

Directive Inondation

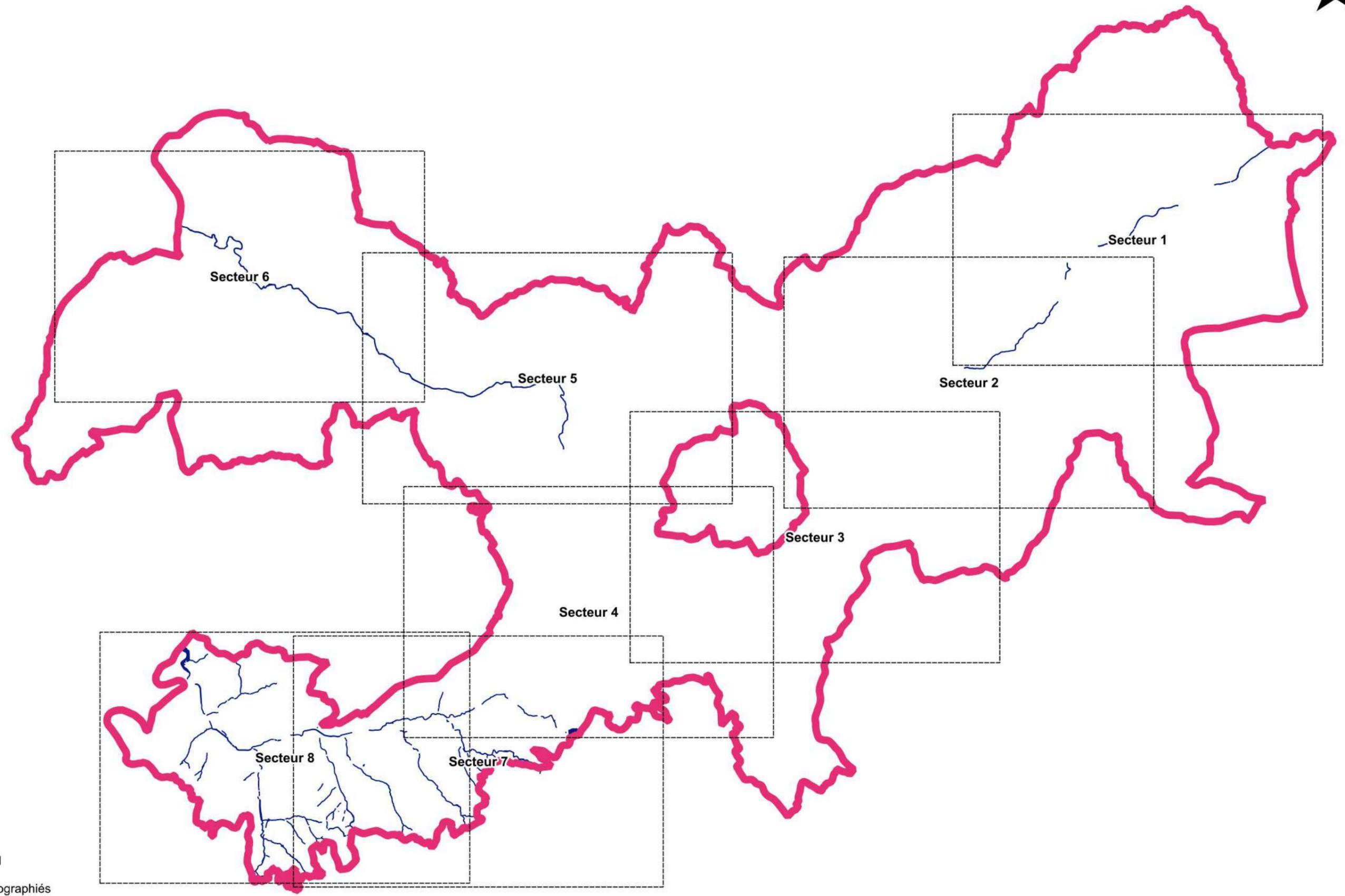
Bassin Rhône-Méditerranée

Territoire à Risque Important d'inondation (TRI) de **SAINT-ETIENNE**

Débordement des cours d'eau

Cartes de risque

Atlas du TRI de Saint-Etienne



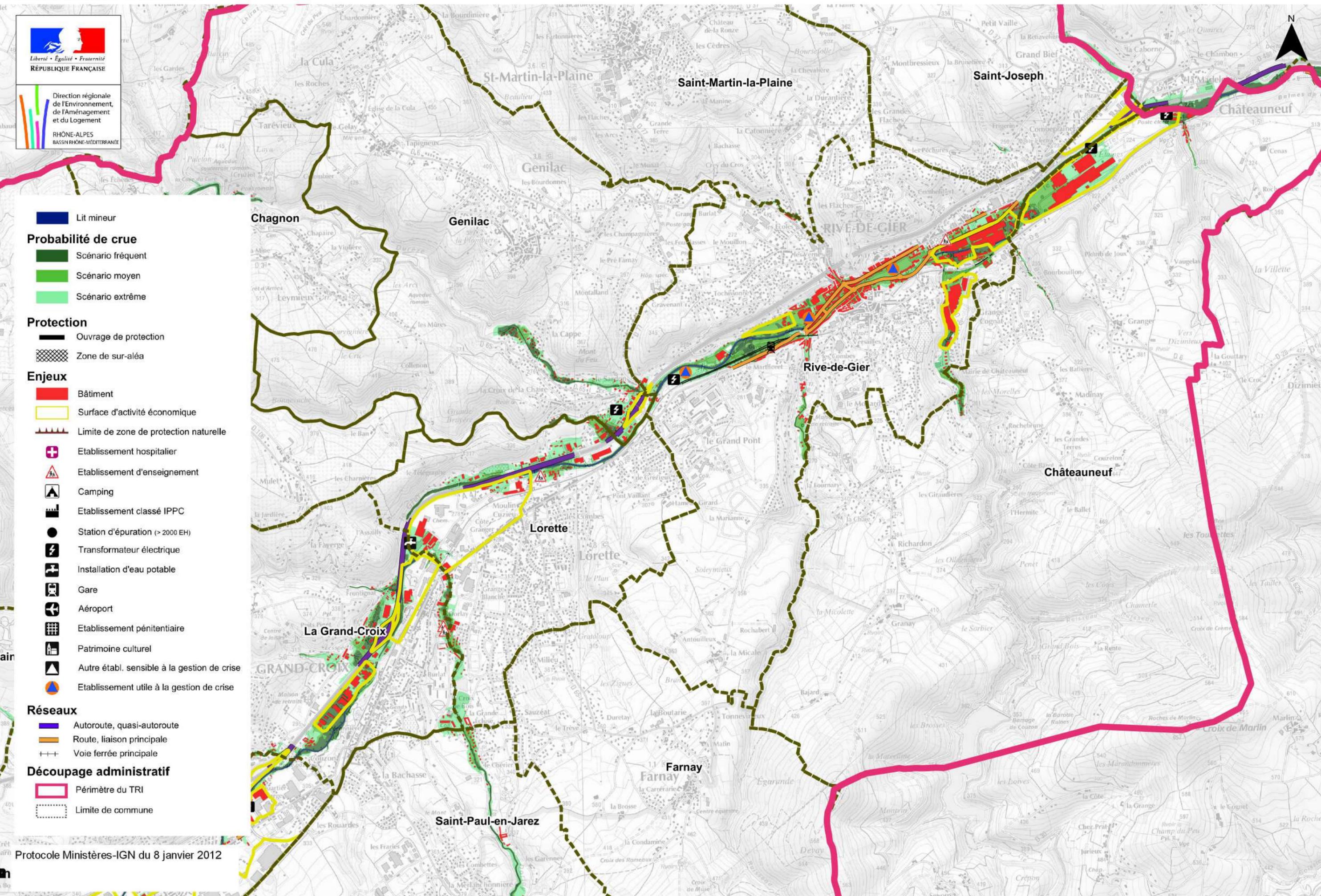
-  Planches
-  Périmètre du TRI
-  Cours d'eau cartographiés



CARTE DE RISQUE

Débordement de cours d'eau

Secteur 1



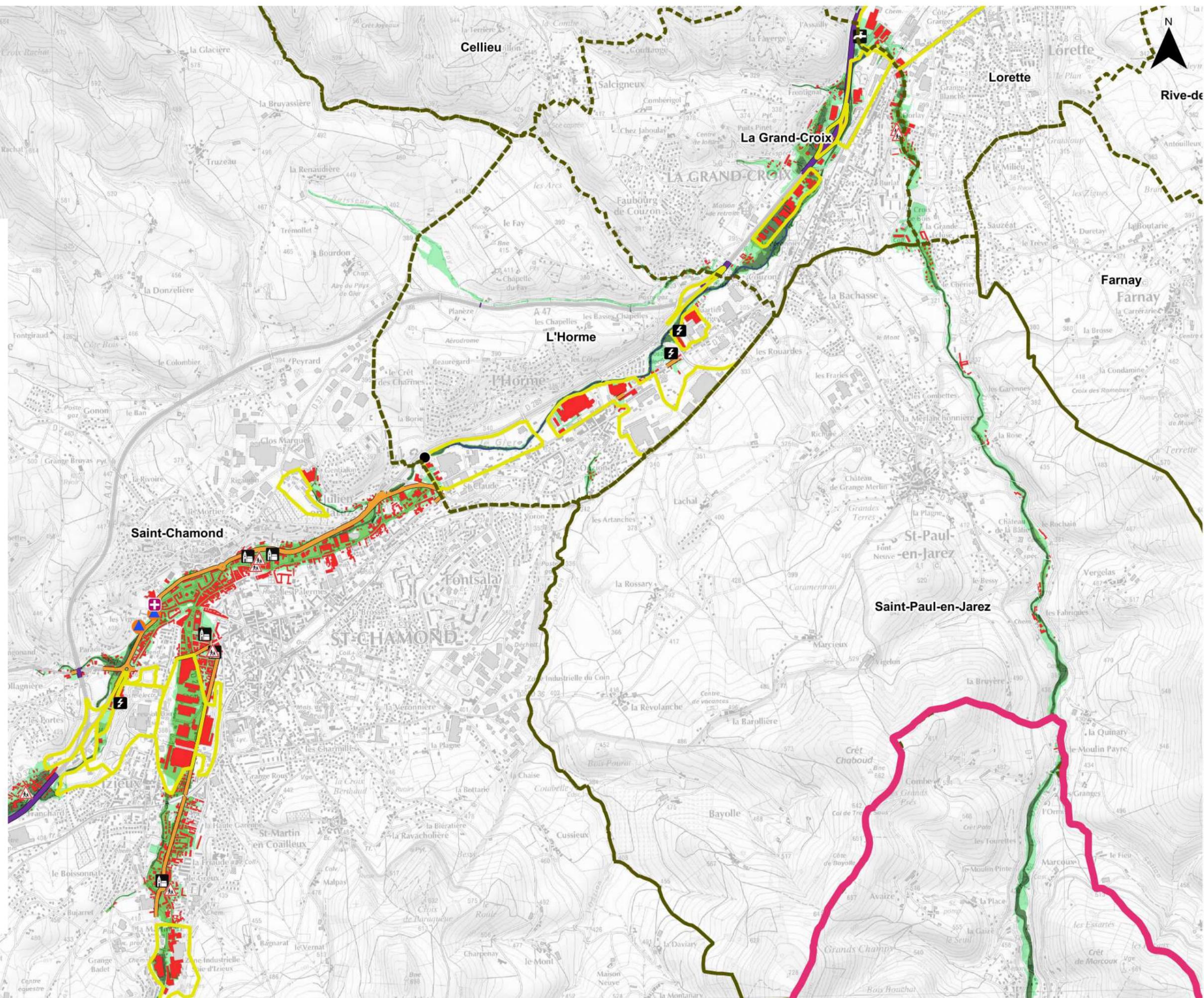
CARTE DE RISQUE

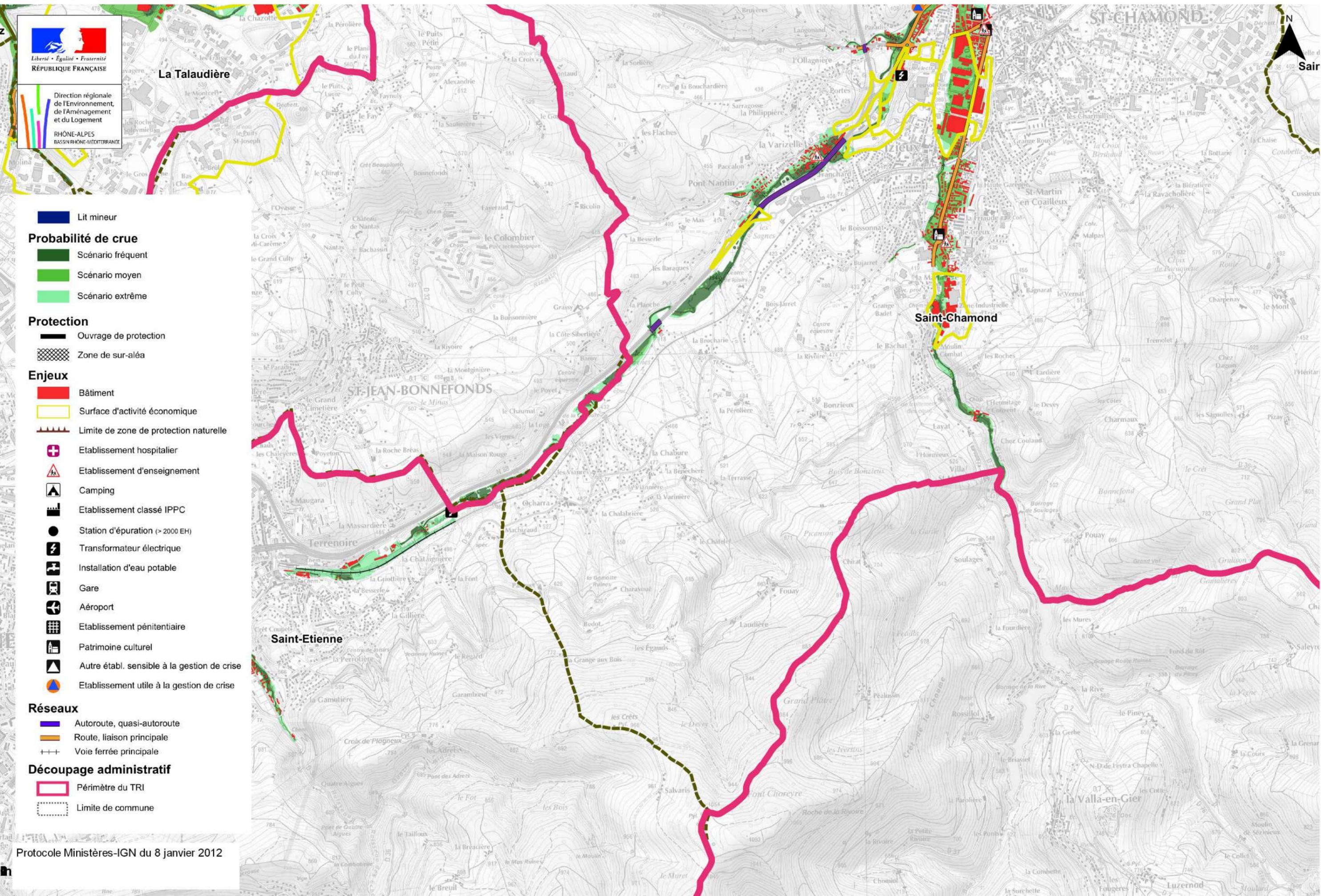
Débordement de cours d'eau

Secteur 2



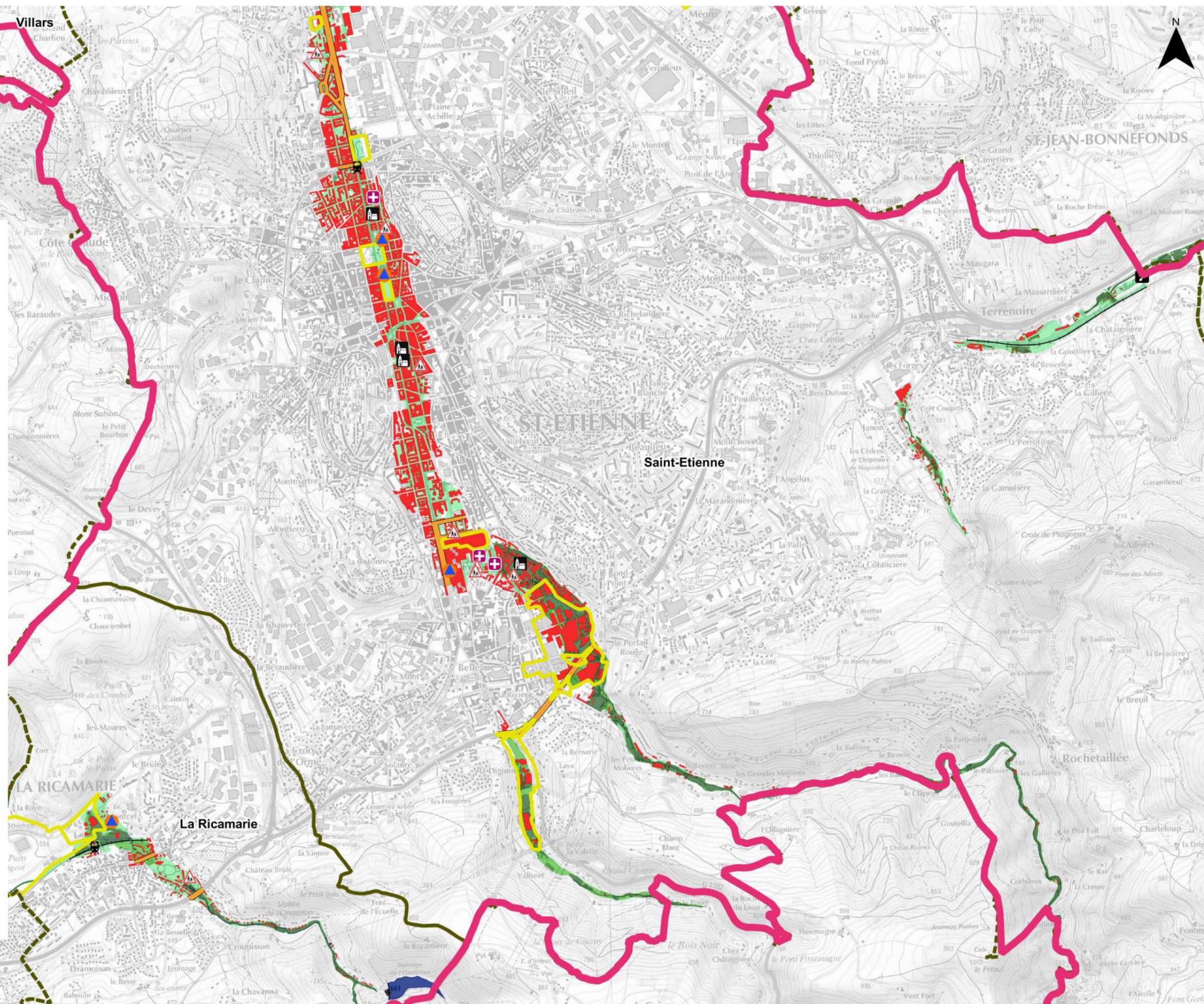
- Lit mineur
- Probabilité de crue**
- Scénario fréquent
- Scénario moyen
- Scénario extrême
- Protection**
- Ouvrage de protection
- Zone de sur-aléa
- Enjeux**
- Bâtiment
- Surface d'activité économique
- Limite de zone de protection naturelle
- + Etablissement hospitalier
- A Etablissement d'enseignement
- ▲ Camping
- Etablissement classé IPPC
- Station d'épuration (> 2000 EH)
- ⚡ Transformateur électrique
- + Installation d'eau potable
- 🚉 Gare
- ✈ Aéroport
- 🏠 Etablissement pénitencier
- 🏛 Patrimoine culturel
- ▲ Autre établ. sensible à la gestion de crise
- 🔥 Etablissement utile à la gestion de crise
- Réseaux**
- Autoroute, quasi-autoroute
- Route, liaison principale
- Voie ferrée principale
- Découpage administratif**
- Périmètre du TRI
- Limite de commune





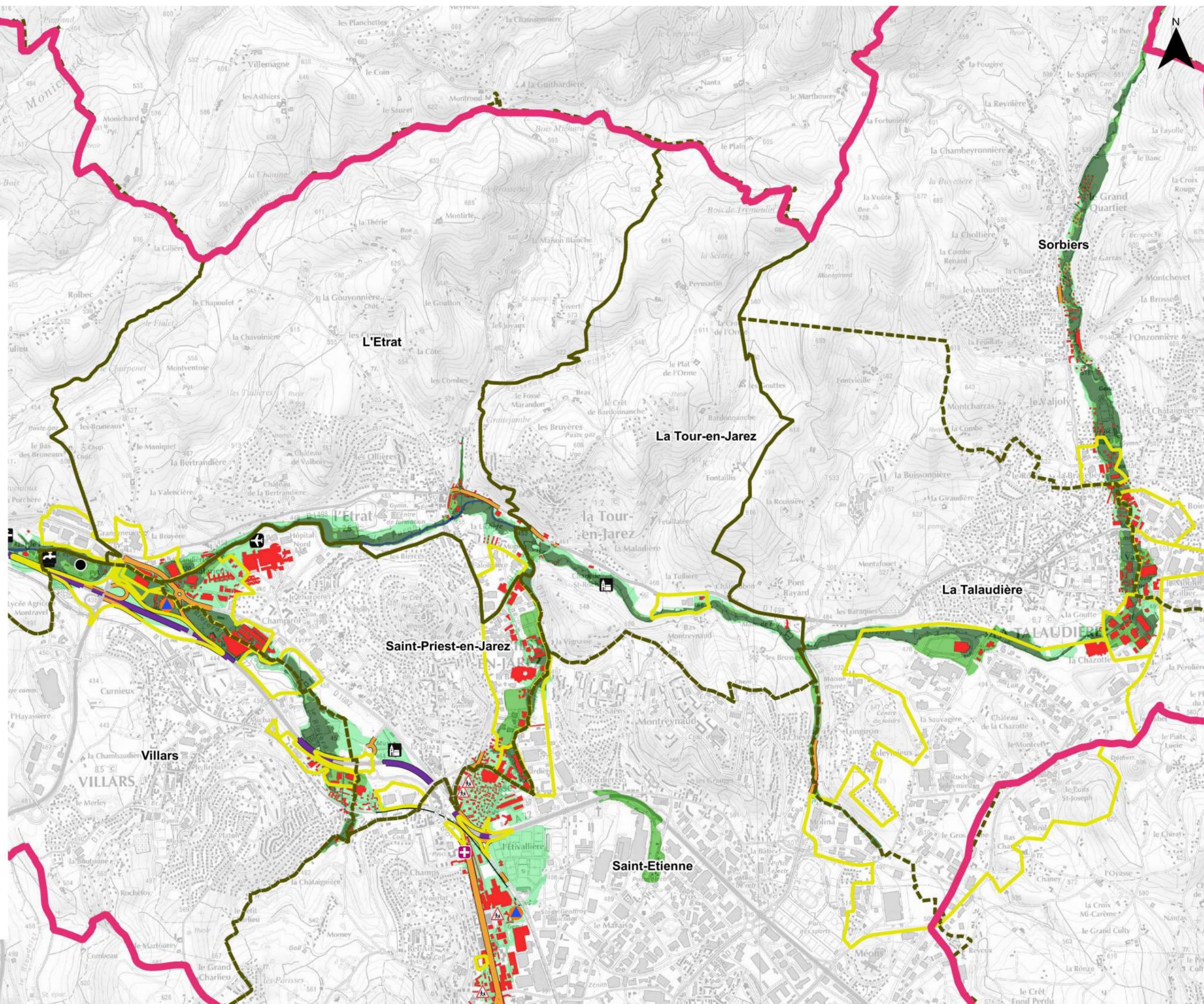


- Lit mineur**
- Probabilité de crue**
 - Scénario fréquent
 - Scénario moyen
 - Scénario extrême
- Protection**
 - Ouvrage de protection
 - Zone de sur-aléa
- Enjeux**
 - Bâtiment
 - Surface d'activité économique
 - Limite de zone de protection naturelle
 - Etablissement hospitalier
 - Etablissement d'enseignement
 - Camping
 - Etablissement classé IPPC
 - Station d'épuration (> 2000 EH)
 - Transformateur électrique
 - Installation d'eau potable
 - Gare
 - Aéroport
 - Etablissement pénitentiaire
 - Patrimoine culturel
 - Autre établ. sensible à la gestion de crise
 - Etablissement utile à la gestion de crise
- Réseaux**
 - Autoroute, quasi-autoroute
 - Route, liaison principale
 - Voie ferrée principale
- Découpage administratif**
 - Périmètre du TRI
 - Limite de commune





- Lit mineur**
- Probabilité de crue**
 - Scénario fréquent
 - Scénario moyen
 - Scénario extrême
- Protection**
 - Ouvrage de protection
 - Zone de sur-aléa
- Enjeux**
 - Bâtiment
 - Surface d'activité économique
 - Limite de zone de protection naturelle
 - Etablissement hospitalier
 - Etablissement d'enseignement
 - Camping
 - Etablissement classé IPPC
 - Station d'épuration (> 2000 EH)
 - Transformateur électrique
 - Installation d'eau potable
 - Gare
 - Aéroport
 - Etablissement pénitentiaire
 - Patrimoine culturel
 - Autre établ. sensible à la gestion de crise
 - Etablissement utile à la gestion de crise
- Réseaux**
 - Autoroute, quasi-autoroute
 - Route, liaison principale
 - Voie ferrée principale
- Découpage administratif**
 - Périmètre du TRI
 - Limite de commune



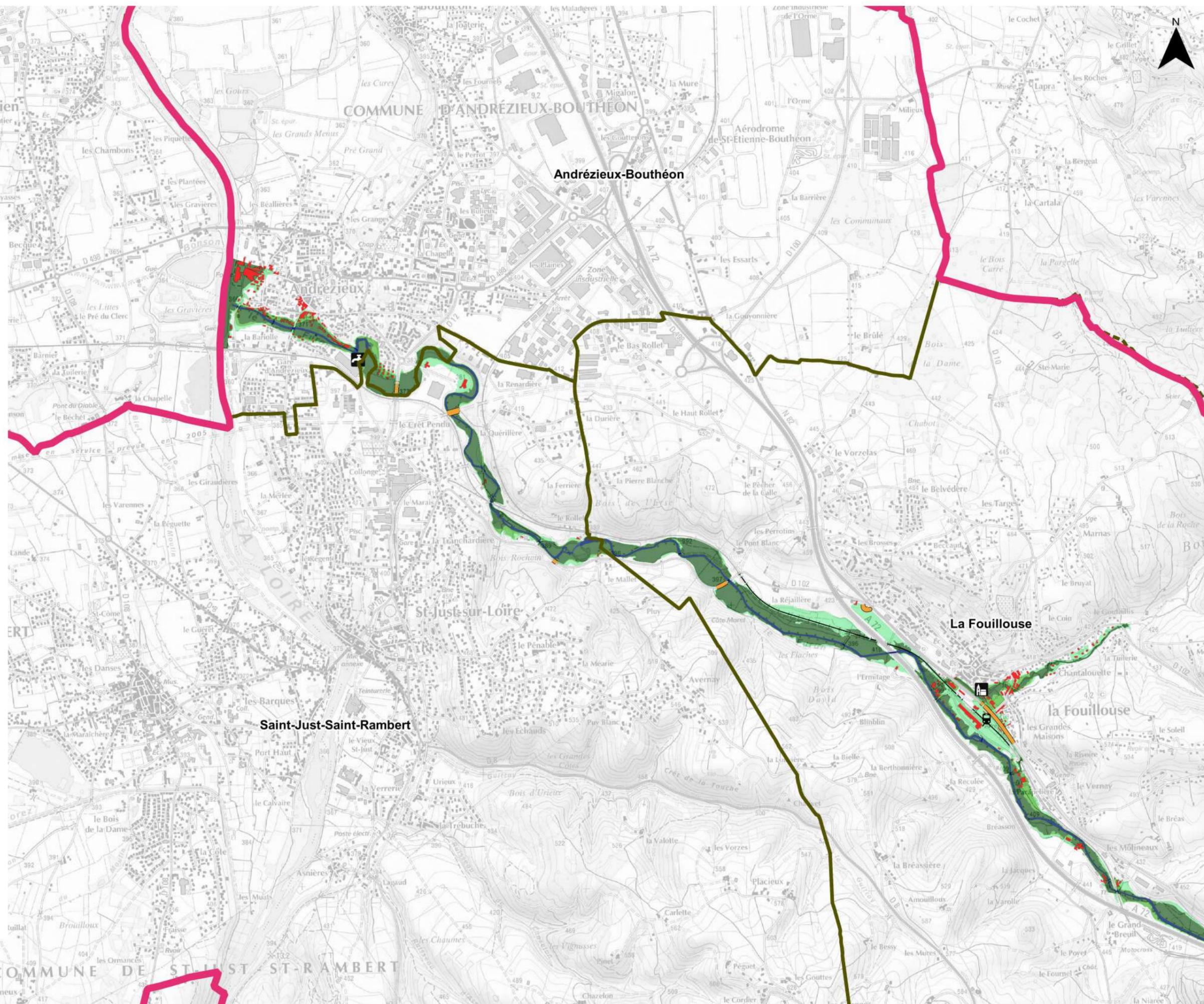
CARTE DE RISQUE

Débordement de cours d'eau

Secteur 6

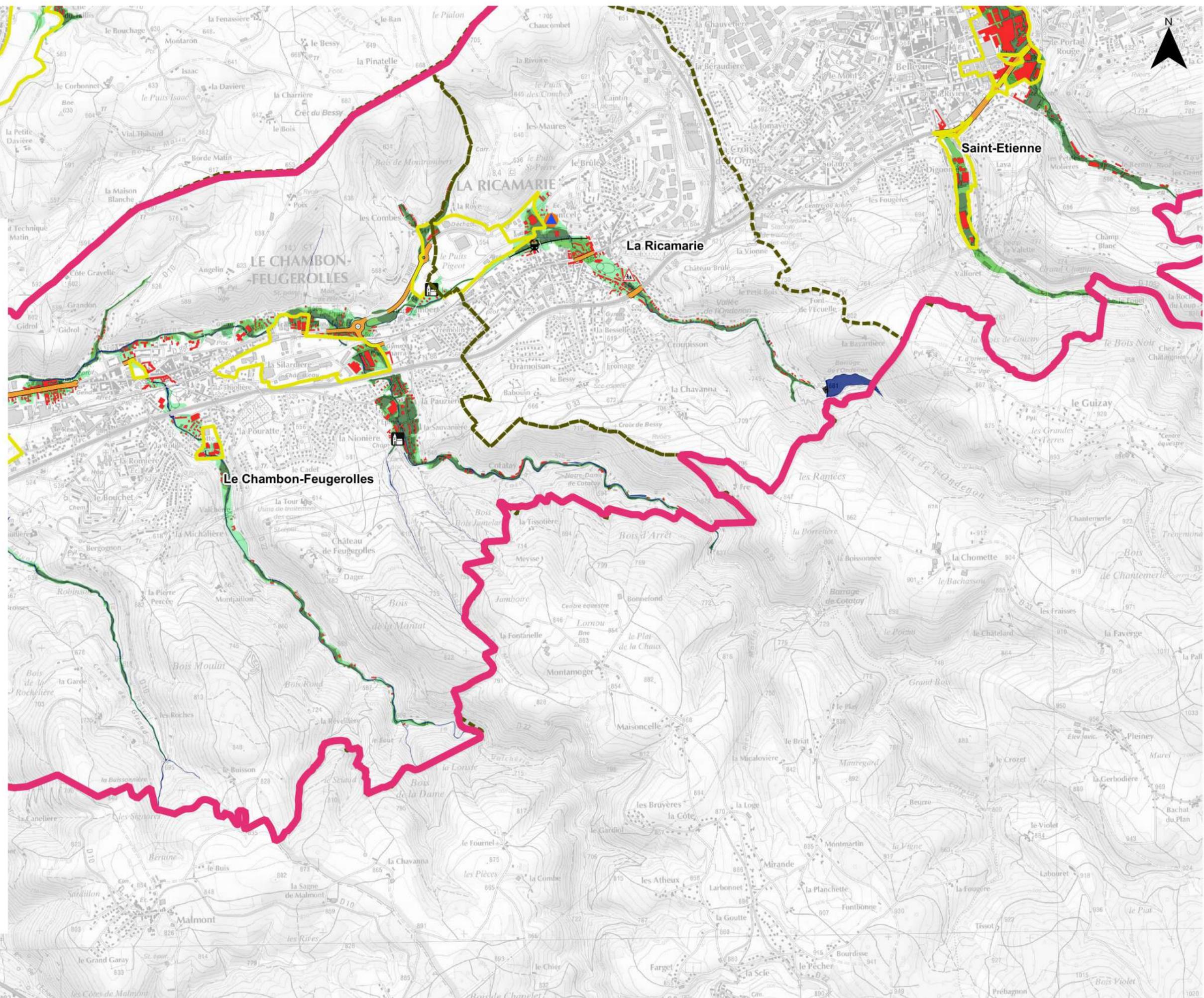


- Lit mineur**
- Probabilité de crue**
 - Scénario fréquent
 - Scénario moyen
 - Scénario extrême
- Protection**
 - Ouvrage de protection
 - Zone de sur-aléa
- Enjeux**
 - Bâtiment
 - Surface d'activité économique
 - Limite de zone de protection naturelle
 - Etablissement hospitalier
 - Etablissement d'enseignement
 - Camping
 - Etablissement classé IPPC
 - Station d'épuration (> 2000 EH)
 - Transformateur électrique
 - Installation d'eau potable
 - Gare
 - Aéroport
 - Etablissement pénitentiaire
 - Patrimoine culturel
 - Autre établ. sensible à la gestion de crise
 - Etablissement utile à la gestion de crise
- Réseaux**
 - Autoroute, quasi-autoroute
 - Route, liaison principale
 - Voie ferrée principale
- Découpage administratif**
 - Périmètre du TRI
 - Limite de commune



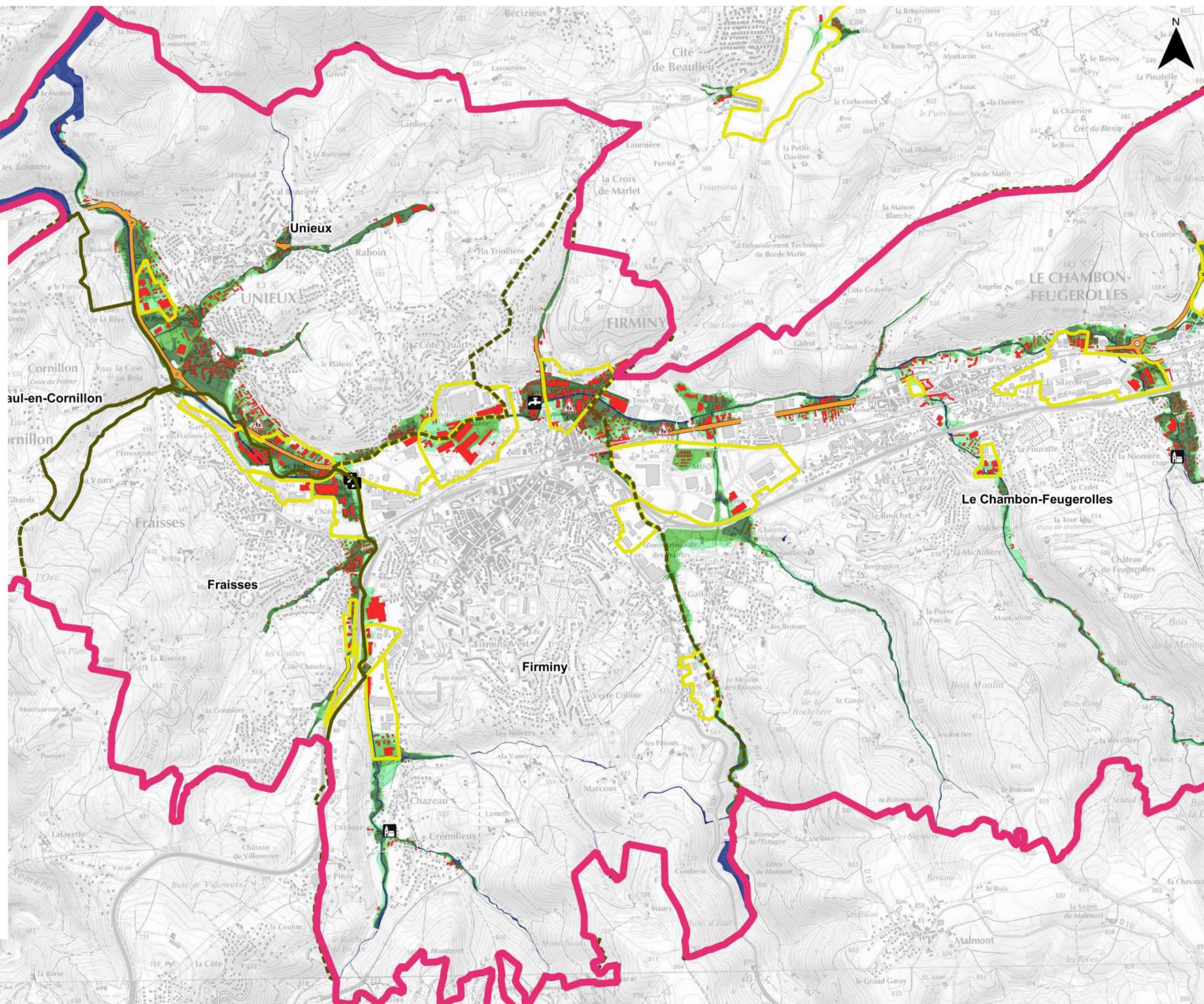


- Lit mineur**
- Probabilité de crue**
 - Scénario fréquent
 - Scénario moyen
 - Scénario extrême
- Protection**
 - Ouvrage de protection
 - Zone de sur-aléa
- Enjeux**
 - Bâtiment
 - Surface d'activité économique
 - Limite de zone de protection naturelle
 - Etablissement hospitalier
 - Etablissement d'enseignement
 - Camping
 - Etablissement classé IPPC
 - Station d'épuration (> 2000 EH)
 - Transformateur électrique
 - Installation d'eau potable
 - Gare
 - Aéroport
 - Etablissement pénitentiaire
 - Patrimoine culturel
 - Autre établ. sensible à la gestion de crise
 - Etablissement utile à la gestion de crise
- Réseaux**
 - Autoroute, quasi-autoroute
 - Route, liaison principale
 - Voie ferrée principale
- Découpage administratif**
 - Périmètre du TRI
 - Limite de commune





- Lit mineur**
 - Lit mineur
- Probabilité de crue**
 - Scénario fréquent
 - Scénario moyen
 - Scénario extrême
- Protection**
 - Ouvrage de protection
 - Zone de sur-aléa
- Enjeux**
 - Bâtiment
 - Surface d'activité économique
 - Limite de zone de protection naturelle
 - Etablissement hospitalier
 - Etablissement d'enseignement
 - Camping
 - Etablissement classé IPPC
 - Station d'épuration (> 2000 EH)
 - Transformateur électrique
 - Installation d'eau potable
 - Gare
 - Aéroport
 - Etablissement pénitentiaire
 - Patrimoine culturel
 - Autre établ. sensible à la gestion de crise
 - Etablissement utile à la gestion de crise
- Réseaux**
 - Autoroute, quasi-autoroute
 - Route, liaison principale
 - Voie ferrée principale
- Découpage administratif**
 - Périmètre du TRI
 - Limite de commune



Population et emplois impactés par les surfaces inondables

TRI de Saint-Étienne	Habitants permanents en 2010	Taux d'habitants saisonniers	Scénario fréquent			Scénario moyen			Scénario extrême		
			Habitants permanents impactés	Nbr. minimum d'emplois impactés	Nbr. maximum d'emplois impactés	Habitants permanents impactés	Nbr. minimum d'emplois impactés	Nbr. maximum d'emplois impactés	Habitants permanents impactés	Nbr. minimum d'emplois impactés	Nbr. maximum d'emplois impactés
Andrézieux-Bouthéon	9 676	0,07	99	<5	5	120	19	23	186	108	159
Cellieu	1 578	0,04	0	<5	<5	0	<5	<5	0	<5	<5
Chagnon	506	0,10	<20	<5	<5	0	<5	<5	<20	4	5
Châteauneuf	1 480	0,04	0	7	7	25	381	539	57	385	544
Farnay	1 342	0,00	0	<5	<5	0	<5	<5	0	<5	<5
Firminy	17 133	0,02	455	209	315	520	210	316	649	290	452
Fraisses	3 958	0,03	235	34	47	367	35	48	456	60	85
Genilac	3 730	0,04	61	<5	<5	99	<5	5	251	86	126
L'Étrat	2 621	0,02	48	<5	<5	151	25	29	184	84	136
L'Horme	4 750	0,02	<20	<5	<5	<20	<5	<5	58	80	162
La Fouillouse	4 393	0,06	34	28	43	96	98	149	146	167	246
La Grand-Croix	5 070	0,04	61	47	70	112	84	145	273	303	568
La Ricamarie	7 976	0,02	74	<5	<5	369	87	136	766	258	416
La Talaudière	6 459	0,01	80	77	139	90	735	1 288	121	282	510
La Tour-en-Jarez	1 327	0,02	0	<5	<5	<20	<5	<5	<20	6	6
Le Chambon-Feugerolles	12 851	0,01	548	210	378	1 002	303	525	1 737	549	955
Lorette	4 498	0,00	20	15	20	68	26	34	198	115	188
Rive-de-Gier	14 996	0,02	73	116	195	1 970	1 351	2 063	2 710	1 583	2 407
Saint-Chamond	35 793	0,02	128	25	36	4 571	1 512	2 400	7 314	2 533	3 999
Saint-Étienne	171 260	0,06	902	1 049	1 679	1 448	1 250	2 015	18 769	13 142	19 668
Saint-Joseph	1 908	0,03	0	<5	<5	0	<5	<5	<20	<5	<5
Saint-Just-Saint-Rambert	14 172	0,04	0	<5	<5	<20	<5	<5	<20	<5	<5
Saint-Martin-la-Plaine	3 686	0,02	<20	<5	<5	<20	<5	<5	<20	<5	<5
Saint-Paul-en-Cornillon	1 321	0,15	0	<5	<5	0	<5	<5	0	<5	<5
Saint-Paul-en-Jarez	4 103	0,00	<20	<5	<5	41	<5	<5	109	9	10
Saint-Priest-en-Jarez	6 177	0,07	110	81	141	78	82	142	460	540	959
Sorbiers	7 717	0,01	158	76	128	287	117	208	351	148	271
Unieux	8 643	0,02	657	140	189	1 214	386	633	1 794	528	835
Villars	7 831	0,07	<20	65	119	<20	108	183	184	167	315
TOTAL TRI	366 955	0,04	3 777	2 193	3 521	12 665	6 817	10 885	36 824	21 429	33 024

Source : données SIRENE – INSEE

**Direction régionale de l'Environnement
de l'Aménagement et du Logement
RHÔNE-ALPES
Délégation de bassin Rhône-Méditerranée**

69453 LYON CEDEX 06

Tél : 33 (01) 04 26 28 60 00

Fax : 33 (01) 04 26 28 67 19

