

Mise à jour du plan de gestion des boisements de berge Elaboration d'un plan de gestion des atterrissements

Tome 1 Plan de gestion des boisements de berge

Annexe : atlas cartographique (état des lieux et diagnostic)

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 96 13-15 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : siabcs@valenceromansagglo.fr



document intermédiaire

Syndicat Chalon Savasse
Valence Romans Sud Rhône-Alpes
26103 Romans sur Isère cedex



Novembre 2015

Ref. 63 - V2

Liste des cartes

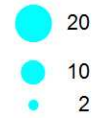
Titre principal	Sous-titre	N°
Etat des lieux	Cartes générales d'état des lieux. Ces cartes n'ont pas été imprimées. Elles font apparaître toutes les informations et peuvent être consultées à l'écran pour avoir une analyse par secteur ou par cours d'eau.	A1
	Secteurs parcourus	A2
Intérêts biologiques des boisements de berge - Rive droite - Comparaison 2010-2015	Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes	B1
	Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau	B2
	Intérêts biologiques des gros arbres	B3
	Intérêt paysager des gros arbres	B4
	Valeur fonctionnelle des ripisylves	B5
	Richesse en arbres morts sur pied ou en arbres à cavités	B6
	Taux de boisement des berges	B7
	Dégradation des berges par les déchets et les remblais sauvages	B8
	Degré de connexion des ripisylves	B9
Qualités et défauts des boisements de berge relatifs aux risques - Rive droite - Comparaison 2010-2015	Etat des boisements de berge	C1
	Stabilité des boisements de berge	C2
	Dangerosité des gros arbres	C3
	Effet du bois mort sur la morphologie du cours d'eau	C4
	Intérêt hydraulique du bois mort	C5
	Impacts hydrauliques du bois mort	C6
	Origine du bois mort à terre ou dans l'eau	C7
	Etat sanitaire des aulnaies et symptômes de dépérissement	C8
Invasives - Rive droite - Comparaison 2010-2015	Progression de la colonisation des cours d'eau par les ailantes	D1
	Progression de la colonisation des cours d'eau par les buddleias	D2
	Progression de la colonisation des cours d'eau par les érables negundo	D3
	Progression de la colonisation des cours d'eau par les raisins d'Amérique	D4
	Progression de la colonisation des cours d'eau par les vignes vierges	D5

Titre principal	Sous-titre	N°
Bois morts - Rive gauche - Comparaison 2012-2015	Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes	E1
	Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau	E2
	Origine du bois mort à terre ou dans l'eau	E3
	Effet du bois mort sur la morphologie du cours d'eau	E4
	Intérêt hydraulique du bois mort	E5
	Impacts hydrauliques du bois mort	E6
Invasives - Rive gauche - Comparaison 2012-2015	Progression de la colonisation par les renouées asiatiques	F1

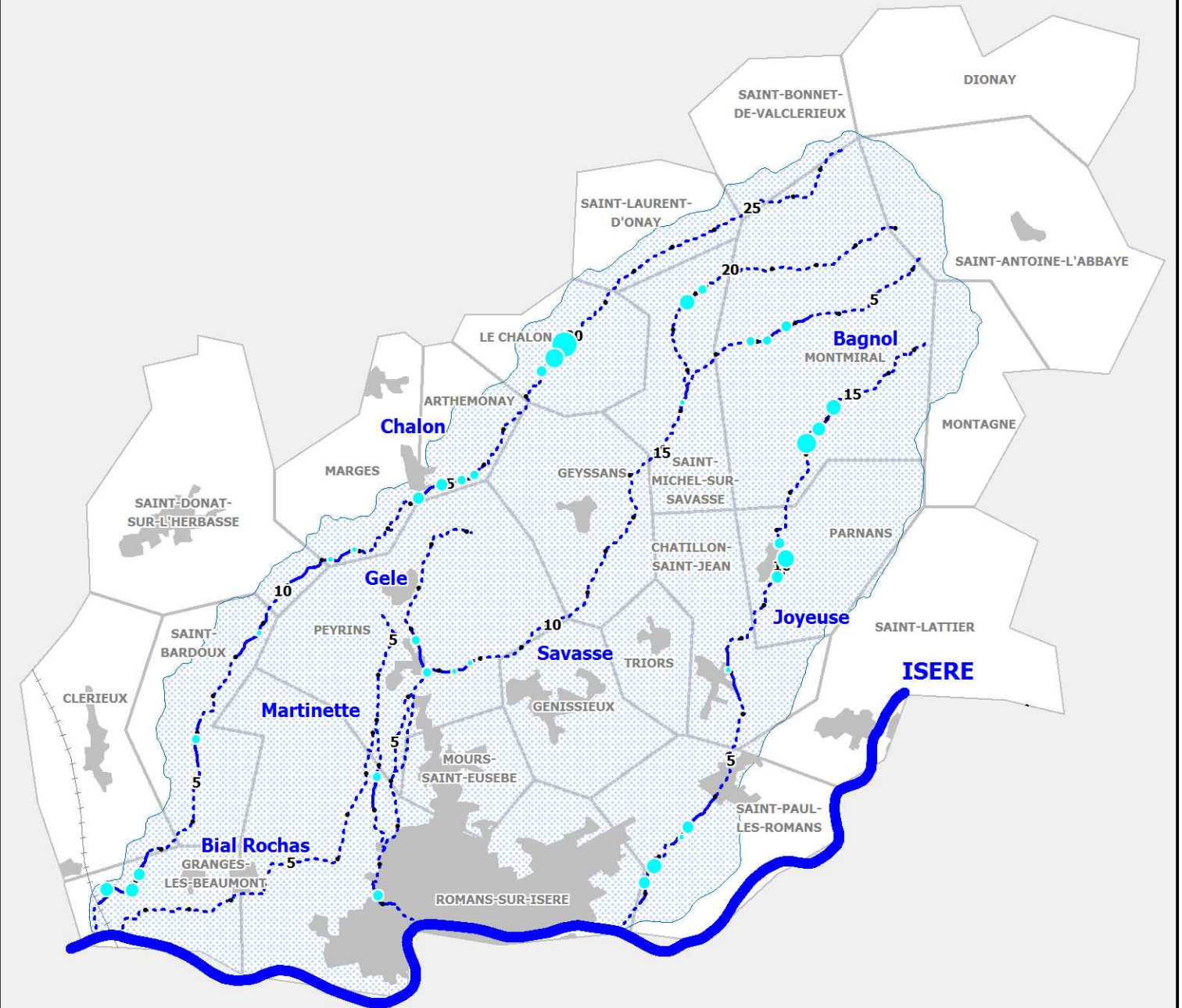
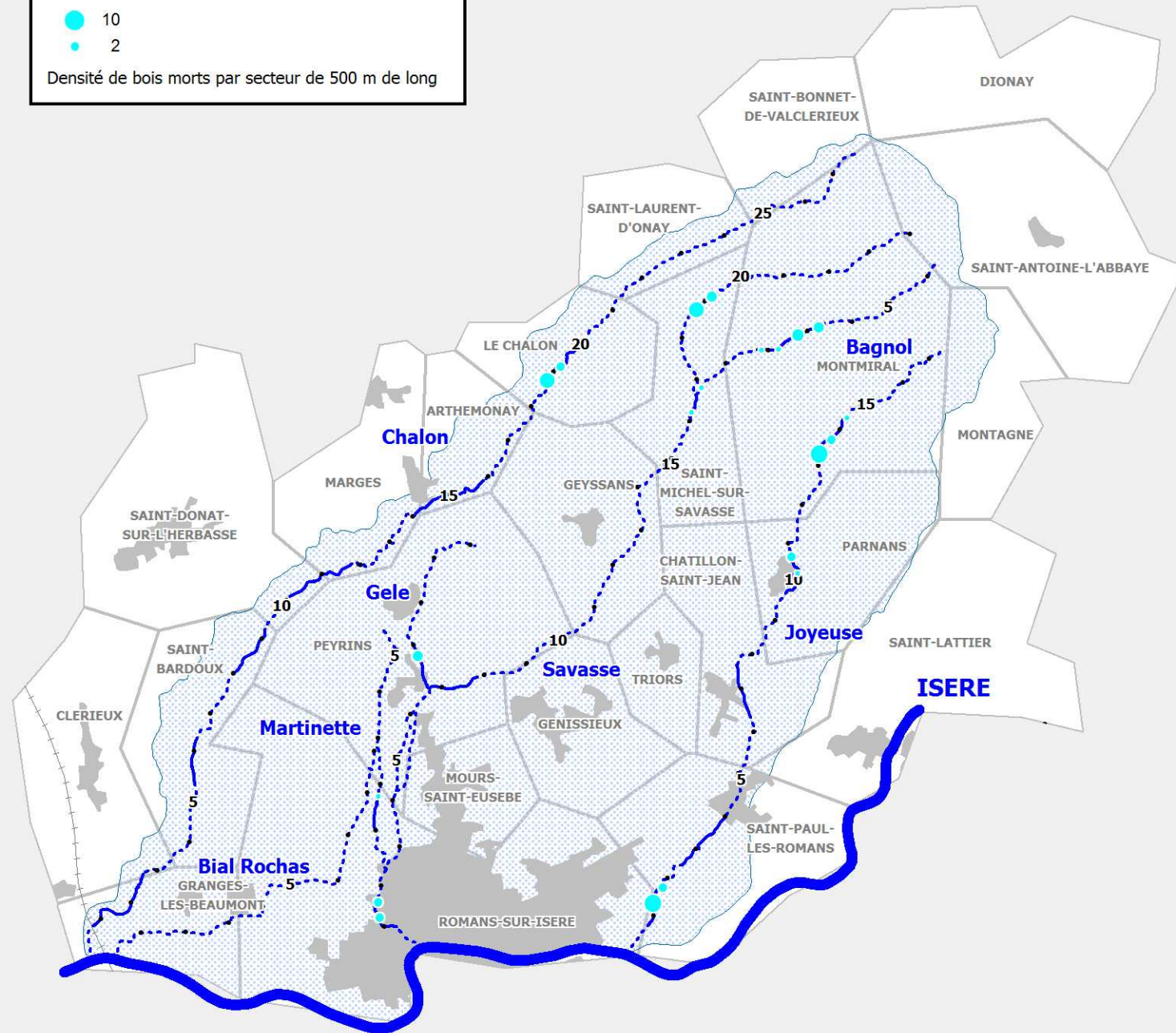
2010

2015

**Très petits volumes
(<1m3)**



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-CE rue René Réaumur - 06108 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.sagp.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 ● repères en kilomètre
□ limites communales
■ zones urbaines
□ limites de bassin versant

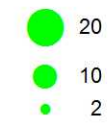
— linéaire visité
- - - non visité

Carte B1 1/3

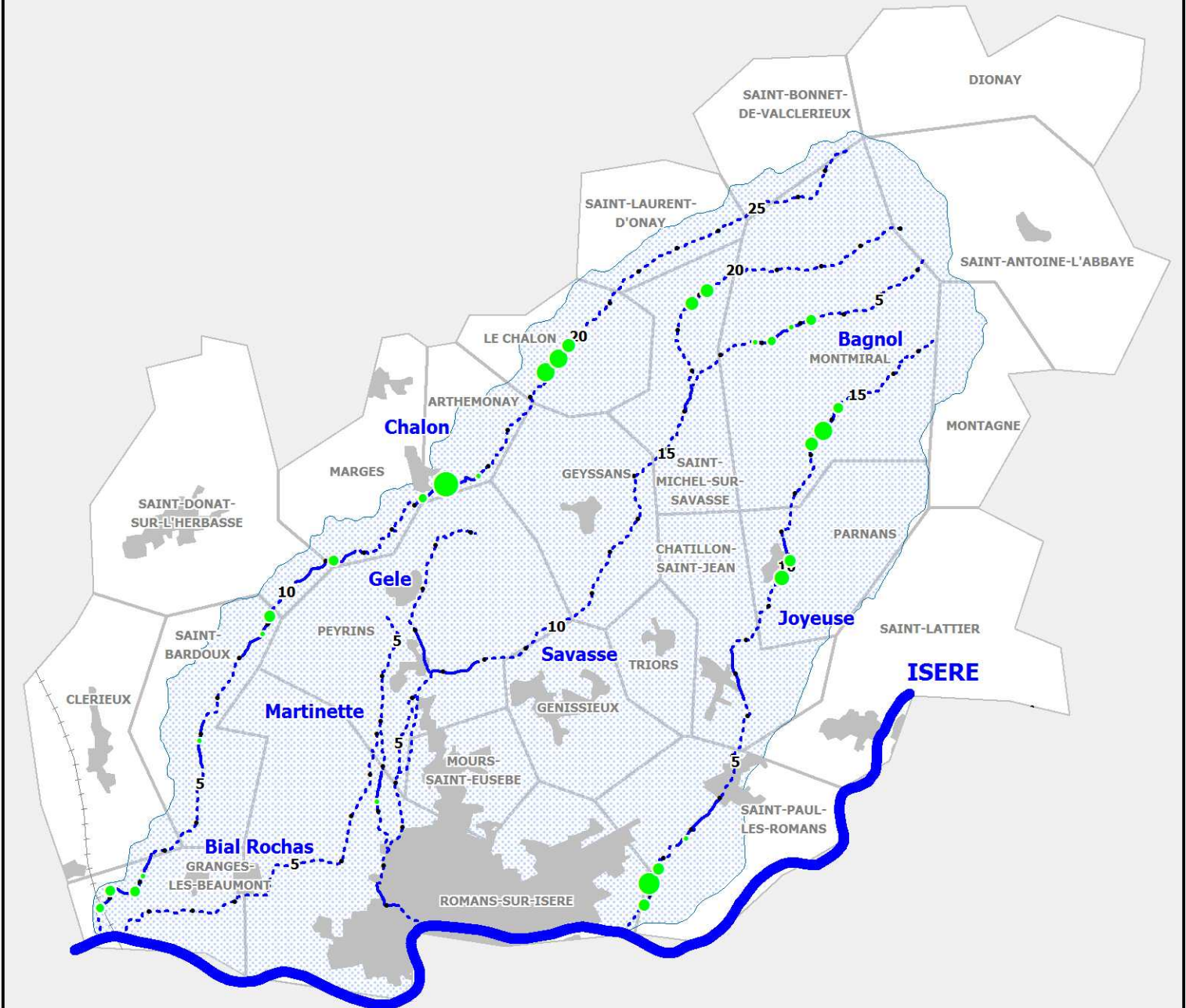
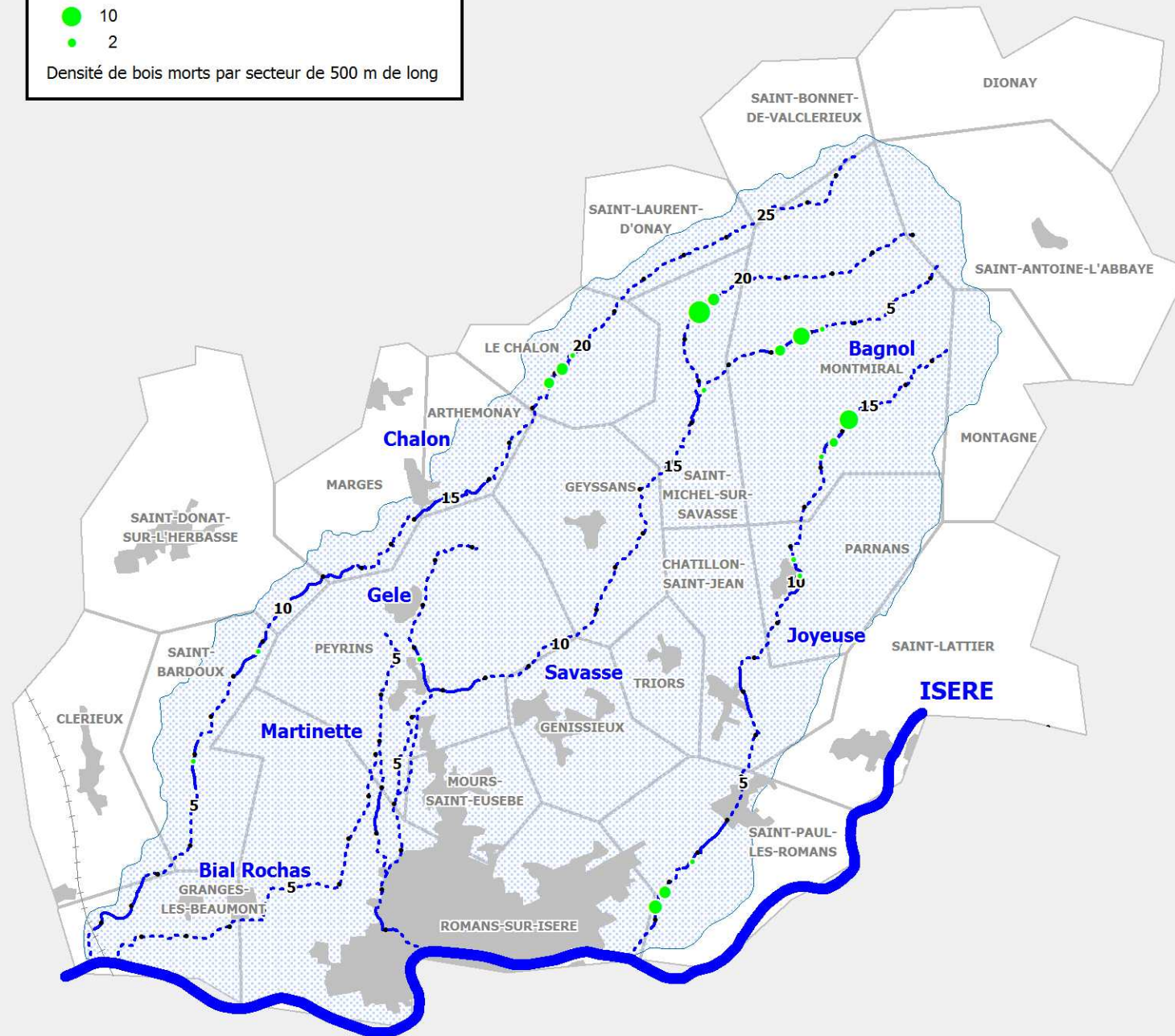
2010

2015

Petits volumes (1 à 5 m3)



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-CE rue René Bérenger - 06108 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.sagp.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant

— linéaire visité
- - - non visité

Carte B1 2/3

2010

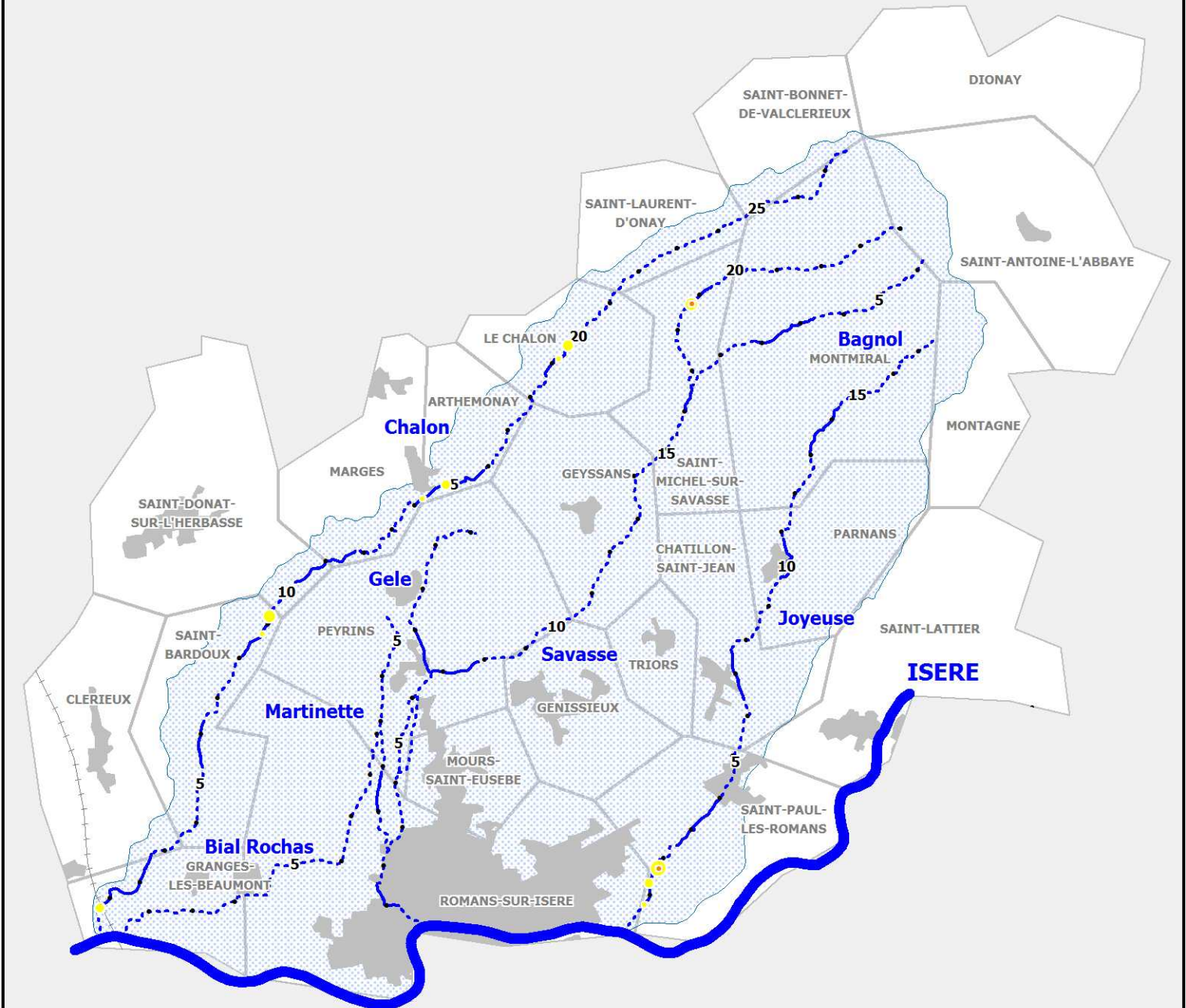
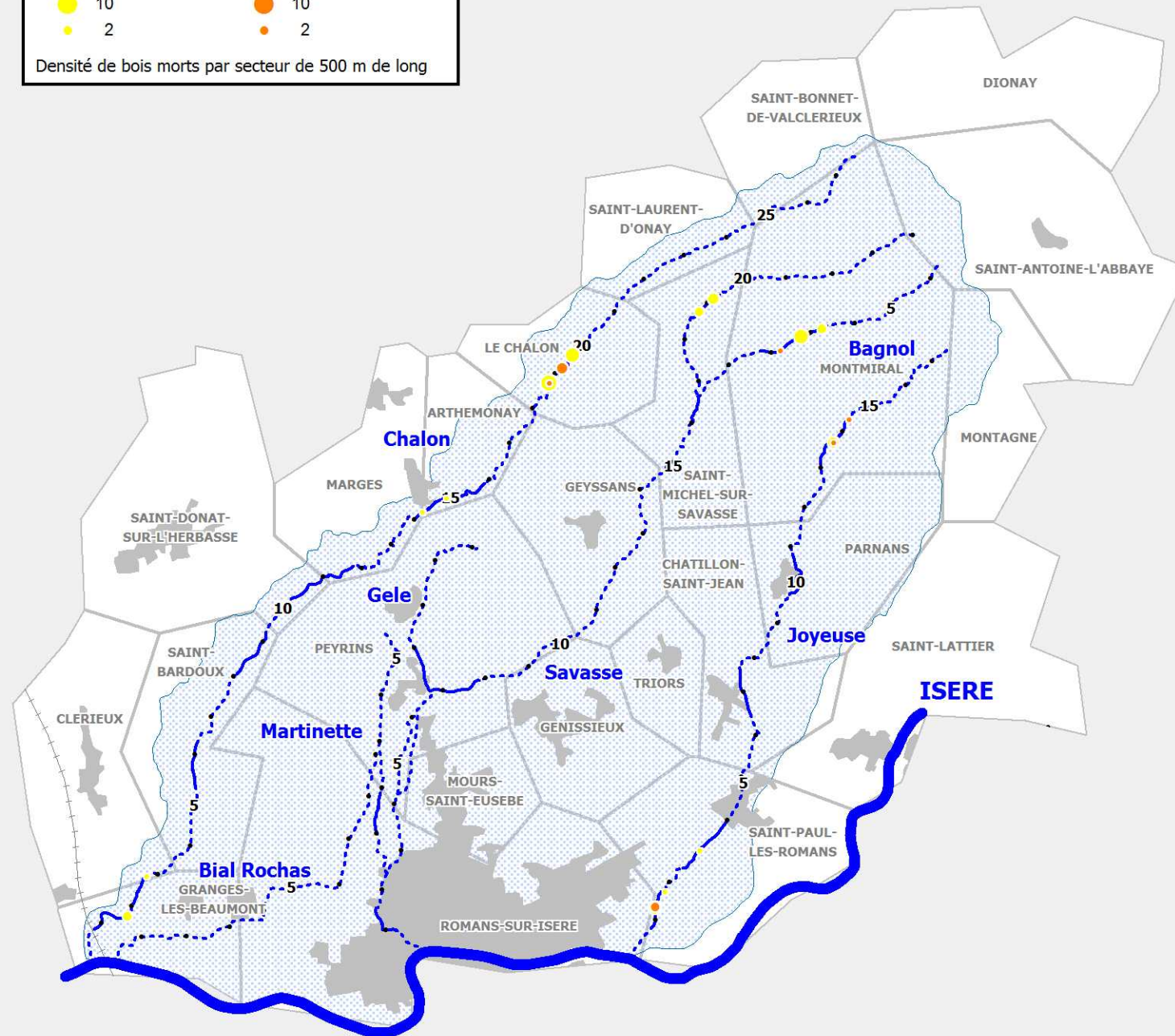
2015

Volume moyen
(5 à 10 m3)

Gros volume
(11 à 100 m3)



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



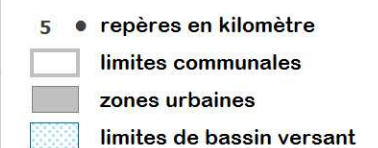
VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-CE rue René Réaumur - 06103 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.sagp.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

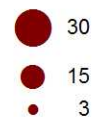


Carte B1 3/3

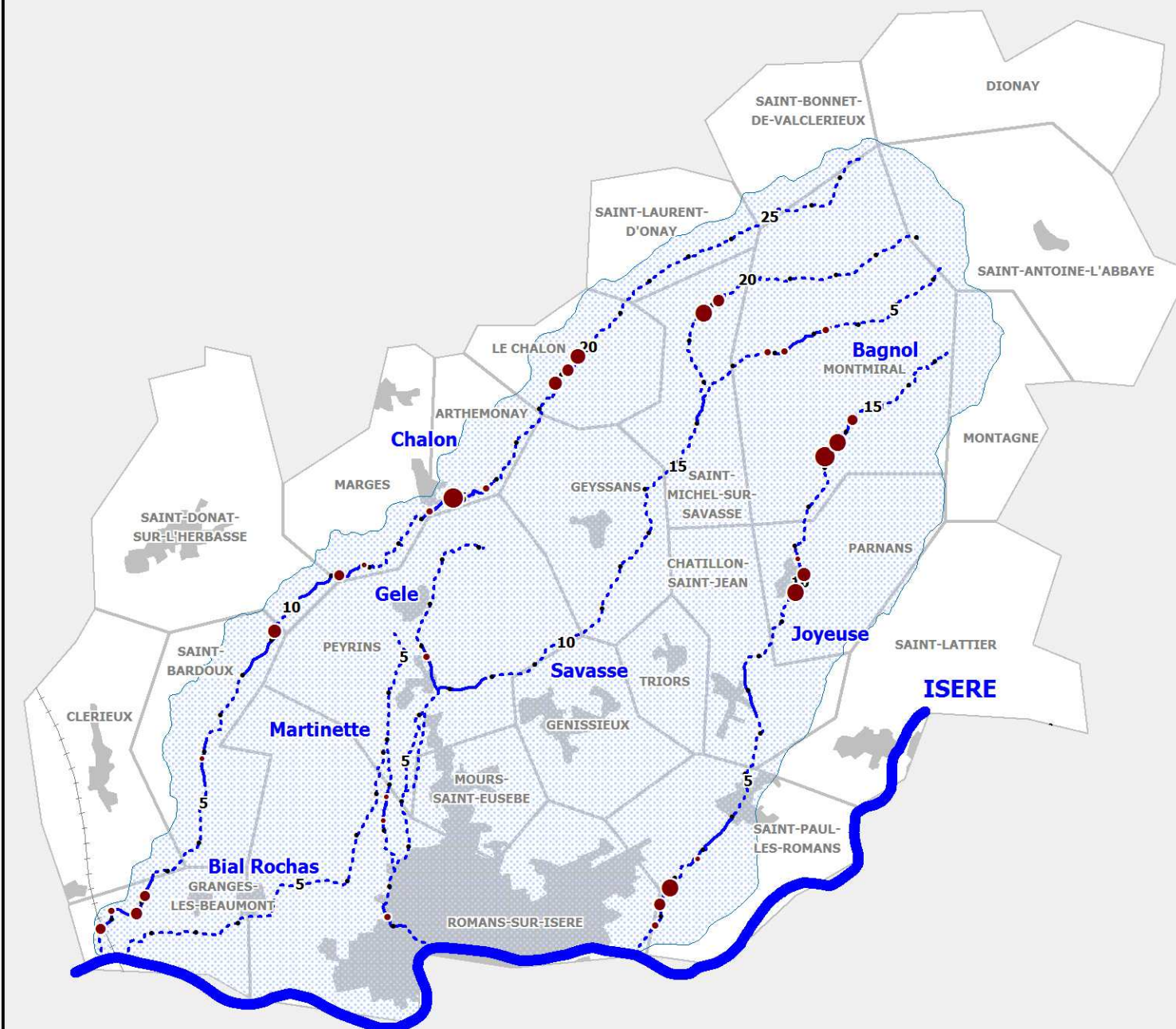
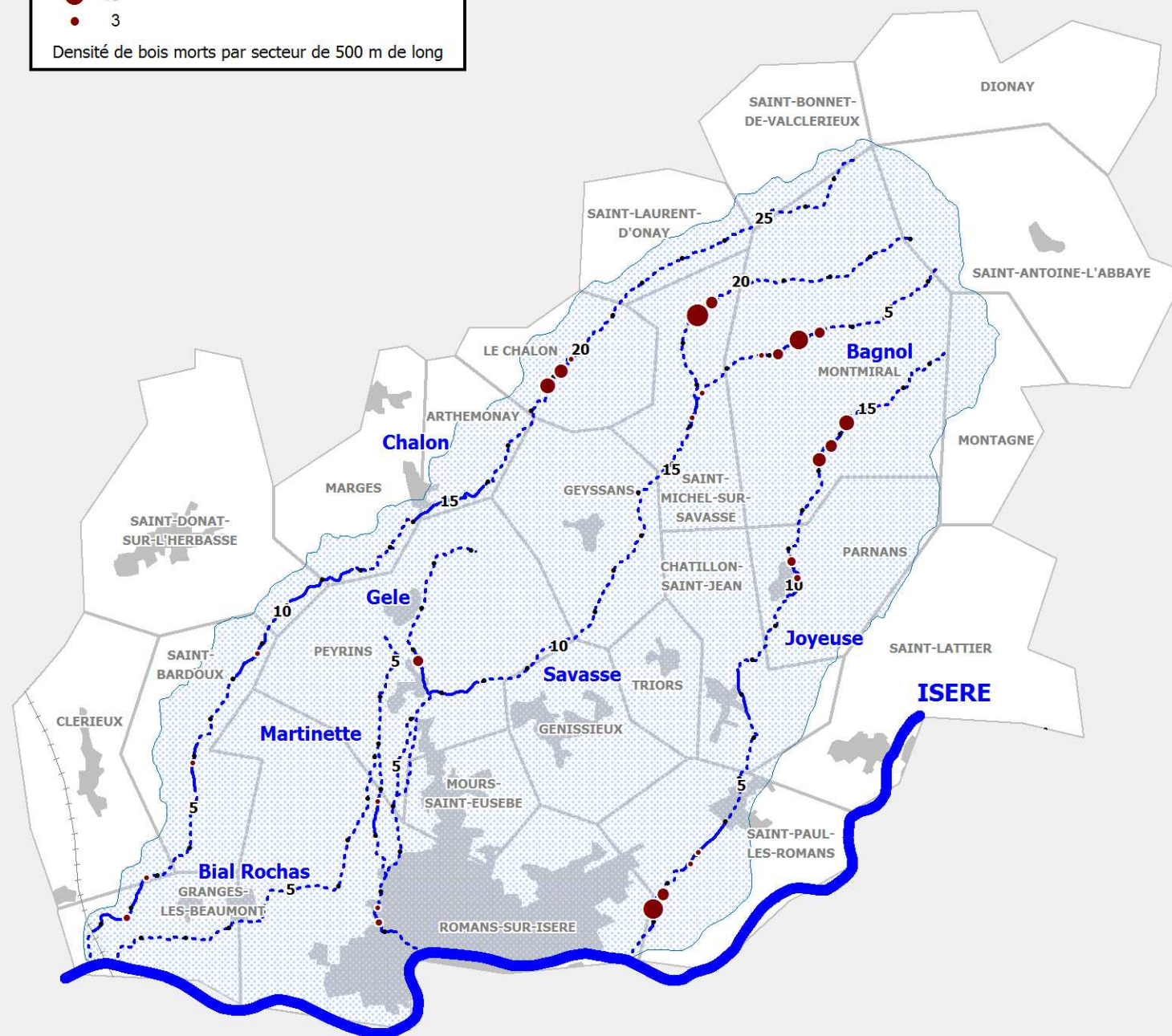
2010

2015

Sans effet sur le milieu aquatique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



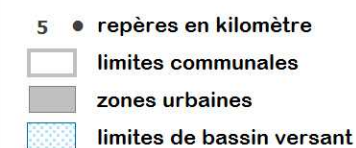
VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 90 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromans.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015



— linéaire visité
- - - non visité

Carte B2 1/3

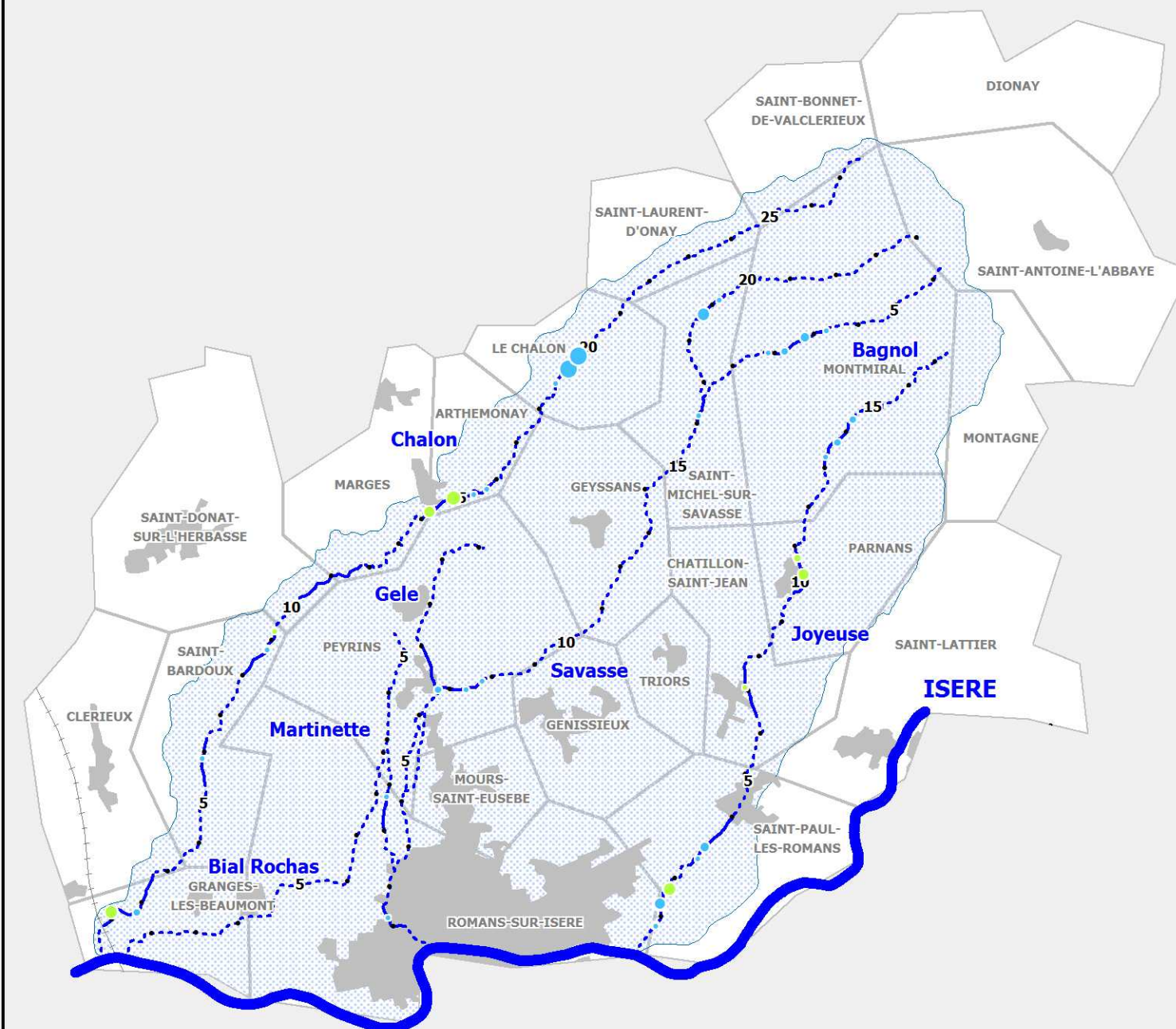
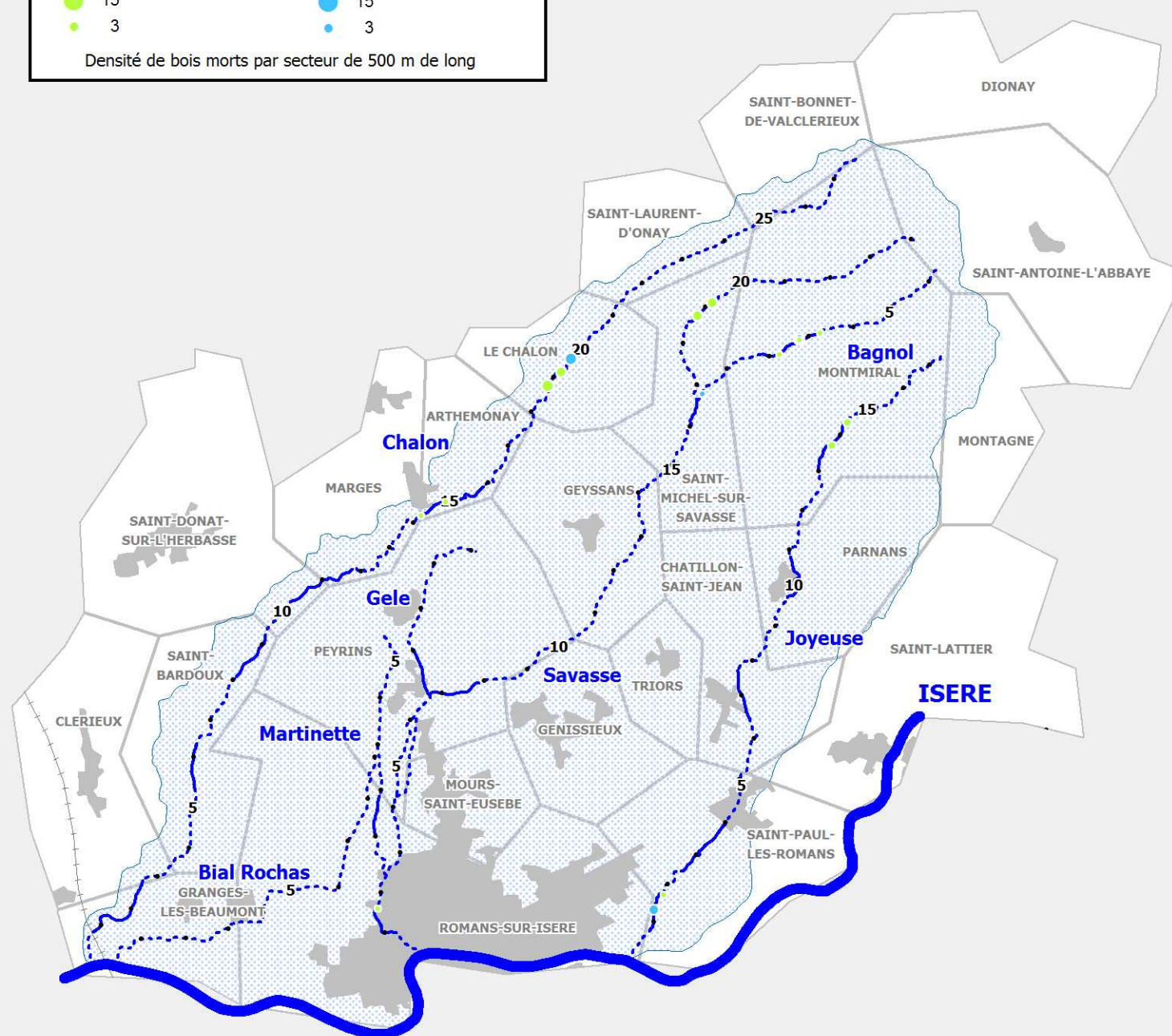
2010

2015

Intérêt aquatique moyen **Intérêt aquatique fort**



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



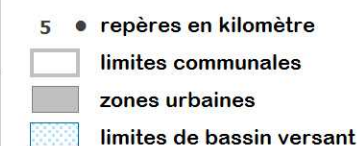
VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sud.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015



Carte B2 2/3

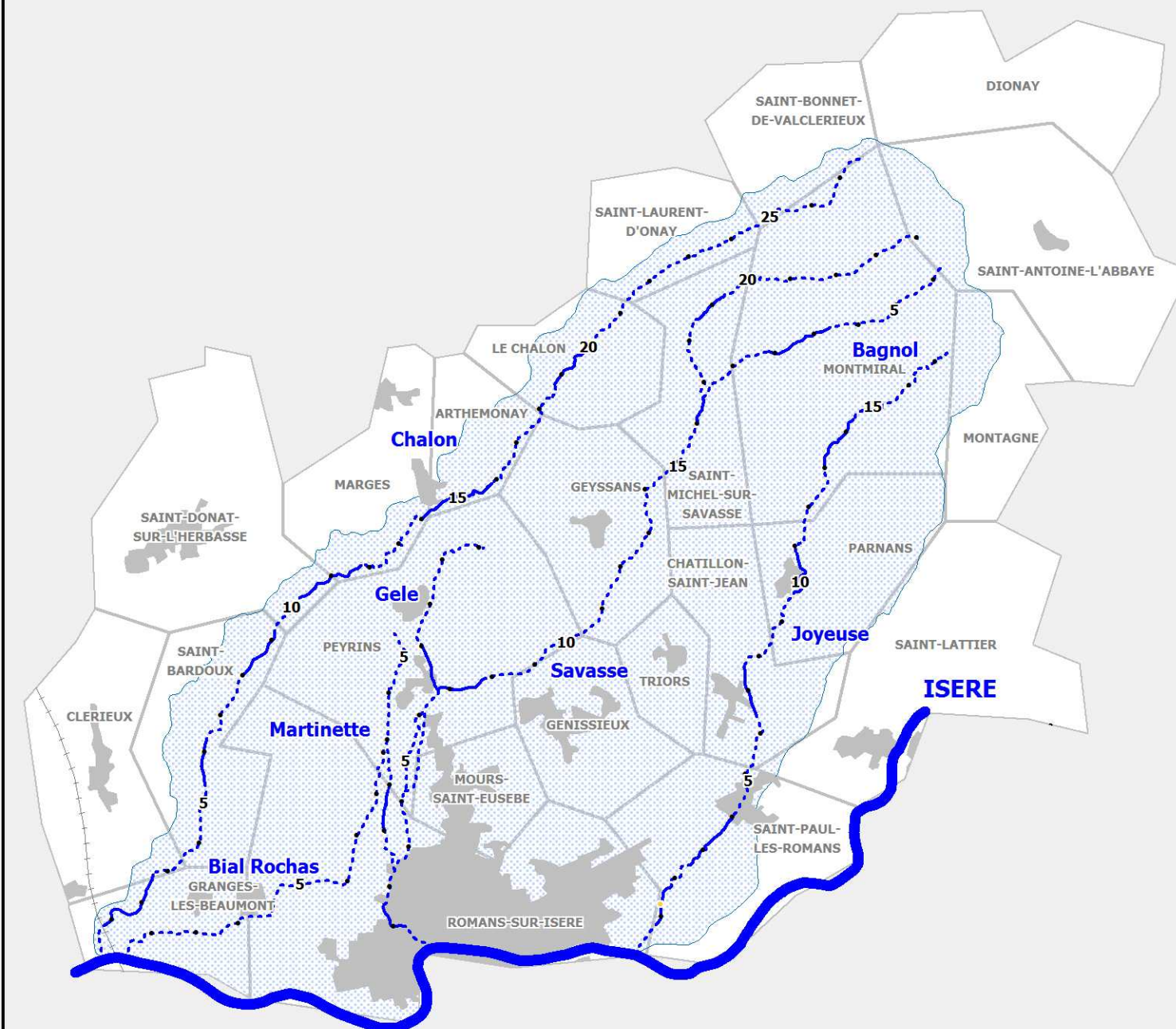
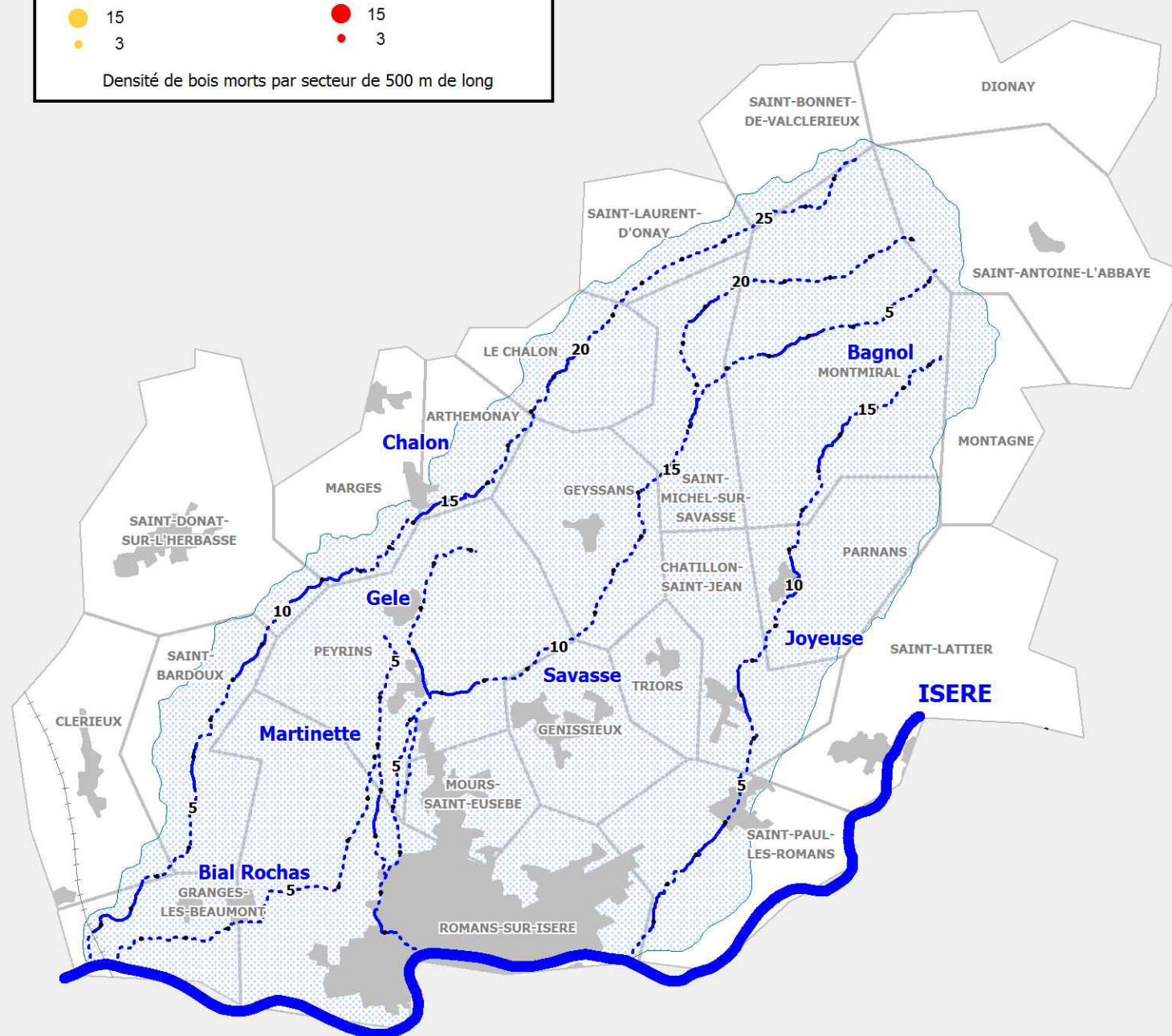
2010

2015

Impact aquatique moyen **Impact aquatique fort**



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015



Carte B2 3/3



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

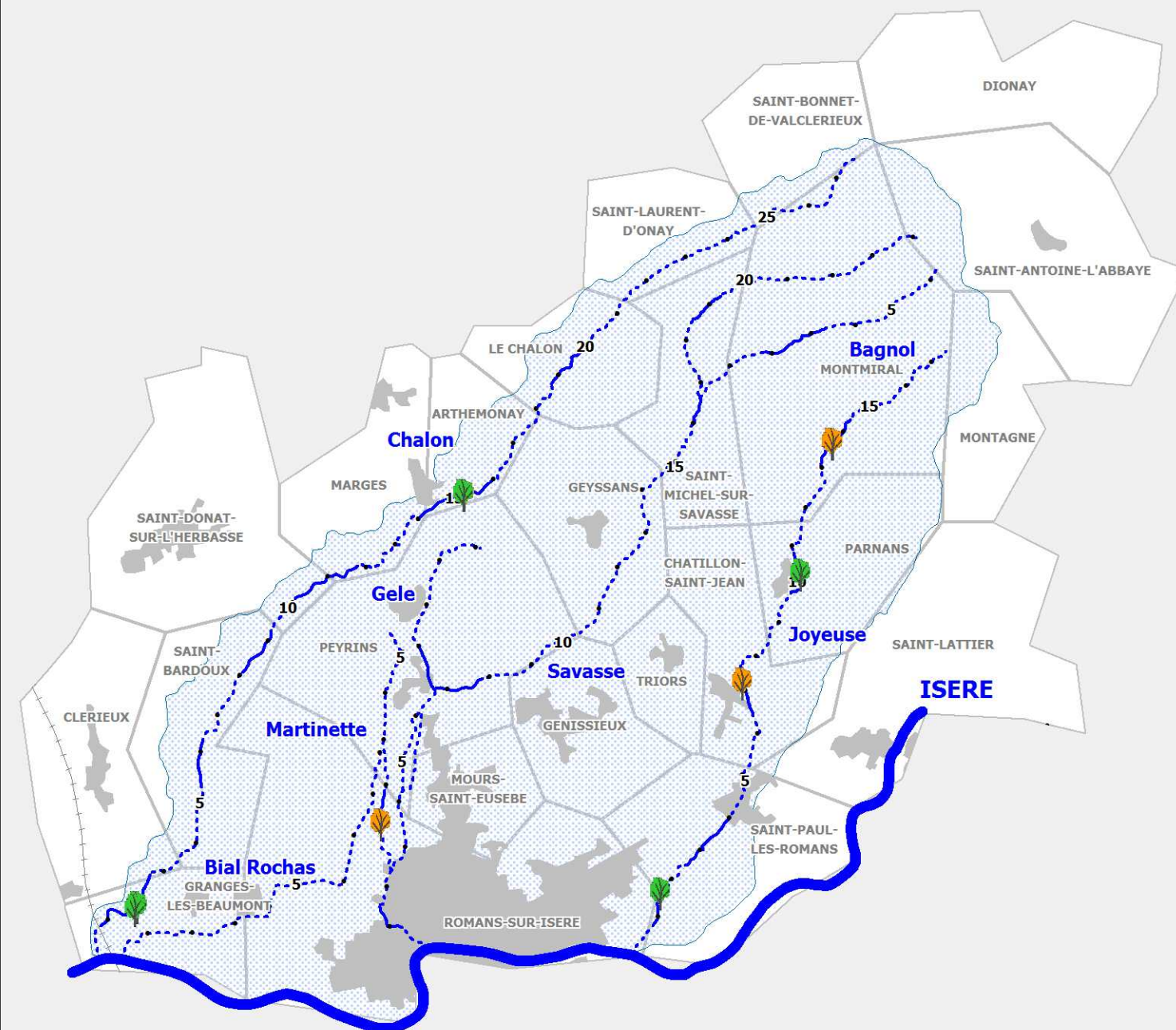
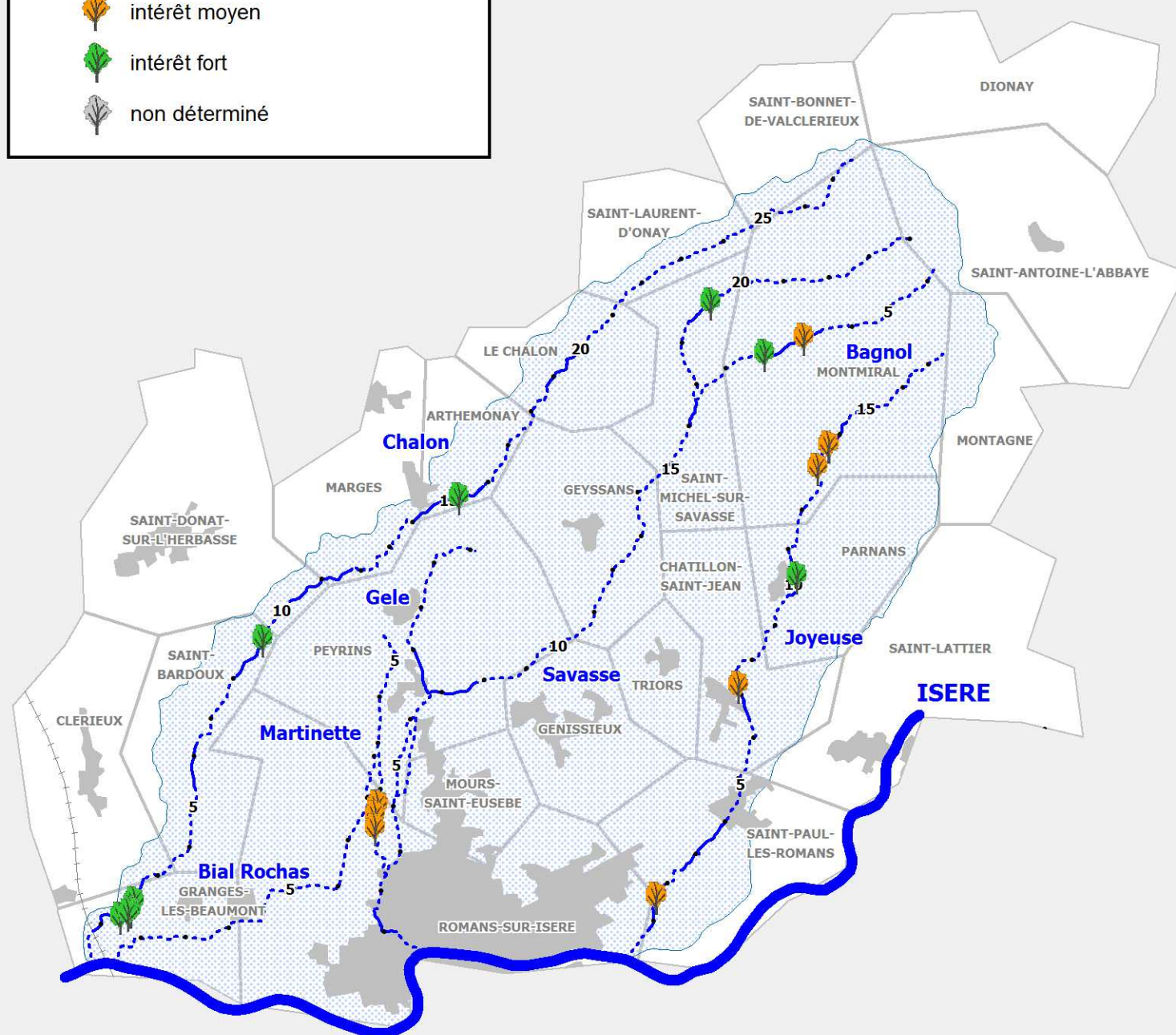
Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 90 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sa-gelo.fr

2010

2015

Intérêt biologique des gros arbres

-  arbre non remarquable
-  intérêt moyen
-  intérêt fort
-  non déterminé



— réseau routier
— et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-alpes.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des gros arbres

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
-  limites communales
-  zones urbaines
-  limites de bassin versant
-  linéaire visité
-  non visité

Carte B3

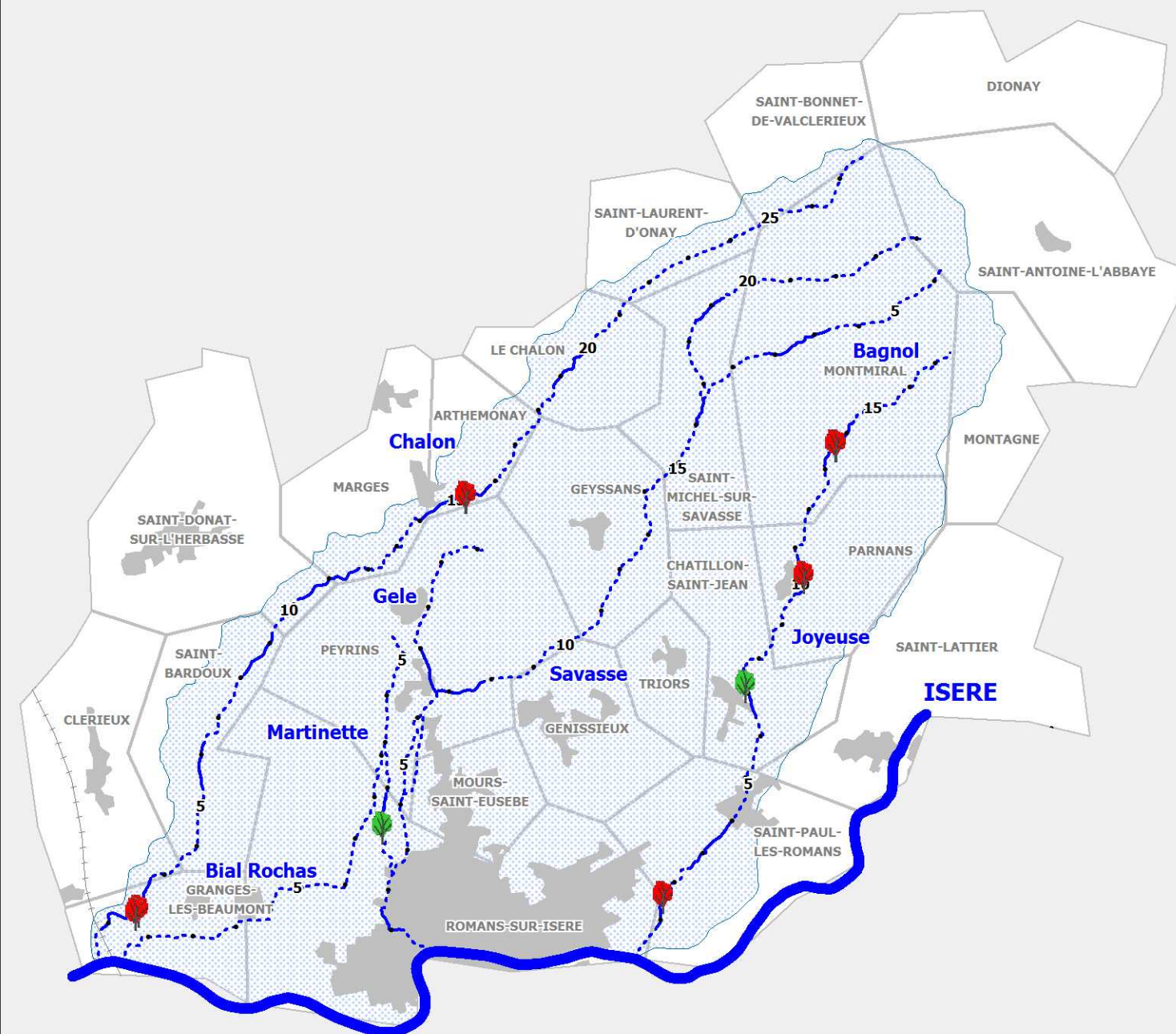
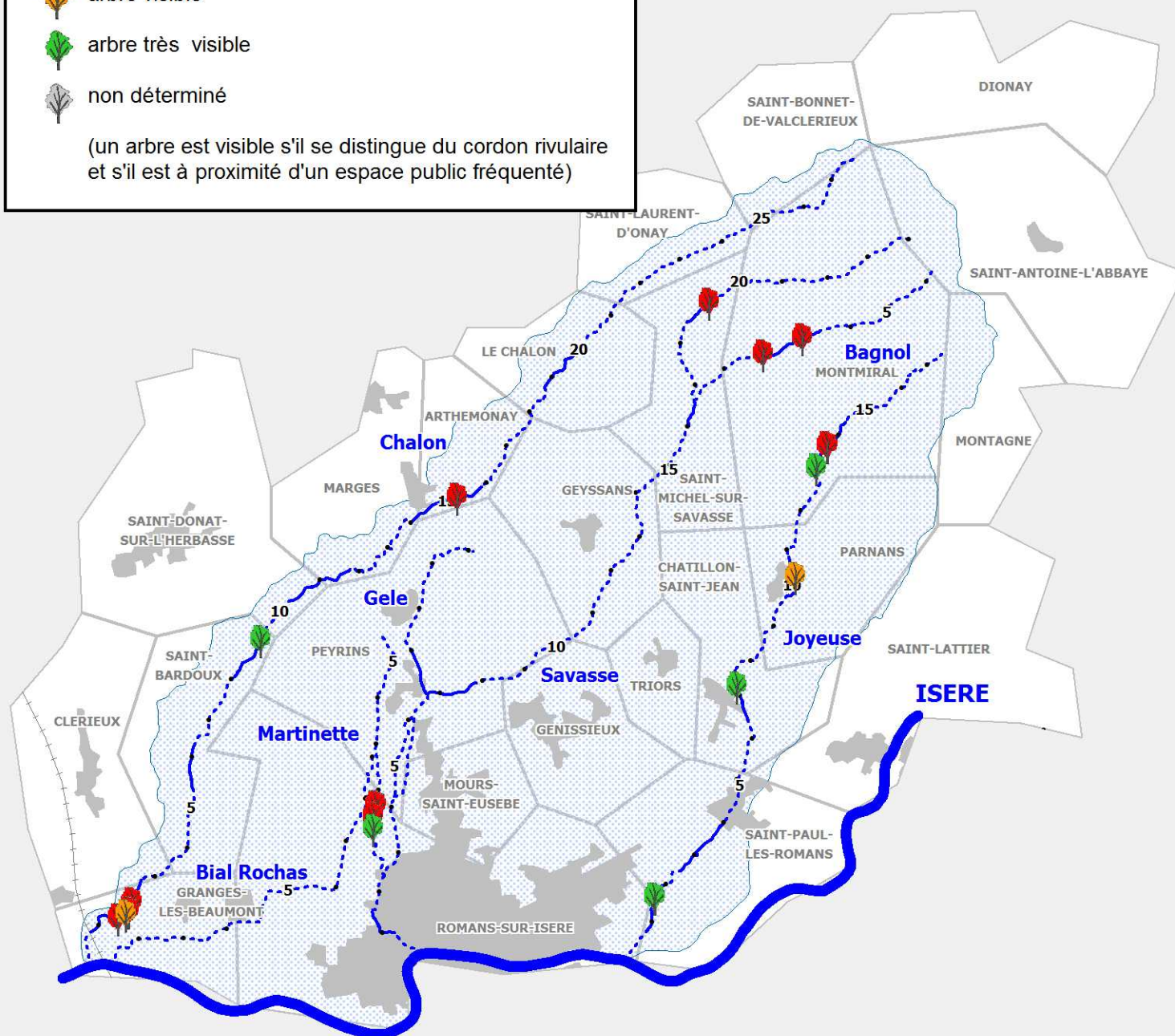
2010

2015

Intérêt biologique des gros arbres

-  arbre peu ou pas visible
-  arbre visible
-  arbre très visible
-  non déterminé

(un arbre est visible s'il se distingue du cordon rivulaire et s'il est à proximité d'un espace public fréquenté)



réseau routier
et autoroutier

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

VISIBILITES BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts paysagers des gros arbres

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte B4



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

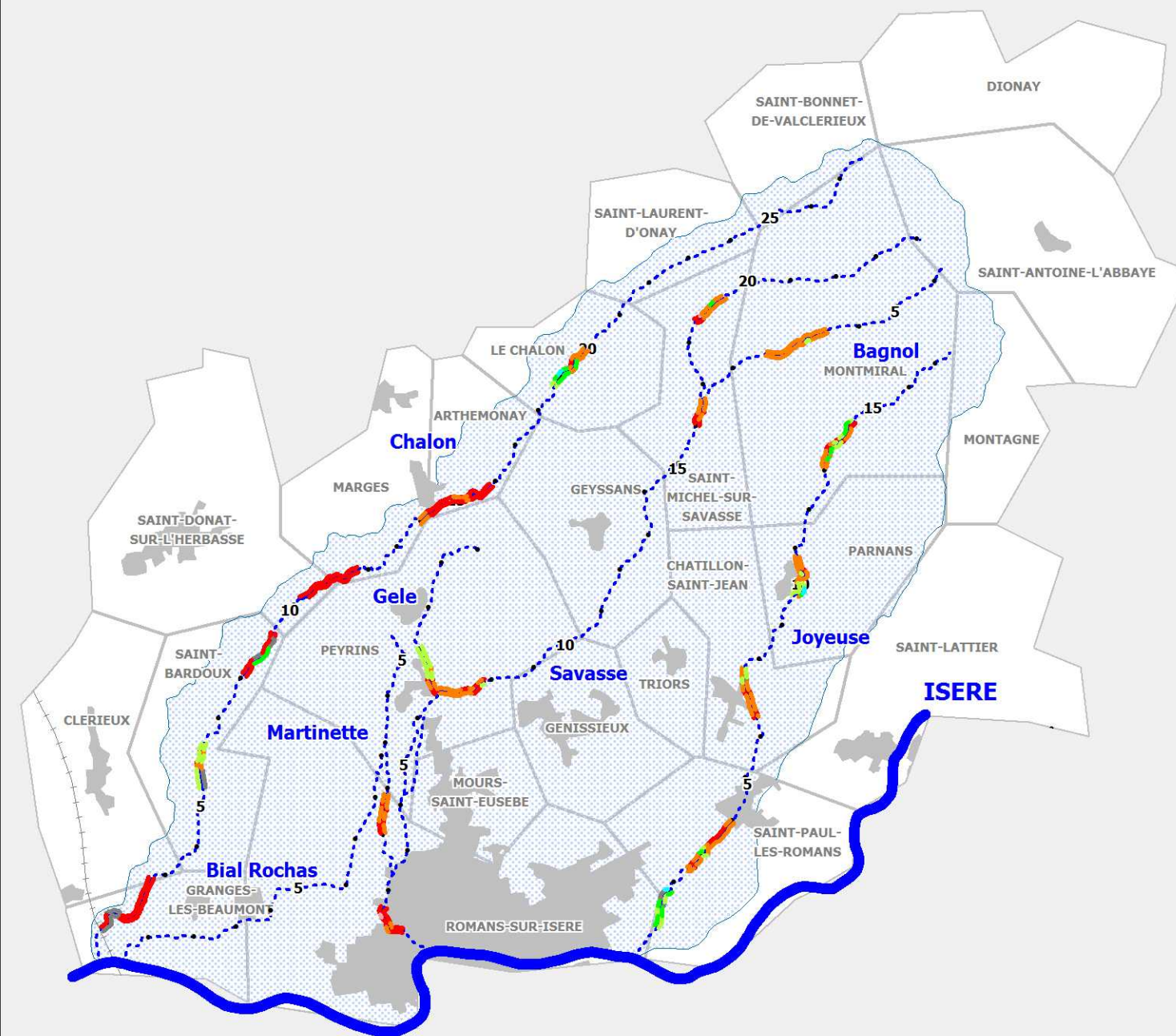
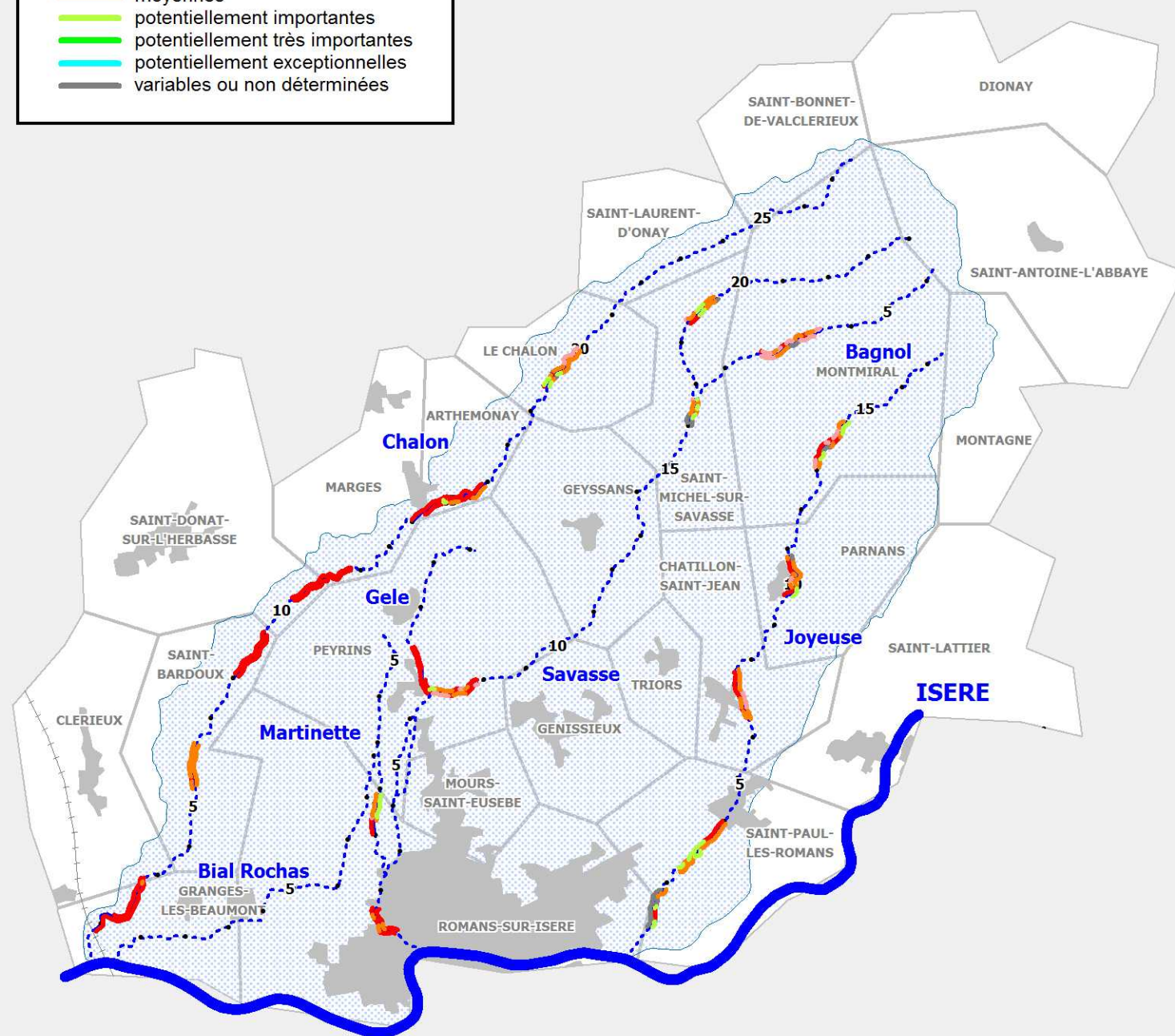
Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sud.fr

2010

2015

Valeurs fonctionnelles des ripisylves

- nulles
- faibles
- moyennes
- potentiellement importantes
- potentiellement très importantes
- potentiellement exceptionnelles
- variables ou non déterminées



— réseau routier
— et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sa.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Valeur fonctionnelle des ripisylves

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant
- linéaire visité
- - - non visité

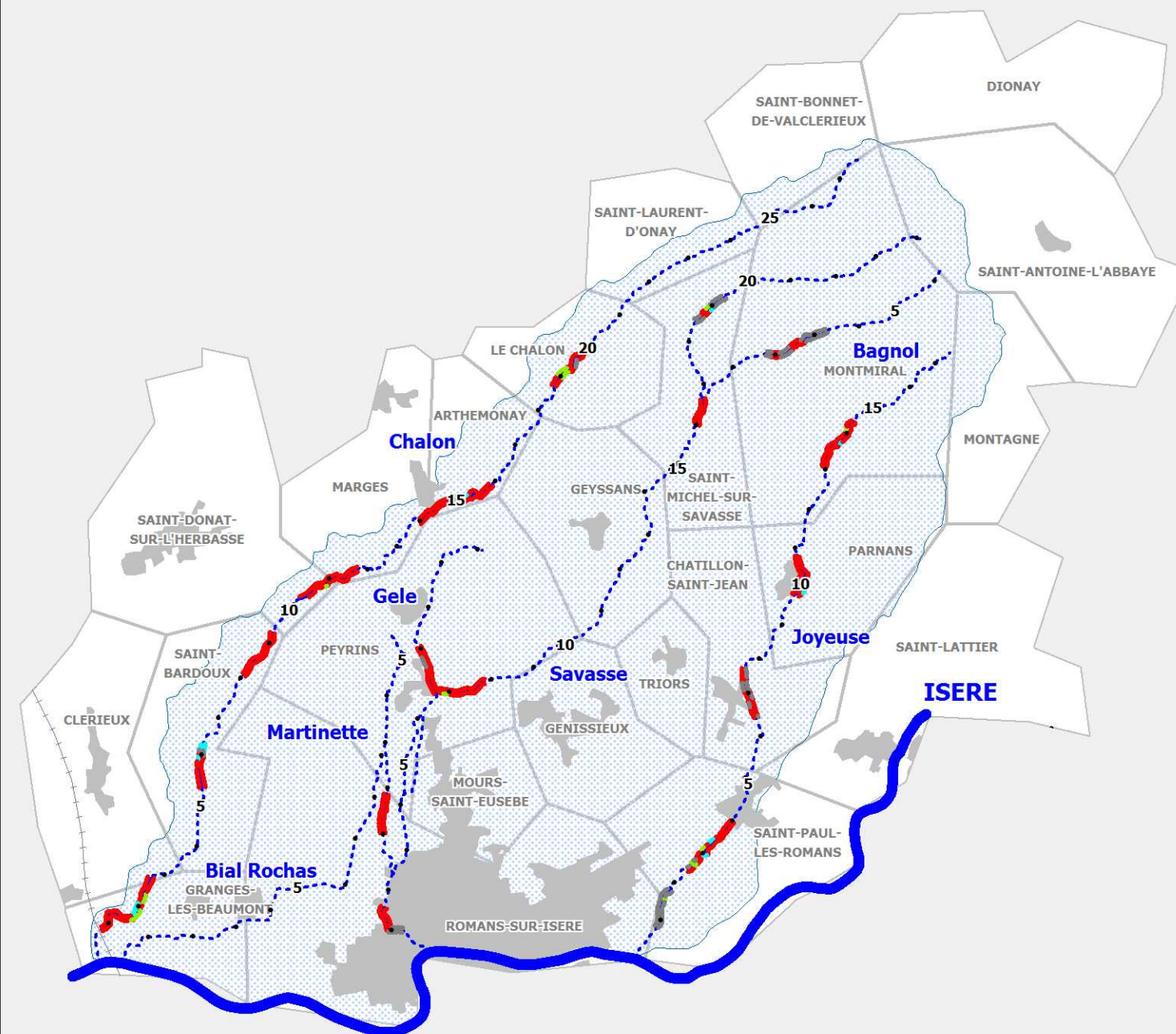
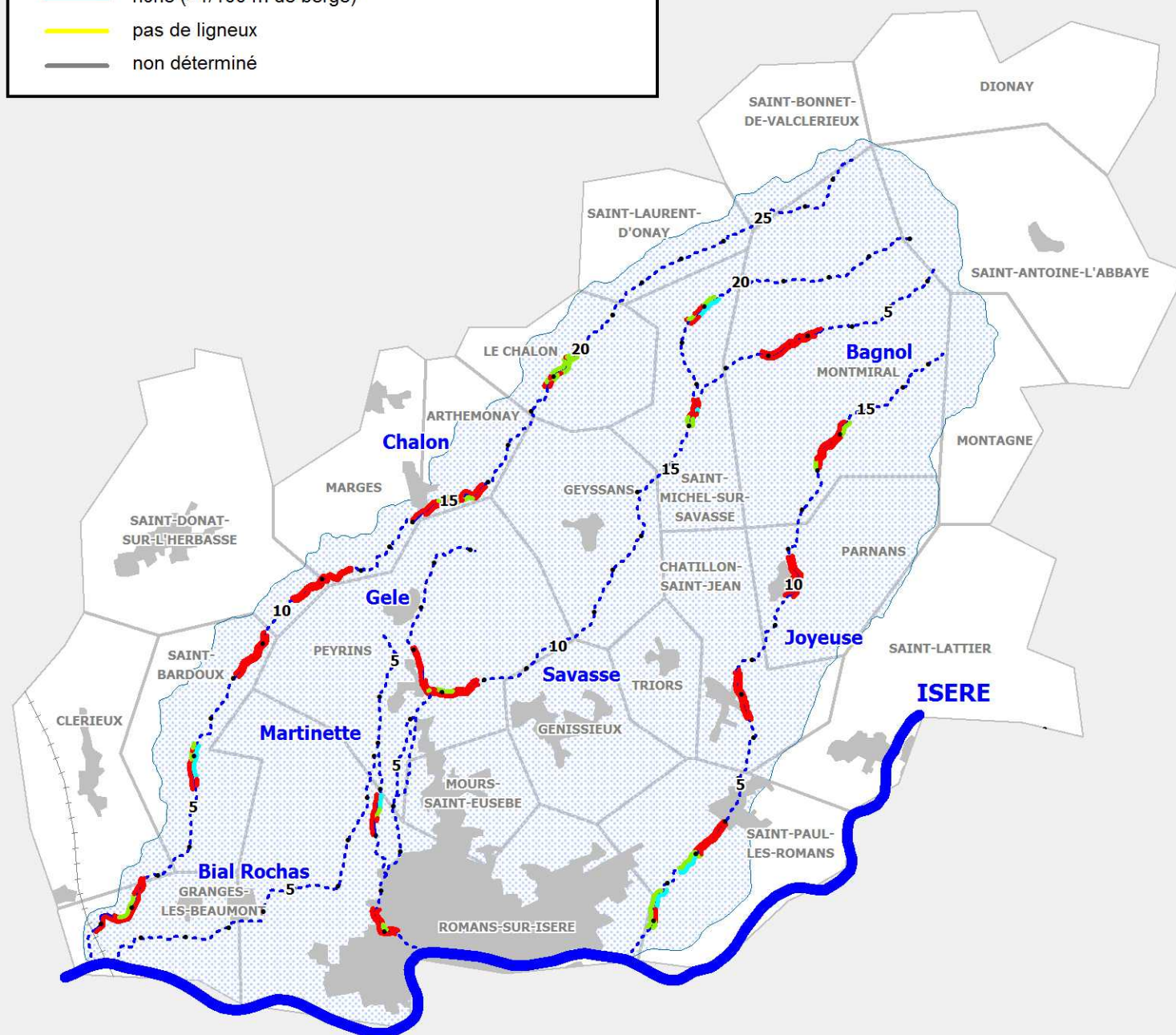
Carte B5

2010

2015

Quantité d'arbres morts ou creux dans le boisement de berge

- pauvre (0/100 m de berge)
- assez riche (1/100 m de berge)
- riche (>1/100 m de berge)
- pas de ligneux
- non déterminé



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sa.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Richesse en arbres morts sur pied ou en arbres à cavités

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant
- linéaire visité
- non visité

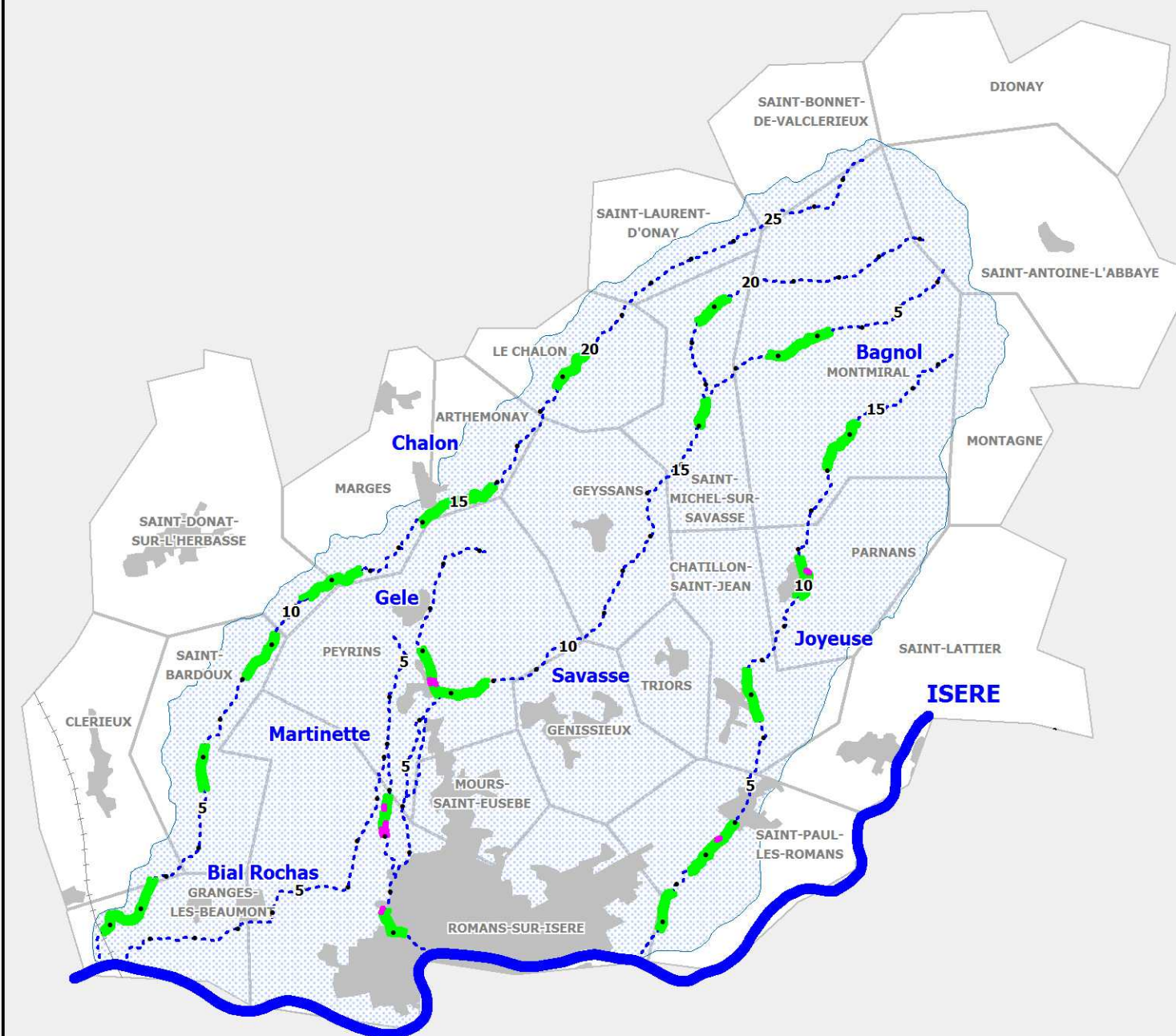
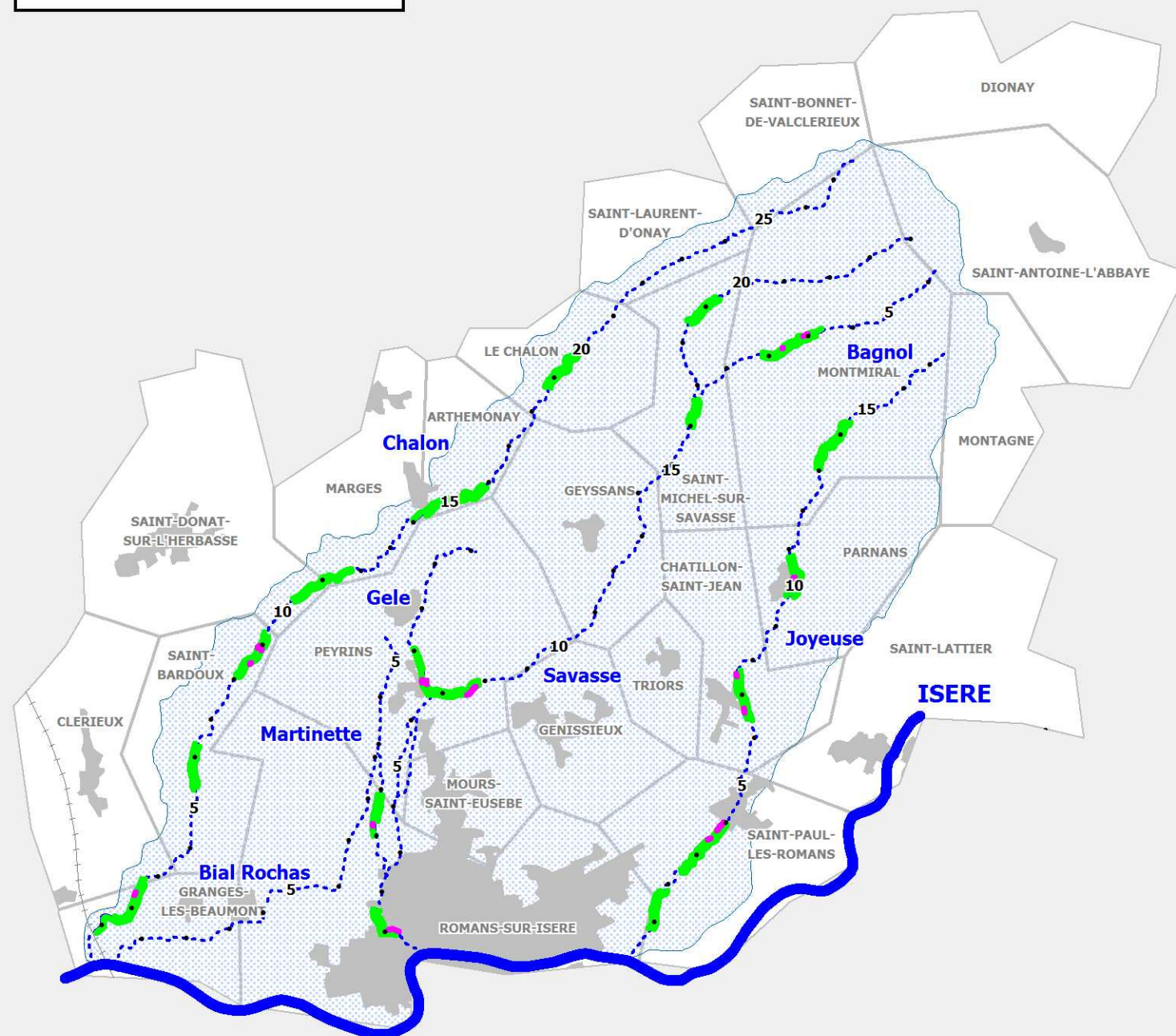
Carte B6

2010

2015

Taux de boisement des berges

- berges non boisées
- berges plus ou moins boisées



Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTÉRÊTS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Evolution du taux de boisement des berges

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant
- linéaire visité
- non visité

Carte B7



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

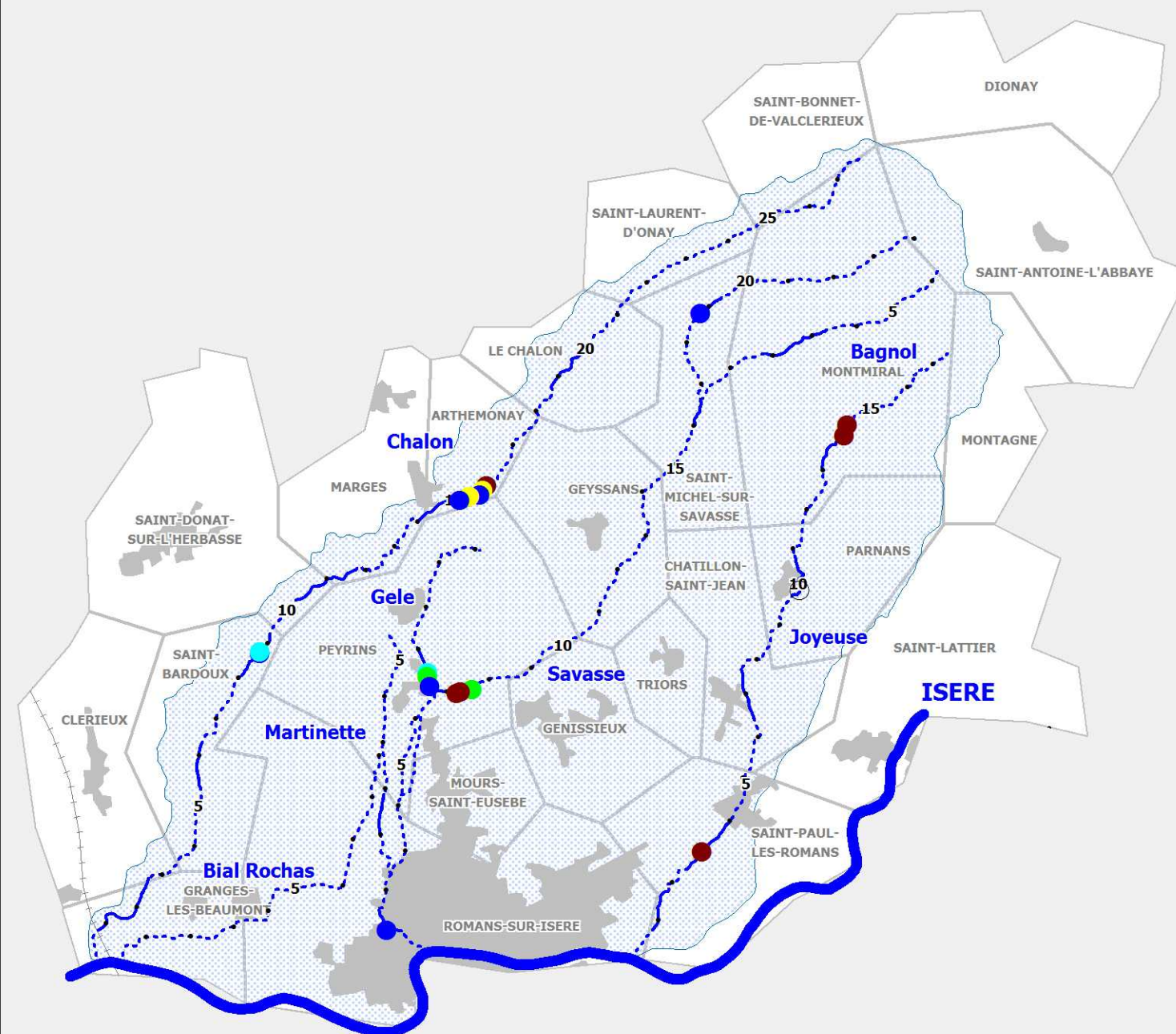
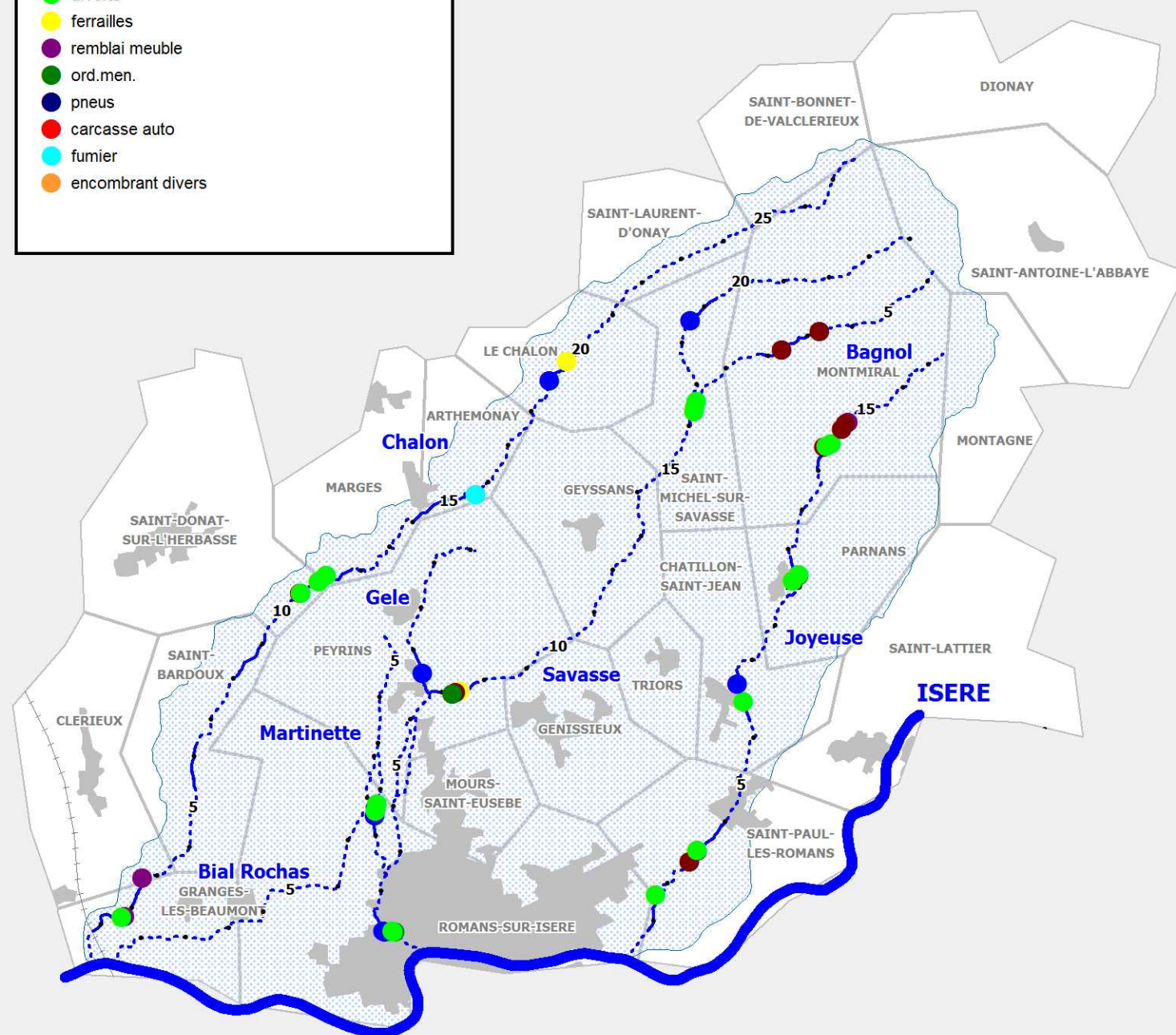
Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-E rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.sagello.fr

2010

2015

Nature des dépôts sauvages sur les berges

- gravats
- divers
- d.verts
- ferrailles
- remblai meuble
- ord.men.
- pneus
- carcasse auto
- fumier
- encombrant divers



— réseau routier
— et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Dégradation des berges par les déchets et les remblais sauvages

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 ● repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant
- linéaire visité
- non visité

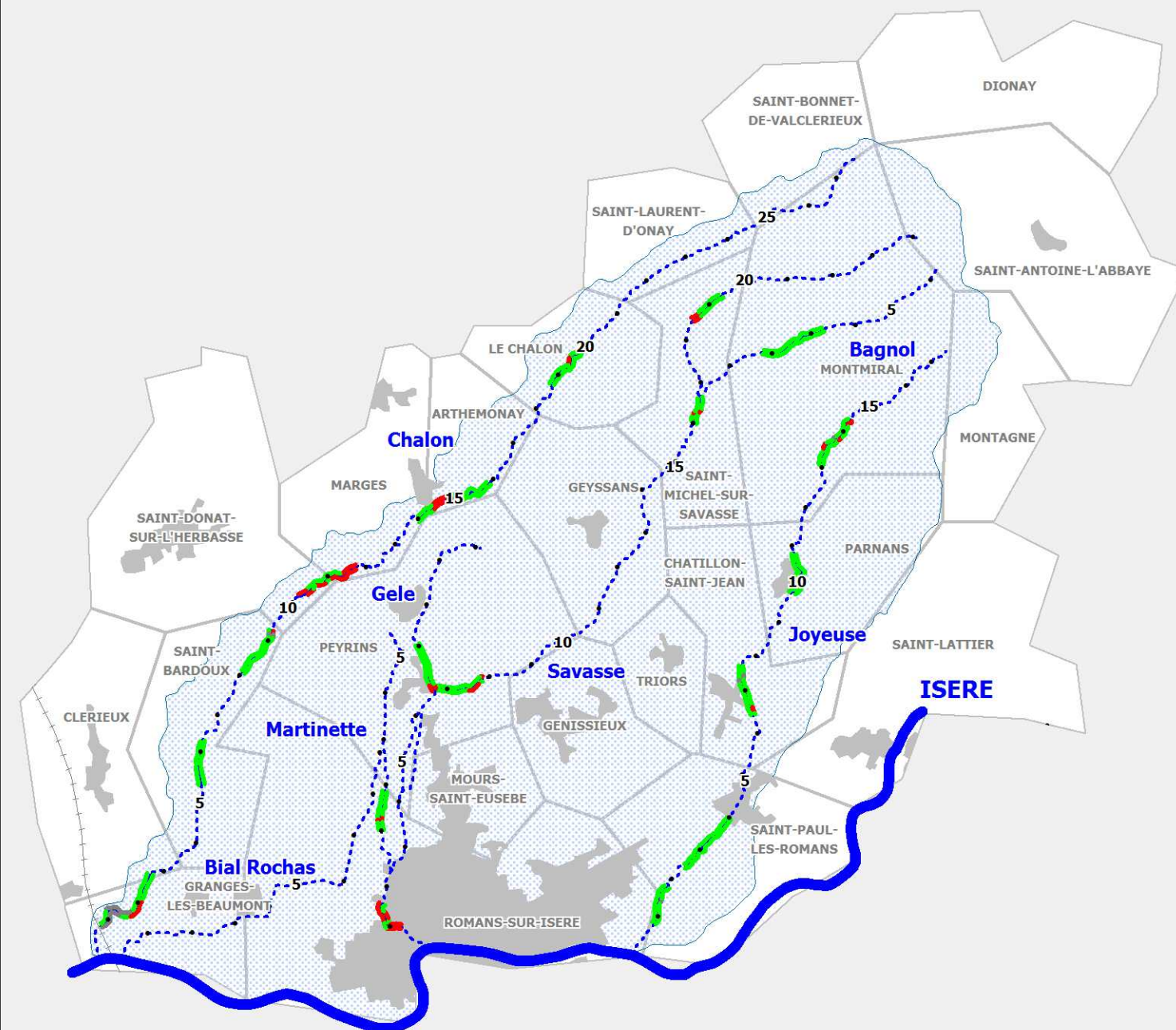
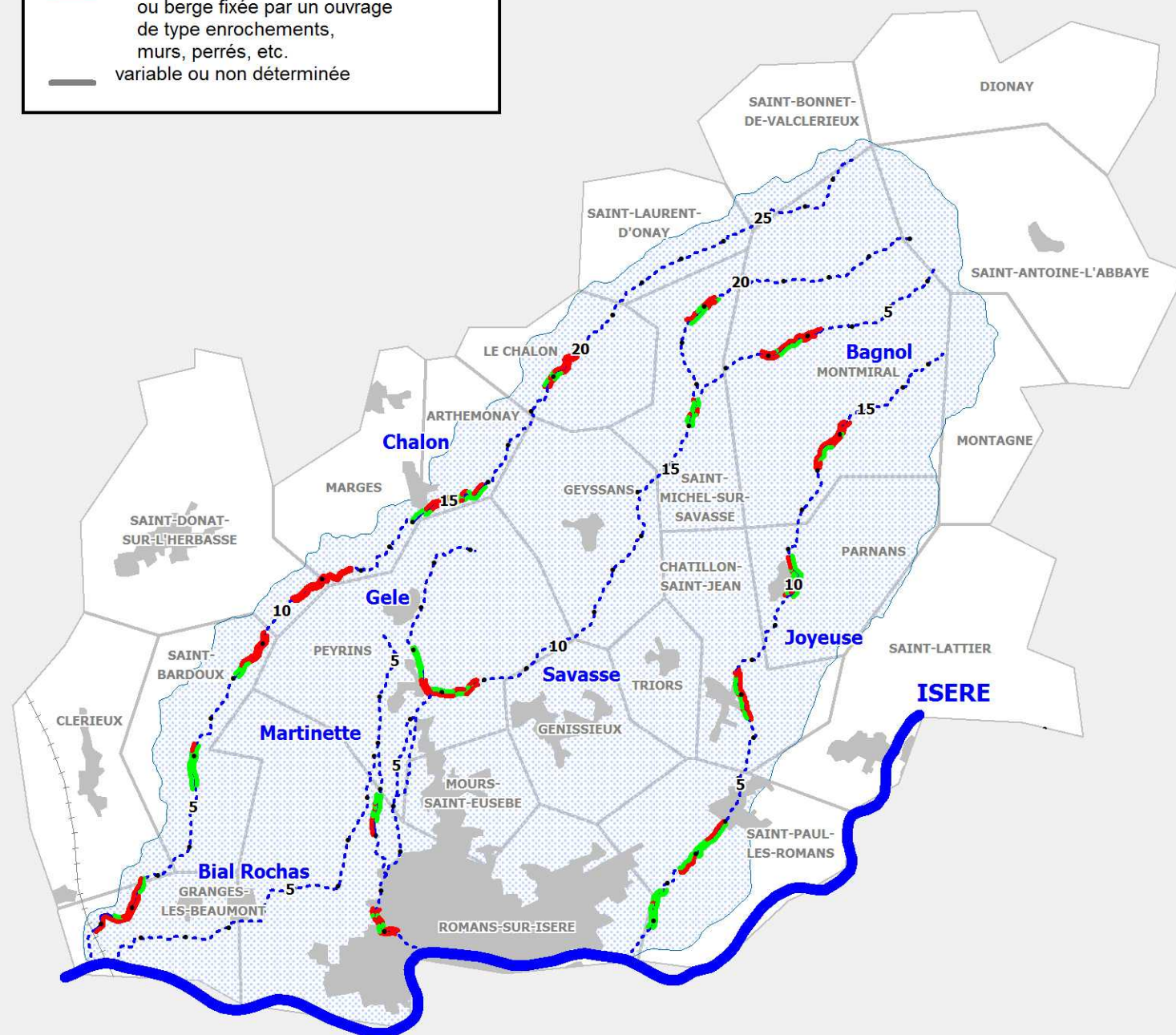
Carte B8

2010

2015

Connexion des ripisylves

- connectée
- non connectée = hauteur de berge > 2 m ou berge fixée par un ouvrage de type enrochements, murs, perrés, etc.
- variable ou non déterminée



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Degré de connexion des ripisylves

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- ▨ limites de bassin versant
- linéaire visité
- non visité

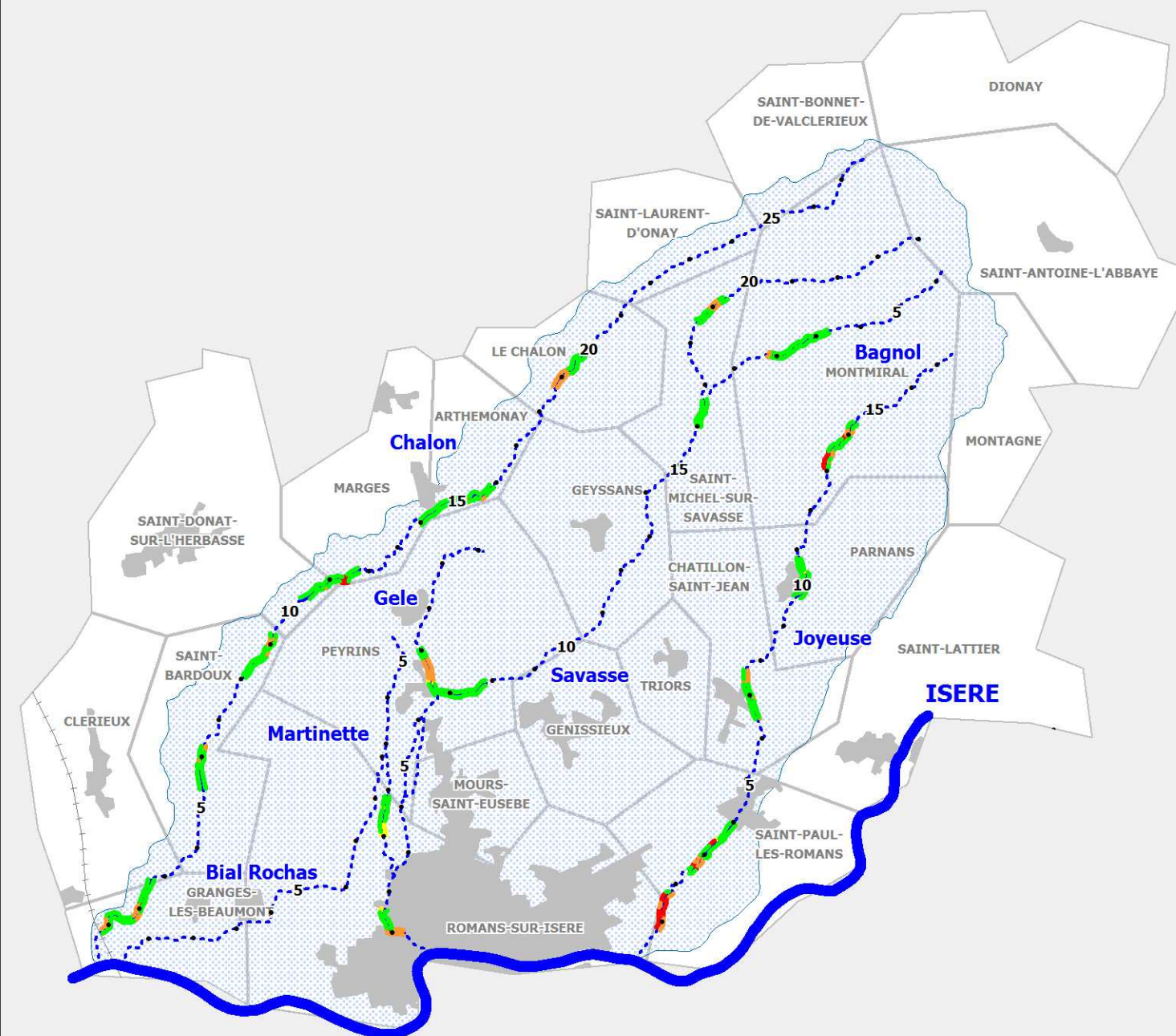
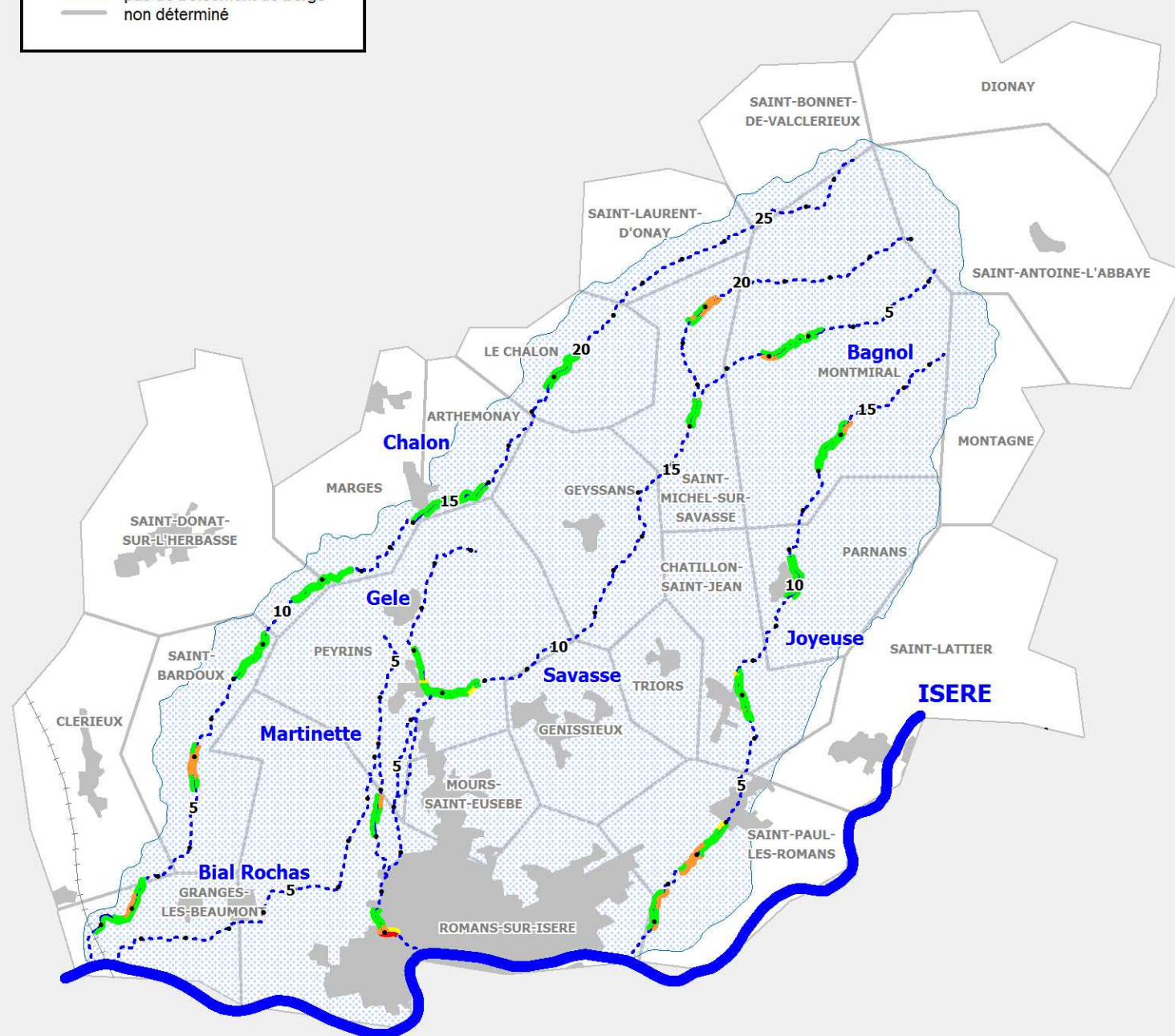
Carte B9

2010

2015

Etat du boisement de berge

- médiocre
- moyen
- bon
- pas de boisement de berge
- non déterminé



— réseau routier
— et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13 15 rue René Beaumont - 90100 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 69 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : suis@valanceromansuplo.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Etat des boisements de berge

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant

— linéaire visité
- - - non visité

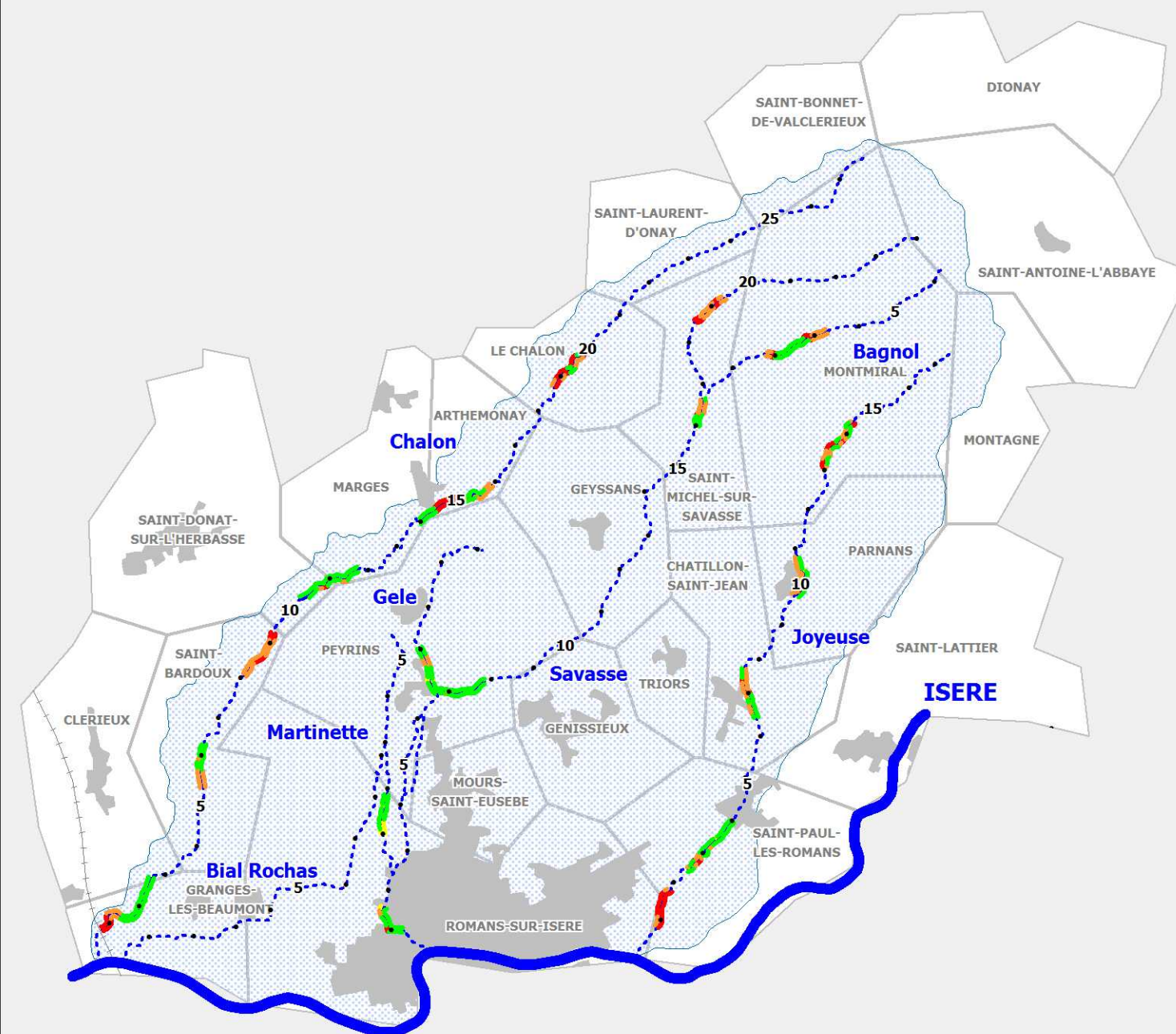
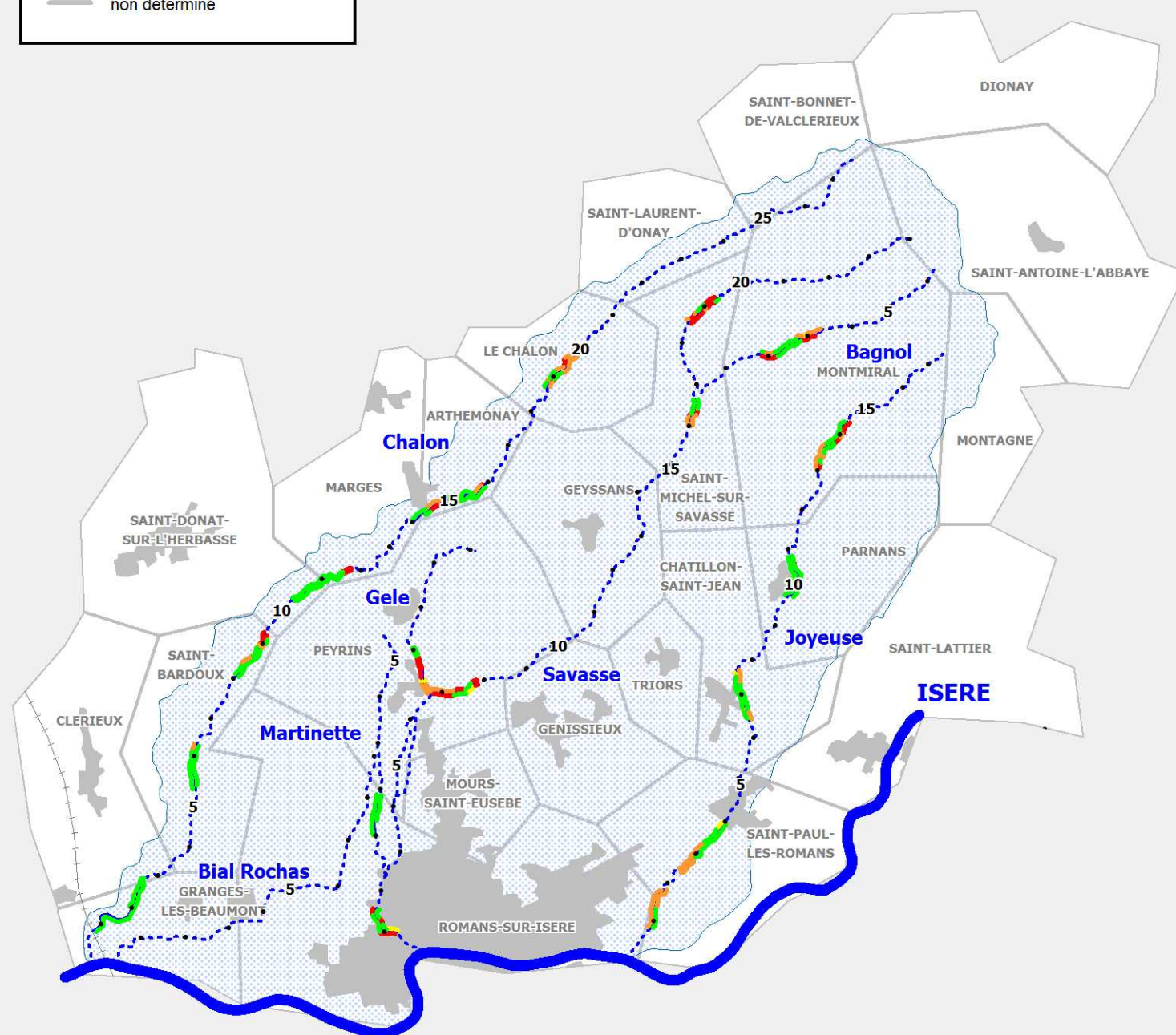
Carte C1

2010

2015

Stabilité du boisement de berge

- instable
- moyennement stable
- stable
- pas de boisement de berge
- non déterminé



réseau routier
et autoroutier

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte C2



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13 15 rue René Beaumont - 90100 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 69 90 Fax : 04 75 70 46 84
Email : suais@valanceromanssud.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

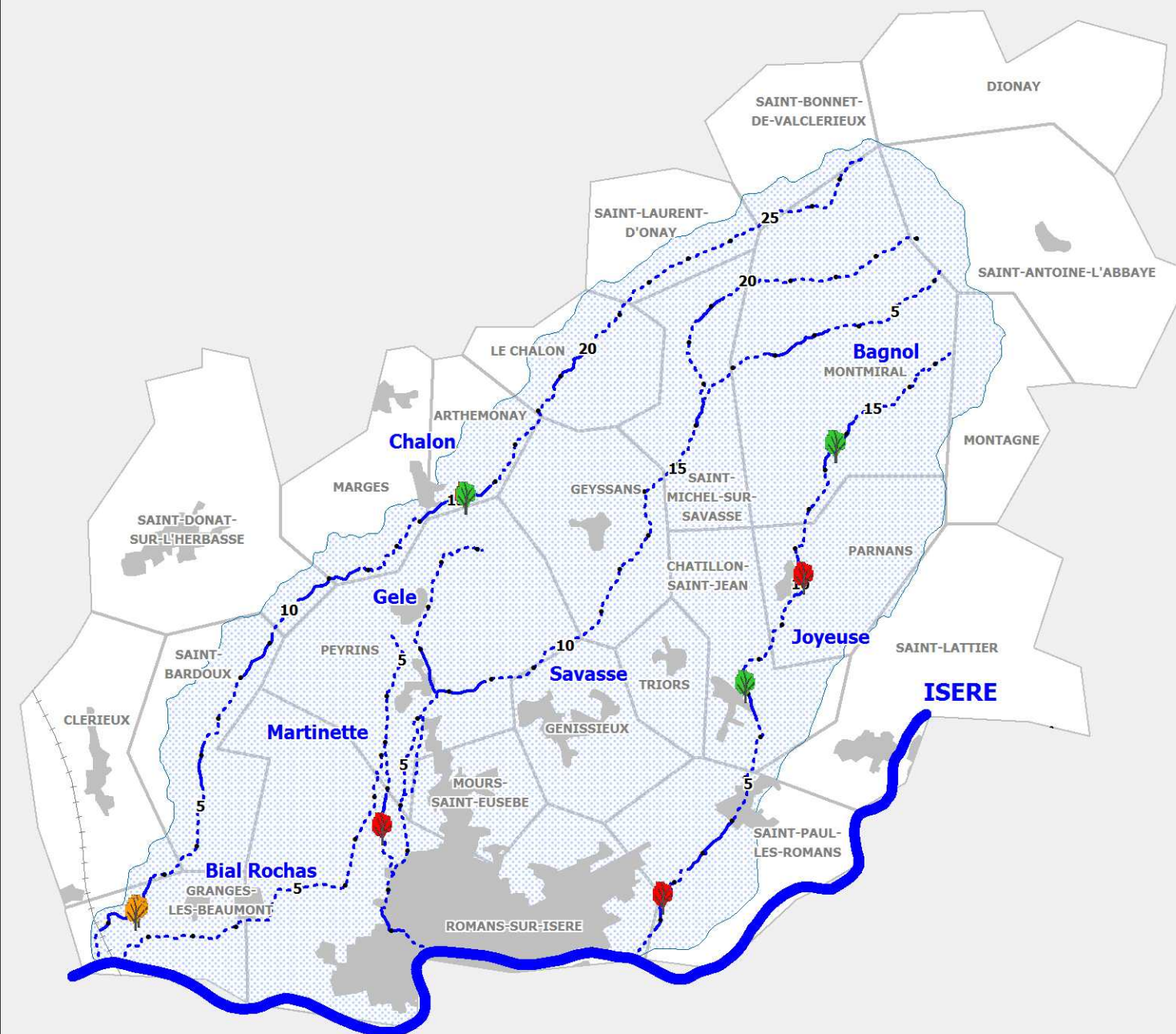
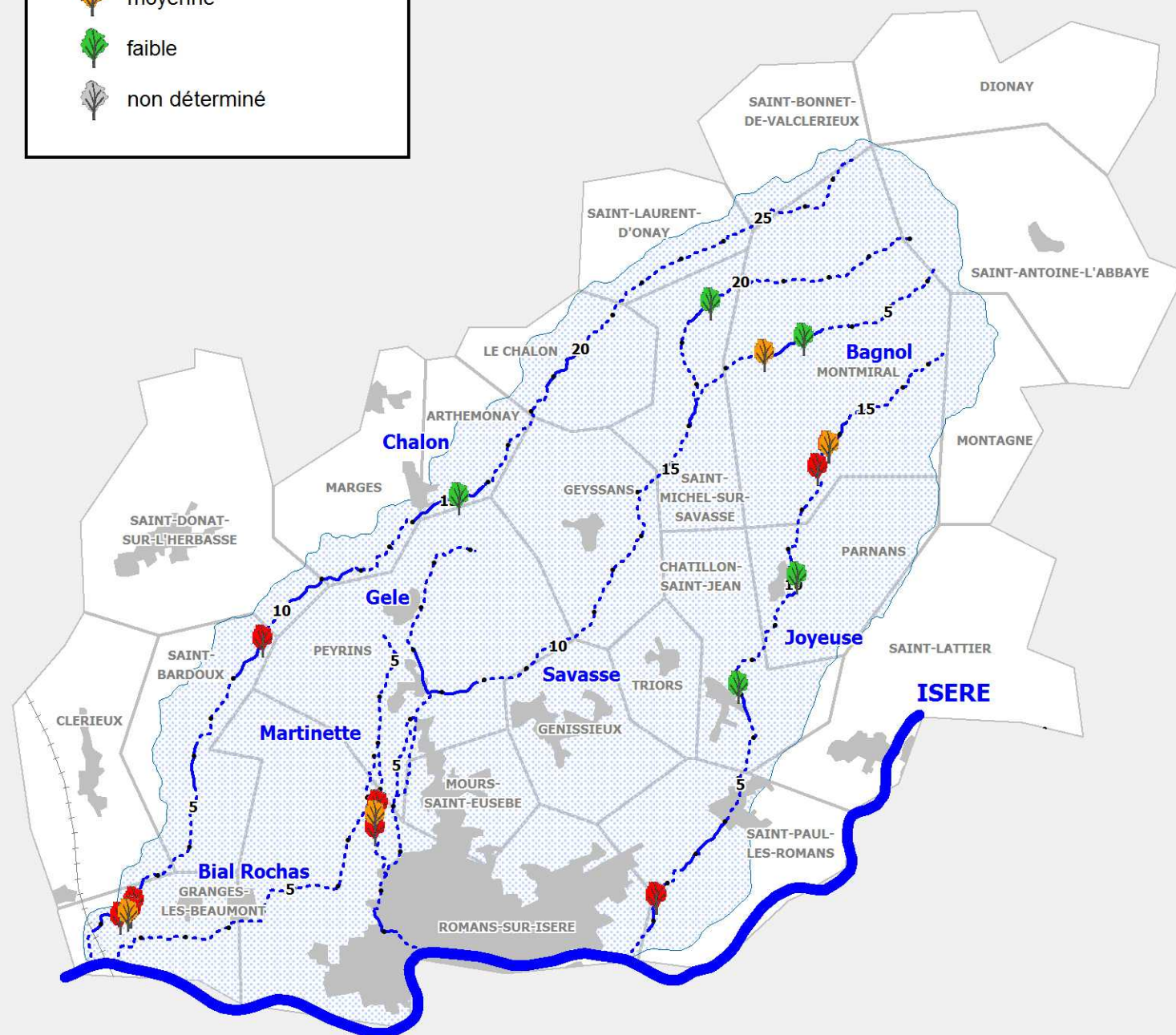
QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Stabilité des boisements de berge

2010

2015

Dangerosité des gros arbres

-  forte
-  moyenne
-  faible
-  non déterminé



— réseau routier
— et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sud.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Dangerosité des gros arbres

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

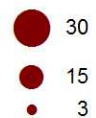
- 5 • repères en kilomètre
-  limites communales
-  zones urbaines
-  limites de bassin versant
-  linéaire visité
-  non visité

Carte C3

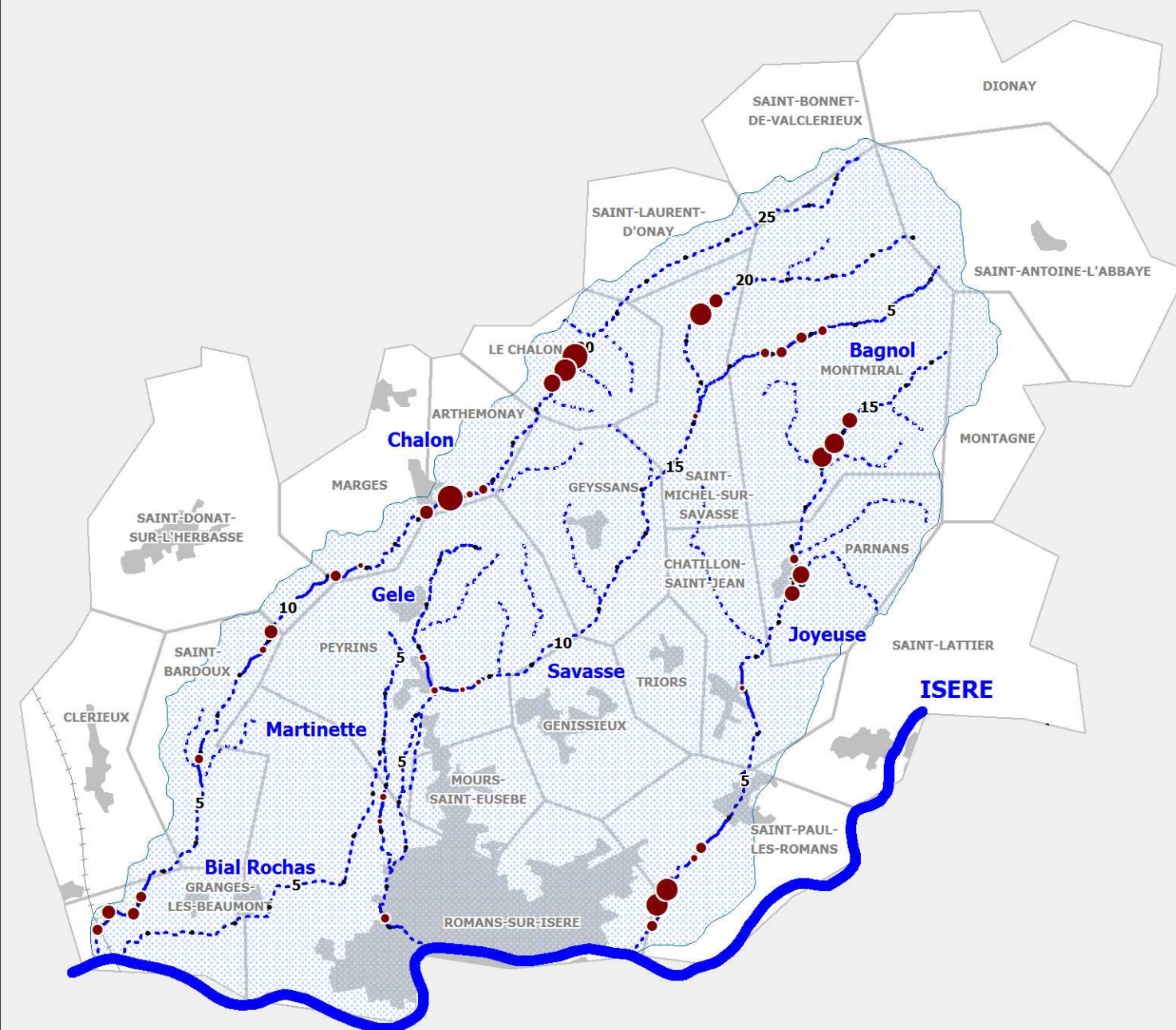
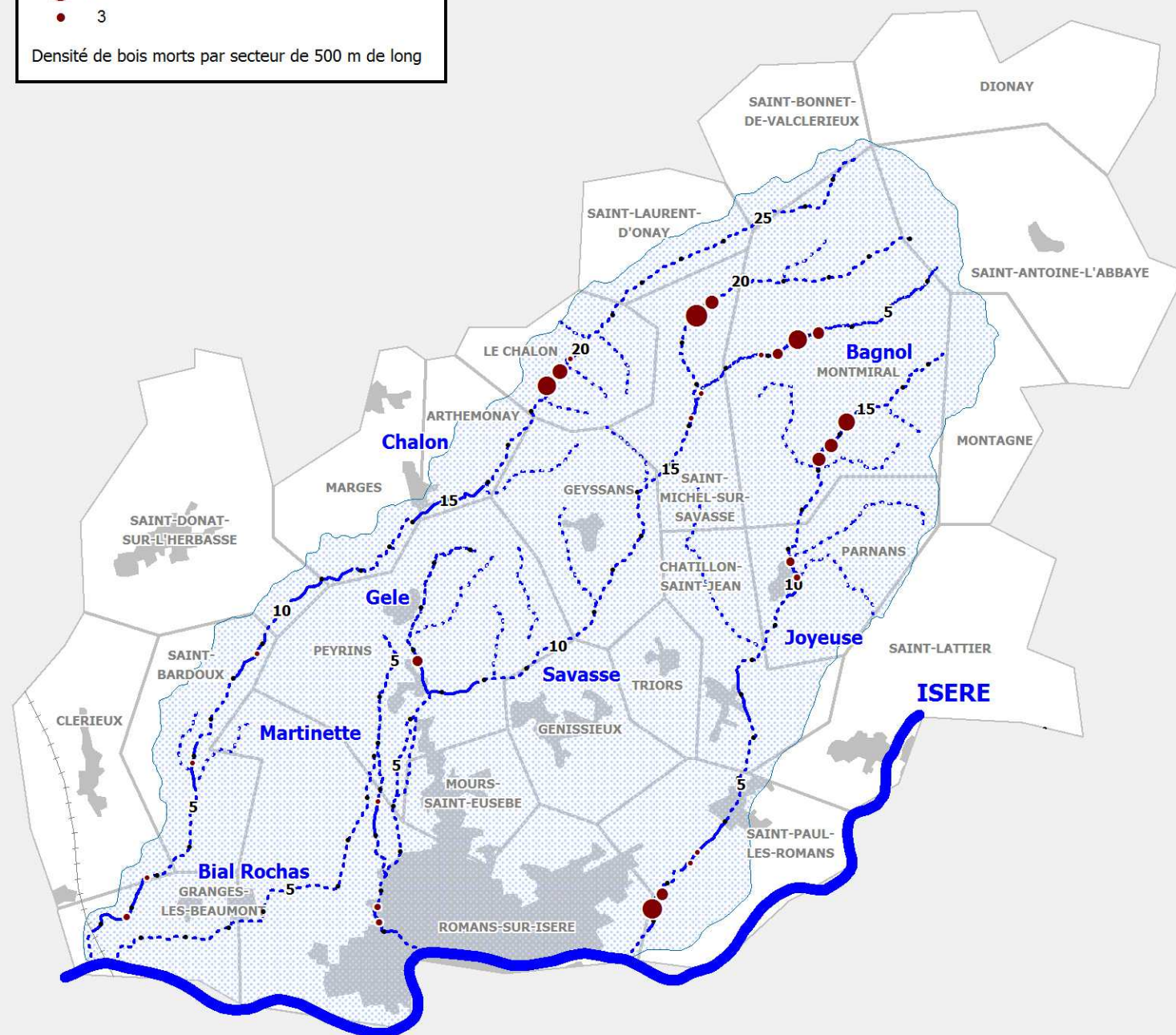
2010

2015

Sans effet morphologique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Effets du bois mort sur la morphologie du cours d'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte C4 1/2

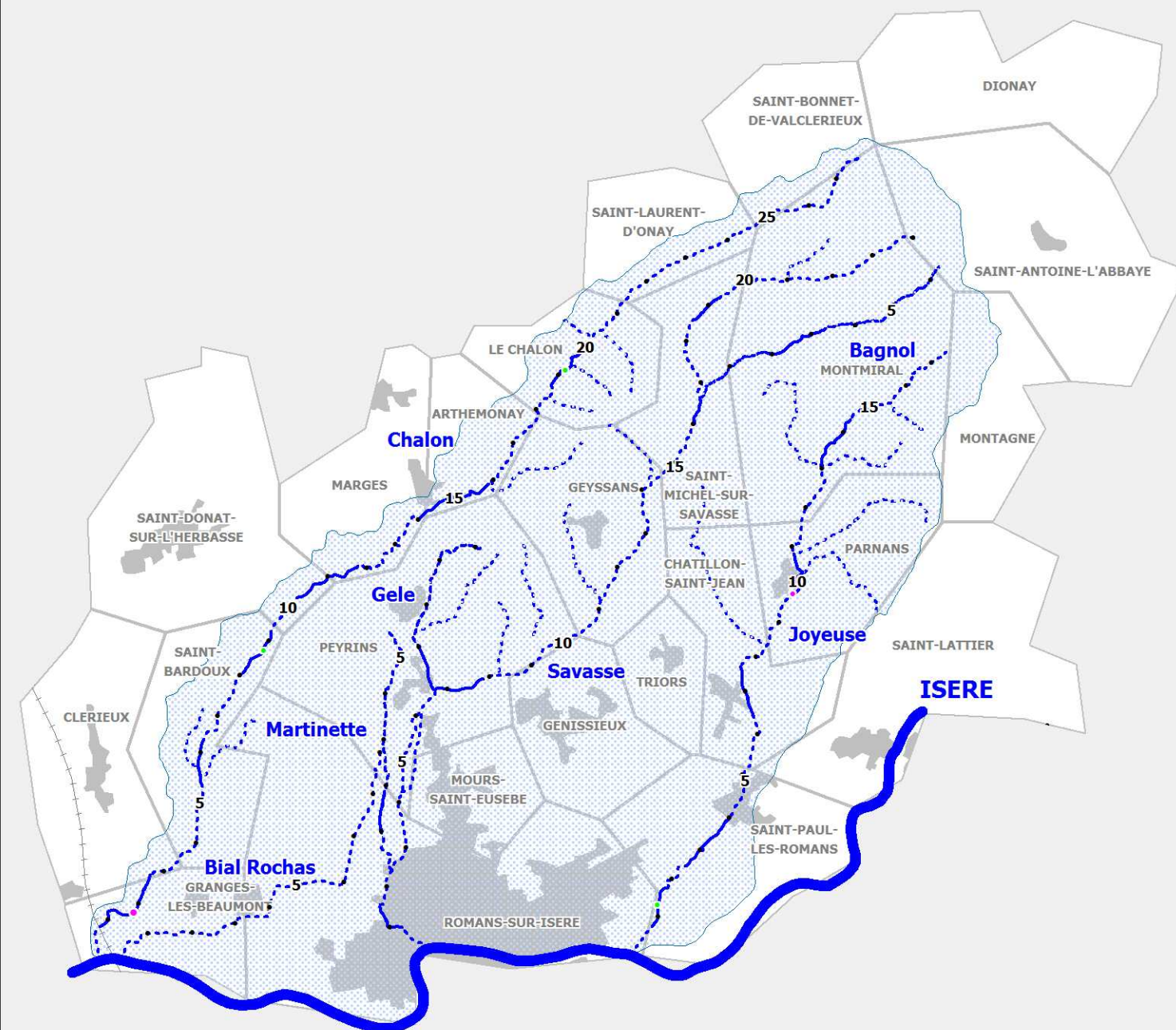
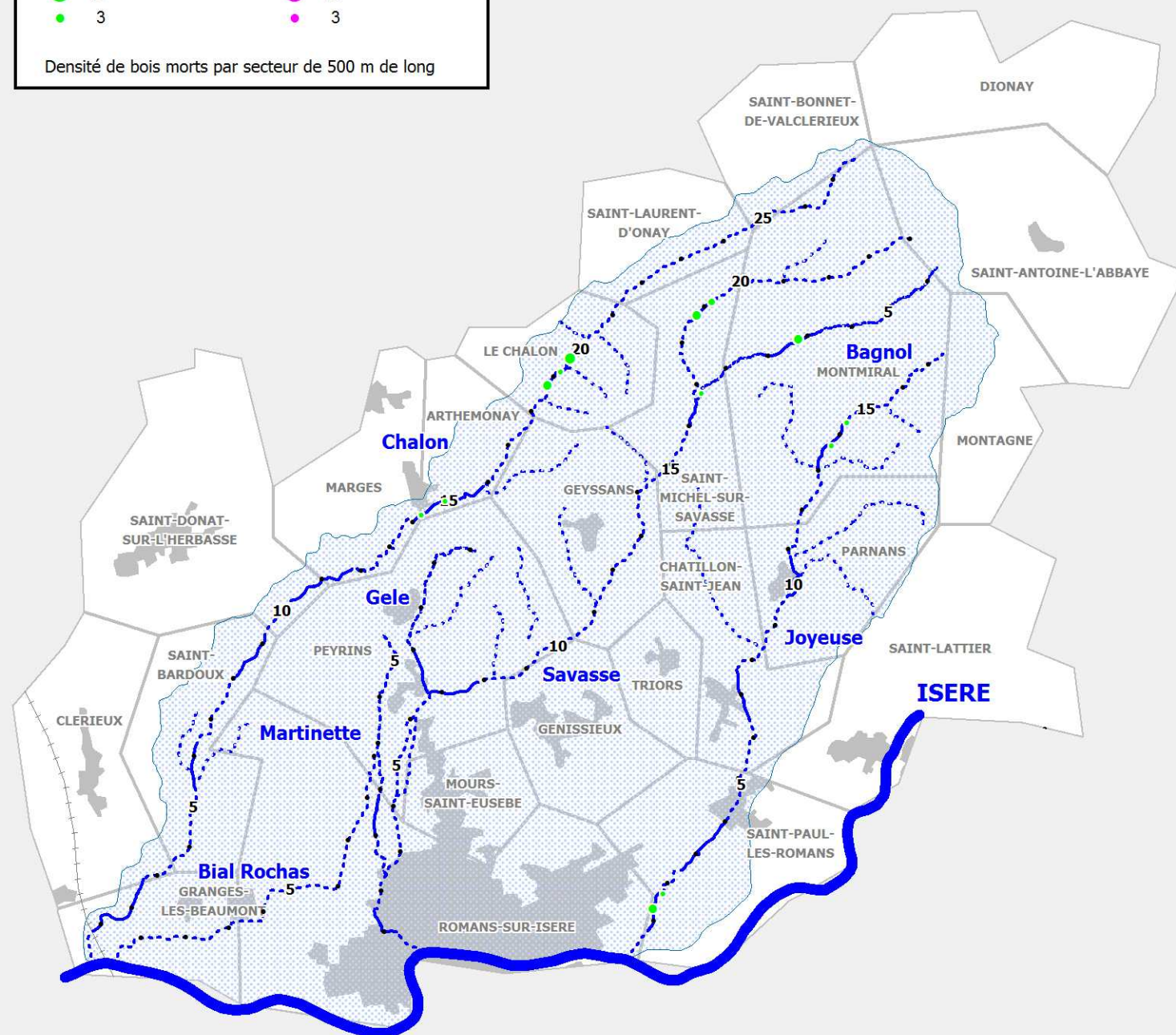
2010

2015

Présentant un intérêt **Présentant un impact**



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



— réseau routier
— et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sa-pelo.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Effets du bois mort sur la morphologie du cours d'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 ● repères en kilomètre
— limites communales
— zones urbaines
— limites de bassin versant

— linéaire visité
- - - non visité

Carte C4 2/2

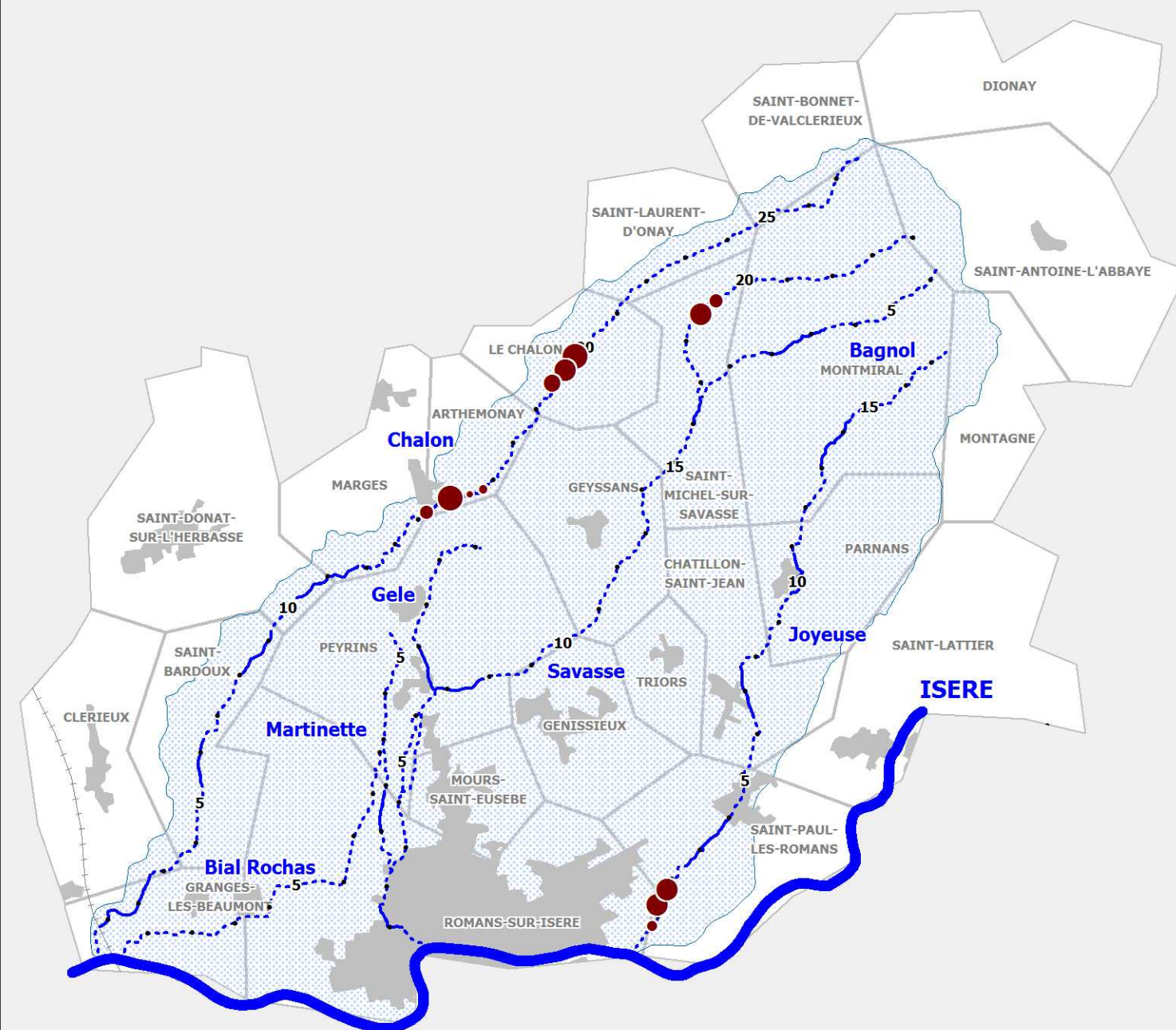
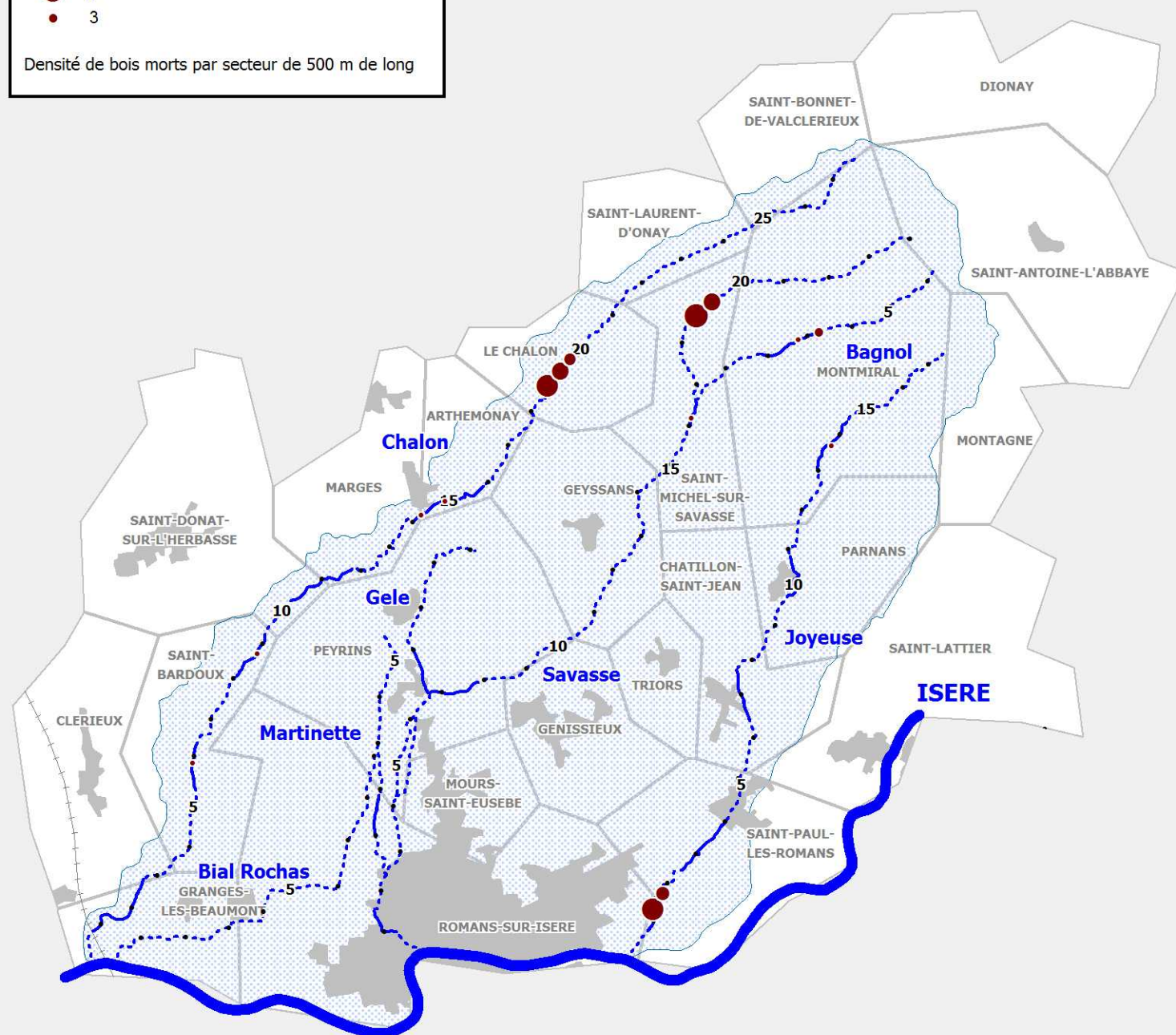
2010

2015

Sans effet hydraulique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromansagelo.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Intérêt hydraulique du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

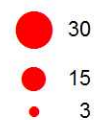
linéaire visité
non visité

Carte C5 1/2

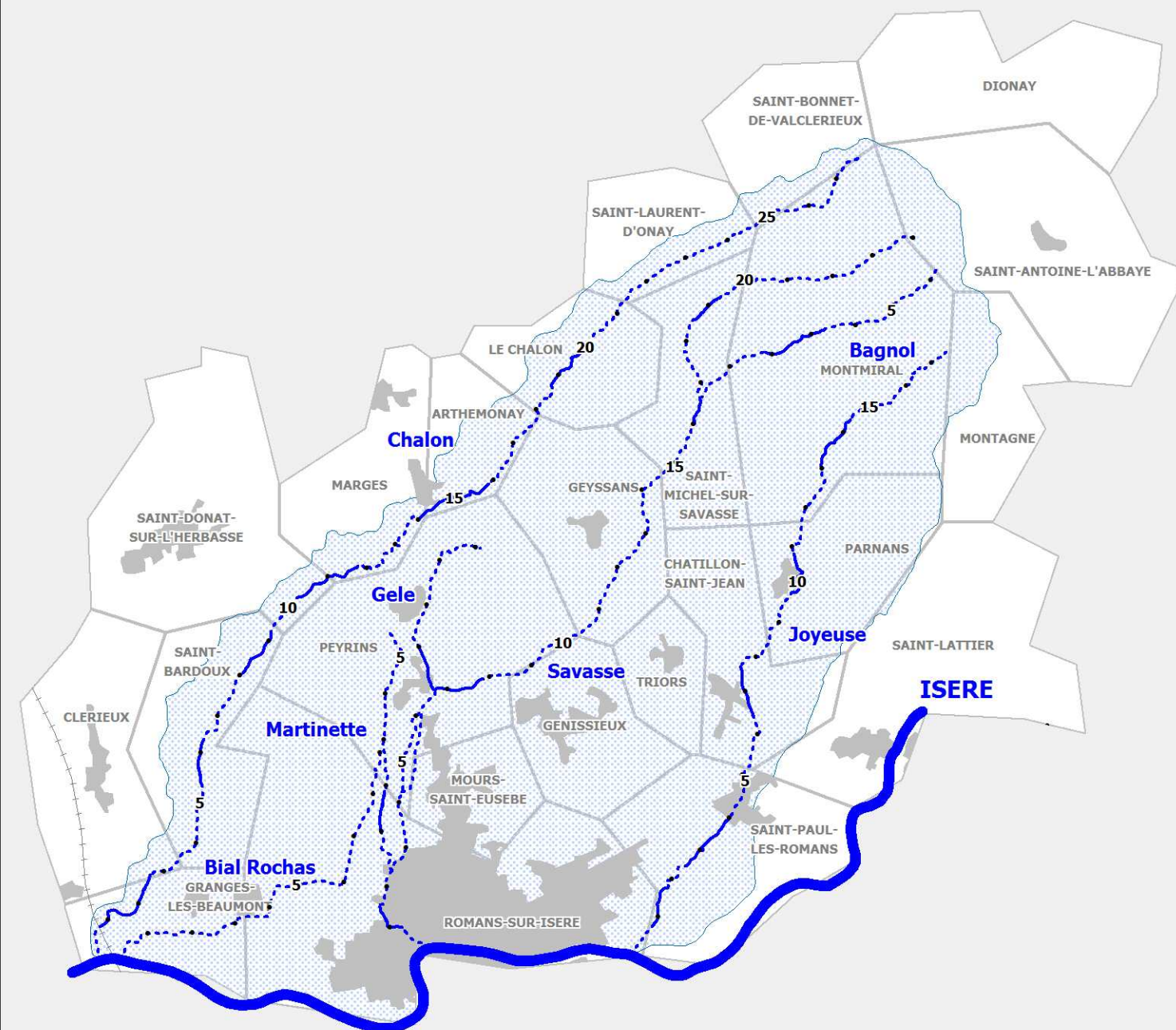
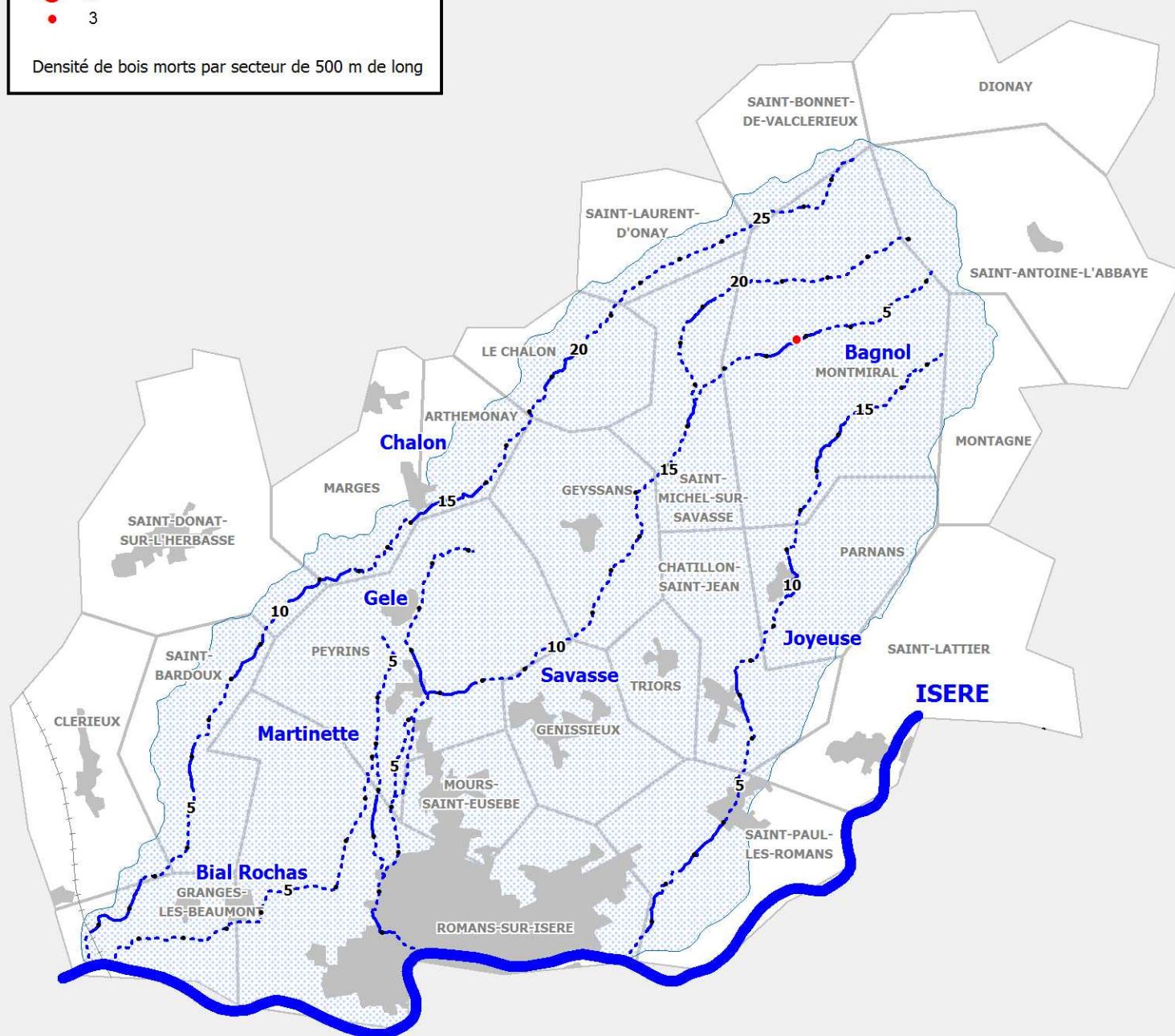
2010

2015

Présentant un intérêt hydraulique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromansagelo.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Intérêt hydraulique du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

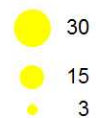
linéaire visité
non visité

Carte C5 2/2

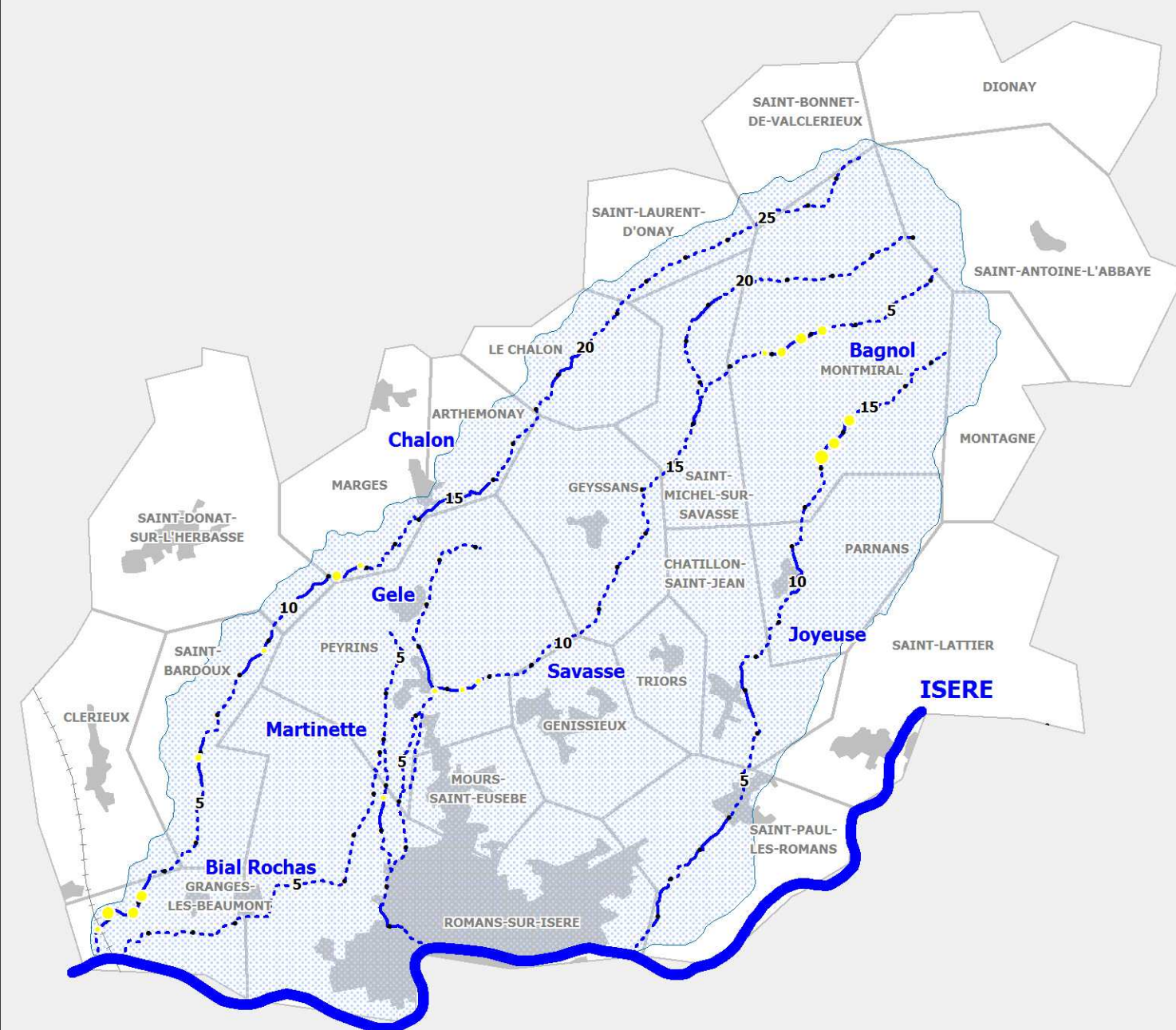
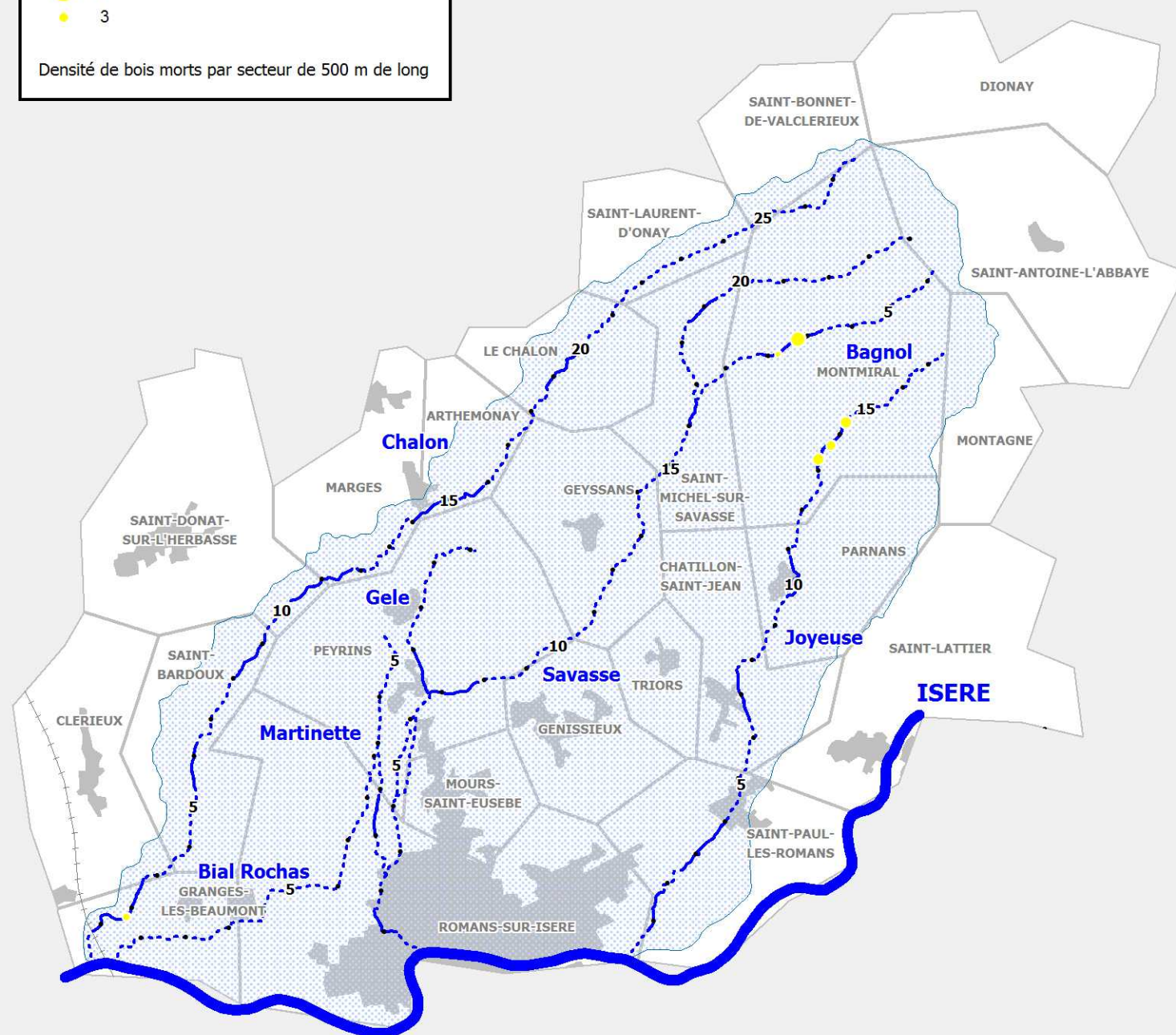
2010

2015

Impacts faibles



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromansagelo.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉ ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Impacts hydrauliques du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

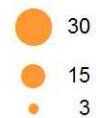
linéaire visité
non visité

Carte C6 1/3

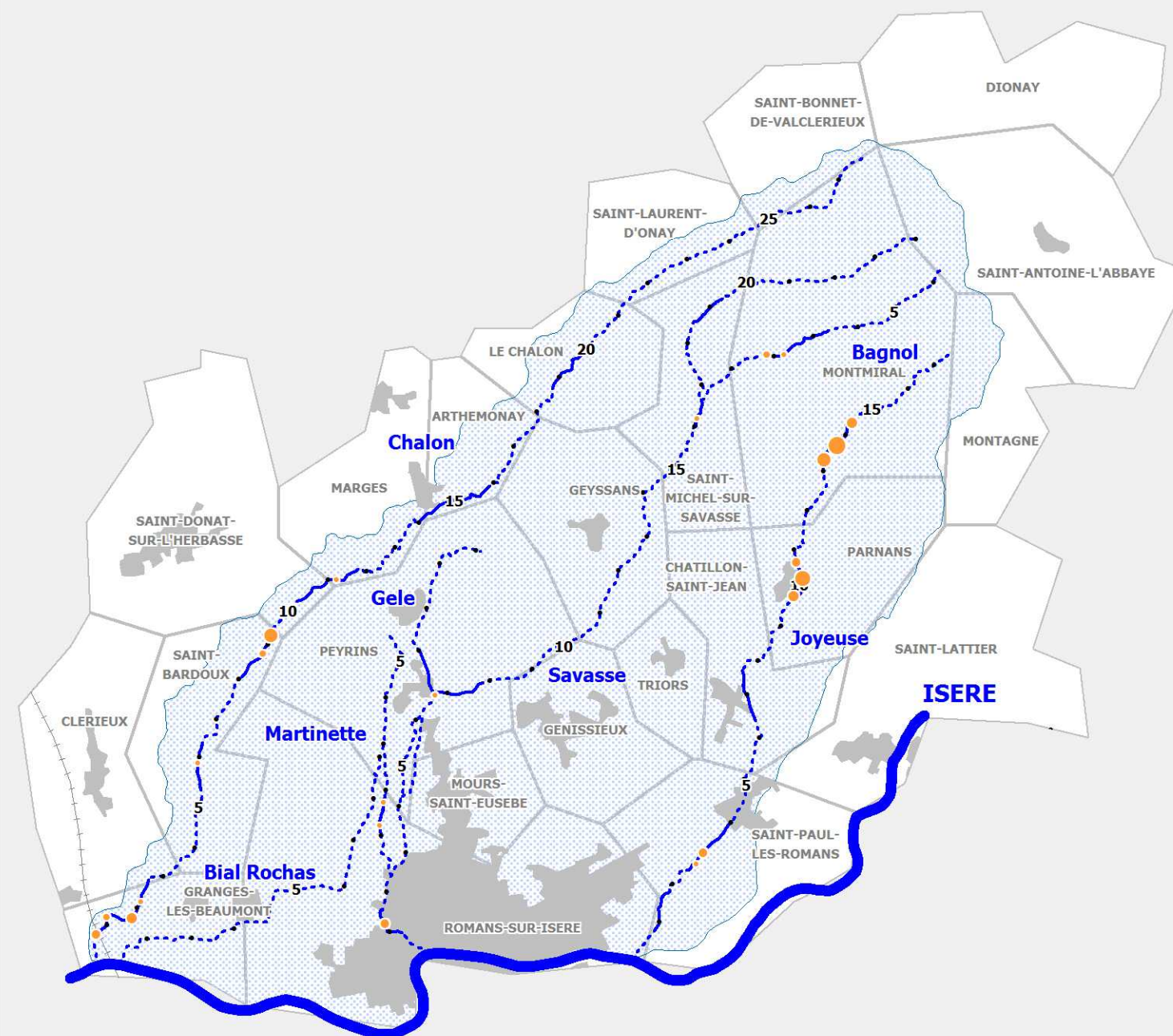
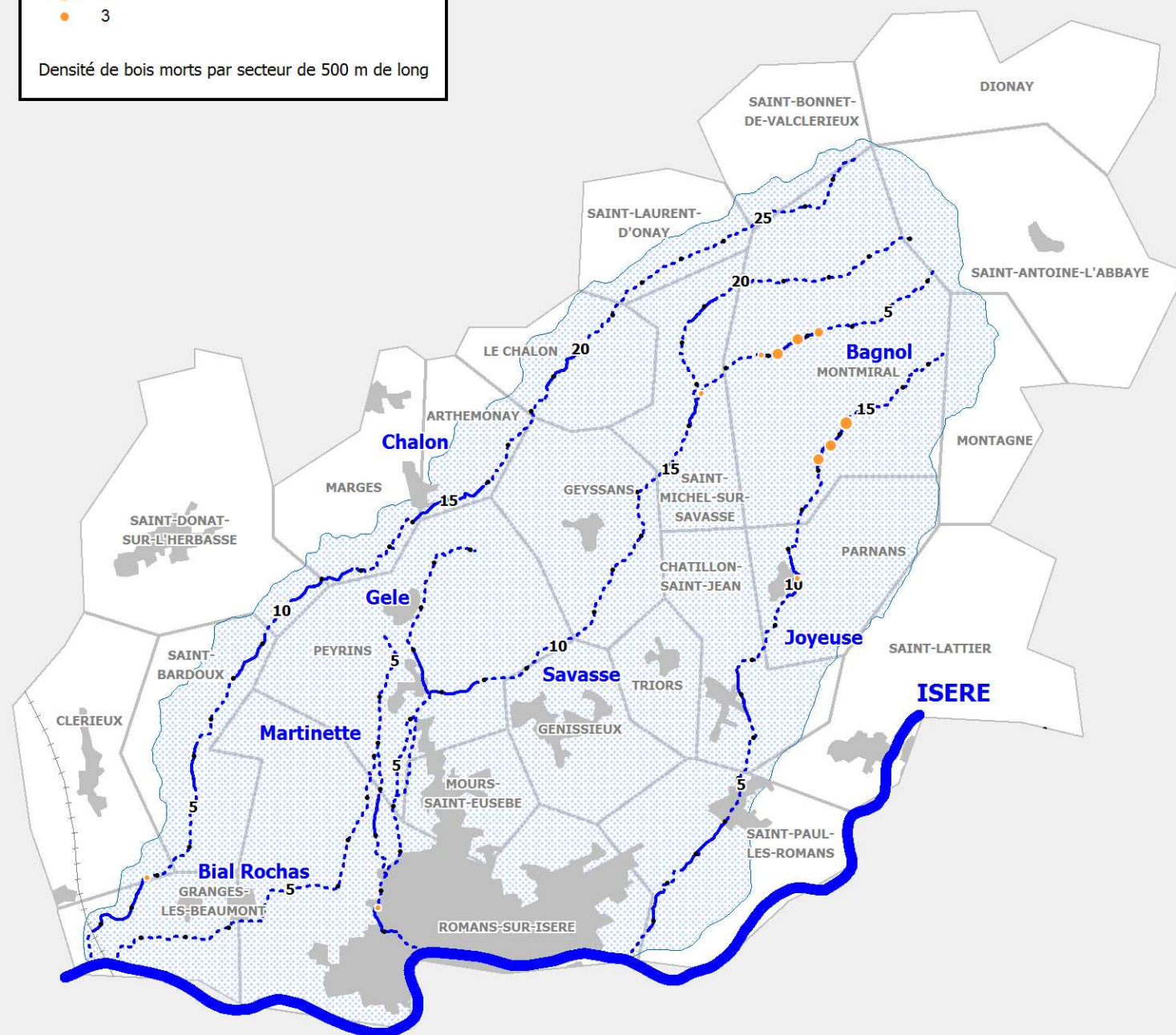
2010

2015

Impacts moyens



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉ ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Impacts hydrauliques du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

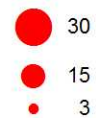
linéaire visité
non visité

Carte C6 2/3

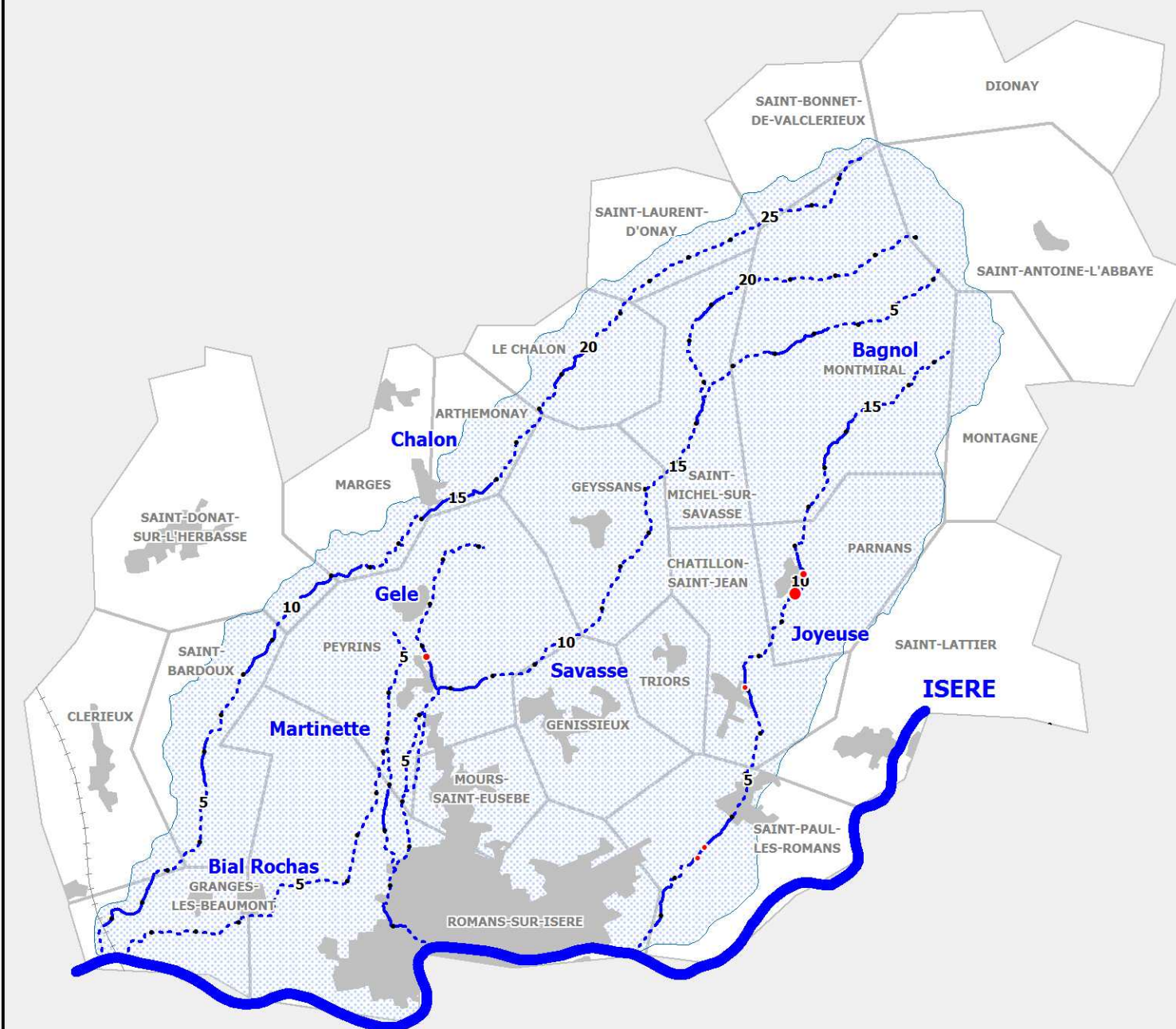
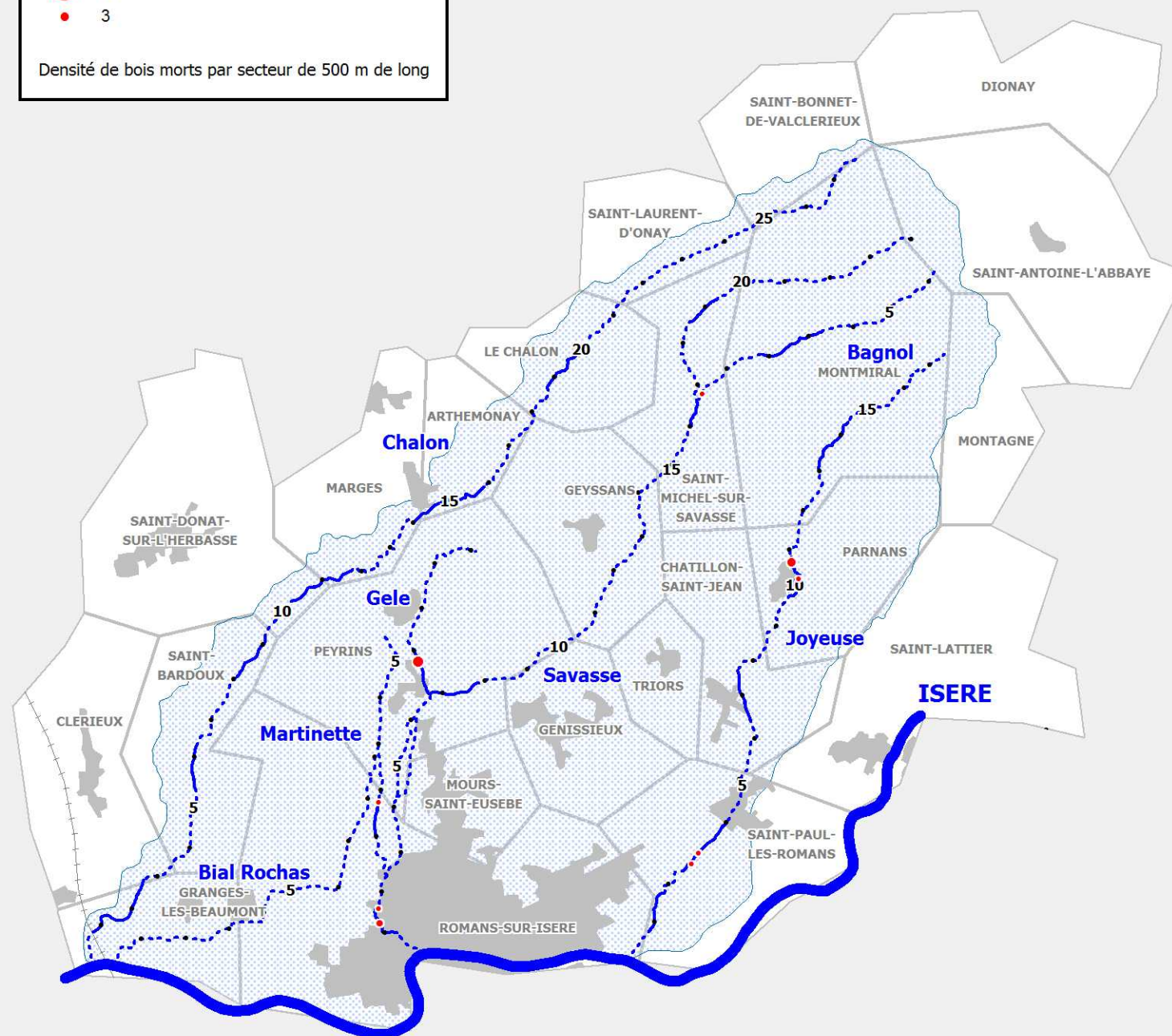
2010

2015

Impacts forts



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 90 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sa.com

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉ ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Impacts hydrauliques du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

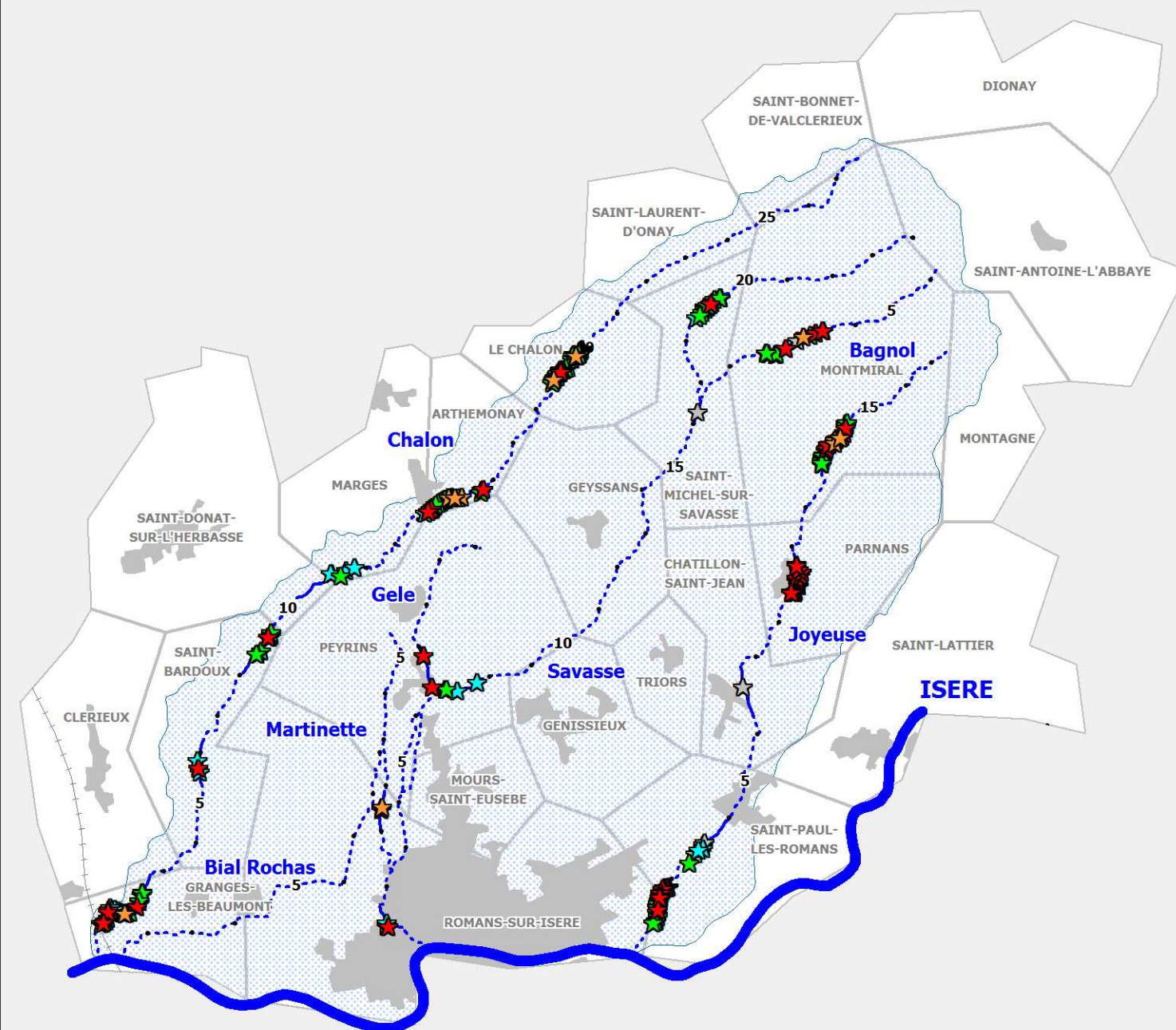
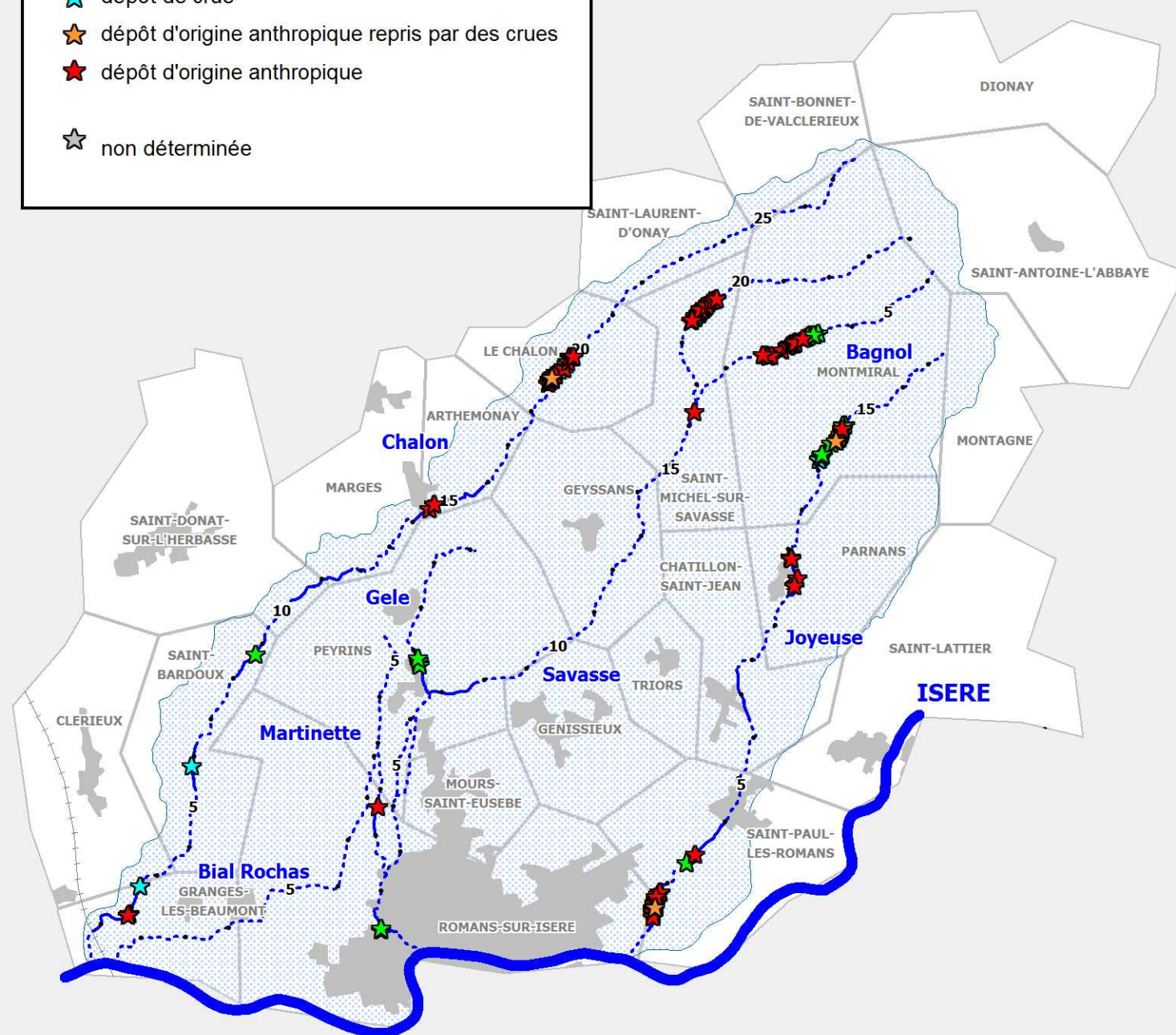
Carte C6 3/3

2010

2015

Origine des bois flottés ou tombés

- ★ arbre tombé sur place
- ★ dépôt de crue
- ★ dépôt d'origine anthropique repris par des crues
- ★ dépôt d'origine anthropique
- ★ non déterminée



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-E rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.sagello.fr

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Origine du bois mort à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte C7

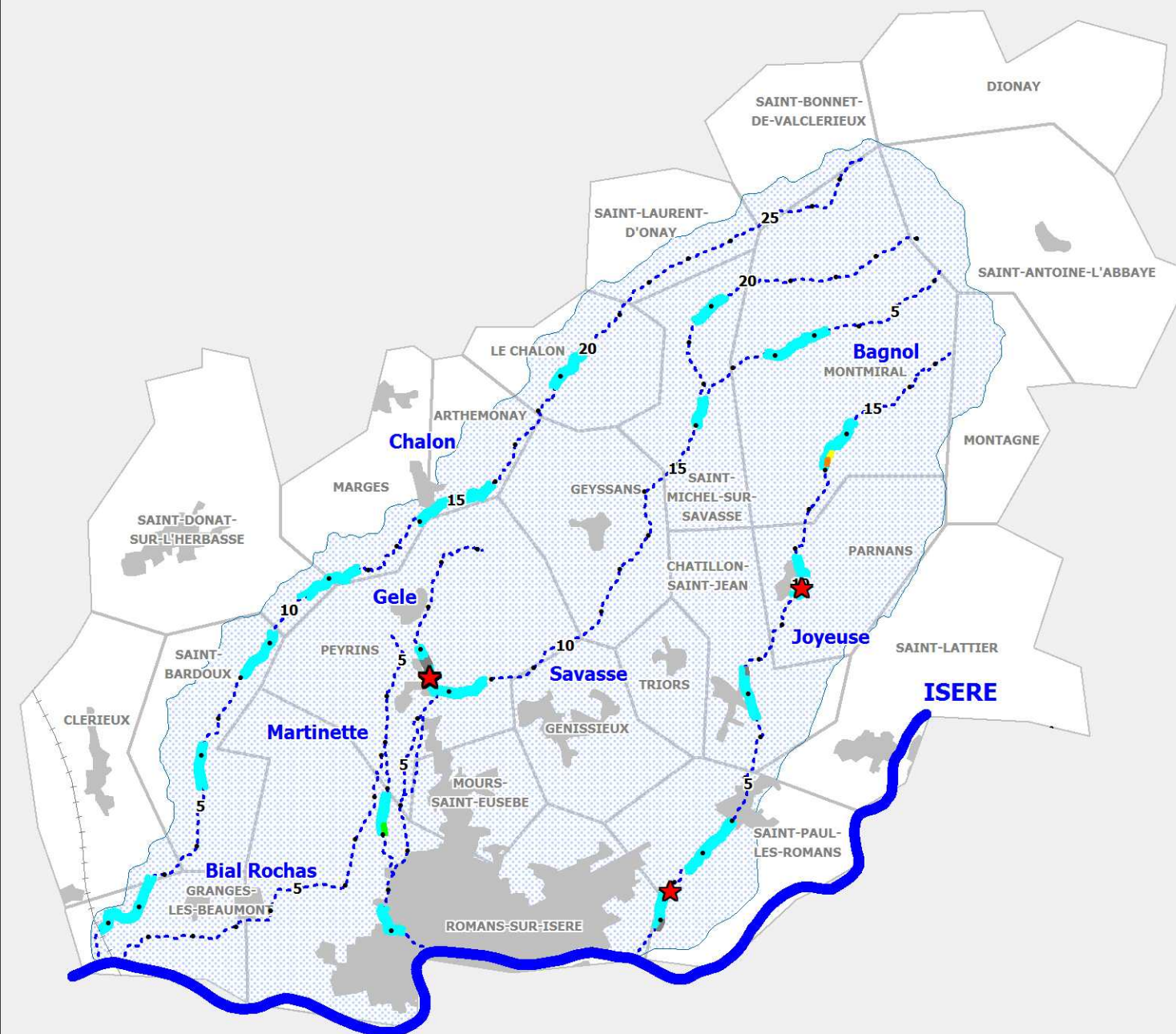
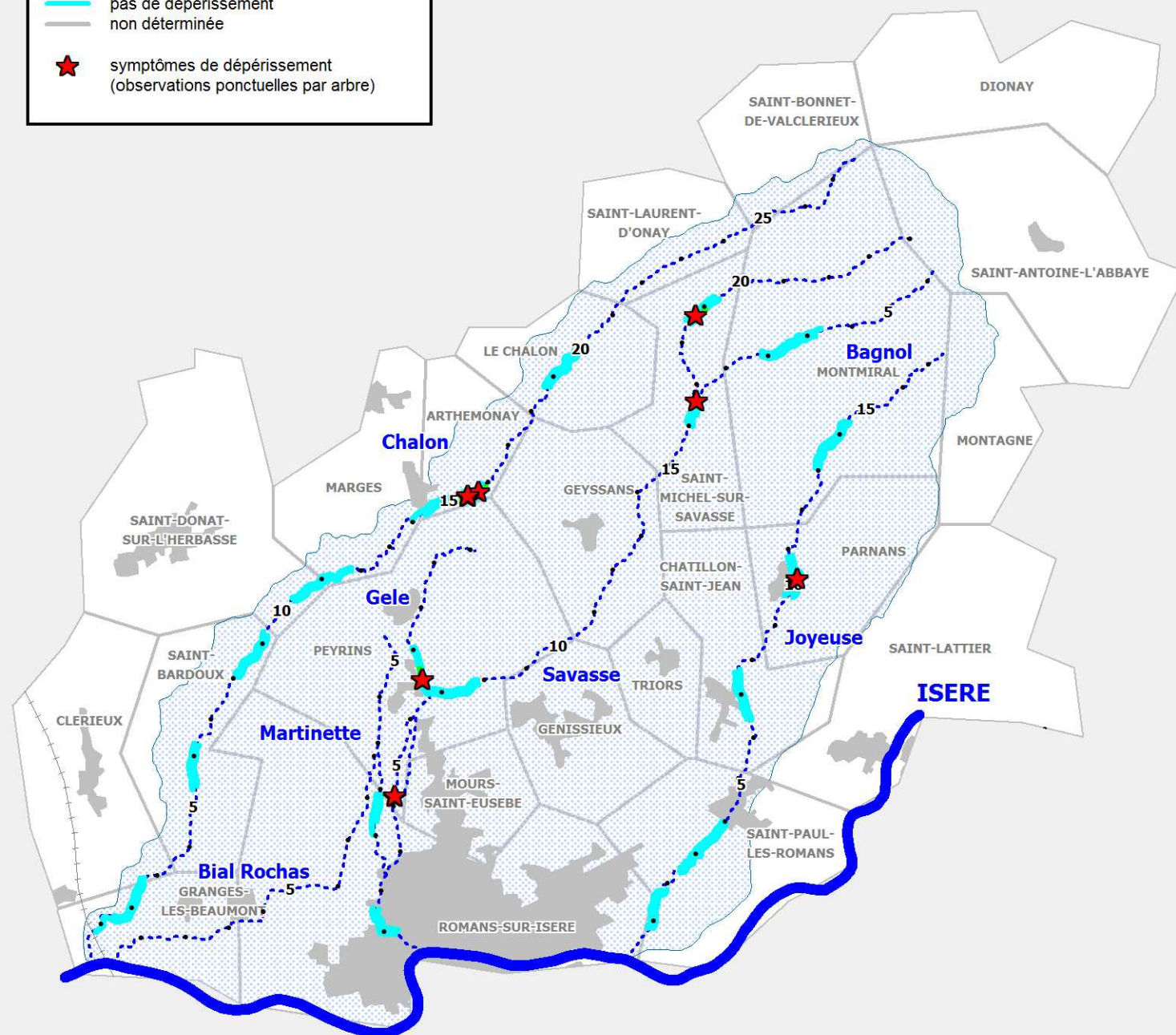
2010

2015

Etat des aulnaies

- très nombreux arbres malades
- une majorité d'arbres malades
- de fréquents arbres dépérissants
- quelques arbres dépérissants
- pas de dépérissement
- non déterminée

- ★ symptômes de dépérissement (observations ponctuelles par arbre)



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-sa.com

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Etat sanitaire des aulnaies et symptômes de dépérissement

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant

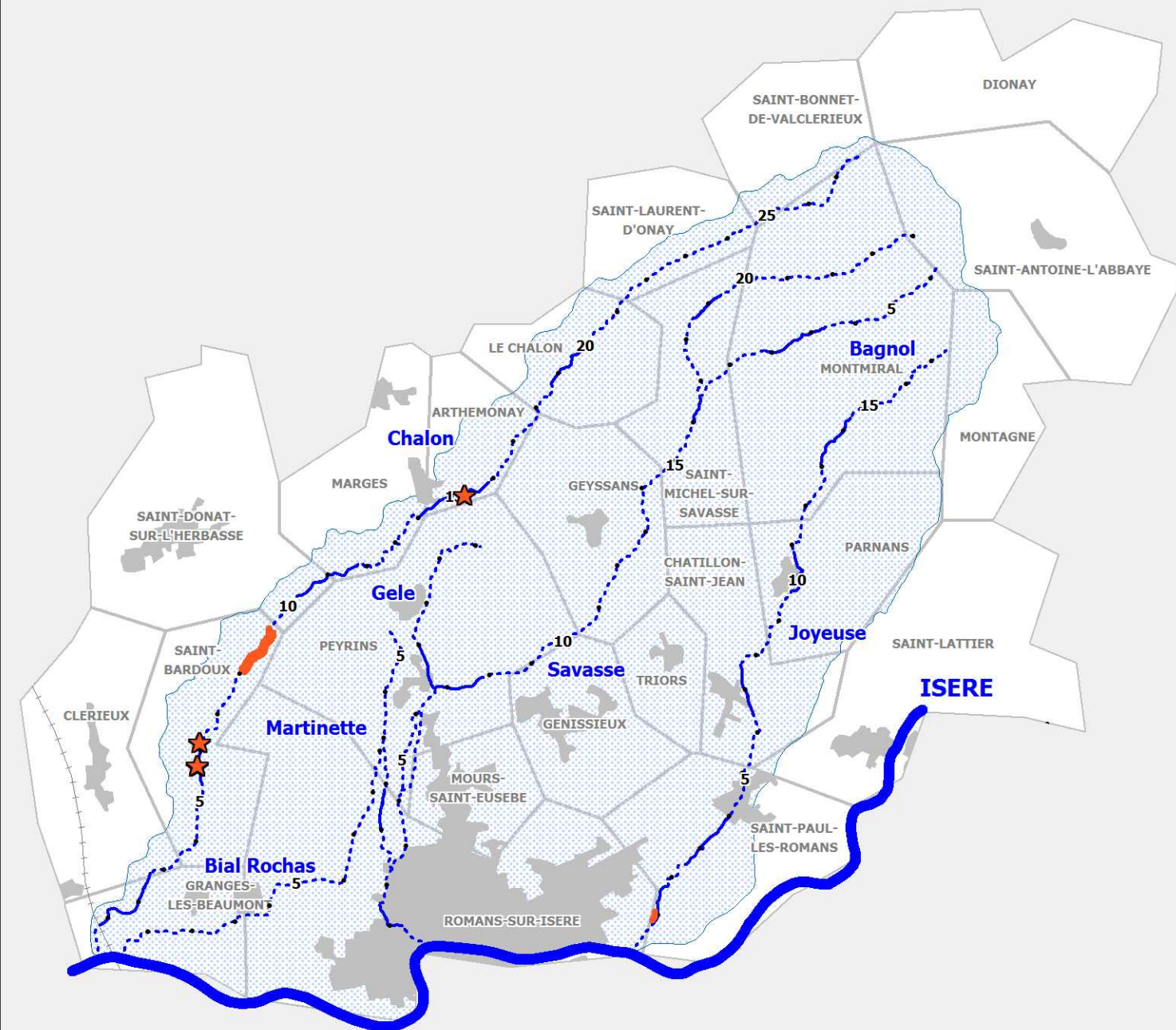
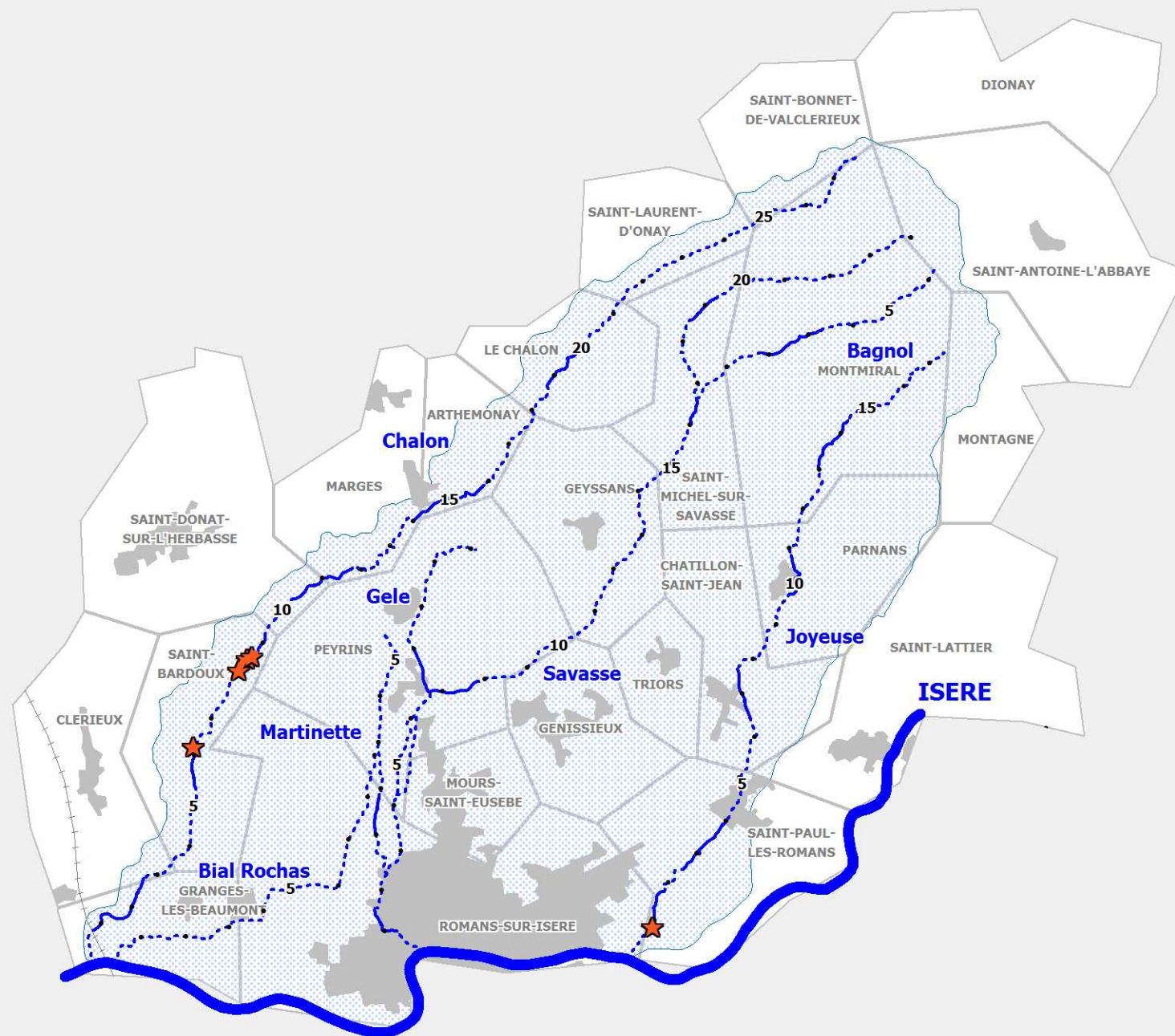
linéaire visité
non visité

Carte C8

2010

2015

- ★ massifs plus ou moins étendus
- ↗ secteurs infestés (pieds indénombrables)



réseau routier
et autoroutier

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

PLANTES INVASIVES

Progression de la colonisation des cours d'eau par les ailantes

- 5 ● repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant
- linéaire visité
- - - non visité

Carte D1

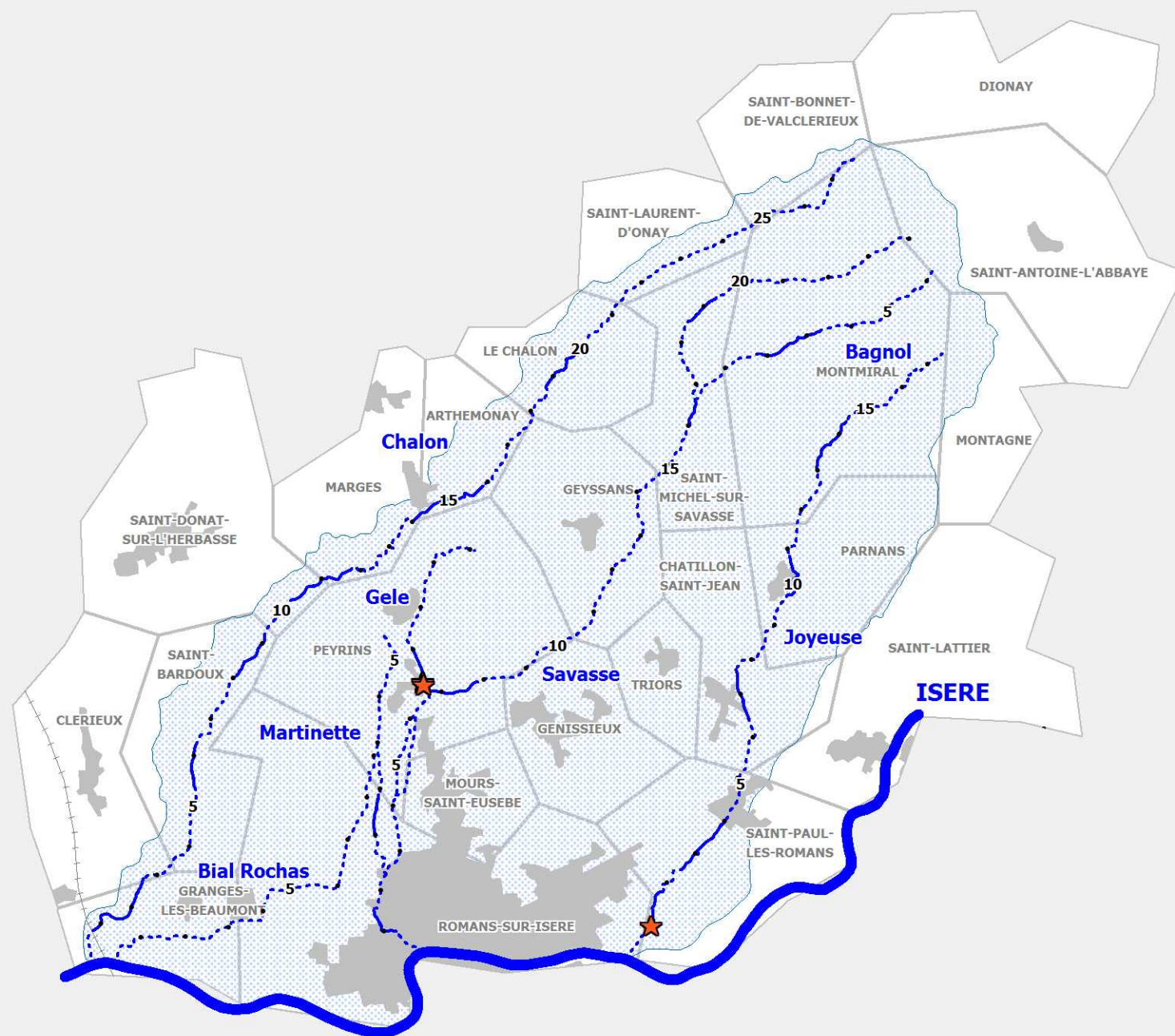


VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

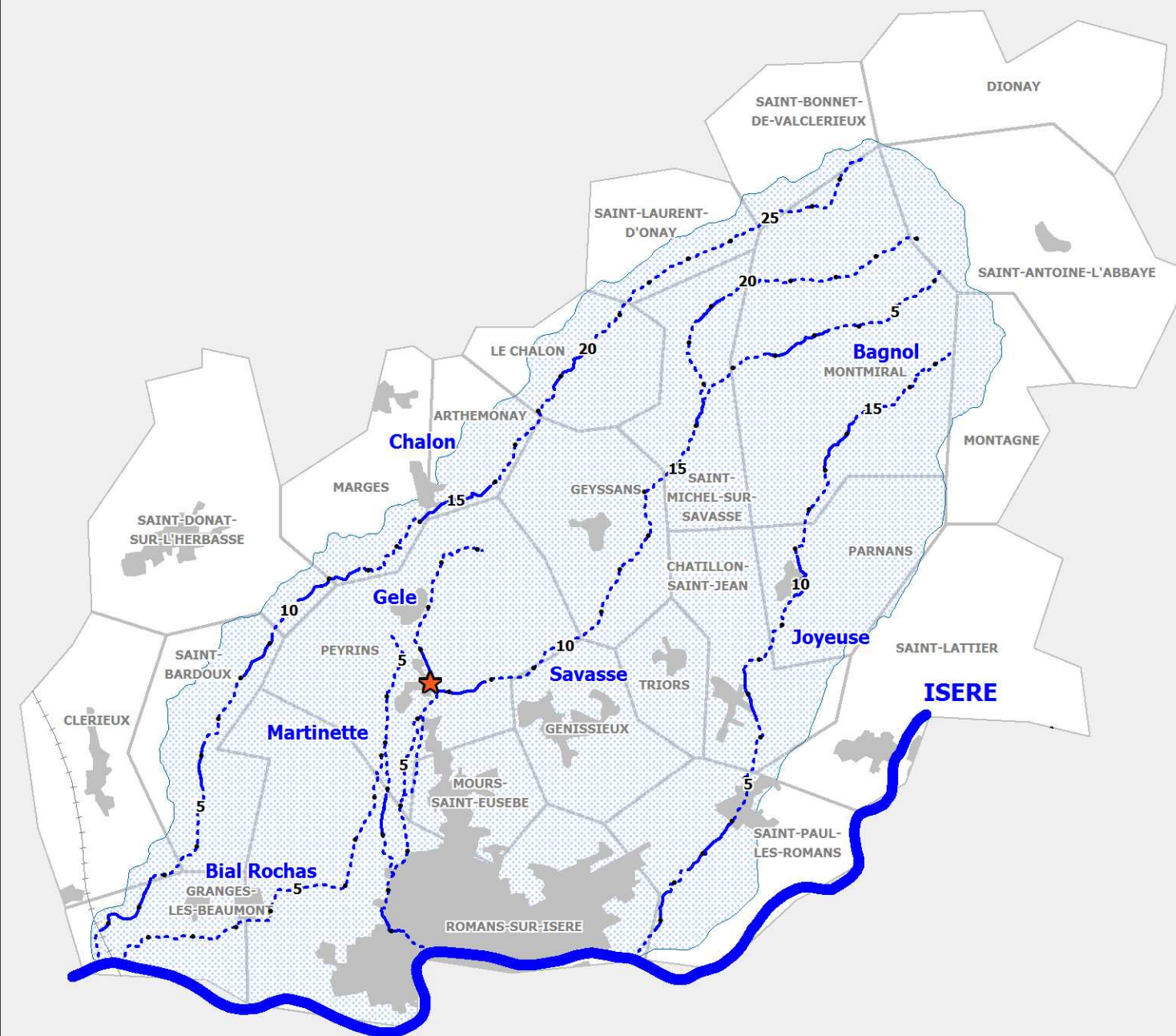
Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13 15 rue René Beaumont - 90100 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : s.i.c.c.e.a.u@valanceromanssud.fr

2010

★ massifs plus ou moins étendus



2015



réseau routier
et autoroutier

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

PLANTES INVASIVES

Progression de la colonisation des cours d'eau par les buddleias

5 ● repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte D2



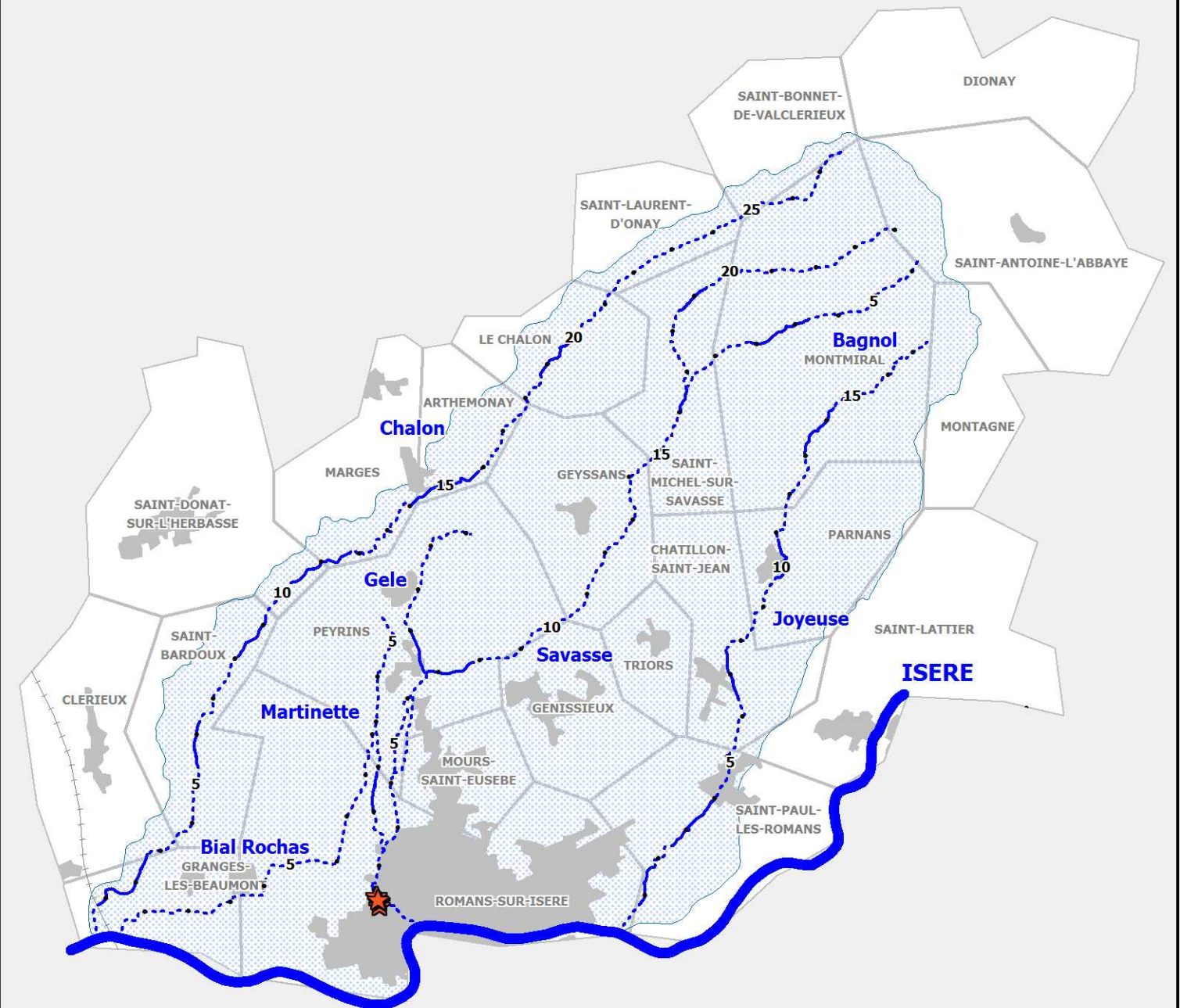
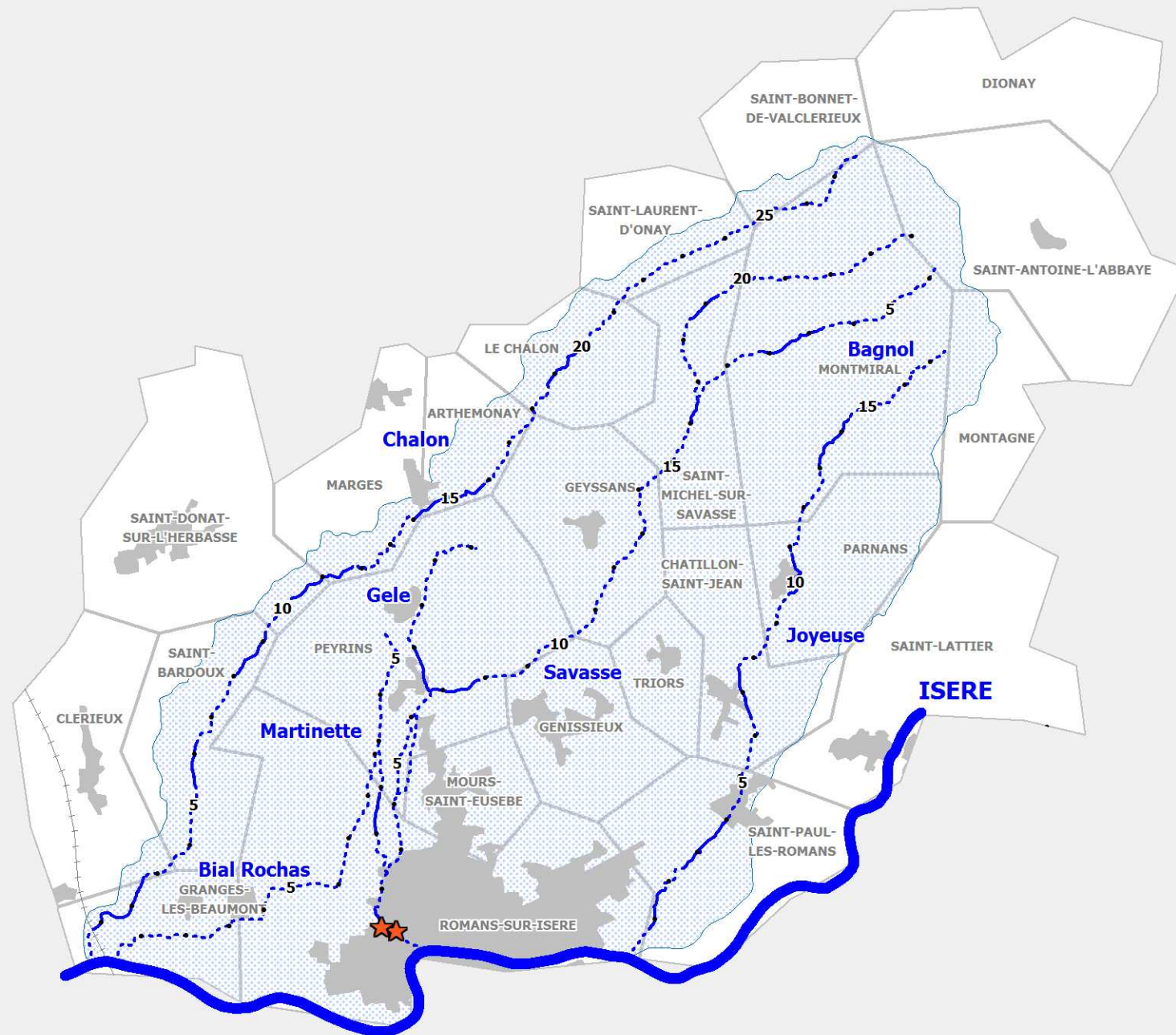
VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13 15 rue René Réaumur - 90100 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 69 90 Fax : 04 75 70 46 94
Email : s.i.c.c.e.a.u@valanceromanssud.fr

2010

2015

★ secteurs plus ou moins étendus infestés par la plante



réseau routier
et autoroutier

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

PLANTES INVASIVES

Progression de la colonisation des cours d'eau par les érables negundo

5 ● repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte D3

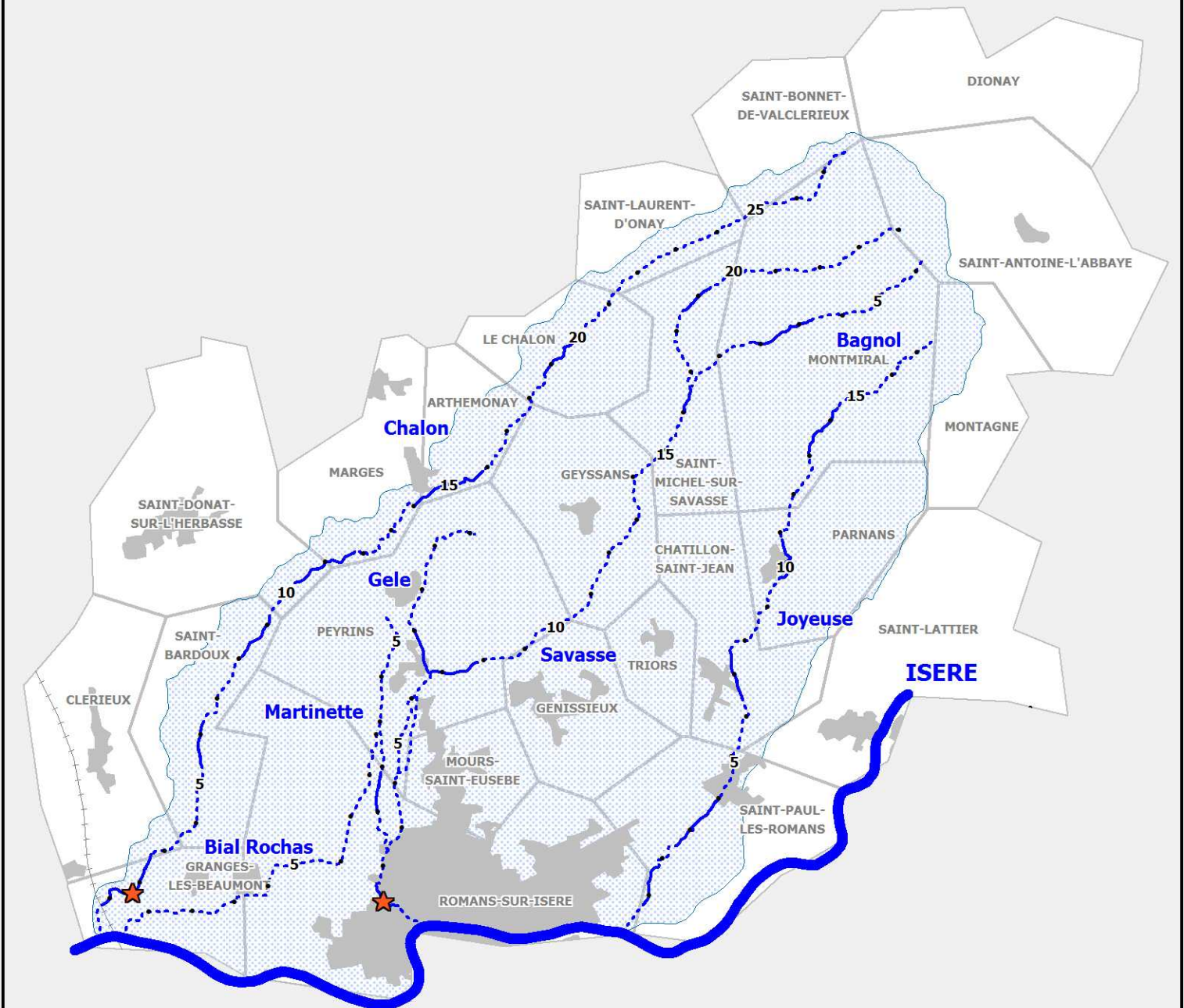


VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13 15 rue René Beaumont - 90100 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 69 90 Fax : 04 75 70 46 84
Email : s.i.c.c.e.a.u@valance-romans-sud.fr

2015

The map displays the Canton of Romans-sur-Isère, a shaded area in the south of France. It is bordered by 10 other cantons: Saint-Bonnet-de-Valclérieux to the north, Saint-Laurent-d'Onay to the northeast, Saint-Antoine-l'Abbaye to the east, Montagne to the southeast, Saint-Lattier to the south, Isère to the southwest, Clerieux to the west, Saint-Bardoux to the northwest, and Saint-Donat-sur-l'Herbasse to the north. The Isère river is shown as a thick blue line along the southern border. Within the canton, 18 communes are labeled with their names and population figures: Romans-sur-Isère (10,000), Granges-les-Beaumonts (500), Bial Rochas (500), Martinette (500), Gele (500), Peyrins (500), Mours-Saint-Eusebe (500), Genissieux (500), Triors (500), Chatillon-Saint-Jean (500), Saint-Michel-sur-Savasse (500), Geysans (500), Arthemona (500), Le Chalon (500), Marges (500), Saint-Donat-sur-l'Herbasse (500), Saint-Bardoux (500), and Saint-Paul-Les-Romans (500). The map also shows the boundaries of the 10 neighboring cantons and the Isère river.



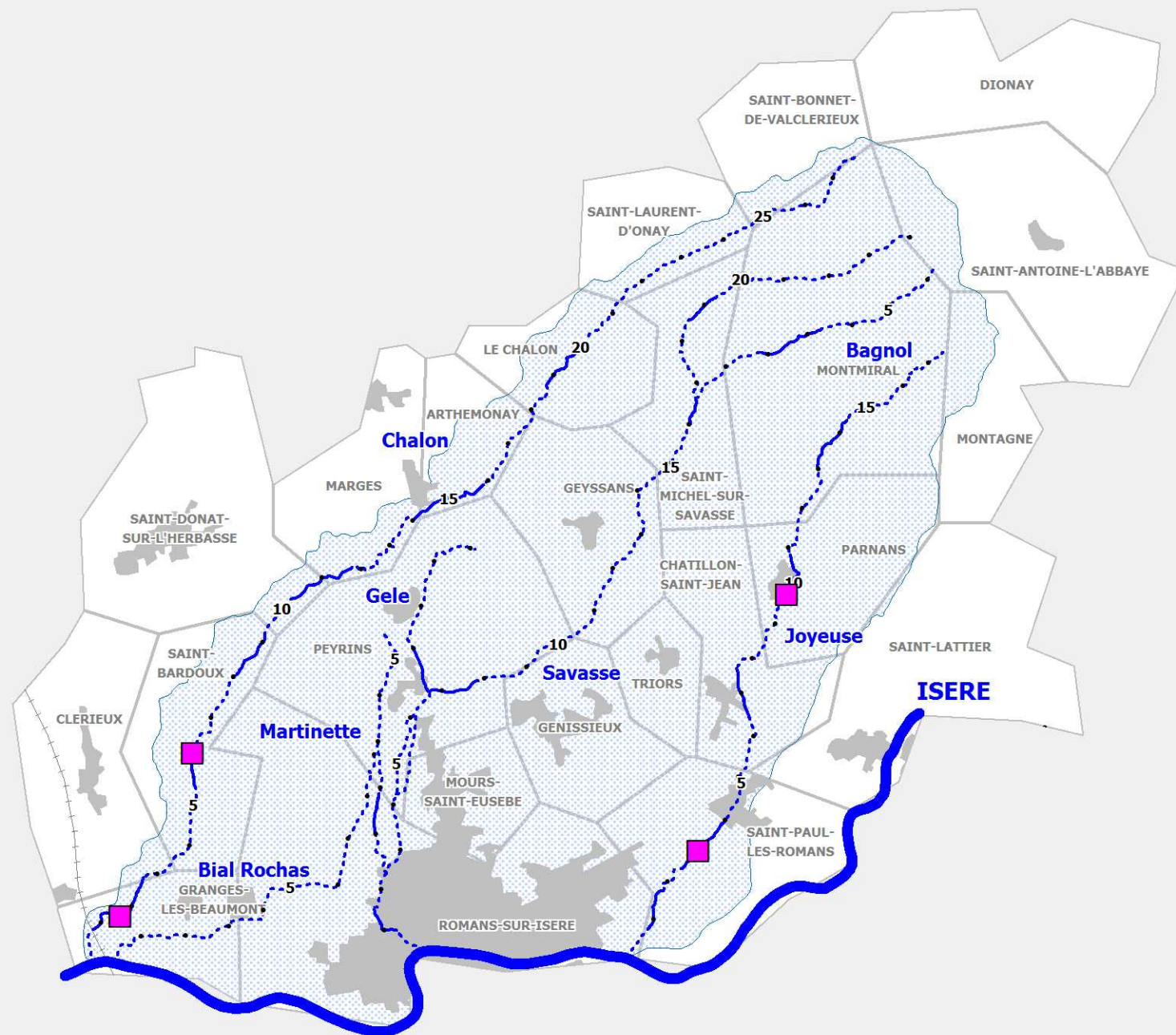
Carte D4



 zones urbaines
 limites de bassin versant

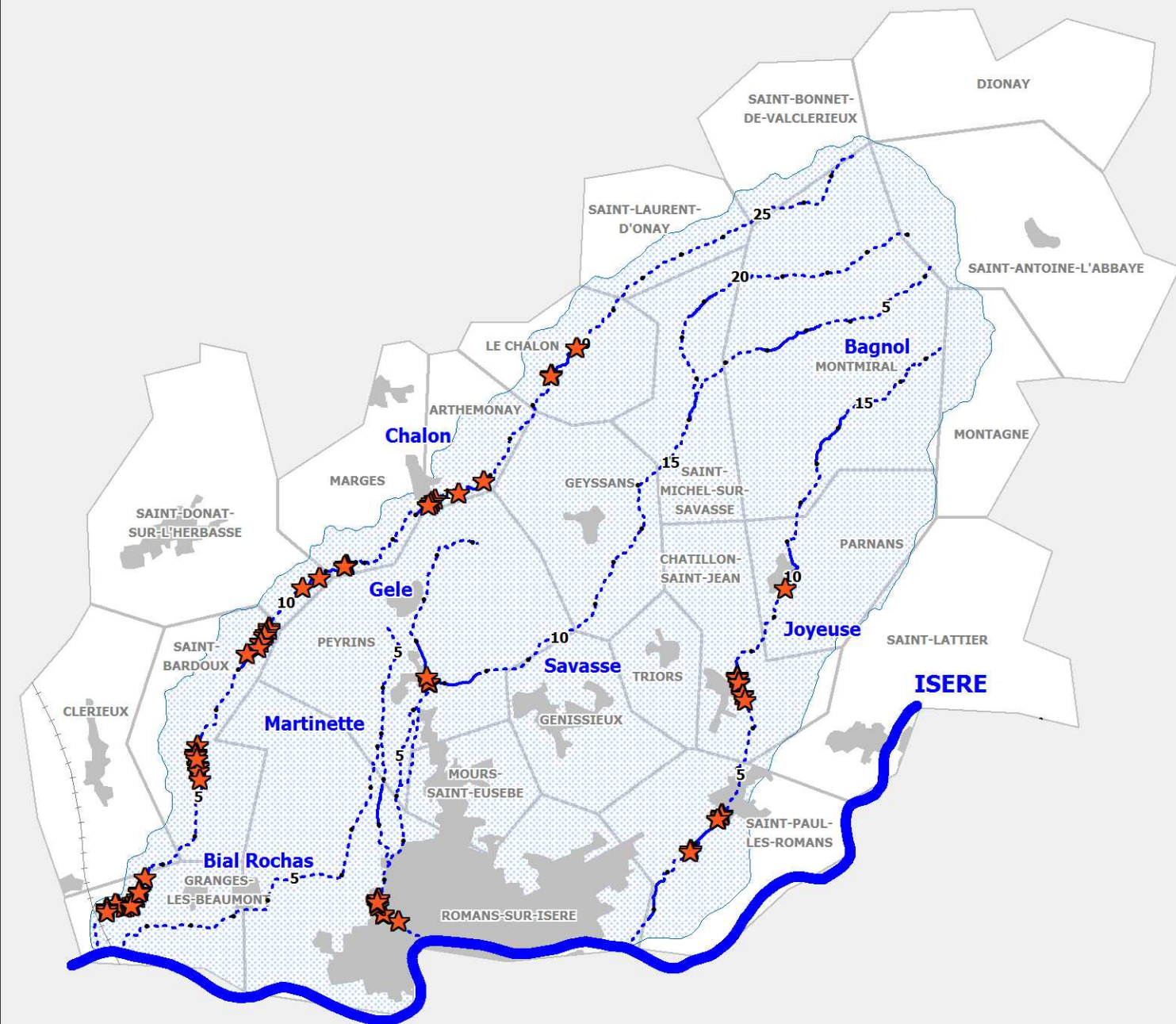
2010

secteurs où la plante est fréquente



2015

recensement exhaustif des vignes vierges



réseau routier
et autoroutier

Plan d'entretien JOYEUSE-CHALON-SAVASSE

PLANTES INVASIVES

Progression de la colonisation des cours d'eau par les vignes vierges

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte D5



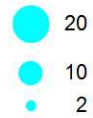
VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 13 15 rue René Réaumur - 90100 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 69 90 Fax : 04 75 70 69 94
Email : s.i.a.s@valance-romans-sud.fr

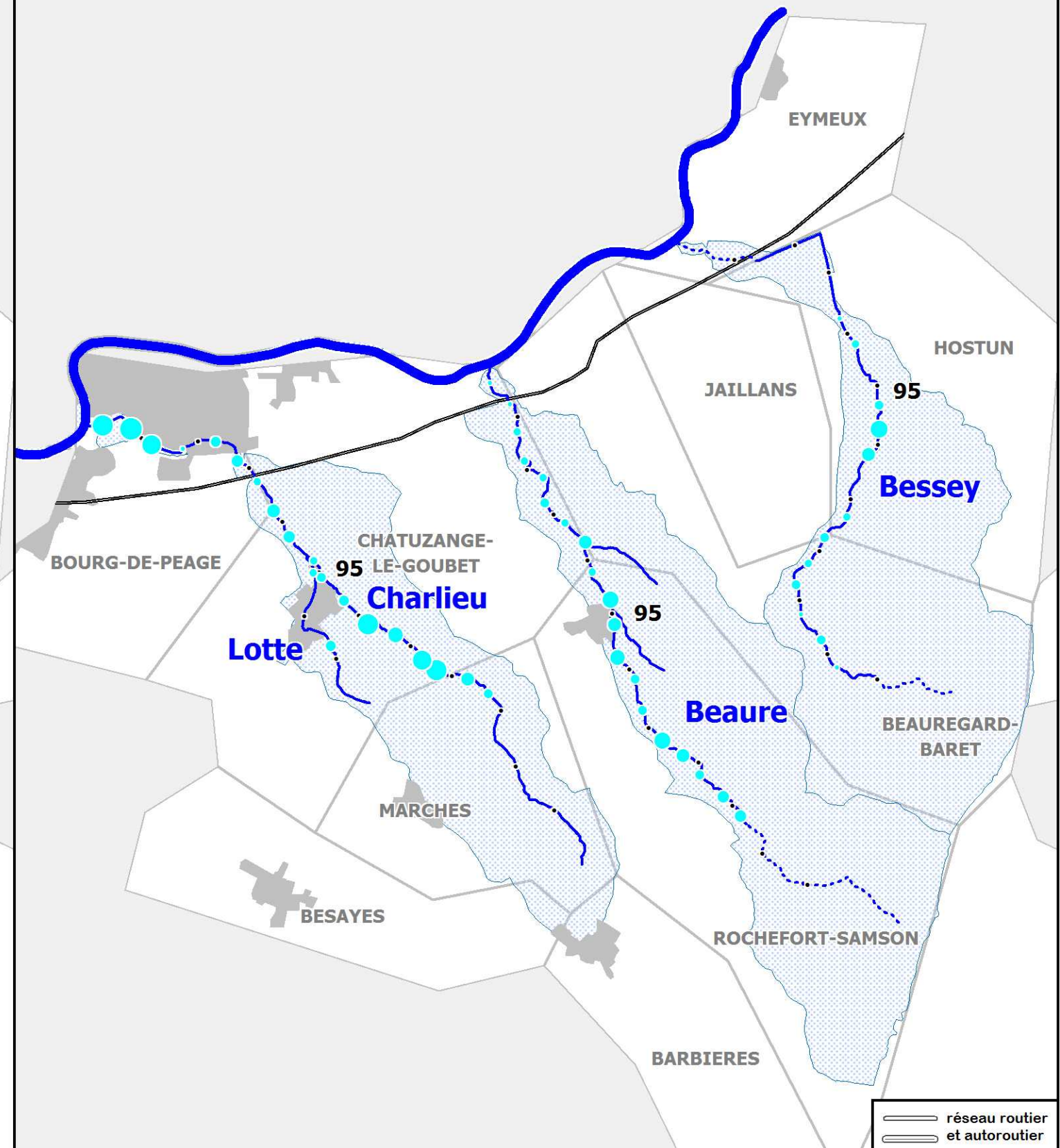
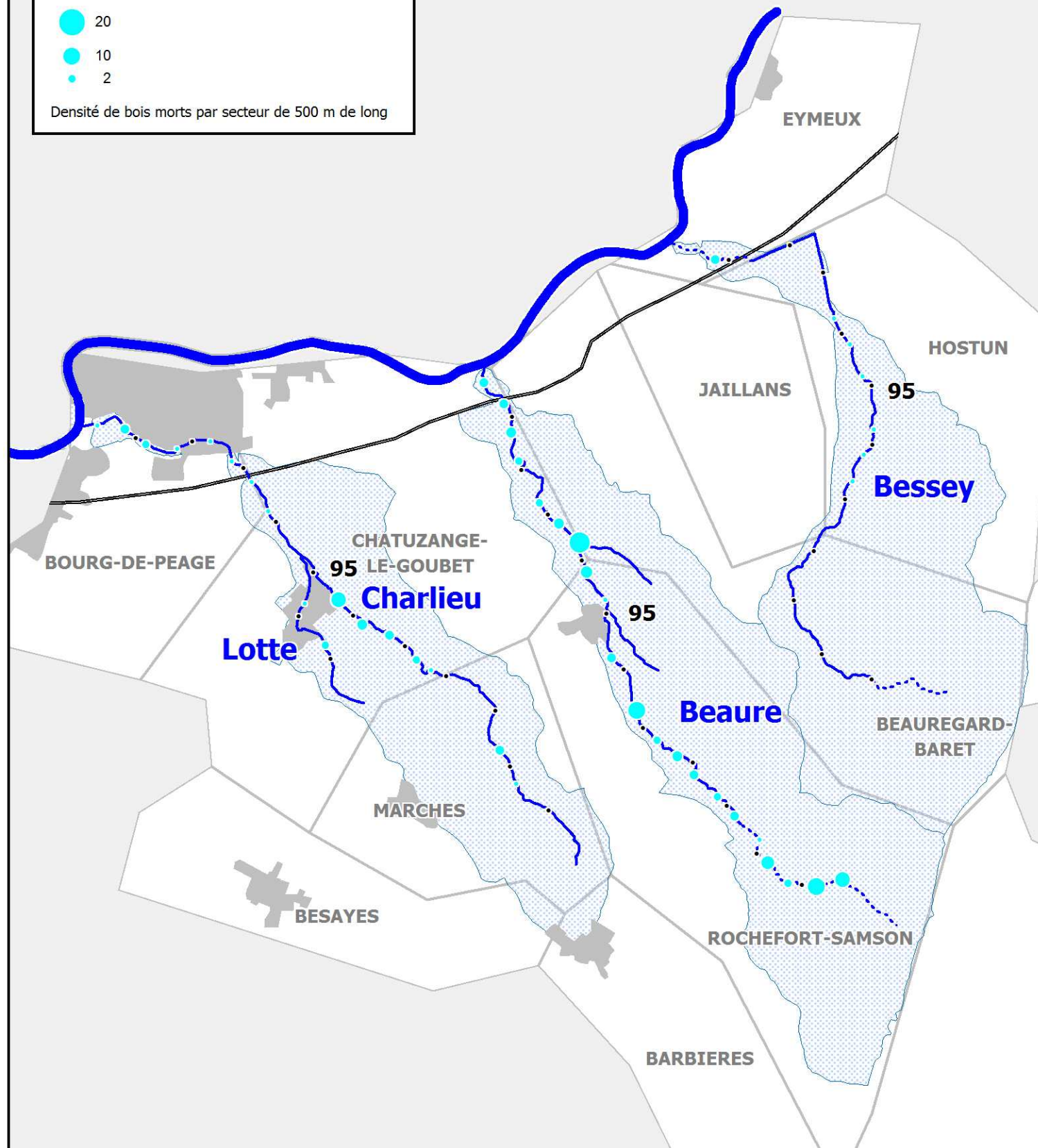
2012

2015

Très petits volumes
(<1m3)



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-CE rue René Bérenger - 06103 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.saglo.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

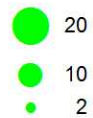
linéaire visité
non visité

Carte E1 1/3

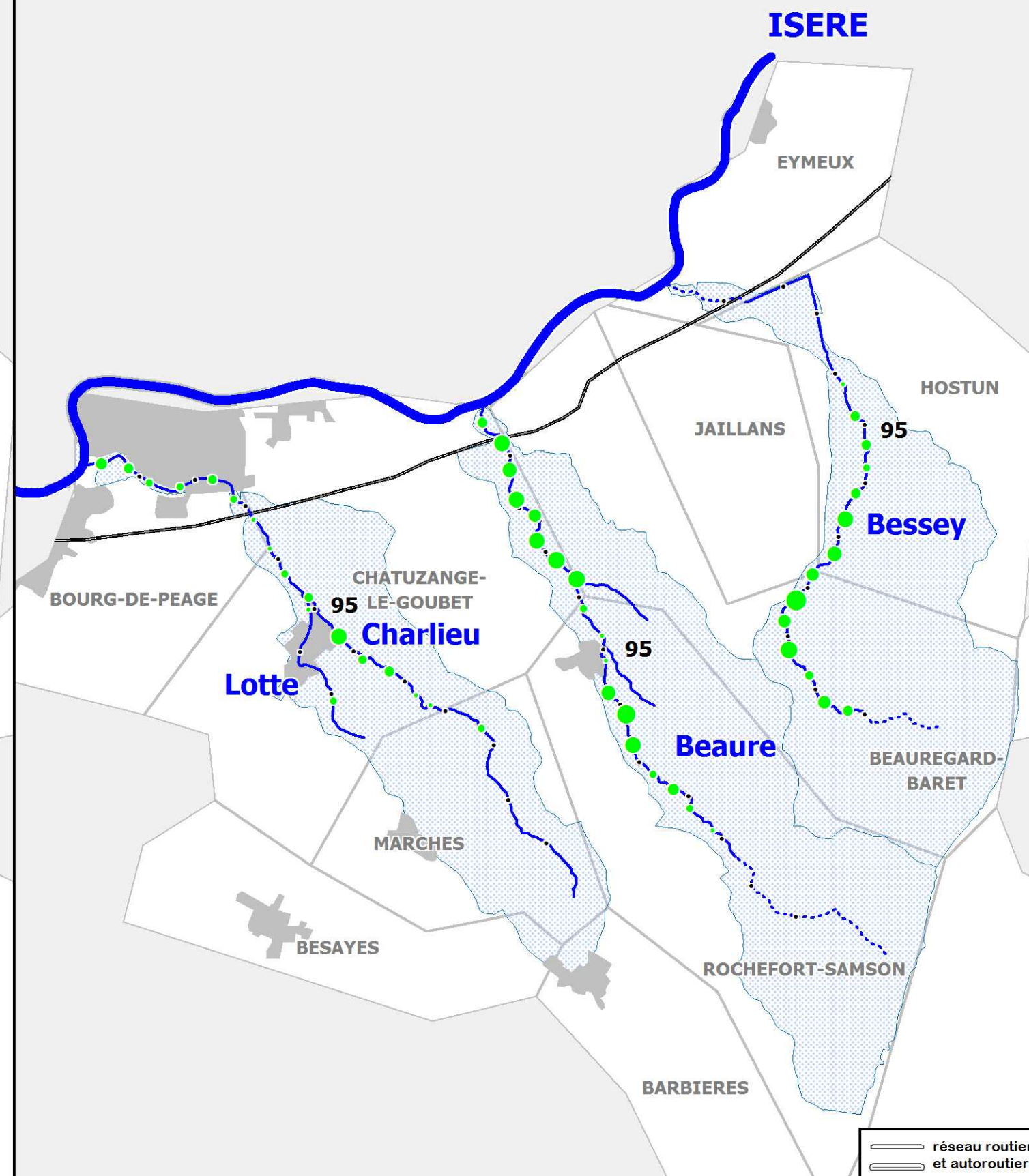
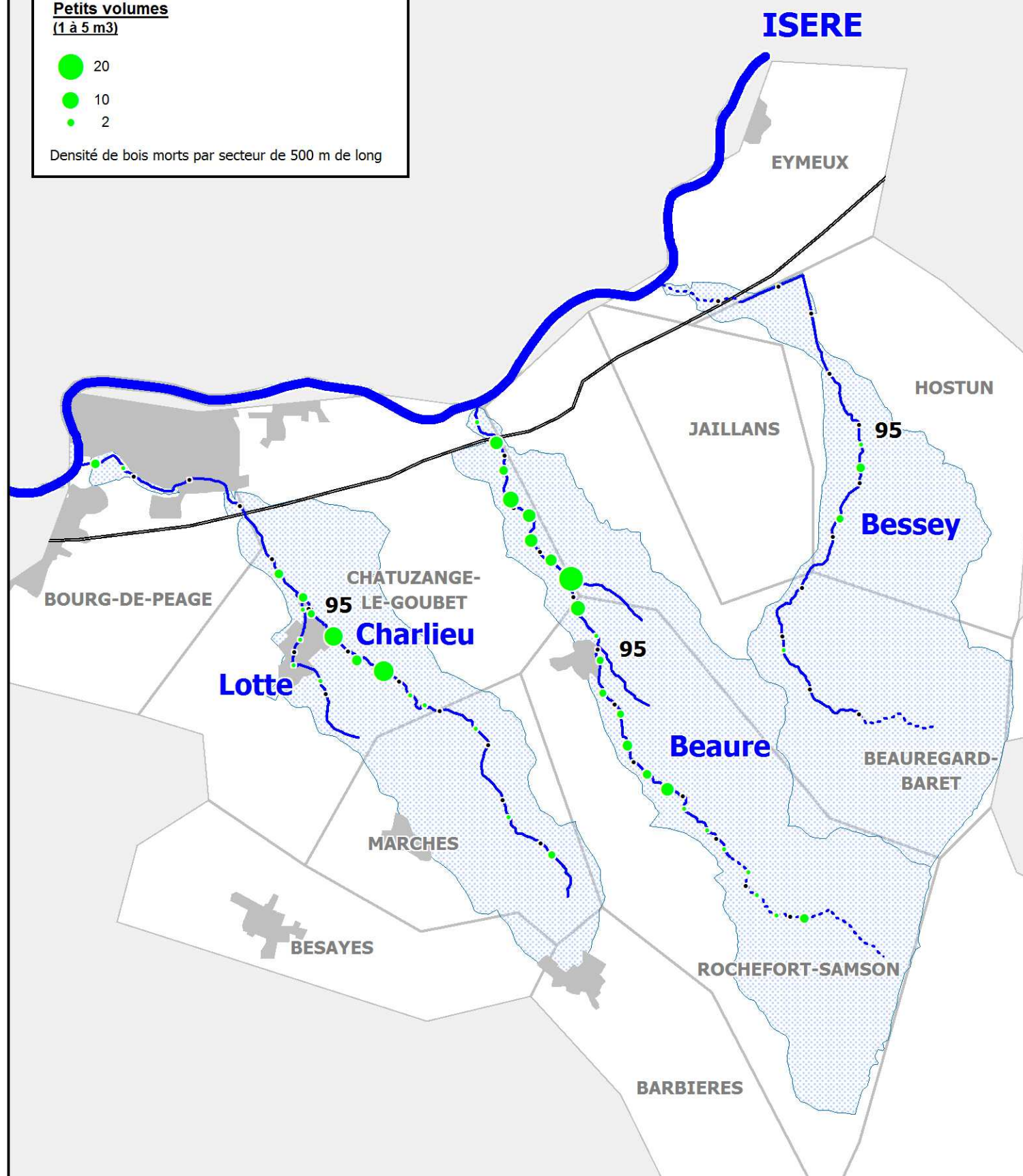
2012

2015

Petits volumes
(1 à 5 m3)



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-CE rue René Réaumur - 06103 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.saglo.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

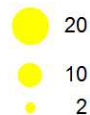
Carte E1 2/3

2012

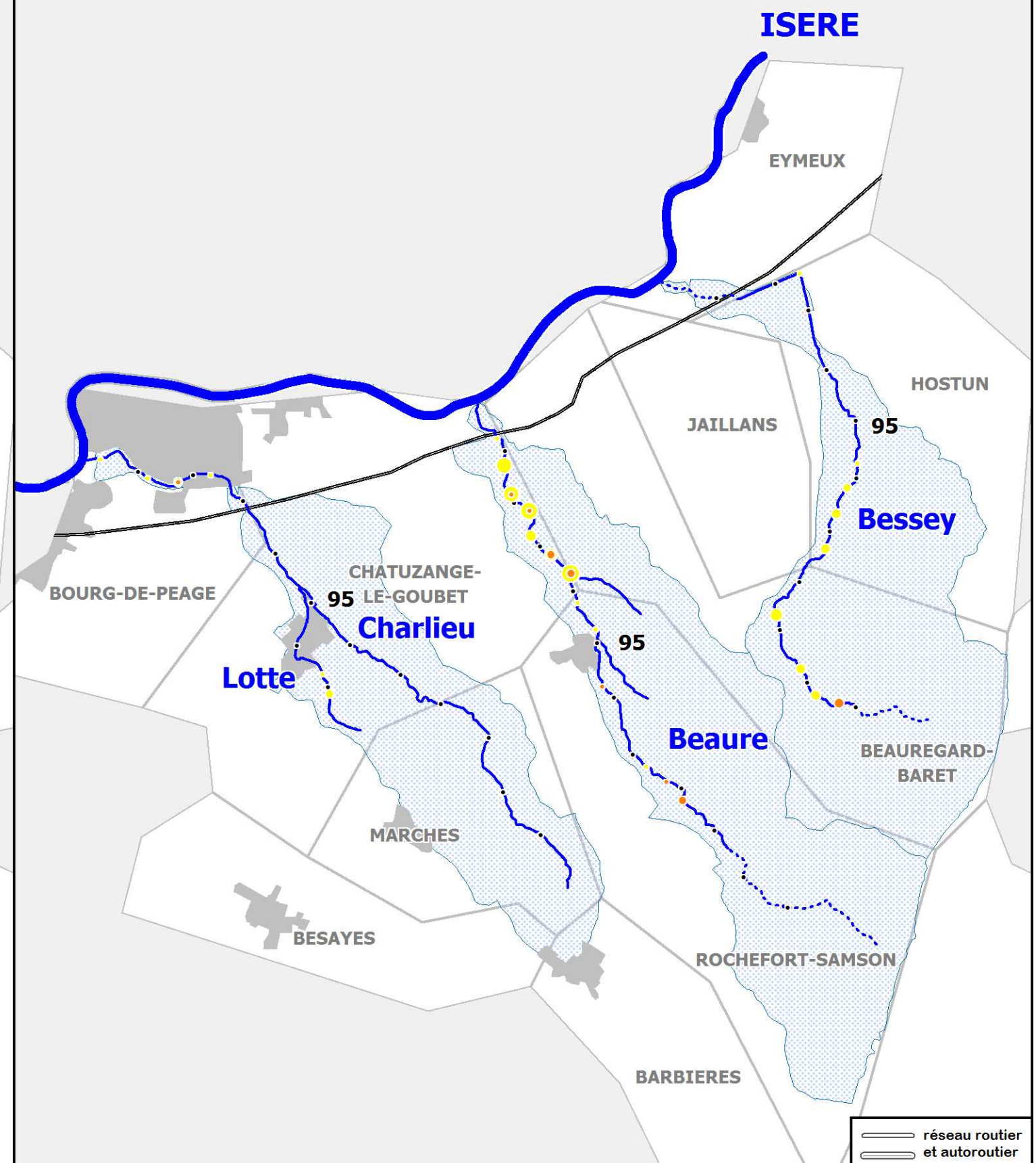
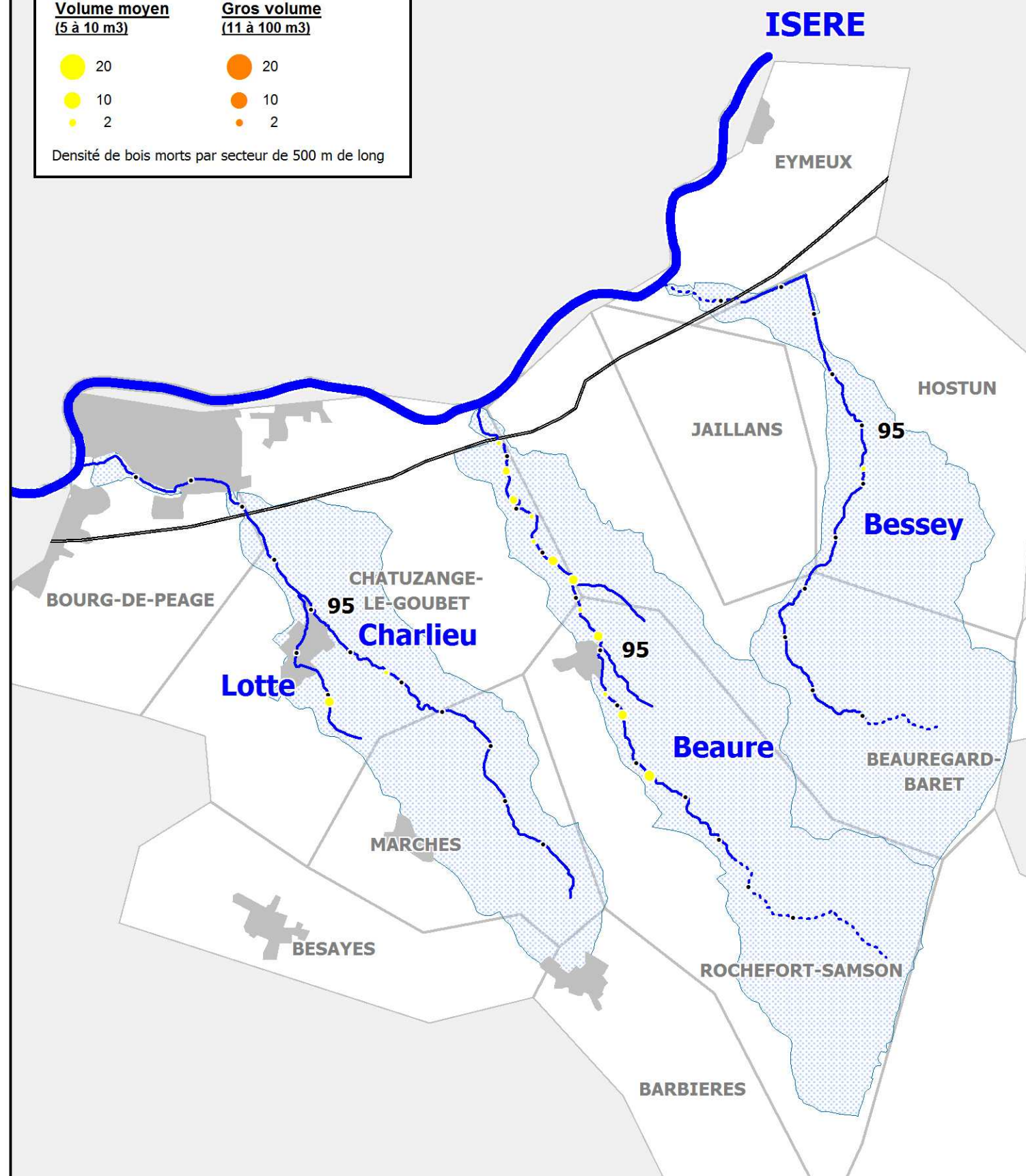
2015

Volume moyen
(5 à 10 m3)

Gros volume
(11 à 100 m3)



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHONE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse
BP 06 18-CE rue René Bérenger - 06108 Romans sur Isère cedex
Tél : 04 75 73 69 50 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valance-romans.sagp.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Quantités de bois morts à terre ou dans l'eau selon leurs volumes

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte E1 3/3

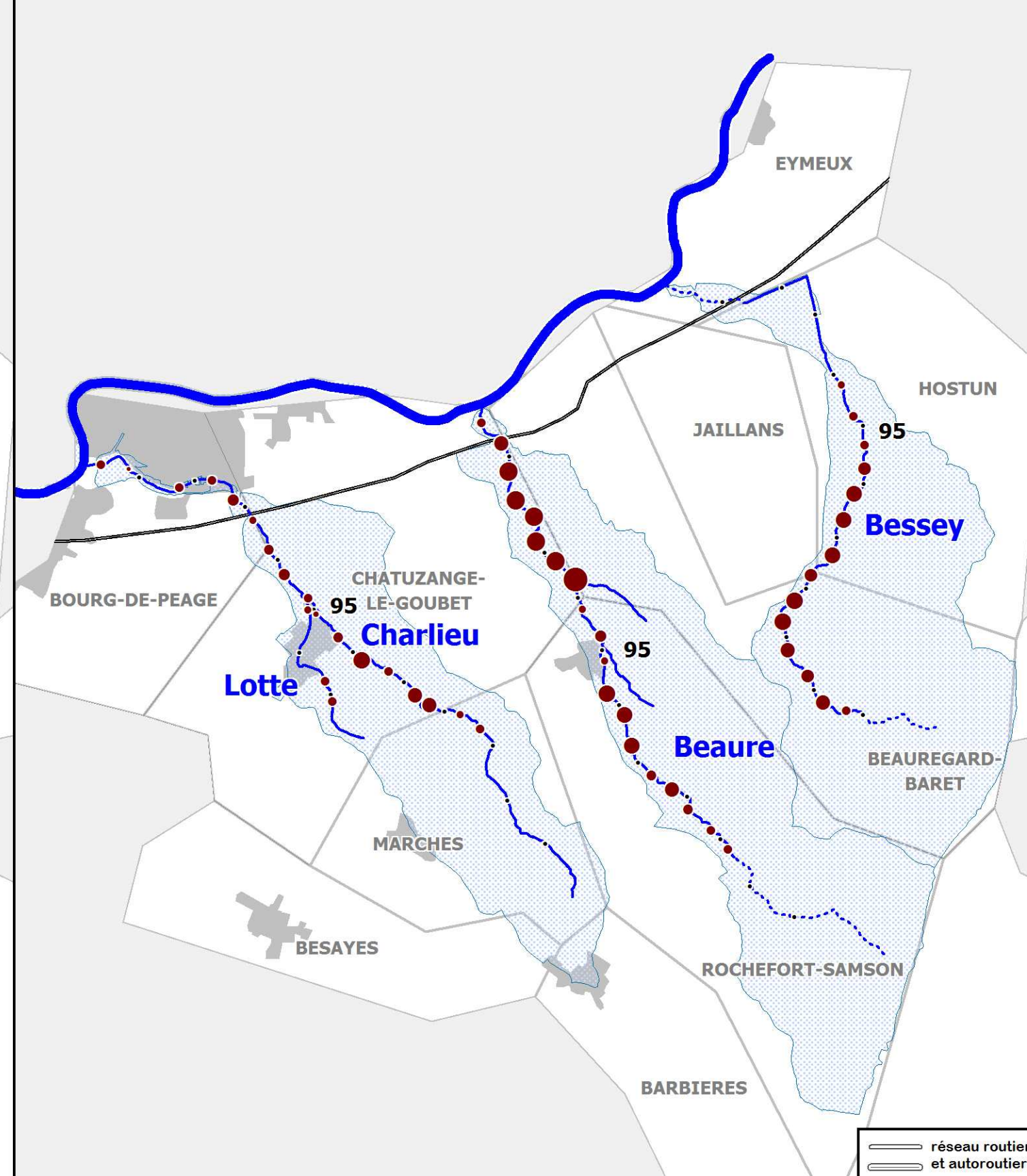
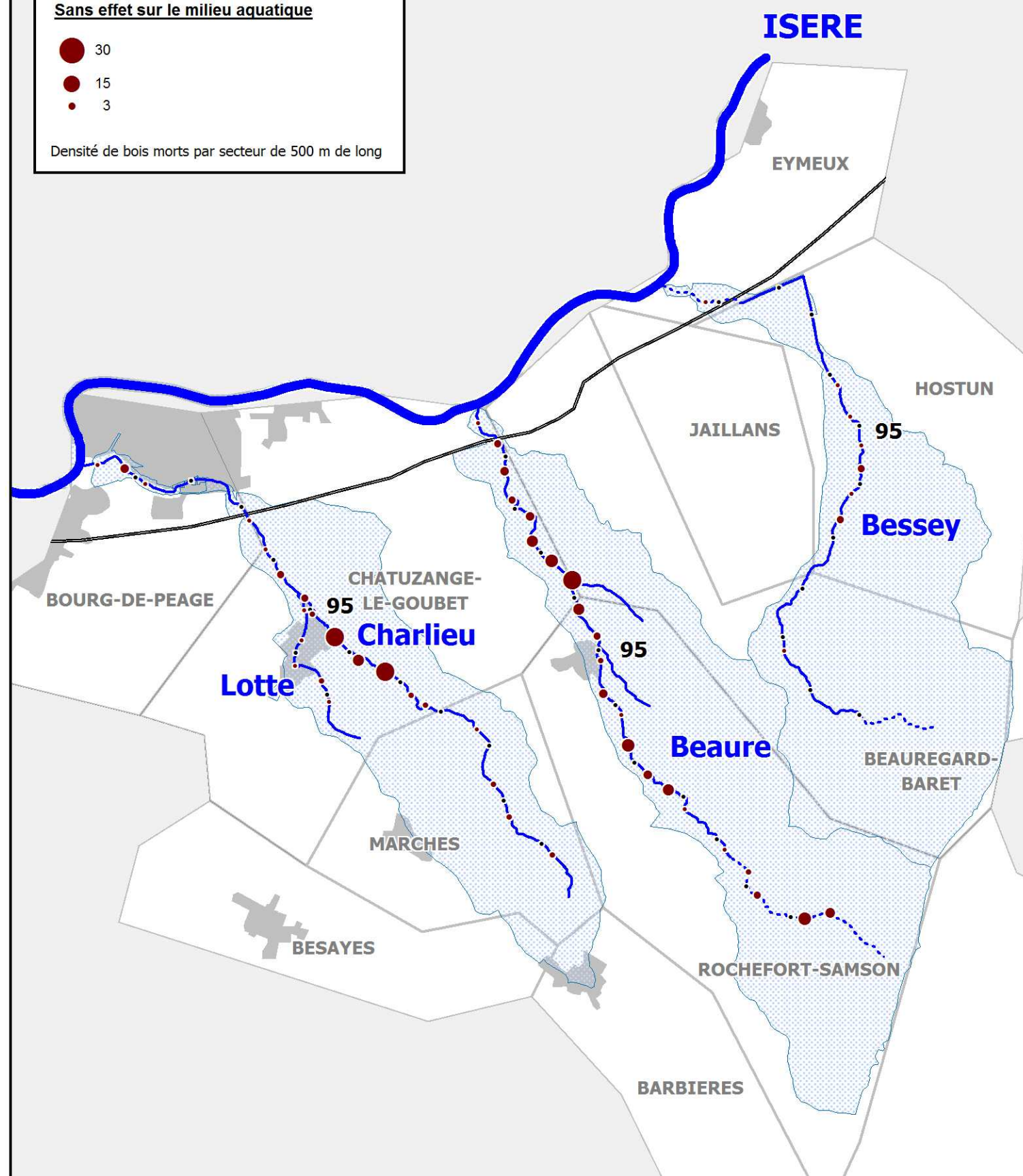
2012

2015

Sans effet sur le milieu aquatique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromans.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

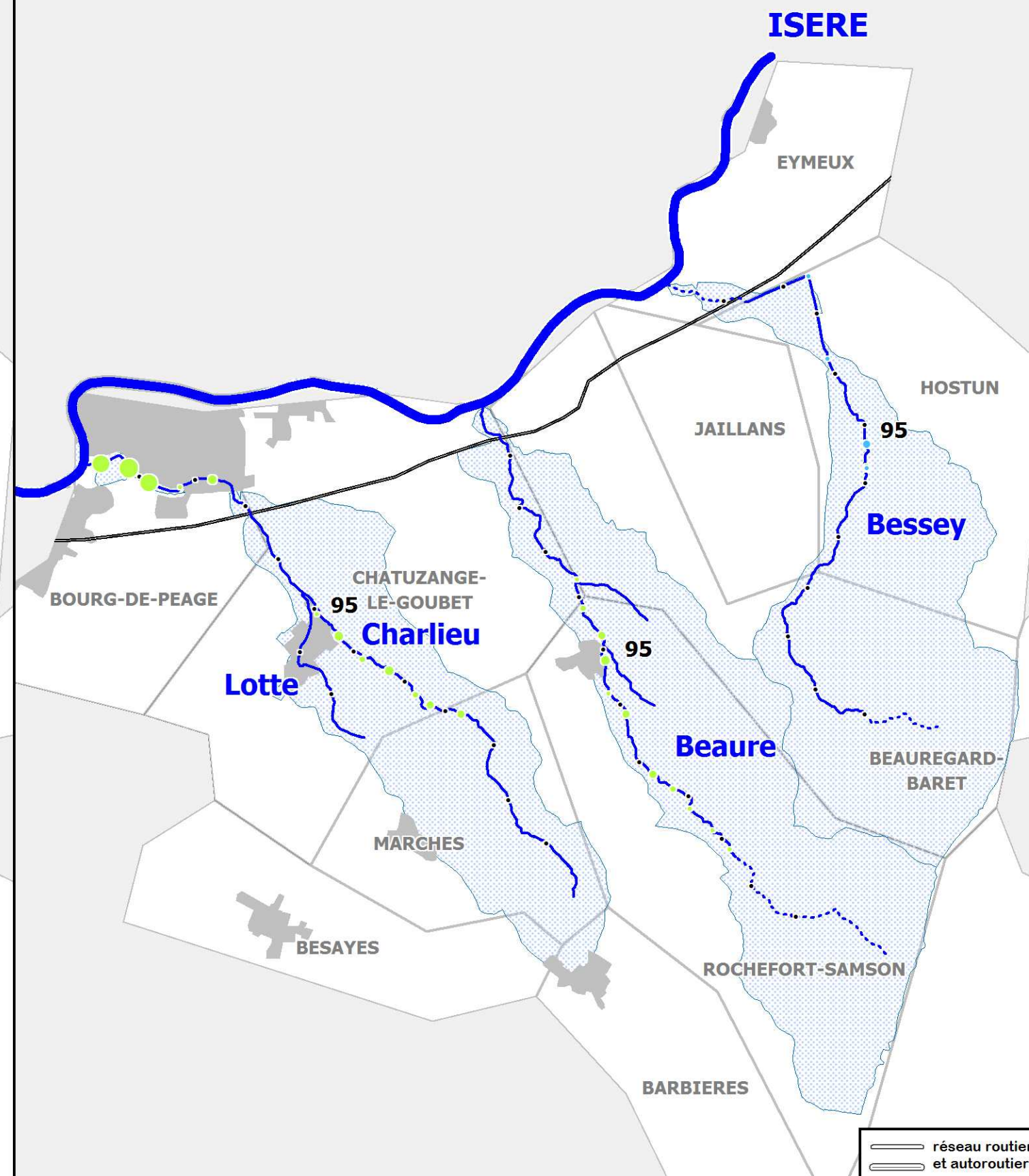
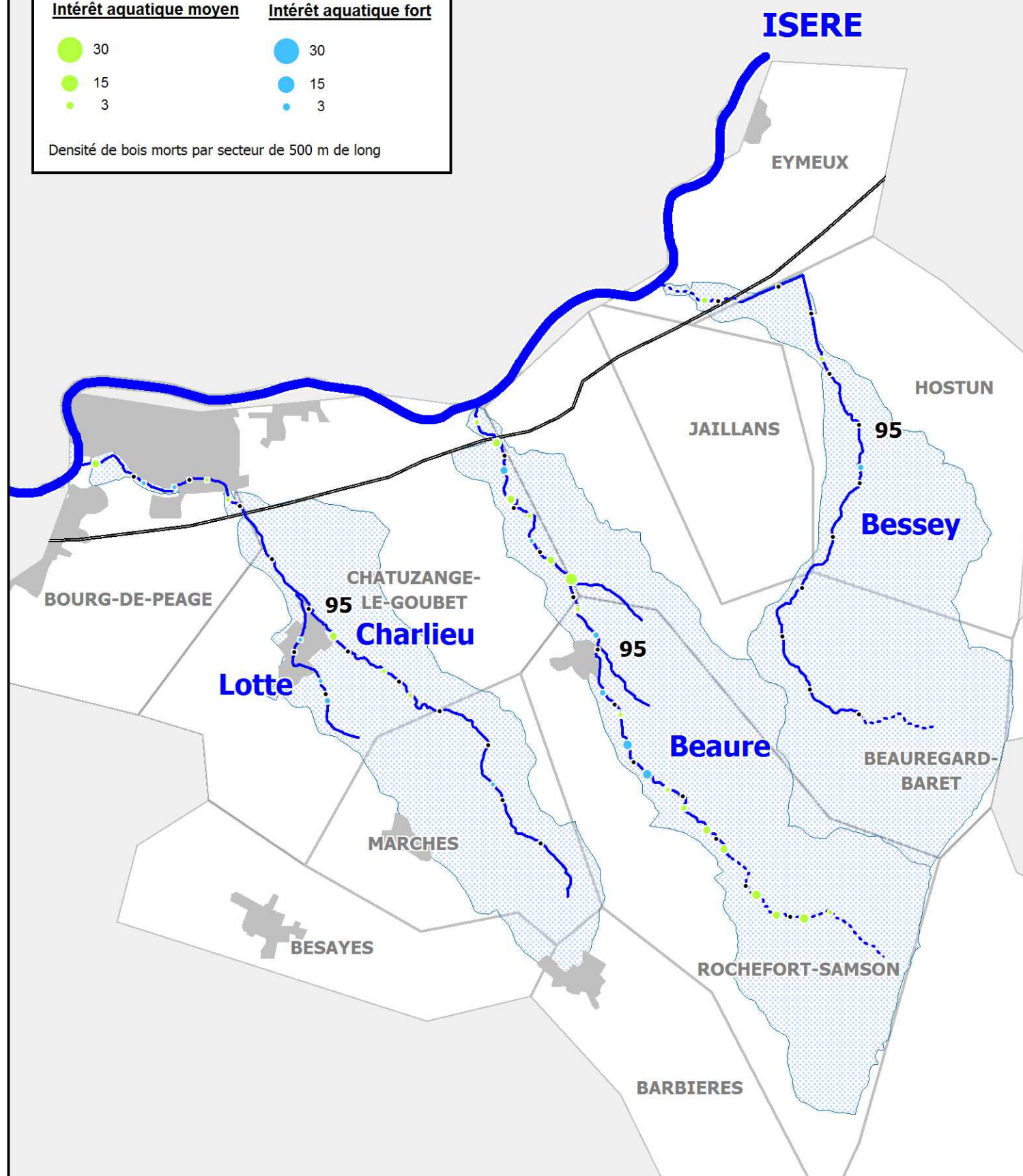
Carte E2 1/3

2012

2015



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES
Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-pelo.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 ● repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte E2 2/3

2012

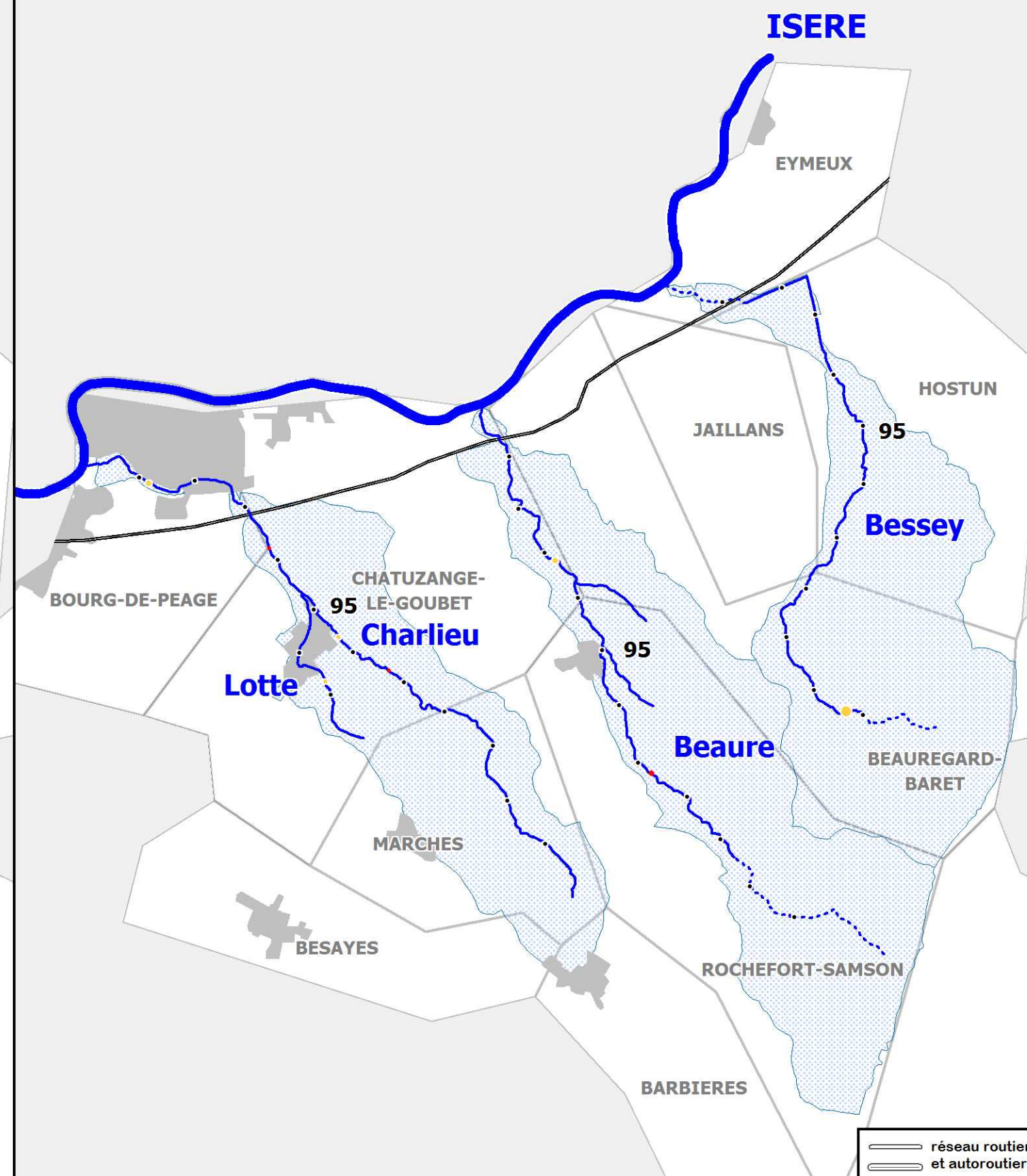
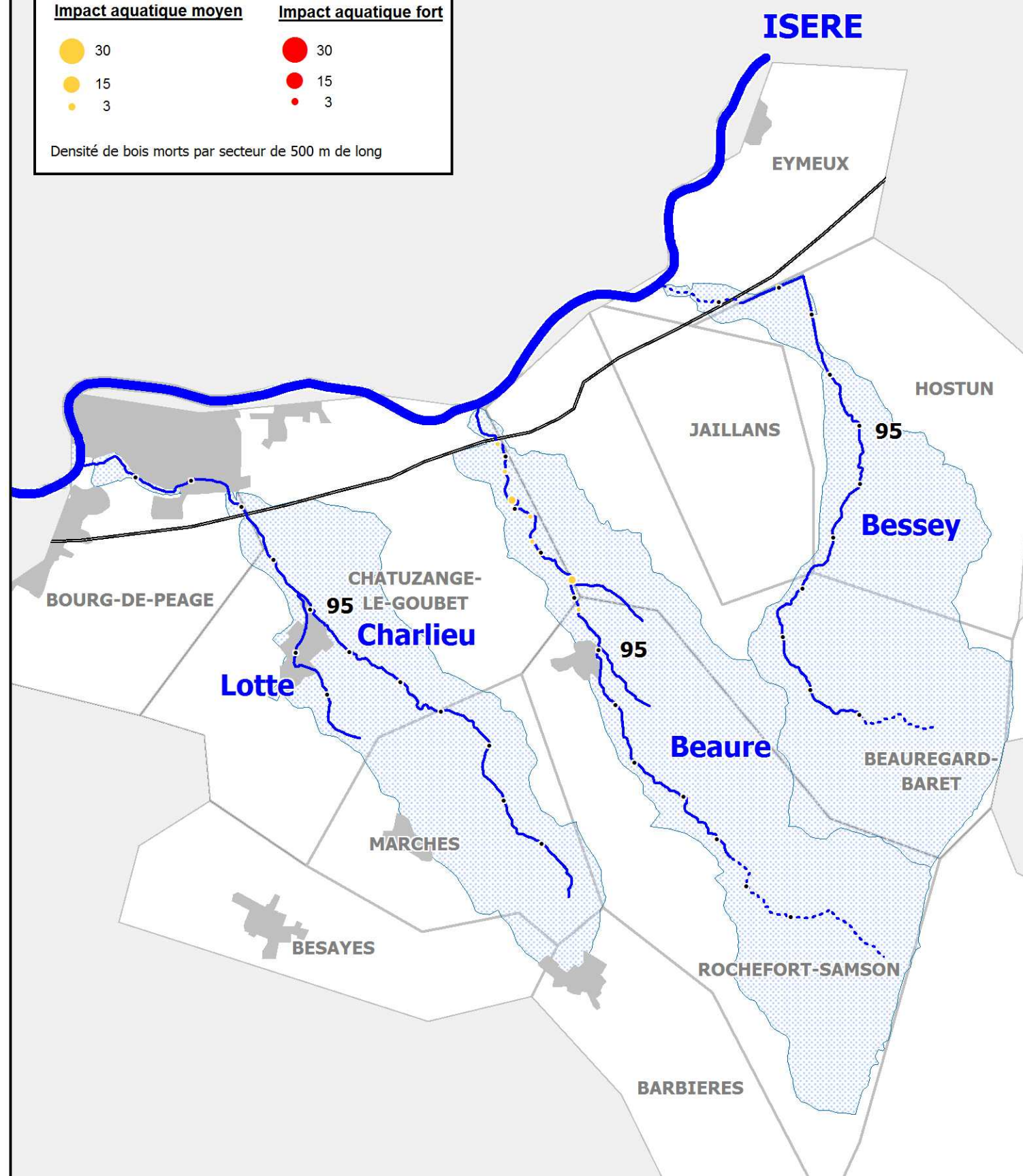
2015

Impact aquatique moyen

Impact aquatique fort



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromans.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

INTERETS BIOLOGIQUES DES BOISEMENTS DE BERGE
Intérêts biologiques des bois morts à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

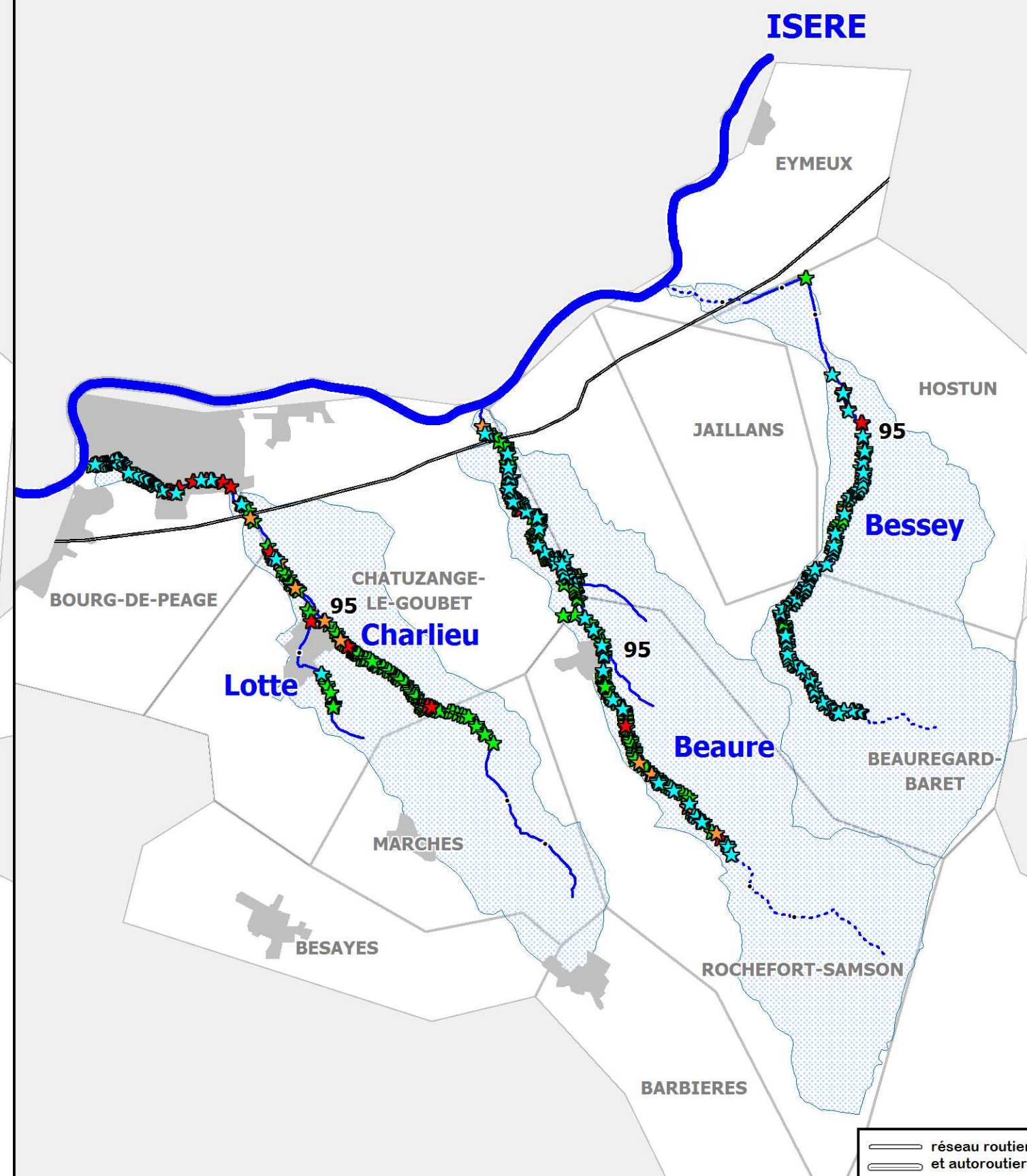
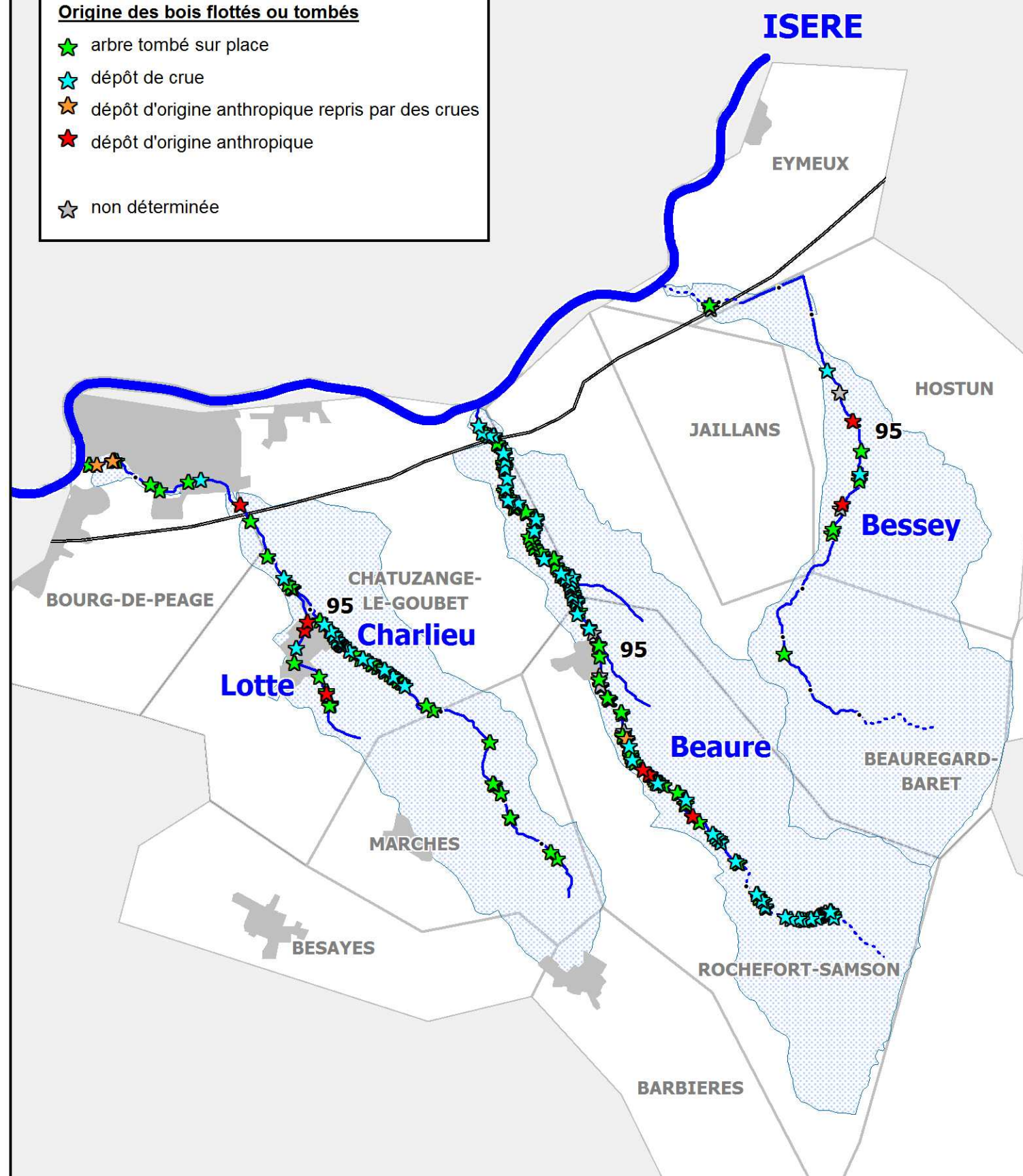
Carte E2 3/3

2012

2015

Origine des bois flottés ou tombés

- ★ arbre tombé sur place
- ★ dépôt de crue
- ★ dépôt d'origine anthropique repris par des crues
- ★ dépôt d'origine anthropique
- ★ non déterminée



Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Origine du bois mort à terre ou dans l'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- ▨ limites de bassin versant
- linéaire visité
- non visité

Carte E3



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 96 13-15 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : siabcs@valenceromansagglo.fr

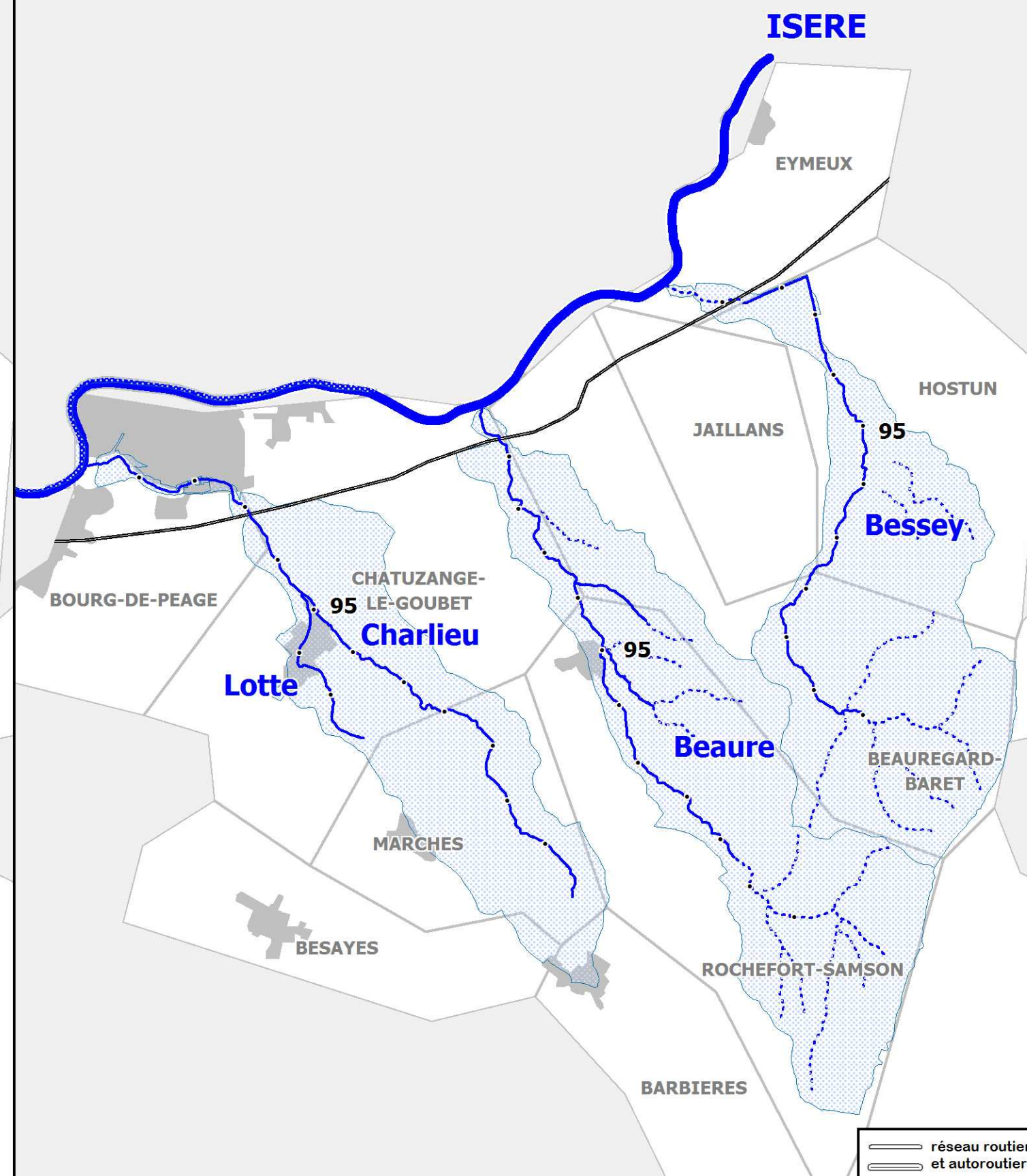
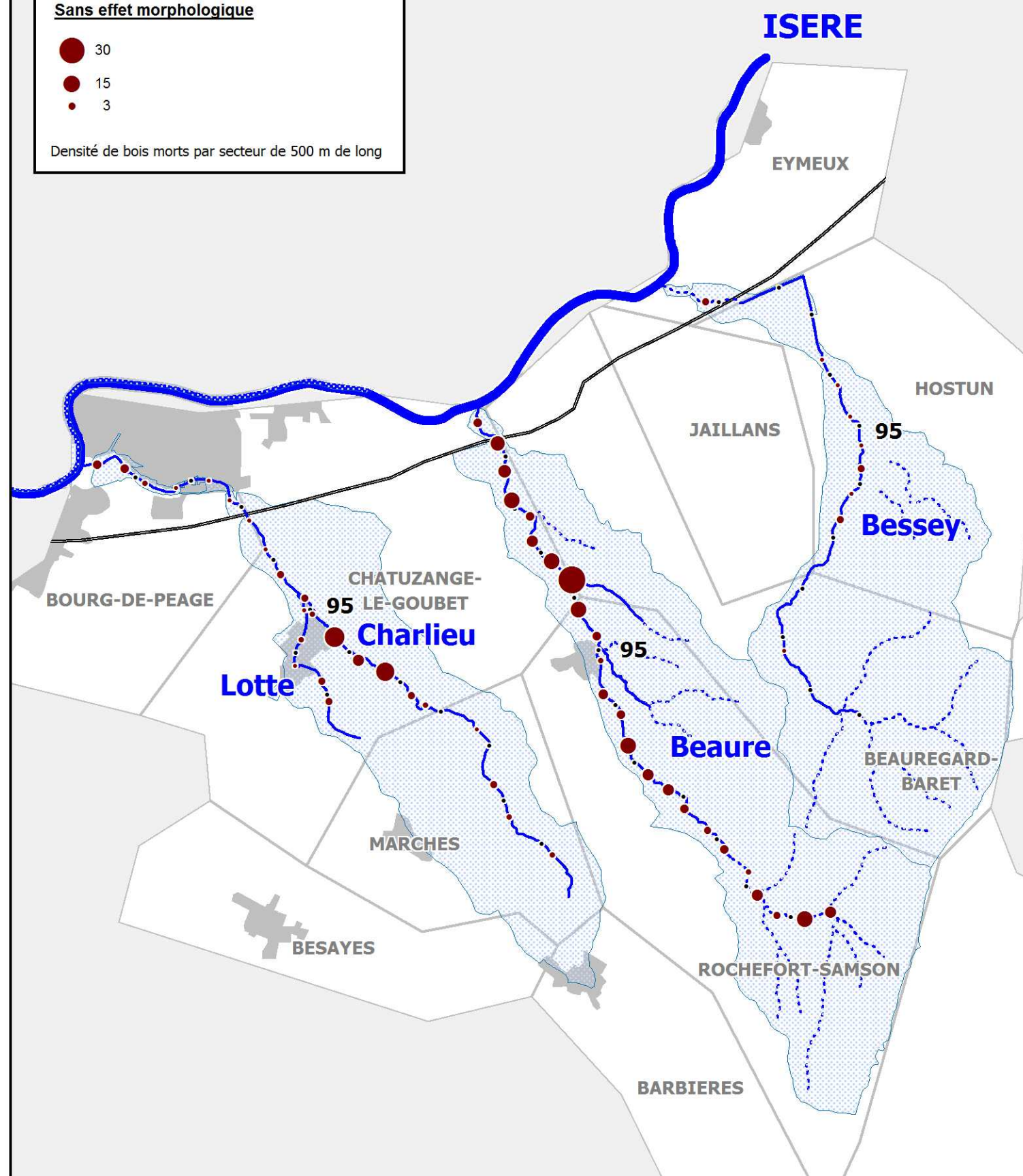
2012

2015

Sans effet morphologique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Effets du bois mort sur la morphologie du cours d'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte E4 1/2



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

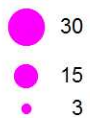
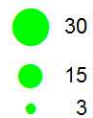
Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans-pelo.fr

2012

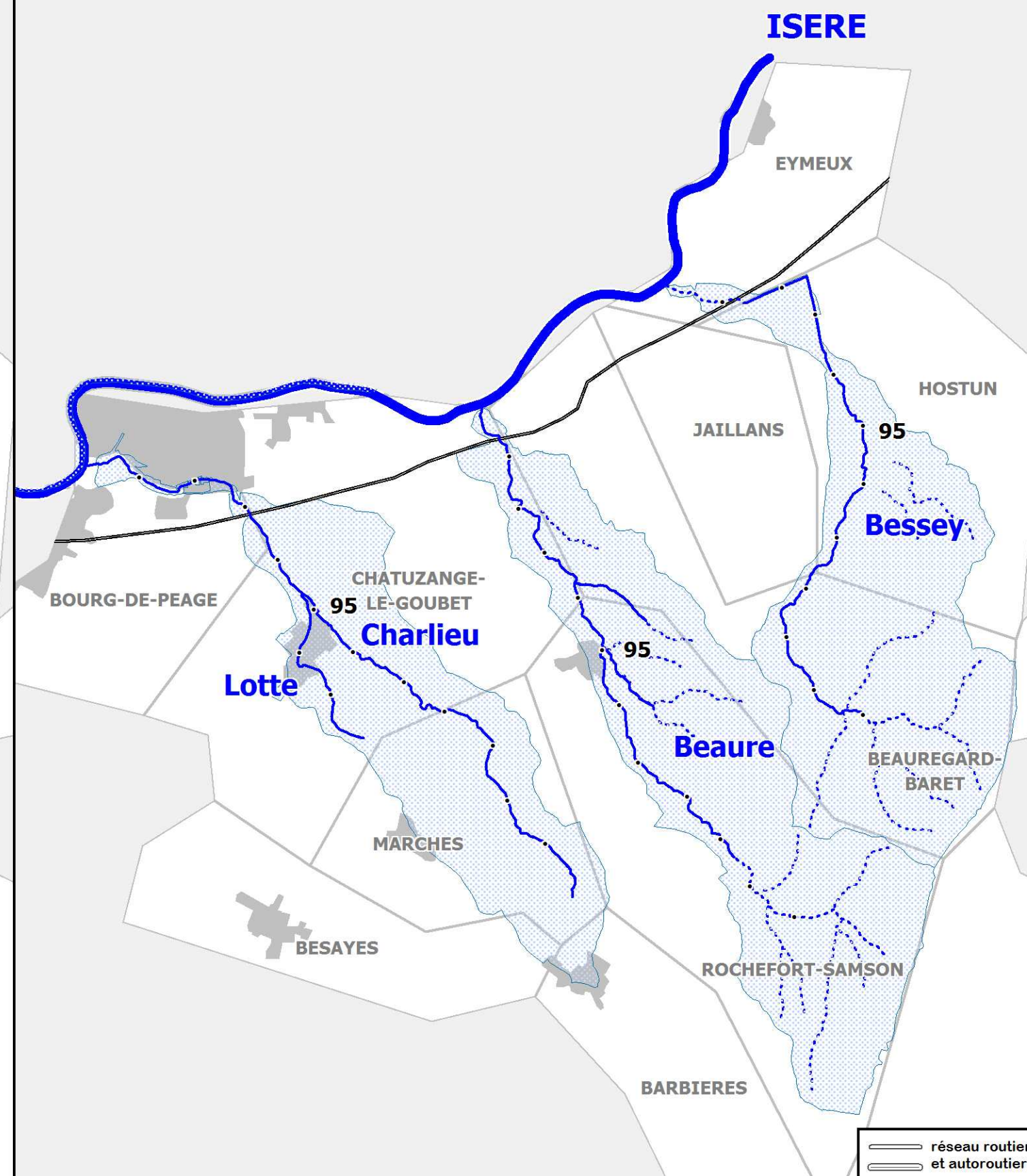
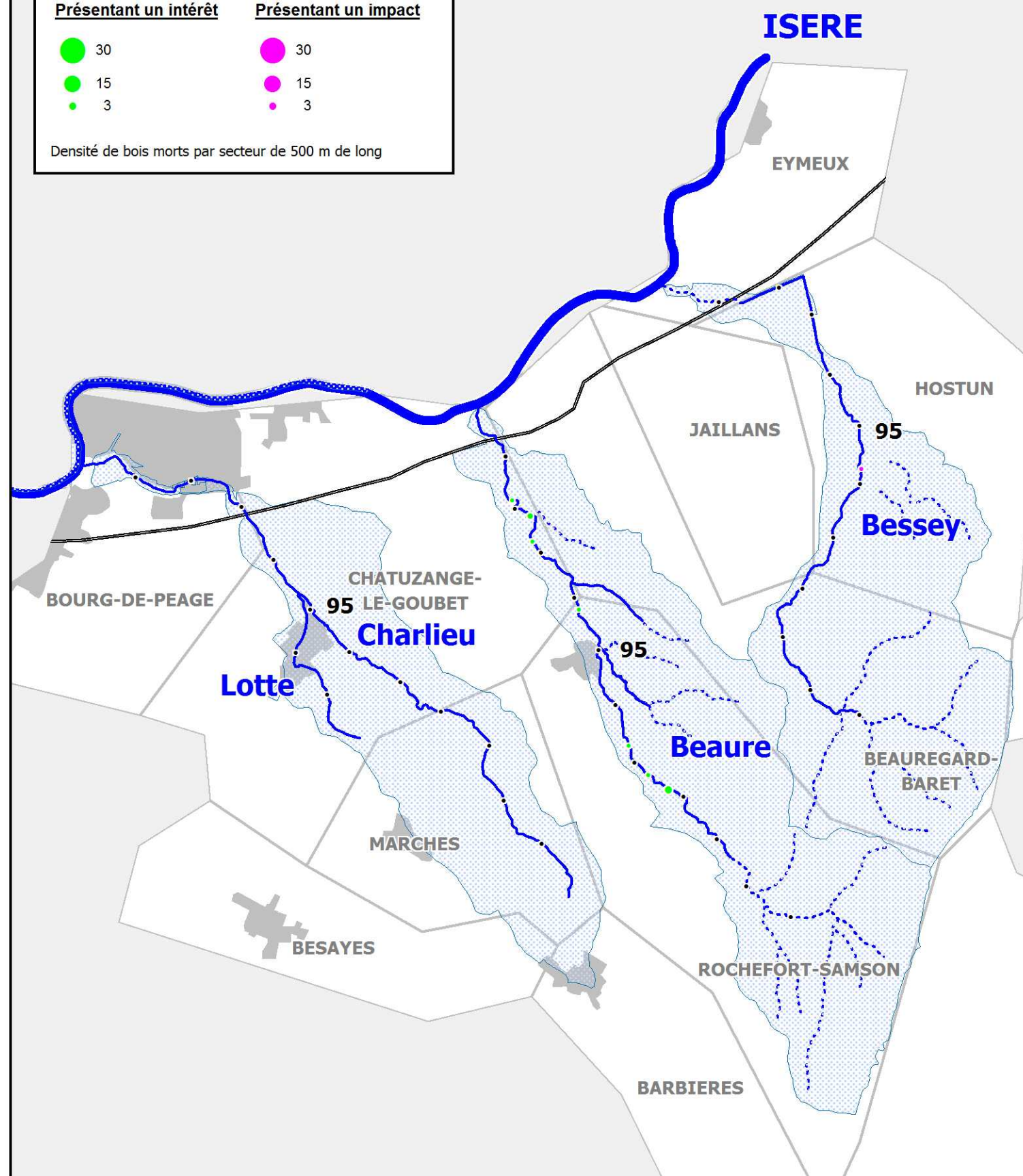
2015

Présentant un intérêt

Présentant un impact



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Effets du bois mort sur la morphologie du cours d'eau

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 • repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte E4 2/2



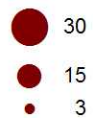
VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

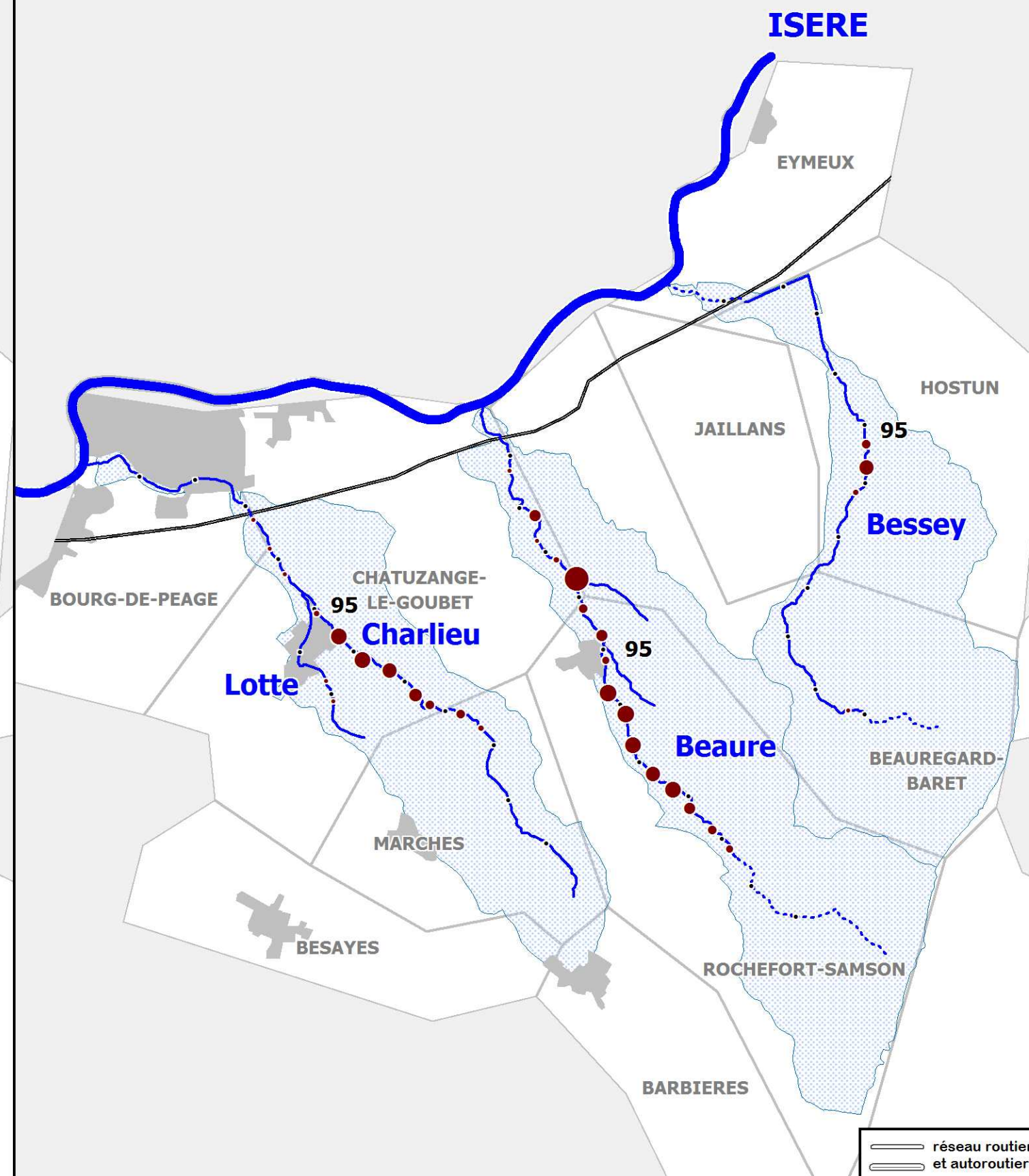
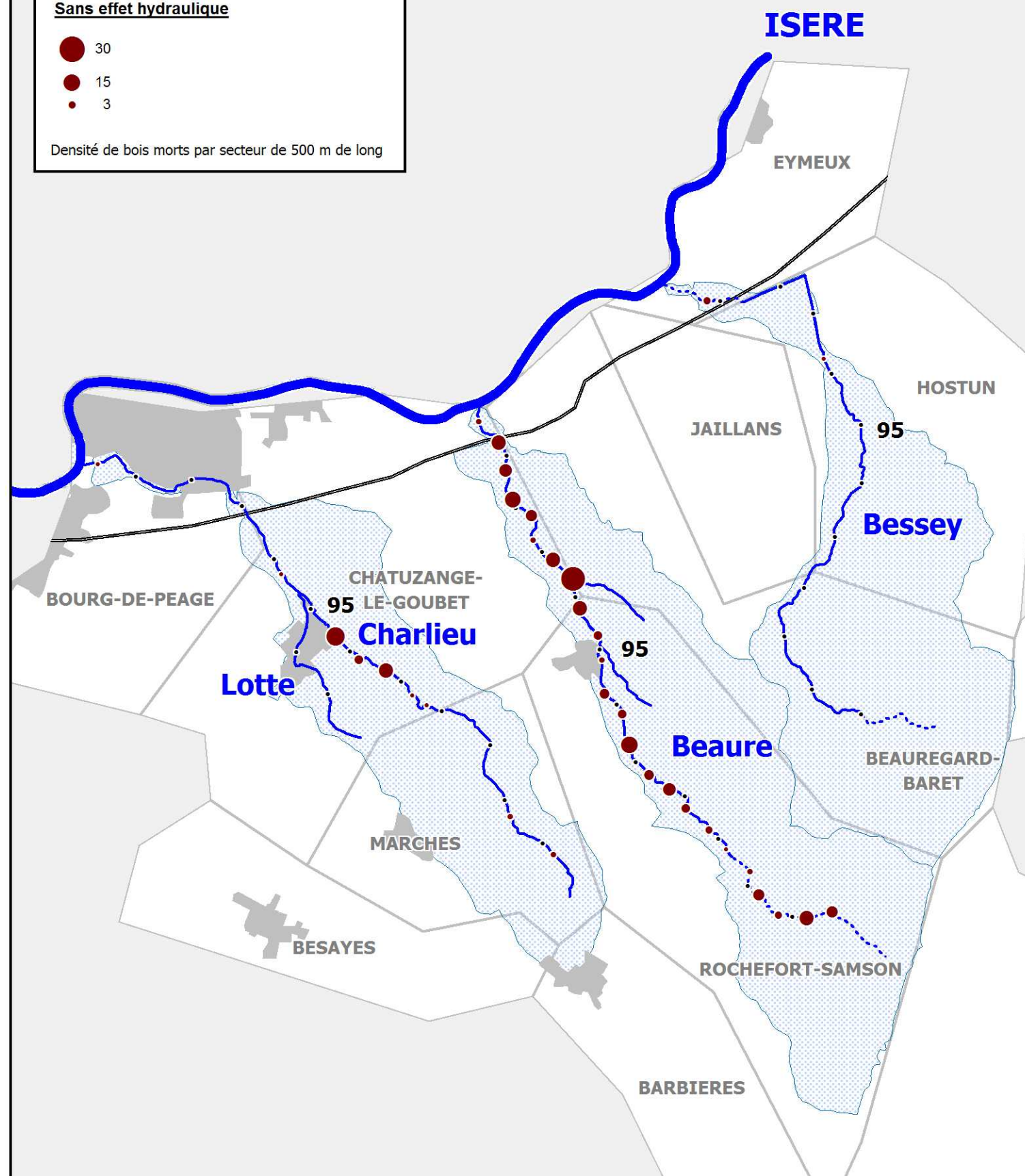
2012

2015

Sans effet hydraulique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Intérêt hydraulique du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

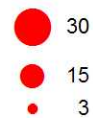
linéaire visité
non visité

Carte E5 1/2

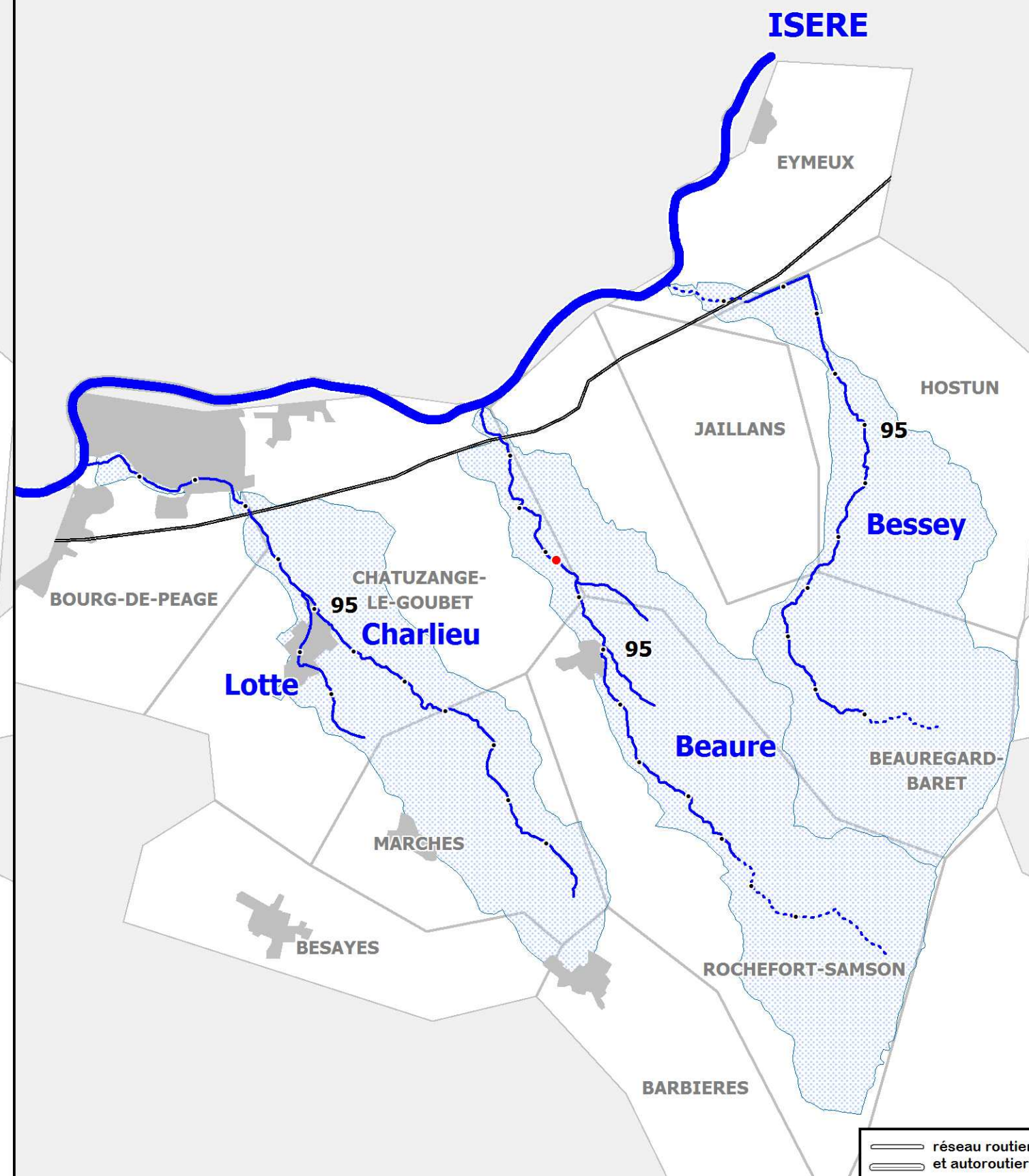
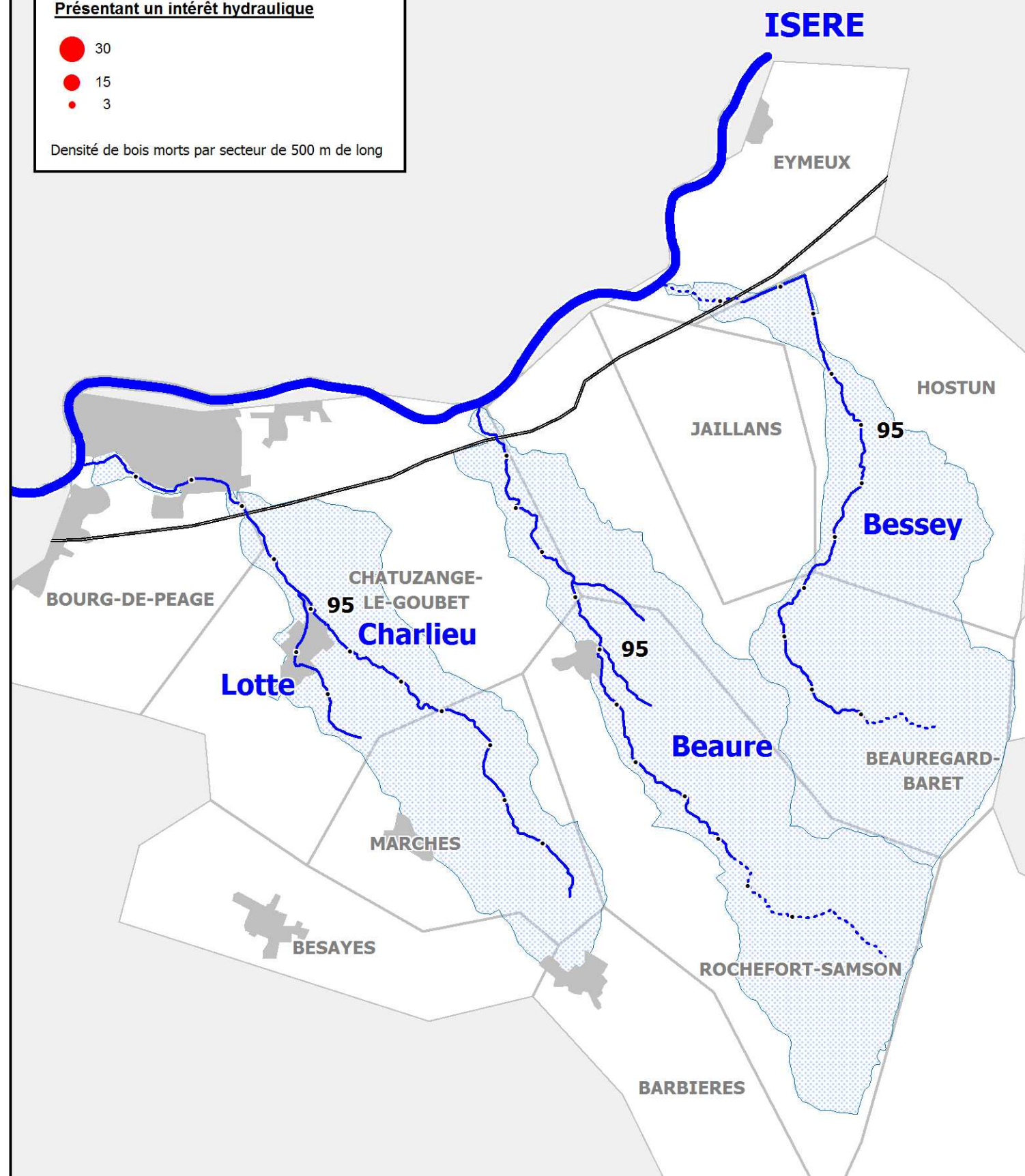
2012

2015

Présentant un intérêt hydraulique



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉS ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Intérêt hydraulique du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

linéaire visité
non visité

Carte E5 2/2



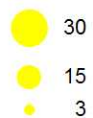
VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : sae@valence-romans.fr

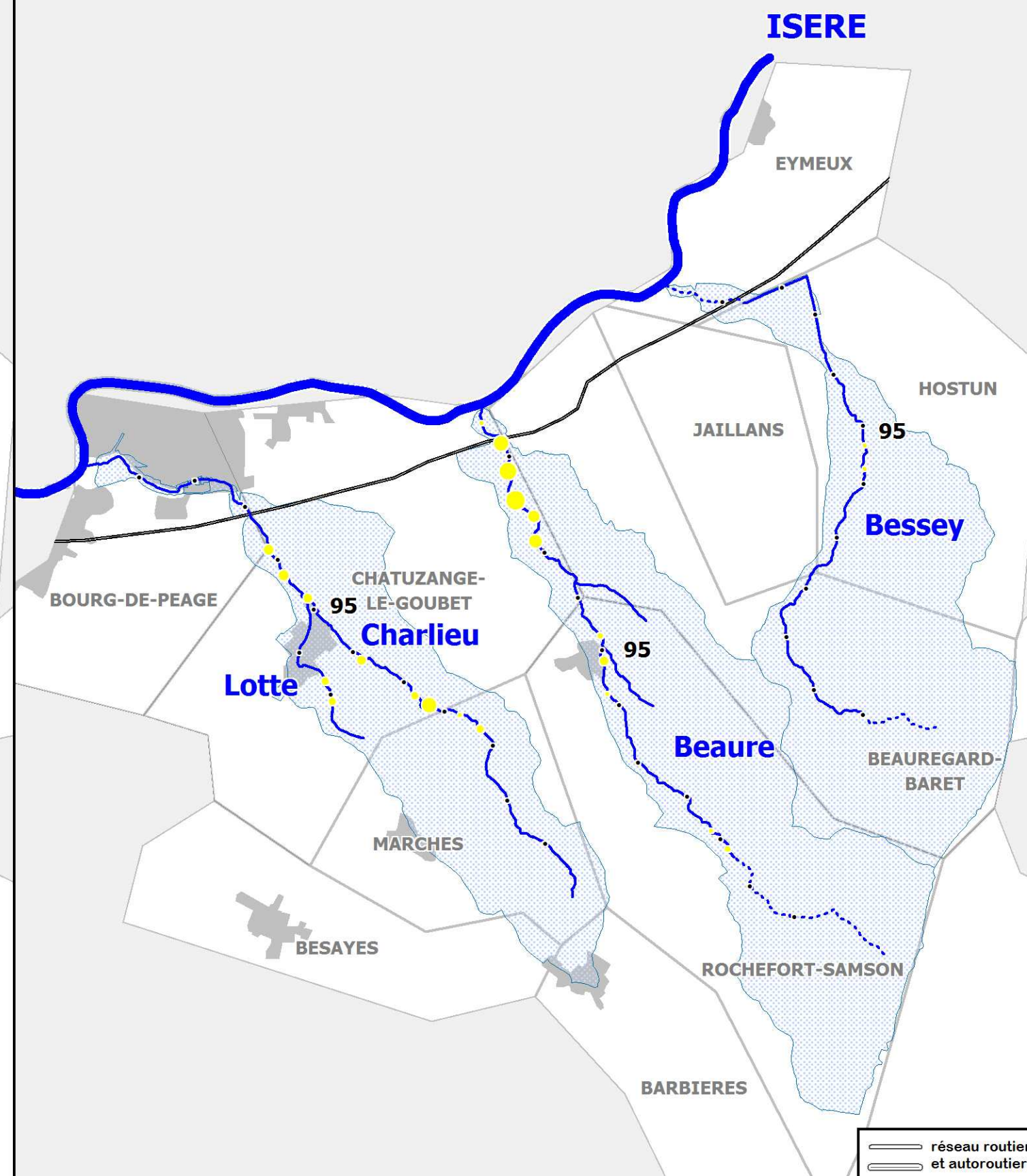
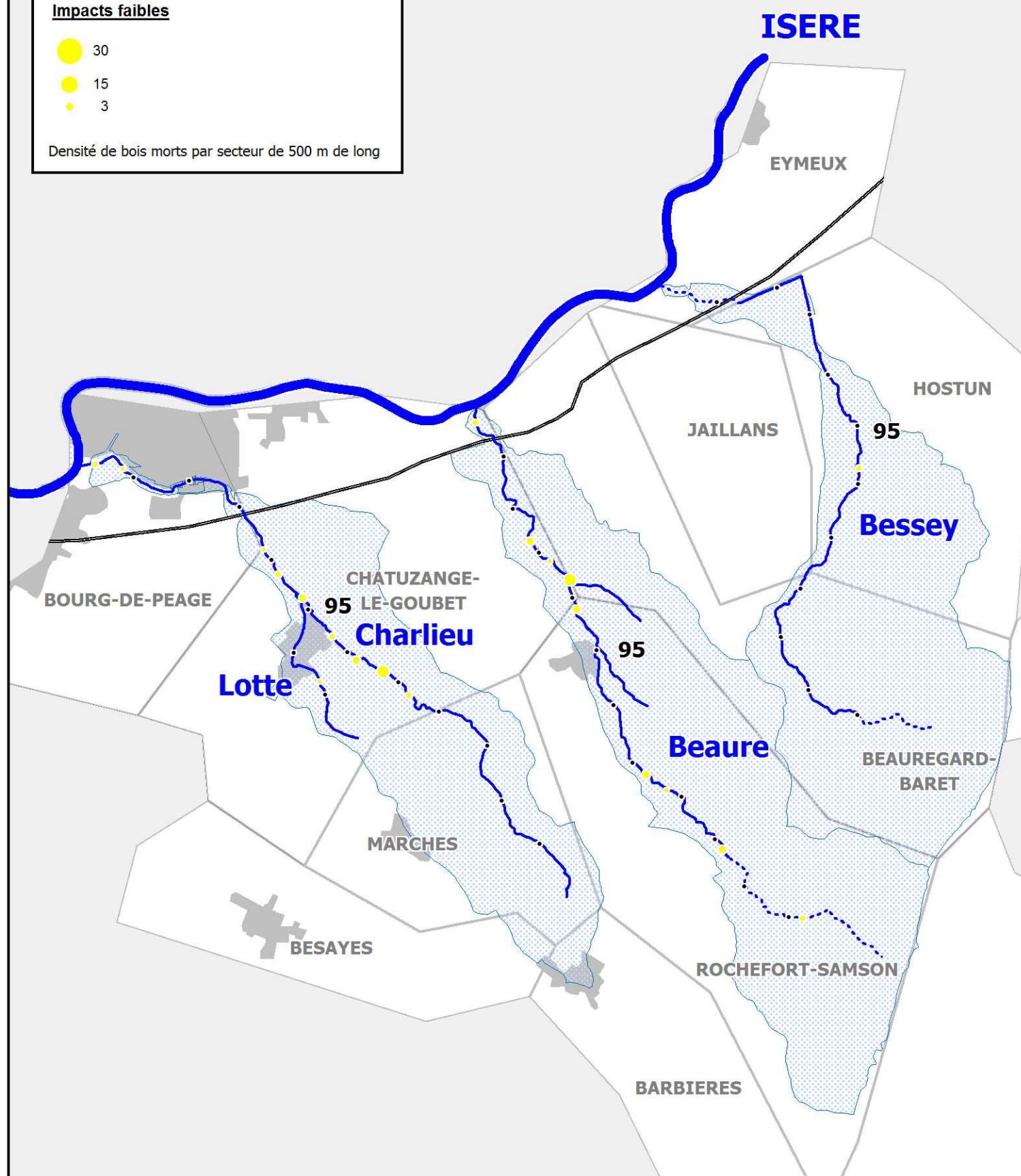
2012

2015

Impacts faibles



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-15 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉ ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES
Impacts hydrauliques du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

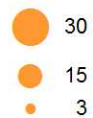
linéaire visité
non visité

Carte E6 1/3

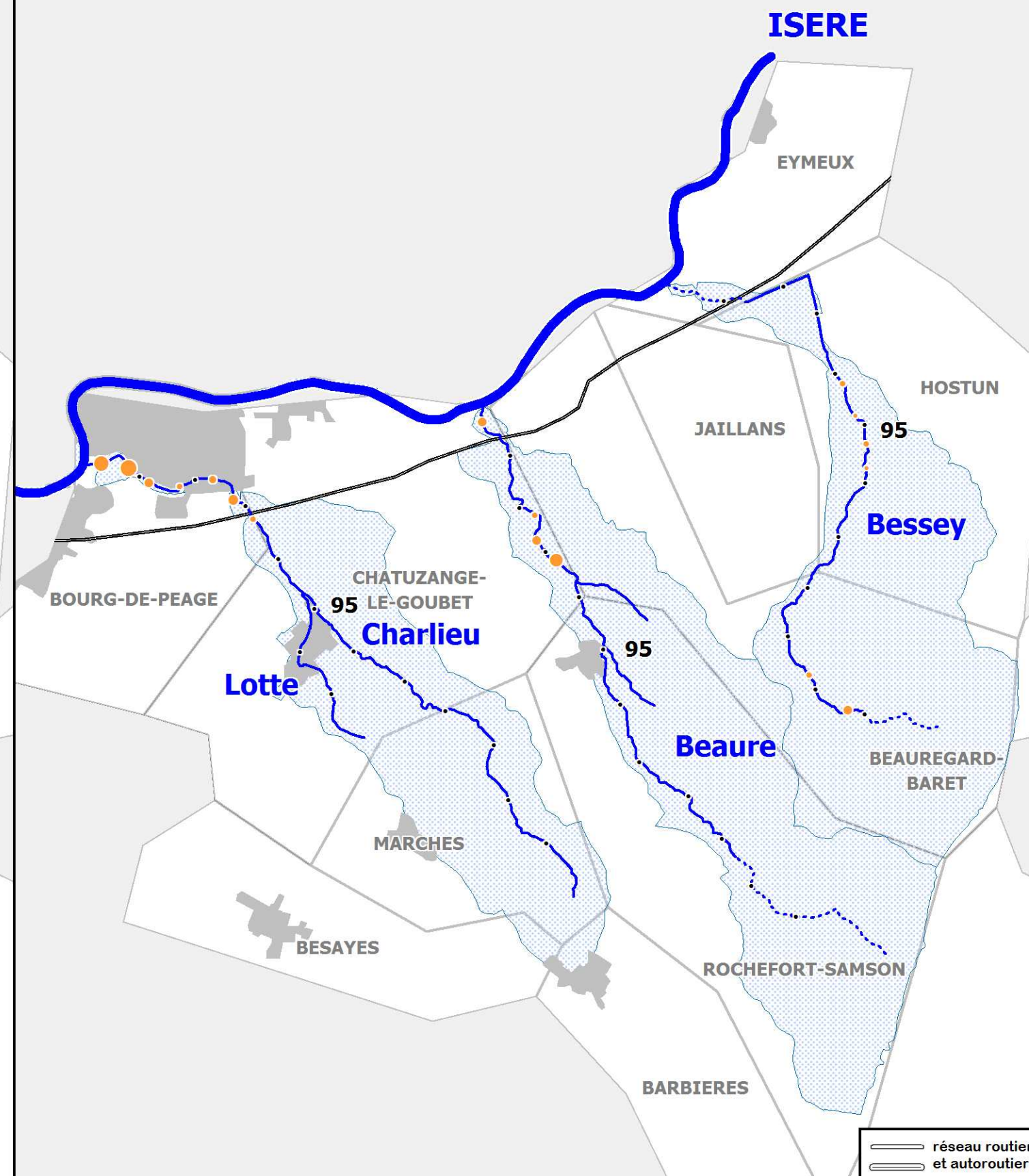
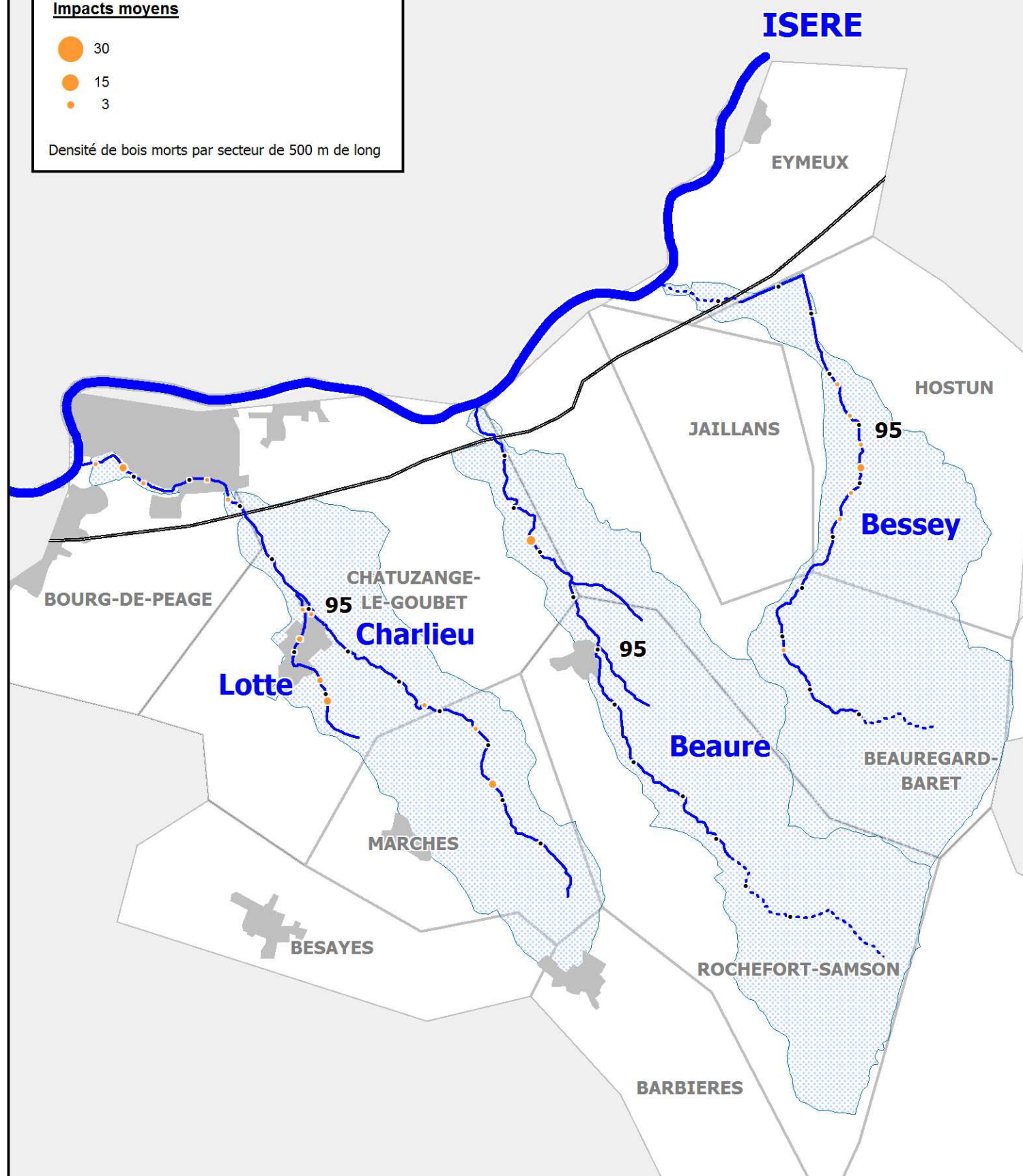
2012

2015

Impacts moyens



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALANCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26103 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valance@valanceromans.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉ ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES

Impacts hydrauliques du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

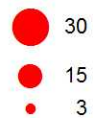
linéaire visité
non visité

Carte E6 2/3

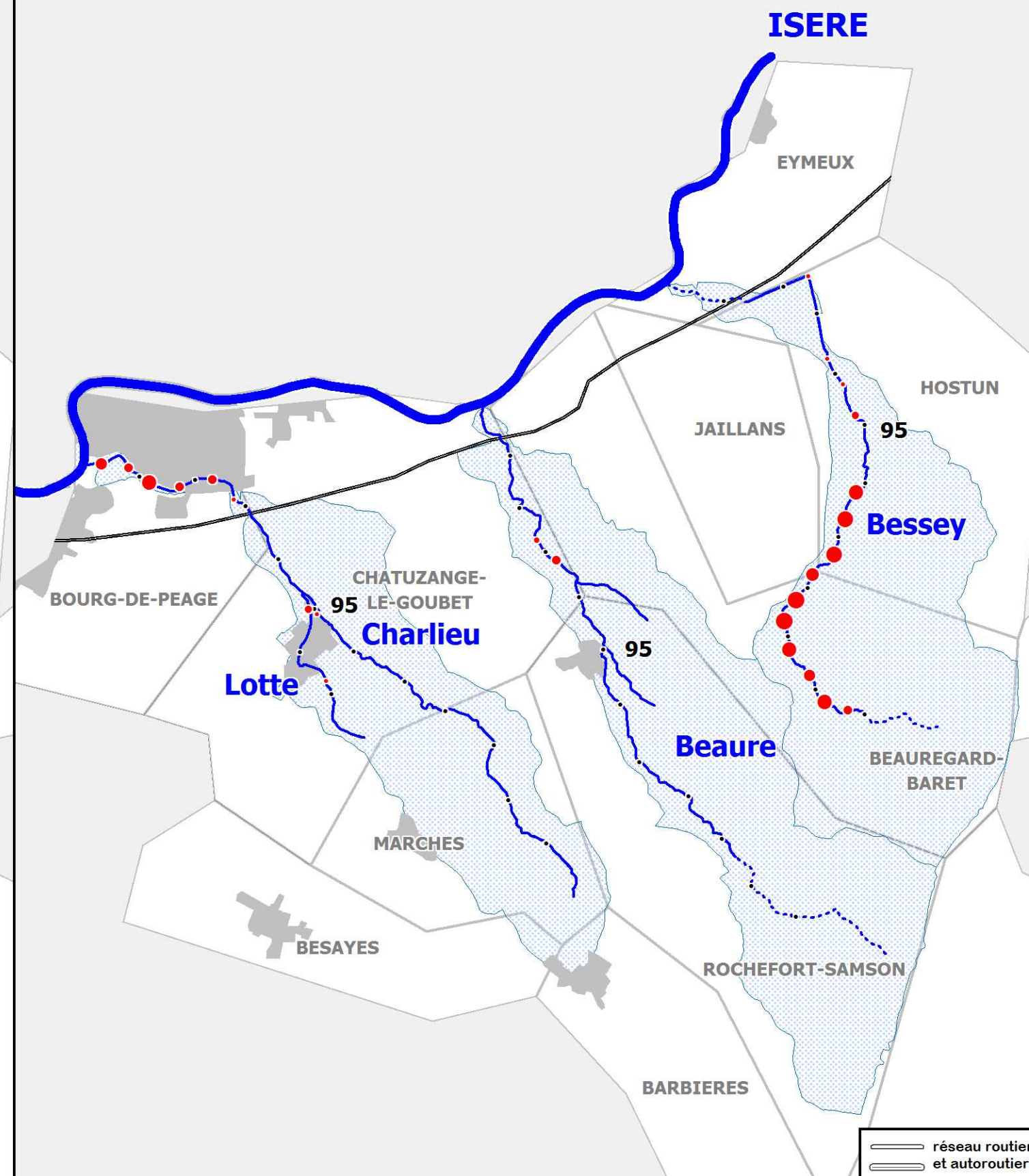
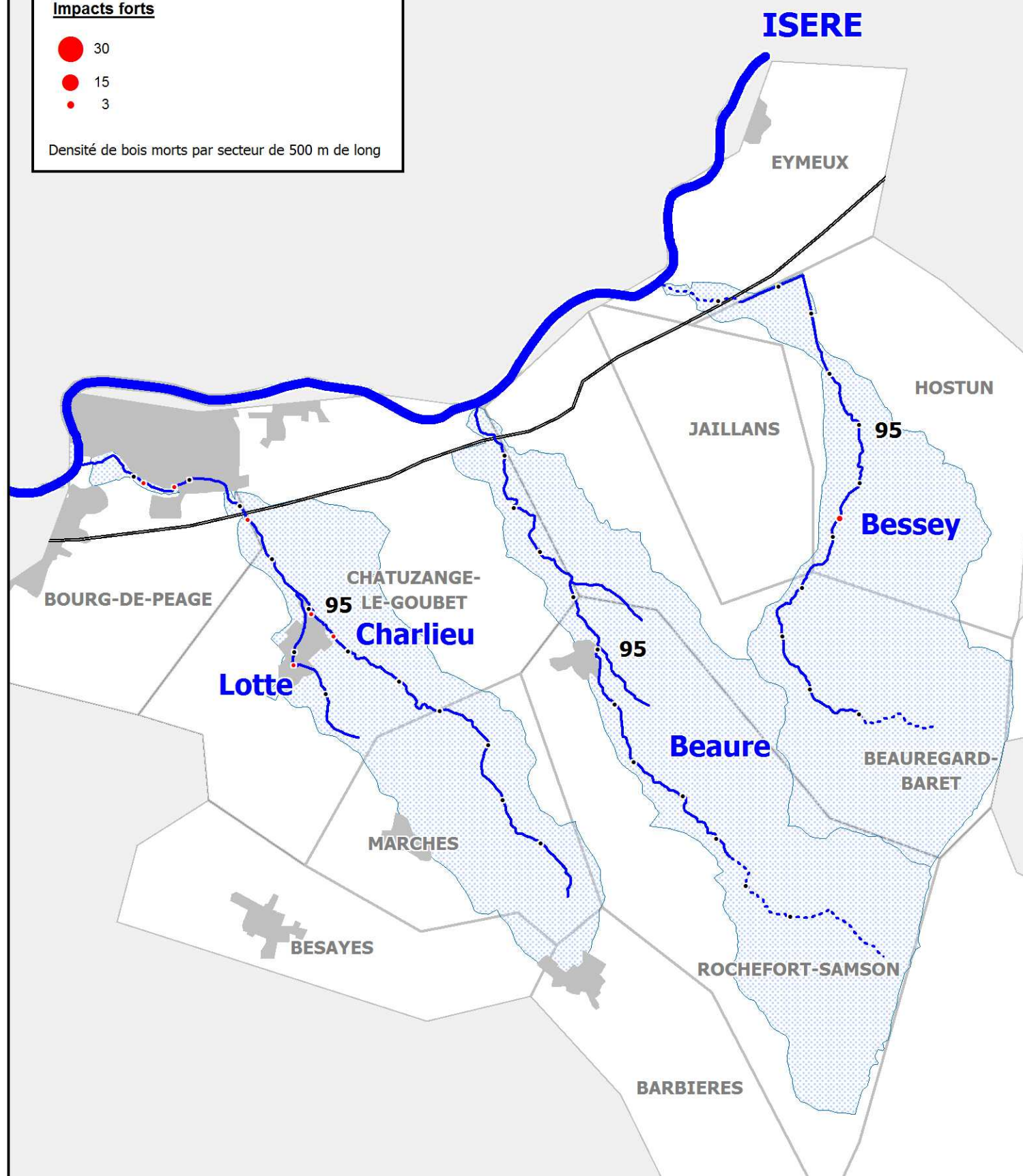
2012

2015

Impacts forts



Densité de bois morts par secteur de 500 m de long



réseau routier
et autoroutier



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Châlon et de la Savasse
BP 06 13-16 rue René Réaumur - 26108 Romans sur Isère cedex
Tél. : 04 75 70 68 90 Fax : 04 75 02 46 84
Email : valence@valence-romans.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY - CHARLIEU

QUALITÉ ET DÉFAUTS DES BOISEMENTS DE BERGE RELATIFS AUX RISQUES

Impacts hydrauliques du bois mort

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

5 • repères en kilomètre
limites communales
zones urbaines
limites de bassin versant

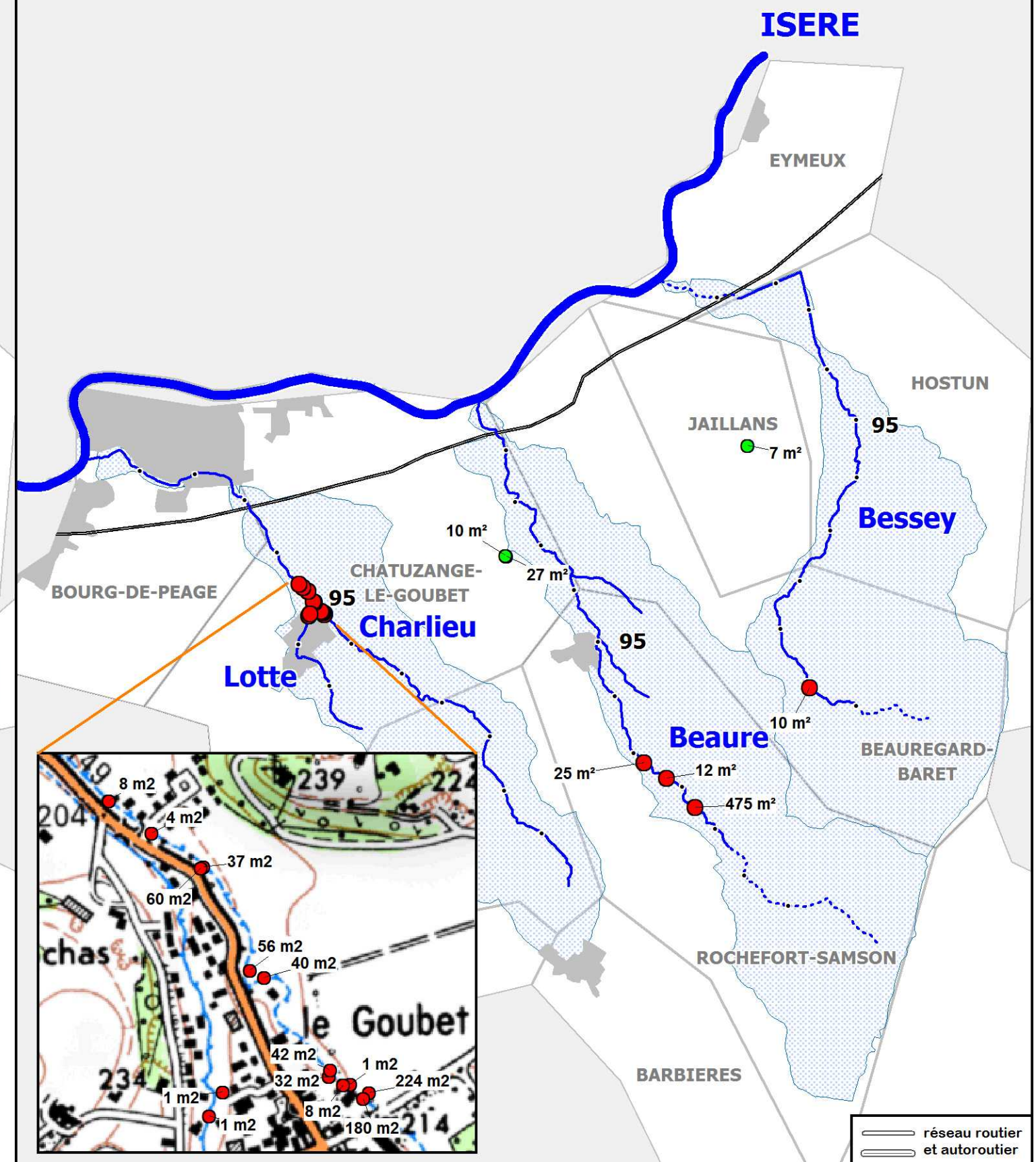
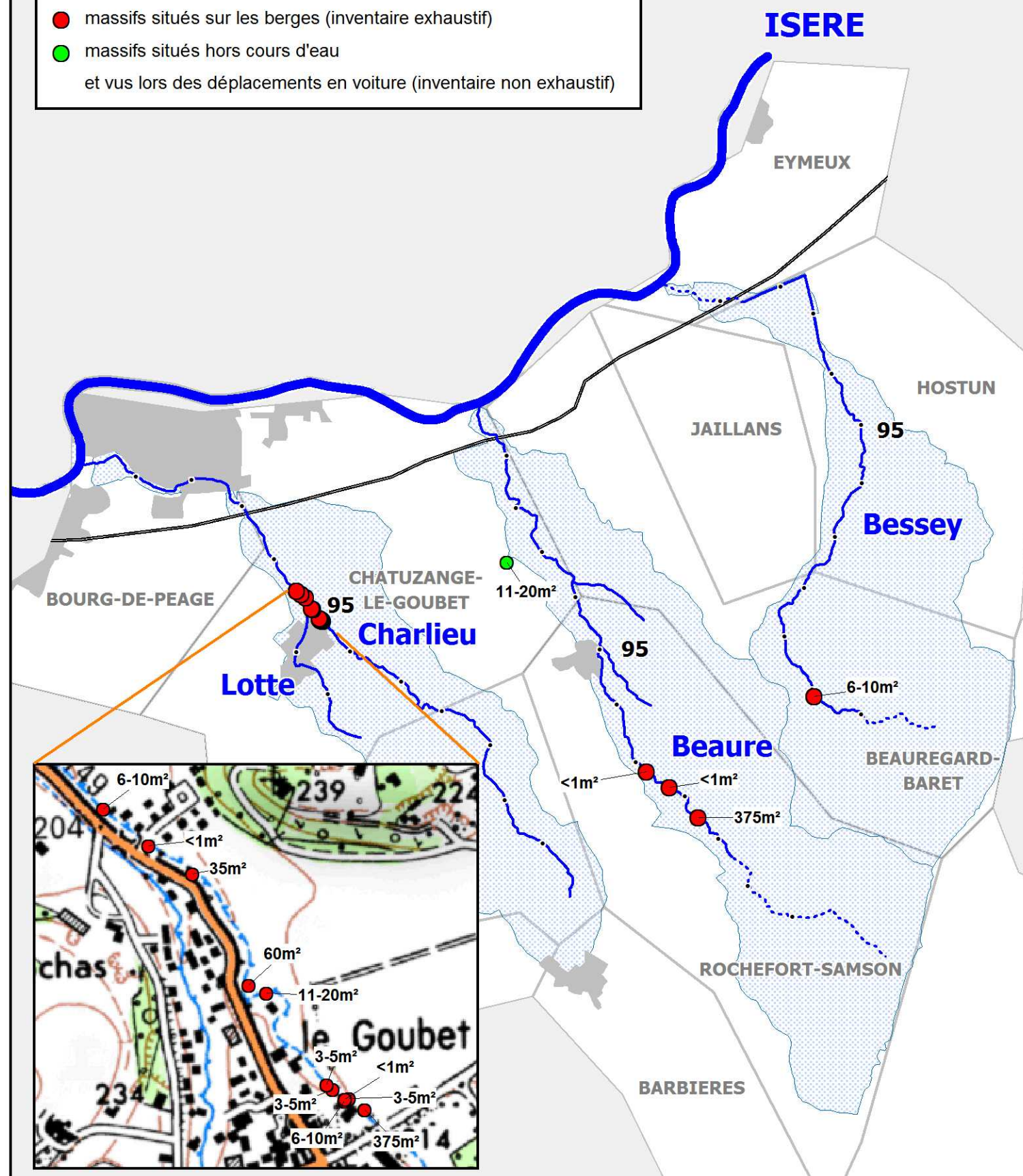
linéaire visité
non visité

Carte E6 3/3

2012

2015

- massifs situés sur les berges (inventaire exhaustif)
 - massifs situés hors cours d'eau
- et vus lors des déplacements en voiture (inventaire non exhaustif)



VALENCE ROMANS
SUD RHÔNE-ALPES

**Syndicat Intercommunal pour l'aménagement
des bassins du Chalon et de la Savasse**
BP 06 18-15 rue René Réaumur - 96108 Remens sur Isère cedex
Tél. : 04 75 10 68 90 Fax : 04 75 05 46 84
Email : siacbs@valencineromansazerglo.fr

Plan d'entretien BEAURE - BESSEY -CHARLIEU

PLANTES INVASIVES

Progression de la colonisation par les renouées asiatiques

Données:
- C.C.EAU.
- juillet 2015

- 5 ● repères en kilomètre
- limites communales
- zones urbaines
- ▤ limites de bassin versant
- linéaire visité
- - - non visité
- Carte 51**

Carte F1