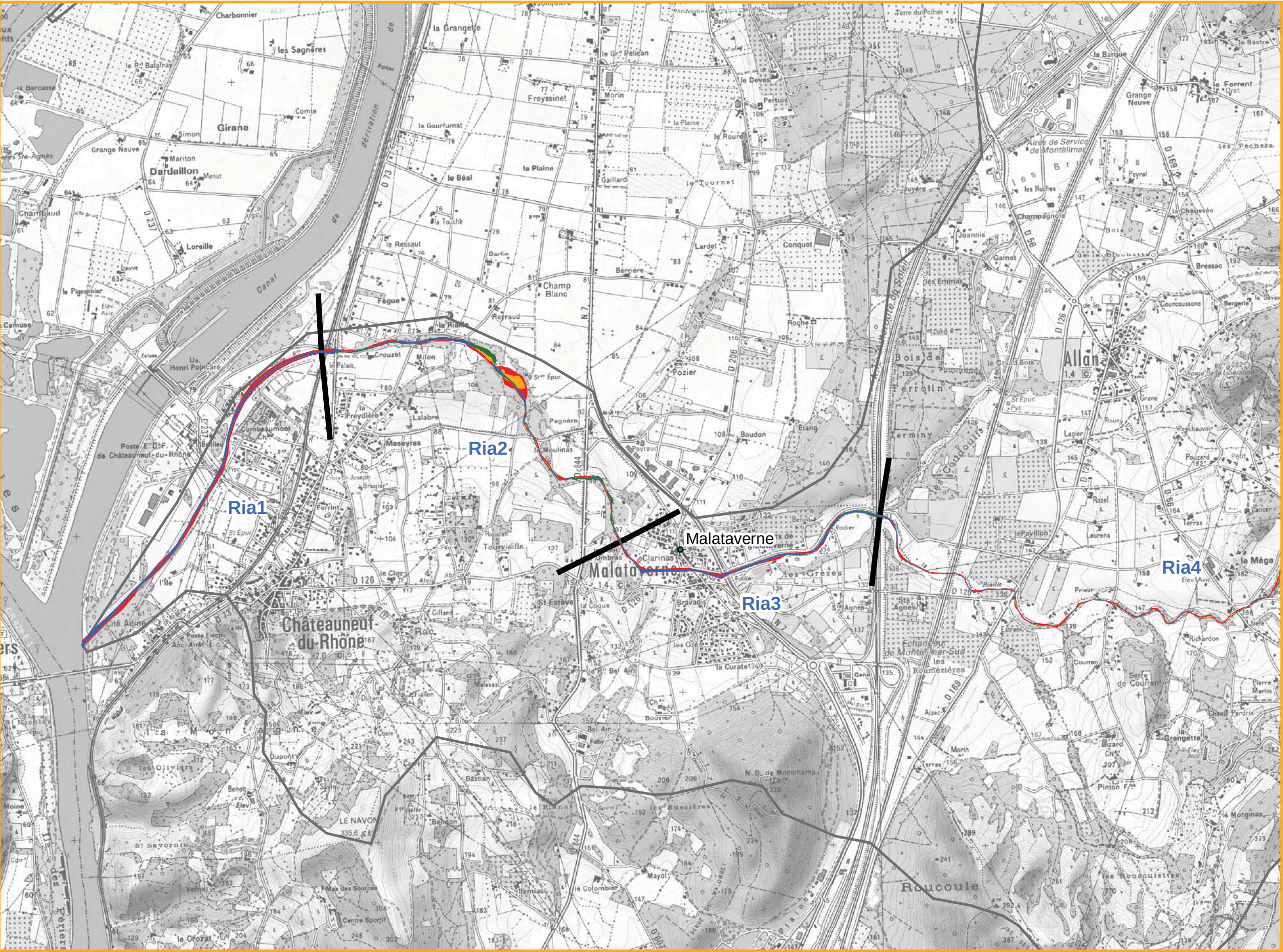


Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1976 et 2010

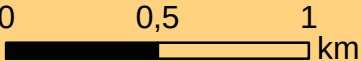


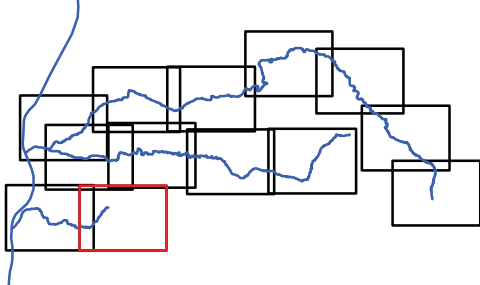
Type d'évolution

- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé
- Limite de tronçon
- Bassin versant
- Commune



Fond : scan 25 IGN





Evolution de la bande active entre 1976 et 2010



Type d'évolution

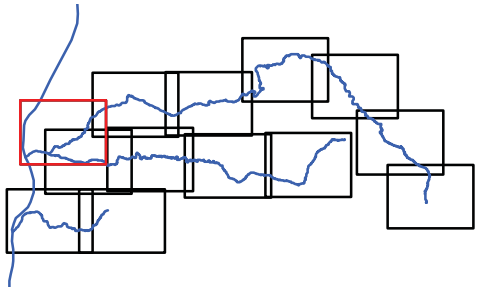
- Espace gagné
- Espace perdu
- Espace commun
- Espace balayé
- Limite de tronçon

- Bassin versant
- Commune

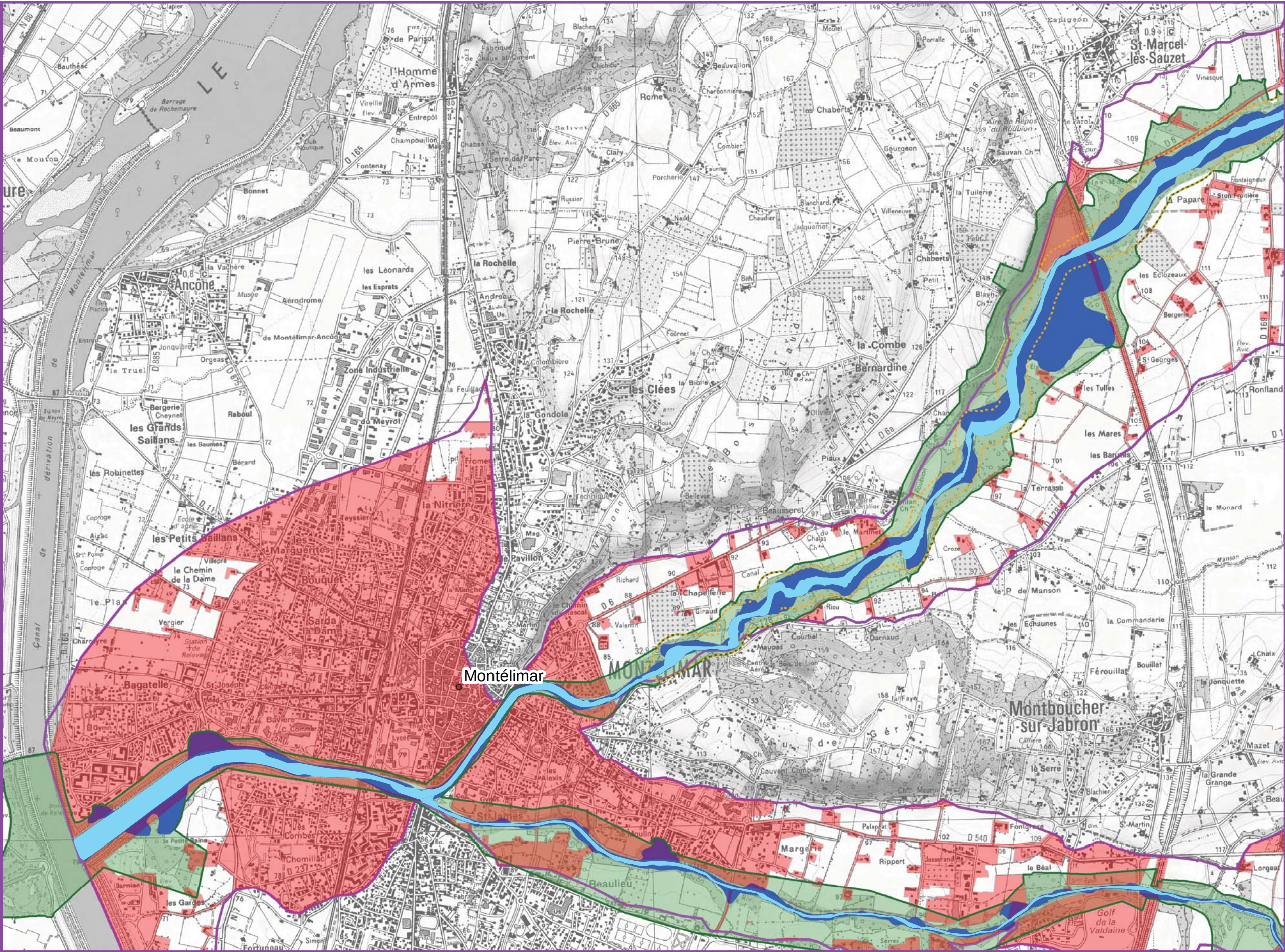


0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010
Espace de divagation historique
Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximale

Bâti et voie de communication

Communes

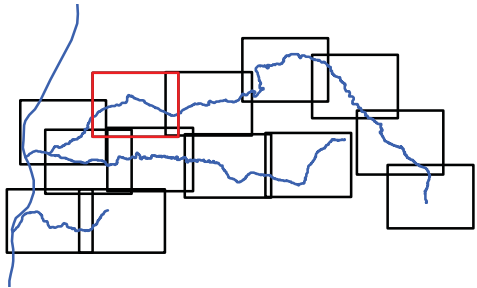
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

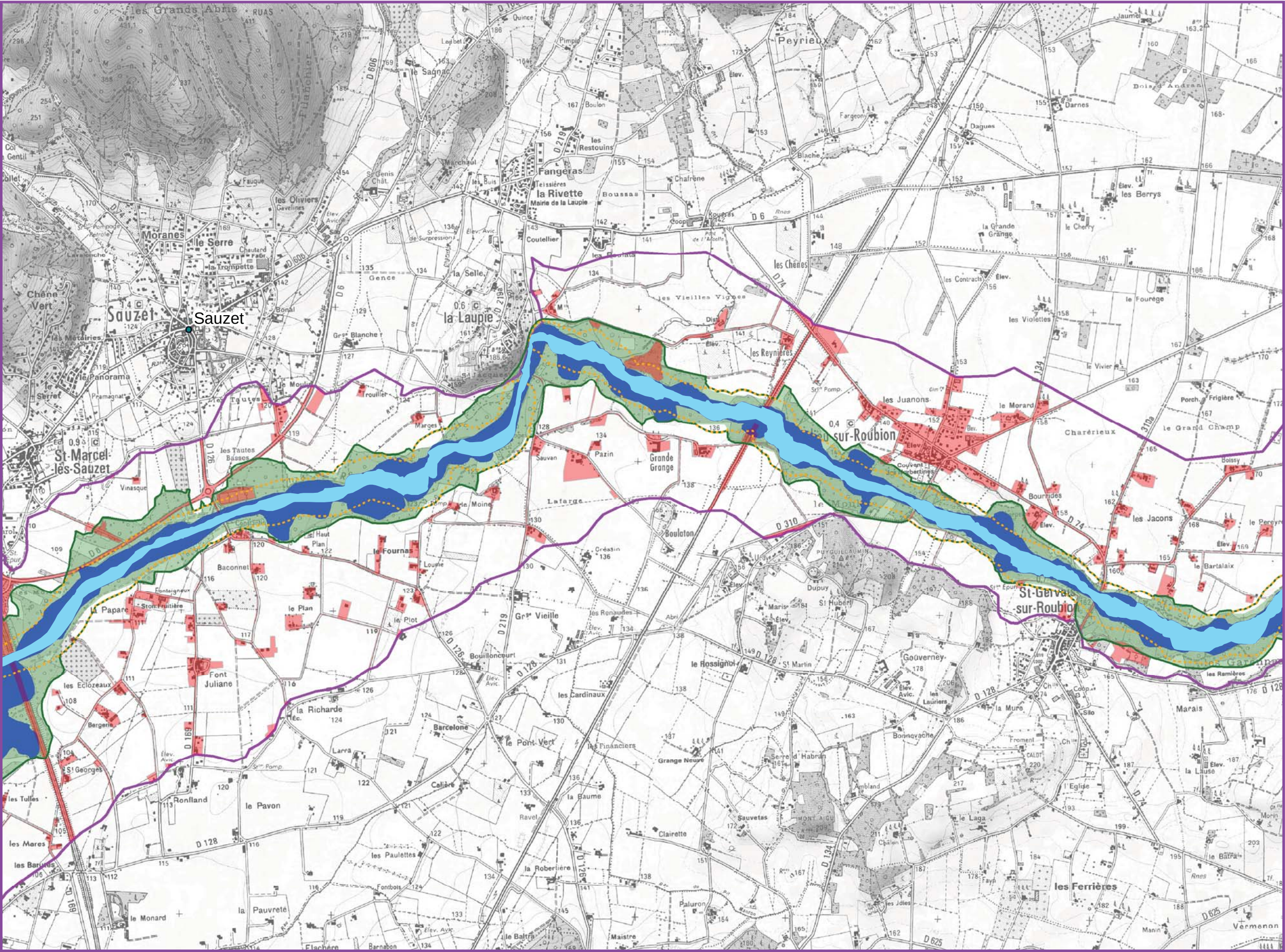


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

 Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau

Bande active en 2010

Espace de divagation historique

Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

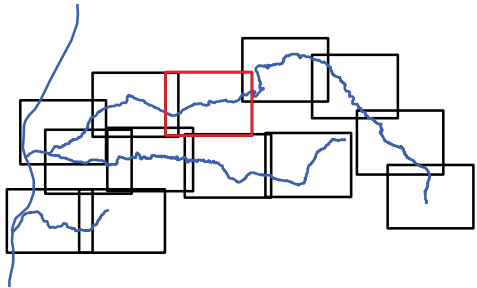
Communes

Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

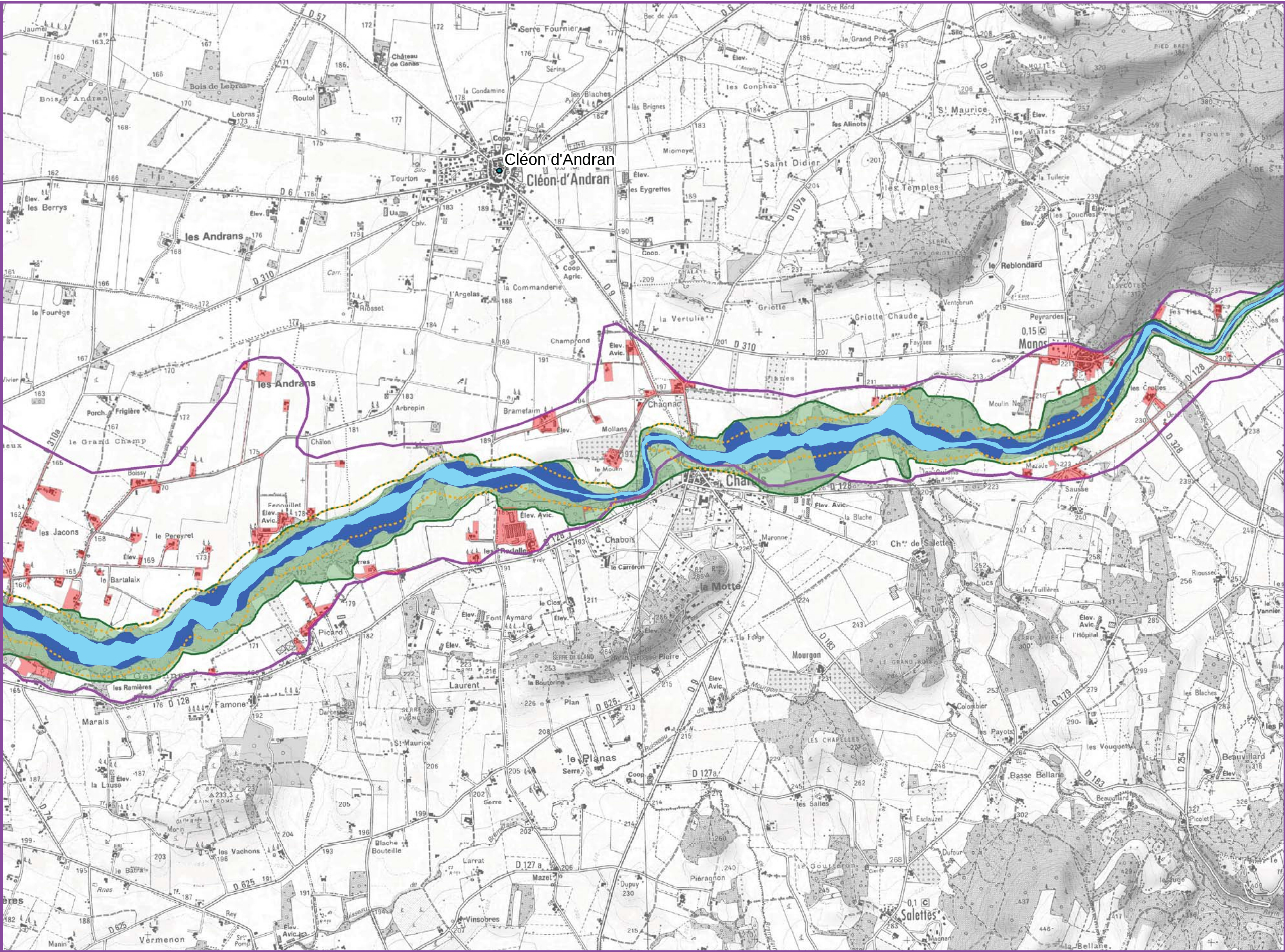
cf. Rapport - Partie 4. EBF

0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau

Bande active en 2010

Espace de divagation historique

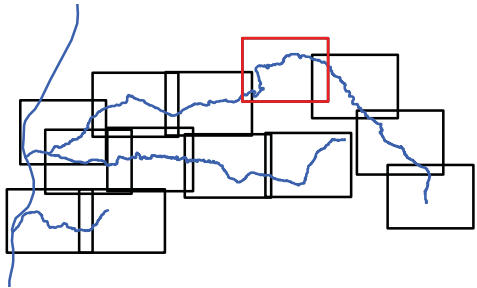
Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

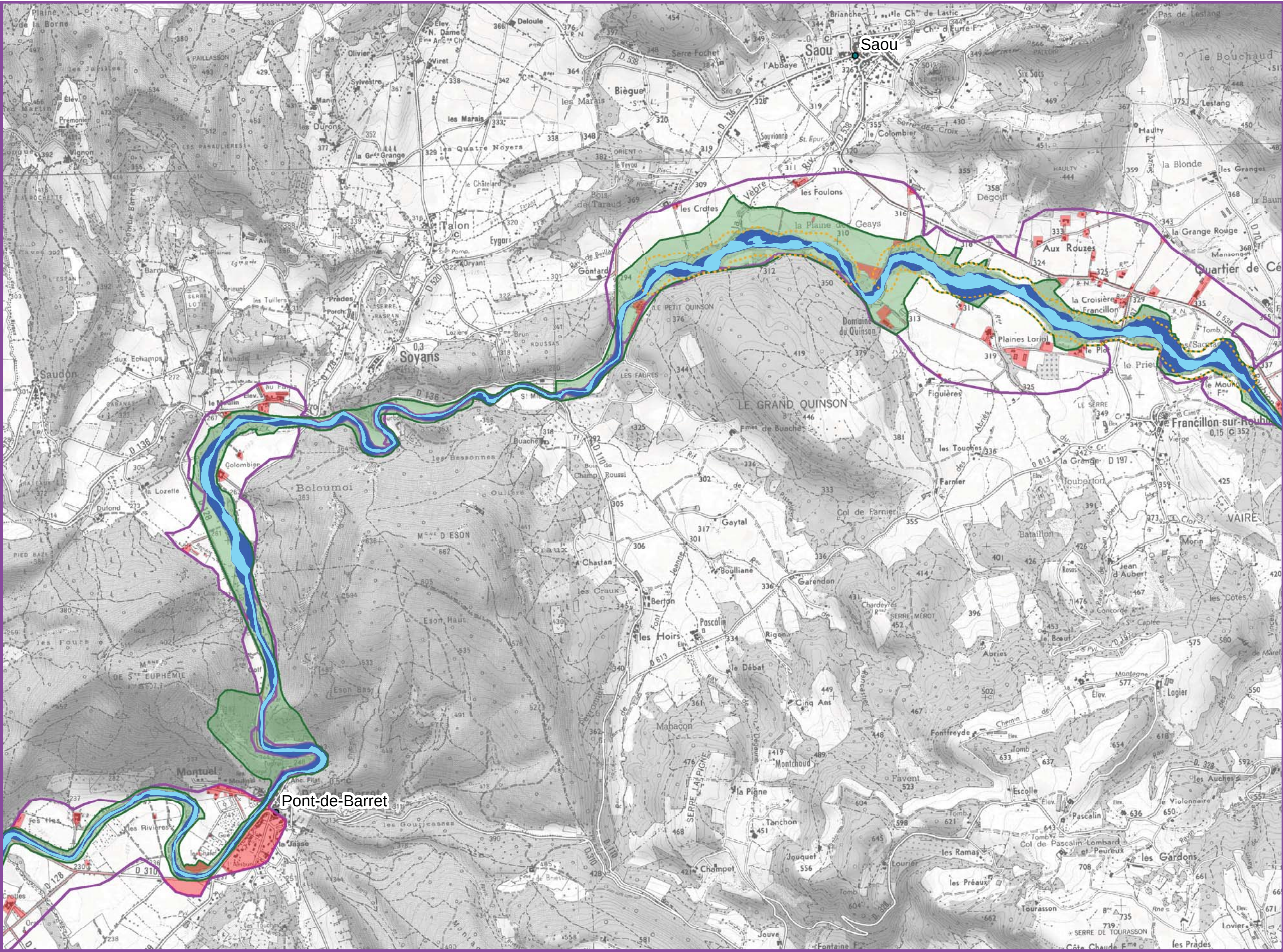
Bâti et voie de communication

Communes

Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



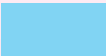
Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010



Espace de divagation historique



Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

Communes

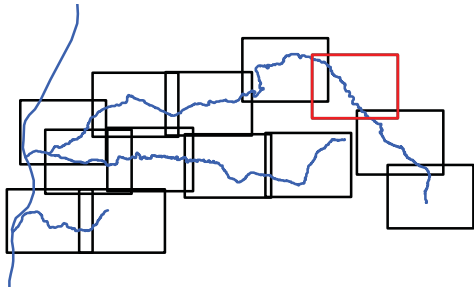
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

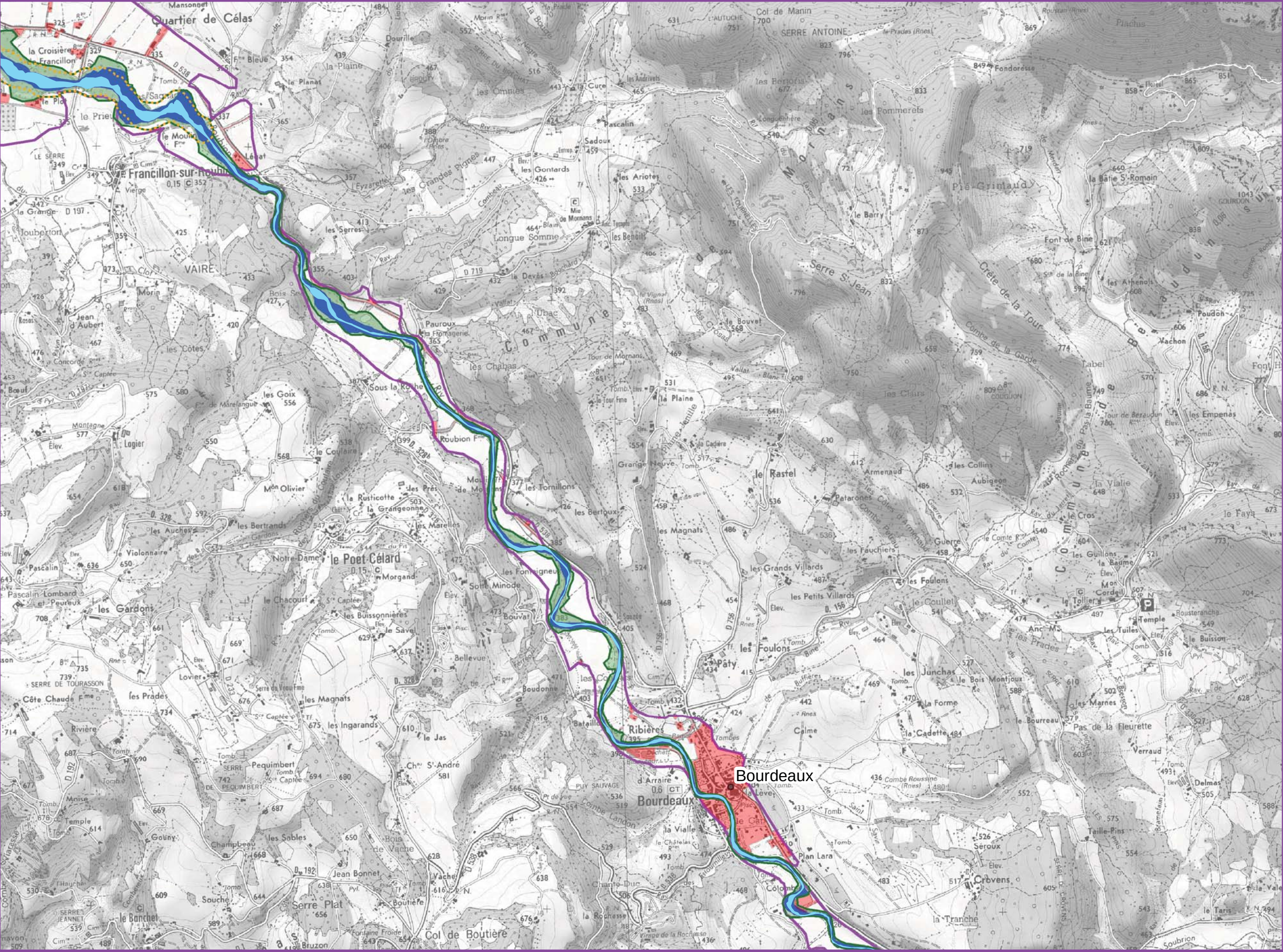


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



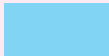
Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010

Espace de divagation historique

Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

Communes

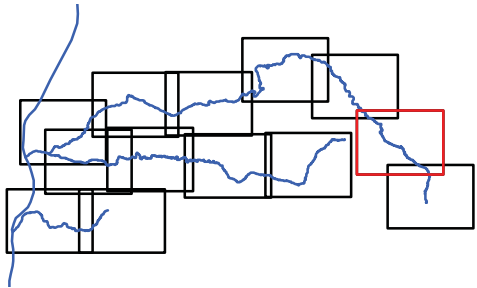
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

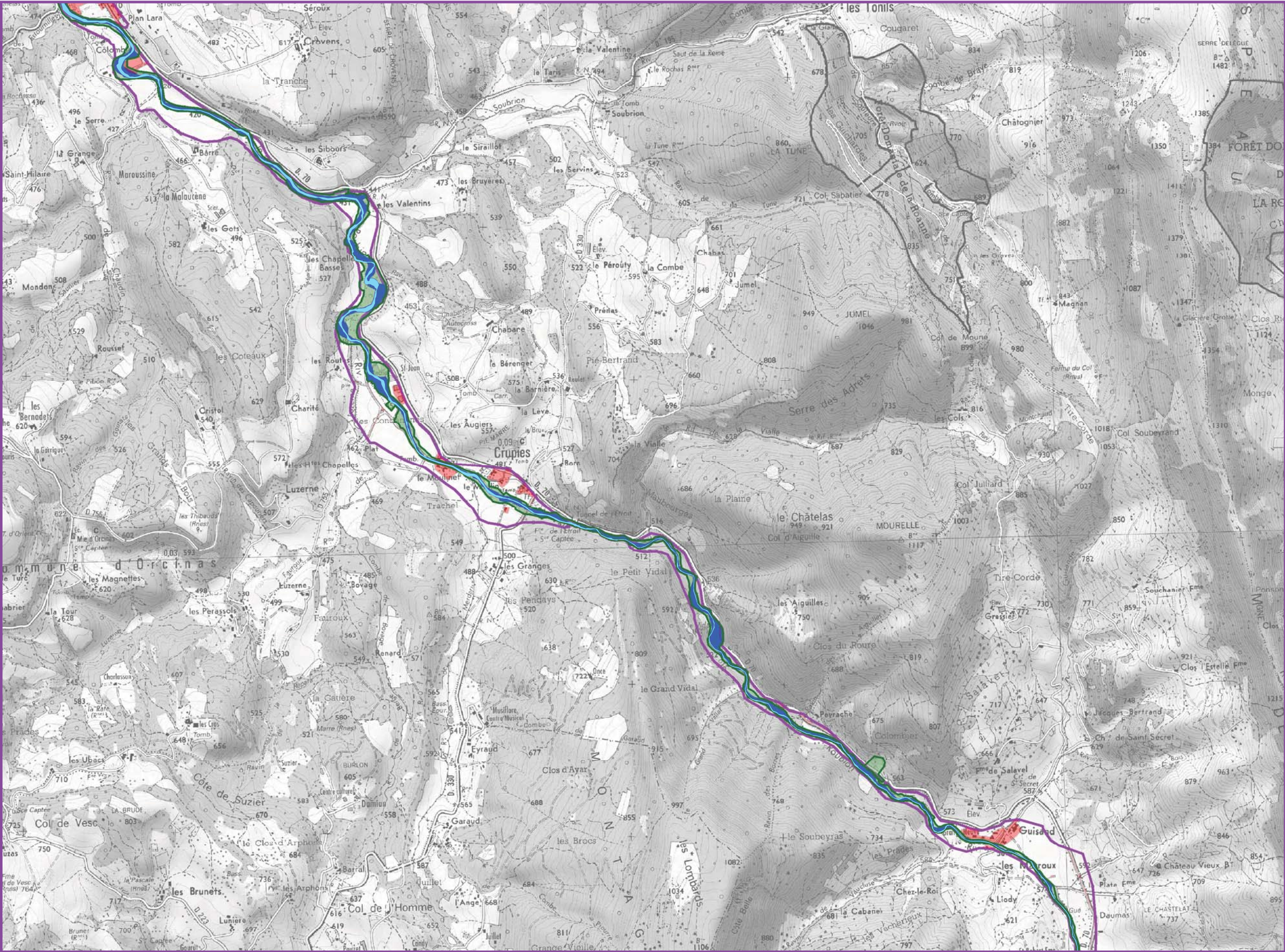


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010

Espace de divagation historique

Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

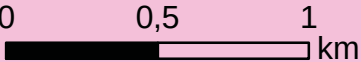
Communes

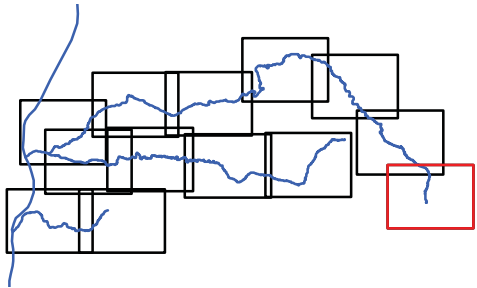
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

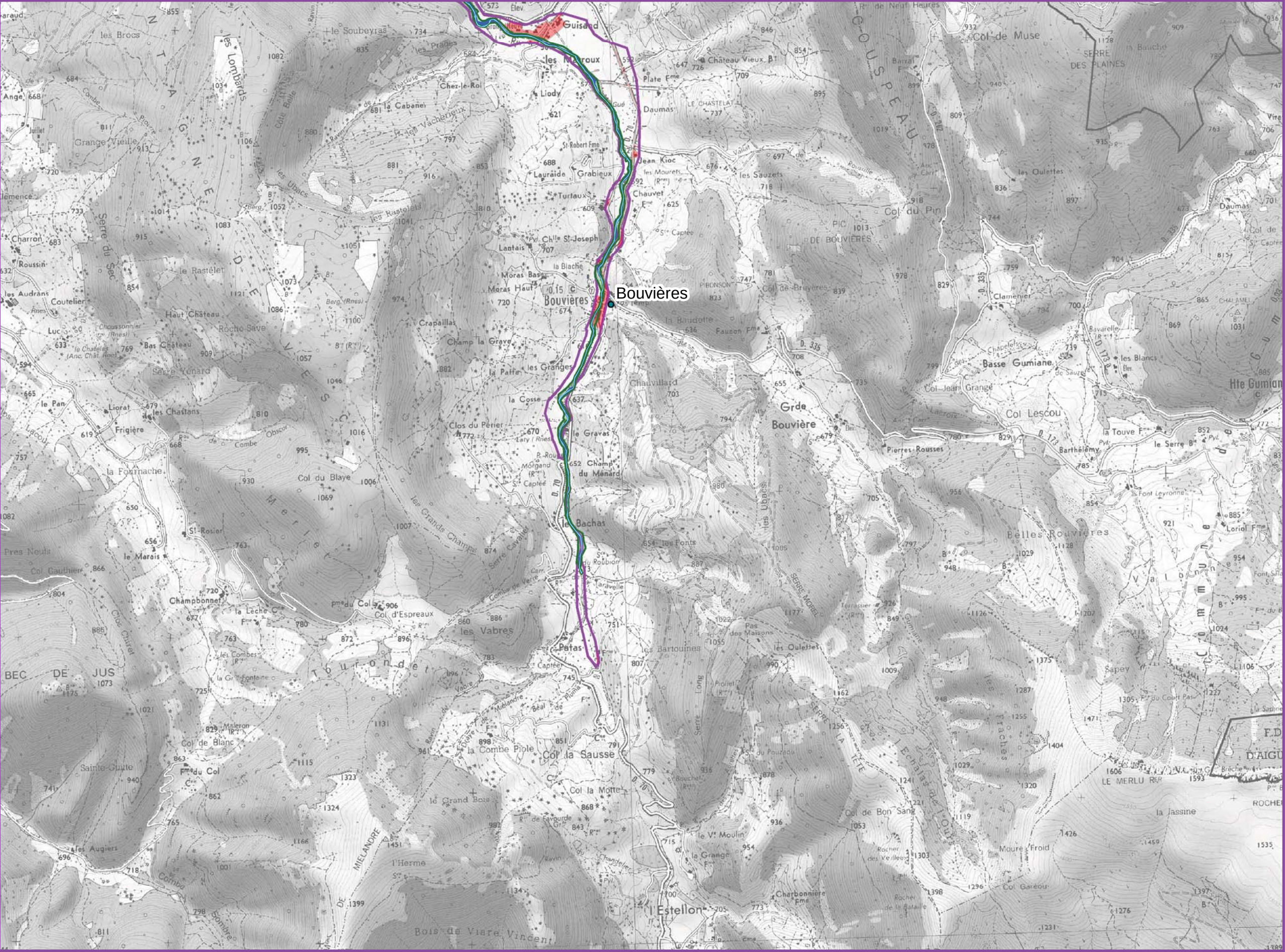


Fond : scan 25 IGN





Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau

Bande active en 2010

Espace de divagation historique

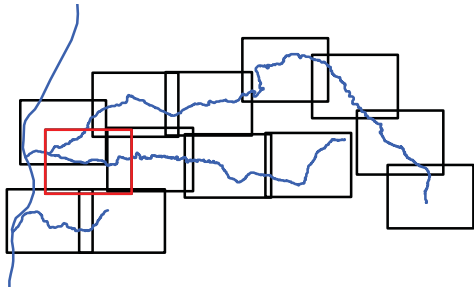
Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

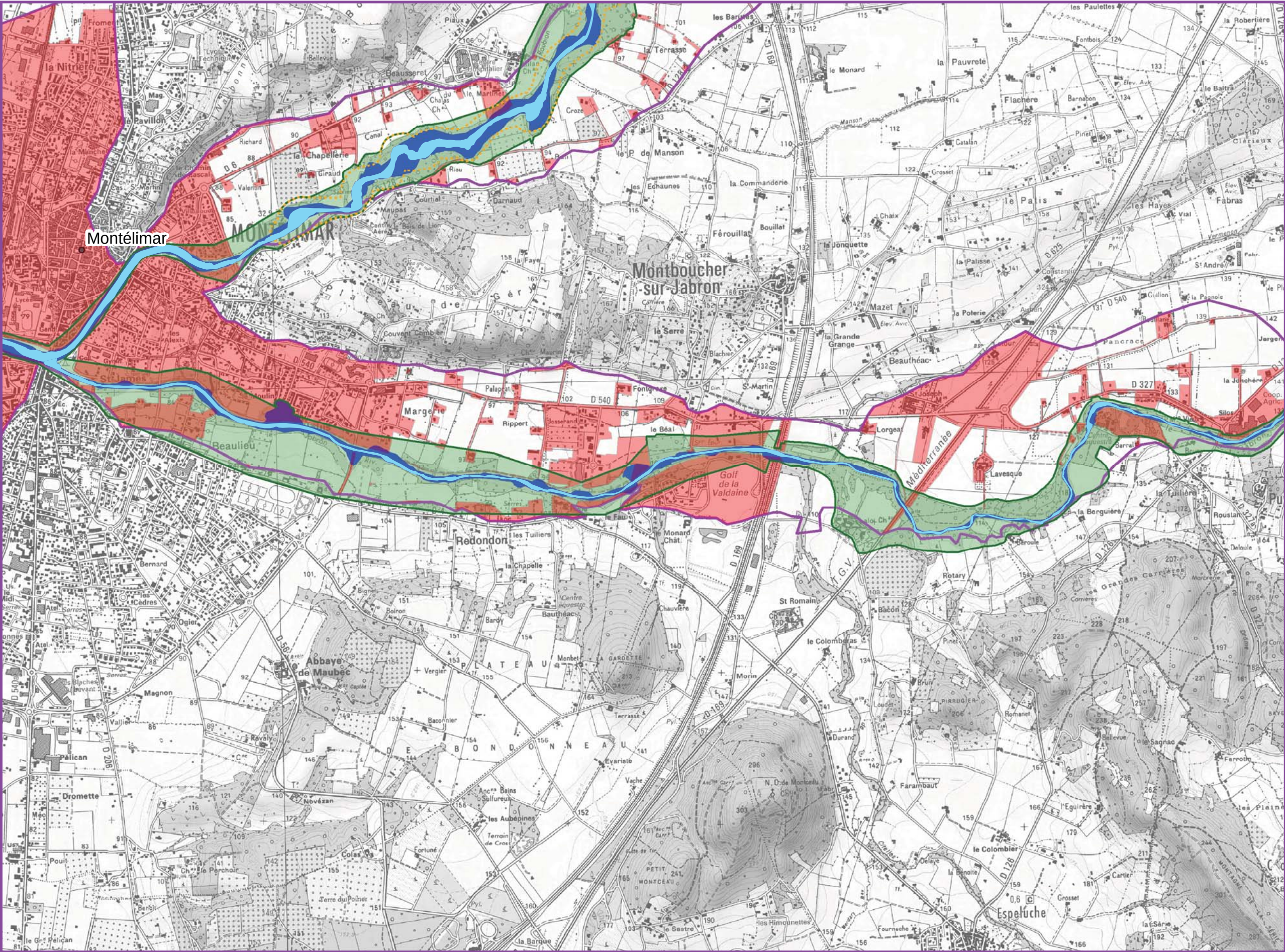
Bâti et voie de communication

Communes

Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau

Bande active en 2010

Espace de divagation historique

Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

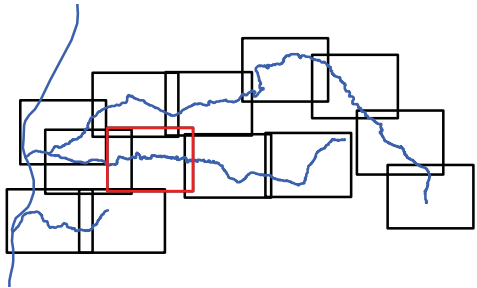
Bâti et voie de communication

Communes

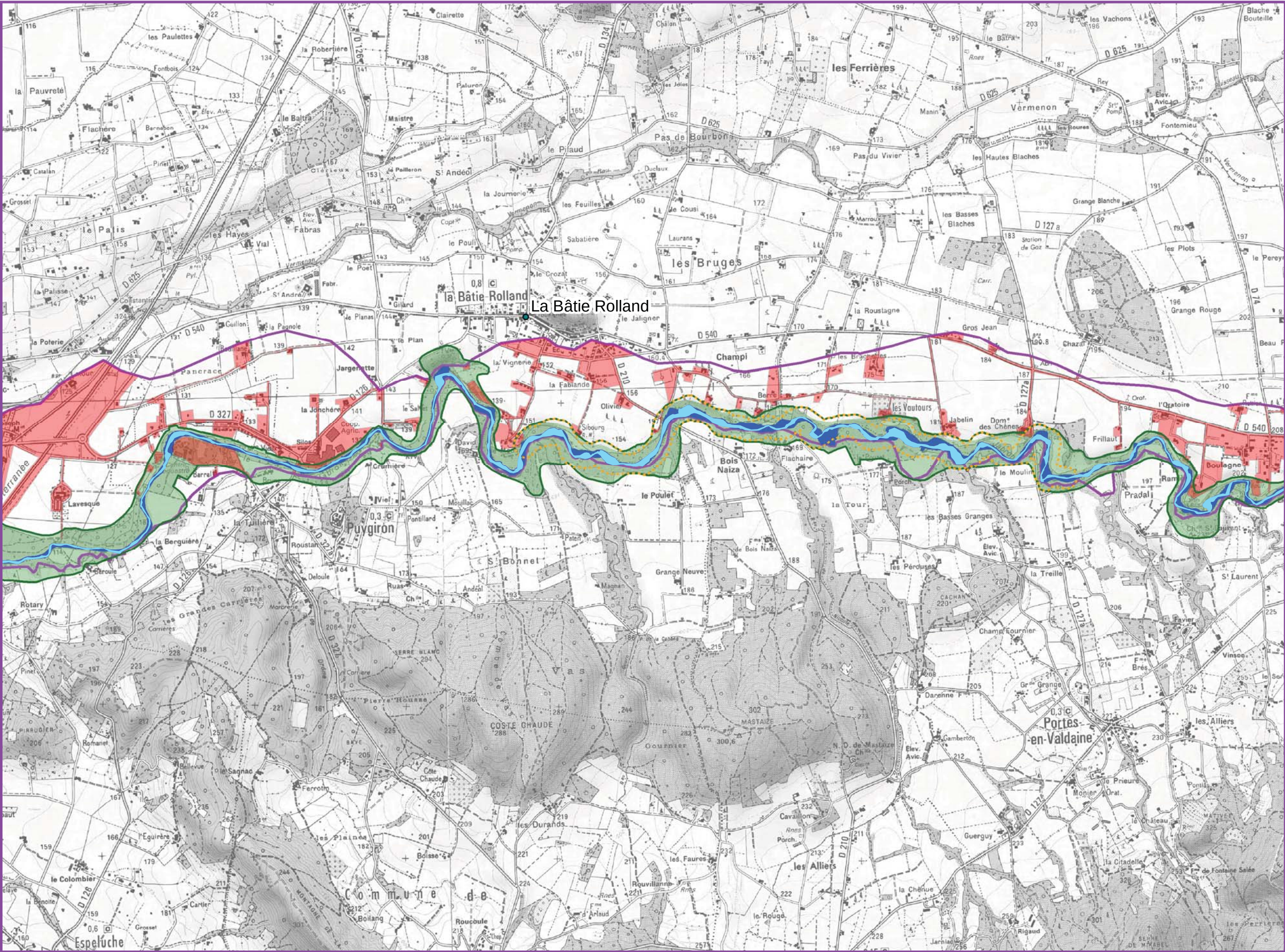
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



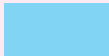
Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010



Espace de divagation historique



Espace érodable à 50 ans



Espace de mobilité maximale



Bâti et voie de communication



Communes

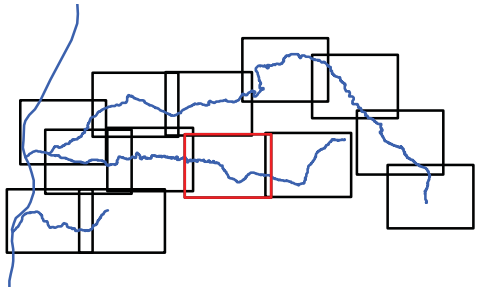
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

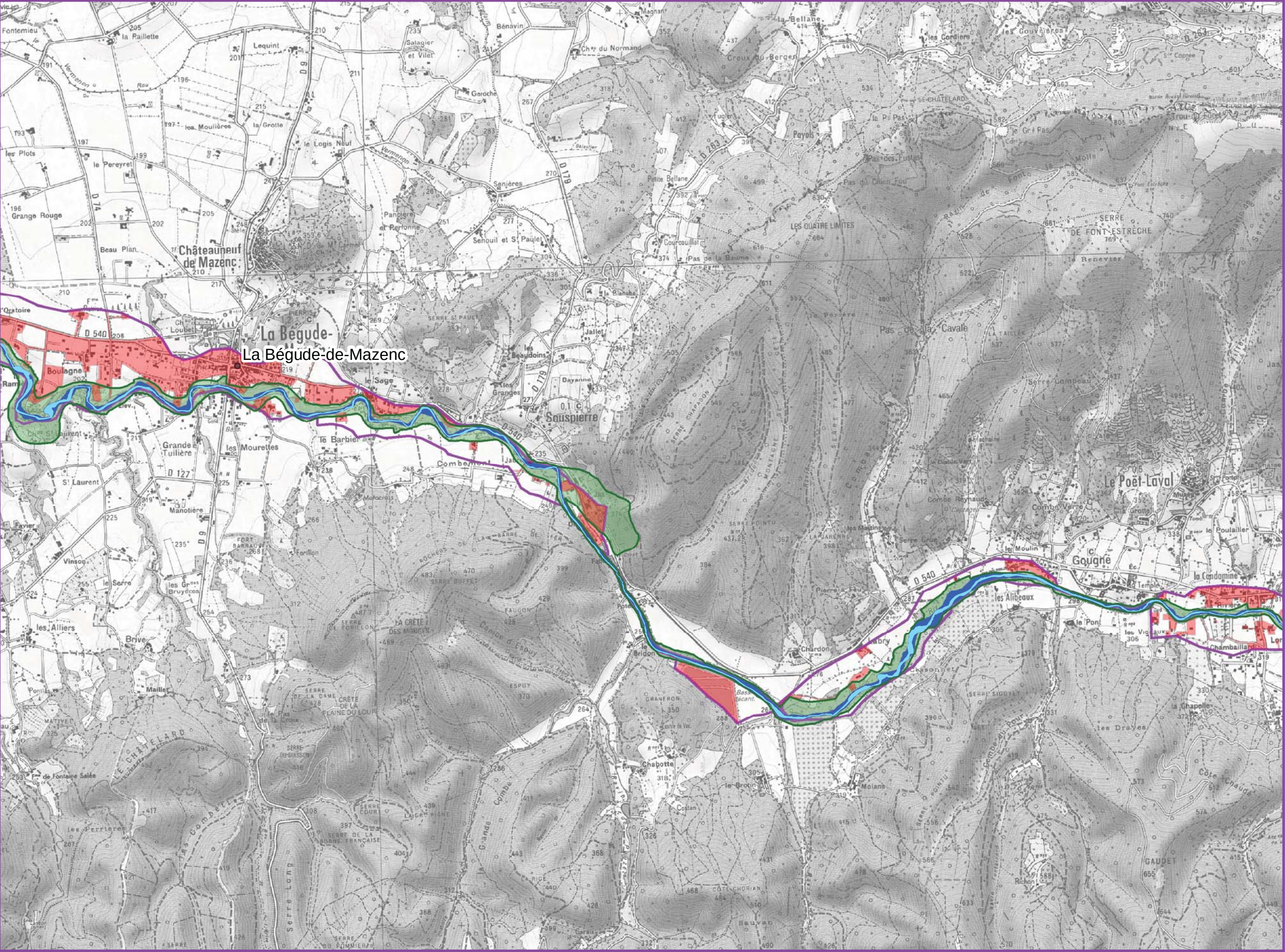


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau

- Bande active en 2010
- Espace de divagation historique
- Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

Communes

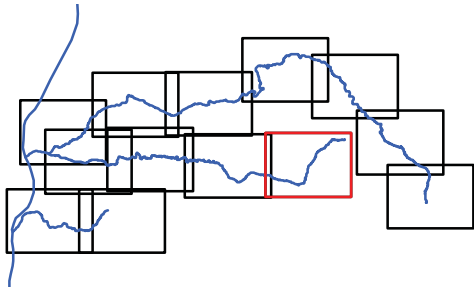
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

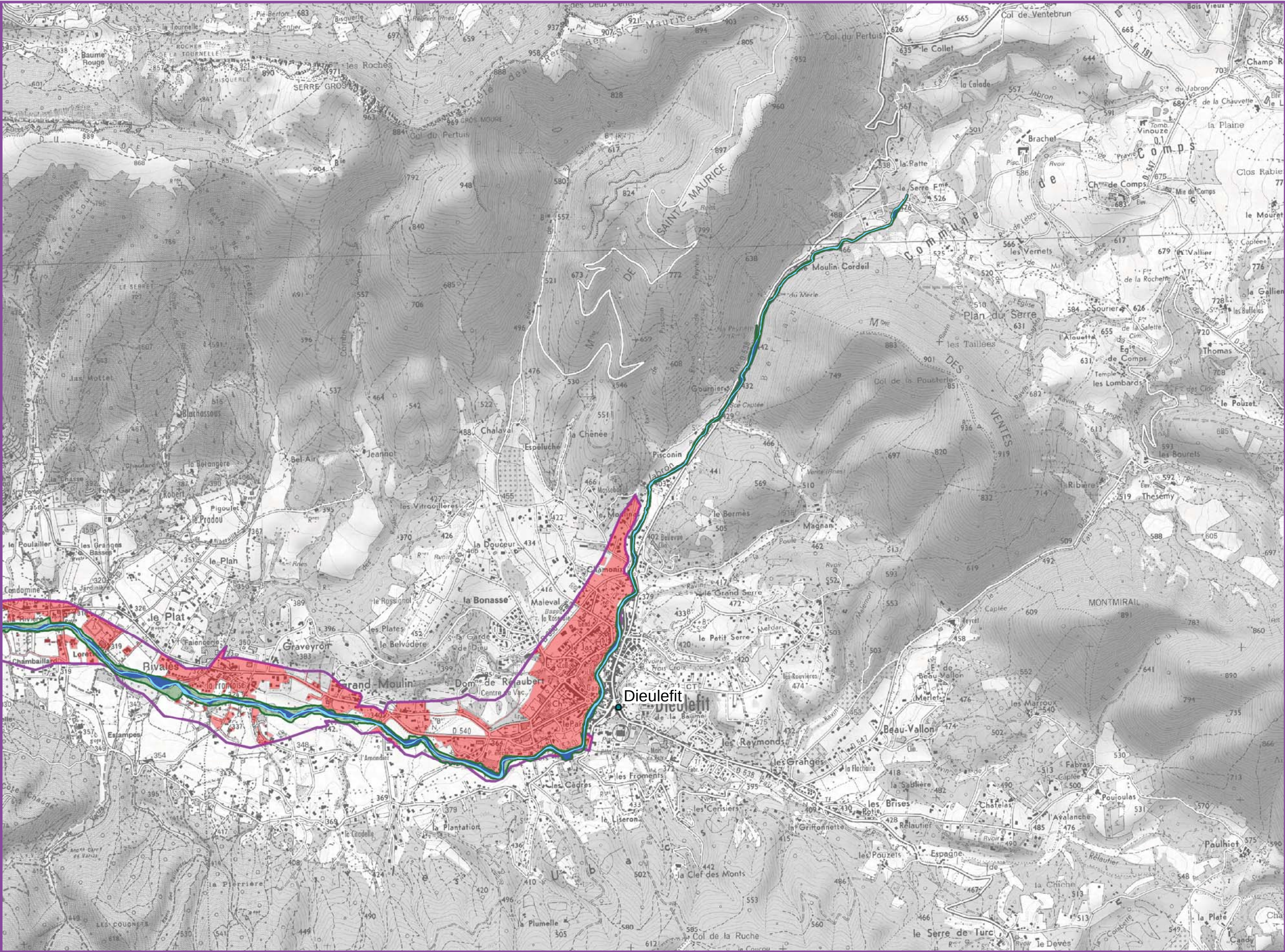


0 0,5 1 km

Fond : scan 25 IGN



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



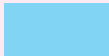
Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010



Espace de divagation historique



Espace érodable à 50 ans



Espace de mobilité maximale



Bâti et voie de communication



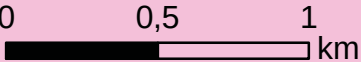
Communes

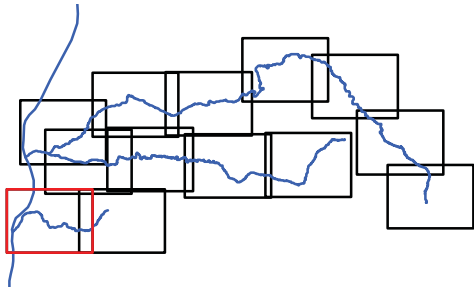
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

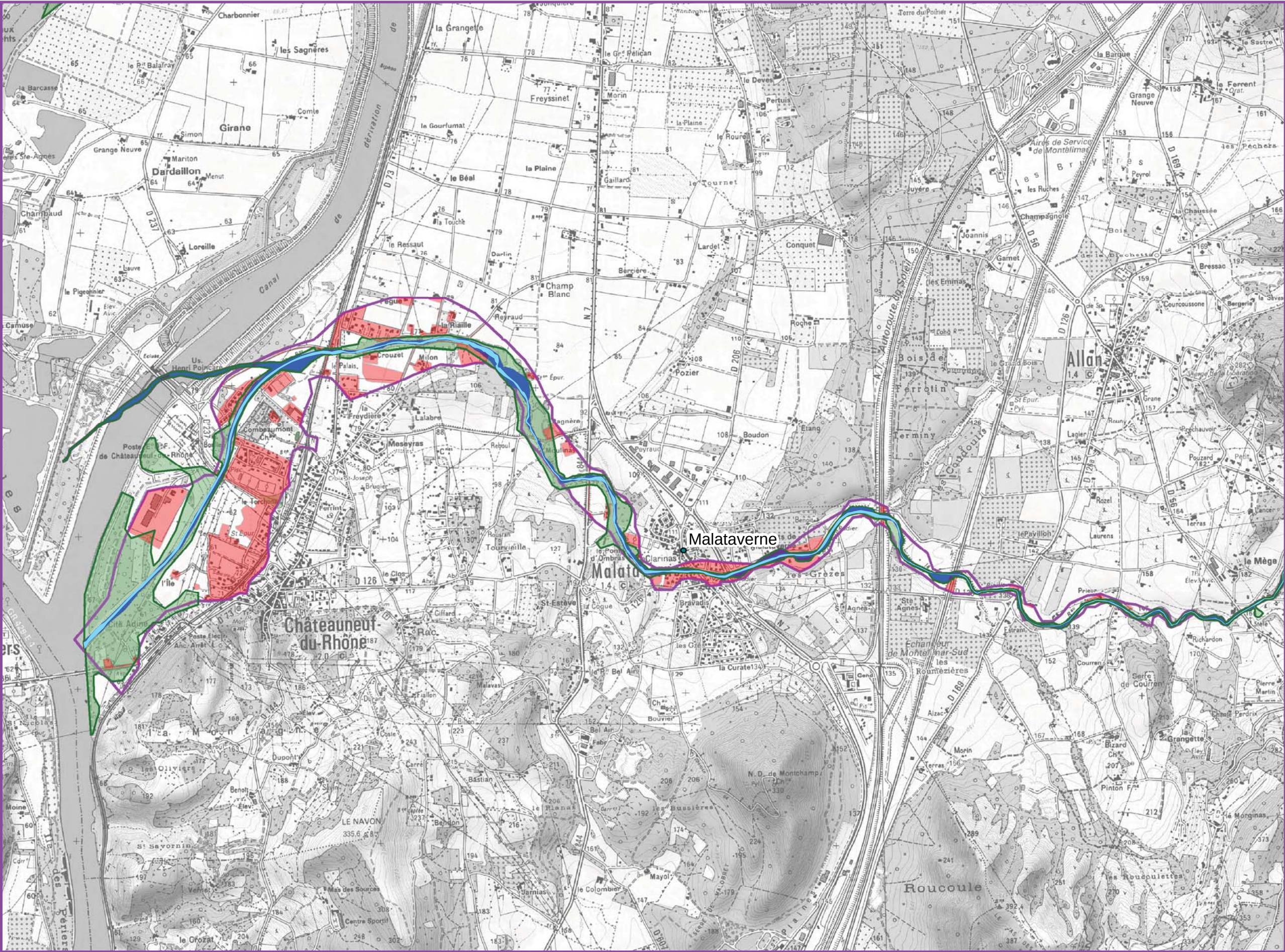


Fond : scan 25 IGN





Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



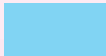
Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010



Espace de divagation historique



Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

Communes

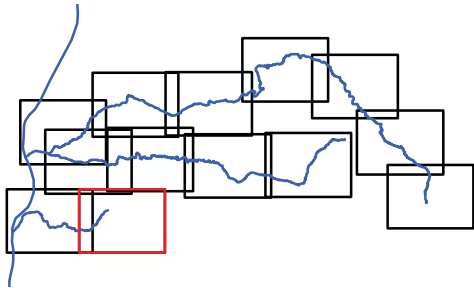
Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

cf. Rapport - Partie 4. EBF

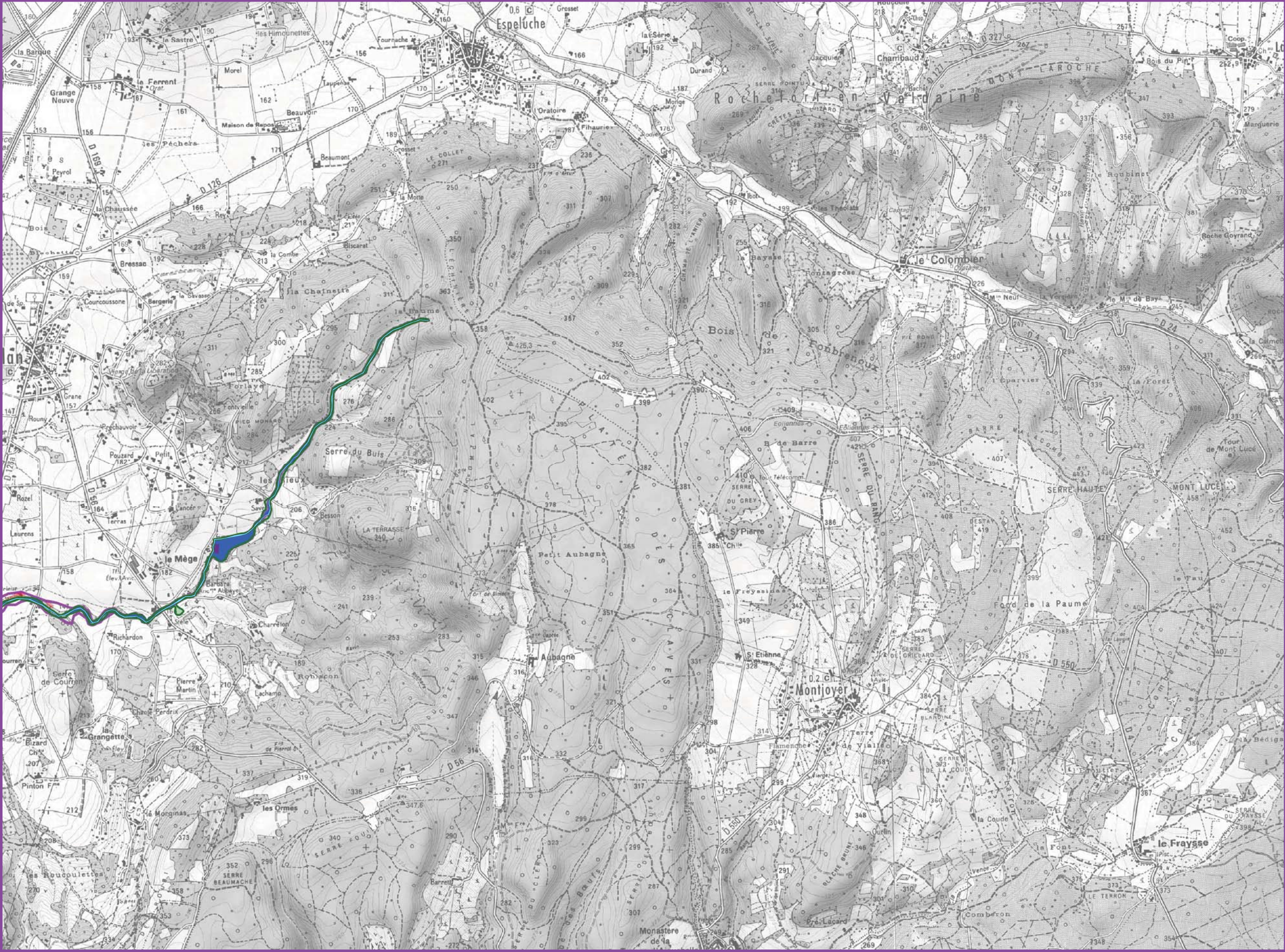


Fond : scan 25 IGN

0 0,5 1 km



Détermination de l'Espace de Bon Fonctionnement



Enveloppes

Espace de Bon Fonctionnement*

*Couloir cours d'eau + Trame verte

Couloir "trame verte"

Couloir cours d'eau



Bande active en 2010

Espace de divagation historique

Espace érodable à 50 ans

Espace de mobilité maximal

Bâti et voie de communication

Communes

Note : Cette carte présente la méthode de création de l'espace de bon fonctionnement et notamment les différentes enveloppes initiales

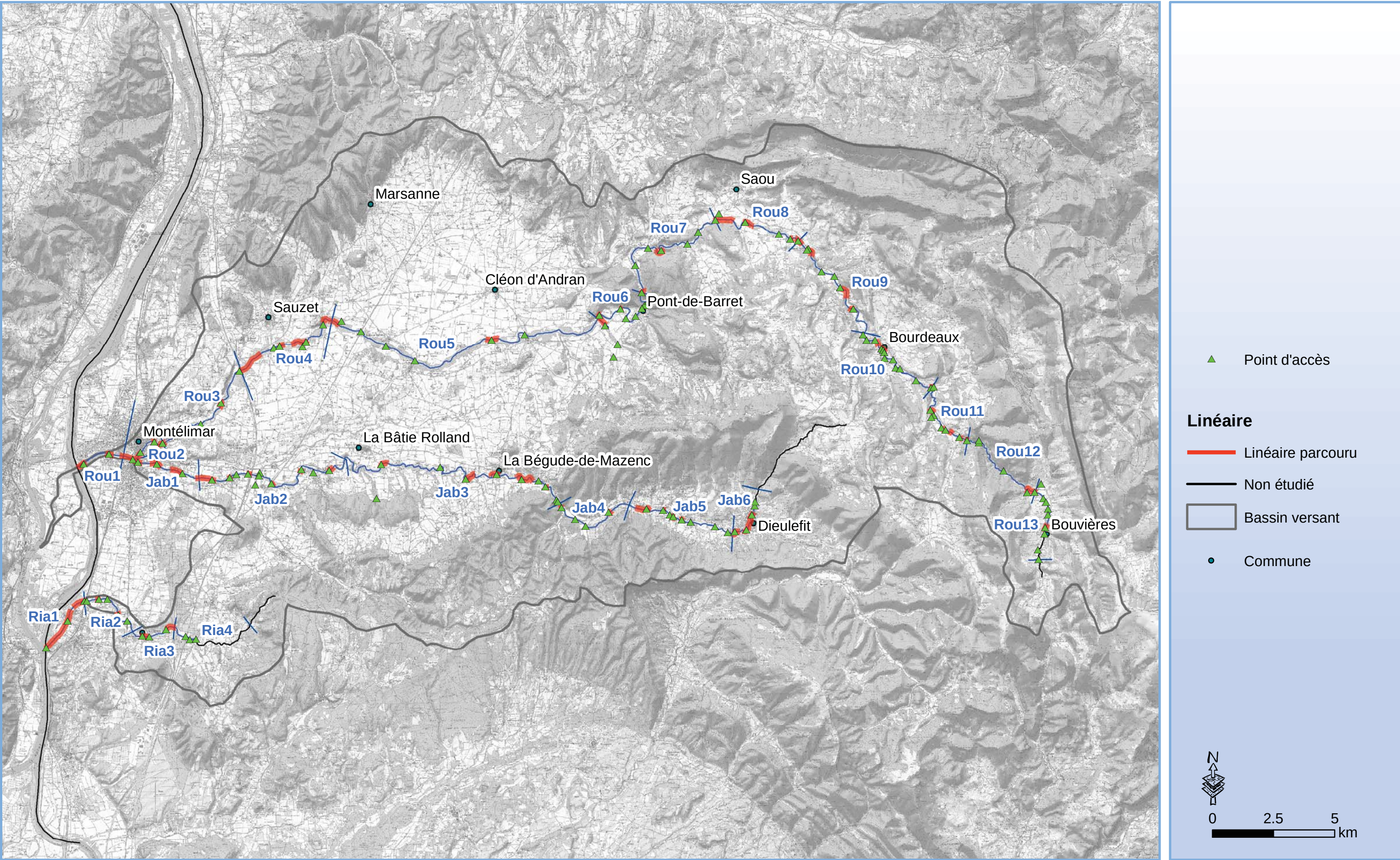
cf. Rapport - Partie 4. EBF



Fond : scan 25 IGN

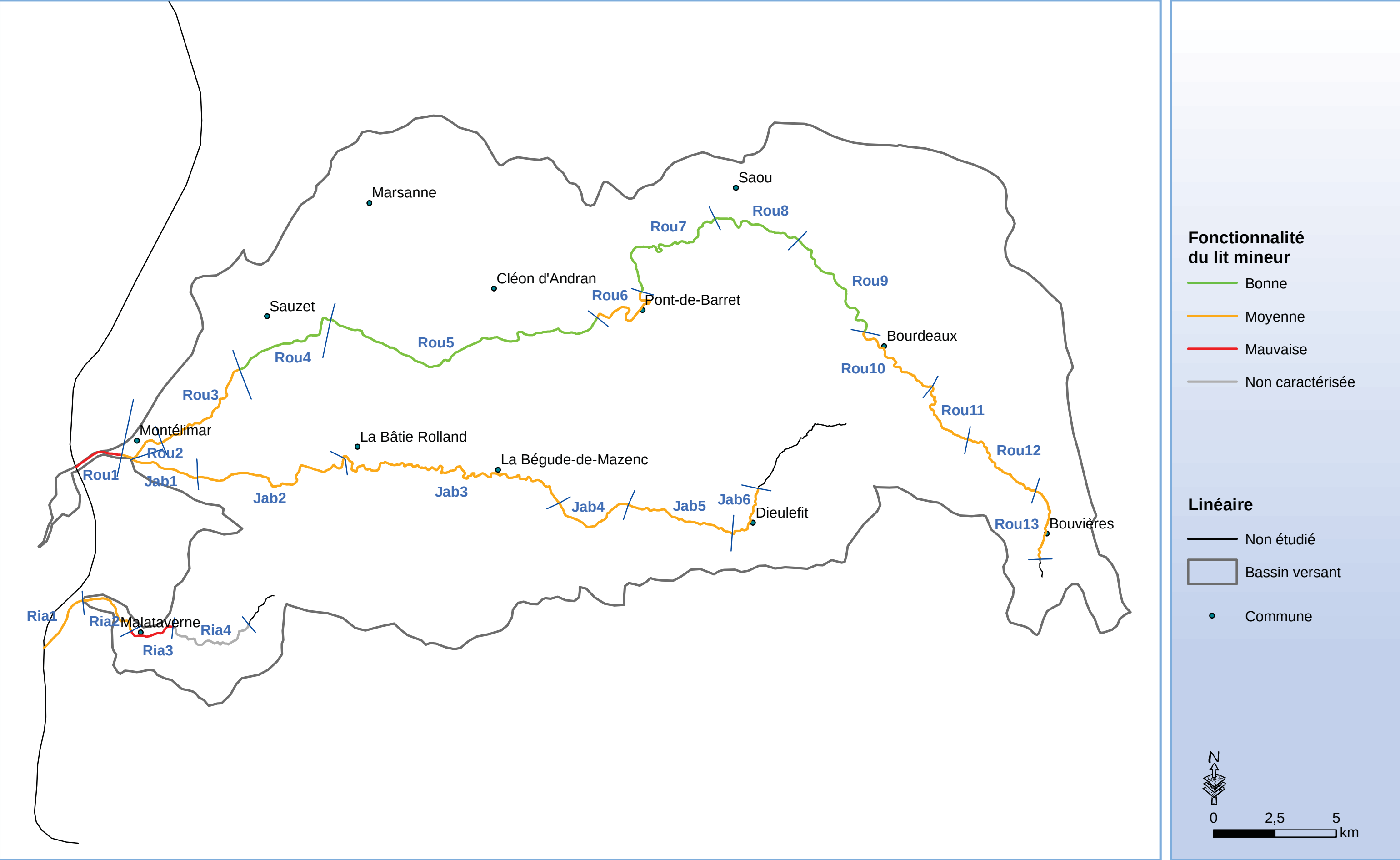
0 0,5 1 km

Diagnostic écologique - Points d'accès au cours d'eau et linéaire parcouru



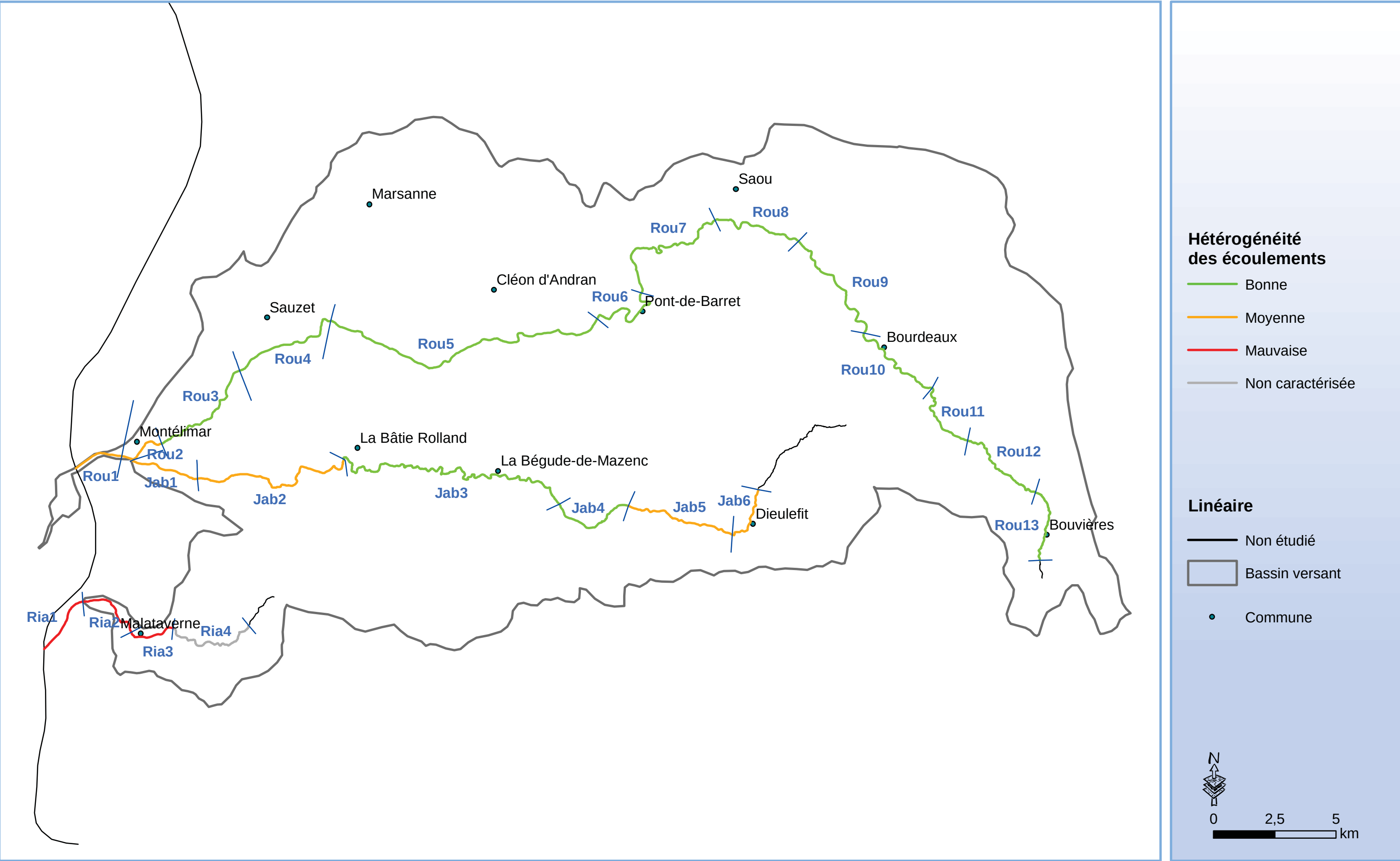
Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau

Fonctionnalité du lit mineur



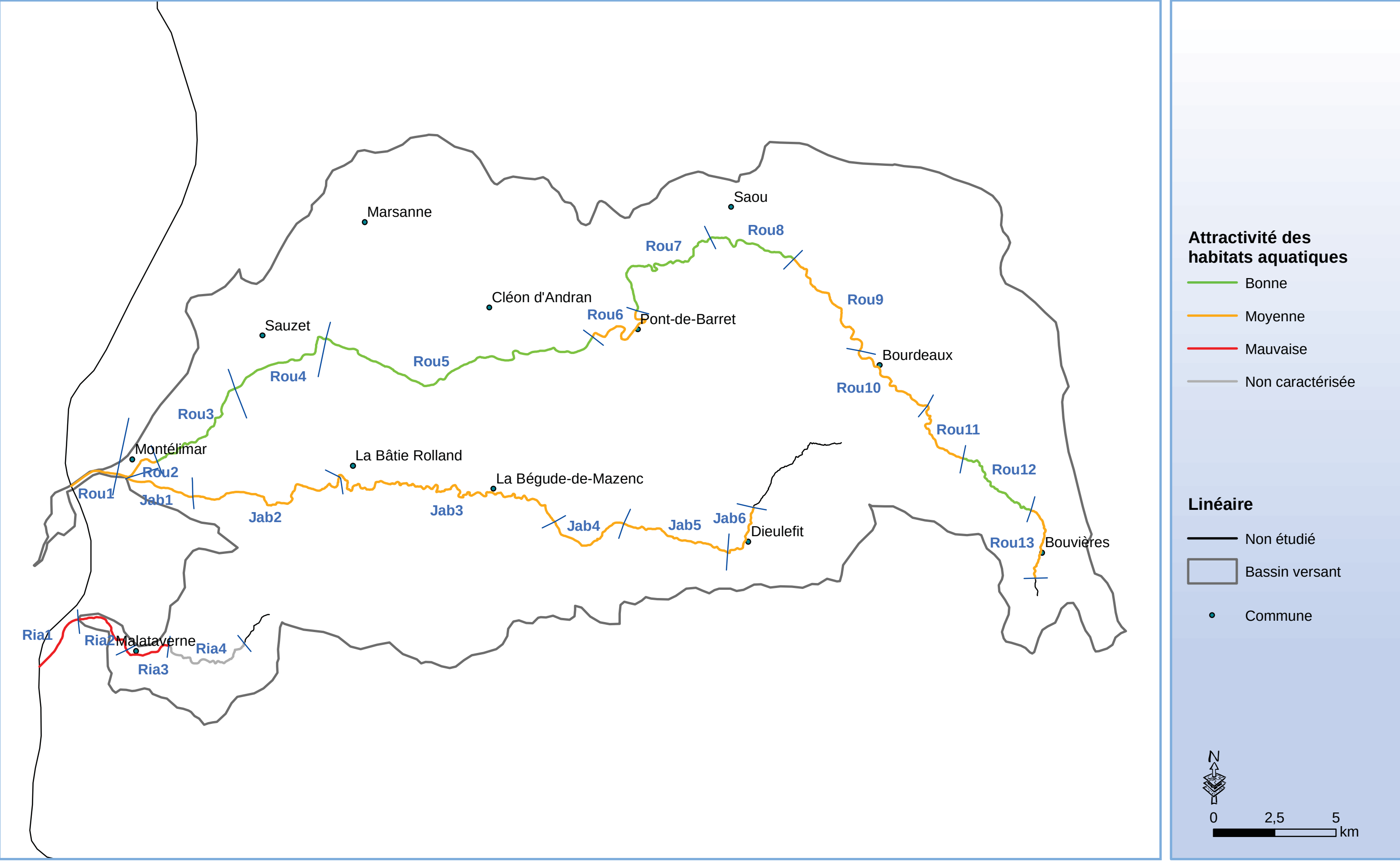
Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau

Hétérogénéité des écoulements



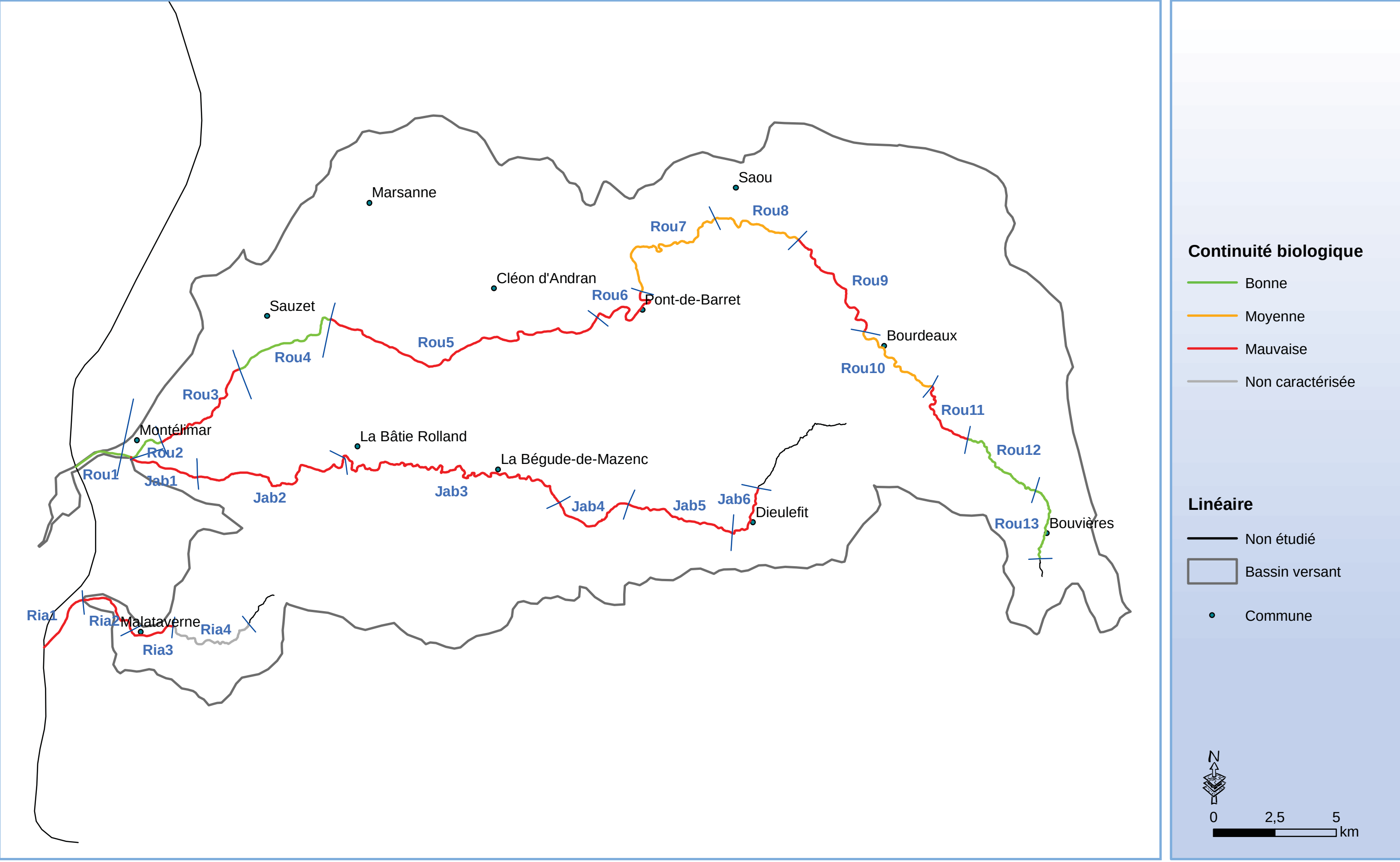
Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau

Attractivité des habitats aquatiques



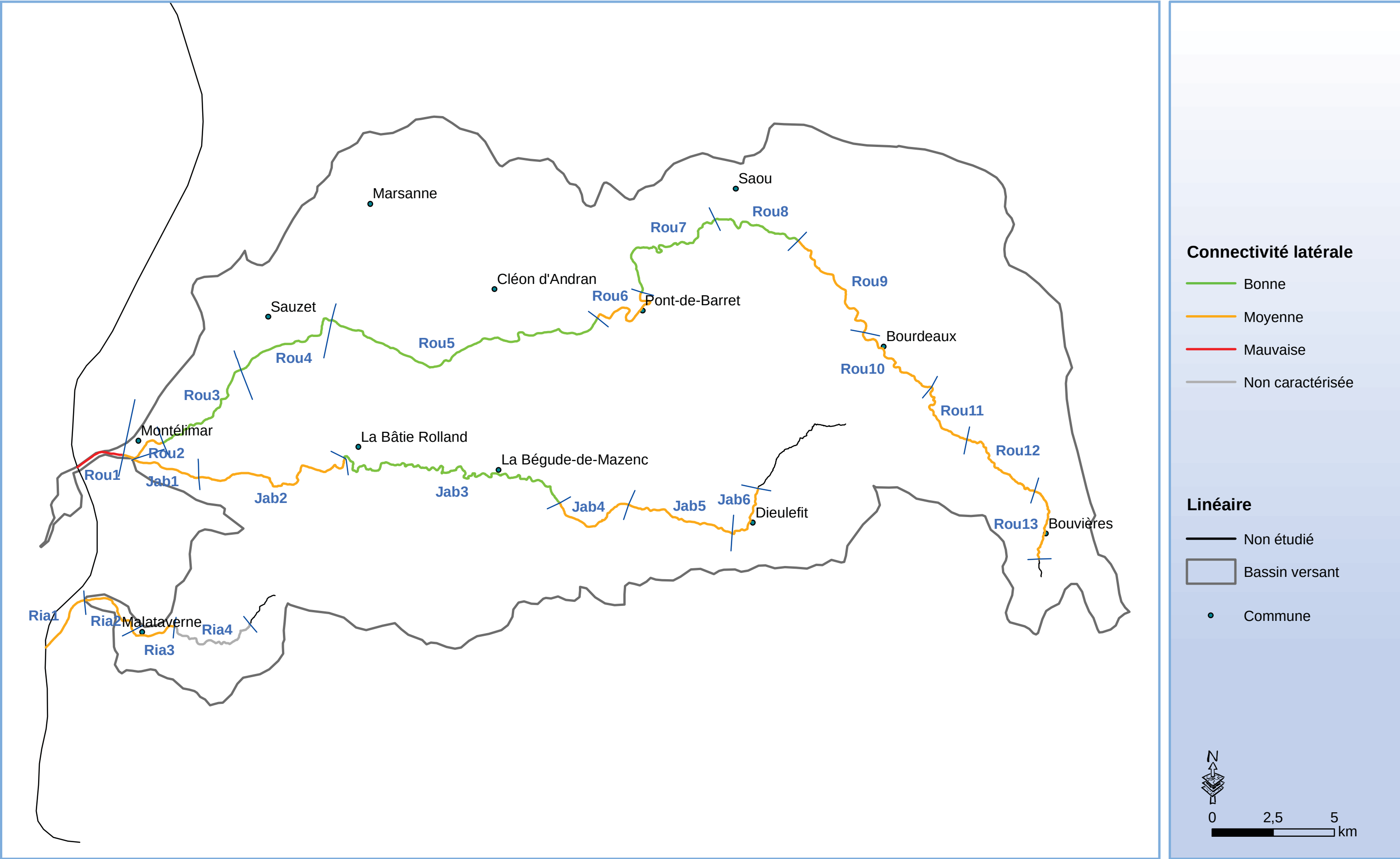
Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau

Continuité biologique à l'échelle du tronçon



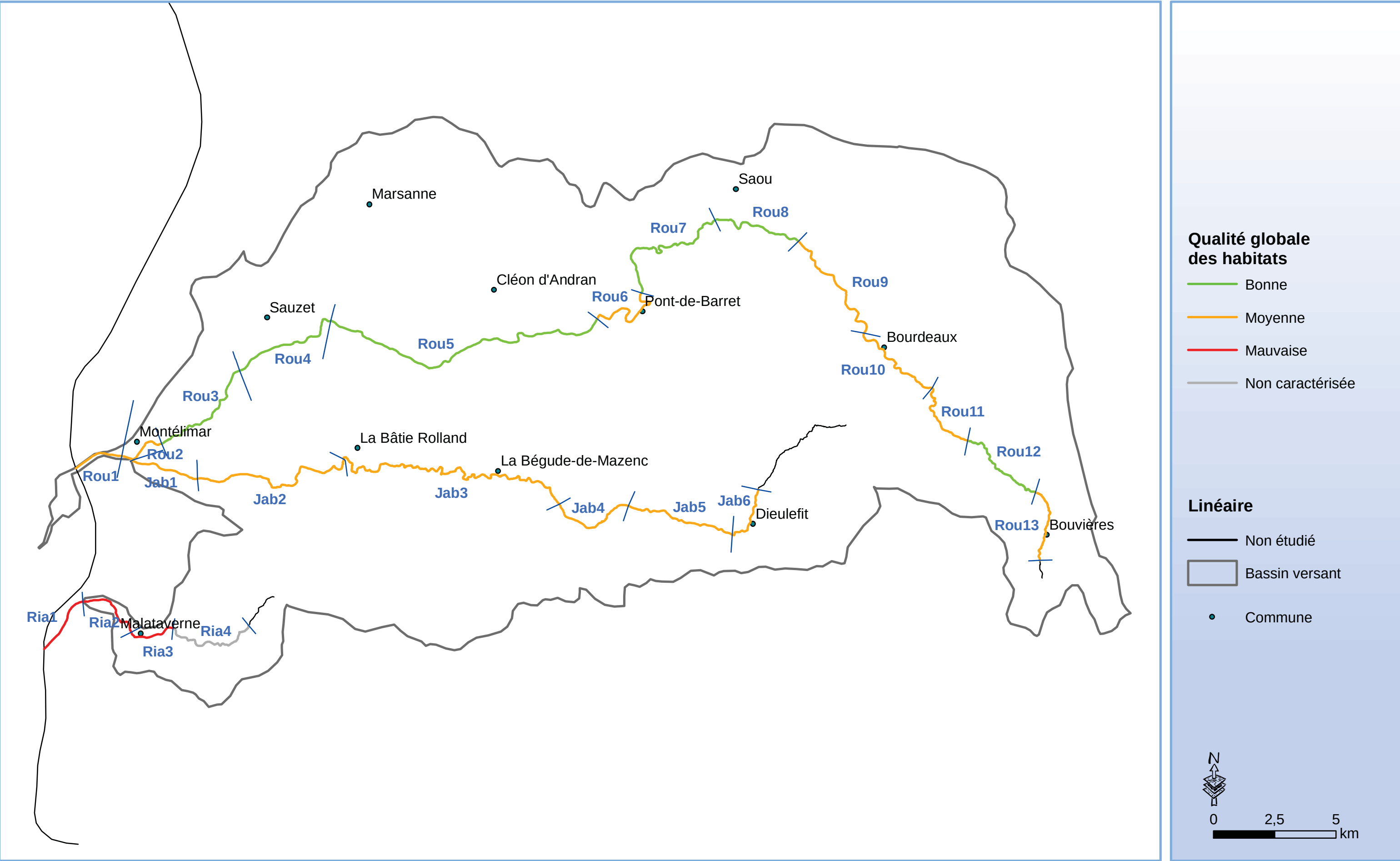
Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau

Connectivité latérale à l'échelle du tronçon



Diagnostic écologique - Qualité physique des cours d'eau

Classement synthétique



Etat éco-morphologique des tronçons

