SAGE
Bas-Dauphiné Plaine de Valence





Sous Dossier n°2

PROJET DE SAGE

2.3 ATLAS CARTOGRAPHIQUE

DOSSIER D'ENQUÊTE PUBLIQUE

validé par la Commission Locale de l'Eau le 11 juin 2019

SOMMAIRE

CARTES DE LA SYNTHÈSE DE L'ÉTAT DES LIEUX DU SAGE 4

E0_ Communes du territoire du SAGE 6
E1_ Masses d'eau souterraines du territoire du SAGE 7
E2_ Intercommunalités concernées par le périmètre du SAGE 8
E3_ Occupation du sol et principaux pôles urbains et économiques 9
E4_ Part de la SAU irriguée par commune 10
E5_ Evolution de la zone vulnérable nitrates 11
E6_ Pression de pollution des masses d'eau souterraines en regard des prélèvements AEP et industriels 12
E7_ Prélèvements annuels tous usages par commune 13

CARTES ASSOCIÉES AUX DISPOSITIONS ET RÈGLES DU SAGE 14

A5-a_ Intercommunalités et Zones de Sauvegarde 16
A5-b_ Intercommunalités et Zones de Répartition des Eaux 17
B11-R1-a_ Volumes prélevables sur les bassins Véore et Barberolle 18
B11-R1-b_ Volumes prélevables sur les bassins sud Grésivaudan 19
B12-R2_ Territoire du moratoire sur les prélèvements 20
B13-R3_ Alluvions de la ZRE Véore Barberolle 21
B13-R4_ Masse d'eau alluvions de la ZSE Courbon-Scie-Loriol 22
B14_ Nappe de la molasse miocène 23
B15_ Aménagements hydroélectriques sur l'Isère 24
B16-a_ Points stratégiques de référence eaux superficielles 25
B16-b_ Points stratégiques de référence eaux souterraines 26
B17_ Territoires de gestion quantitative 27
B28-a_ Zones de sauvegarde en molasse 28
B28-b_ Zones de sauvegarde en alluvions 29
B34_ Territoire desservi par le canal de la Bourne 30
C37_ Les captages AEP du territoire 32
C38_ Les captages prioritaires du territoire 33
C43_ Zones de Sauvegarde Non Exploitées Actuellement 34
C44+R5 Zones de Sauvegarde Exploitées 41
C47_ Zones de Sauvegarde les plus sensibles (type 1) 64
C48-a_ Les zones d'alimentation de la molasse – échelle du SAGE 65
C48-b_ Les zones d'alimentation de la molasse – zoom zone nord 66
C48-c_ Les zones d'alimentation de la molasse – zoom zone sud 67
C51_ Zones agricoles homogènes 68
C52_ Zone vulnérable nitrates 69
C57-R6-a_ Zones de Sauvegarde et Périmètres de Protection de captages en sud Grésivaudan 70
C57-R6-b_ Zones de Sauvegarde et Périmètres de Protection de captages en Drôme des collines 71
C57-R6-c_ Zones de Sauvegarde et Périmètres de Protection de captages en plaine de Valence 72
C58-R7_ Aquifère de la molasse sous couverture des alluvions de la plaine de Valence 73
C59-R8_ Bassin d'alimentation du captage prioritaire des Chirouzes 74
C62_ Les zones humides du territoire 75

COMMUNES CONCERNÉES PAR LES ZONES DE SAUVEGARDE

N°	Type	Noms	Communes concernées	
1	ZSE	Les Plans	Chantesse, Cras, Morette, Vatilieu	41
2	ZSE	Gonnardière	Vinay, Notre-Dame-de-l'Osier, Vatilieu, Serre-Nerpol, Quincieu	42
3	ZSE	Le Pont du Bateau	Saint–Antoine-l'Abbaye, Dionay	43
4	ZSE	Courbon Scie Loriol	Chatte, Chevrières, Saint-Appollinard, Bessins	44
5	ZSE	Les Chirouzes	Saint-Romans, Saint-André-en-Royans	45
6	ZSE	Peyrus	Peyrus, Le Chaffal, Léoncel	46
7	ZSE	Vermeille	Saint–Martin-d'Août, Châteauneuf-de-Galaure, Saint-Avit, Tersanne, Montchenu	47
8	ZSE	Les Serves	Saint-Uze, Saint-Barthélémy-de-Vals, La-Motte-de-Galaure, Claveyson, Mureils, Saint-Avit, Ratières, Bathernay, Tersanne, Montchenu, Fay-le-Clos	48
9	ZSE	Cabaret neuf	Charmes, Crépol, Montchenu, Saint-Laurent-d'Onay, Miribel, Saint-Bonnet-de-Valclérieux	49
10	ZSE	Les Blaches	Chantemerle-les-Blés, Marsaz, Bren, Claveyson	50
11	ZSE	Les Marais	Bren, Marsaz, Chavannes, Chantemerle-les-Blés	51
12	ZSE	Aygala / Guilhomonts	Chatillon-St-Jean, Dionay, Parnans, Montmiral, Saint-Michel-sur-Savasse, Saint-Bonnet-de-Valclérieux, Saint-Antoine-l'Abbaye	52
13	ZSE	Jabelins	Romans sur Isère, Mours–Saint-Eusèbe, Peyrins, Geyssans, Triors, Saint-Michel-sur-Savasse, Le Chalon	53
14	ZSE	Les Etournelles	Romans-sur-Isère, Mours-Saint-Eusèbe, Génissieux, Triors, Geyssans, Chatillon-Saint-Jean	54
15	ZSE	Le Tricot	Romans-sur-Isère, Génissieux, Saint–Paul-les-Romans, Saint-Lattier, Chatillon-Saint-Jean, Parnans, Montmiral, Saint-Michel-sur-Savasse, Saint-Antoine	55
16	ZSE	Ecancière	Hostun, Eymeux, Beauregard-Baret, Jaillans	56
17	ZSE	Les Bayannins	Bourg-de-Péage, Chatuzange-le-Goubet, Rochefort Samson, Marches	57
18	ZSE	Les Combeaux	Bourg-lès-Valence, Châteauneuf-sur-Isère, Saint-Marcel-lès-Valence	58
19	ZSE	Les Couleures	Alixan, Marches, Chabeuil, Montélier, Bésayes, Valence, Saint–Marcel-les-Valence, Chateaudouble, Chatuzange-le-Goubet, Bourg-de-Péage, Peyrus, Saint–Vincent-la-Commanderie, Barbières	59
20	ZSE	Petits Eynards	Saint-Marcel-les-Valence, Valence, Montélier, Alixan, Charpey, Peyrus, Saint-Vincent-la-Commanderie	60
21	ZSE	Mauboule	Valence	61
22	ZSE	Les Gonnards	Chabeuil, Châteaudouble	62
23	ZSE	Tromparents	Beaumont-lès-Valence, La Baume, Ourches, Montmeyran, Malissard, Montvendre, Chabeuil, Barcelonne	63
24	ZSNEA	La Sône	La Sône, Chatte, Saint Marcellin	34
25	ZSNEA	Peyrins	Peyrins, Mours-Saint-Eusèbe	35
26	ZSNEA	Bren	Chavannes, Chantemerle-les-Blés, Marsaz, Clérieux, Bren, Claveyson, Saint-Barthlémy-de-Vals, Ratières, Bathernay, Montchenu	36
27	ZSNEA	Beaumont Monteux	Pont-de-l'Isère, la-Roche-de-Glun, Mercurol, Chanos-Curson, Beaumont-Monteux, Granges-les-Beaumont	37
28	ZSNEA	Tromparents	Beaumont, Malissard, Chabeuil, Montvendre, Montmeyran, Barcelonne, La-Baume-Cornillane, Combovin	38
29	ZSNEA	Etoile-sur-Rhône	Etoile-sur-Rhône	39
30	ZSNEA	Montoison	Ambonil, Allex, Montoison, Upie, Eurre, Montmeyran, Etoile-sur-Rhône	40

CARTES DE LA SYNTHÈSE DE L'ÉTAT DES LIEUX DU SAGE



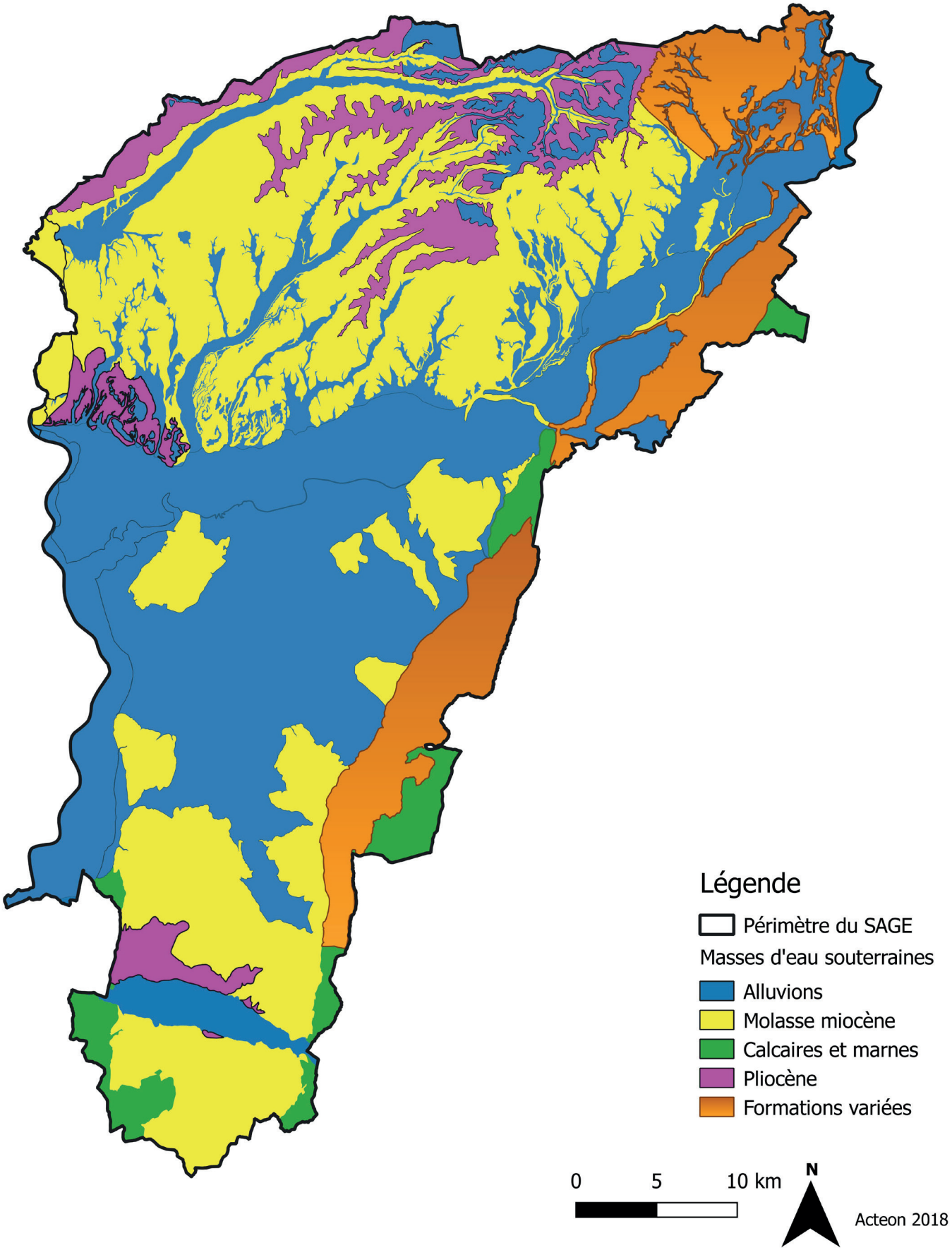


E0_ COMMUNES DU TERRITOIRE DU SAGE

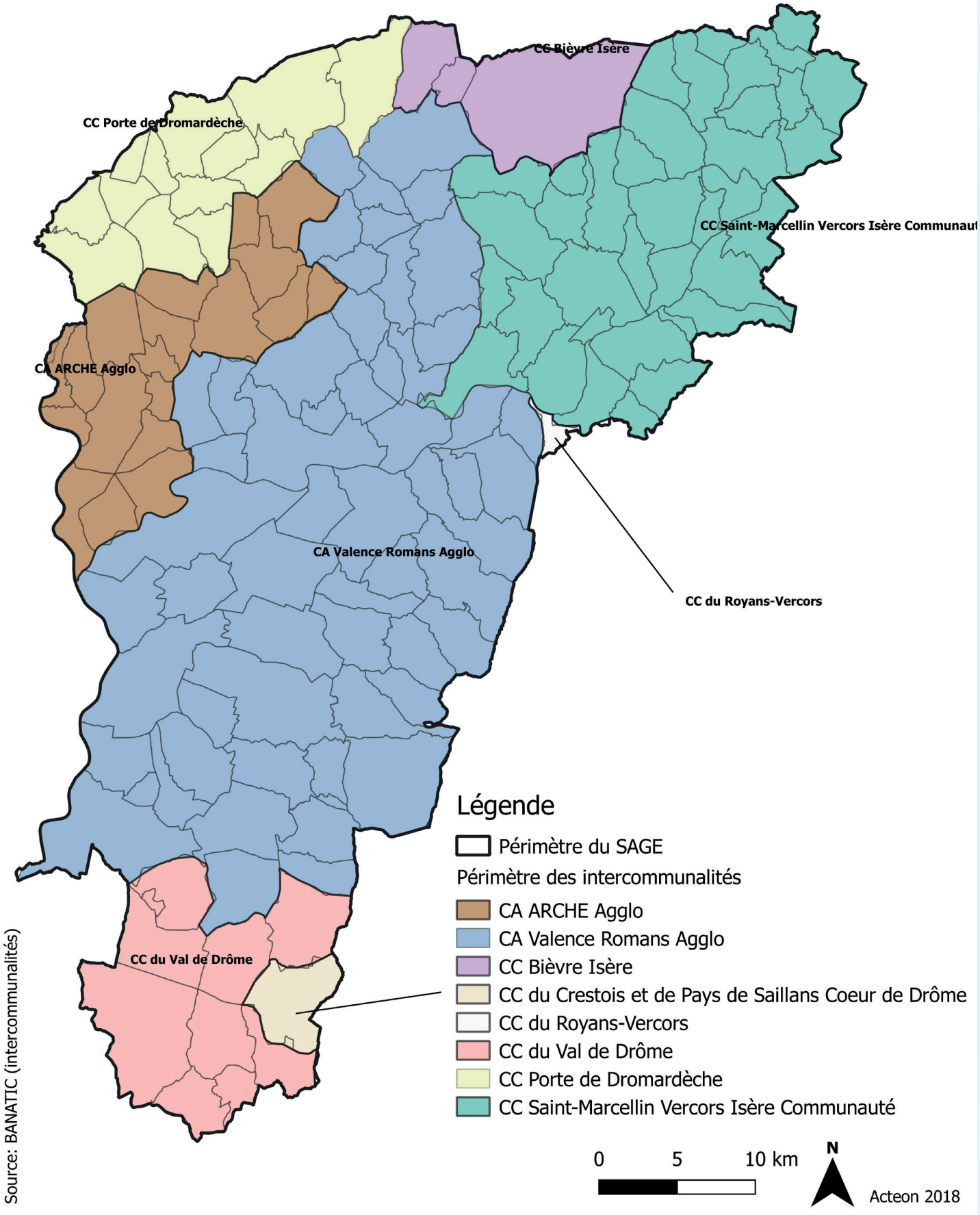


Source: INSEE

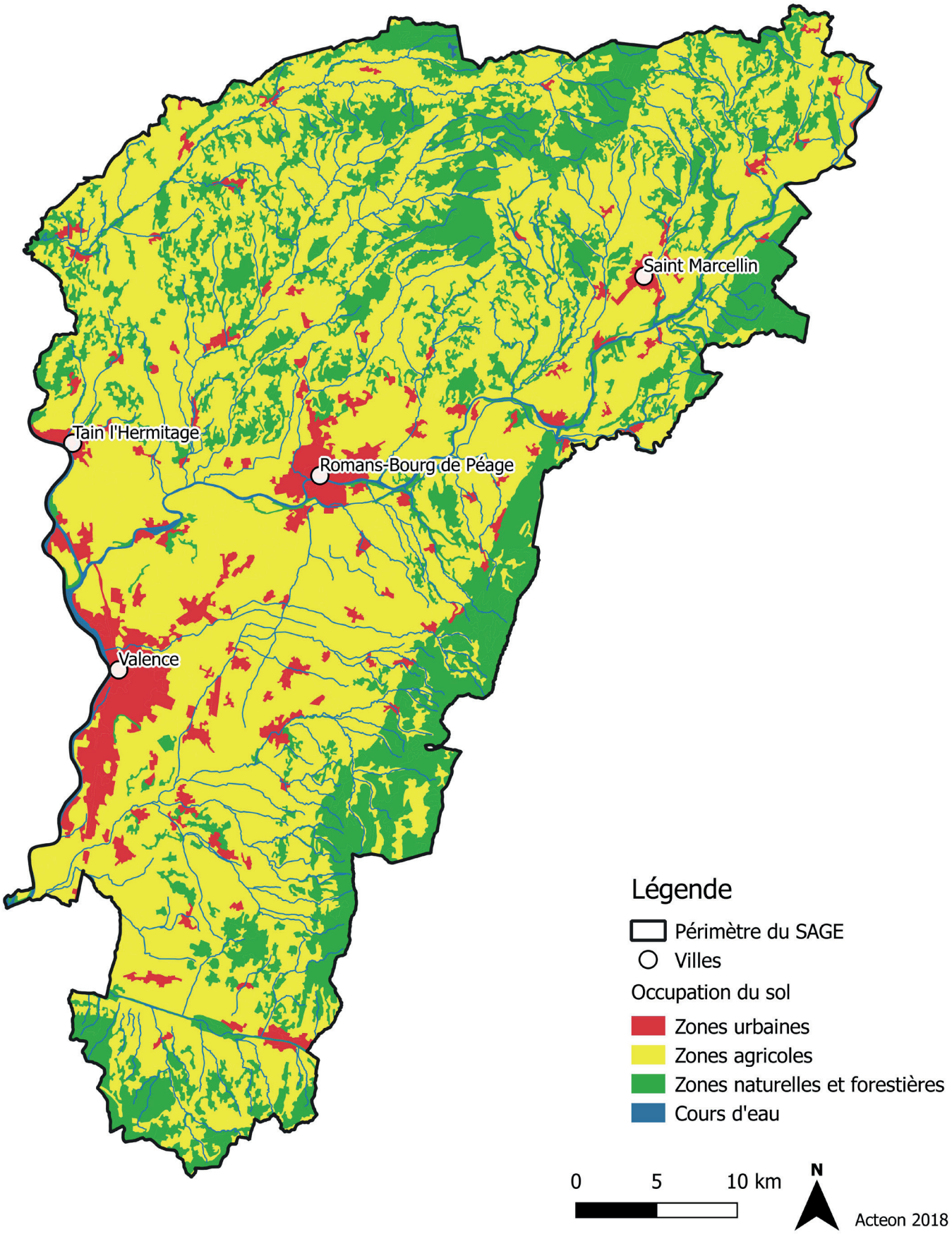
E1_ MASSES D'EAU SOUTERRAINES DU TERRITOIRE DU SAGE



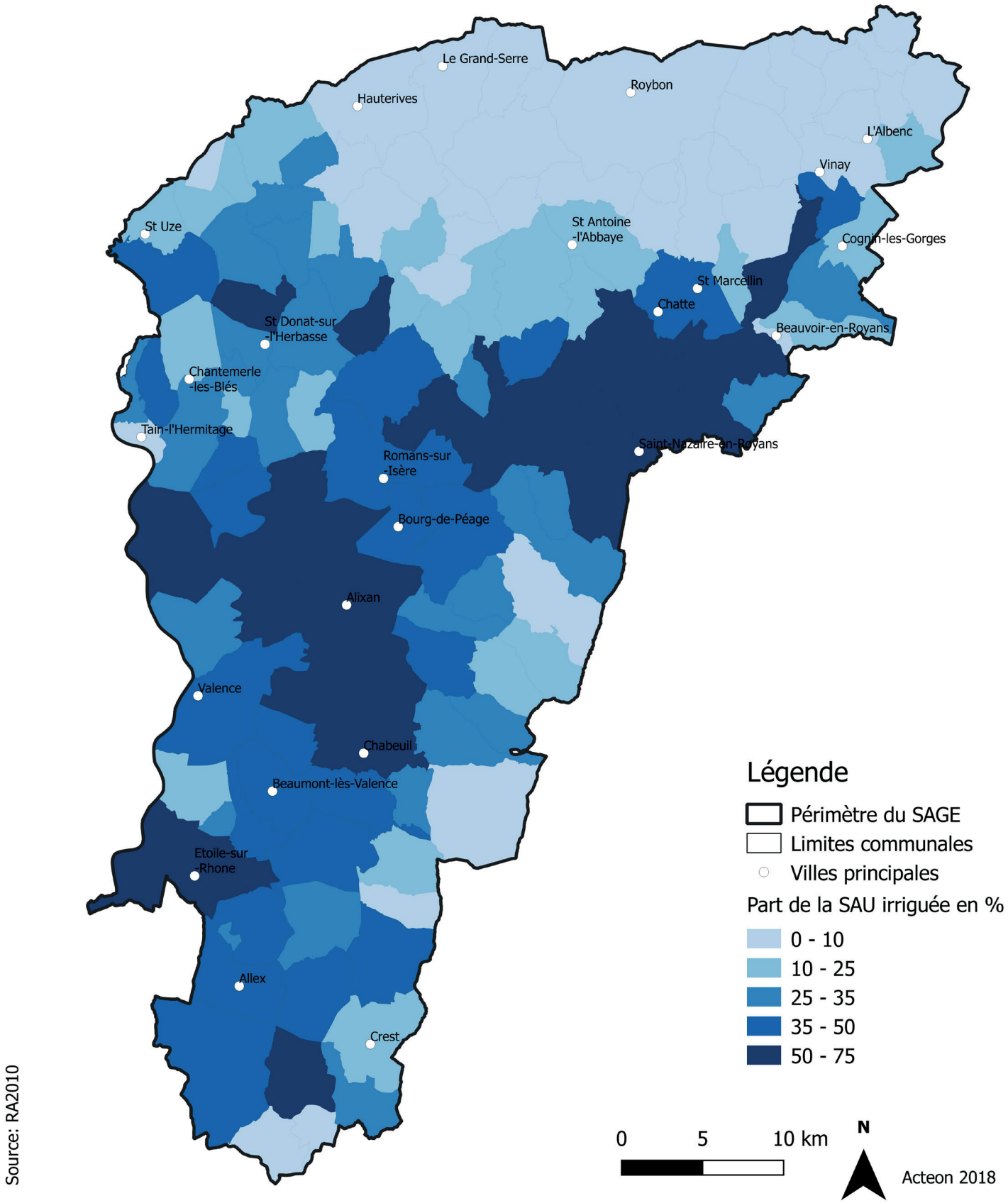
E2_ INTERCOMMUNALITÉS CONCERNÉES PAR LE PÉRIMÈTRE DU SAGE



E3_
OCCUPATION DU SOL ET PRINCIPAUX PÔLES URBAINS ET ÉCONOMIQUES

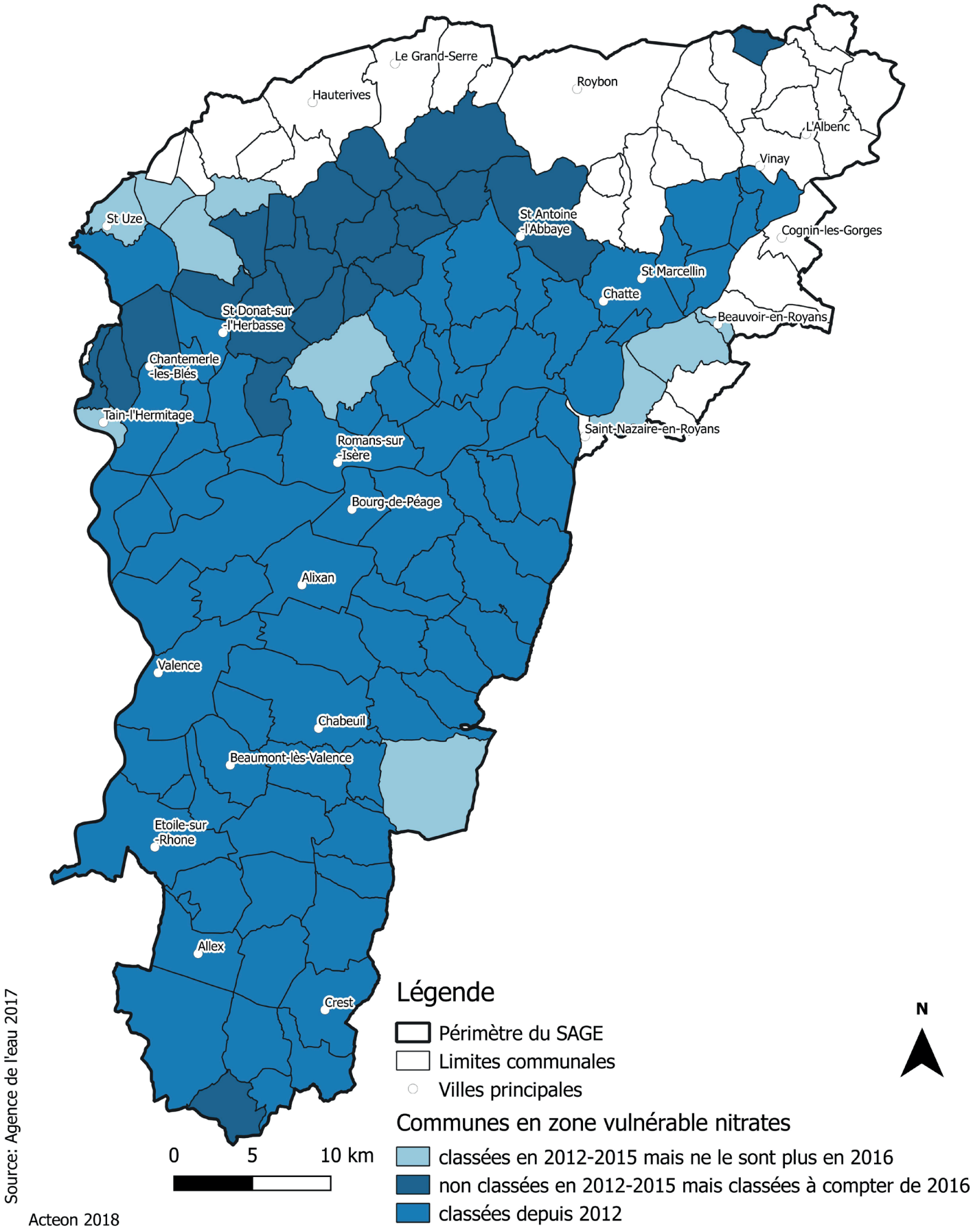


E4_ PART DE LA SAU IRRIGUÉE PAR COMMUNE



Source: RA2010

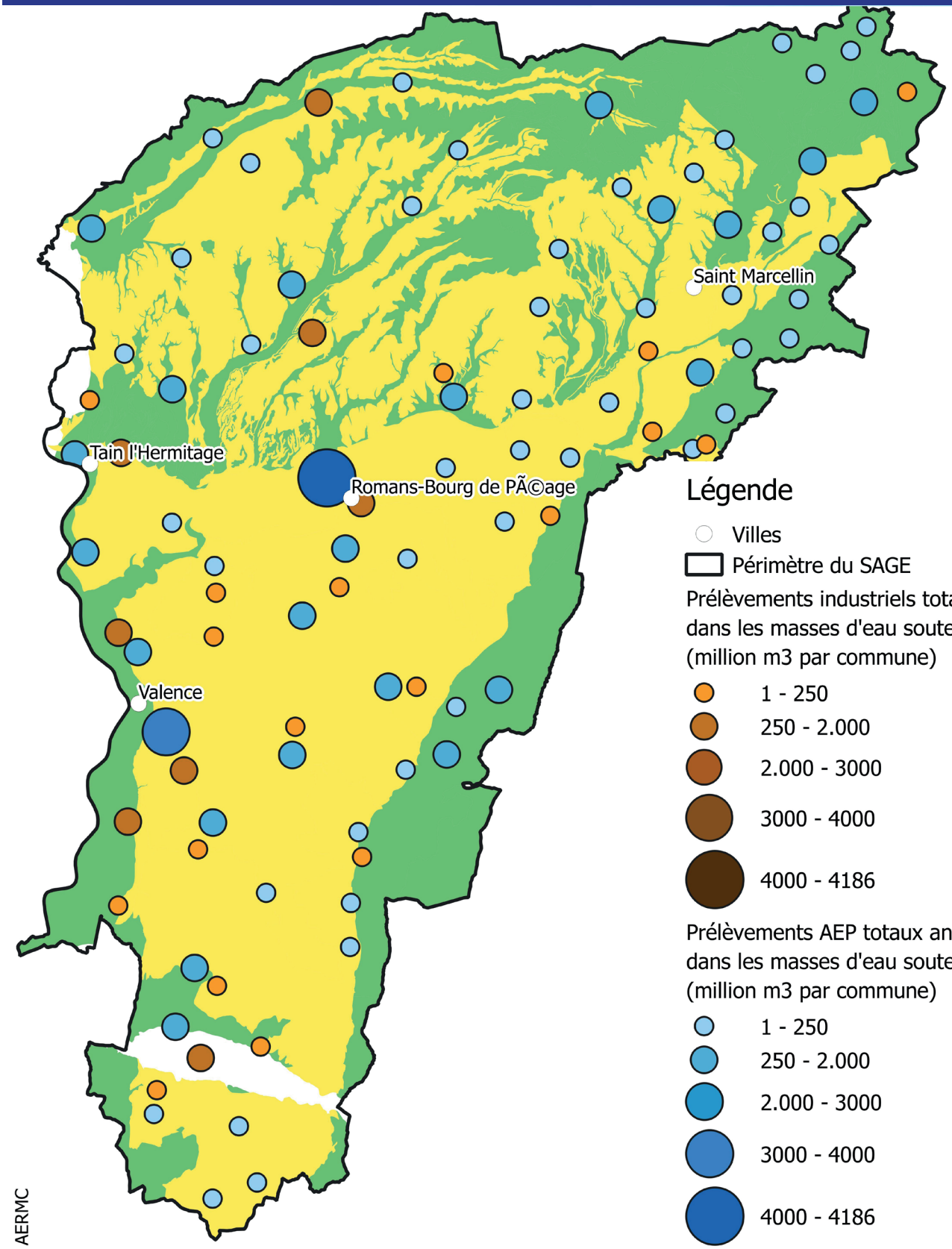
E5_ EVOLUTION DE LA ZONE VULNÉRABLE NITRATES



Source: Agence de l'eau 2017

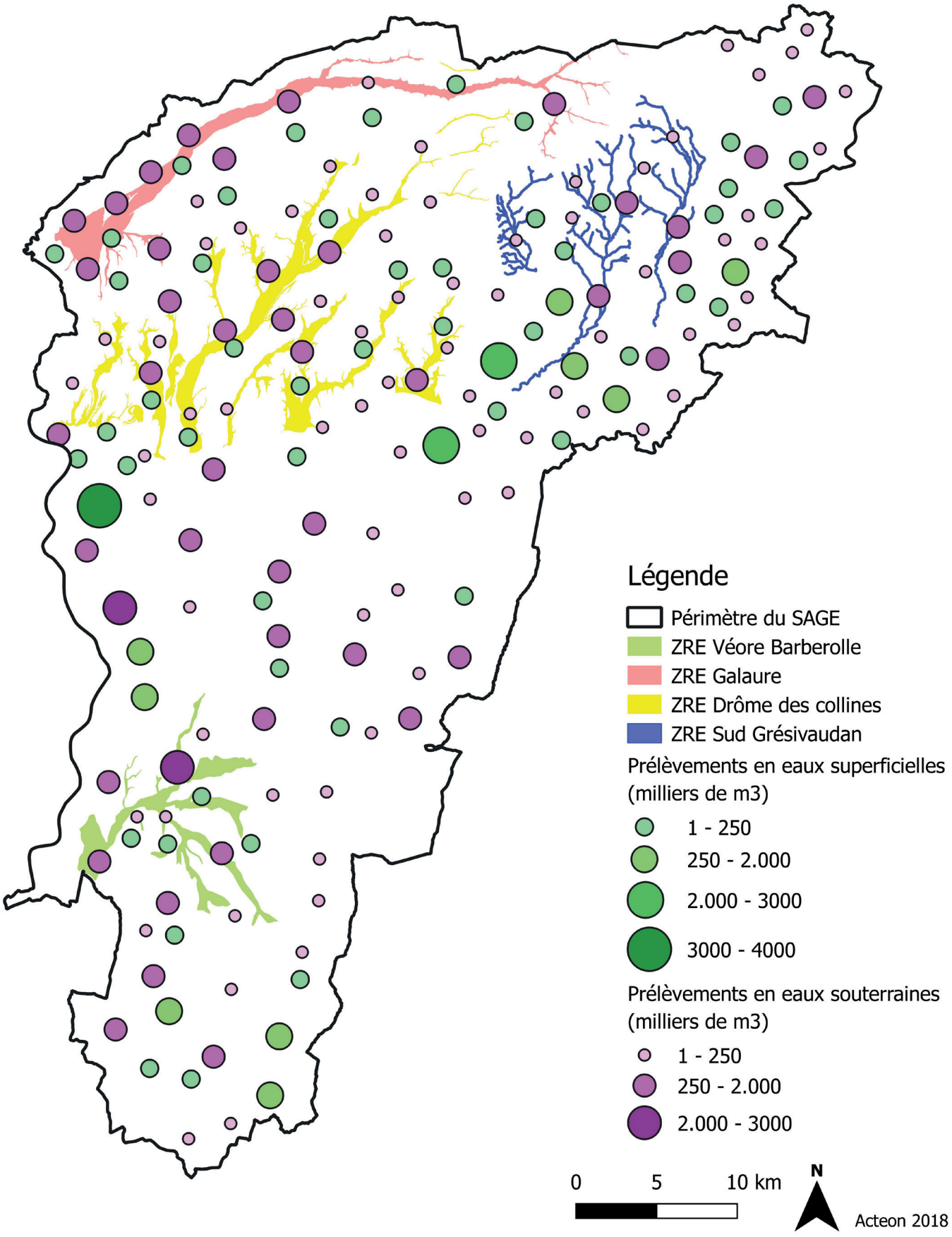
Acteon 2018

E6_ PRESSION DE POLLUTION DES MASSES D'EAU SOUTERRAINES EN REGARD DES PRÉLÈVEMENTS AEP ET INDUSTRIELS



Acteon 2018

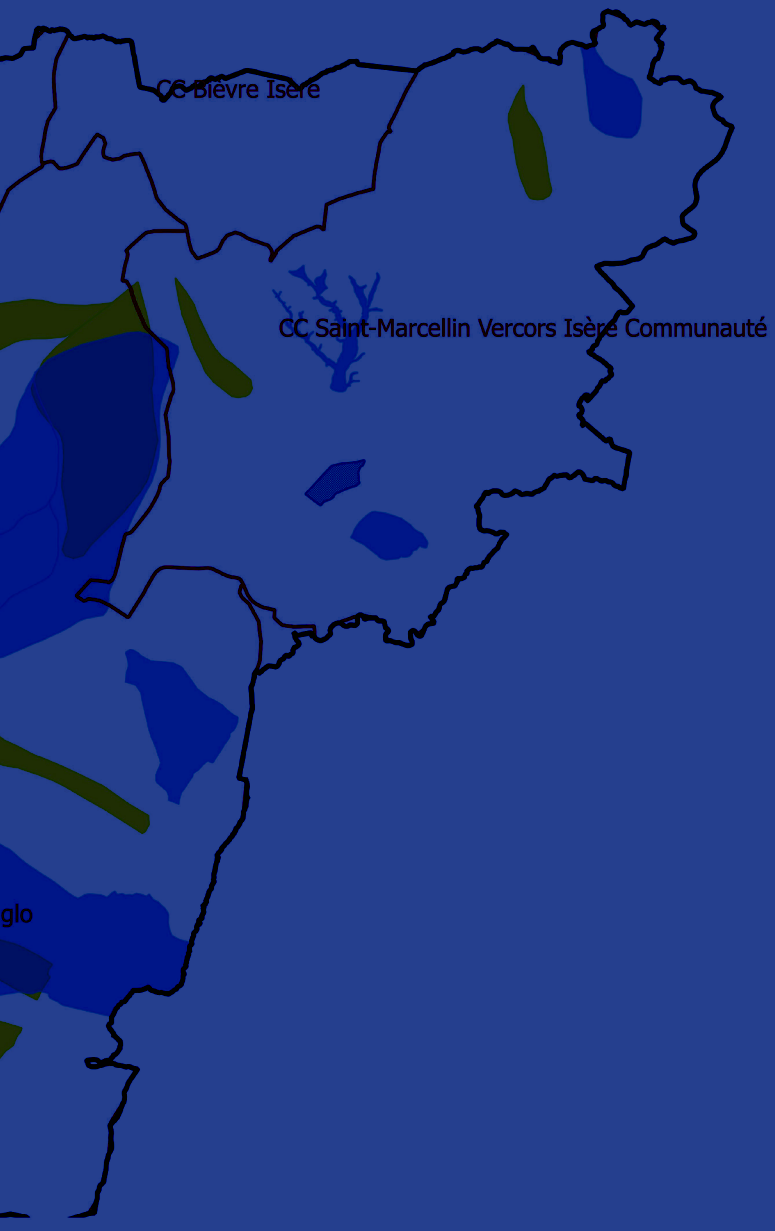
E7_
PRÉLÈVEMENTS ANNUELS TOUS USAGES PAR COMMUNE



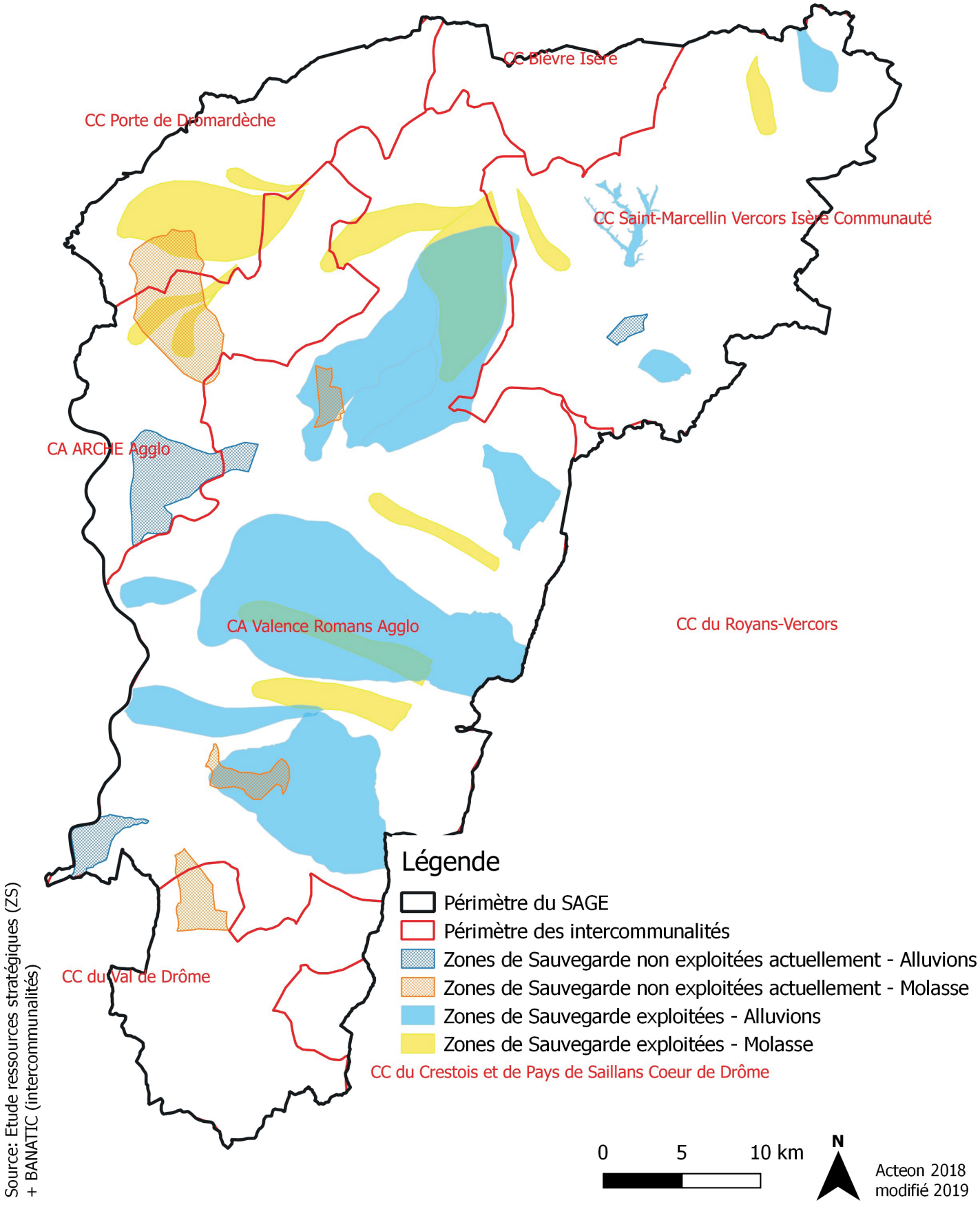
Source: AERMC

CARTES ASSOCIÉES AUX DISPOSITIONS ET RÈGLES DU SAGE

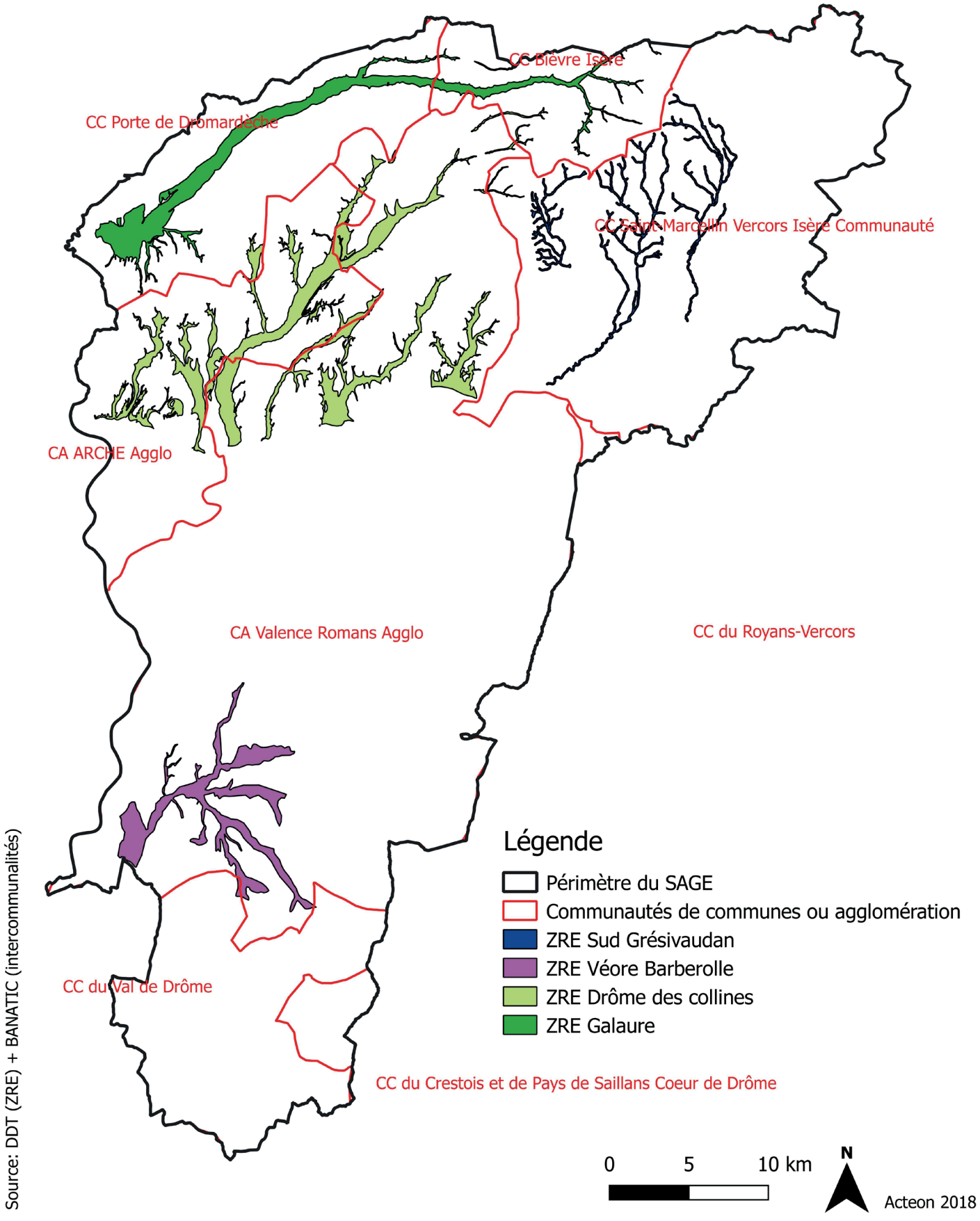



CC Bièvre Isère
CC Saint-Marcellin Vercors Isère Communauté
glo

A5-a_ INTERCOMMUNALITÉS ET ZONES DE SAUVEGARDE

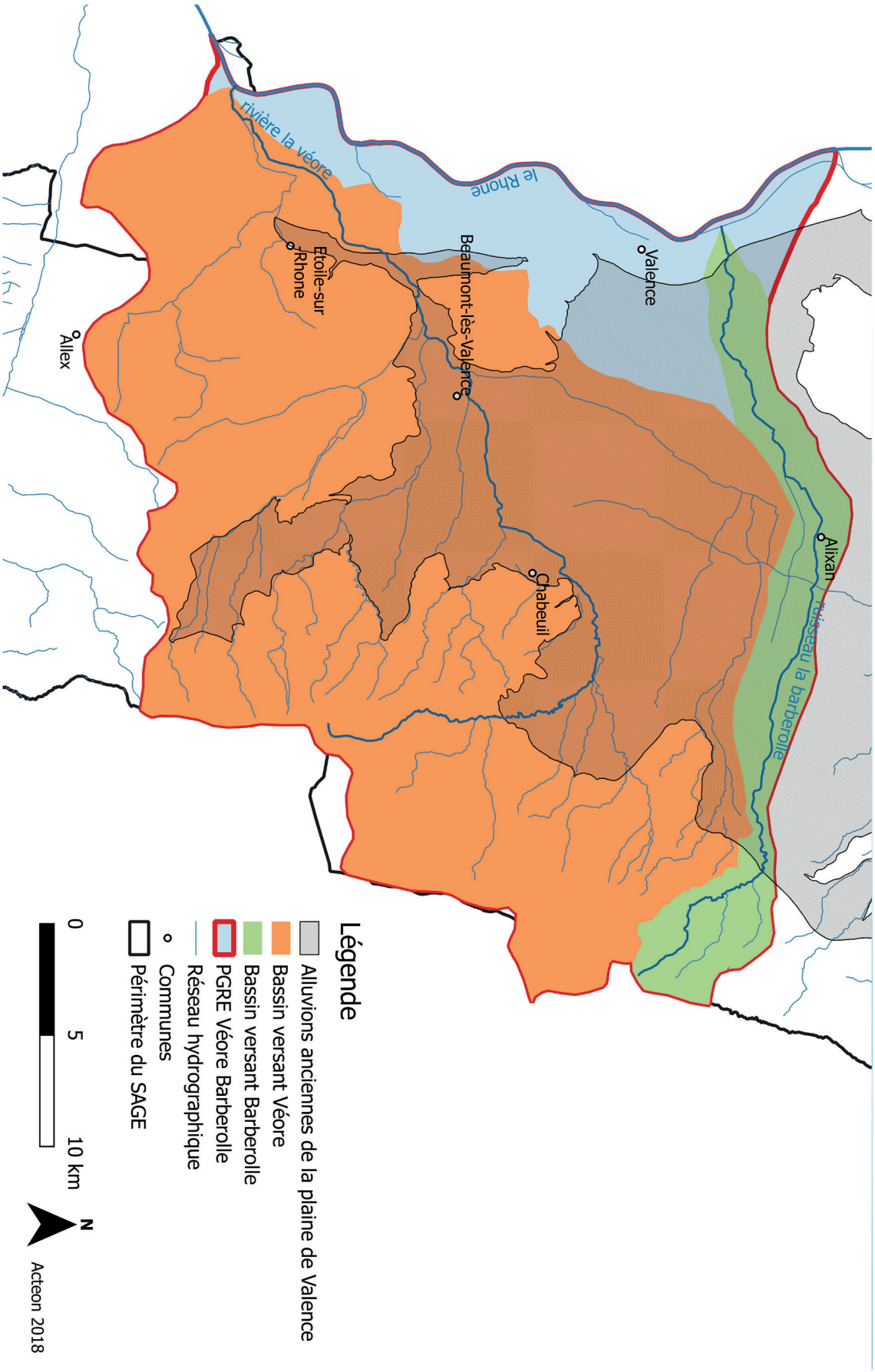


A5-b_ INTERCOMMUNALITÉS ET ZONES DE RÉPARTITION DES EAUX

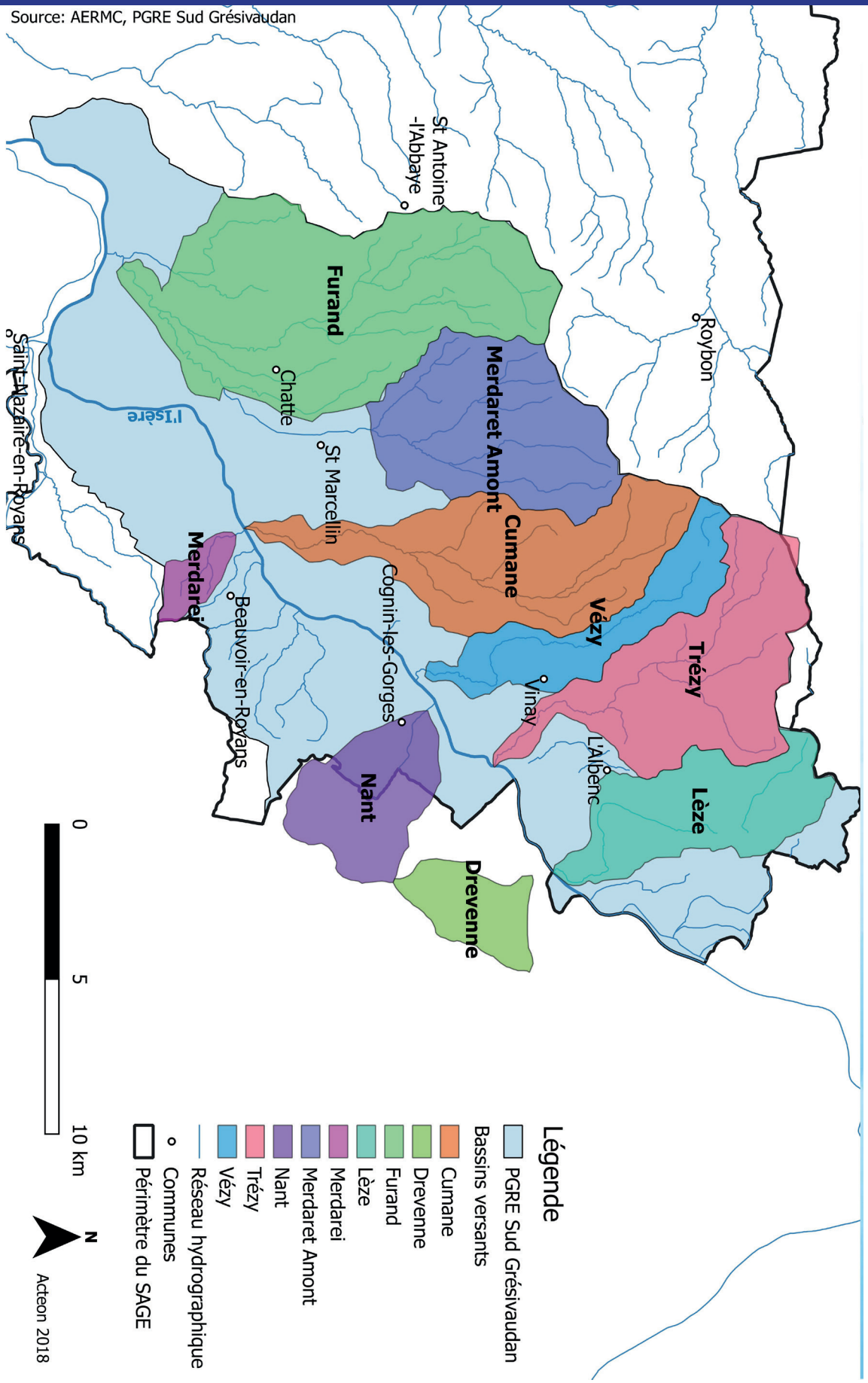


B11-R1-a_
VOLUMES PRÉLEVABLES SUR LES BASSINS VÉORE ET BARBEROLLE

Source: AERMC, PGRE Véore Barberolle

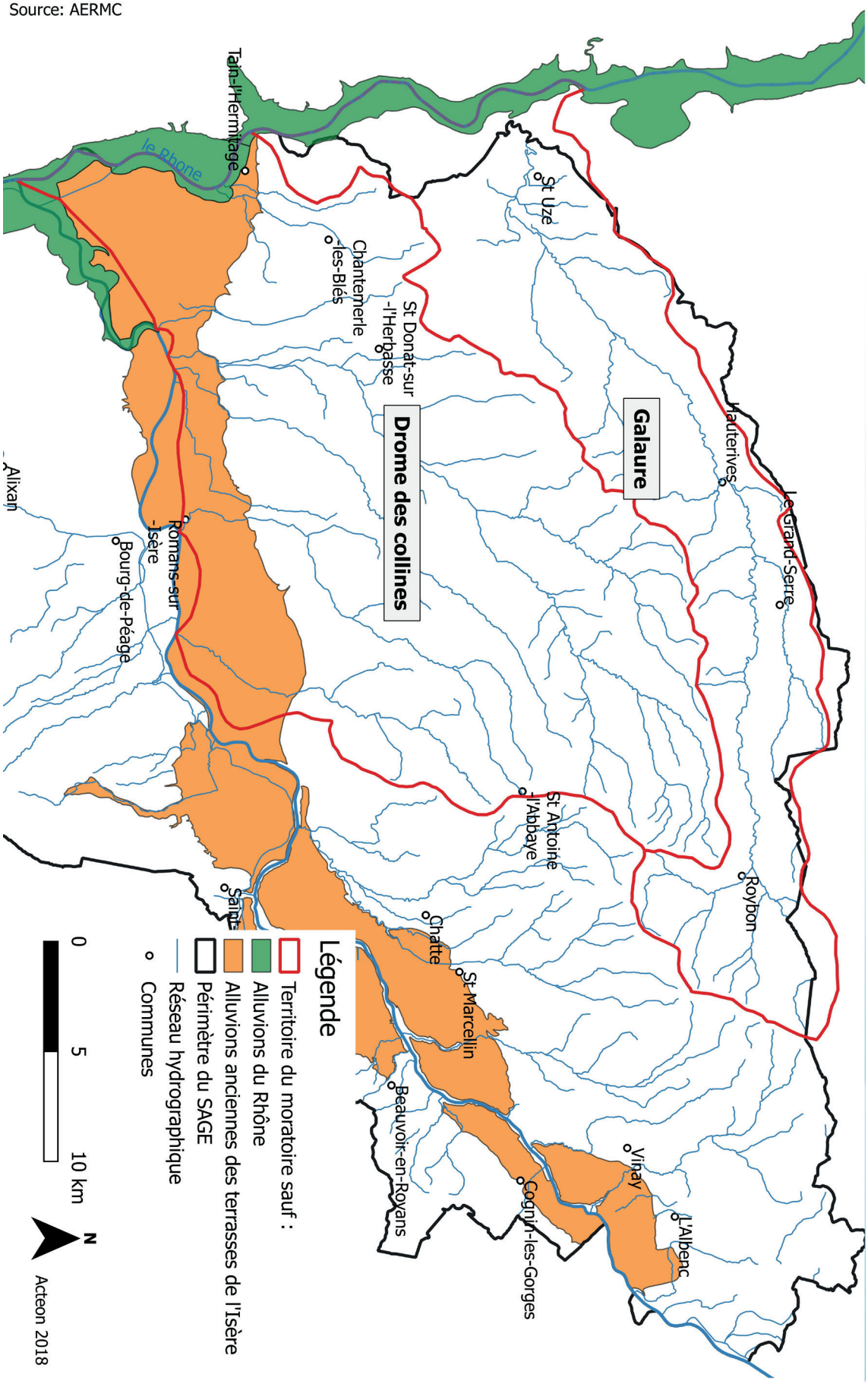


B11-R1-b_
VOLUMES PRÉLEVABLES SUR LES BASSINS SUD GRÉSIVAUDAN

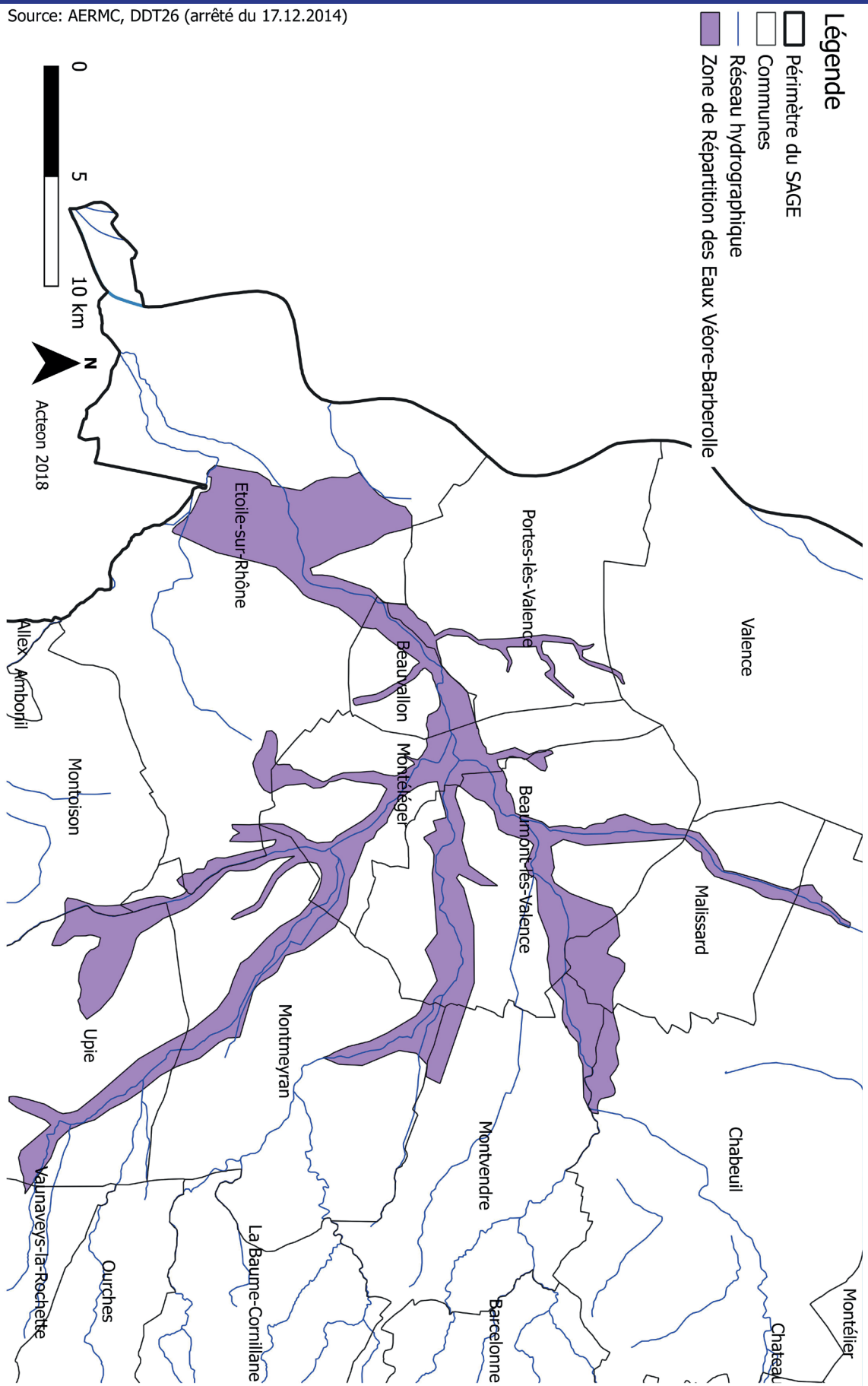


B12 - R2_ TERRITOIRE DU MORATOIRE SUR LES PRÉLÈVEMENTS

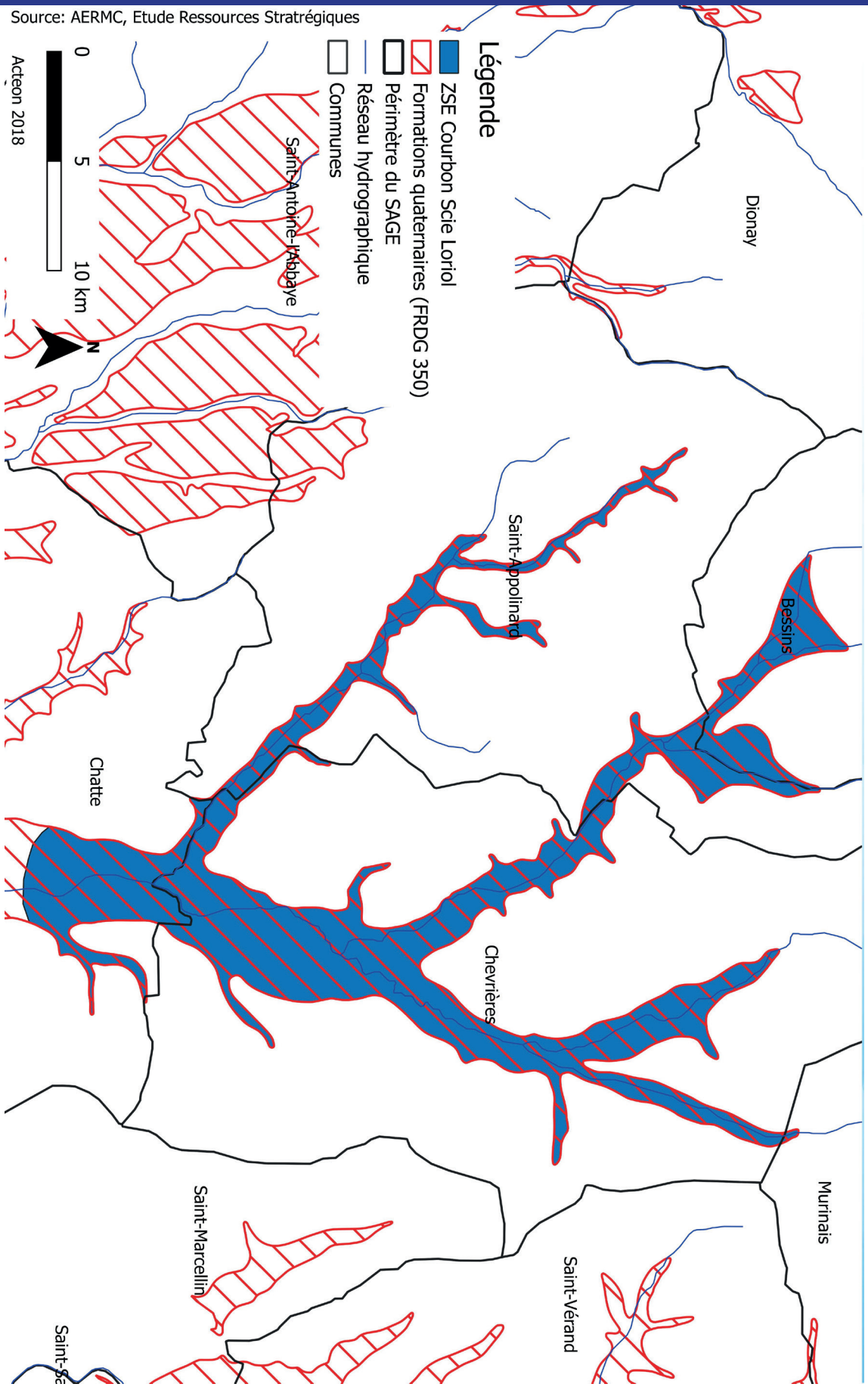
Source: AERMC



B13 - R3_ ALLUVIONS DE LA ZRE VÉORE BARBEROLLE



B13 - R4_ MASSE D'EAU ALLUVIONS DE LA ZSE COURBON-SCIE-LORIOL

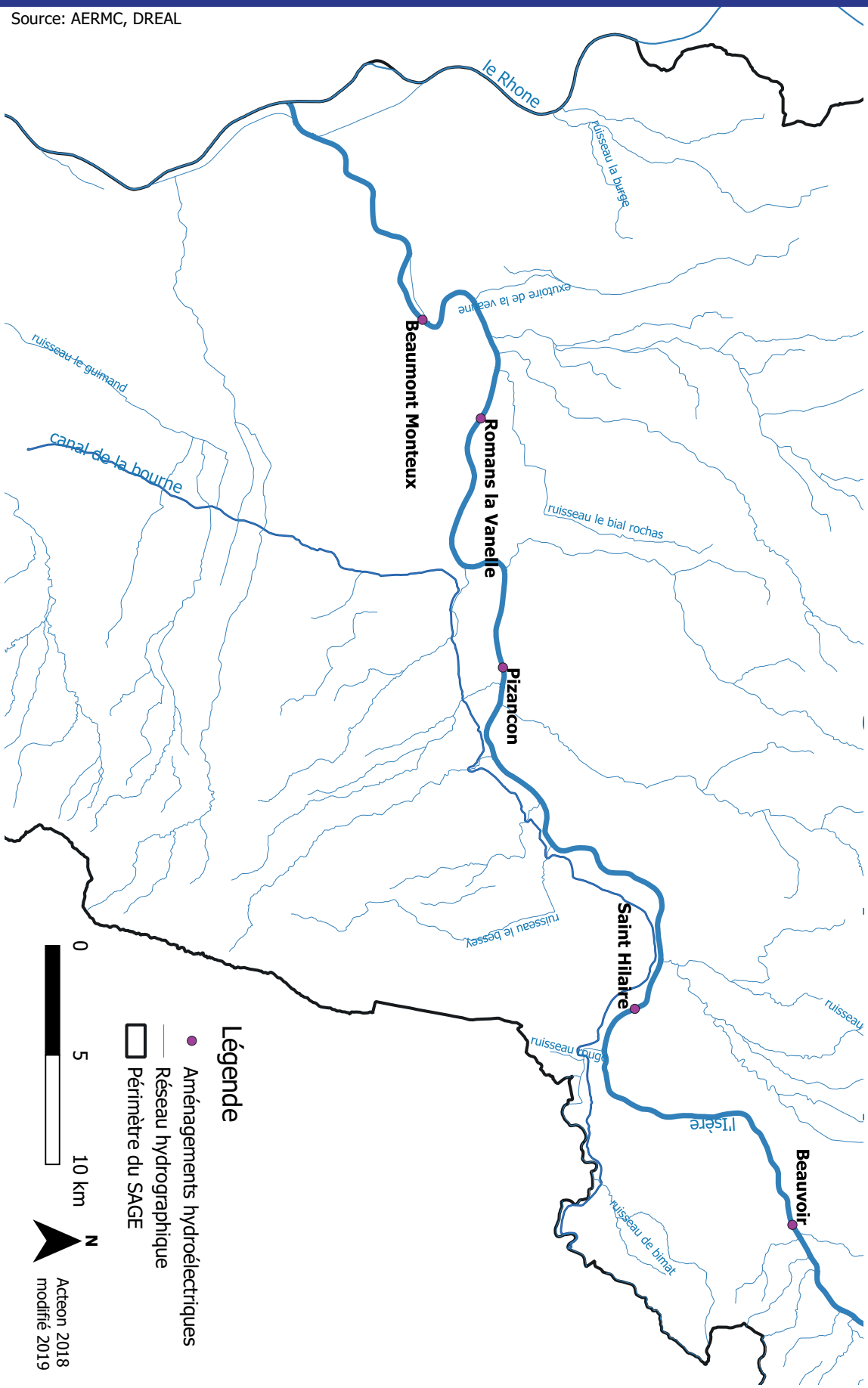


B14_ NAPPE DE LA MOLASSE MIOCÈNE

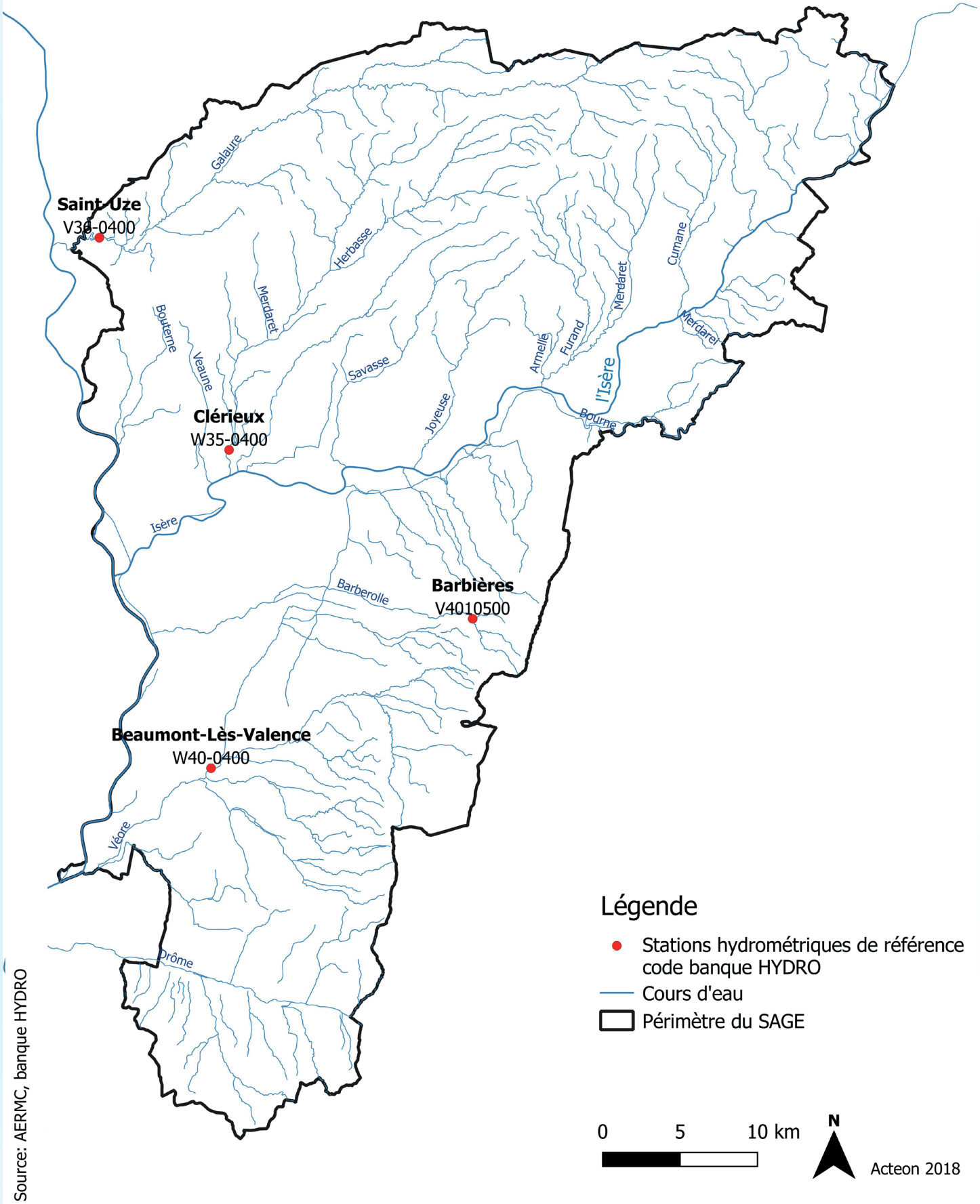


B15_ AMÉNAGEMENTS HYDROÉLECTRIQUES SUR L'ISÈRE

Source: AERMC, DREAL

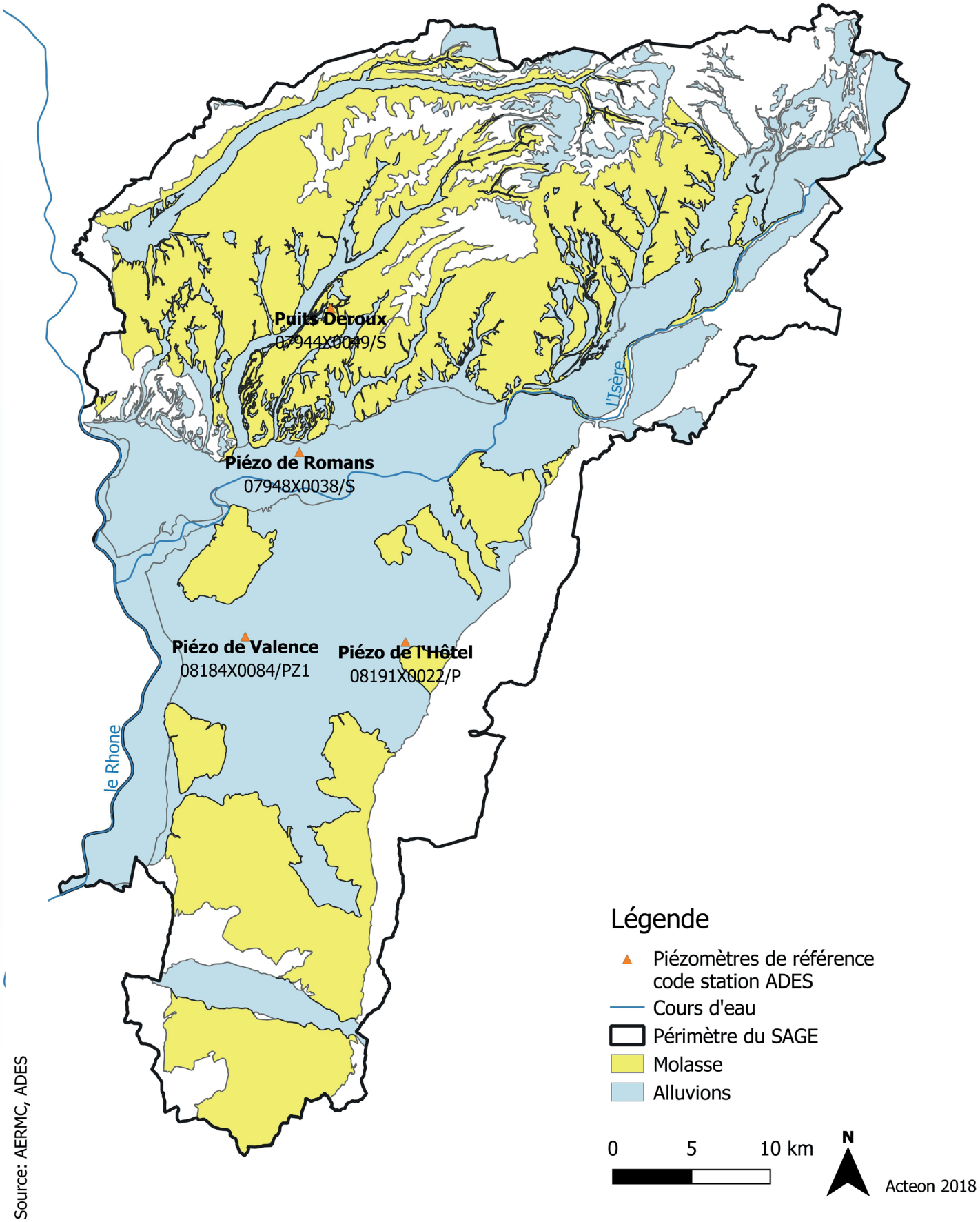


B16 - a_
POINTS STRATÉGIQUES DE RÉFÉRENCE EAUX SUPERFICIELLES

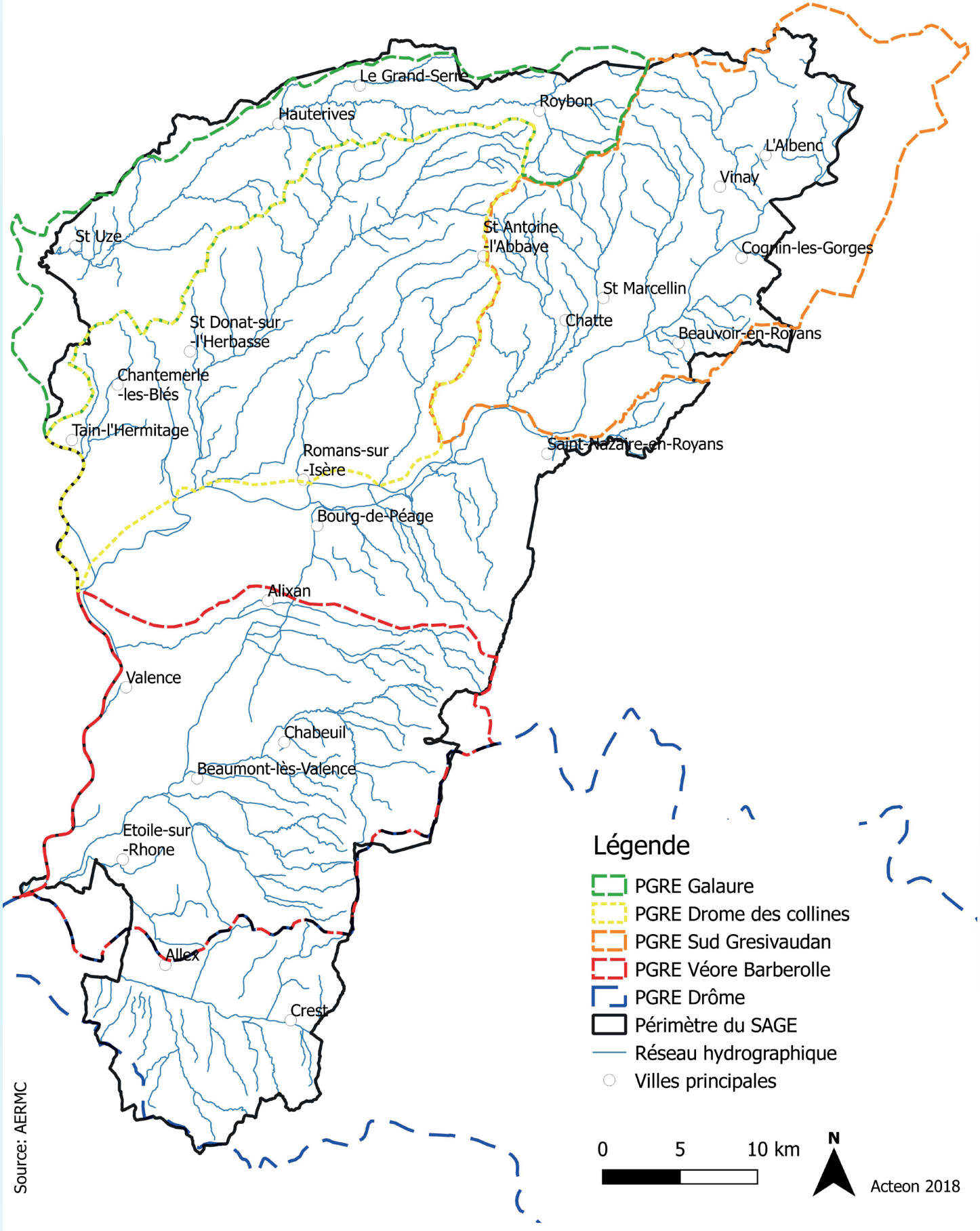


Source: AERMC, banque HYDRO

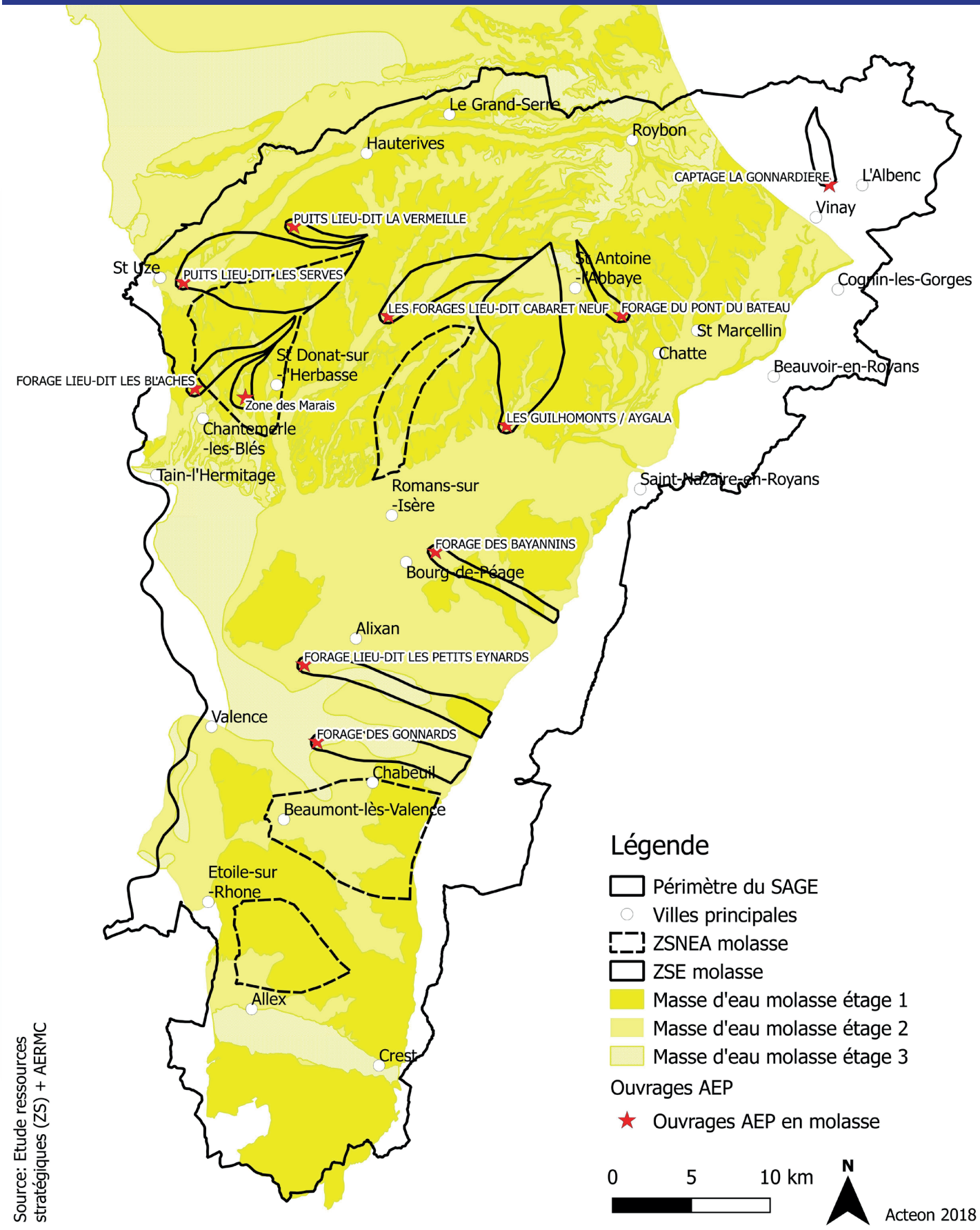
B16 - b_
POINTS STRATÉGIQUES DE RÉFÉRENCE EAUX SOUTERRAINES



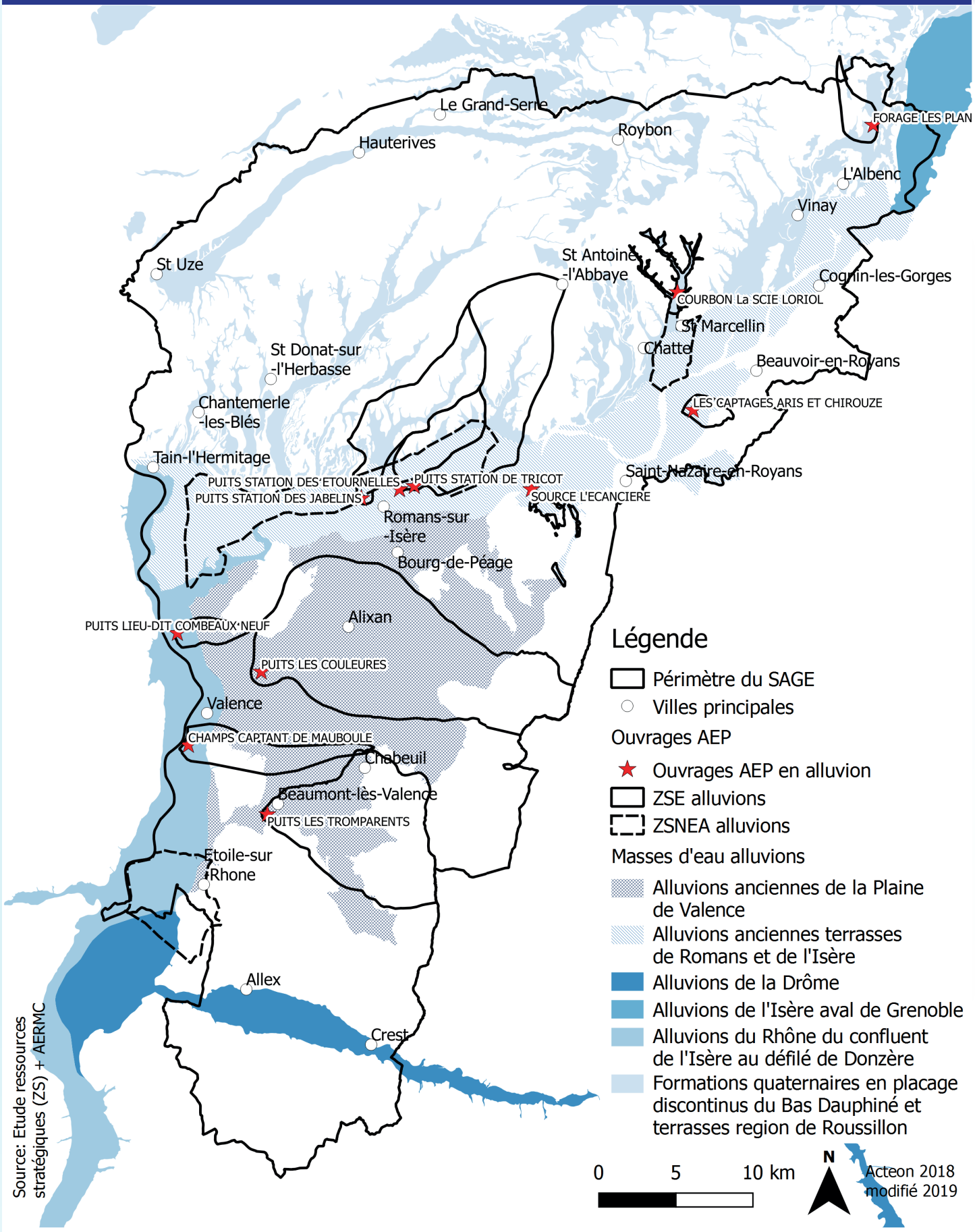
B17_ TERRITOIRES DE GESTION QUANTITATIVE



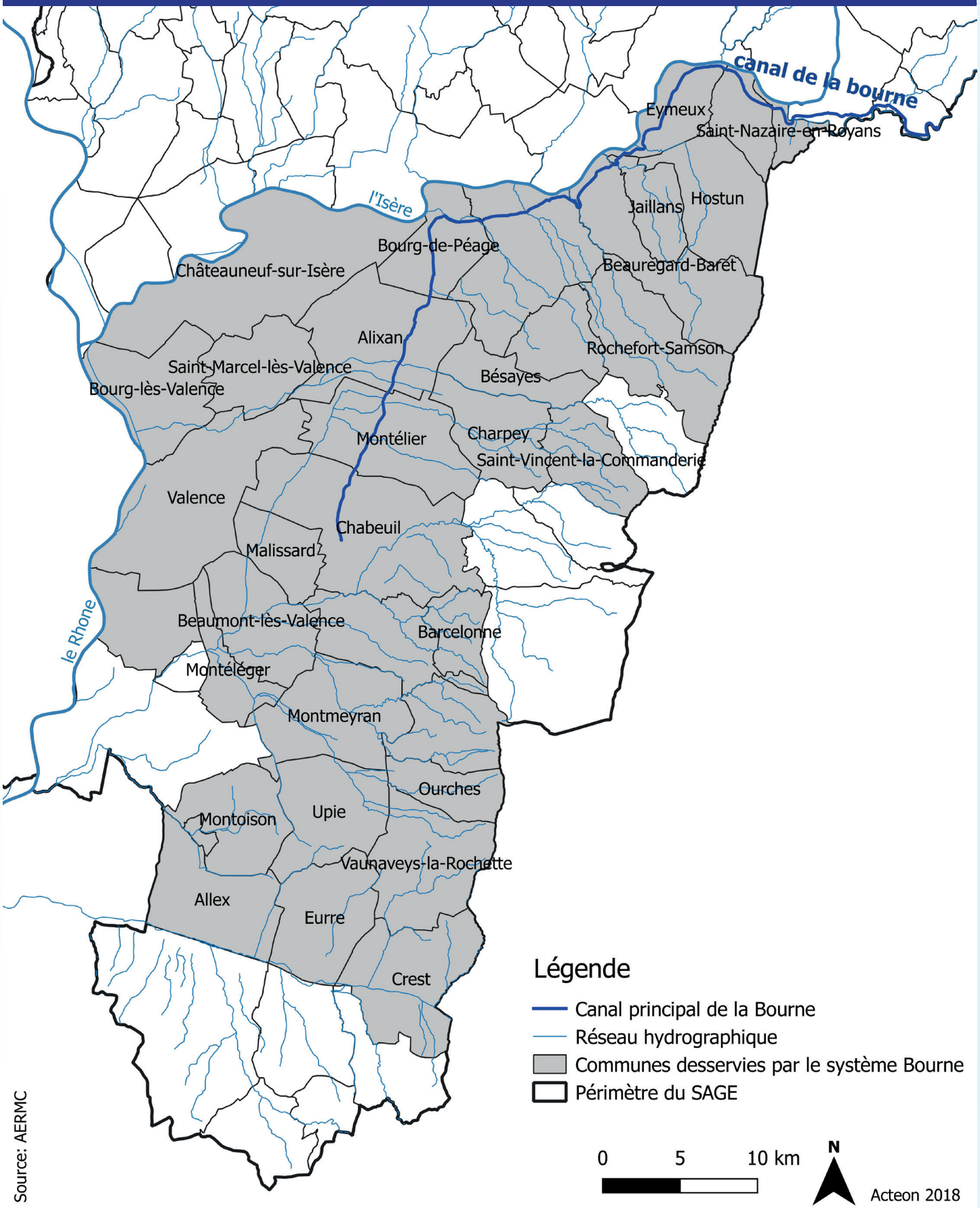
B28 - a_ ZONES DE SAUVEGARDE EN MOLASSE



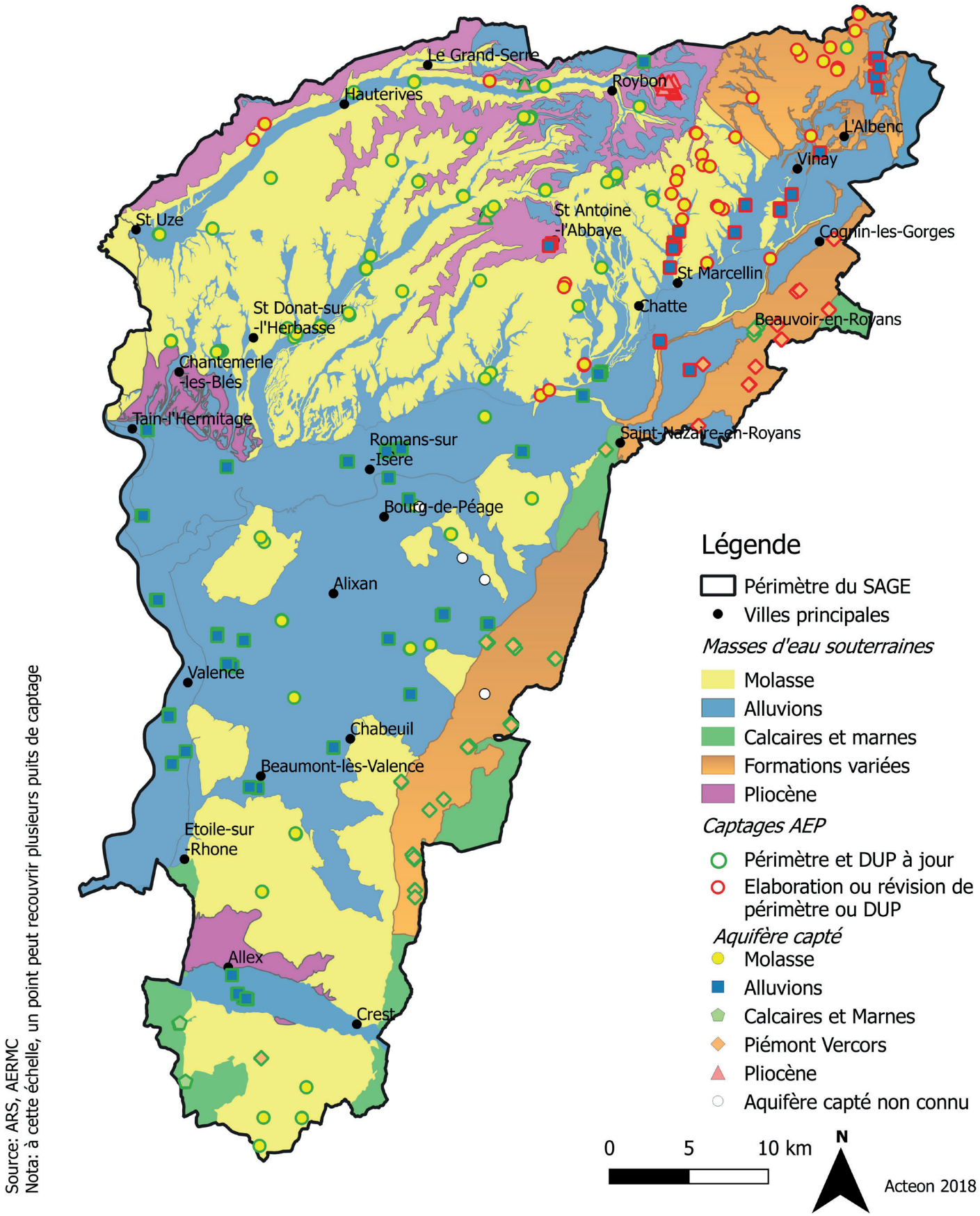
B28 - b_ ZONES DE SAUVEGARDE EN ALLUVIONS



B34_ TERRITOIRE DESSERVI PAR LE CANAL DE LA BOURNE

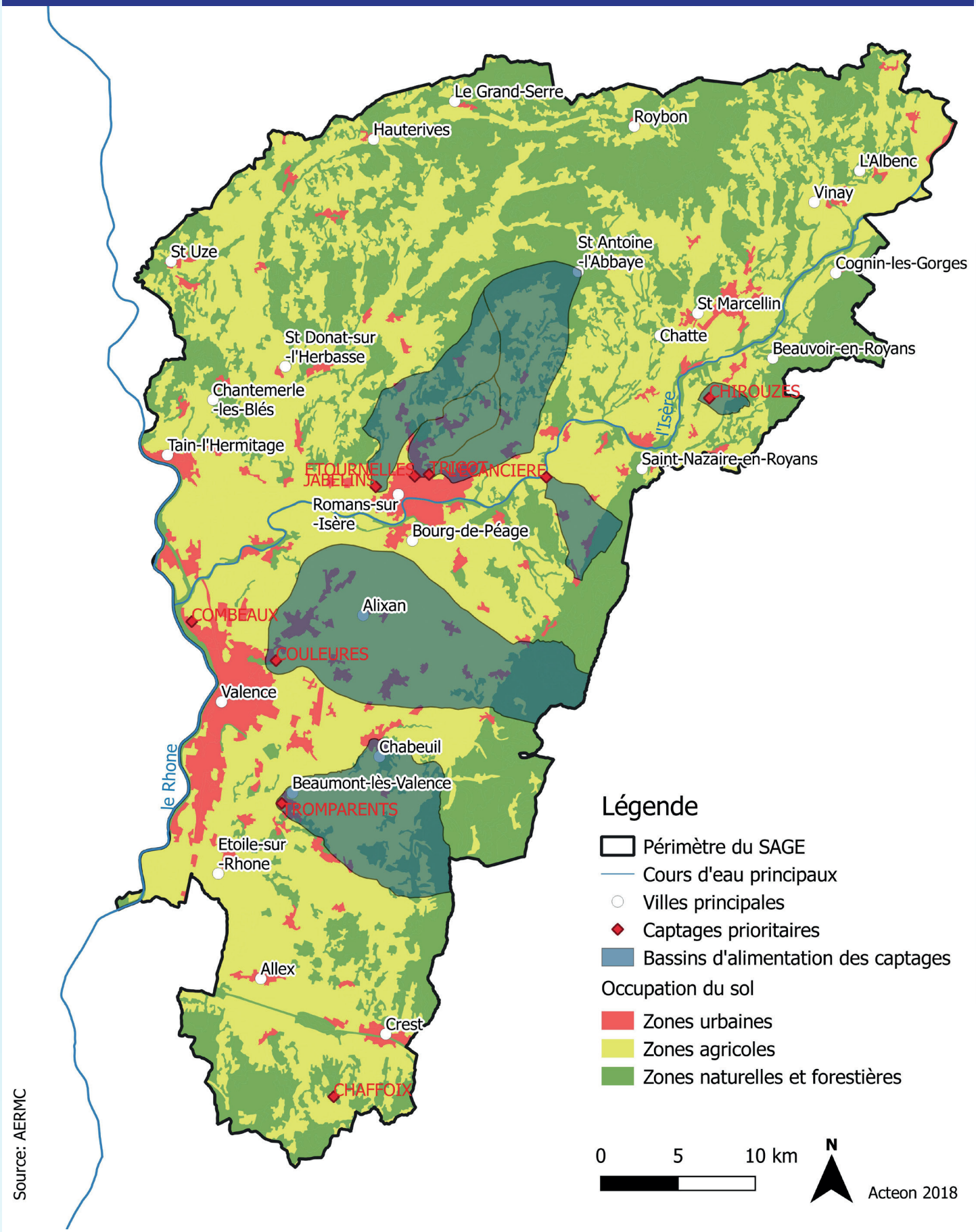


C37_ LES CAPTAGES AEP DU TERRITOIRE

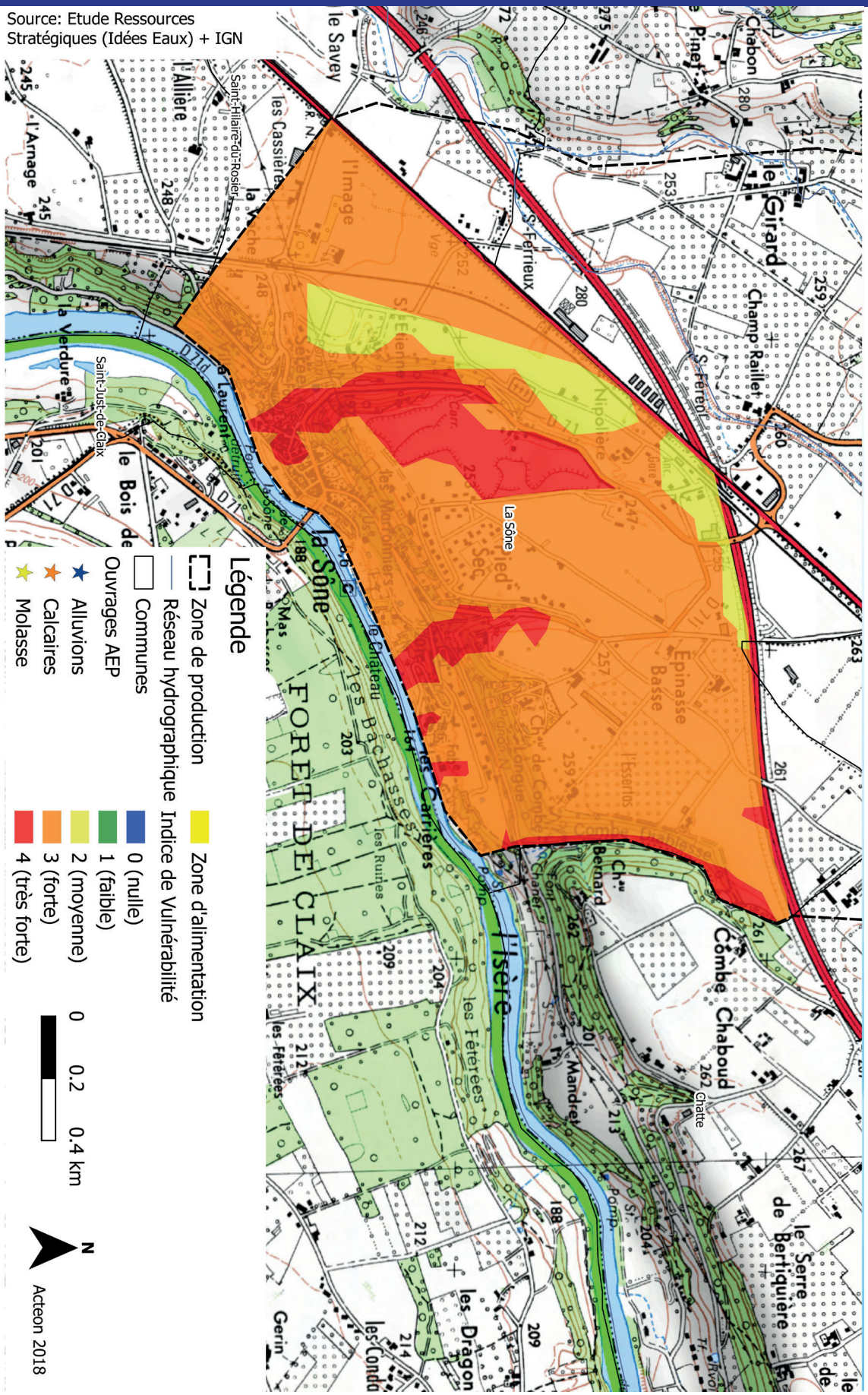


Source: ARS, AERMC
Nota: à cette échelle, un point peut recouvrir plusieurs puits de captage

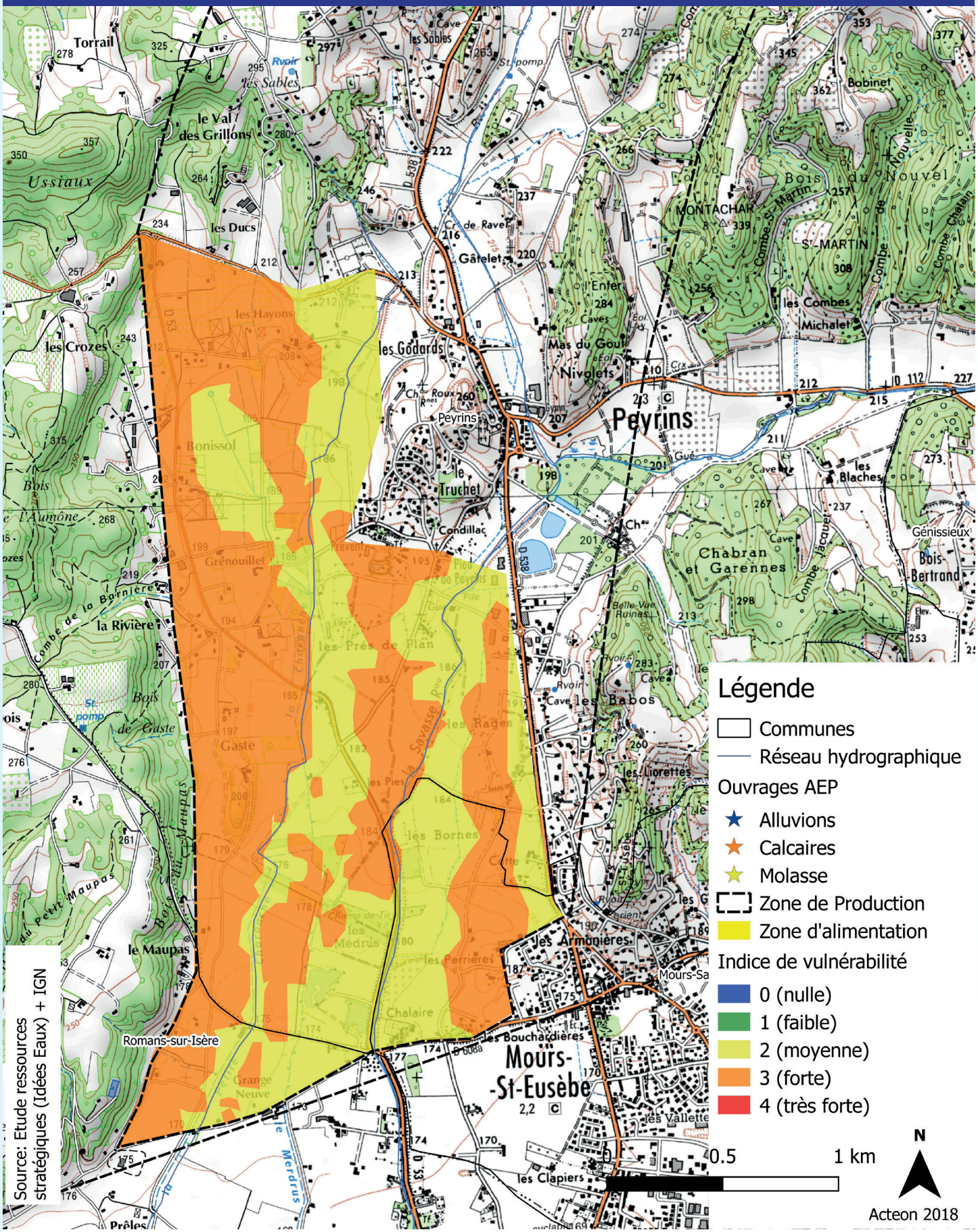
C38_
LES CAPTAGES PRIORITAIRES DU TERRITOIRE



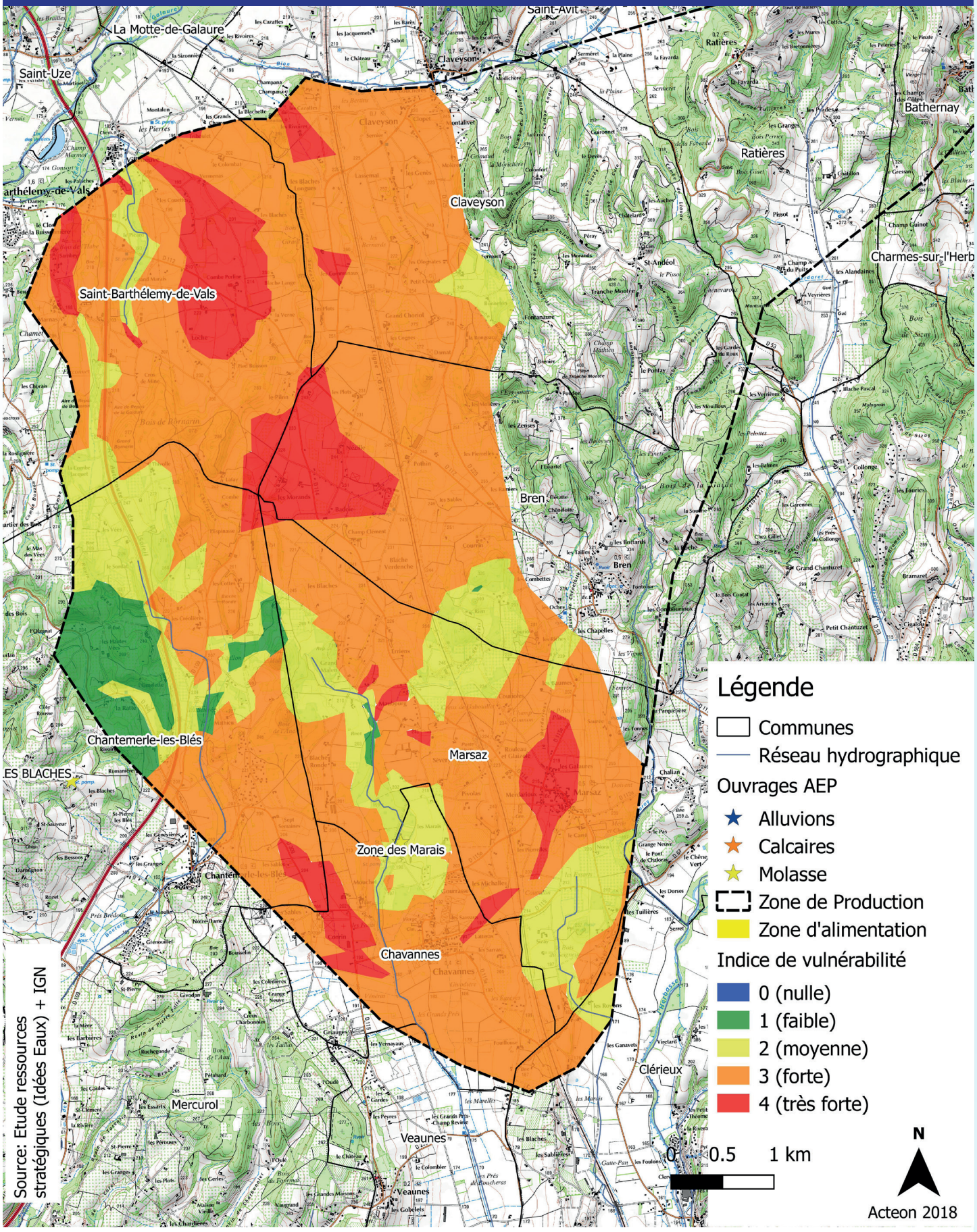
C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT LA SÔNE



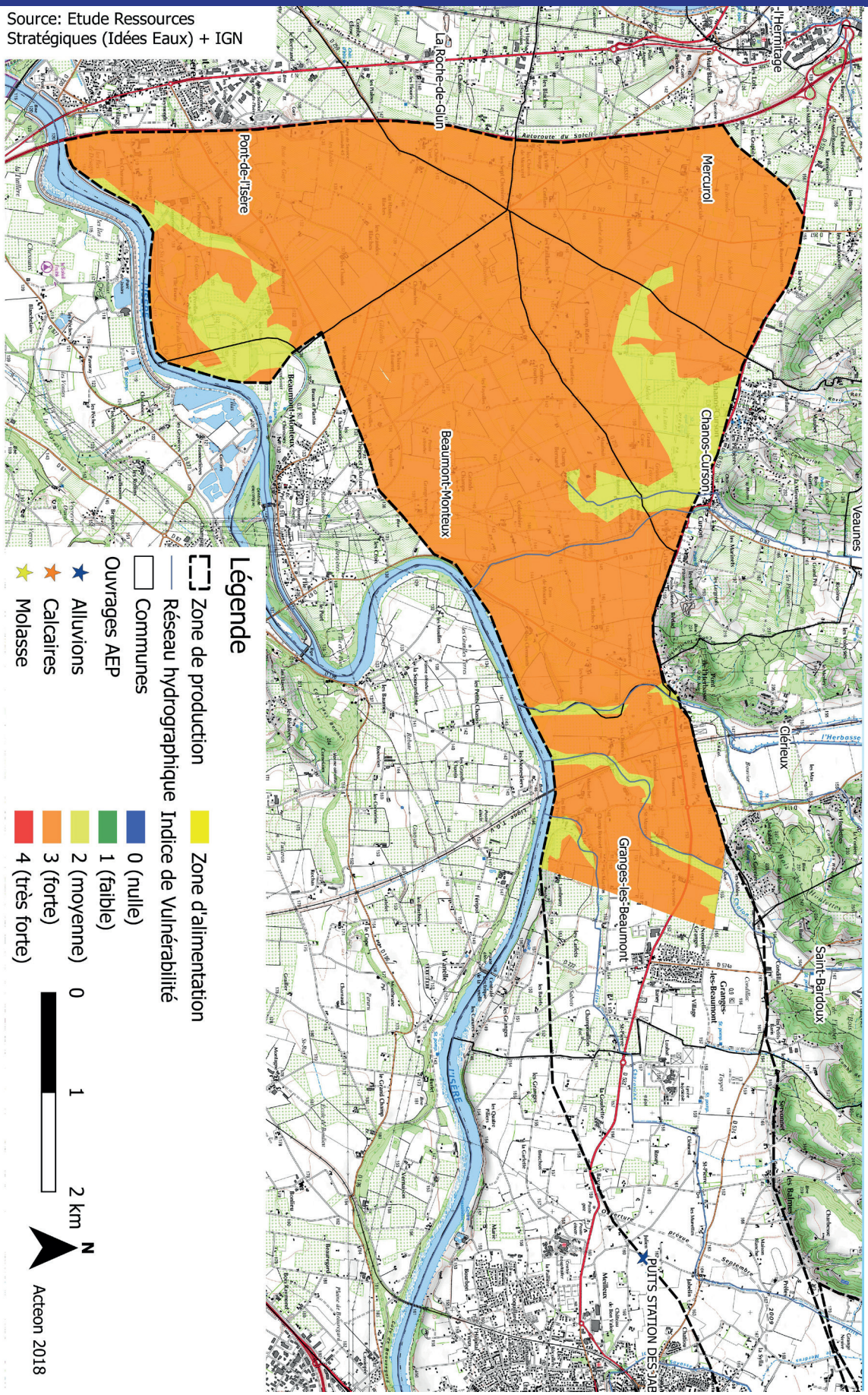
C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT
PEYRINS



C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT
BREN

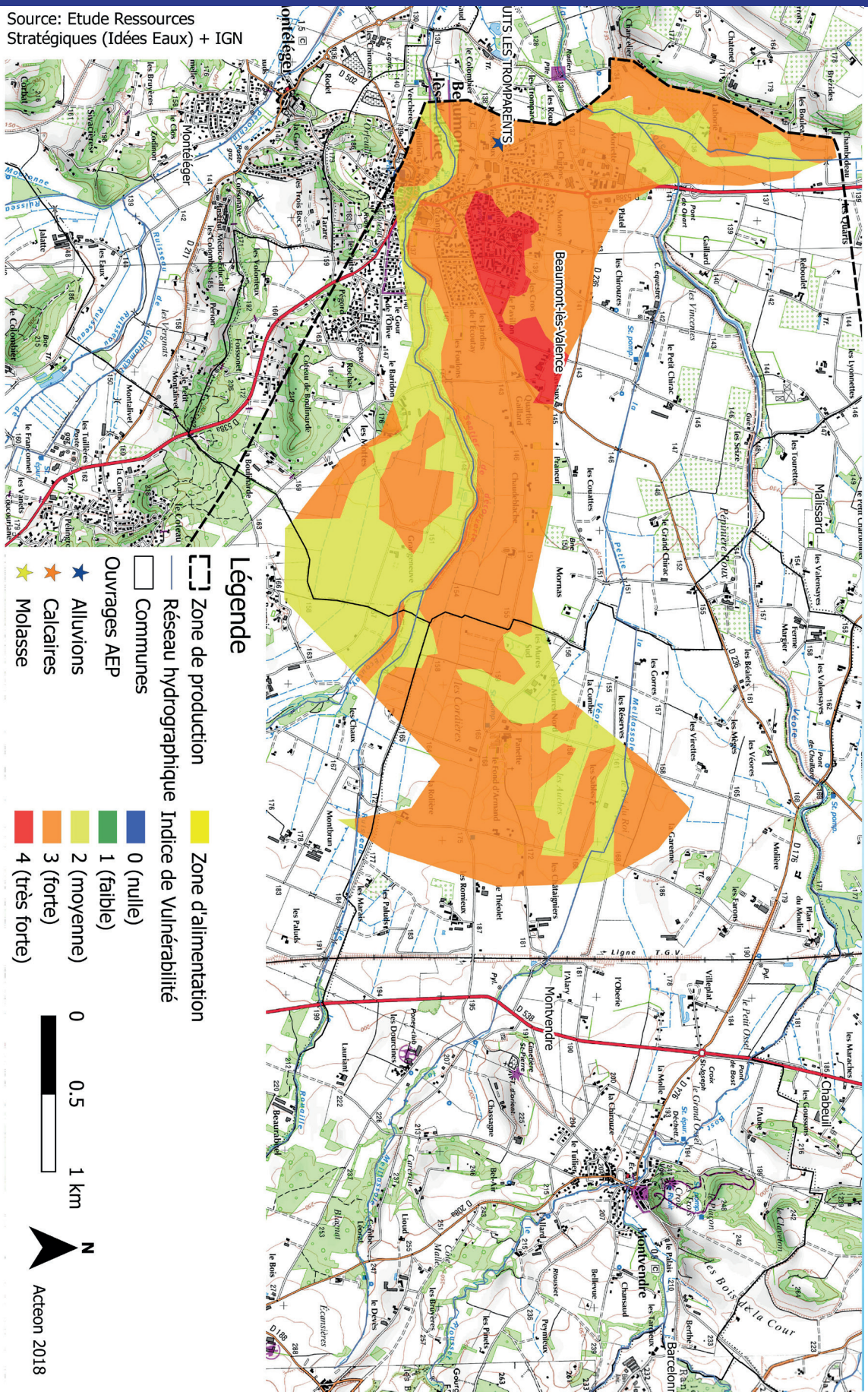


C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT BEAUMONT MONTEUX

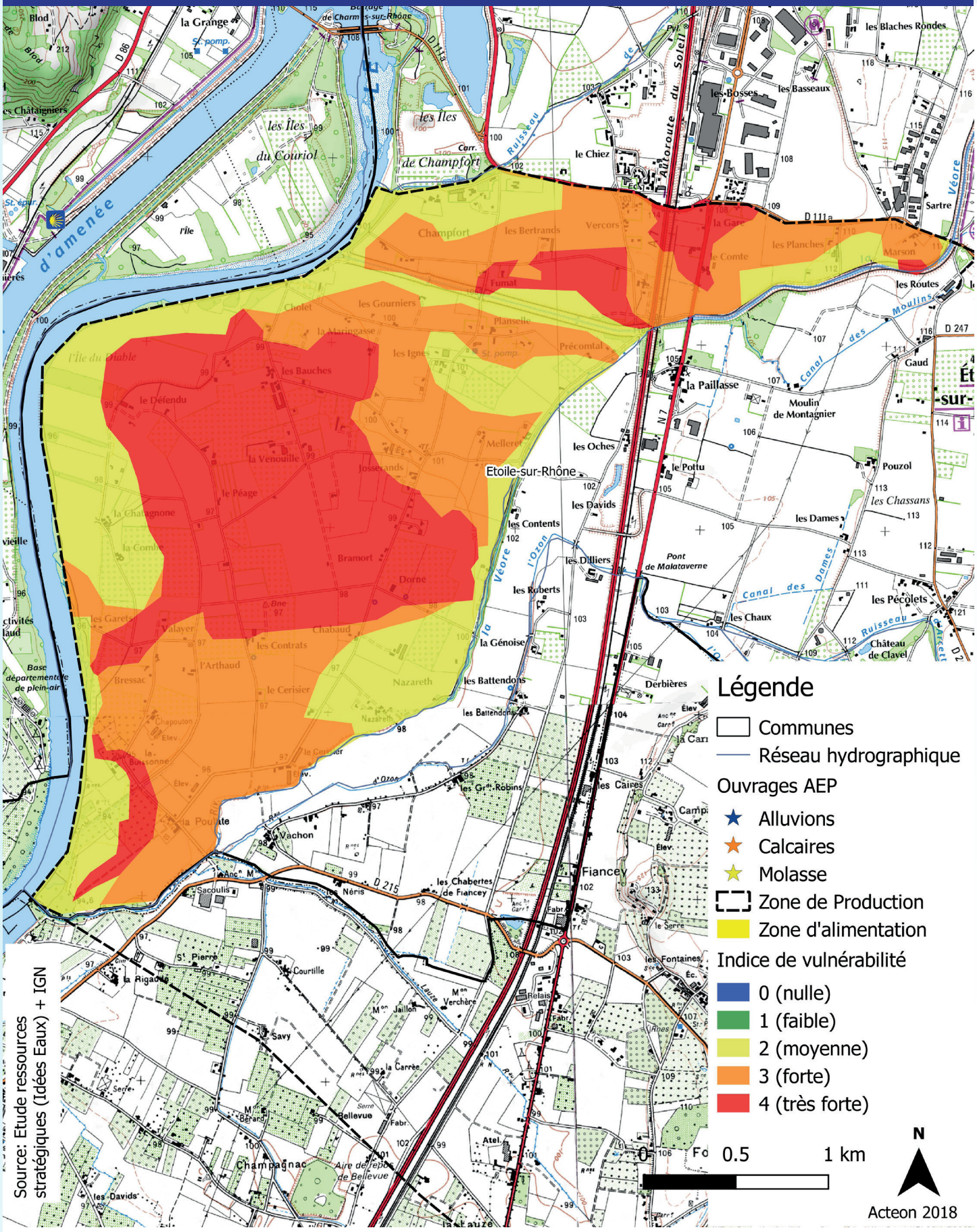


C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT TROMPARENTS

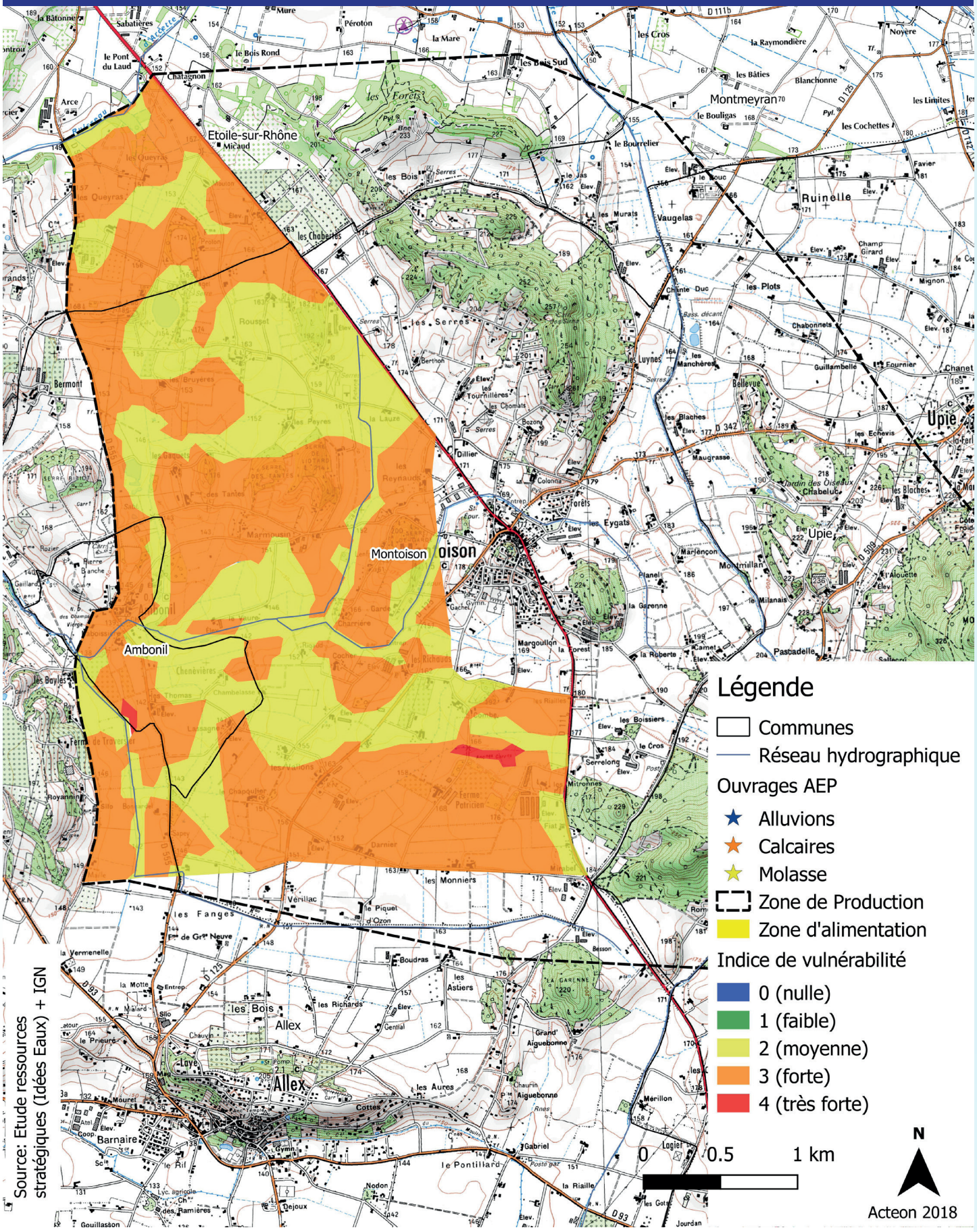
Source: Etude Ressources Stratégiques (Idées Eaux) + IGN



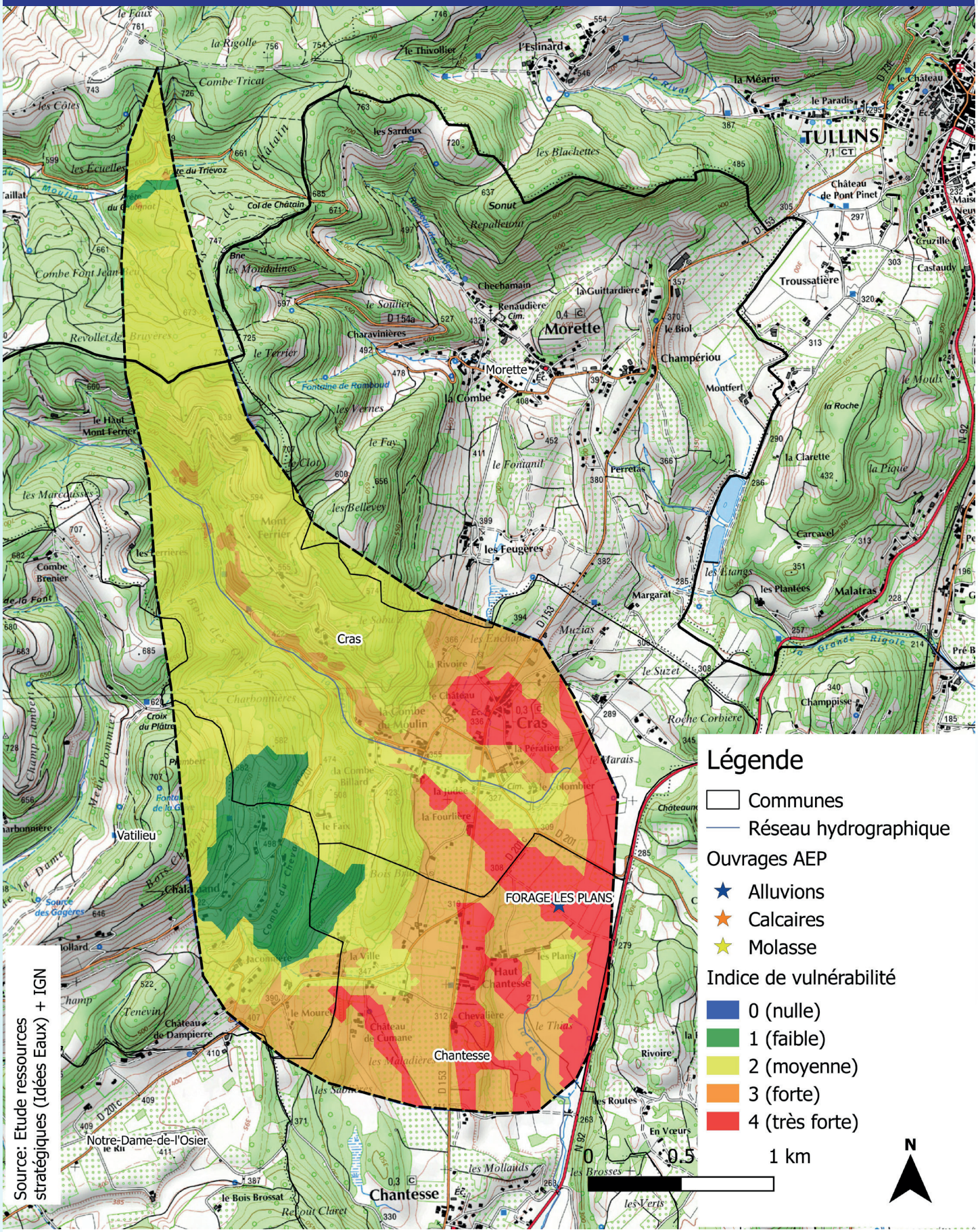
C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT ÉTOILE



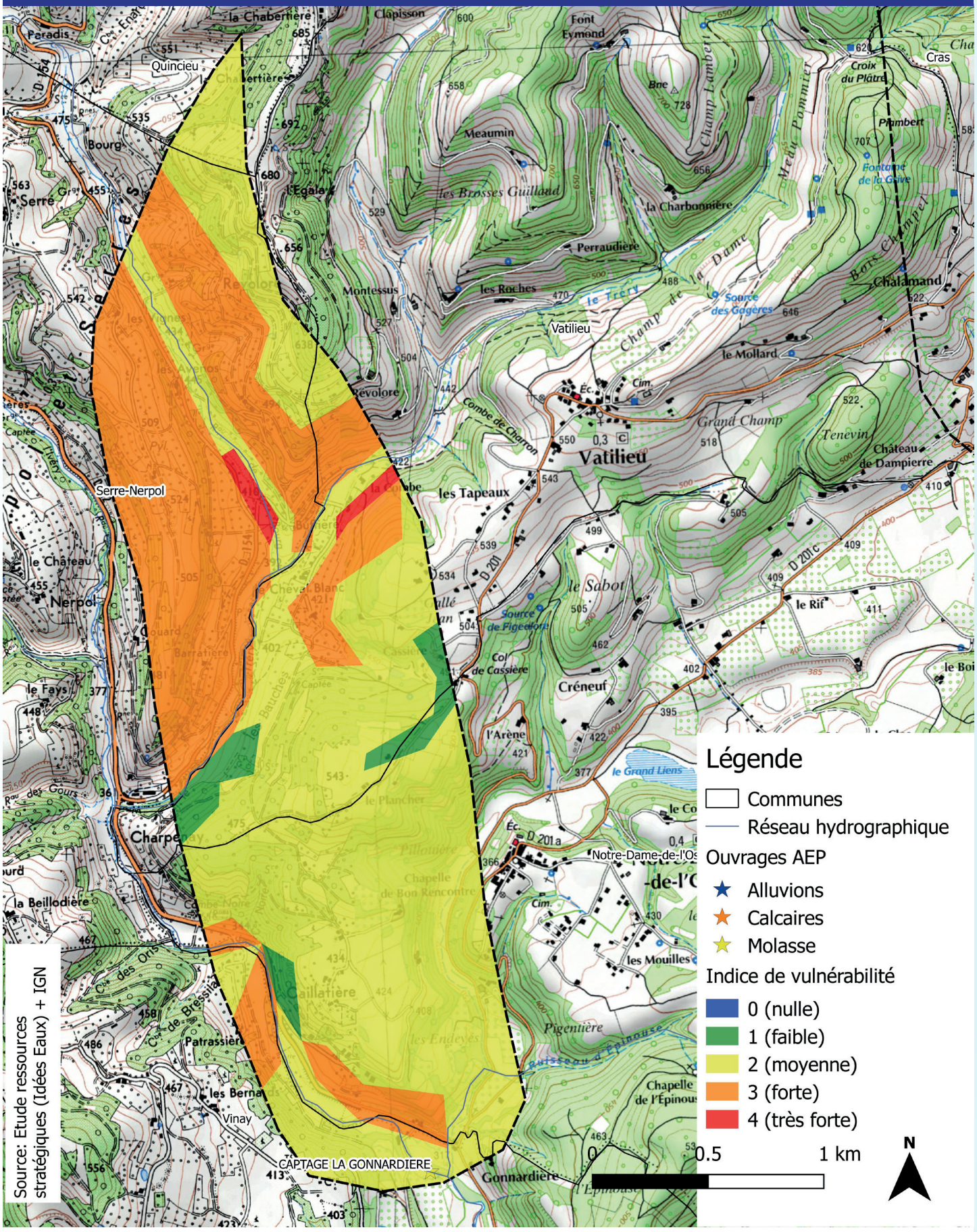
C43_
ZONE DE SAUVEGARDE NON EXPLOITÉE ACTUELLEMENT MONTOISON



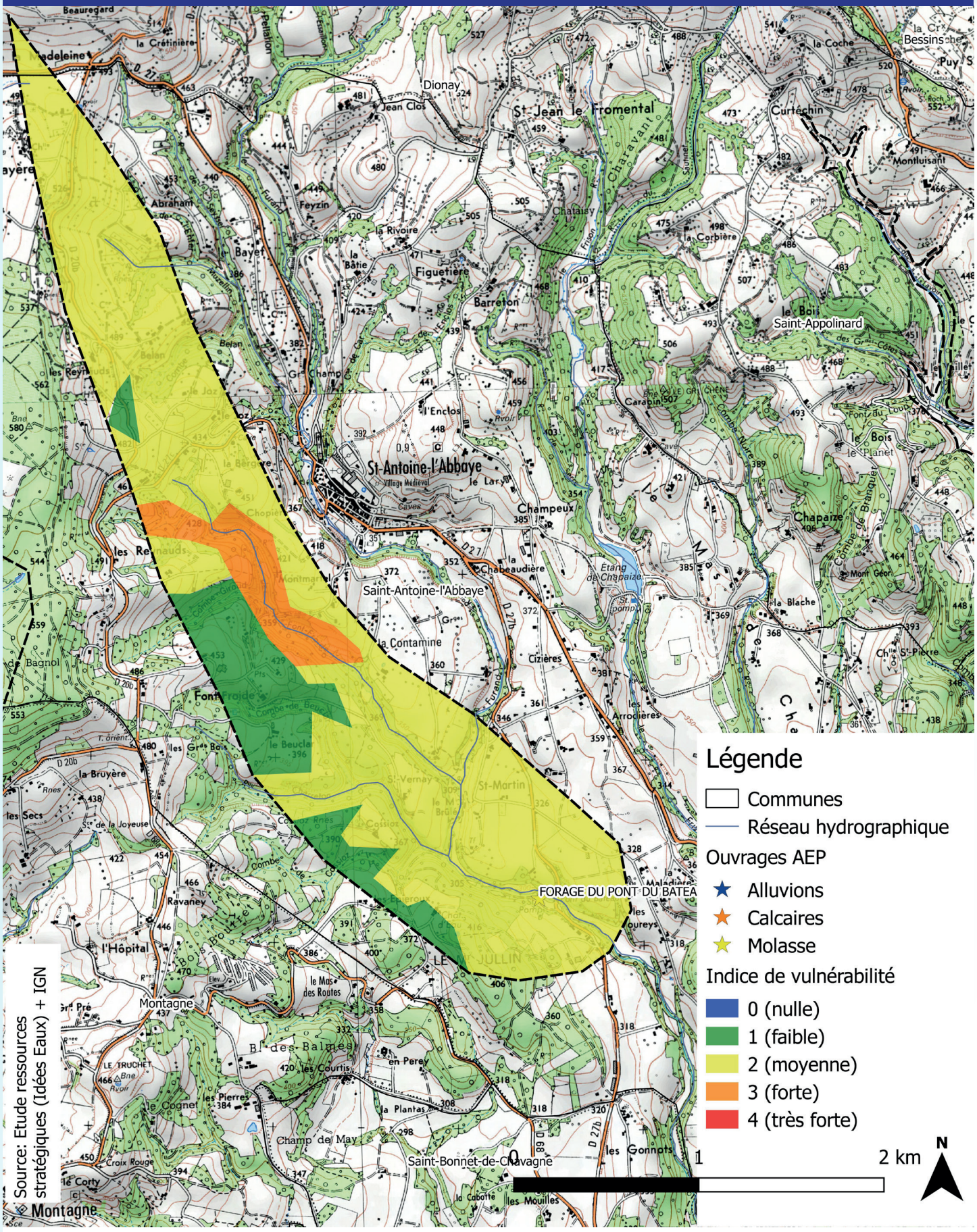
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE
LES PLANS



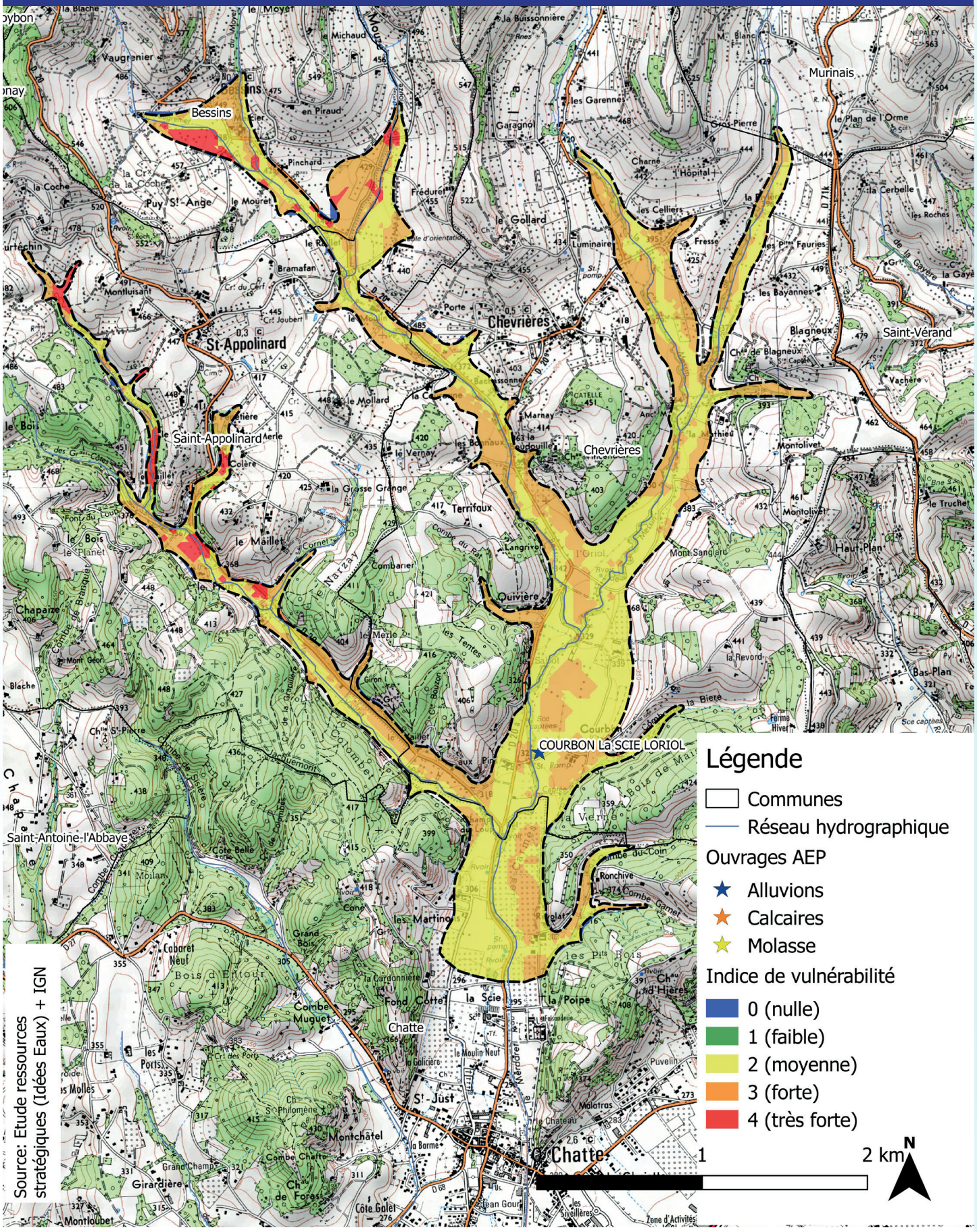
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE GONNARDIERES



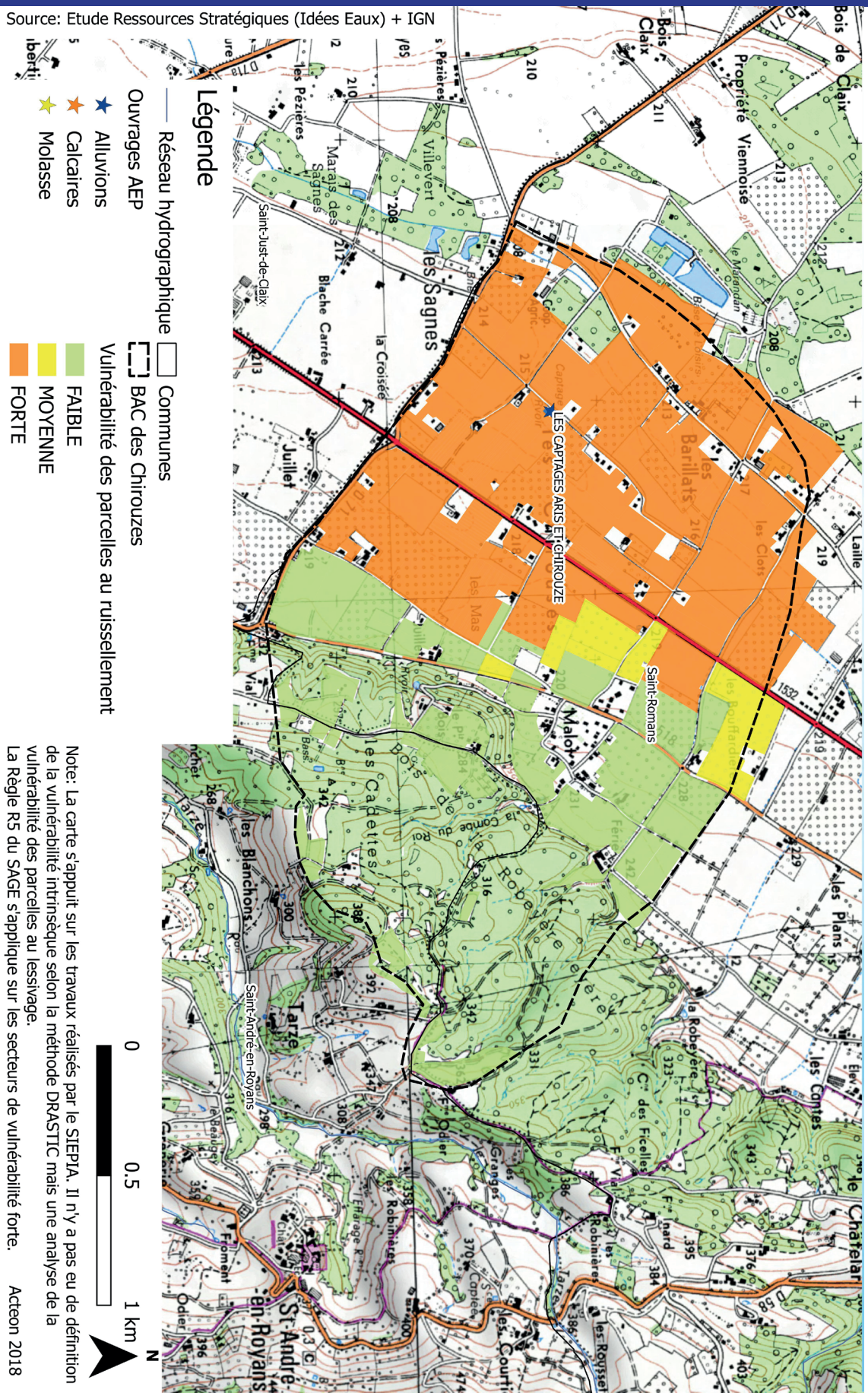
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE PONT-DU-BATEAU



C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE COURBON-SCIE-LORIOL



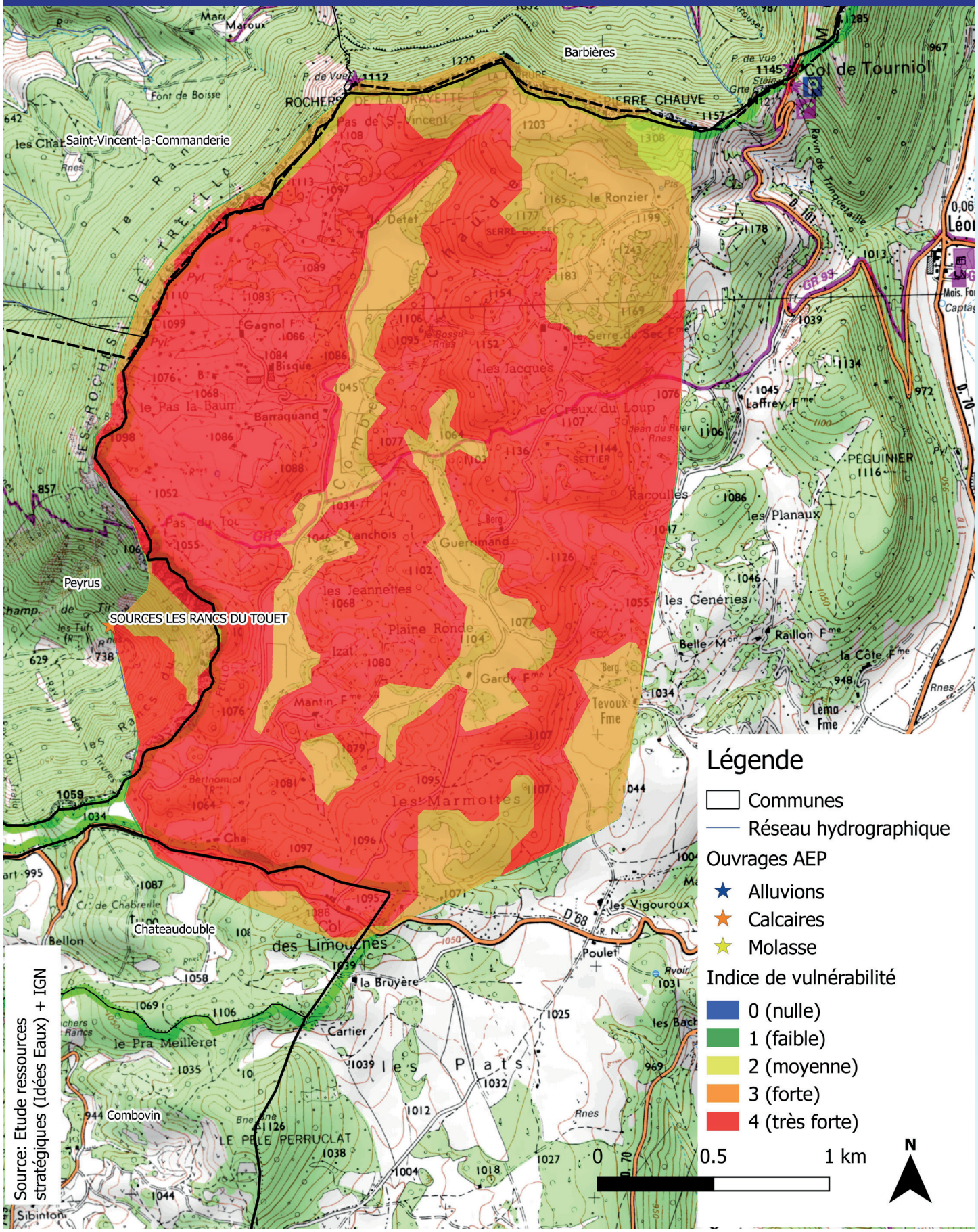
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE CHIROUZES



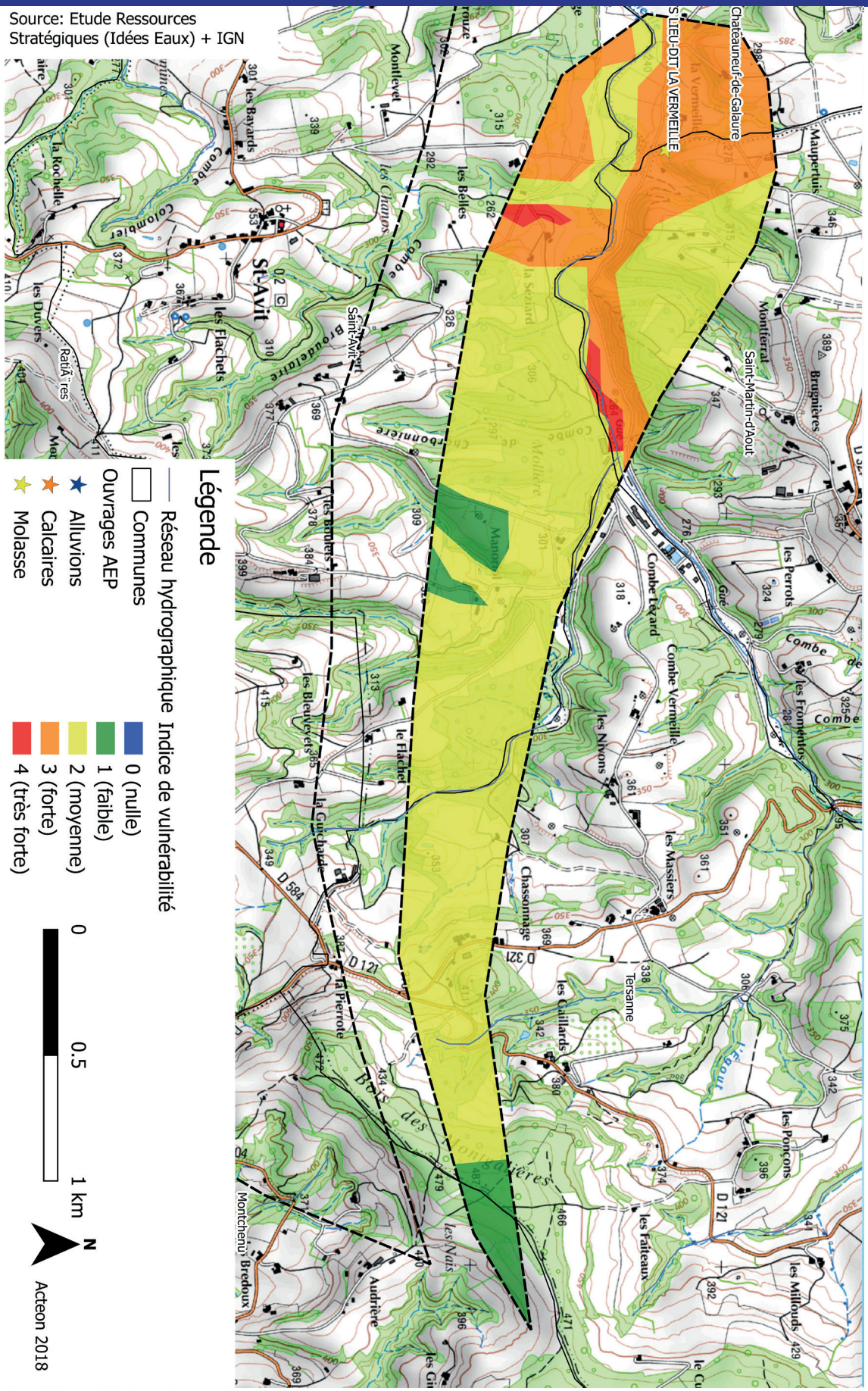
Note: La carte s'appuit sur les travaux réalisés par le SIEPIA. Il n'y a pas eu de définition de la vulnérabilité intrinsèque selon la méthode DRASTIC mais une analyse de la vulnérabilité des parcelles au lessivage.
La Règle R5 du SAGE s'applique sur les secteurs de vulnérabilité forte.

Acteon 2018

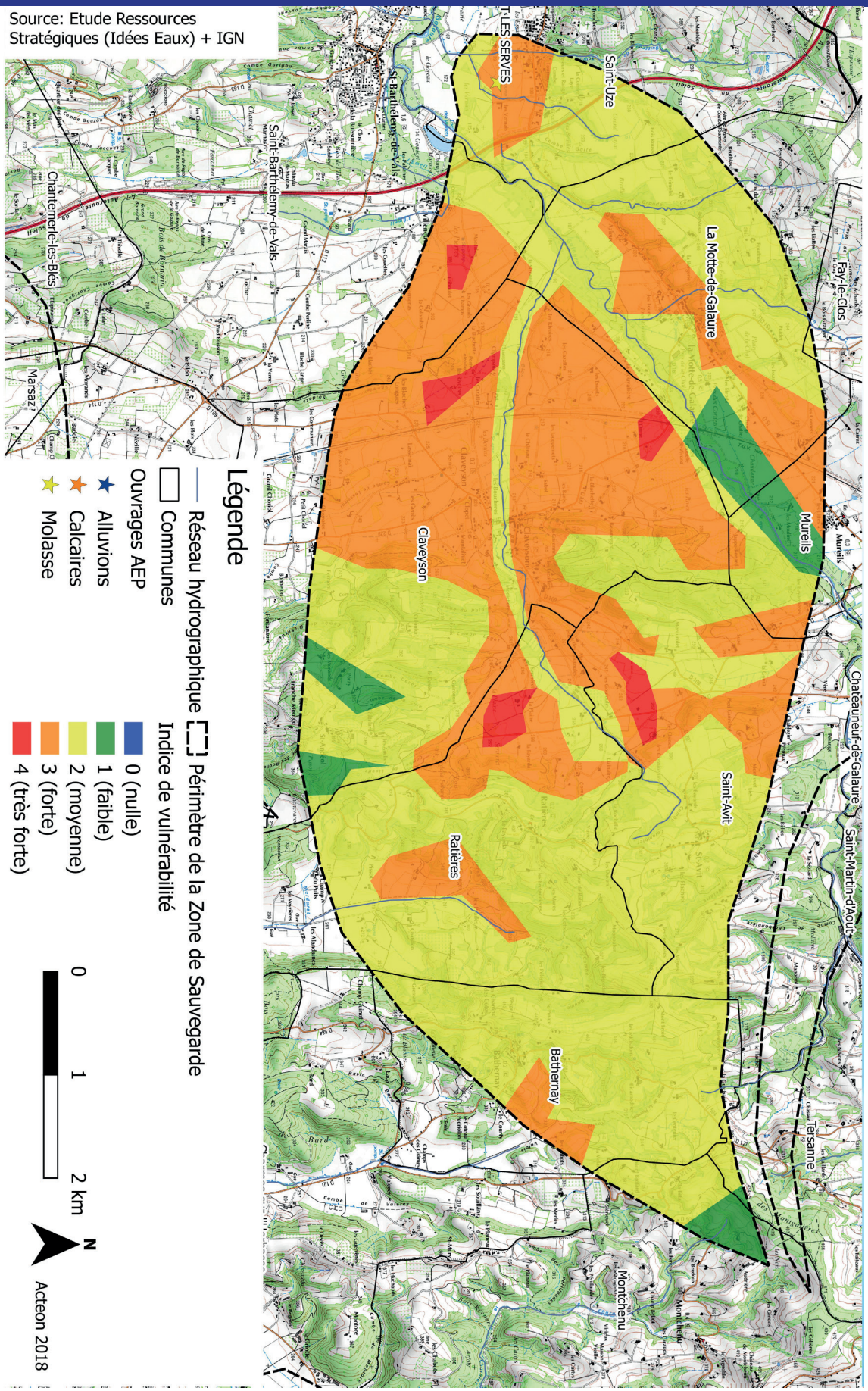
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE
PEYRUS



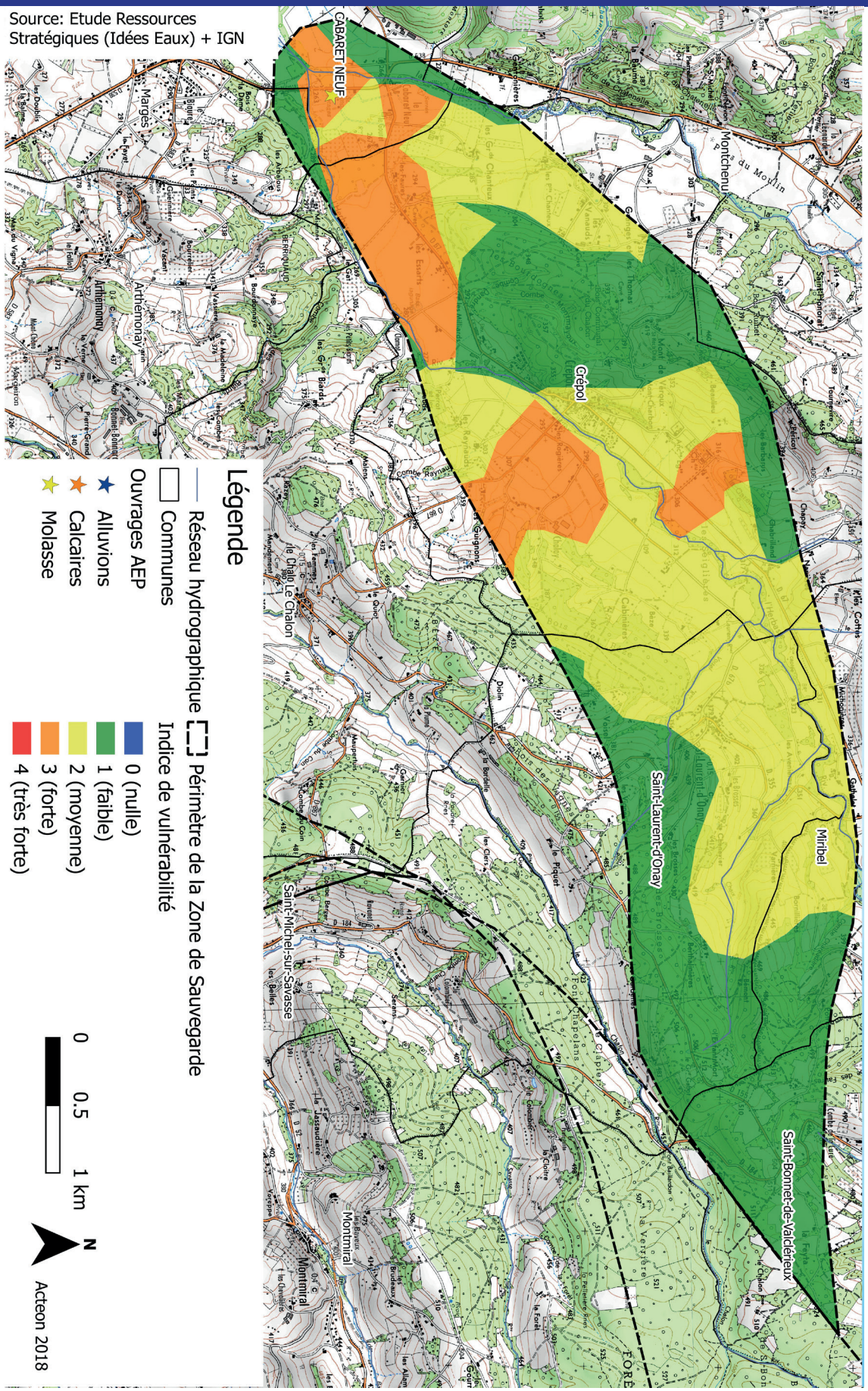
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE VERMEILLE



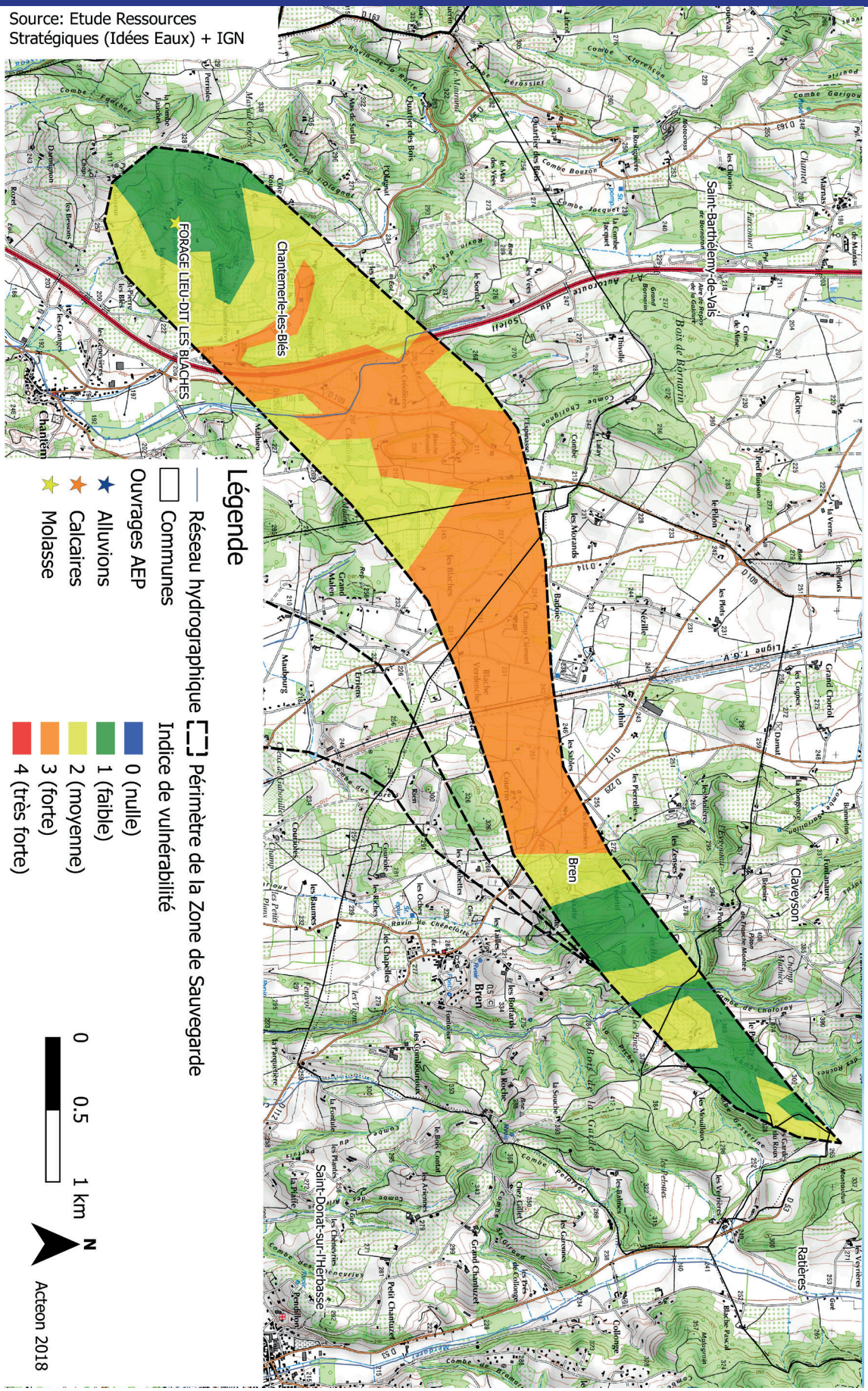
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE LES SERVES



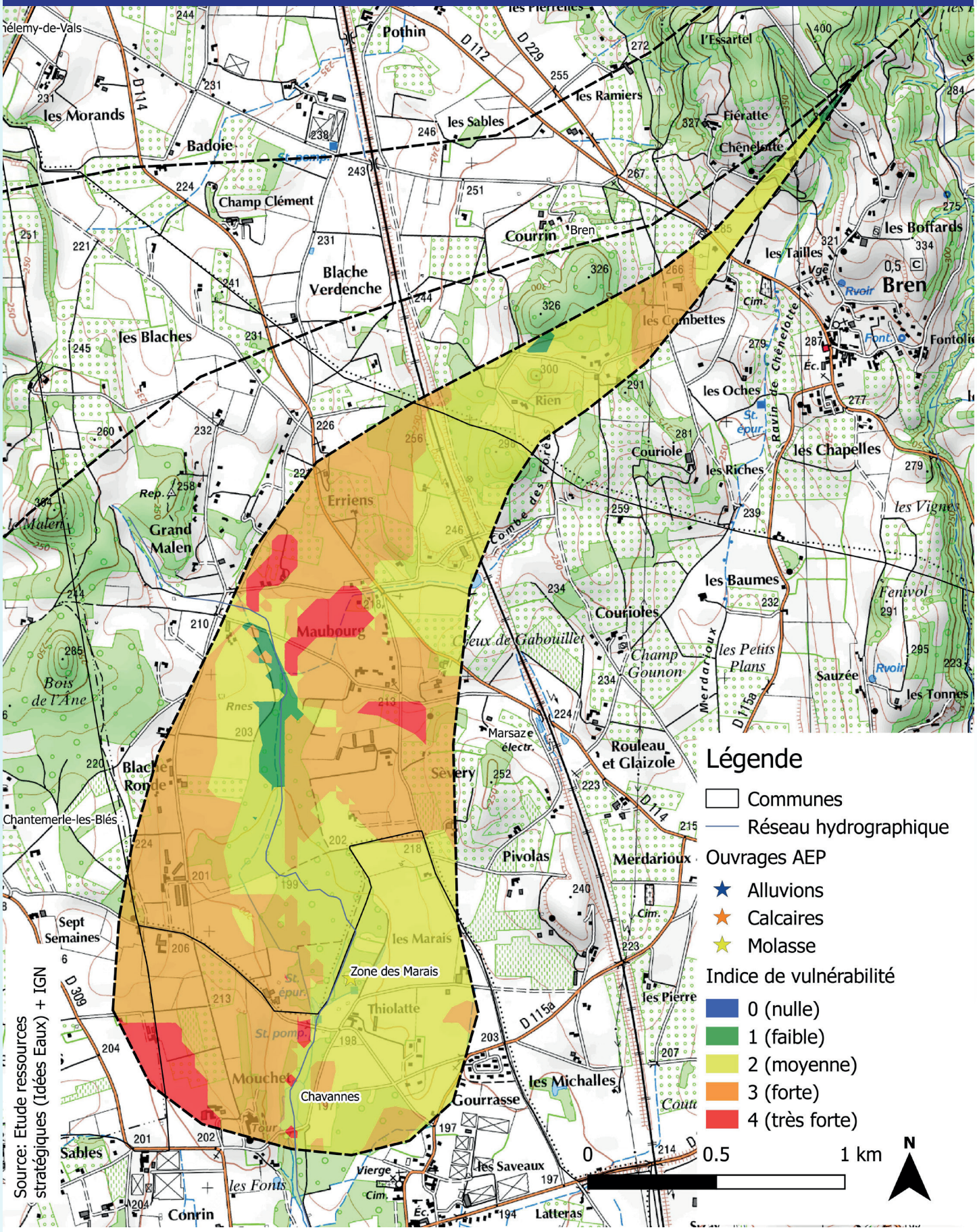
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE CABARET_NEUF



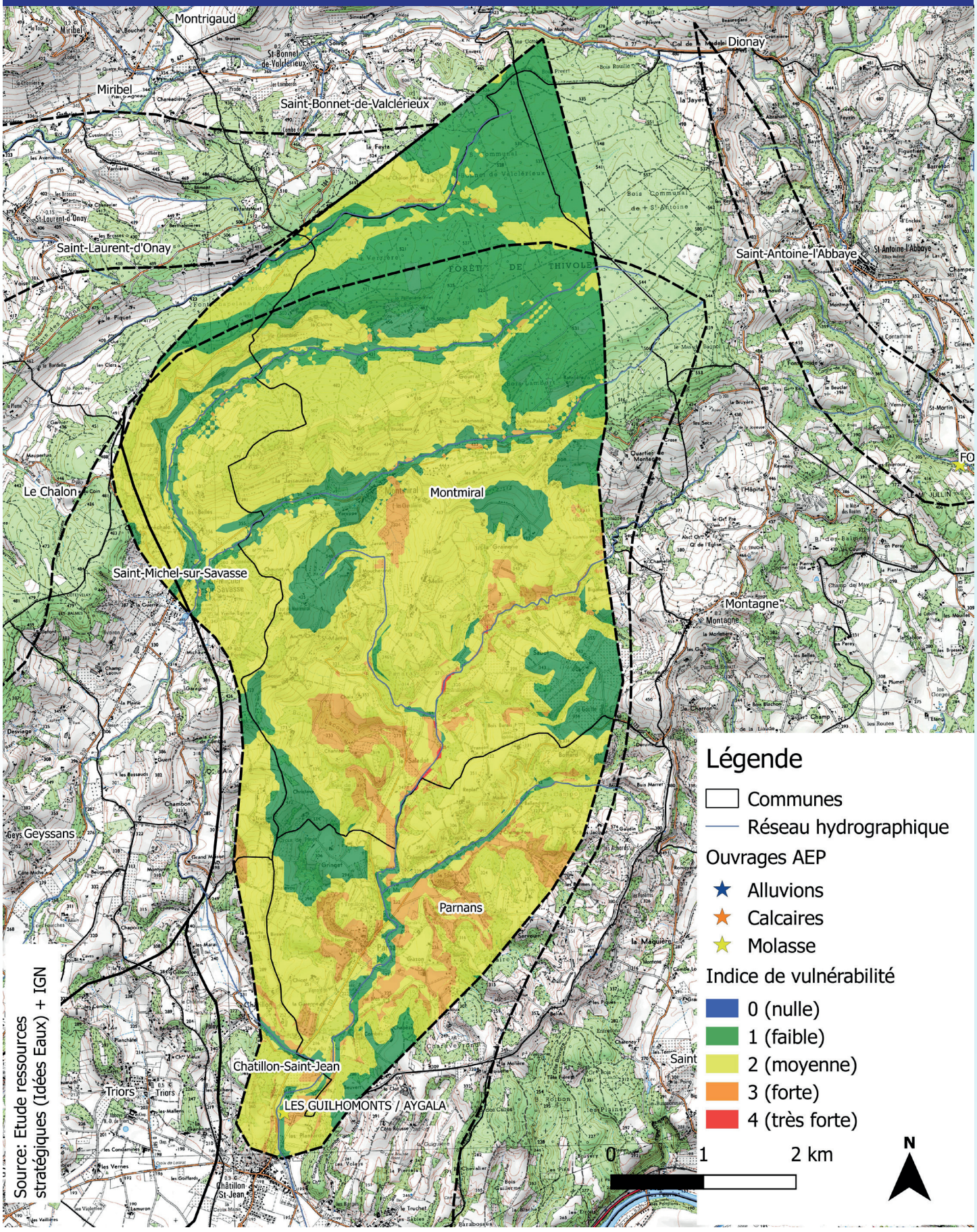
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE BLACHES



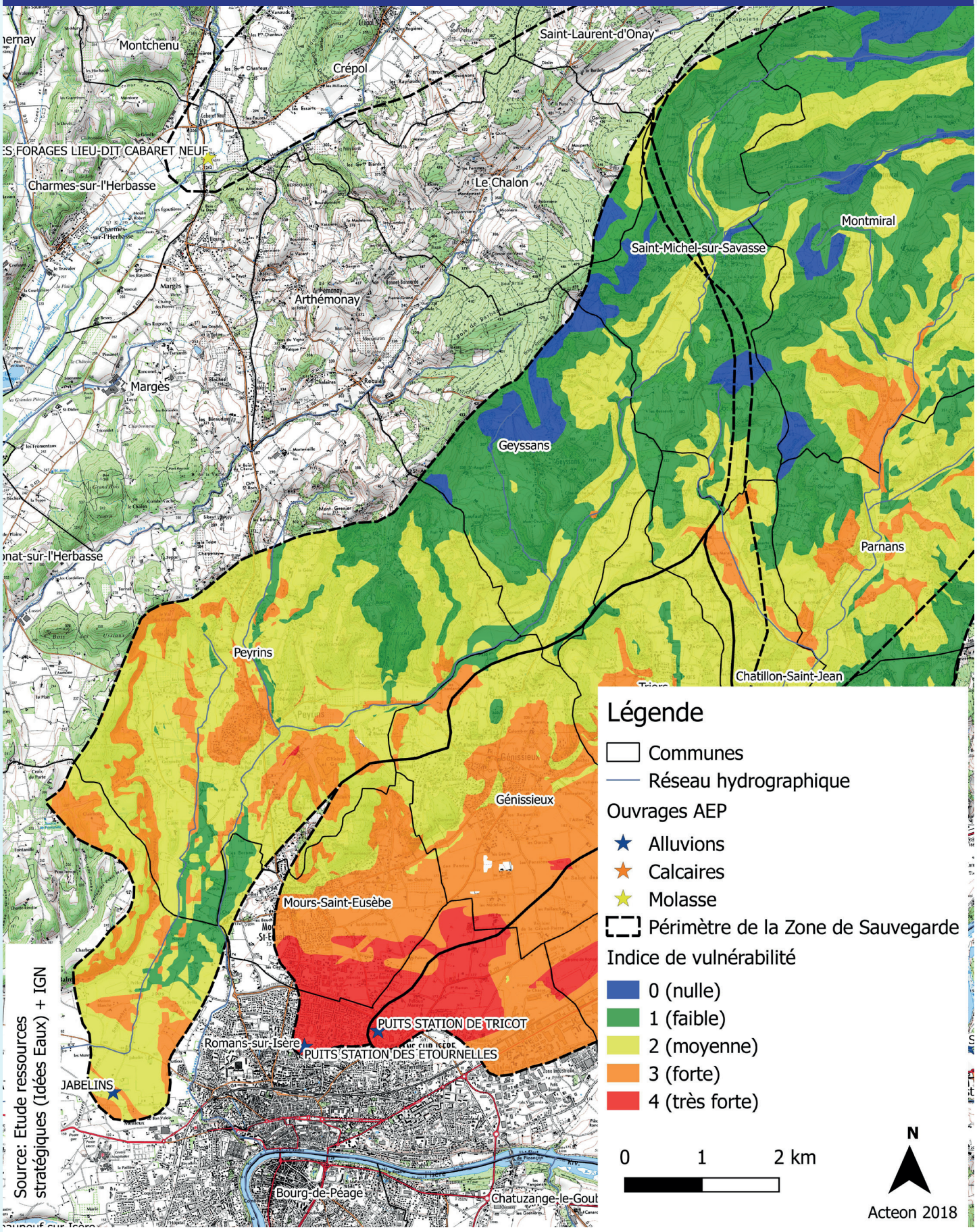
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE
LES MARAIS



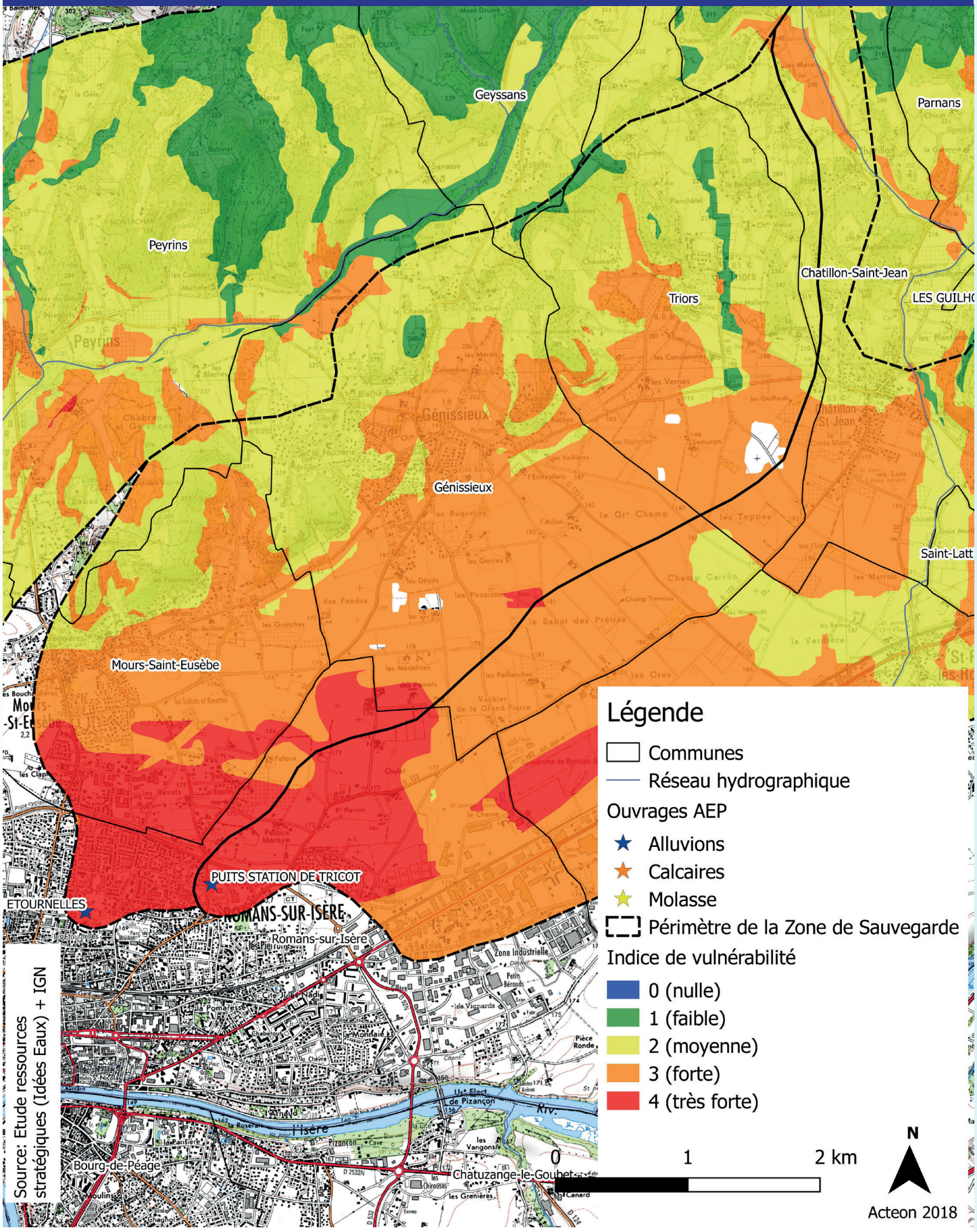
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE AYGALA_GUILHOMONTS



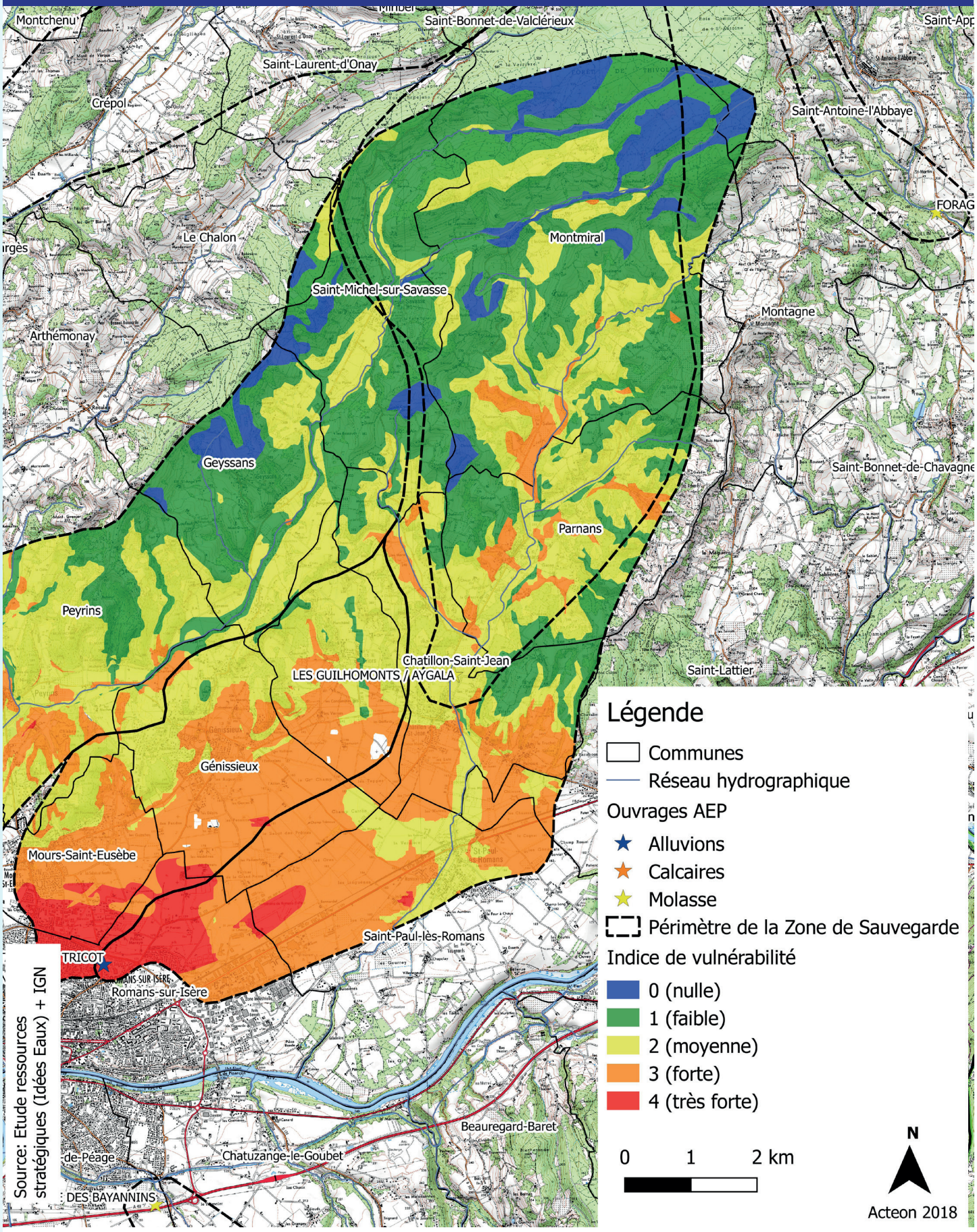
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE
JABELINS



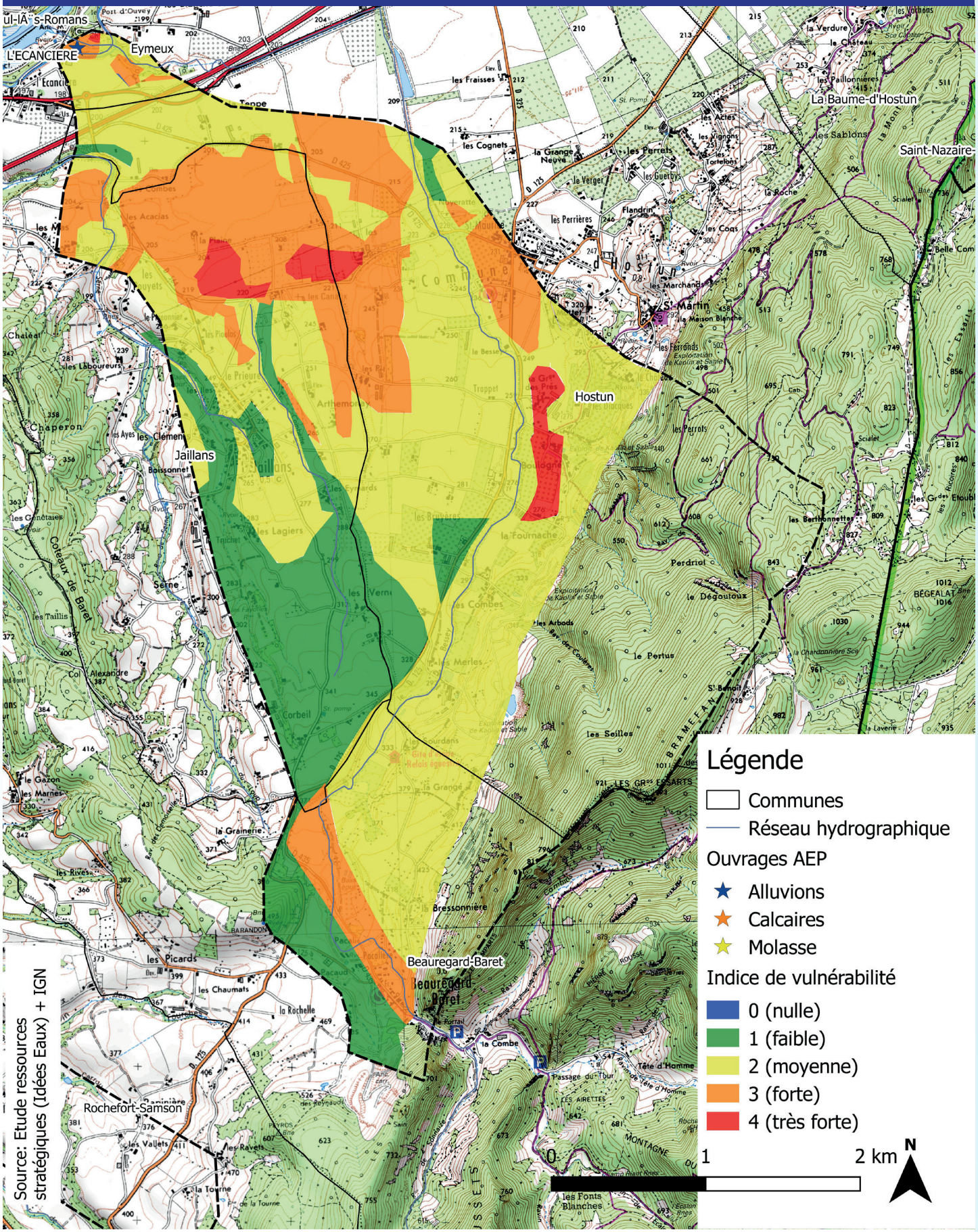
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE ETOURNELLES



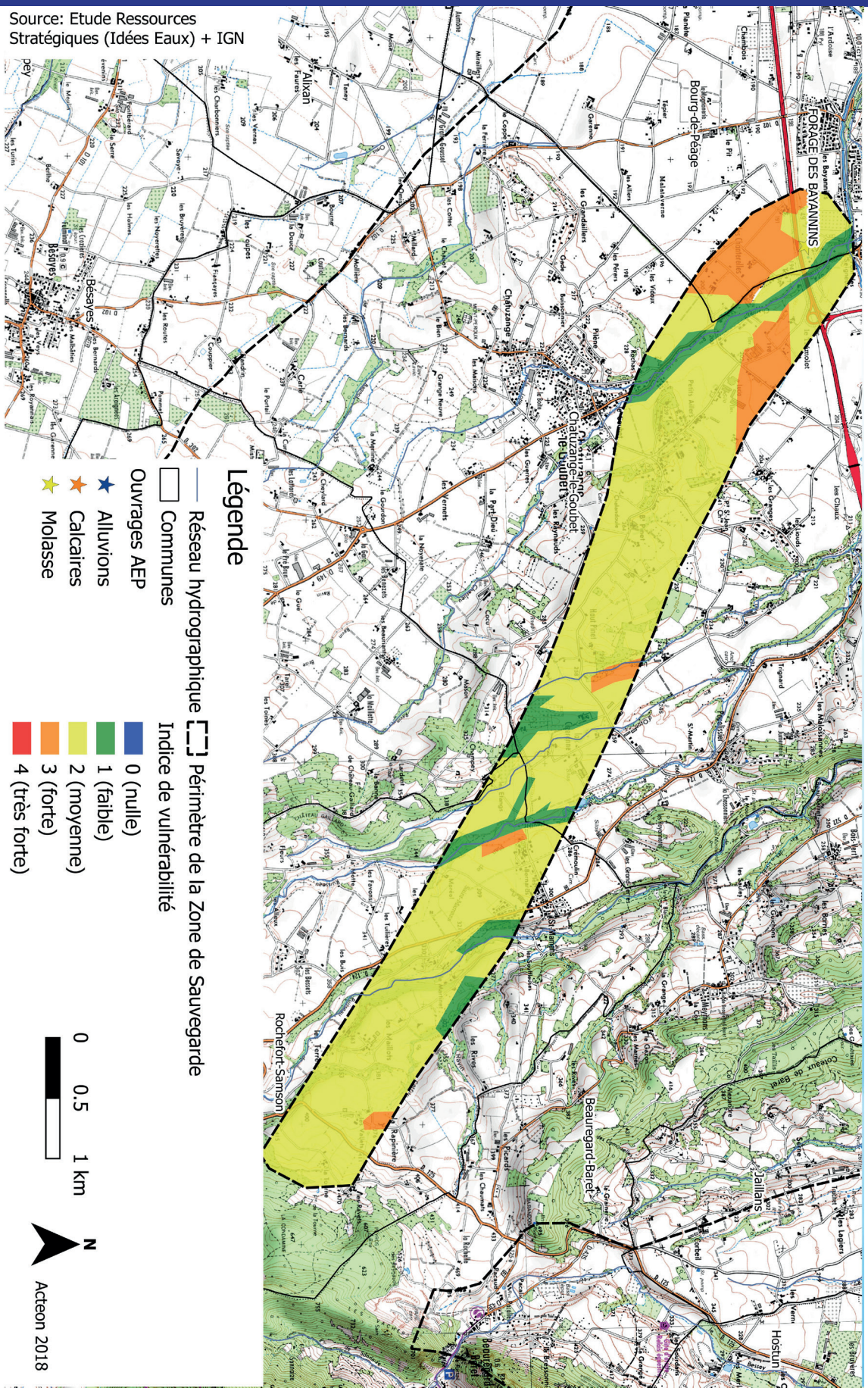
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE
TRICOT



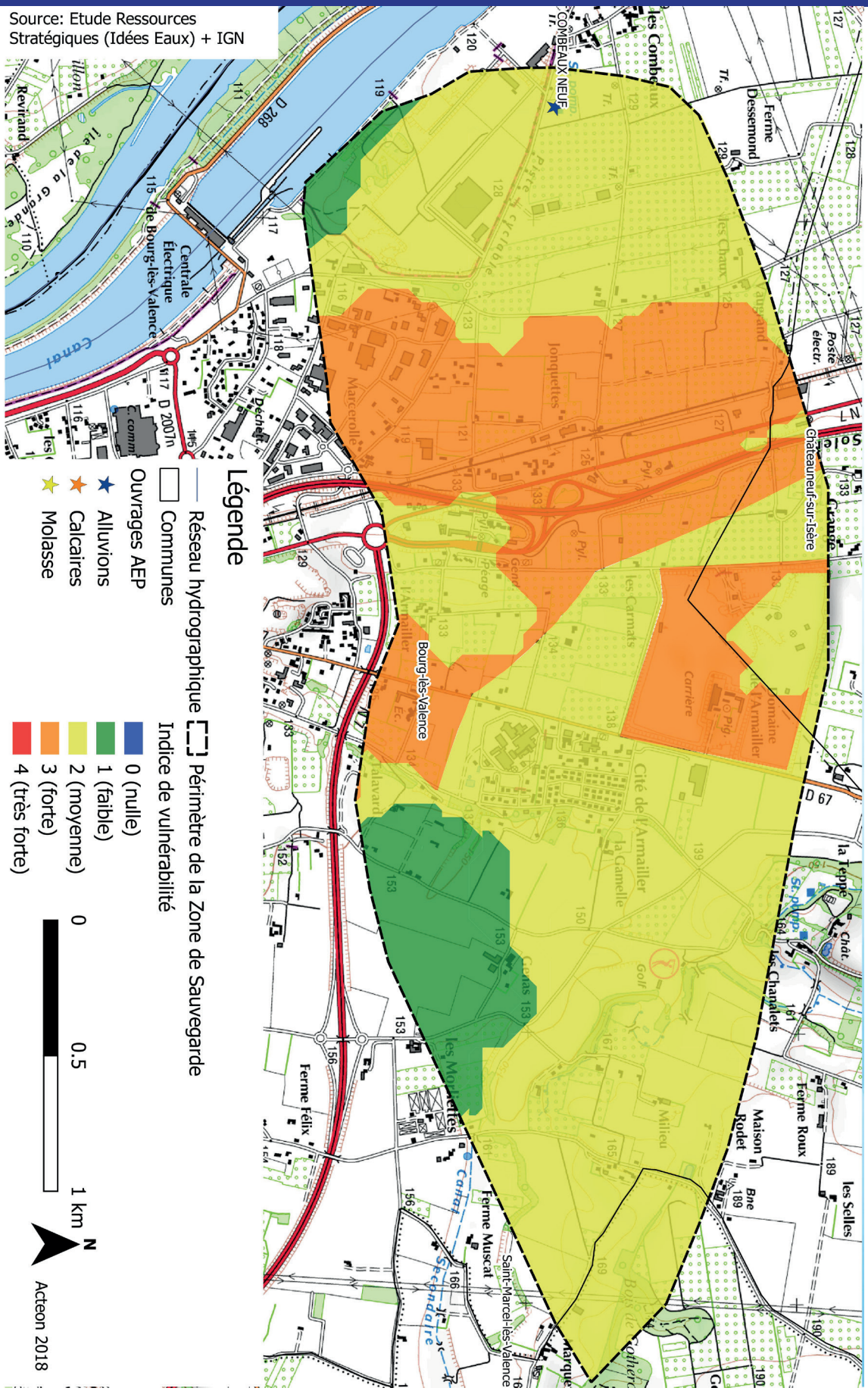
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE ECANCIERES



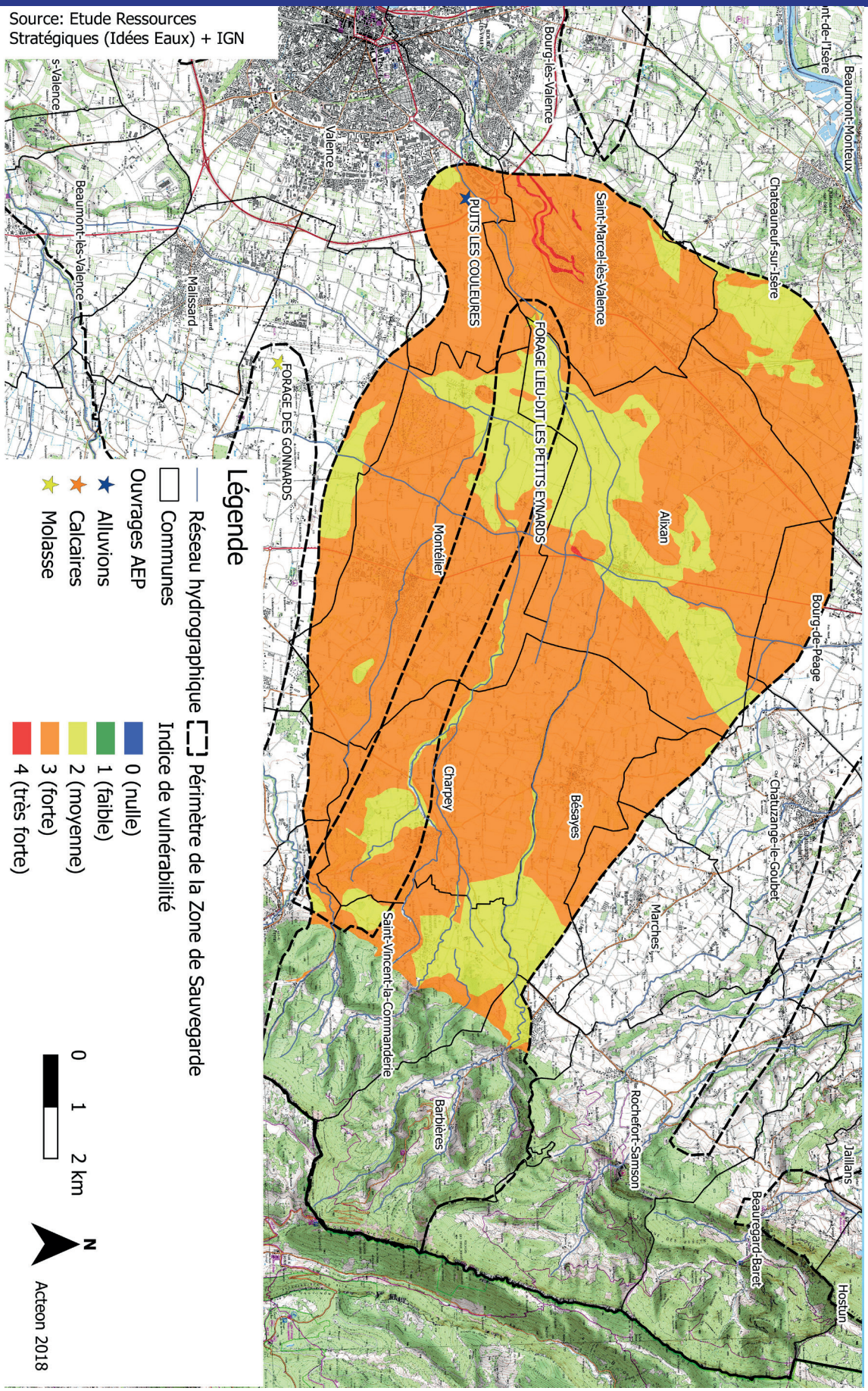
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE BAYANNINS



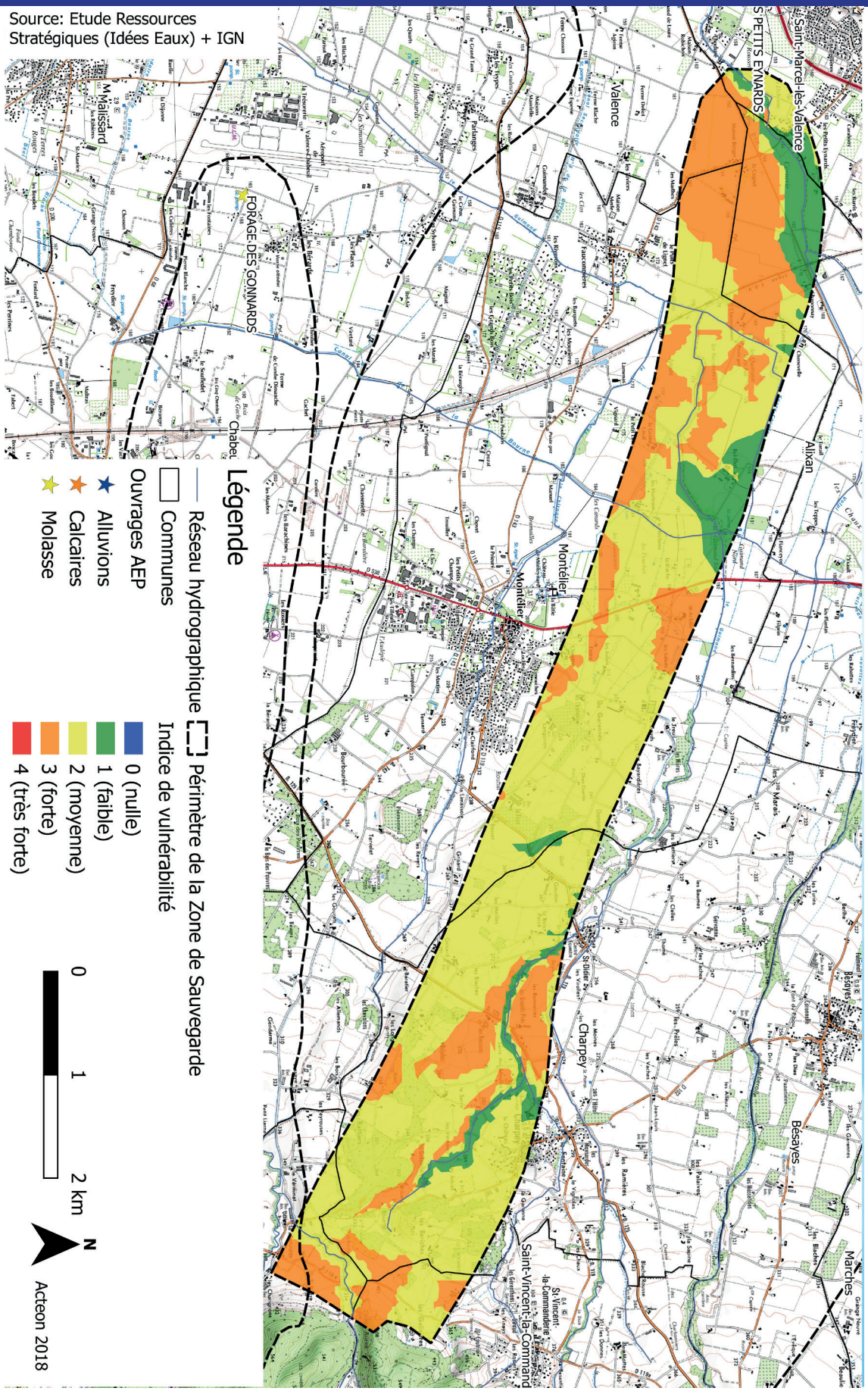
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE COMBEAUX



C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE COULEURES

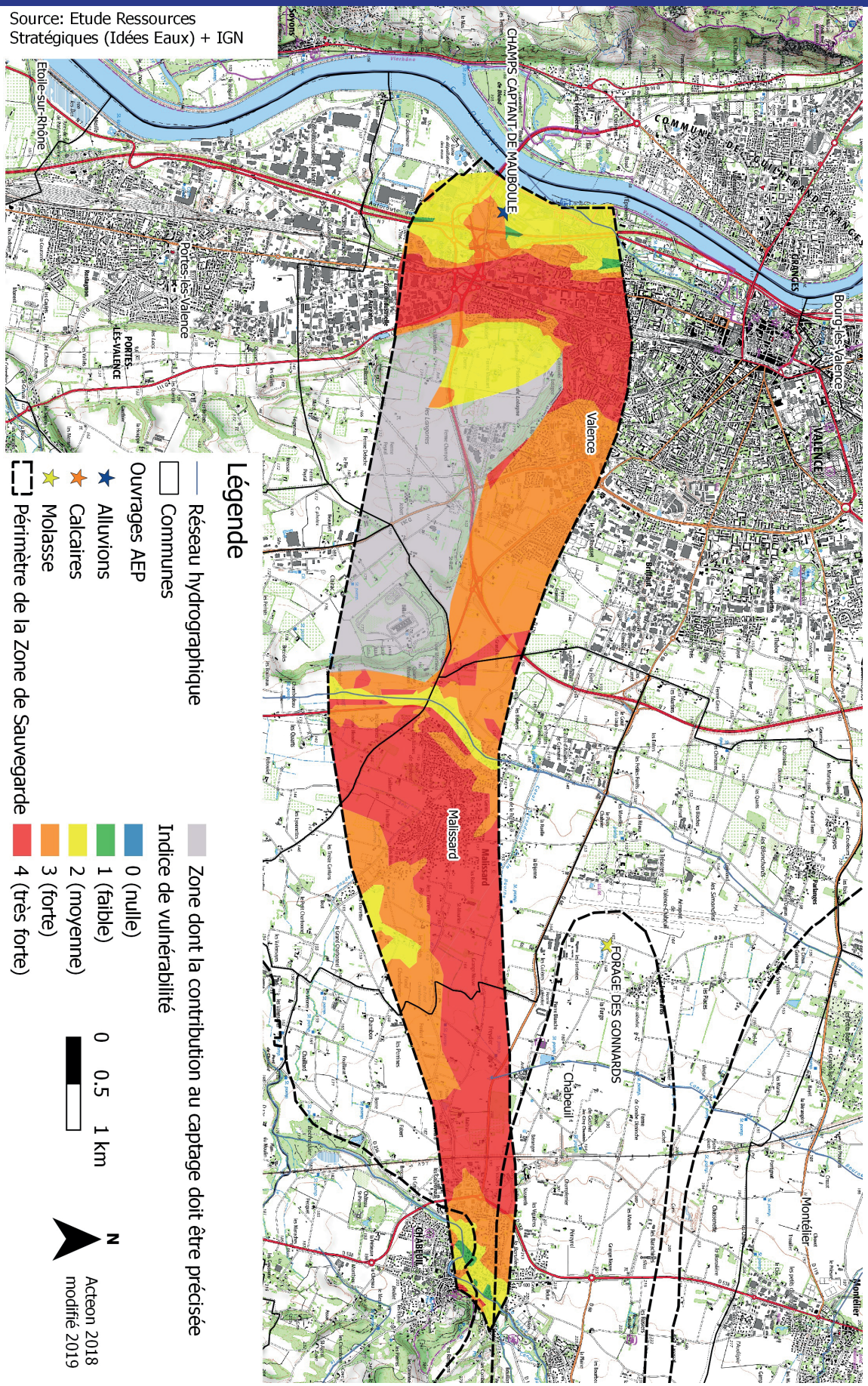


C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE PETITS EYNARDS

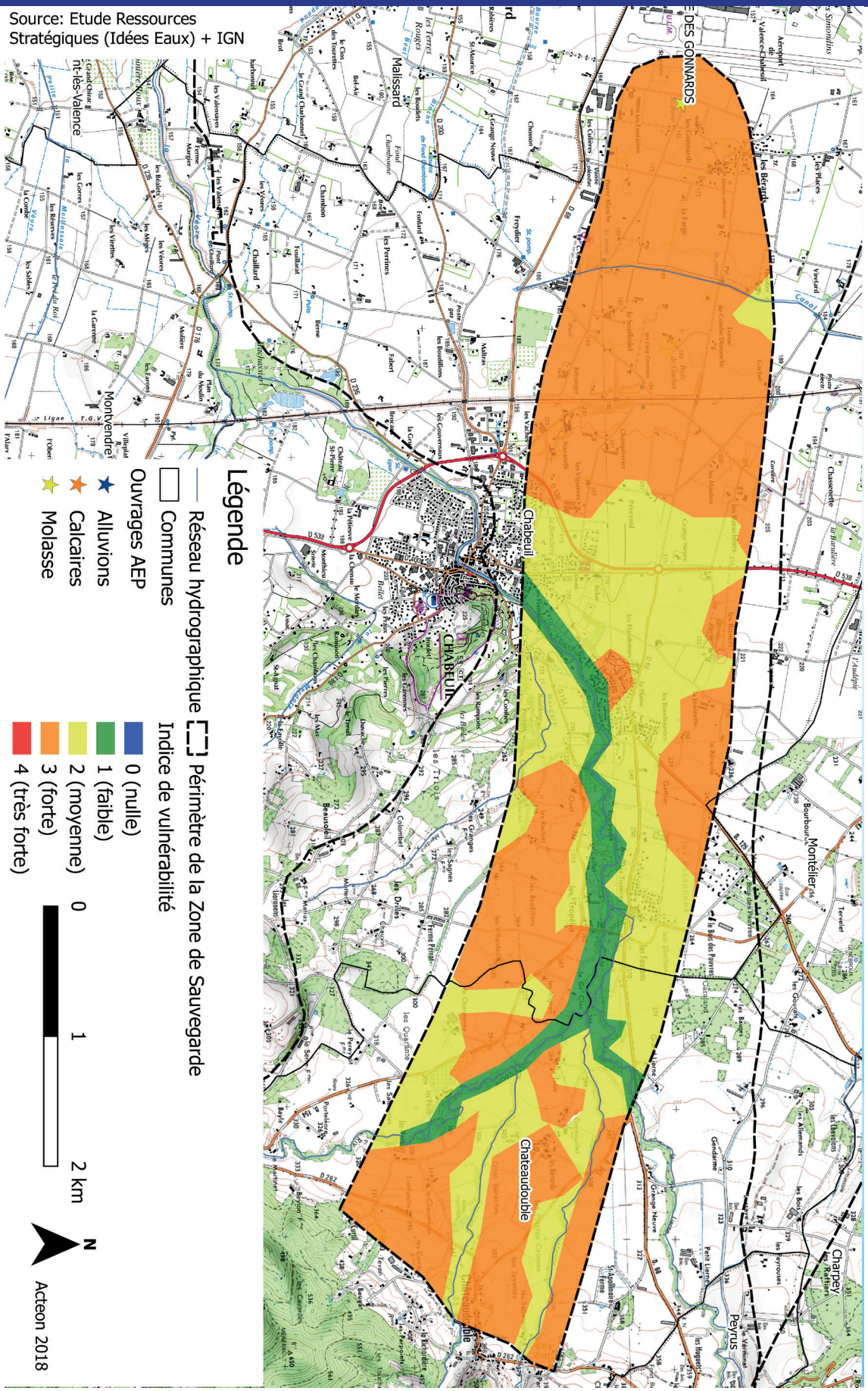


C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE MAUBOULE

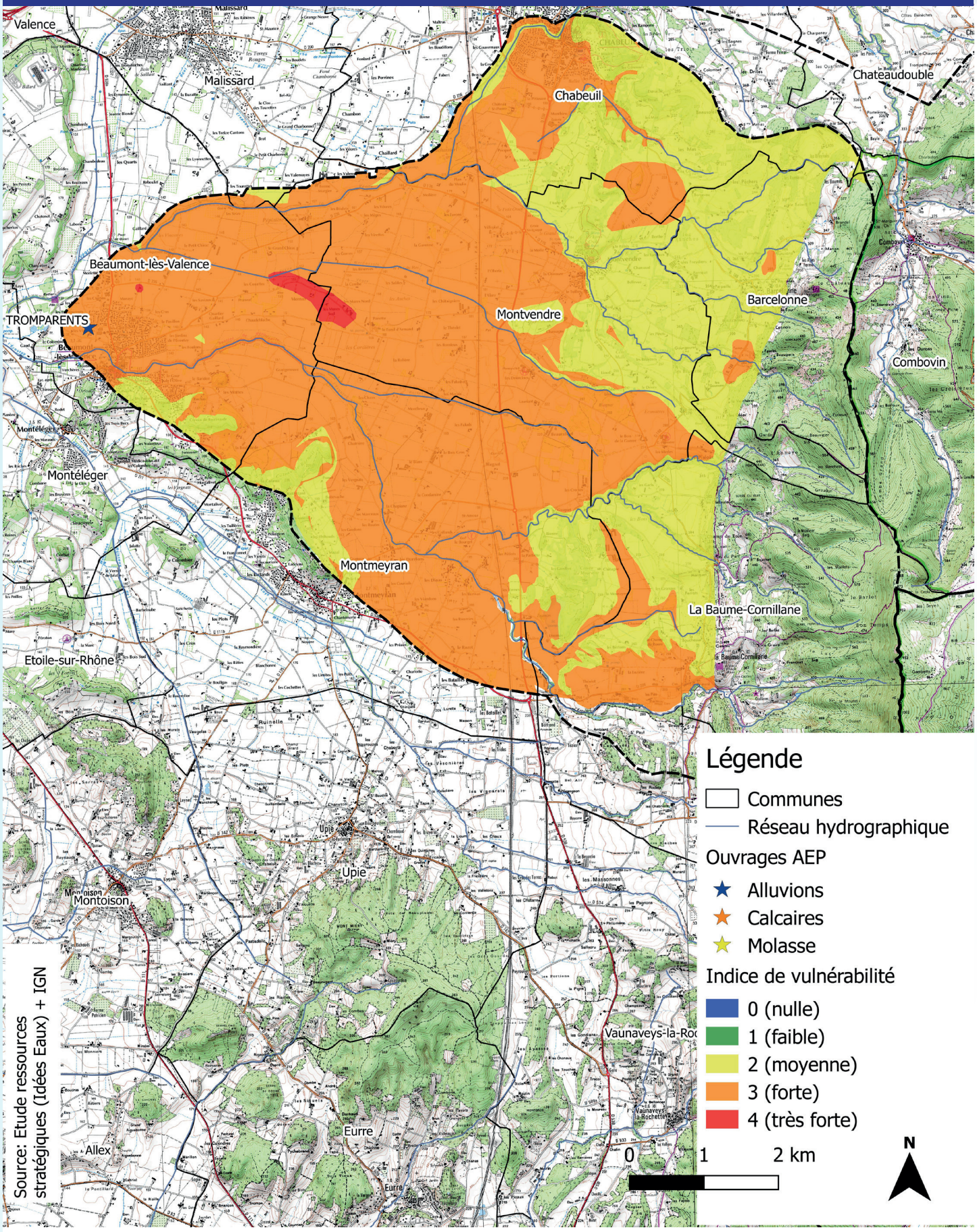
Source: Etude Ressources Stratégiques (Idées Eaux) + IGN



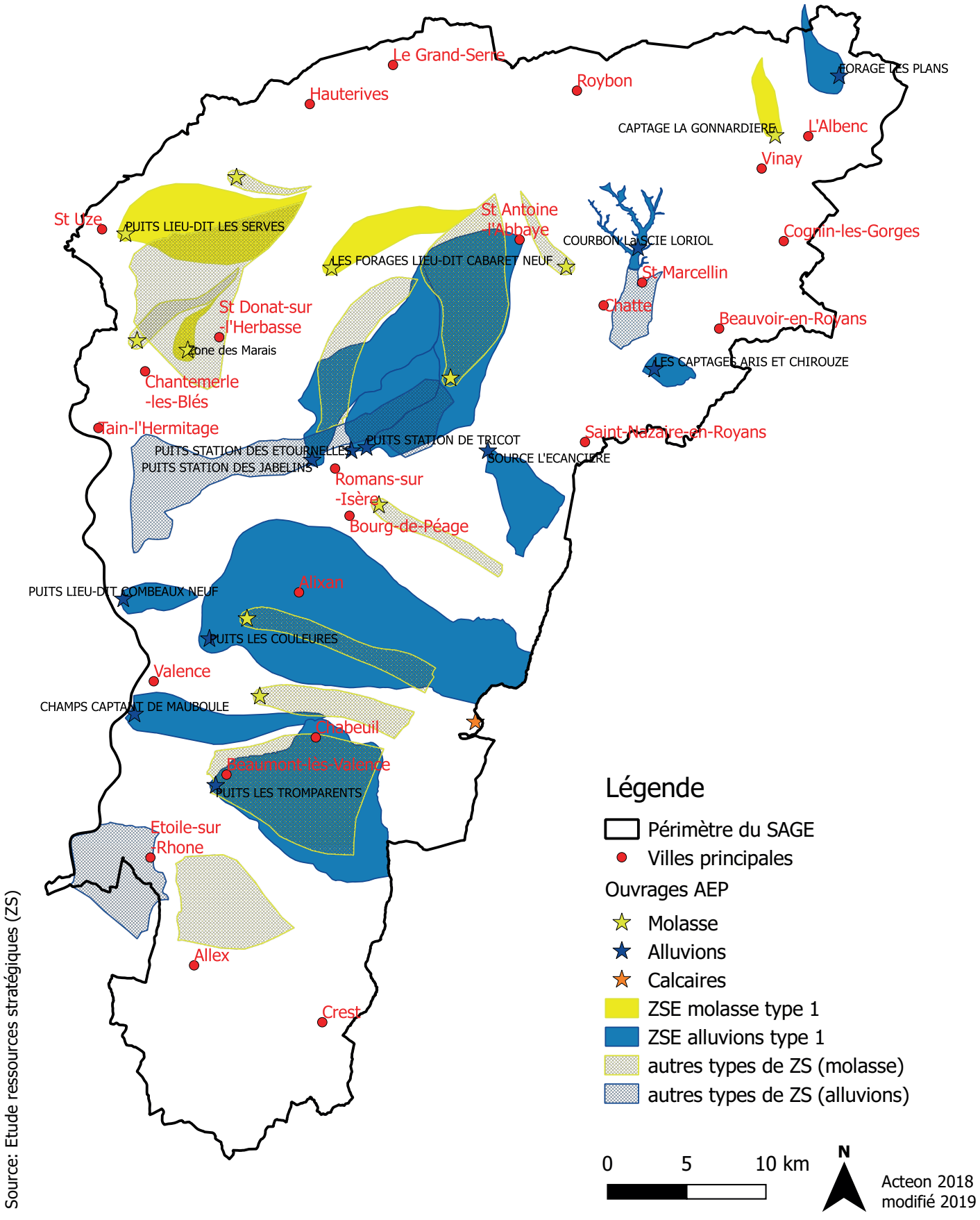
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE GONNARDS



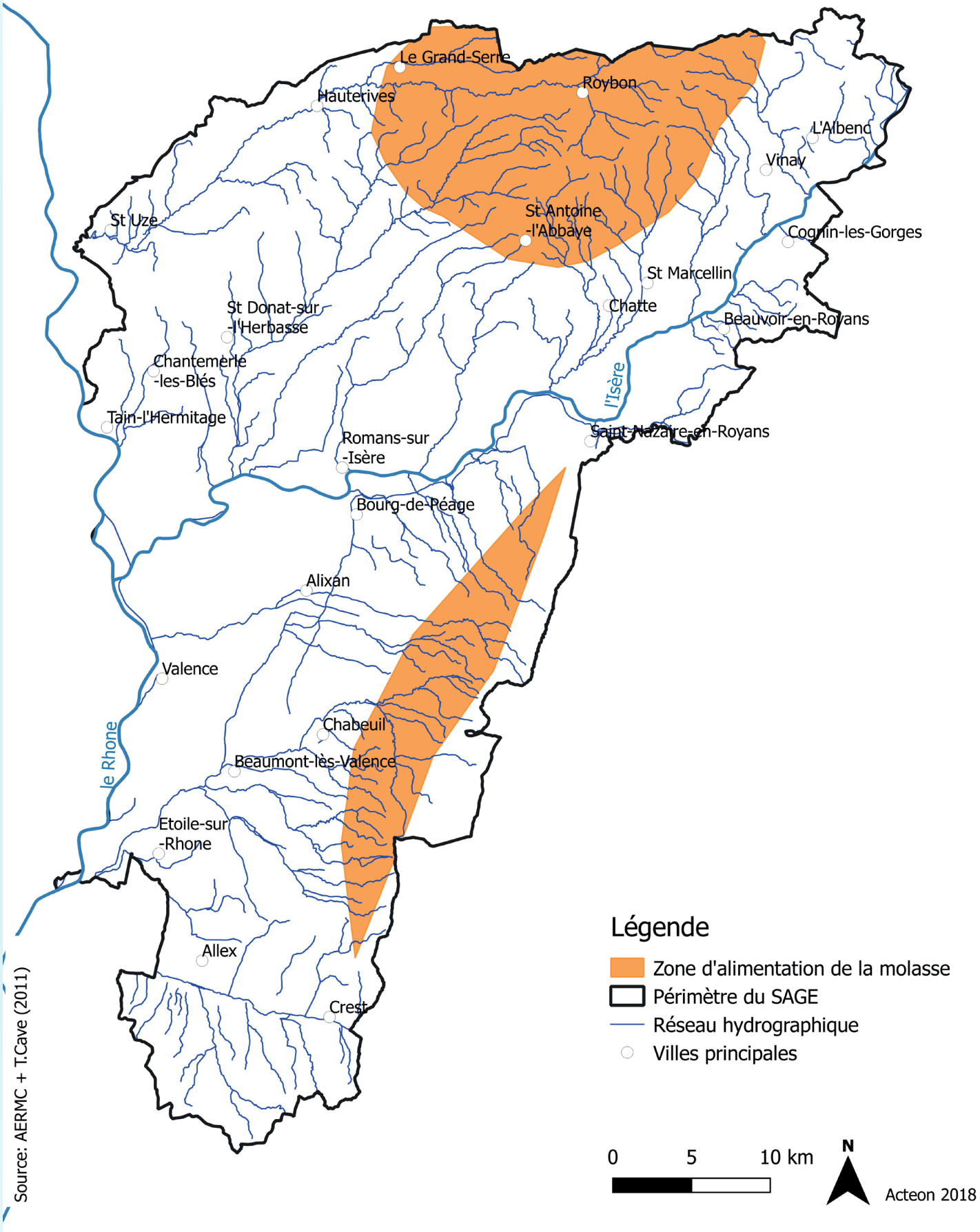
C44 + R5_
ZONE DE SAUVEGARDE EXPLOITÉE TROMPARENTS



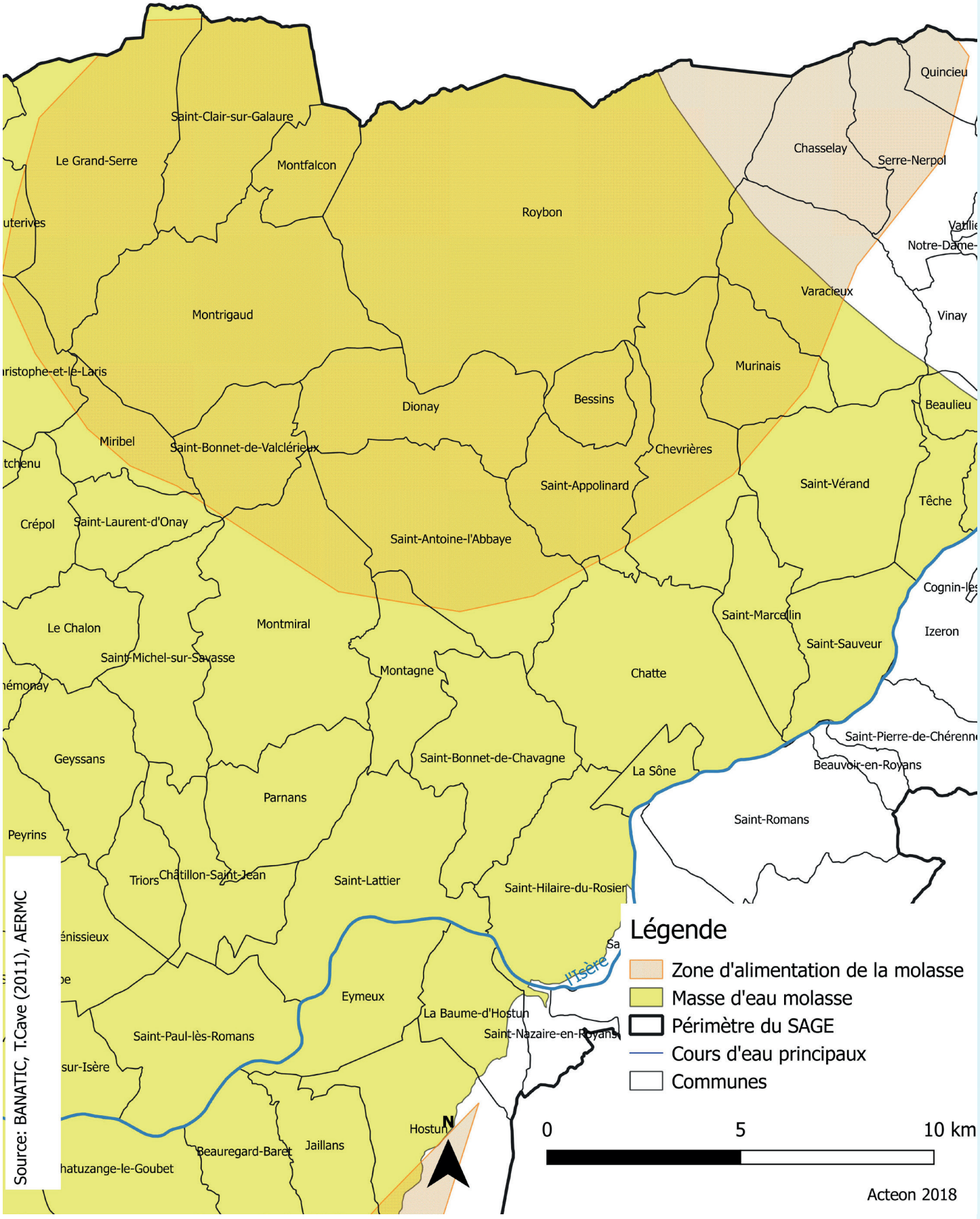
C47_ ZONES DE SAUVEGARDE LES PLUS SENSIBLES (TYPE 1)



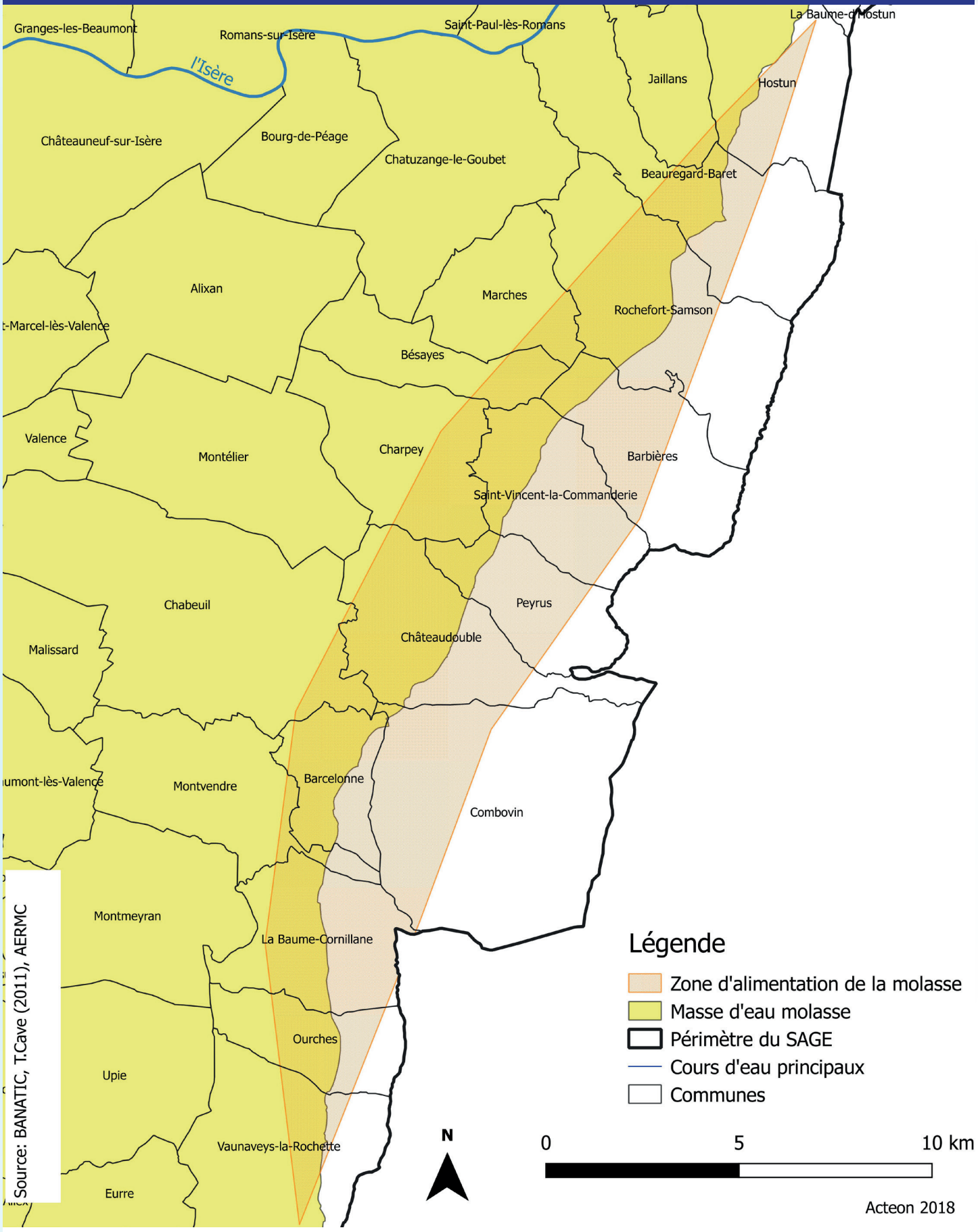
C48-a_
LES ZONES D'ALIMENTATION DE LA MOLASSE – ÉCHELLE DU SAGE



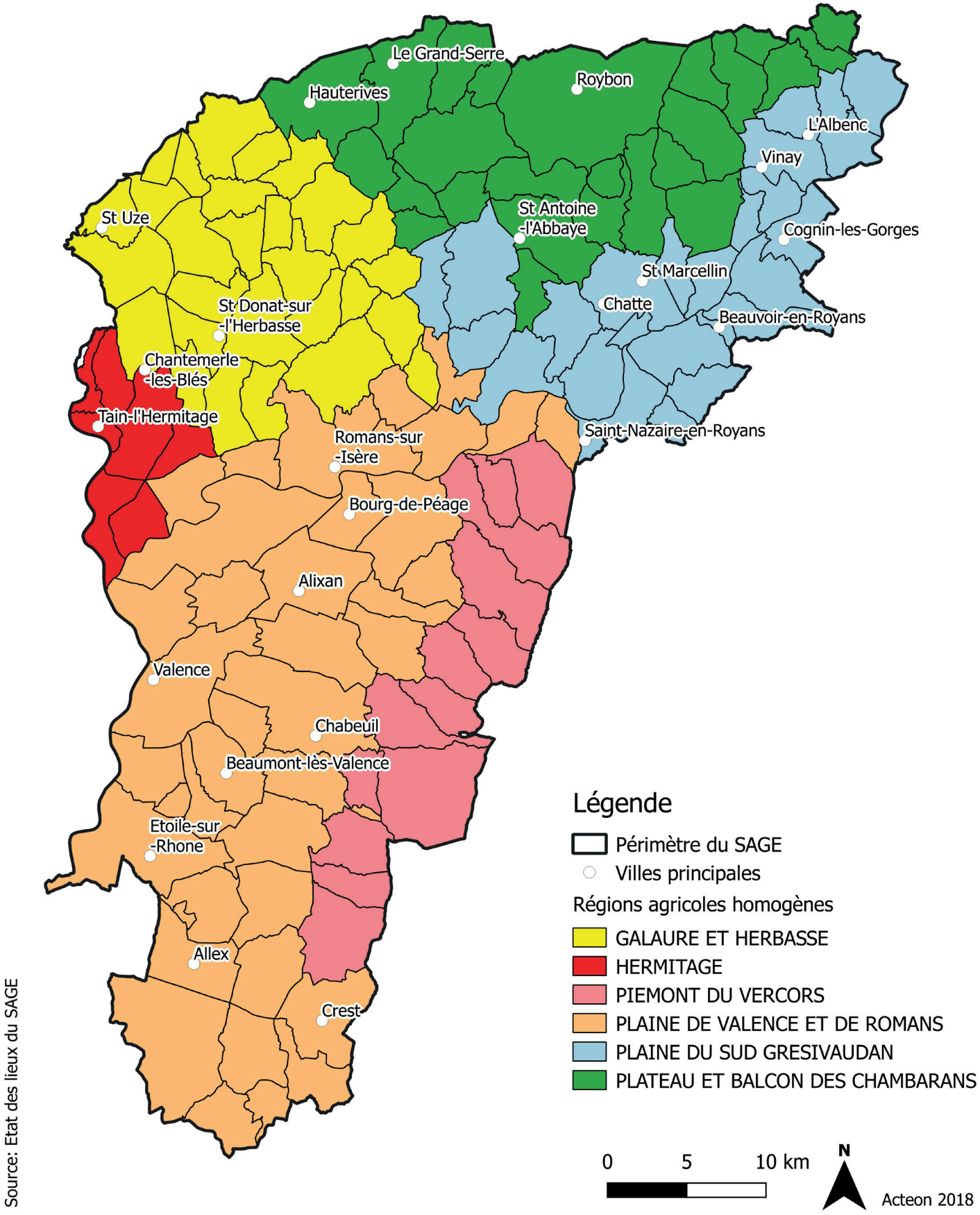
C48-b_
LES ZONES D'ALIMENTATION DE LA MOLASSE – ZOOM ZONE NORD



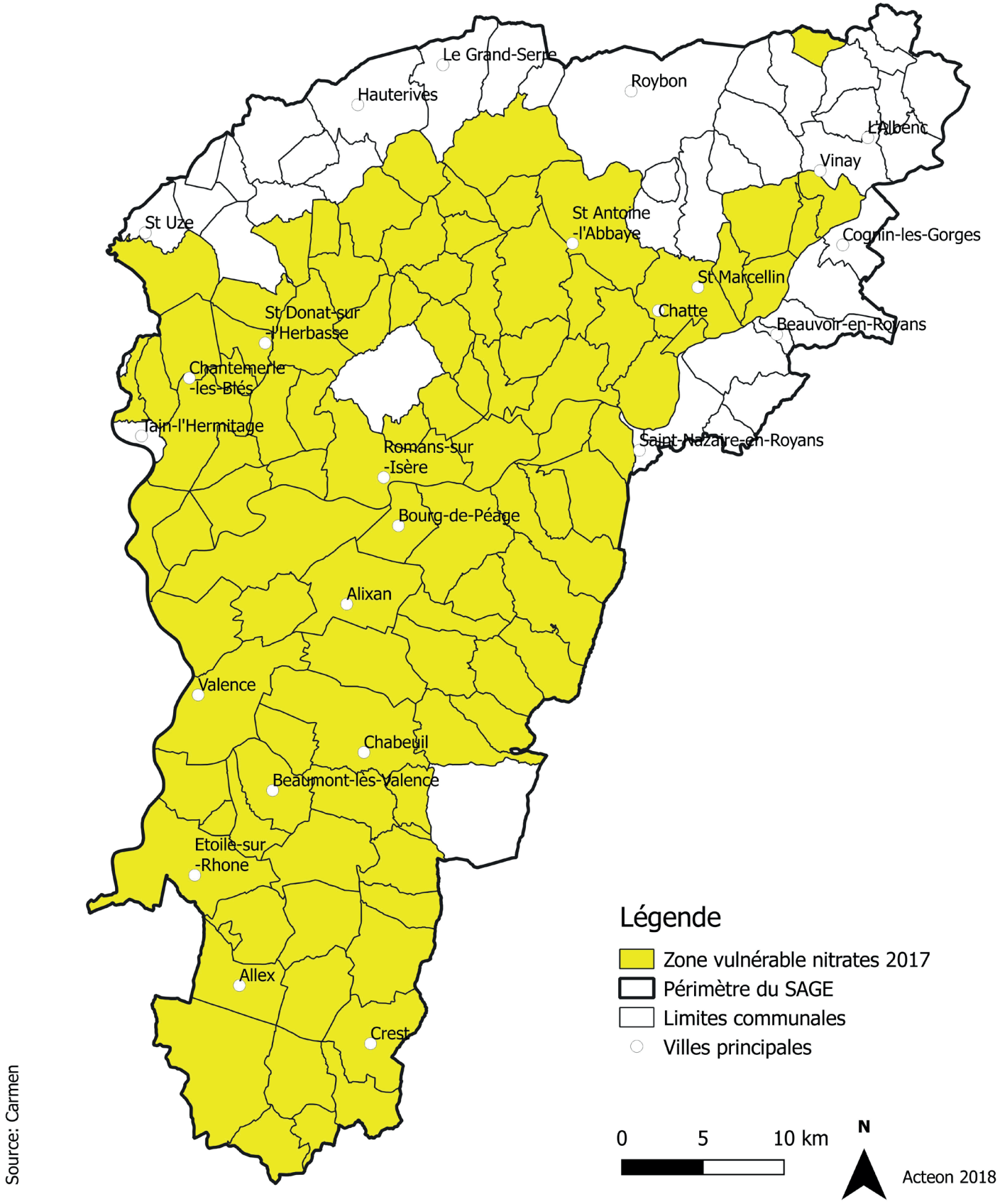
C48-c_
LES ZONES D'ALIMENTATION DE LA MOLASSE – ZOOM ZONE SUD



C51_ ZONES AGRICOLES HOMOGÈNES

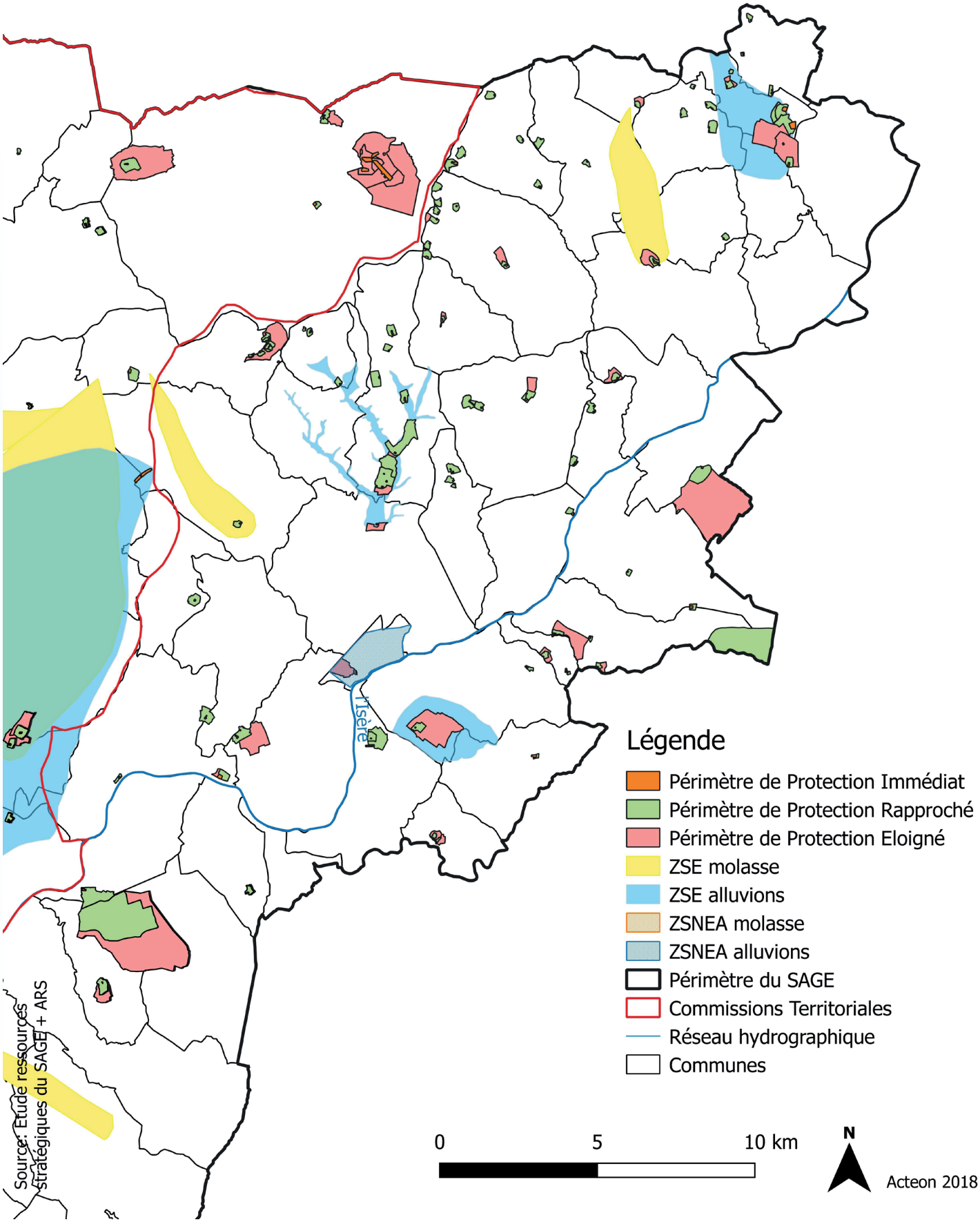


C52_ ZONE VULNÉRABLE NITRATES

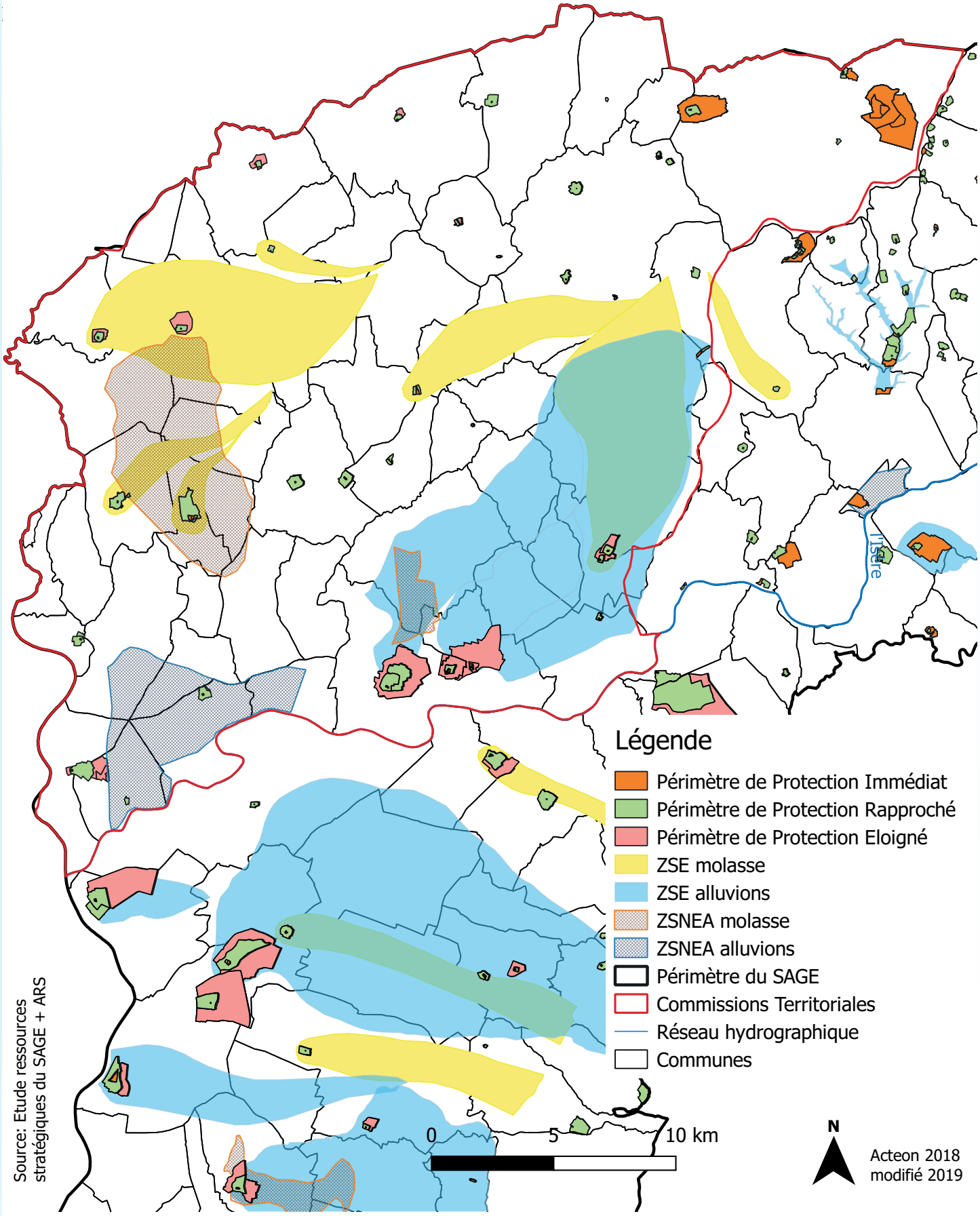


Source: Carmen

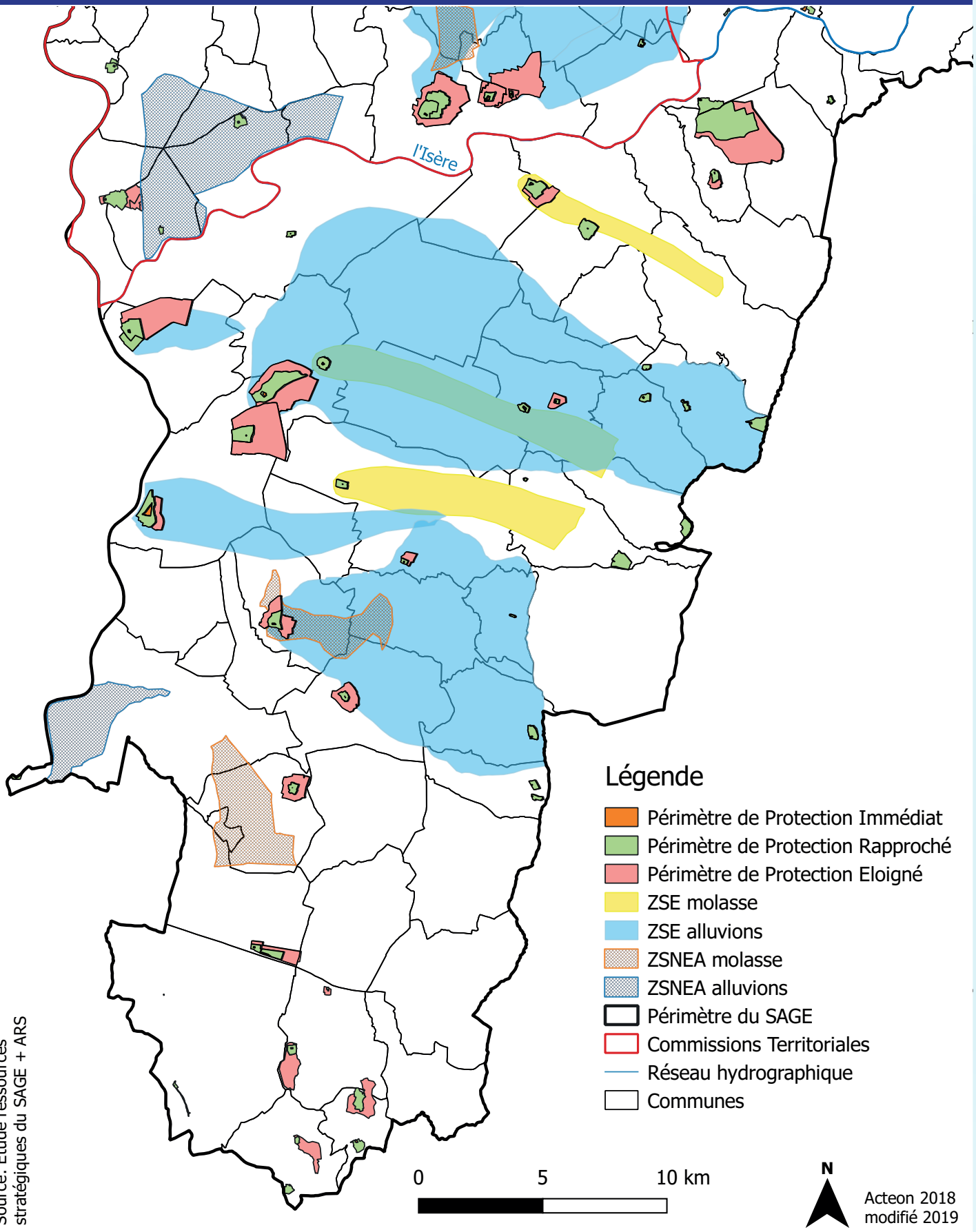
C57 - R6 - a_
ZONES DE SAUVEGARDE ET PÉRIMÈTRES DE PROTECTION DE CAPTAGES EN SUD GRÉSIVAUDAN



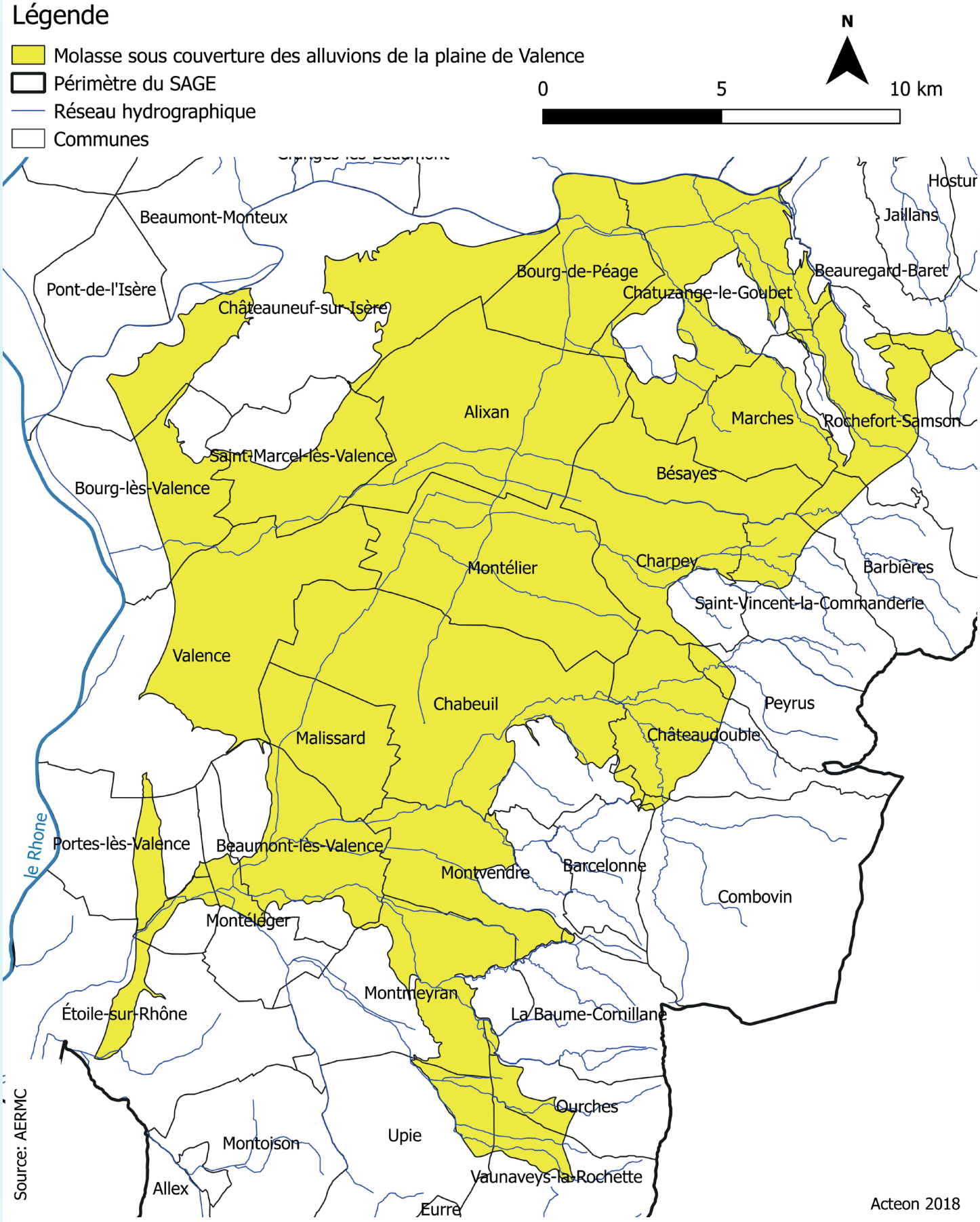
C57 - R6 - b_
ZONES DE SAUVEGARDE ET PÉRIMÈTRES DE PROTECTION DE CAPTAGES EN DRÔME DES COLLINES



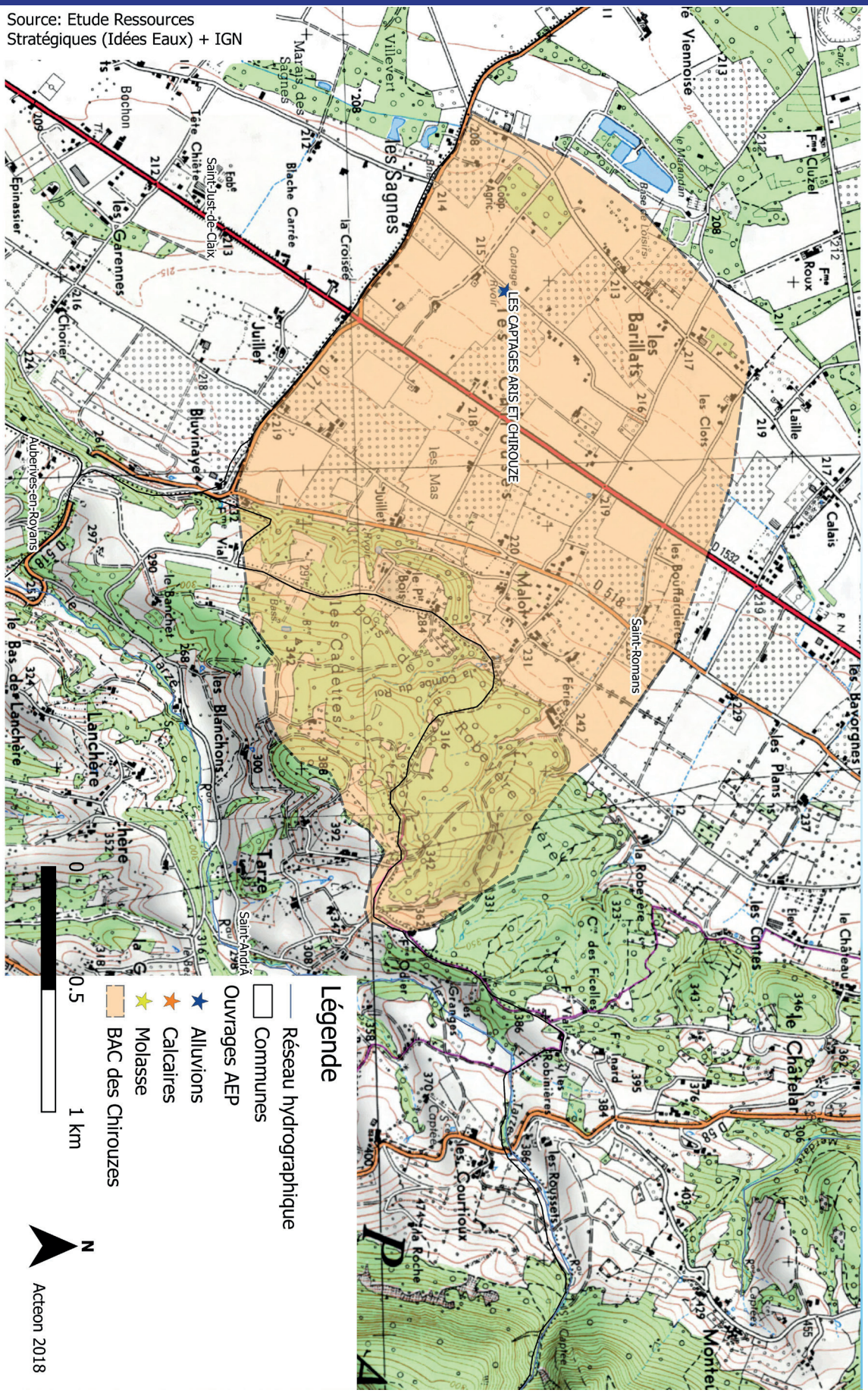
C57 - R6 - c_
ZONES DE SAUVEGARDE ET PÉRIMÈTRES DE PROTECTION DE CAPTAGES EN PLAINE DE VALENCE



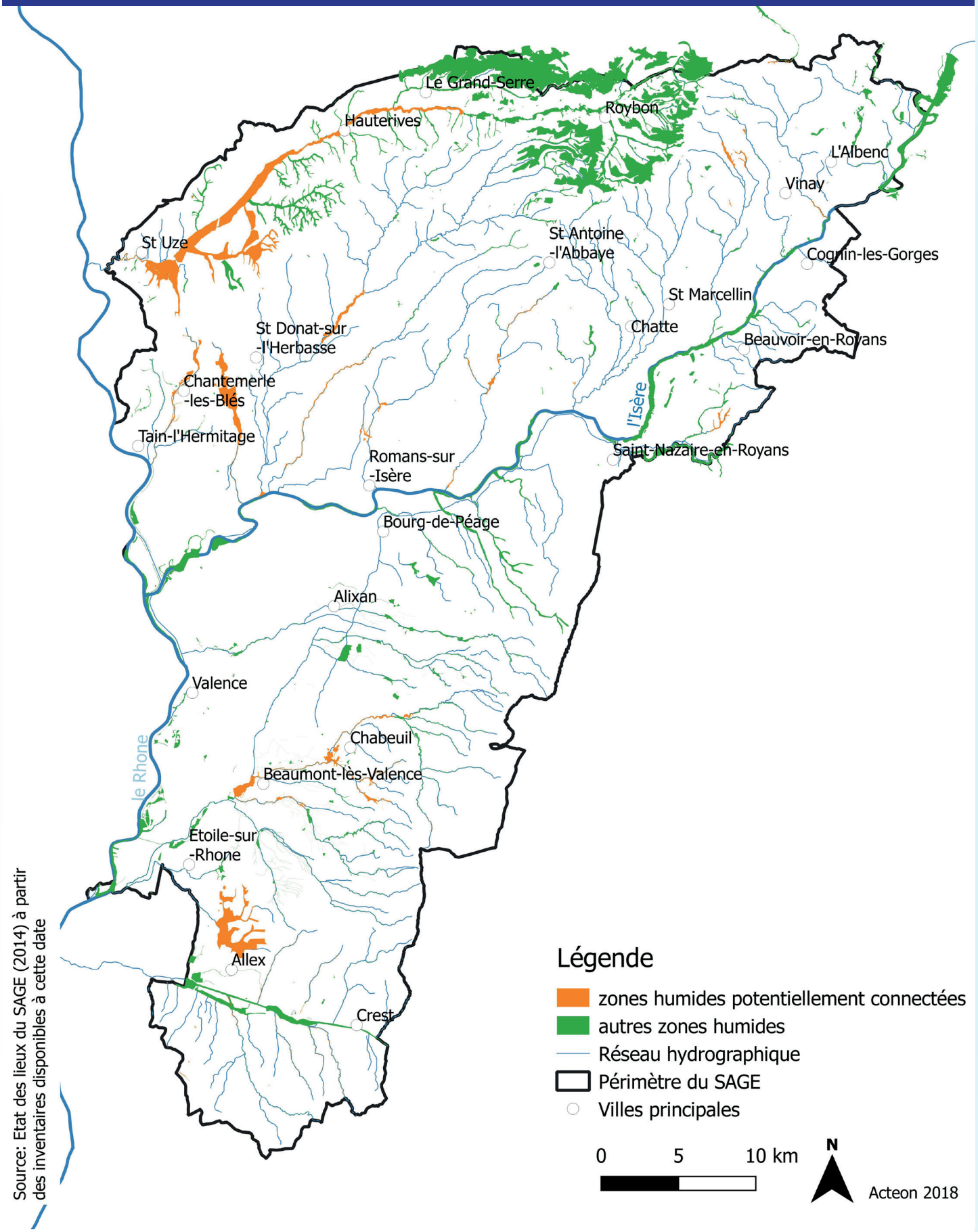
C58 - R7_ AQUIFÈRE DE LA MOLASSE SOUS COUVERTURE DES ALLUVIONS DE LA PLAINE DE VALENCE



C59 - R8_
BASSIN D'ALIMENTATION DU CAPTAGE PRIORITAIRE DES CHIROUZES



C62_
LES ZONES HUMIDES DU TERRITOIRE



Source: Etat des lieux du SAGE (2014) à partir des inventaires disponibles à cette date

SAGE
Bas-Dauphiné
Plaine de Valence

LA DRÔME

isère LE DÉPARTEMENT

agence de l'eau RHÔNE MÉDITERRANÉE CORSE
établissement public de l'État