

RAPPORT

Service
Risques Naturels et
Ouvrages Hydrauliques

Division
Prévention des Risques et
Prévision des Crues

Approuvé le
03 Déc 2014

Mise en œuvre de la Directive Inondation

Annexe I
au Rapport d'accompagnement
des cartographies du
TRI CAHORS

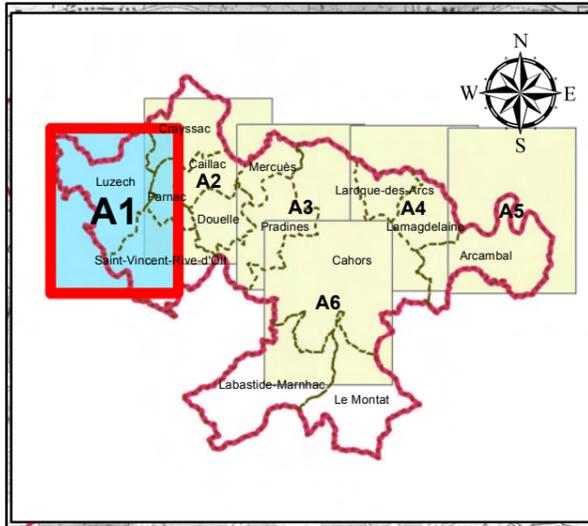
Atlas cartographique

- **Cartes des surfaces inondables de chaque scénario (fréquent, moyen, extrême)**
- **Cartes de synthèse des surfaces inondables des différents scénarios**
- **Cartes des risques d'inondation**



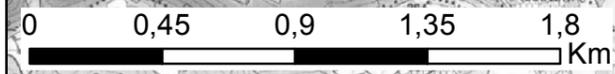
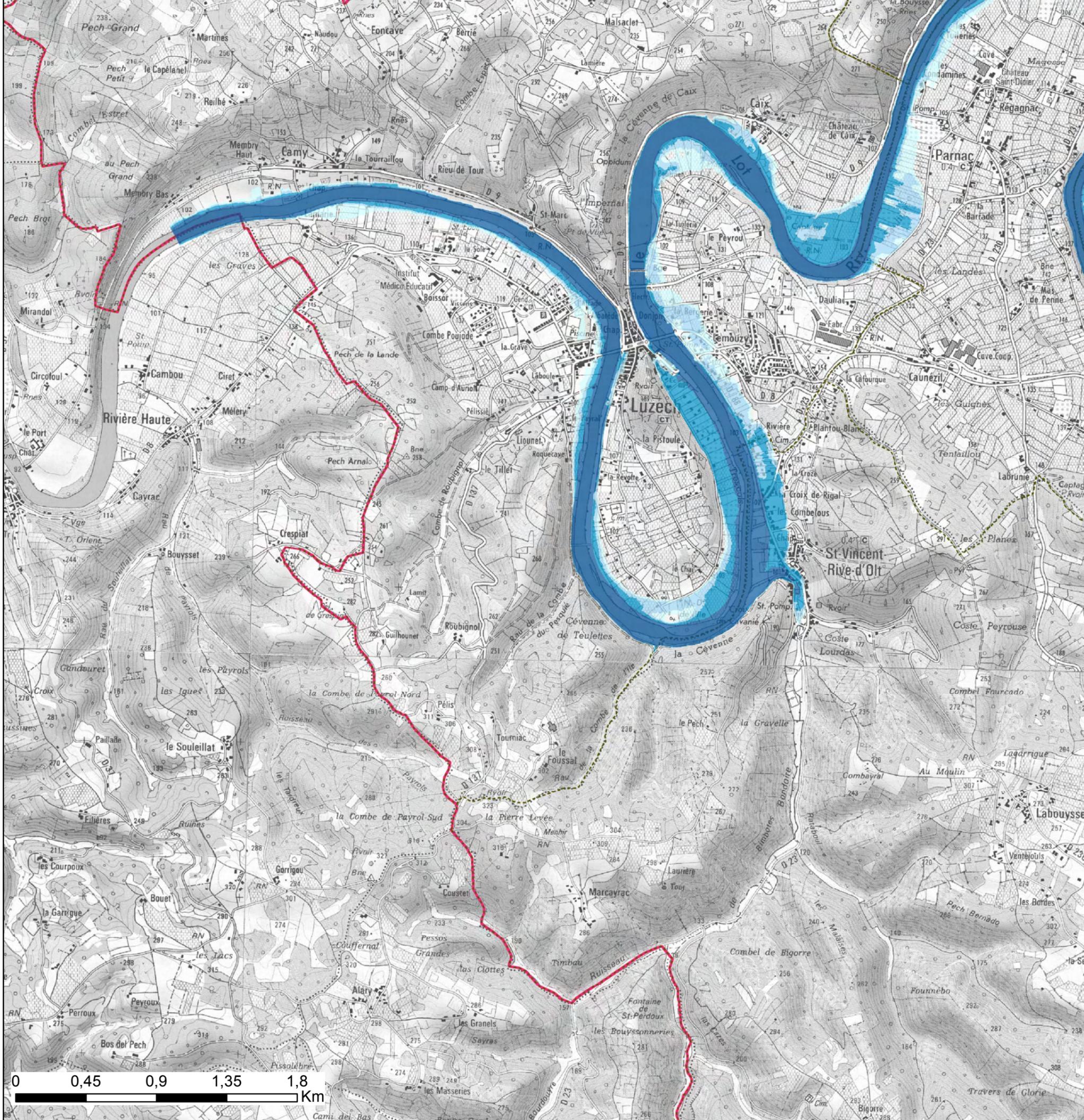
PRÉFET
DE LA RÉGION
MIDI-PYRÉNÉES

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
MIDI PYRENEES



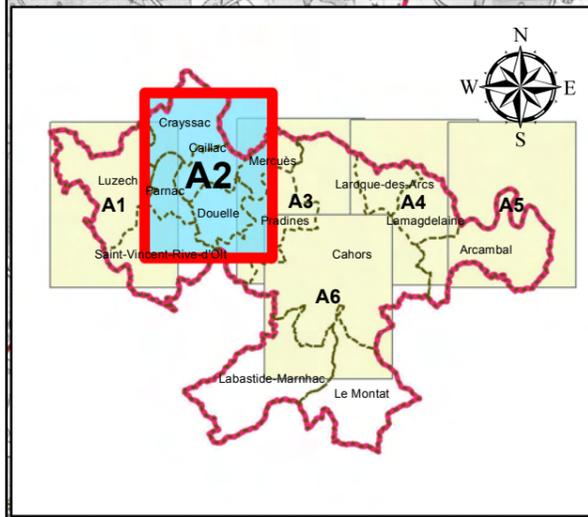
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Fréquent



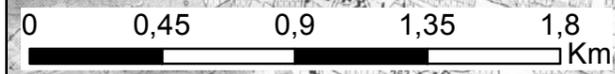
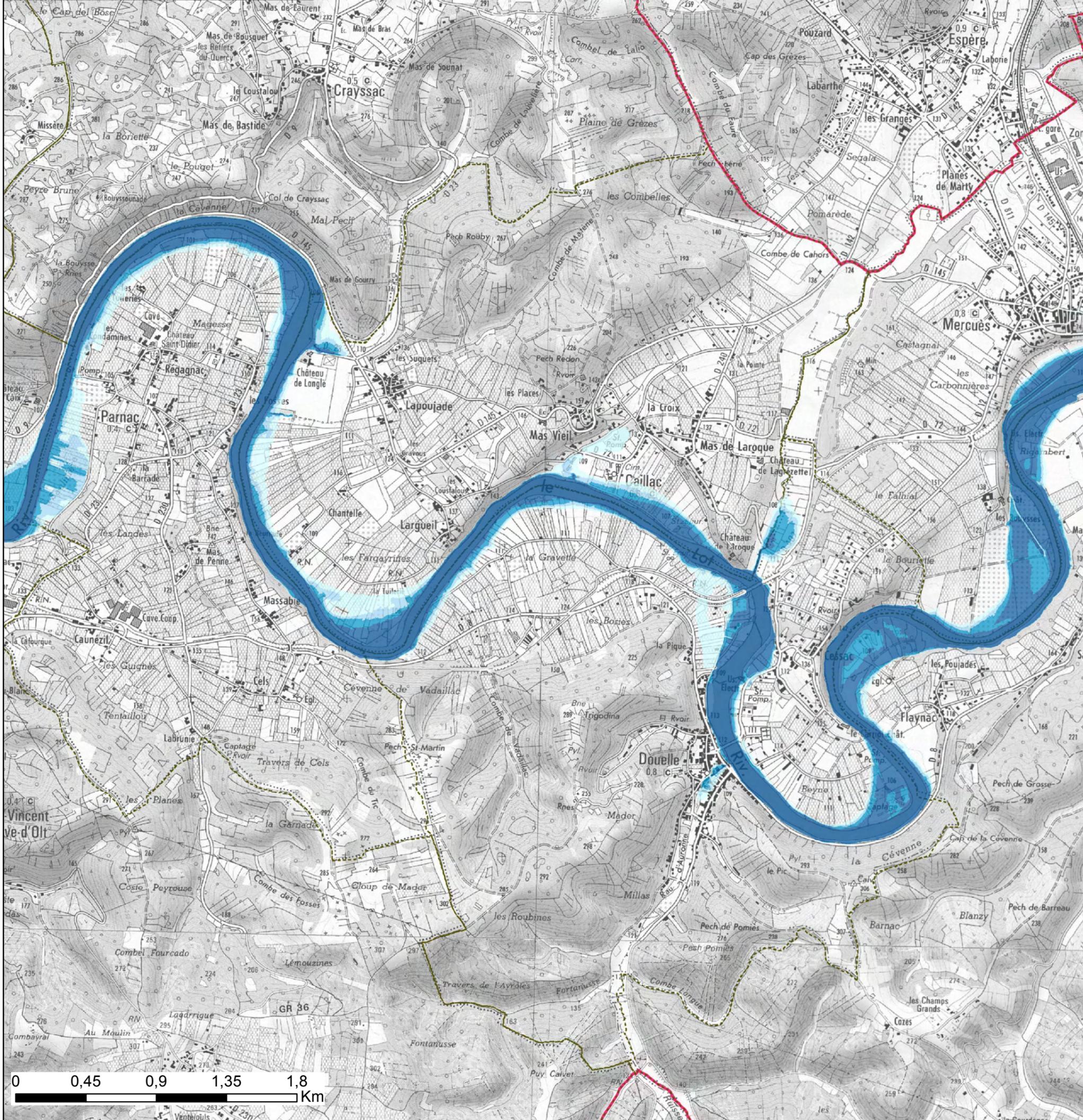
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 CAHORS



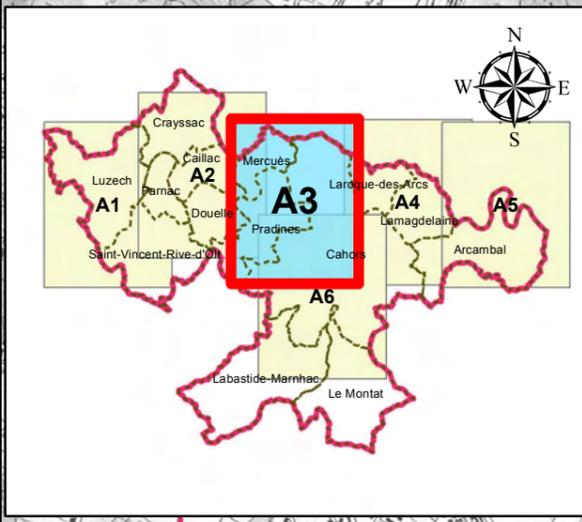
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Fréquent



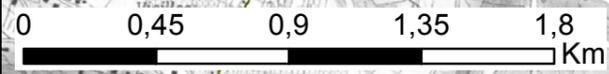
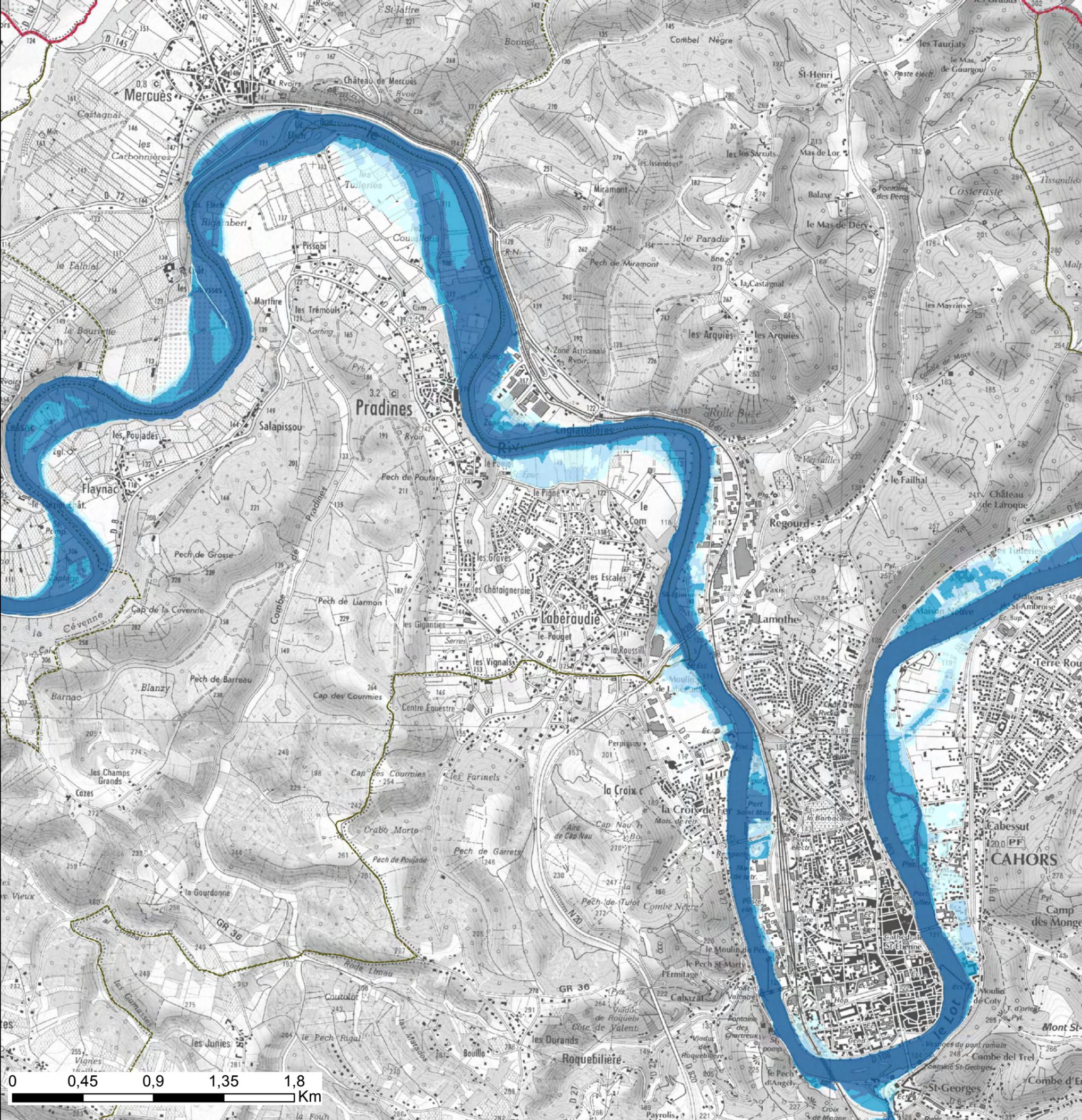
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0,5 m	
Hauteur d'eau entre 0,5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 TRI ESPÈRE



Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Fréquent



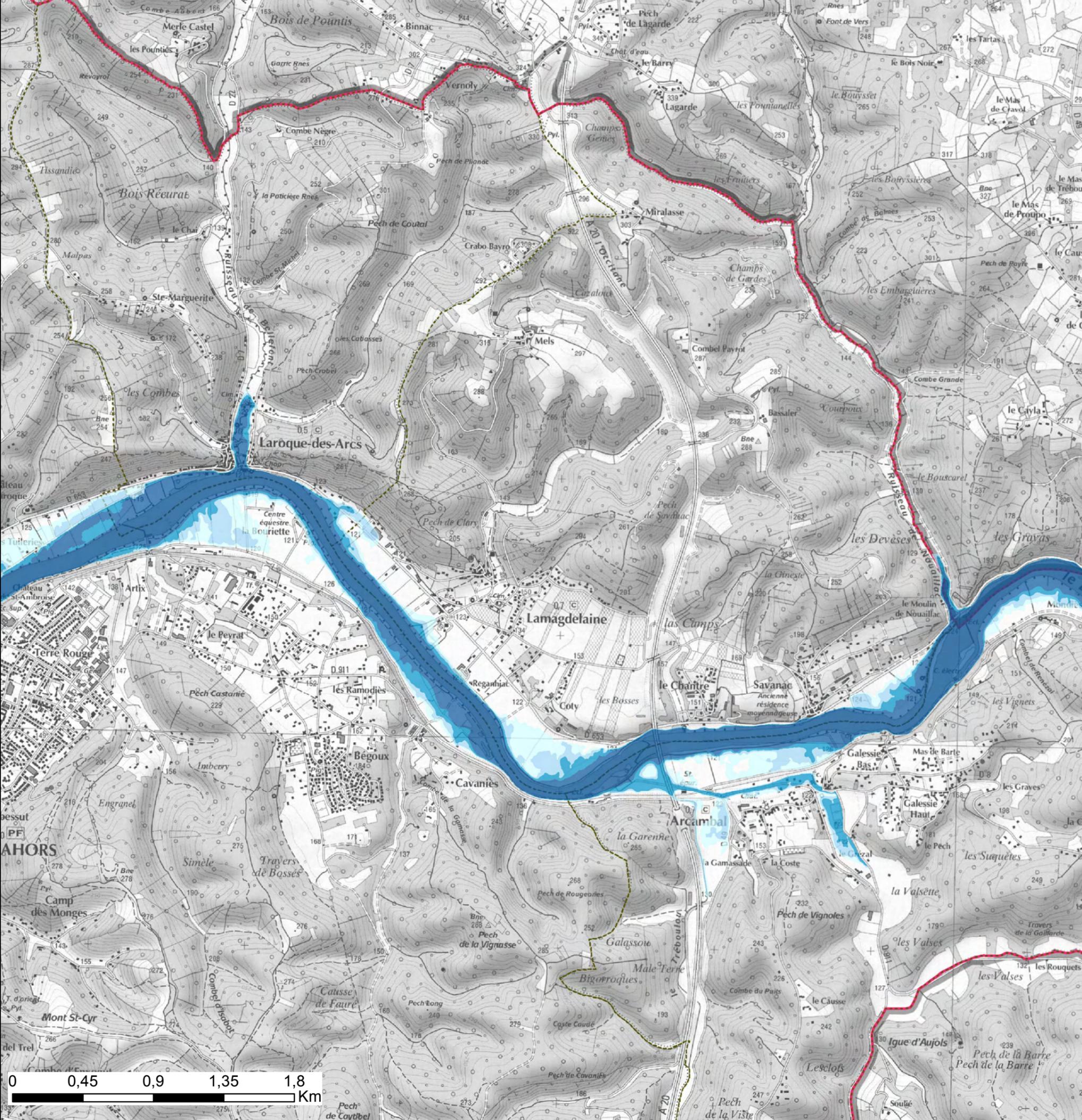
Classe de hauteurs		Découpage administratif	
	Hauteur d'eau supérieure à 2 m		Limite de TRI
	Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m		
	Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m		
	Hauteur d'eau entre 1 et 2 m		

..... TRI CAHORS



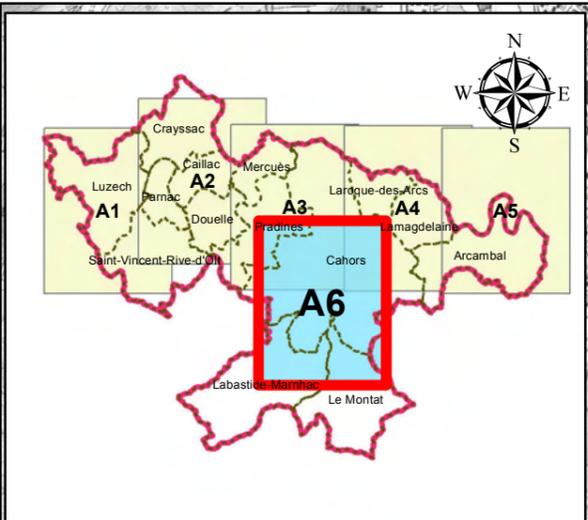
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Fréquent



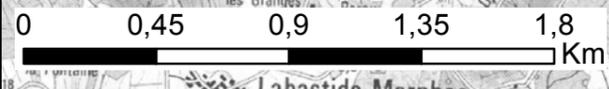
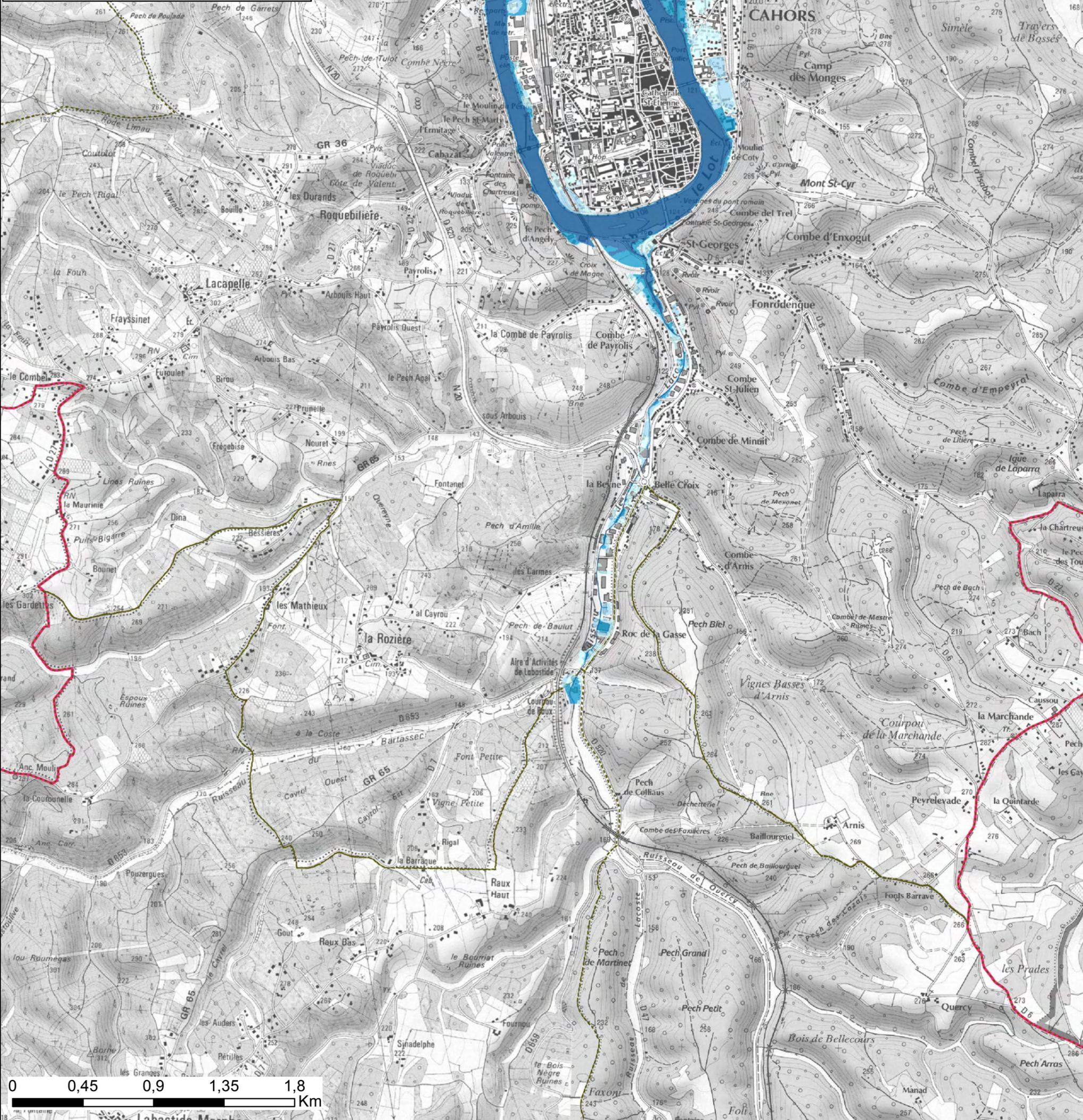
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 CAHORS



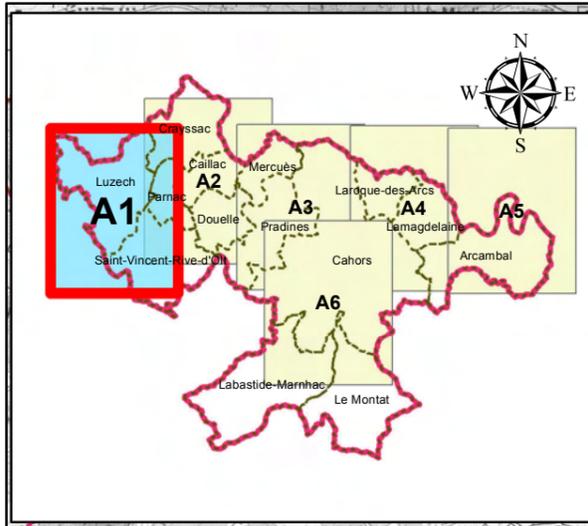
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Fréquent



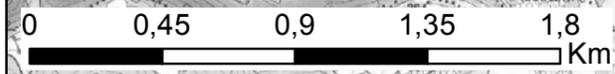
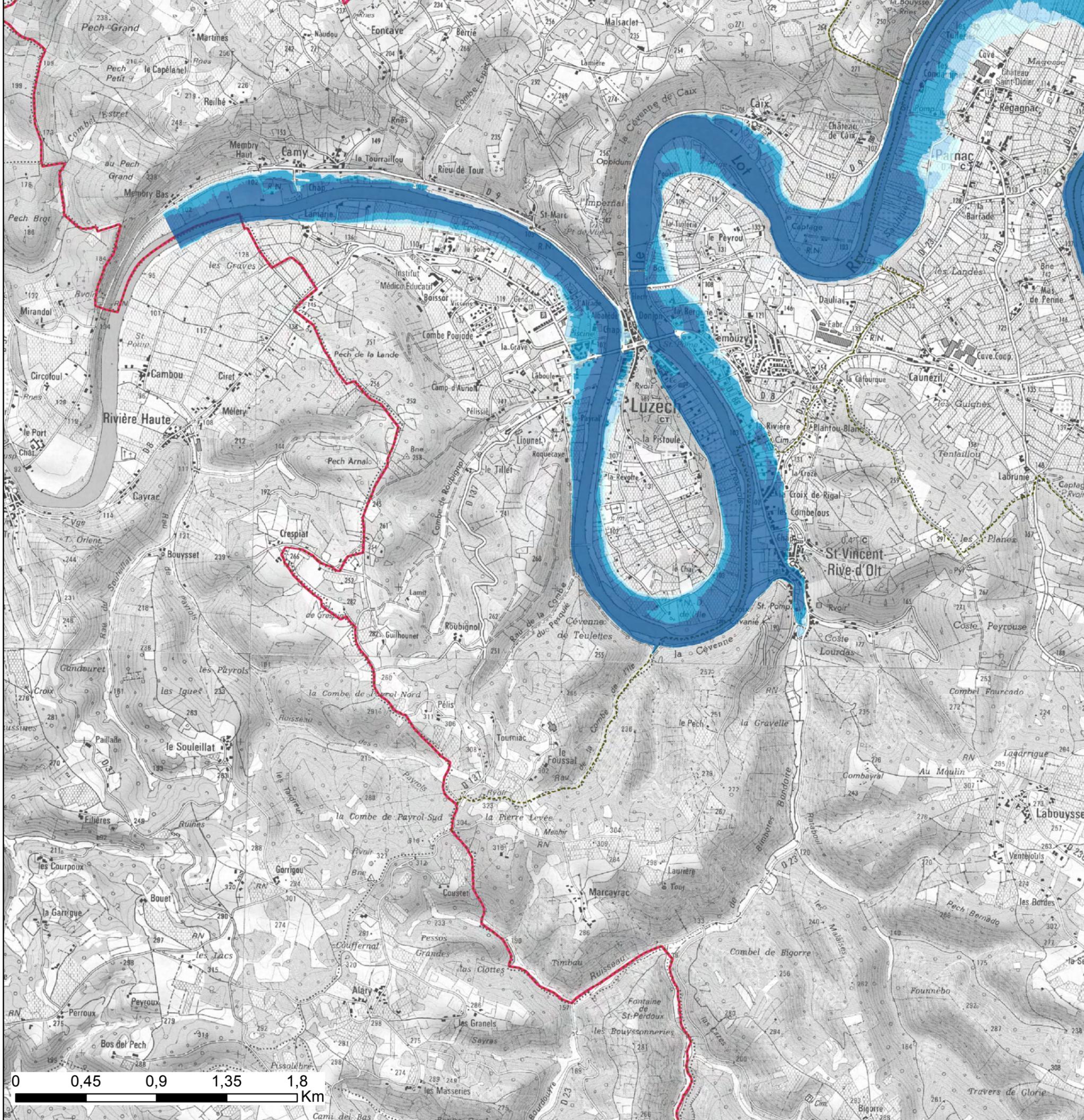
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0,5 m	
Hauteur d'eau entre 0,5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS



Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Moyen

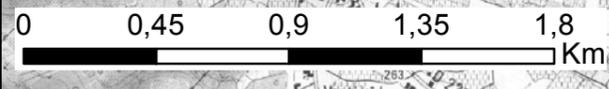
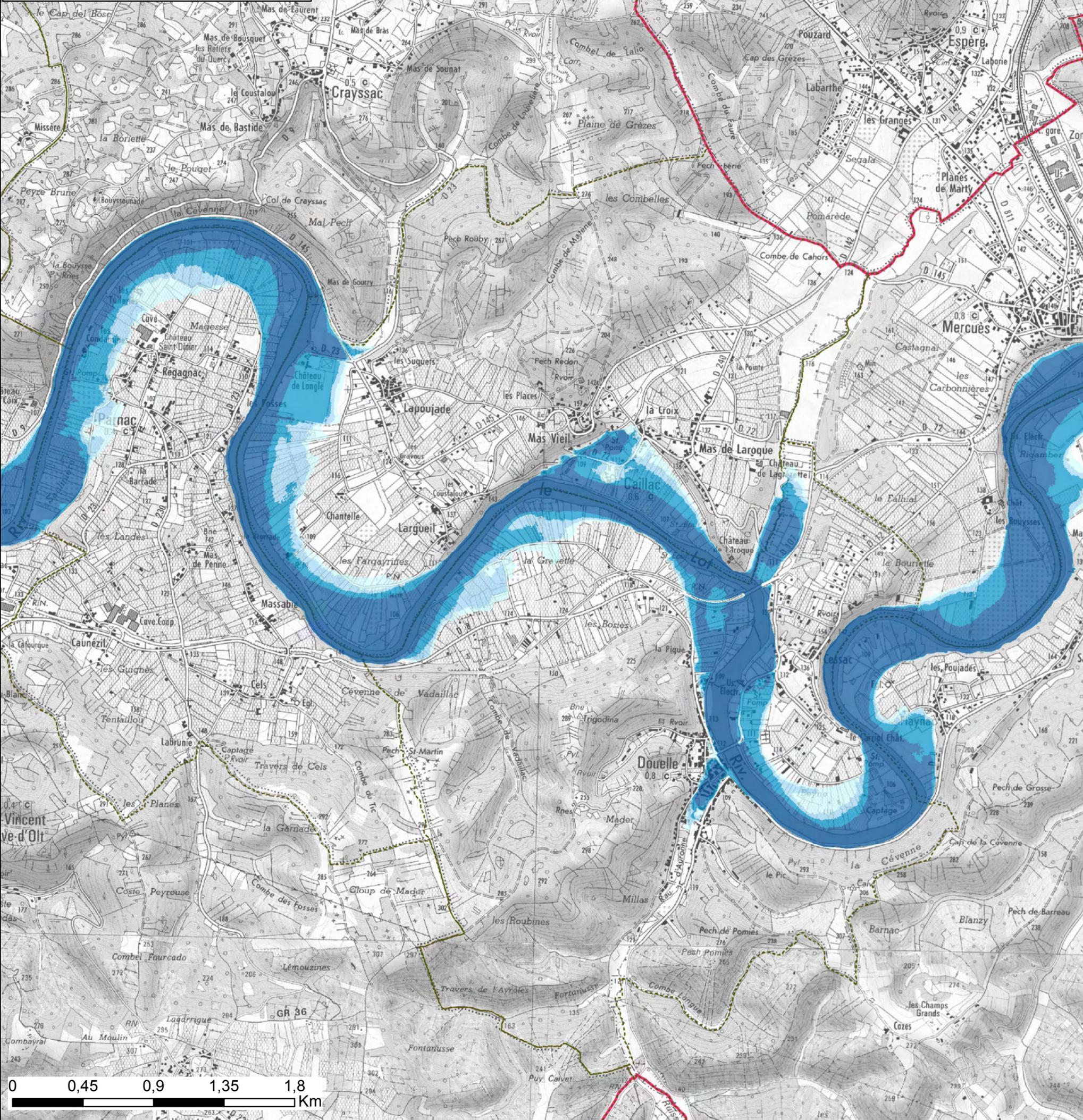


Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 CAHORS

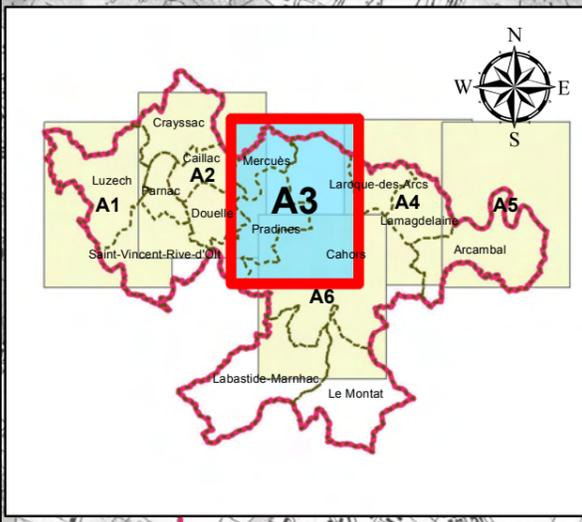
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Moyen



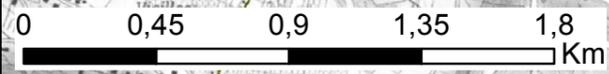
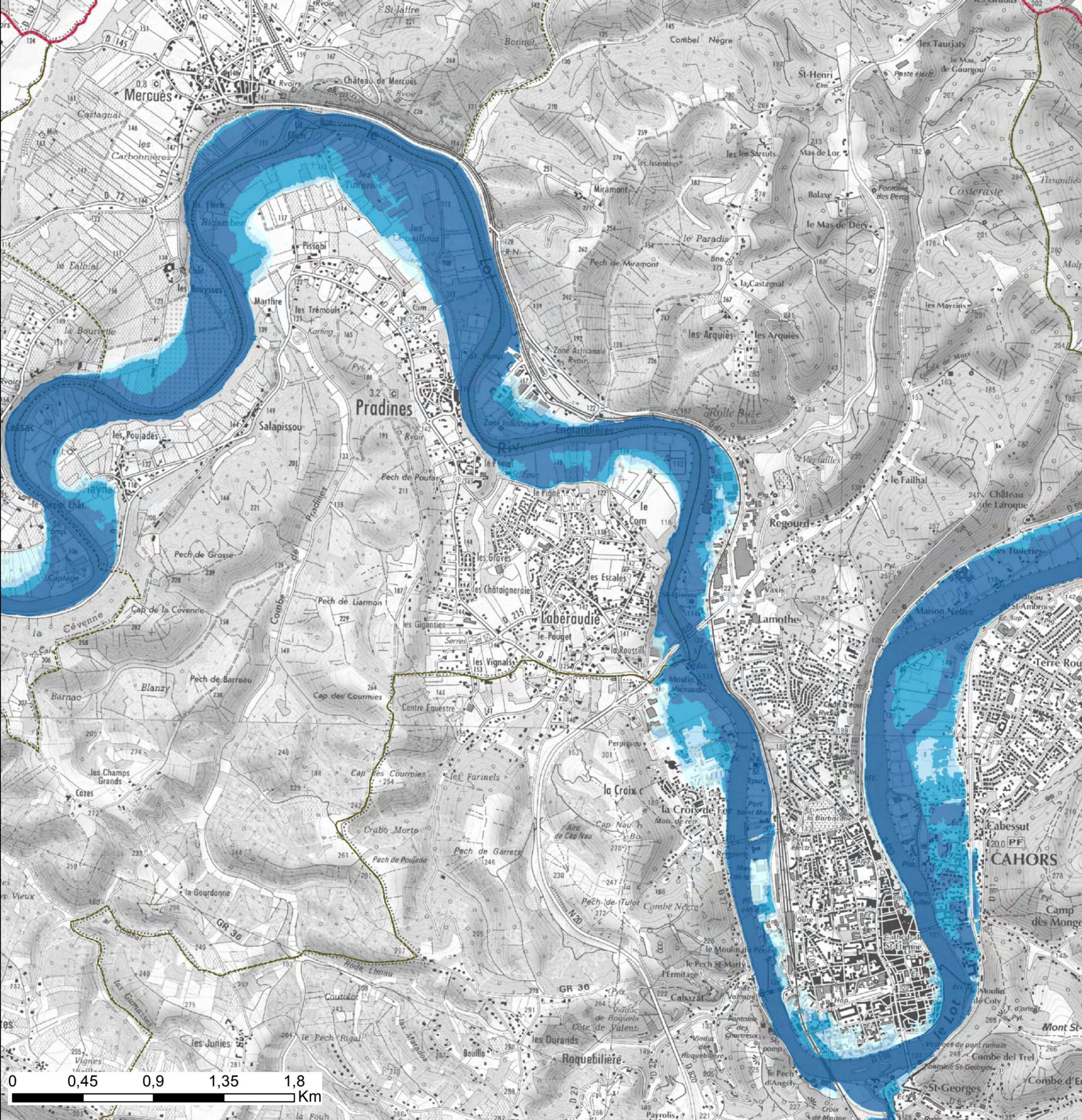
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0,5 m	
Hauteur d'eau entre 0,5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
..... TRI MERCUÈS



Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Moyen



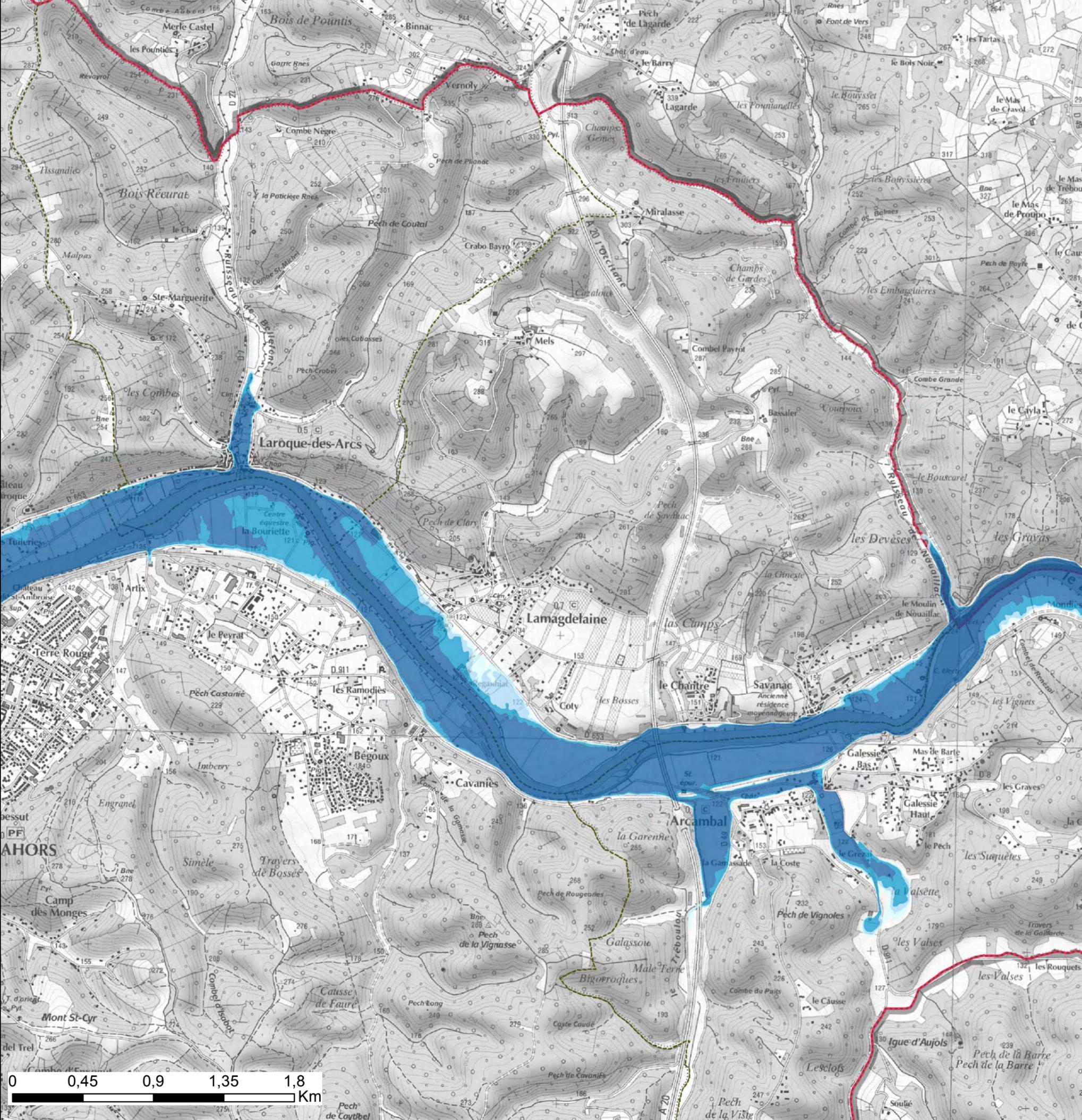
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0,5 m	
Hauteur d'eau entre 0,5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS



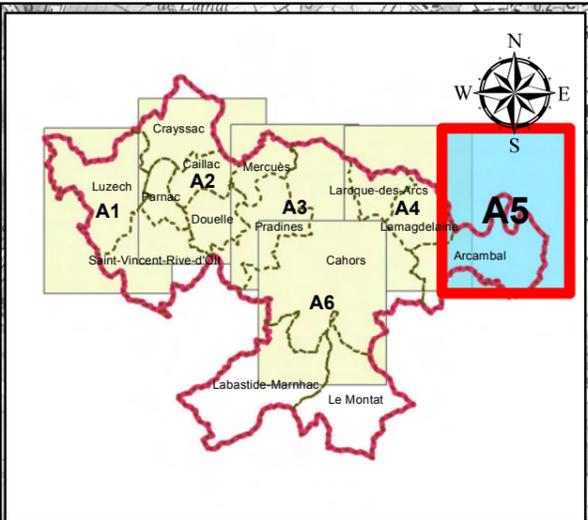
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Moyen



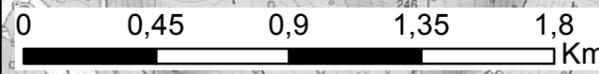
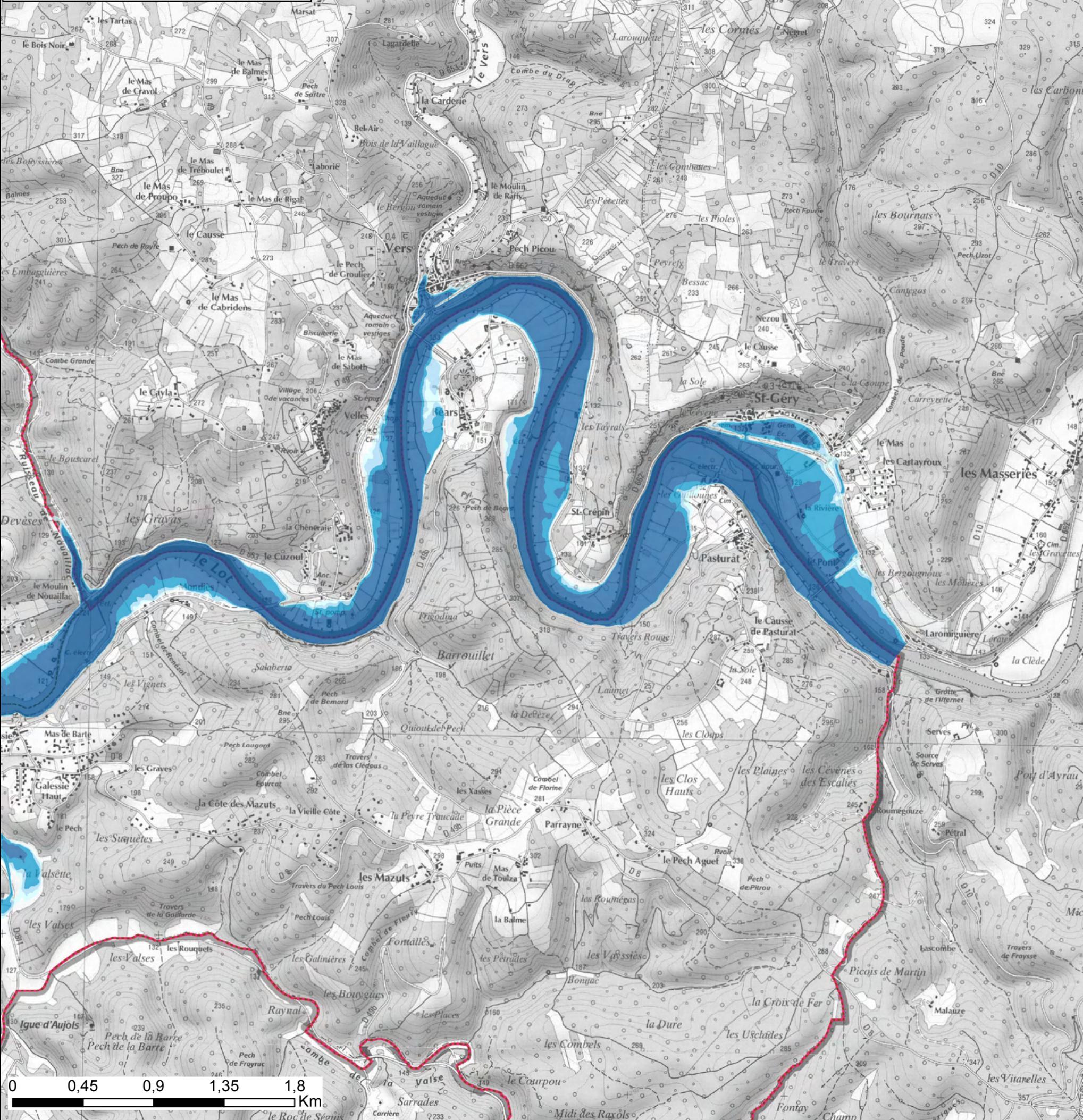
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 CAHORS



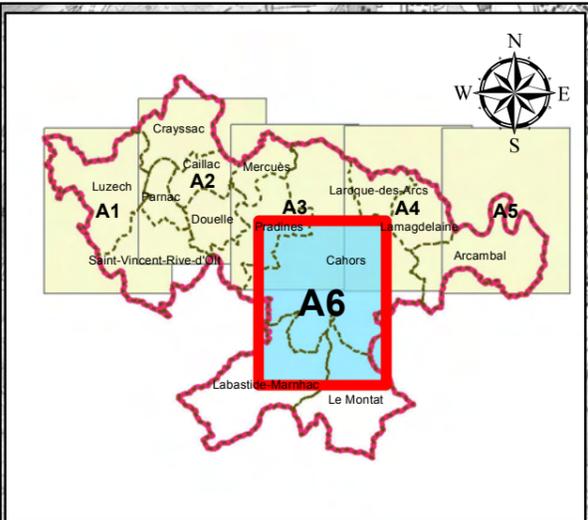
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Moyen



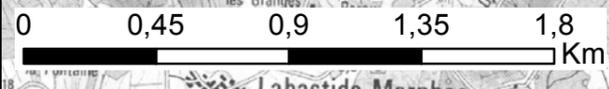
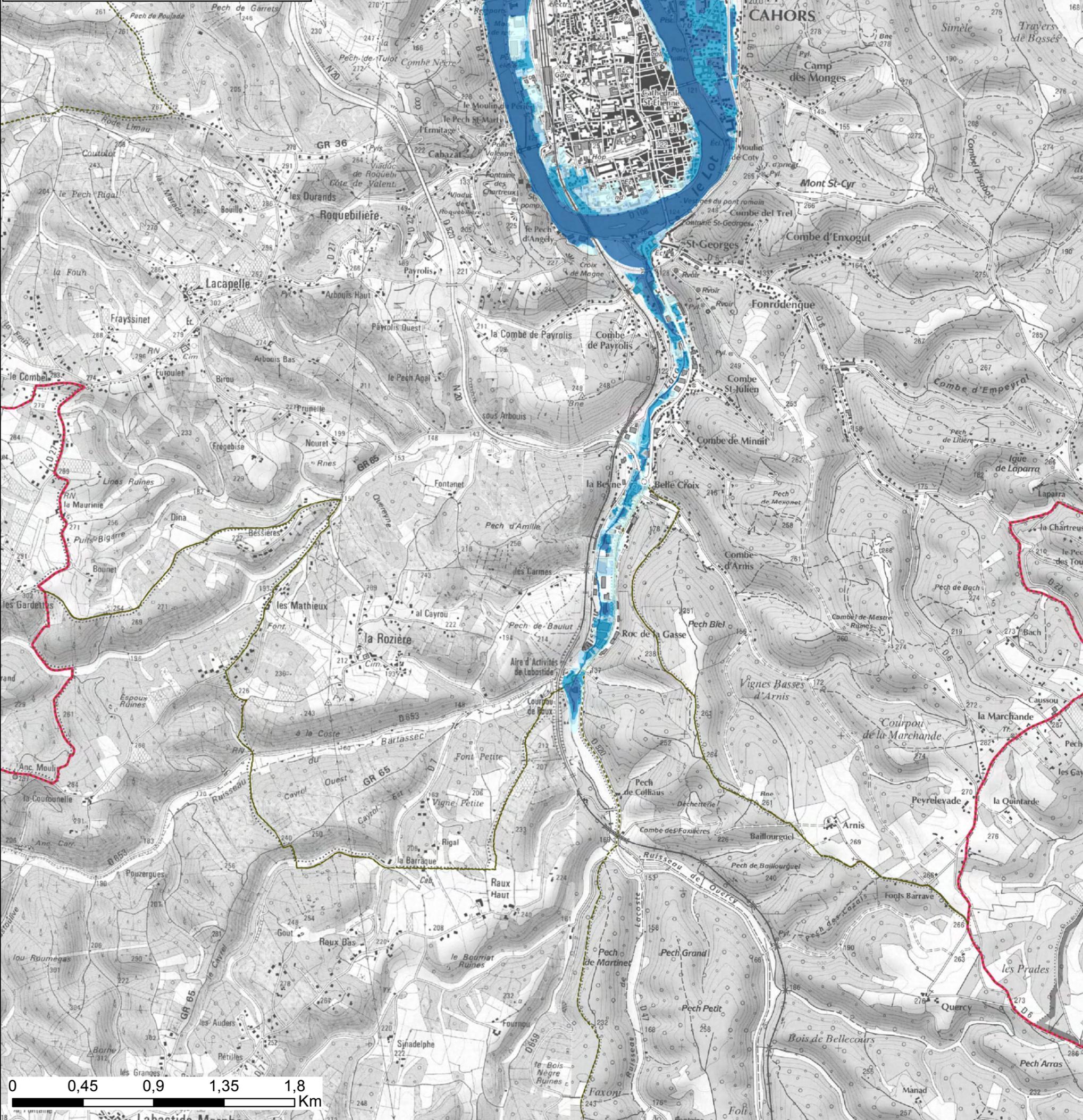
Classe de hauteurs		Découpage administratif	
	Hauteur d'eau supérieure à 2 m		Limite de TRI
	Hauteur d'eau entre 0 et 0,5 m		
	Hauteur d'eau entre 0,5 et 1 m		
	Hauteur d'eau entre 1 et 2 m		

..... TRI CAHORS
 CAHORS



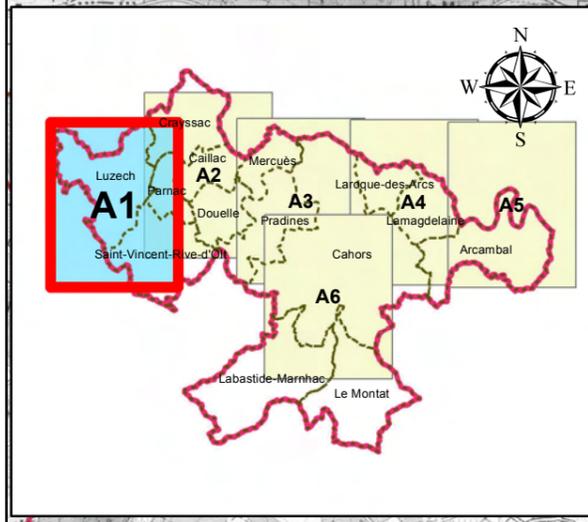
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Moyen



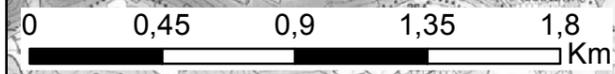
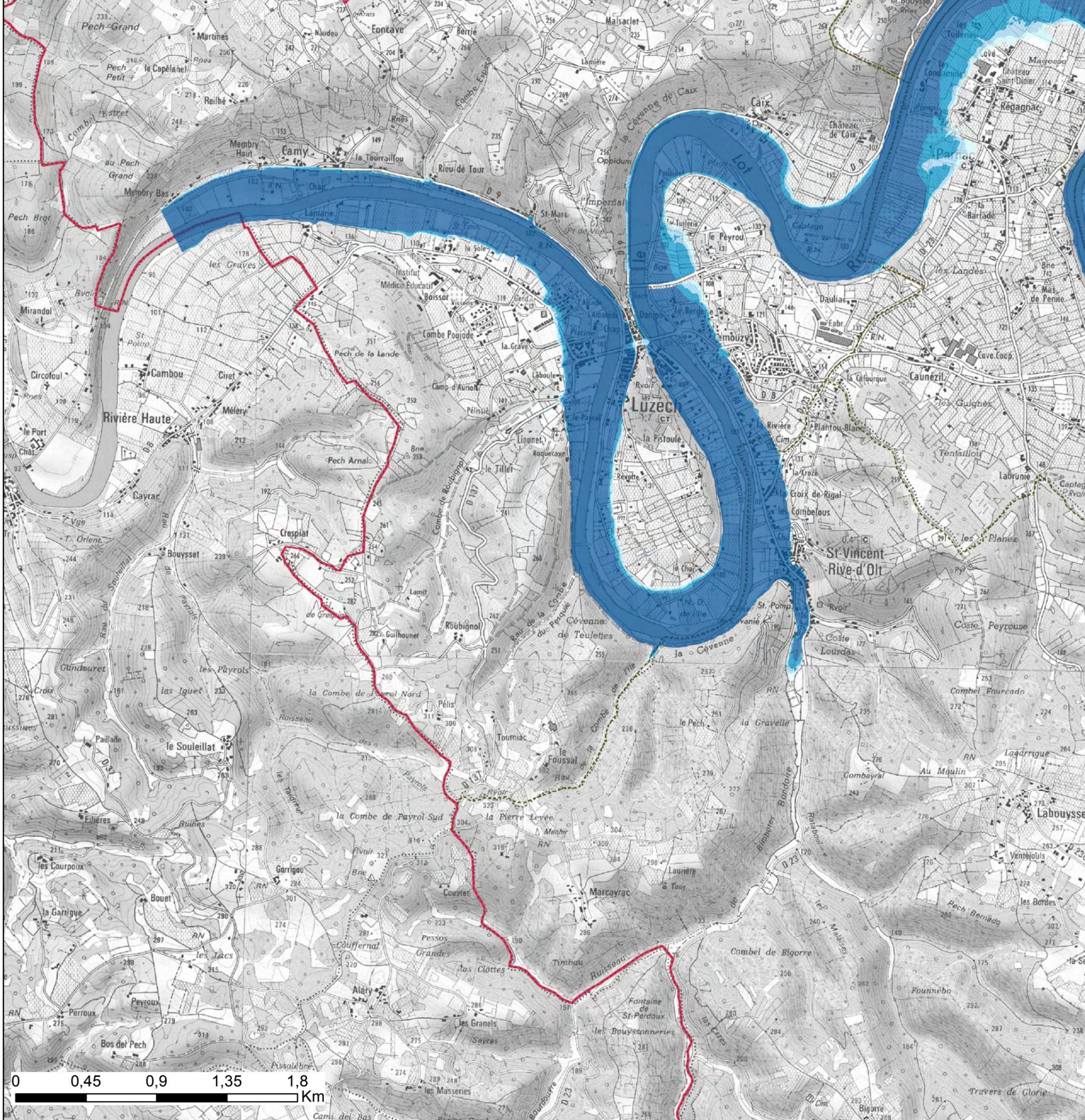
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0,5 m	
Hauteur d'eau entre 0,5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 TRI CAHORS



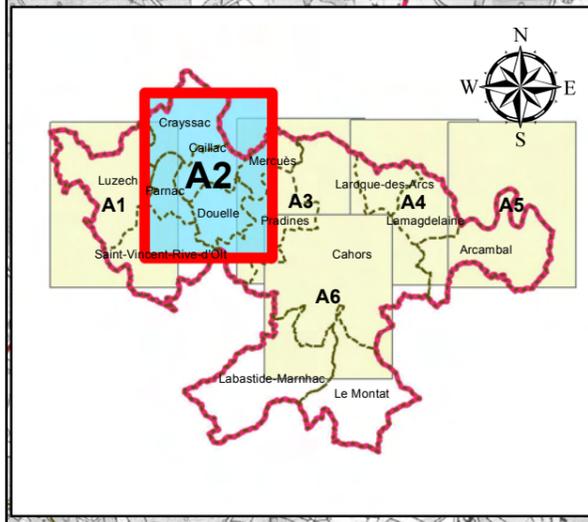
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Extrême



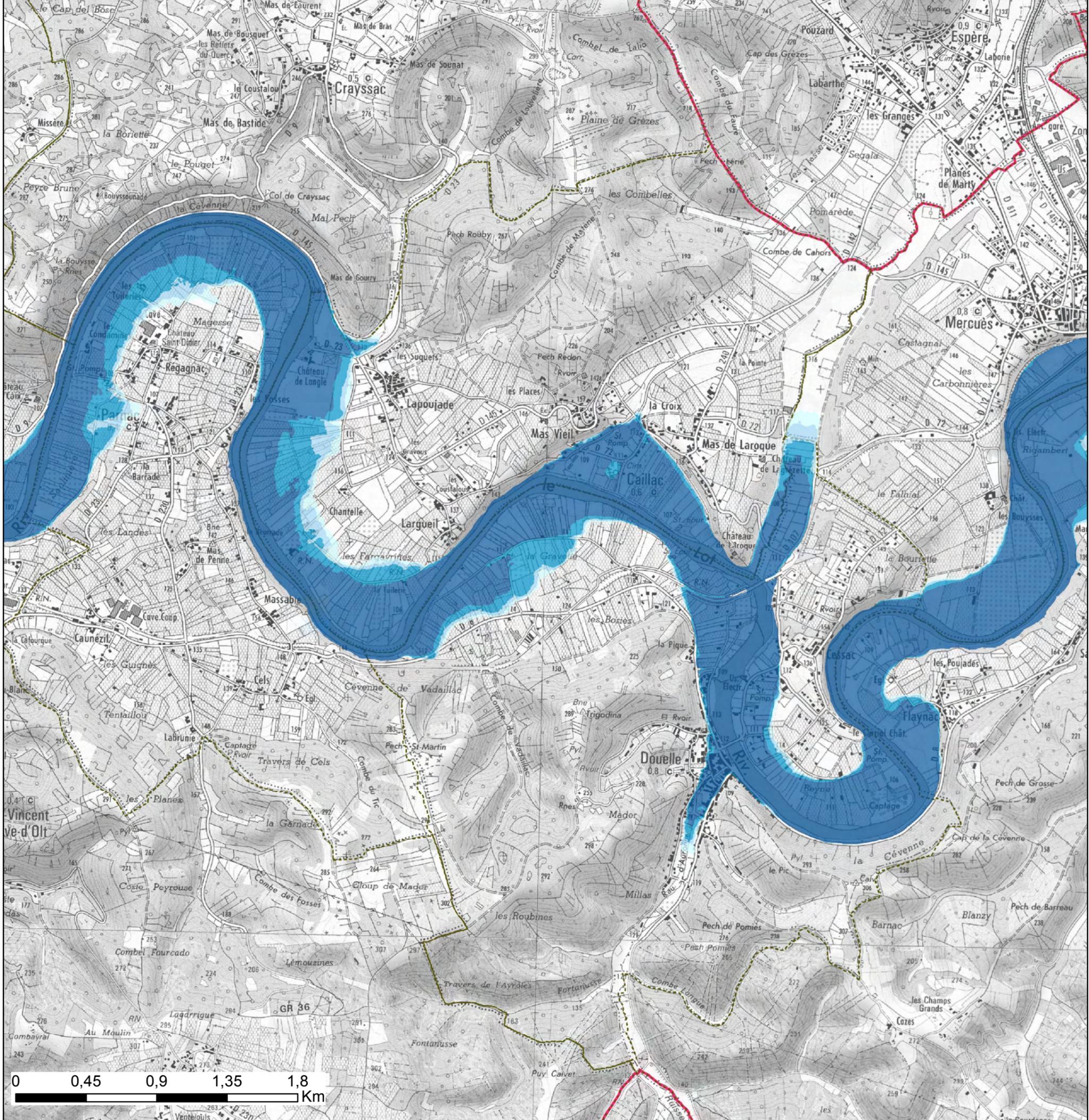
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS
 CHIFFRE ANCHRE COEF



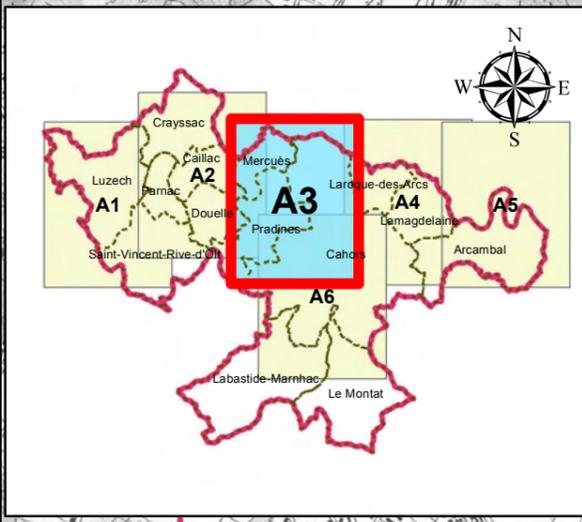
Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

Scénario Extrême

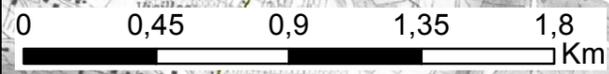
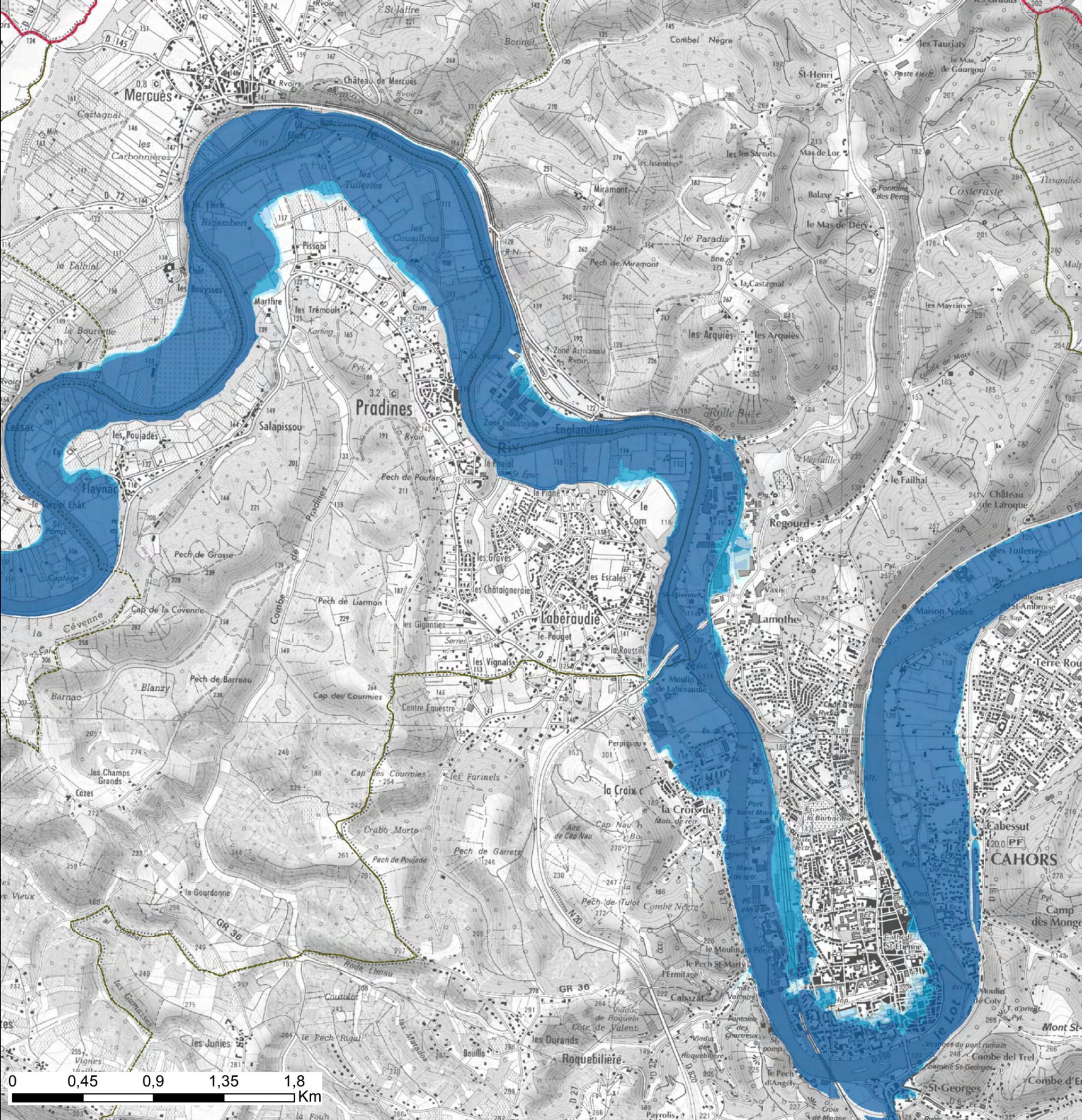


Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

..... TRI CAHORS

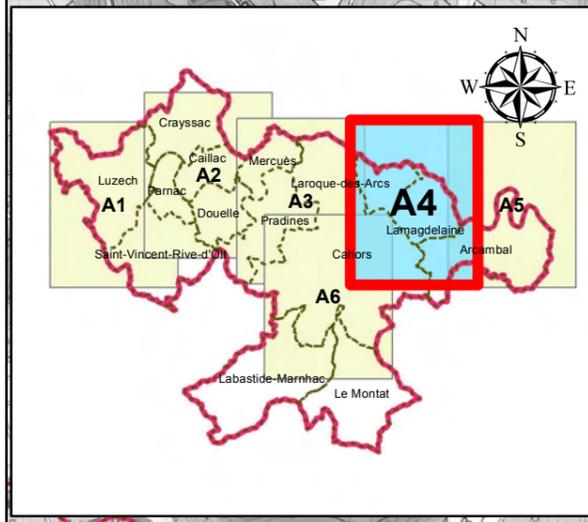


Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Extrême

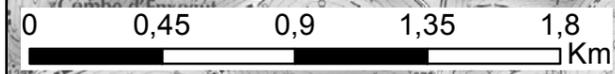
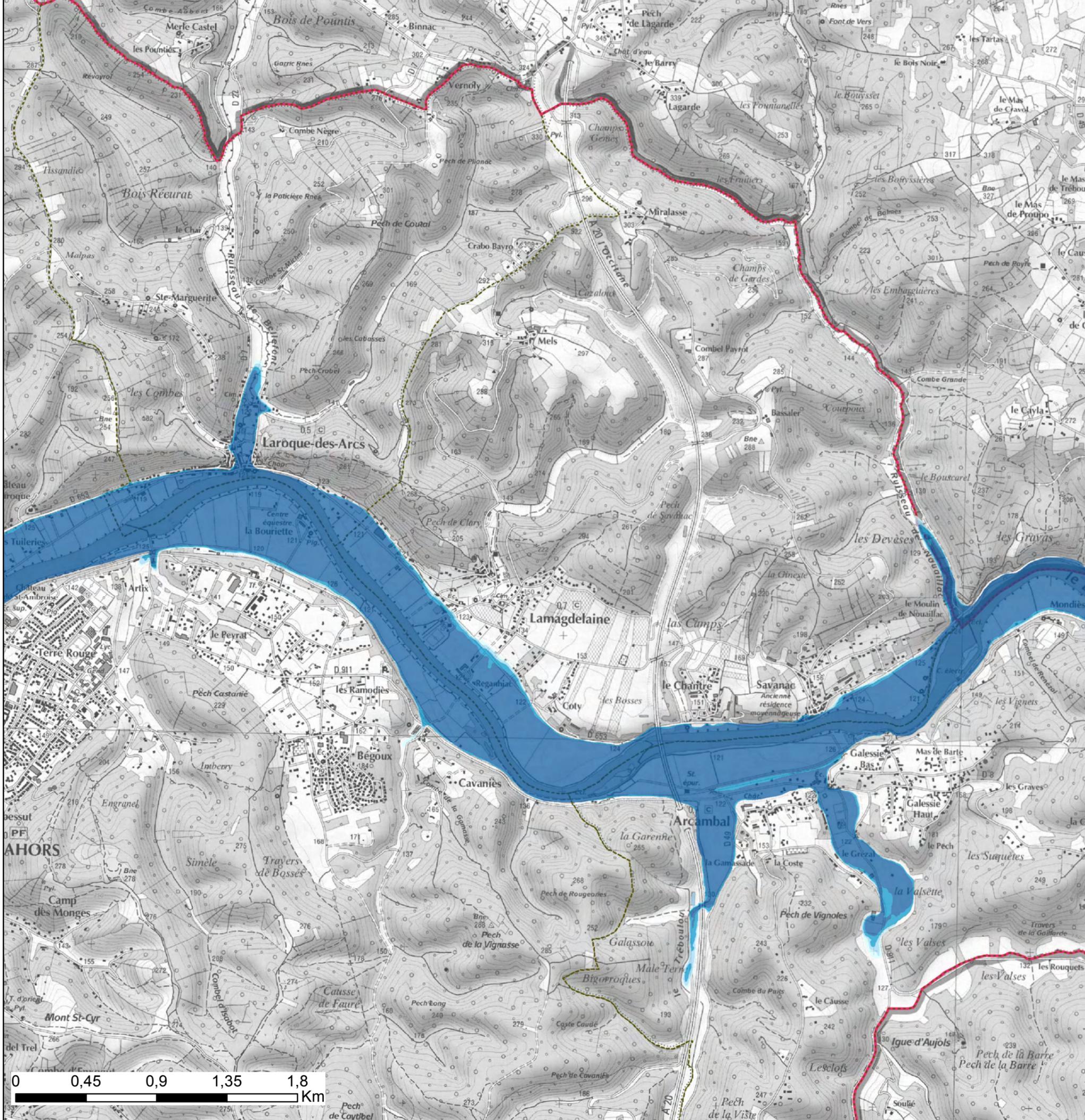


Classe de hauteurs		Découpage administratif	
	Hauteur d'eau supérieure à 2 m		Limite de TRI
	Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m		
	Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m		
	Hauteur d'eau entre 1 et 2 m		

..... TRI CAHORS
 CAHORS



Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Extrême



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 0 et 0.5 m	
Hauteur d'eau entre 0.5 et 1 m	
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	

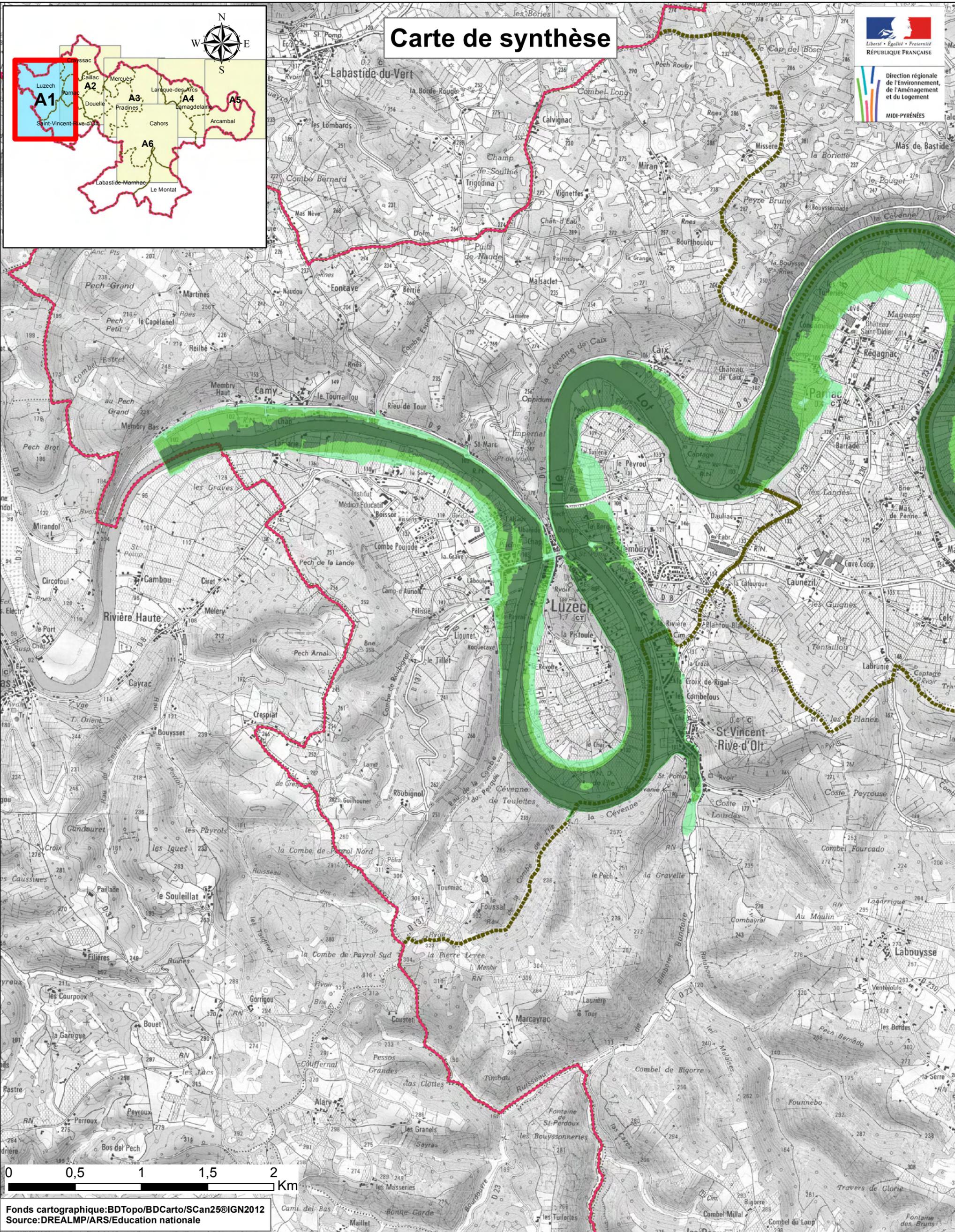
..... TRI CAHORS
 CAHORS



Carte de synthèse



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
MIDI-PYRÉNÉES



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

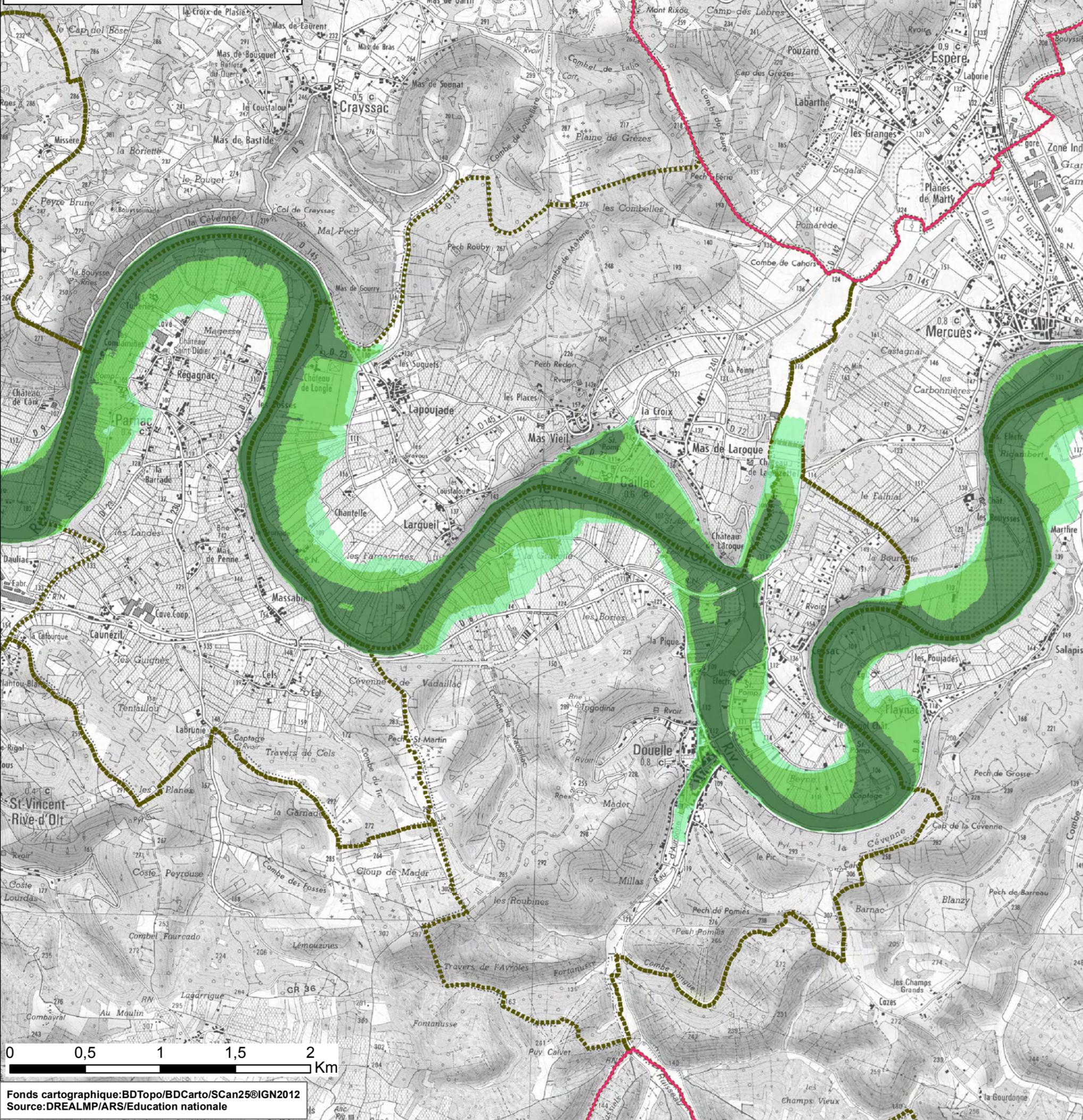
Découpage administratif

- Limite de TRI
- Limite de commune

..... TRI CAHORS
..... TRI CAHORS



Carte de synthèse



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

Découpage administratif

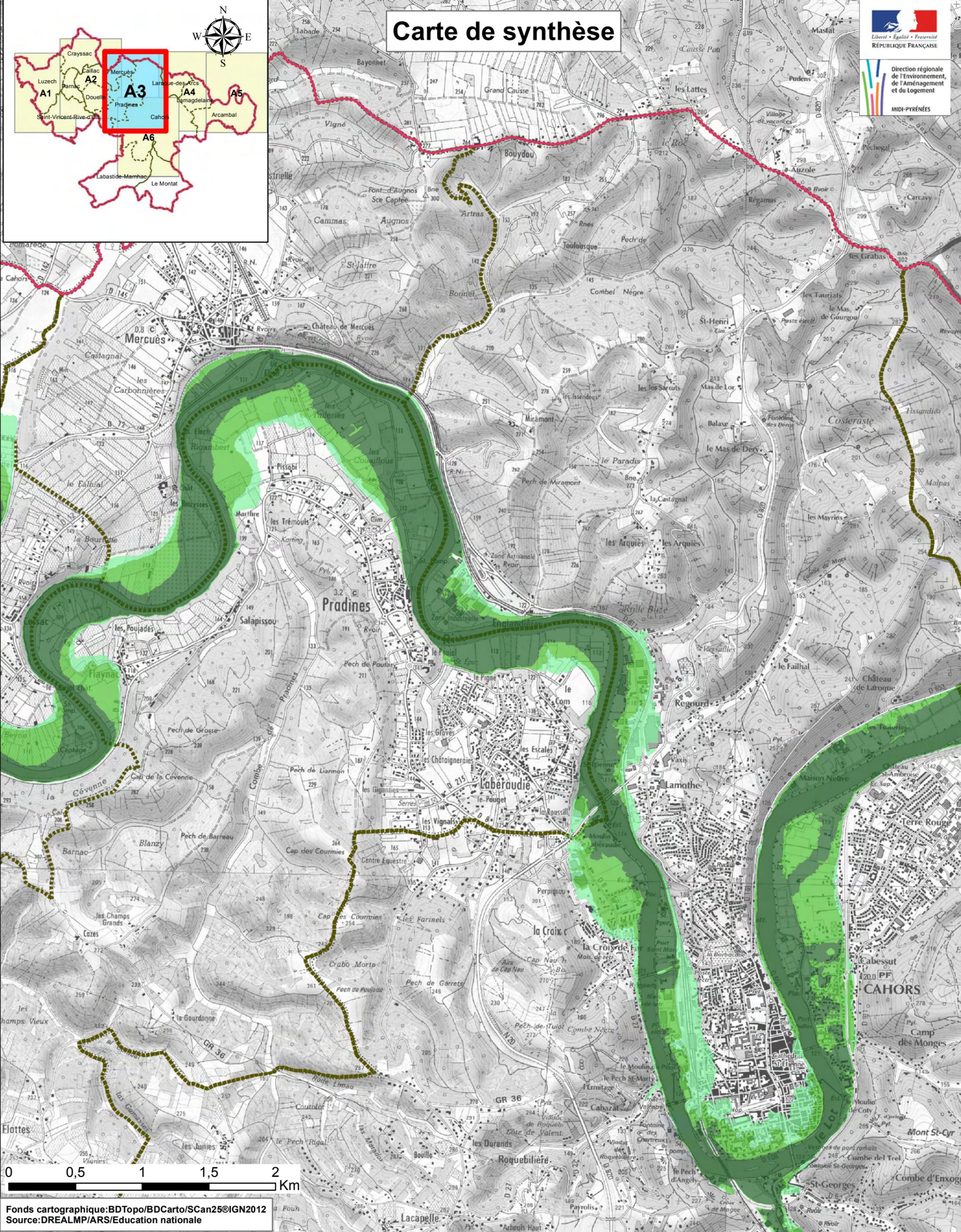
- Limite de TRI
- Limite de commune

..... TRI CAHORS
..... TRI MERCUÈRES

Carte de synthèse



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
MIDI-PYRÉNÉES



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

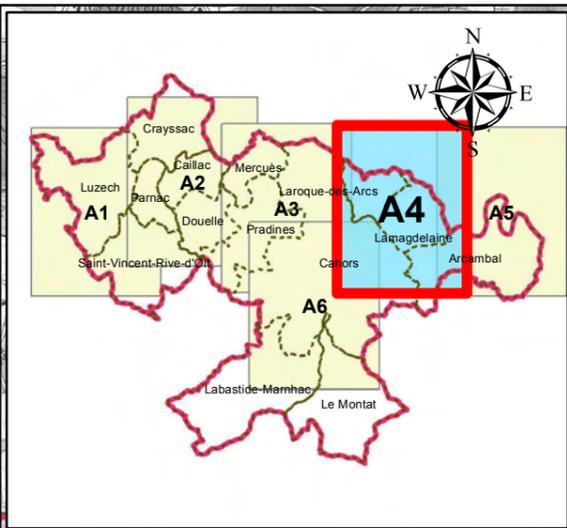
Probabilité de la crue

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

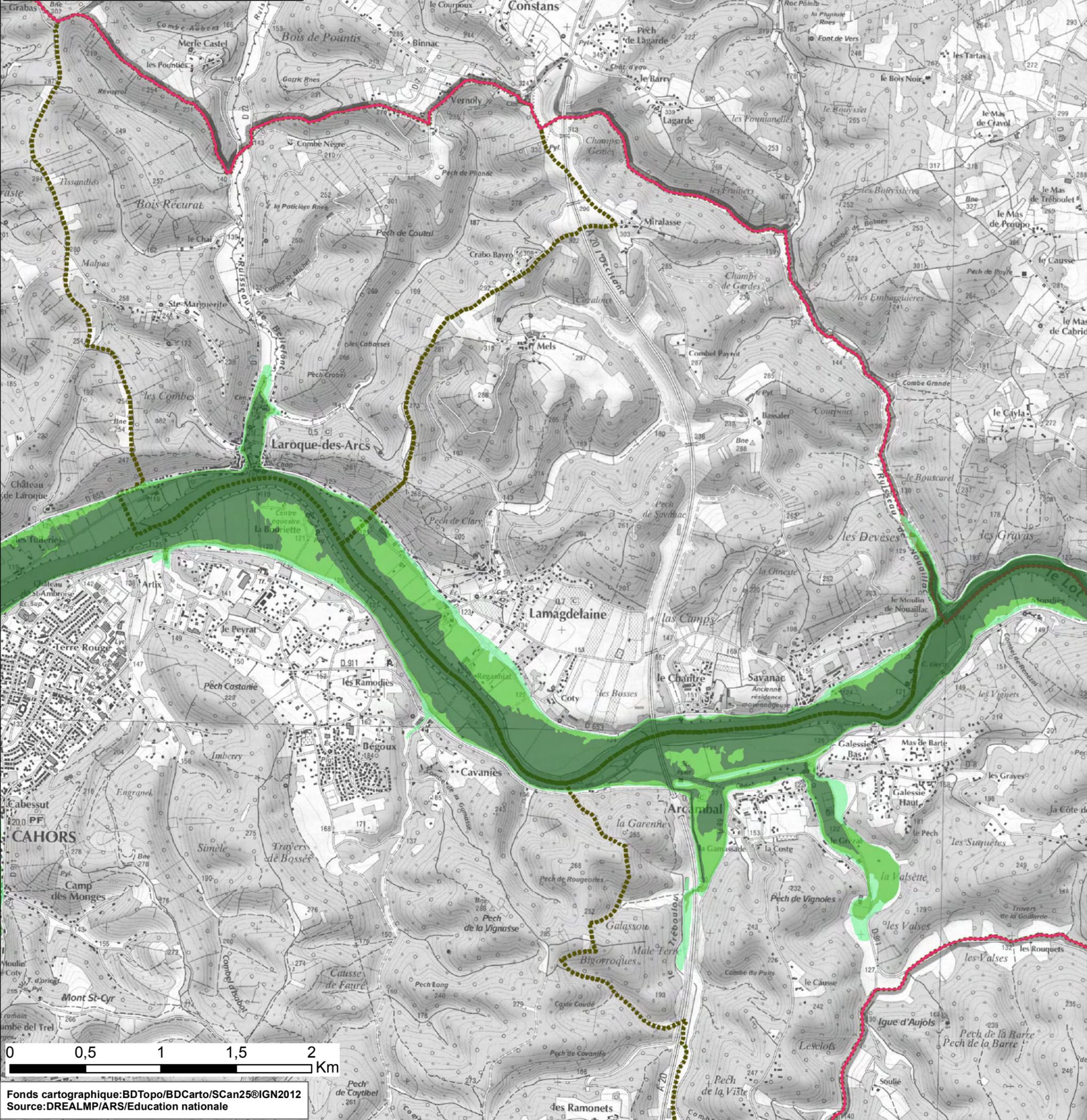
Découpage administratif

- Limite de TRI
- Limite de commune

..... TRI CAHORS
..... TRI CAHORS

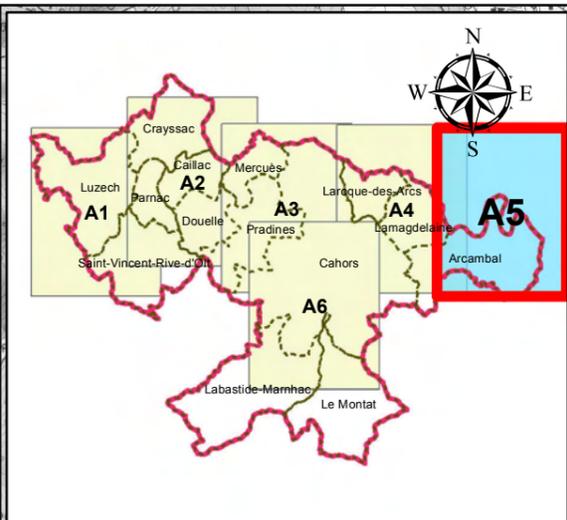


Carte de synthèse

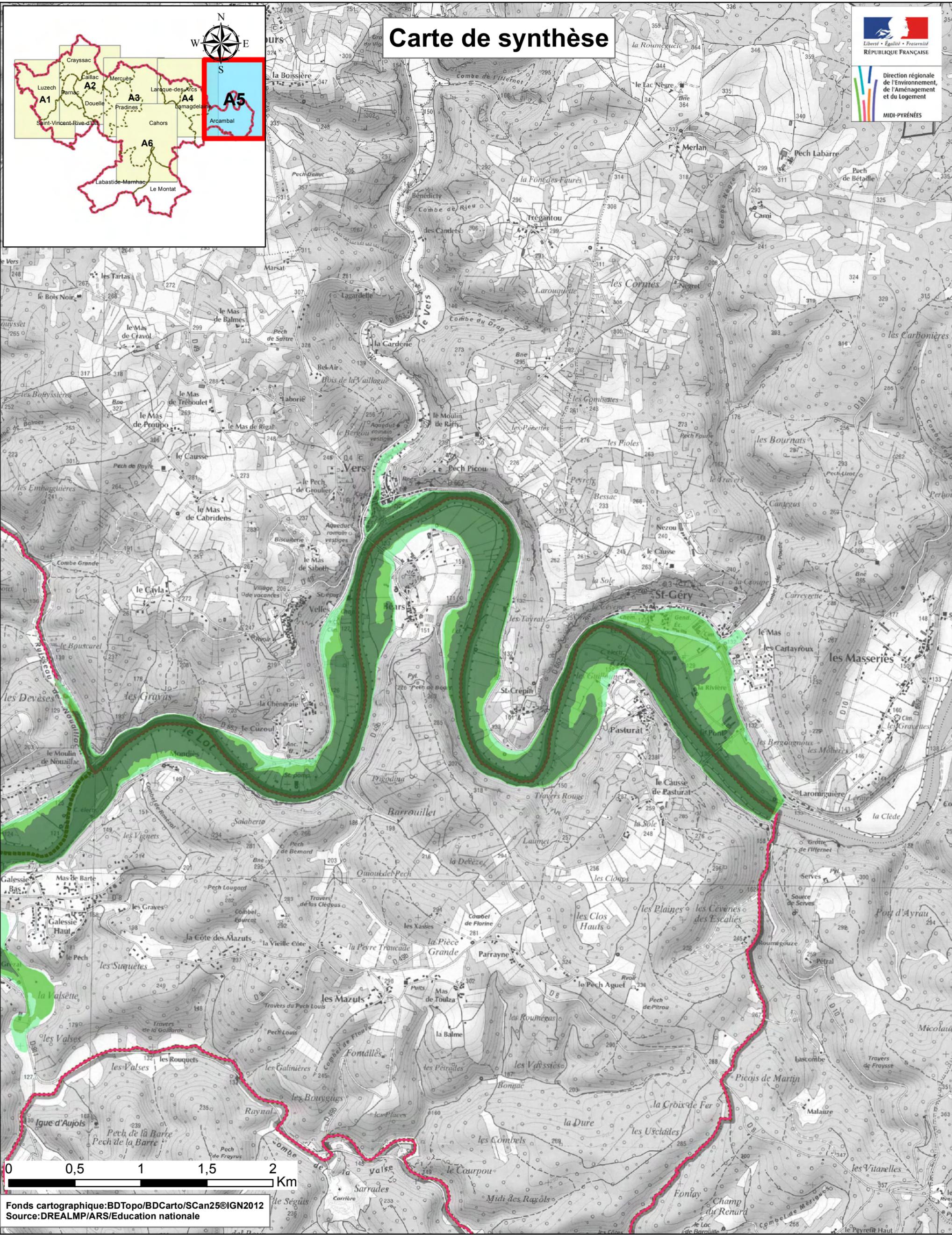


Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25@IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue		Découpage administratif		TRI CAHORS
	Crue de faible probabilité		Limite de TRI	
	Crue de moyenne probabilité		Limite de commune	
	Crue de forte probabilité			



Carte de synthèse



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

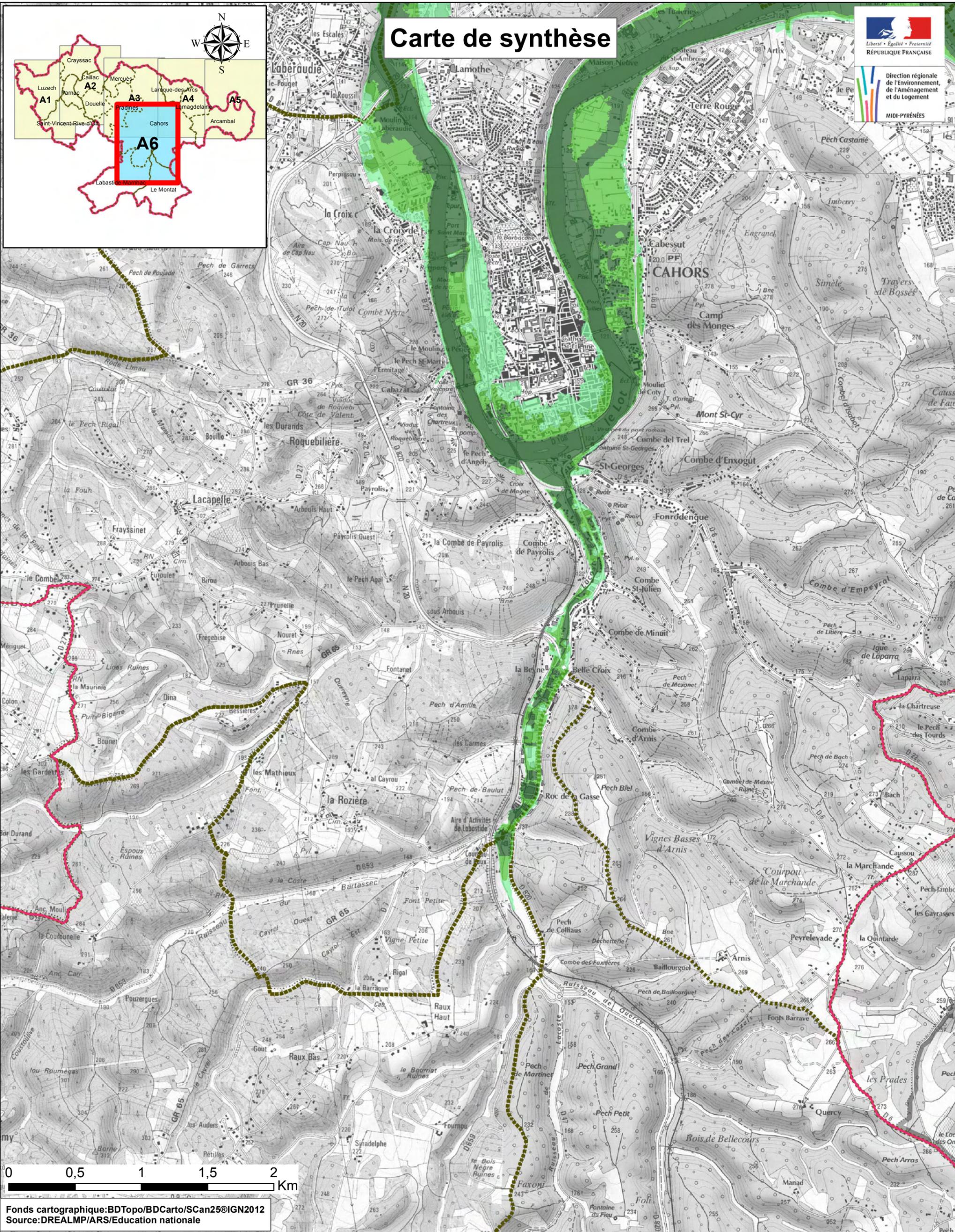
Découpage administratif

- Limite de TRI
- Limite de commune

..... TRI CAHORS
.....



Carte de synthèse



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

Découpage administratif

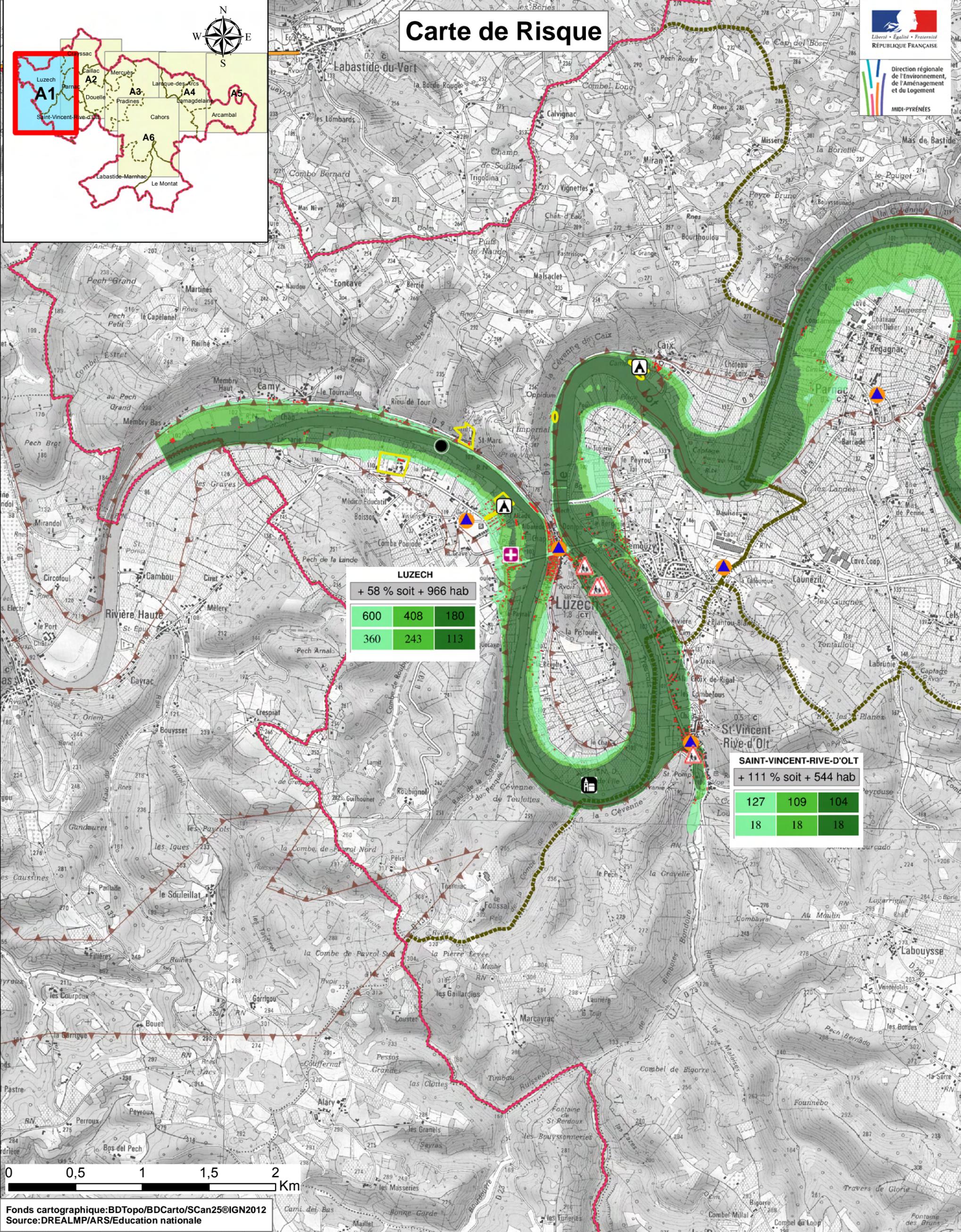
- Limite de TRI
- Limite de commune

..... TRI CAHORS
.....

Carte de Risque



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
MIDI-PYRÉNÉES



LUZEC
+ 58 % soit + 966 hab

600	408	180
360	243	113

SAINT-VINCENT-RIVE-D'OLT
+ 111 % soit + 544 hab

127	109	104
18	18	18

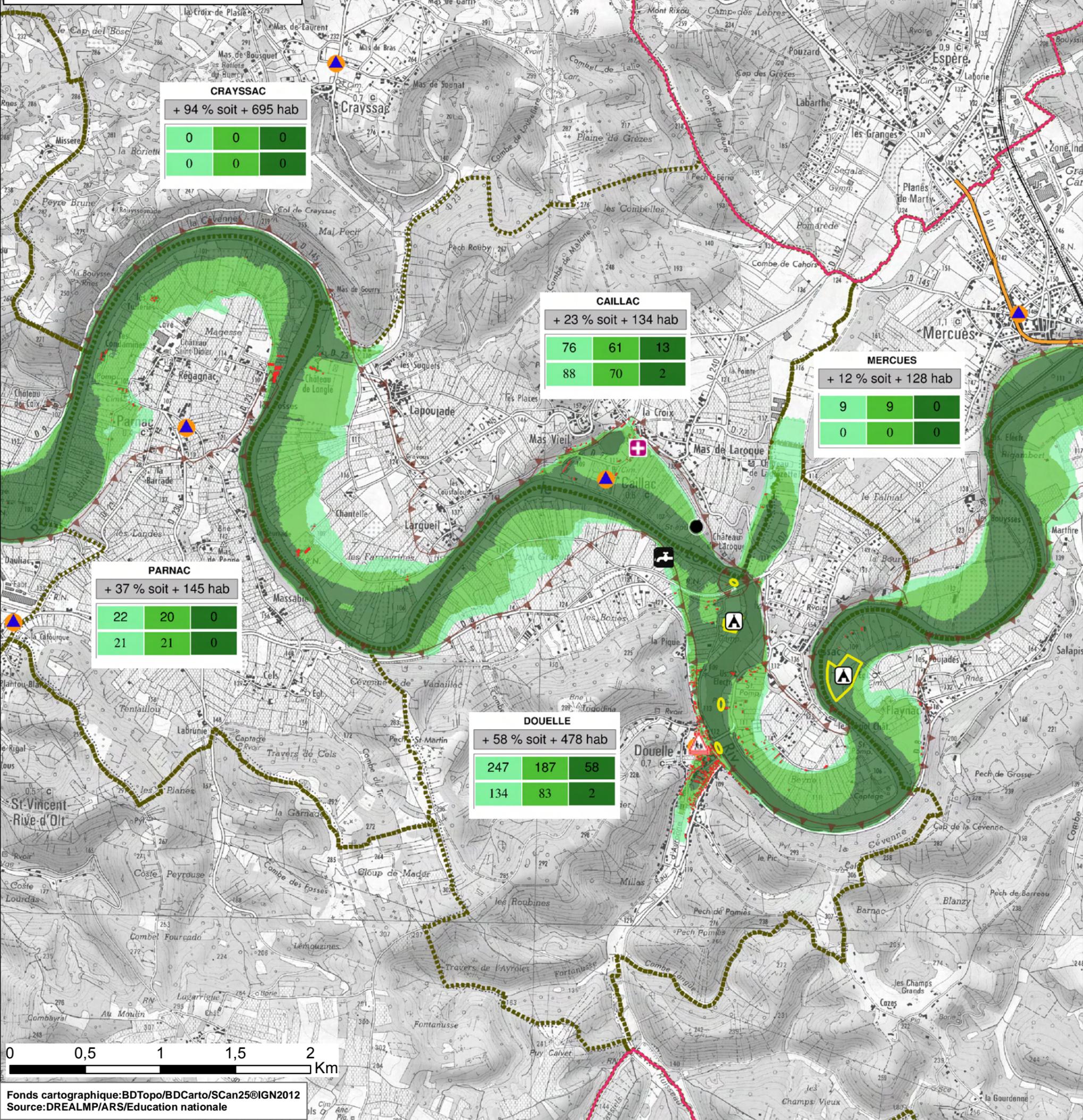
0 0,5 1 1,5 2 Km

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

<p>Probabilité de la crue</p> <ul style="list-style-type: none"> Crue de faible probabilité Crue de moyenne probabilité Crue de forte probabilité 	<p>Réseaux</p> <ul style="list-style-type: none"> Route, liaison principale Autoroute, quasi autoroute Voie ferrée principale <p>Découpage administratif</p> <ul style="list-style-type: none"> Limite de TRI Limite de commune 	<p>Enjeux</p> <ul style="list-style-type: none"> bâtiments limite de zone de protection naturelle zones d'activité économique station d'épuration > 2000 EH patrimoine culturel 	<p>Établissements</p> <ul style="list-style-type: none"> + Etablissement hospitalier ⚡ Transformateur électrique A Camping ⌘ Etablissement pénitentiaire ⚓ Etablissement utile à la gestion de crise 	<p>Établissements</p> <ul style="list-style-type: none"> ⚠ Etablissement d'éducation ✈ Aéroport et aérodrome 🚉 Gare 🚰 Installation d'eau potable 	<p>TRI CAHORS</p> <p>Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune</p> <table border="1"> <tr> <td>+5% soit + 1530 hab</td> <td>125</td> <td>850</td> <td>1500</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20</td> <td>375</td> <td>1400</td> </tr> </table> <p>Population permanente en zone inondable Nombre d'emplois en zone inondable</p> <p>Faible probabilité Moyenne probabilité Forte probabilité</p>	+5% soit + 1530 hab	125	850	1500		20	375	1400
+5% soit + 1530 hab	125	850	1500										
	20	375	1400										



Carte de Risque



CRAYSSAC
+ 94 % soit + 695 hab

0	0	0
0	0	0

CAILLAC
+ 23 % soit + 134 hab

76	61	13
88	70	2

MERCUES
+ 12 % soit + 128 hab

9	9	0
0	0	0

PARNAC
+ 37 % soit + 145 hab

22	20	0
21	21	0

DOUELLE
+ 58 % soit + 478 hab

247	187	58
134	83	2

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

Réseaux

- Route, liaison principale
- Autoroute, quasi autoroute
- Voie ferrée principale

Découpage administratif

- Limite de TRI
- Limite de commune

Enjeux

- bâtiments
- limite de zone de protection naturelle
- zones d'activité économique
- station d'épuration > 2000 EH
- patrimoine culturel

Établissements

- + Etablissement hospitalier
- ⚡ Transformateur électrique
- ⛖ Camping
- ⛓ Etablissement pénitentiaire
- ▲ Etablissement utile à la gestion de crise

Autres

- ▲ Etablissement d'éducation
- ✈ Aéroport et aérodrome
- 🚉 Gare
- ⚡ Installation d'eau potable

TRICAHORS

VILLEFRANCHE
+5% soit + 1530 hab

125	850	1530
20	375	1430

Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune
Population permanente en zone inondable
Nombre d'emplois en zone inondable

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

Carte de Risque



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
MIDI-PYRÉNÉES



MERCUES

+ 12 % soit + 128 hab

9	9	0
0	0	0

PRADINES

+ 7 % soit + 233 hab

25	16	15
4	2	1

CAHORS

+ 17 % soit + 3411 hab

4863	3105	803
7513	4695	741

0 0,5 1 1,5 2 Km

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

Probabilité de la crue

- Cruce de faible probabilité
- Cruce de moyenne probabilité
- Cruce de forte probabilité

Réseaux

- Route, liaison principale
- Autoroute, quasi autoroute
- Voie ferrée principale

Découpage administratif

- Limite de TRI
- Limite de commune

Enjeux

- bâtiments
- limite de zone de protection naturelle
- zones d'activité économique
- station d'épuration > 2000 EH
- patrimoine culturel

Établissements

- Établissement hospitalier
- Transformateur électrique
- Camping
- Établissement pénitentiaire
- Établissement utile à la gestion de crise
- Établissement d'éducation
- Aéroport et aérodrome
- Gare
- Installation d'eau potable

TRI CAHORS

VILLEFRANCHE

+5% soit + 1530 hab

125	850	1530
20	375	1410

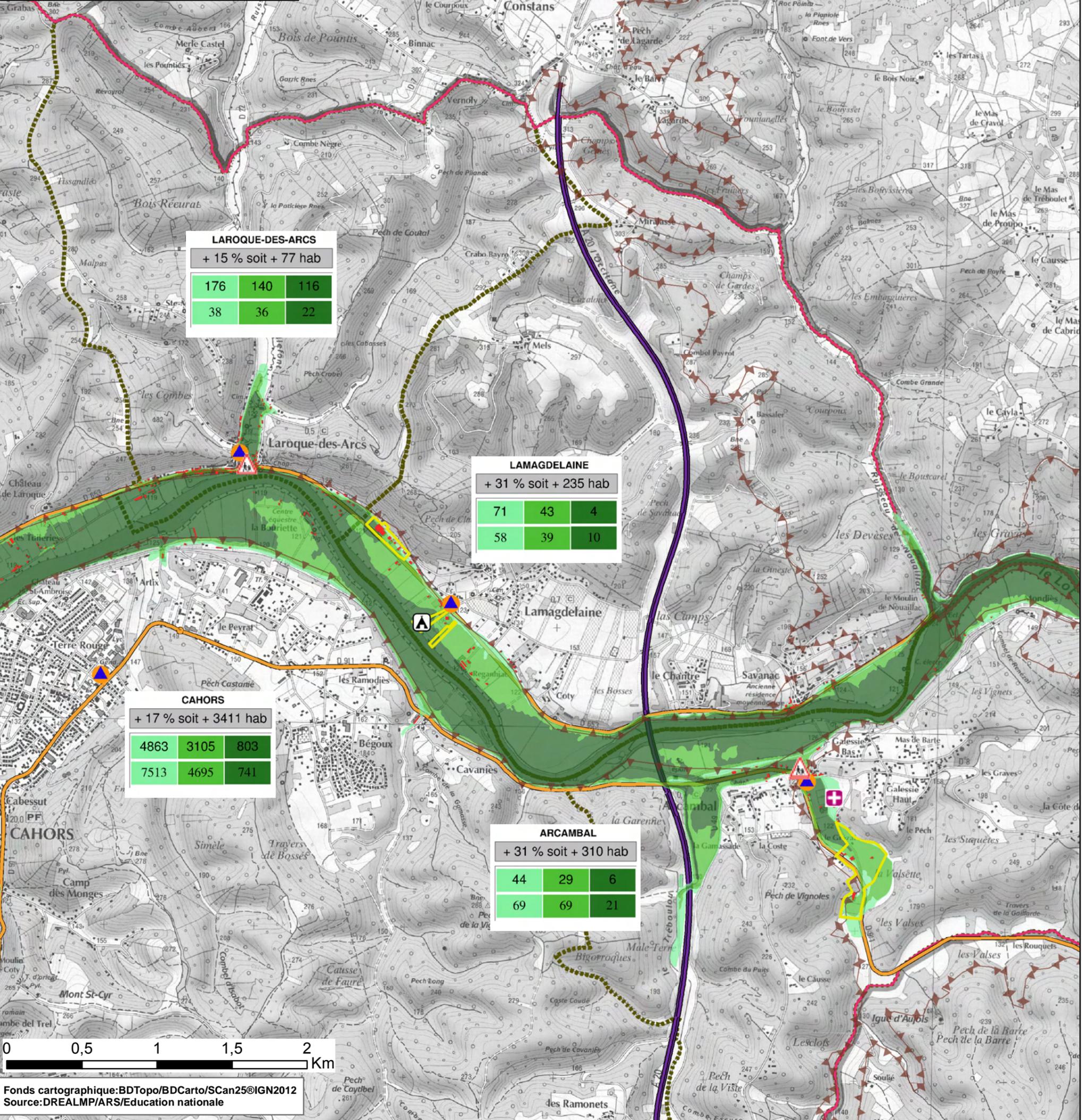
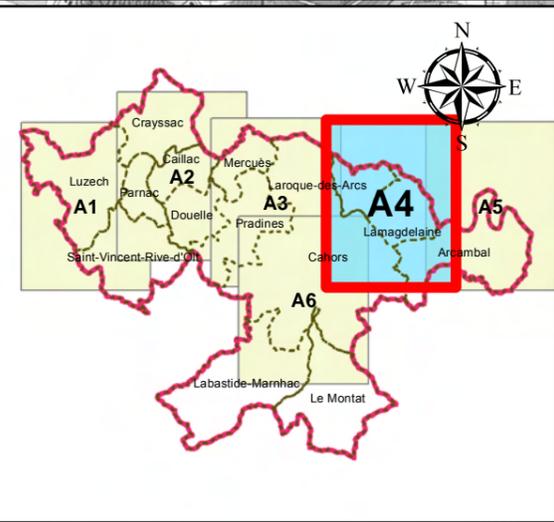
Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune
Population permanente en zone inondable
Nombre d'emplois en zone inondable

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

Carte de Risque



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
MIDI-PYRÉNÉES



LAROQUE-DES-ARCS
+ 15 % soit + 77 hab

176	140	116
38	36	22

LAMAGDELAINE
+ 31 % soit + 235 hab

71	43	4
58	39	10

CAHORS
+ 17 % soit + 3411 hab

4863	3105	803
7513	4695	741

ARCAMBAL
+ 31 % soit + 310 hab

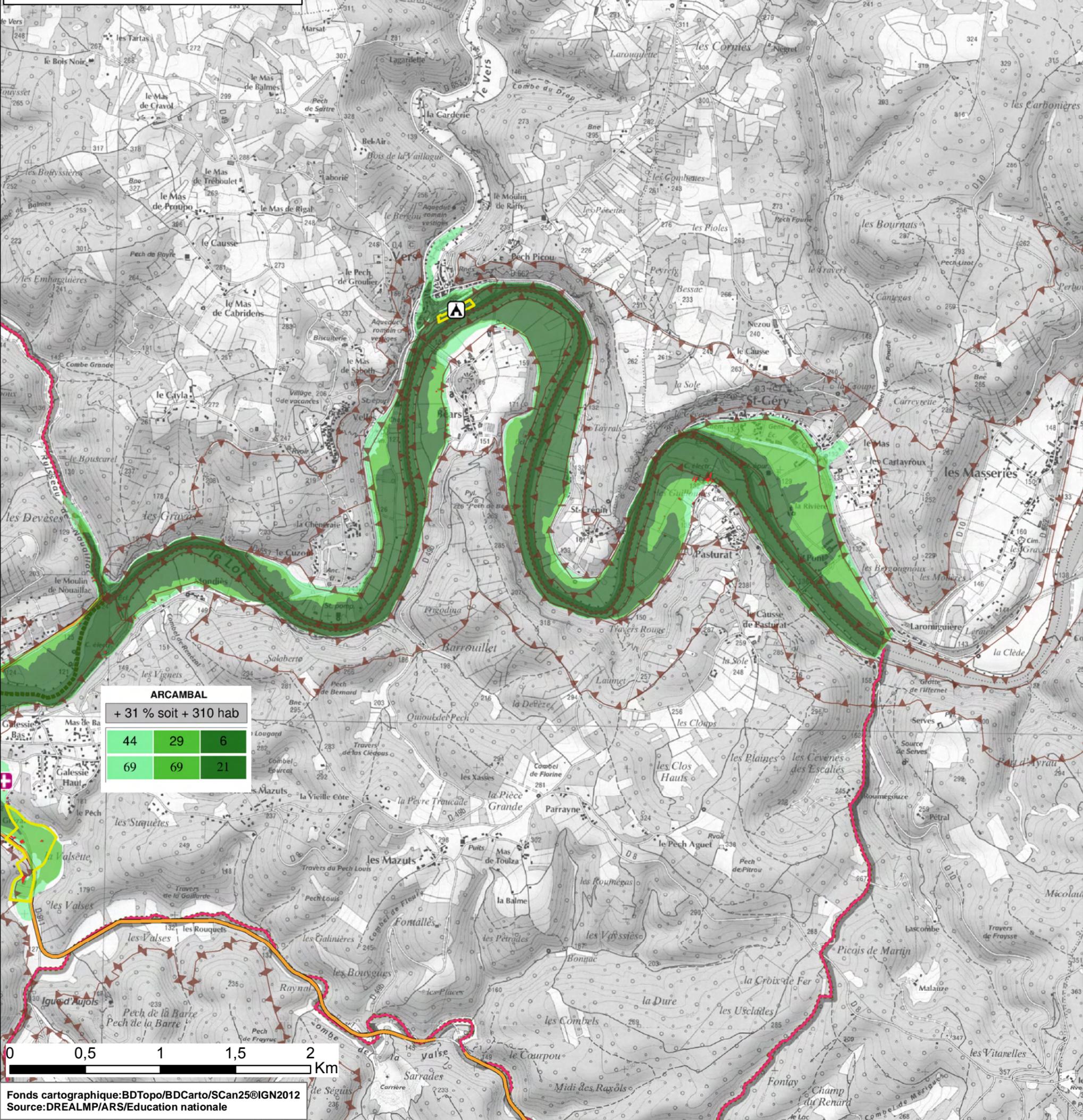
44	29	6
69	69	21

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

<p>Probabilité de la crue</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Crue de faible probabilité ■ Crue de moyenne probabilité ■ Crue de forte probabilité 	<p>Réseaux</p> <ul style="list-style-type: none"> — Route, liaison principale — Autoroute, quasi autoroute — Voie ferrée principale <p>Découpage administratif</p> <ul style="list-style-type: none"> Limite de TRI Limite de commune 	<p>Enjeux</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ bâtiments limite de zone de protection naturelle zones d'activité économique ● station d'épuration > 2000 EH patrimoine culturel 	<ul style="list-style-type: none"> + Etablissement hospitalier ⚡ Transformateur électrique ⛺ Camping Etablissement pénitentiaire ⚓ Etablissement utile à la gestion de crise 	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ Etablissement d'éducation ✈ Aéroport et aérodrome 🚉 Gare ⚡ Installation d'eau potable 	<p>TRI CAHORS</p> <p>VILLEFRANCHE +5% soit + 1530 hab</p> <table border="1"> <tr> <td>125</td> <td>850</td> <td>1530</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>375</td> <td>1410</td> </tr> </table> <p>Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune Population permanente en zone inondable Nombre d'emplois en zone inondable</p> <p>Faible probabilité Moyenne probabilité Forte probabilité</p>	125	850	1530	20	375	1410
125	850	1530									
20	375	1410									



Carte de Risque



ARCAMBAL
+ 31 % soit + 310 hab

44	29	6
69	69	21

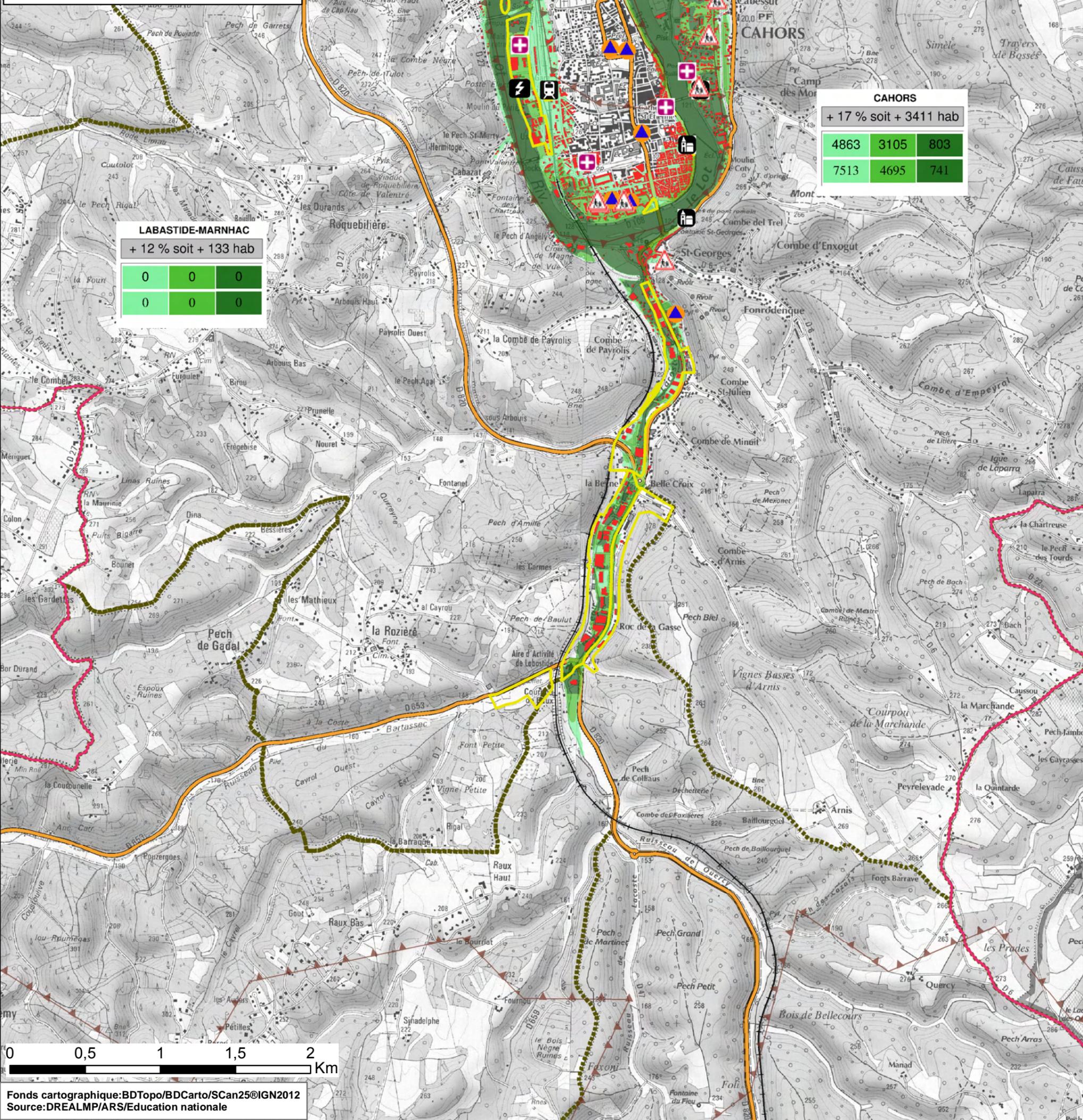


Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

<p>Probabilité de la crue</p> <ul style="list-style-type: none"> Crue de faible probabilité Crue de moyenne probabilité Crue de forte probabilité 	<p>Réseaux</p> <ul style="list-style-type: none"> Route, liaison principale Autoroute, quasi autoroute Voie ferrée principale <p>Découpage administratif</p> <ul style="list-style-type: none"> Limite de TRI Limite de commune 	<p>Enjeux</p> <ul style="list-style-type: none"> bâtiments limite de zone de protection naturelle zones d'activité économique station d'épuration > 2000 EH patrimoine culturel 	<ul style="list-style-type: none"> Etablissement hospitalier Transformateur électrique Camping Etablissement pénitentiaire Etablissement utile à la gestion de crise 	<ul style="list-style-type: none"> Etablissement d'éducation Aéroport et aérodrome Gare Installation d'eau potable 	<p>TRI CAHORS</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>VILLEFRANCHE</p> <p>+5% soit + 1530 hab</p> <table border="1"> <tr> <td>125</td> <td>850</td> <td>1530</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>375</td> <td>1430</td> </tr> </table> <p>Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune Population permanente en zone inondable Nombre d'emplois en zone inondable</p> <p>Faible probabilité Moyenne probabilité Forte probabilité</p>	125	850	1530	20	375	1430
125	850	1530										
20	375	1430										



Carte de Risque



LABASTIDE-MARNHAC
+ 12 % soit + 133 hab

0	0	0
0	0	0

CAHORS
+ 17 % soit + 3411 hab

4863	3105	803
7513	4695	741



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012
Source:DREALMP/ARS/Education nationale

<p>Probabilité de la crue</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Crue de faible probabilité ■ Crue de moyenne probabilité ■ Crue de forte probabilité 	<p>Réseaux</p> <ul style="list-style-type: none"> — Route, liaison principale — Autoroute, quasi autoroute — Voie ferrée principale <p>Découpage administratif</p> <ul style="list-style-type: none"> Limite de TRI Limite de commune 	<p>Enjeux</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ bâtiments limite de zone de protection naturelle zones d'activité économique ● station d'épuration > 2000 EH ■ patrimoine culturel 	<ul style="list-style-type: none"> + Etablissement hospitalier ⚡ Transformateur électrique ⛺ Camping ⛓ Etablissement pénitentiaire ⚓ Etablissement utile à la gestion de crise 	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ Etablissement d'éducation ✈ Aéroport et aérodrome 🚉 Gare 🚰 Installation d'eau potable 	<p>TRI CAHORS</p> <p>VILLEFRANCHE +5% soit + 1530 hab</p> <table border="1"> <tr> <td>125</td> <td>850</td> <td>1530</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>375</td> <td>1430</td> </tr> </table> <p>Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune Population permanente en zone inondable Nombre d'emplois en zone inondable</p> <p>Faible probabilité Moyenne probabilité Forte probabilité</p>	125	850	1530	20	375	1430
125	850	1530									
20	375	1430									