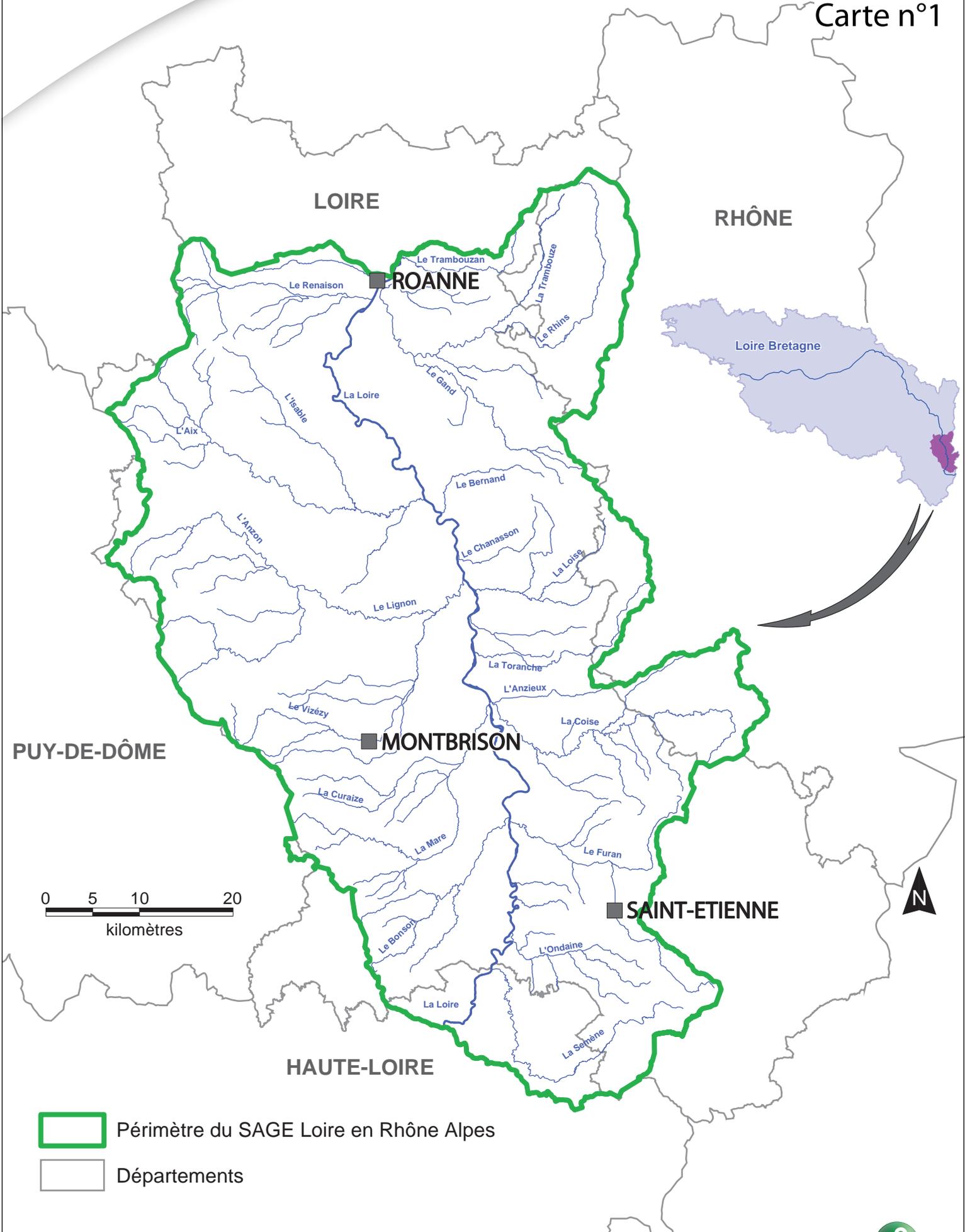


# Atlas cartographique

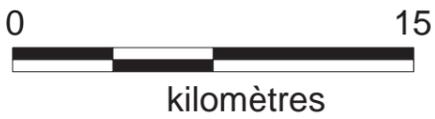
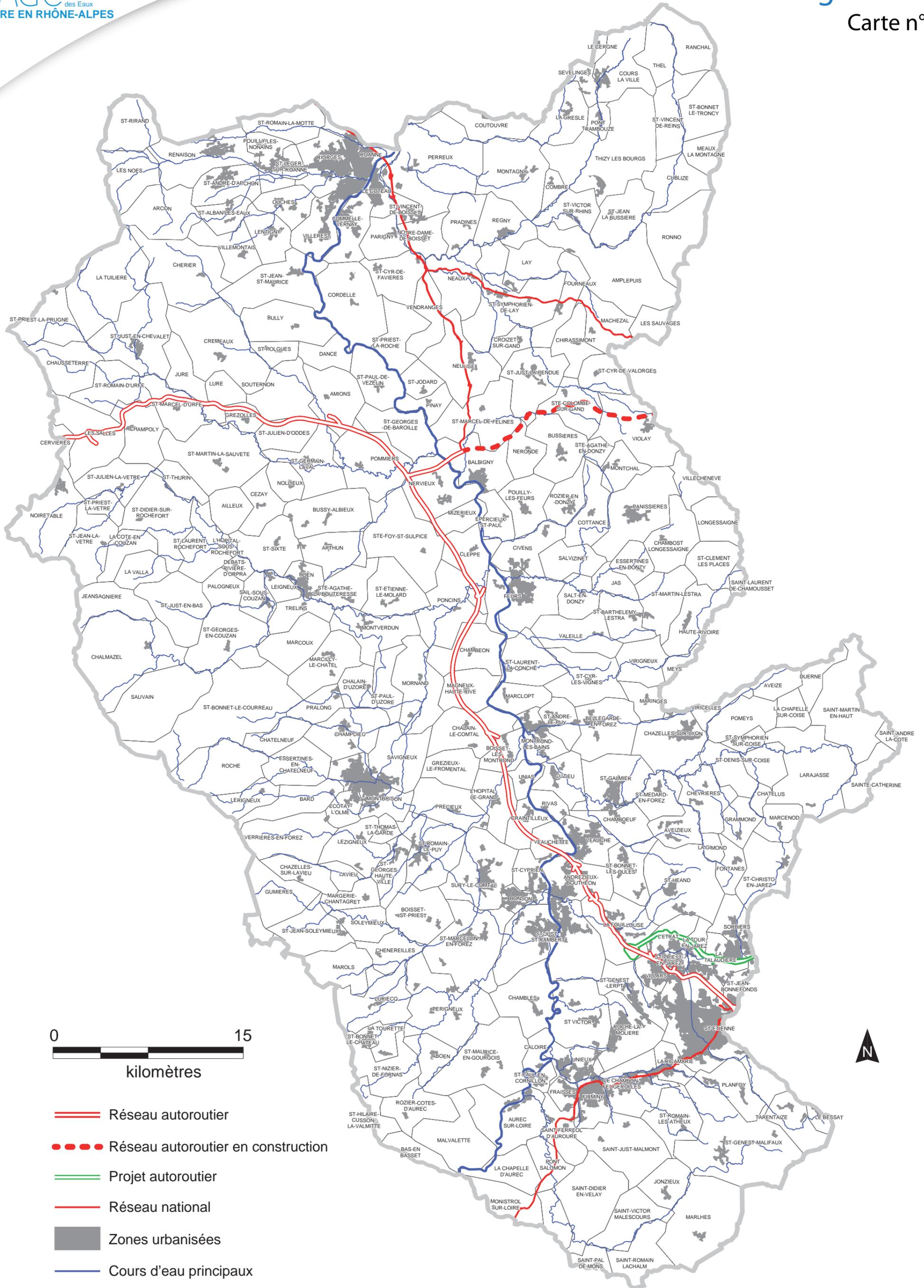
## Sommaire

- Carte n°1 : Périmètre du SAGE Loire en Rhône Alpes
- Carte n°2 : Présentation générale
- Carte n°3 : Entités paysagères
- Carte n°4 : Occupation du sol
- Carte n°5 : Population 2007
- Carte n°6 : Surface agricole utile 2010
- Carte n°7 : Surface Toujours en herbe 2010 (par cantons)
- Carte n°8 : Établissements industriels
- Carte n°9 : Espaces Naturels sensibles
- Carte n°10 : Sites Natura 2000
- Carte n°11 : Intercommunalités
- Carte n°12 : Schémas de Cohérence territoriale
- Carte n°13 : Parcs Naturels Régionaux
- Carte n°14 : Réseau hydrographique
- Carte n°15 : Principaux bassins versants
- Carte n°16 : Zones têtes de bassins versants
- Carte n°17 : Hydrologie d'étiage
- Carte n°18 : Obstacles à l'écoulement
- Carte n°19 : Stations d'épuration
- Carte n°20 : Structures d'assainissement collectif
- Carte n°21 : Provenance de l'alimentation en eau potable
- Carte n°22 : Structures de production et distribution en eau potable
- Carte n°23 : Surface irrigable 2010
- Carte n°24 : Zone vulnérable aux nitrates
- Carte n°25 : Zones inondables
- Carte n°26 : Qualité des rivières-Indice Biologique Global (recalculé) Année 2010
- Carte n°27 : Indice Poisson Rivière-Réseau départemental de suivi des peuplements piscicoles-Année 2010
- Carte n°28 : Qualité des rivières-Altération SEQ Eau Nitrates-Année 2010
- Carte n°29 : Qualité des rivières-Altération SEQ Eau Matières azotées hors nitrates-Année 2010
- Carte n°30 : Qualité des rivières-Altération SEQ Eau Matières phosphorées-Année 2010
- Carte n°31 : Qualité des rivières-Altération SEQ Eau Matières organiques et oxydables-Année 2010
- Carte n°32 : Eaux de surface- état écologique des masses d'eau 2009
- Carte n°33 : Objectifs de bon état des masses d'eau superficielles
- Carte n°34 : Eaux souterraines-Etat chimique des masses d'eau 2009
- Carte n°35 : Procédures de bassins versants
- Carte n°36 : Déclinaison des programmes de mesures-SDAGE Loire-Bretagne et Rhône-Méditerranée 2010-2015
- Carte n°37 : Diagnostic Qualité des eaux- janvier 2008
- Carte n°38 : Diagnostic fleuve Loire-janvier 2008
- Carte n°39 : Diagnostic Inondation-janvier 2008
- Carte n°40 : Diagnostic patrimoine naturel-janvier 2008
- Carte n°41 : Diagnostic Ressource quantitative en eau –janvier 2008
- Carte n°42 : Synthèse du diagnostic

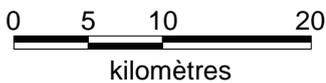
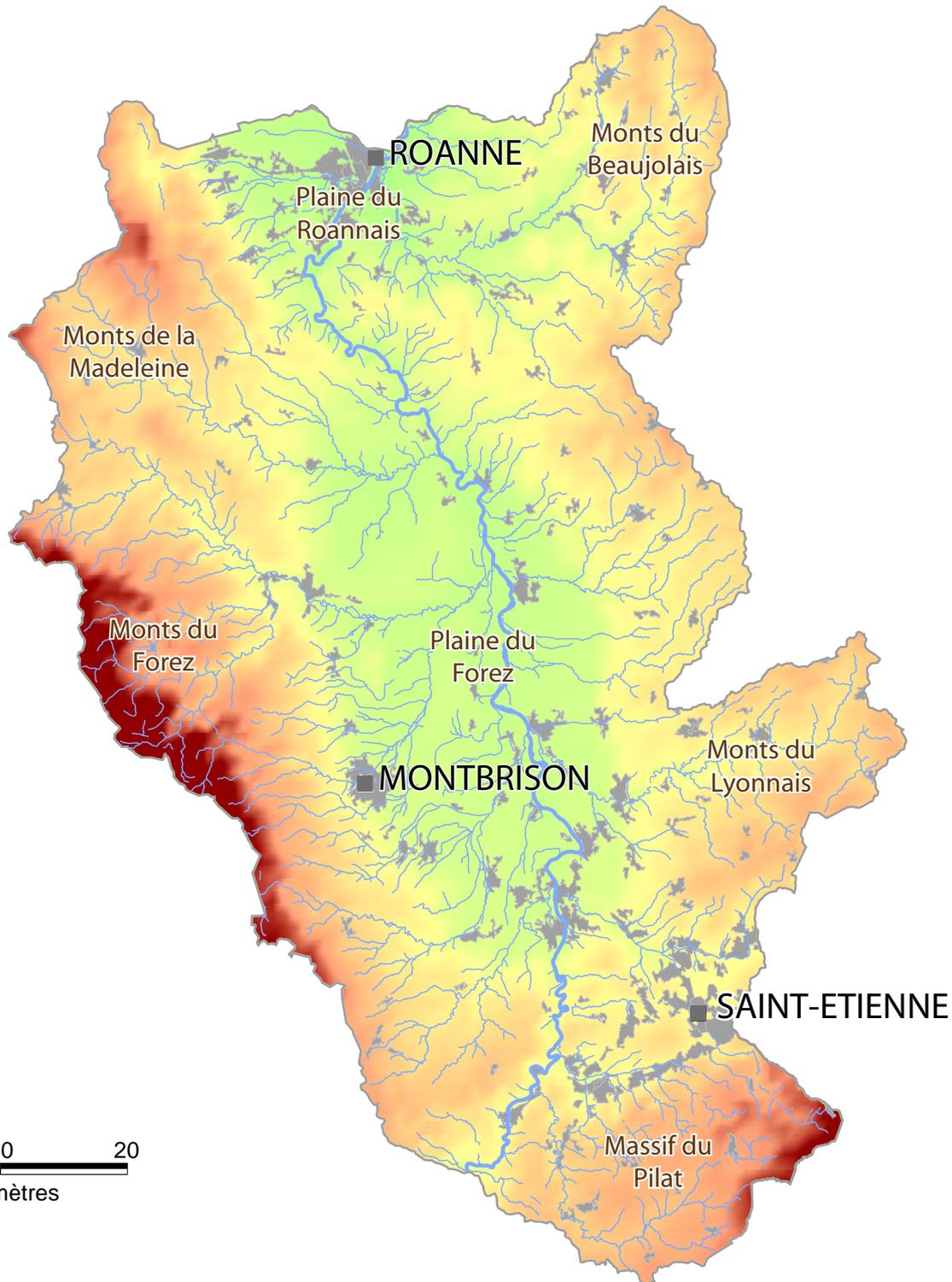
- Carte n°43 : Espace de mobilité du fleuve Loire (5 planches)
- Carte n°44 : Bassin versant de la retenue de Villerest
- Carte n°45 : Disposition « Promouvoir les bonnes pratiques de fertilisation et limiter les surplus de matières phosphorées »
- Carte n°46 : Disposition « Réaliser ou mettre à jour les zonages et schémas directeurs d'assainissement »
- Carte n°47 : Règle réduire les rejets d'eau pluviale
- Carte n°48 : Classement des cours d'eau
- Carte n°49: Taux d'étagement des cours d'eau- 2011
- Carte n°50: Taux d'étagement des cours d'eau- objectifs



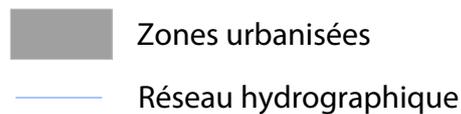
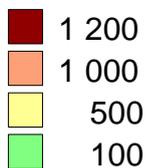
-  Périmètre du SAGE Loire en Rhône Alpes
-  Départements

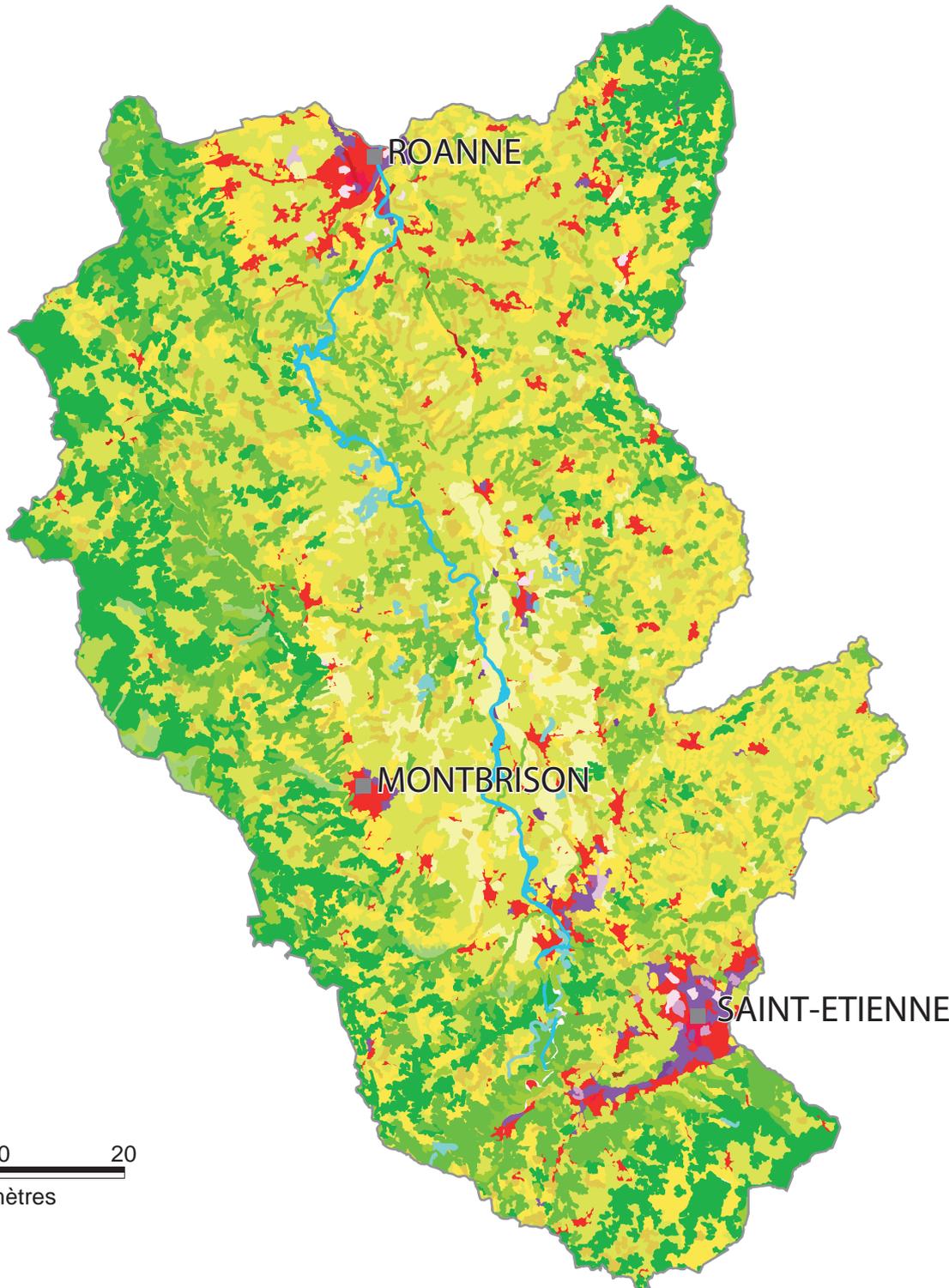


- ▬▬▬ Réseau autoroutier
- - - - - Réseau autoroutier en construction
- ▬▬▬ Projet autoroutier
- ▬▬▬ Réseau national
- Zones urbanisées
- ▬▬▬ Cours d'eau principaux



### Altitude (mètres)





- |  |                                                    |  |                                                                |  |                                             |
|--|----------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------|
|  | Tissu urbain continu                               |  | Vignobles                                                      |  | Terres arables hors périmètres d'irrigation |
|  | Tissu urbain discontinu                            |  | Vergers et petits fruits                                       |  | Plages, dunes et sable                      |
|  | Zones industrielles et commerciales                |  | Prairies                                                       |  | Roches nues                                 |
|  | Réseaux routier et ferroviaire et espaces associés |  | Systèmes culturaux et parcellaires complexes                   |  | Végétation clairsemée                       |
|  | Zones portuaires                                   |  | Surfaces surtout agricoles (interrompues par espaces naturels) |  | Marais intérieurs                           |
|  | Aéroports                                          |  | Forêts de feuillus                                             |  | Cours et voies d'eau                        |
|  | Extraction de matériaux                            |  | Forêts de conifères                                            |  | Plans d'eau                                 |
|  | Décharges                                          |  | Forêts mélangées                                               |  |                                             |
|  | Chantiers                                          |  | Pelouses et pâturages naturels                                 |  |                                             |
|  | Espaces verts urbains                              |  | Landes et broussailles                                         |  |                                             |
|  | Equipements sportifs et de loisirs                 |  | Forêt et végétation arbustive en mutation                      |  |                                             |

