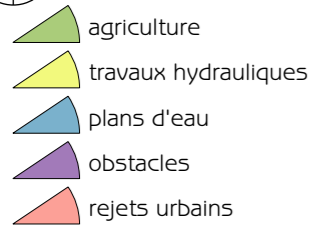


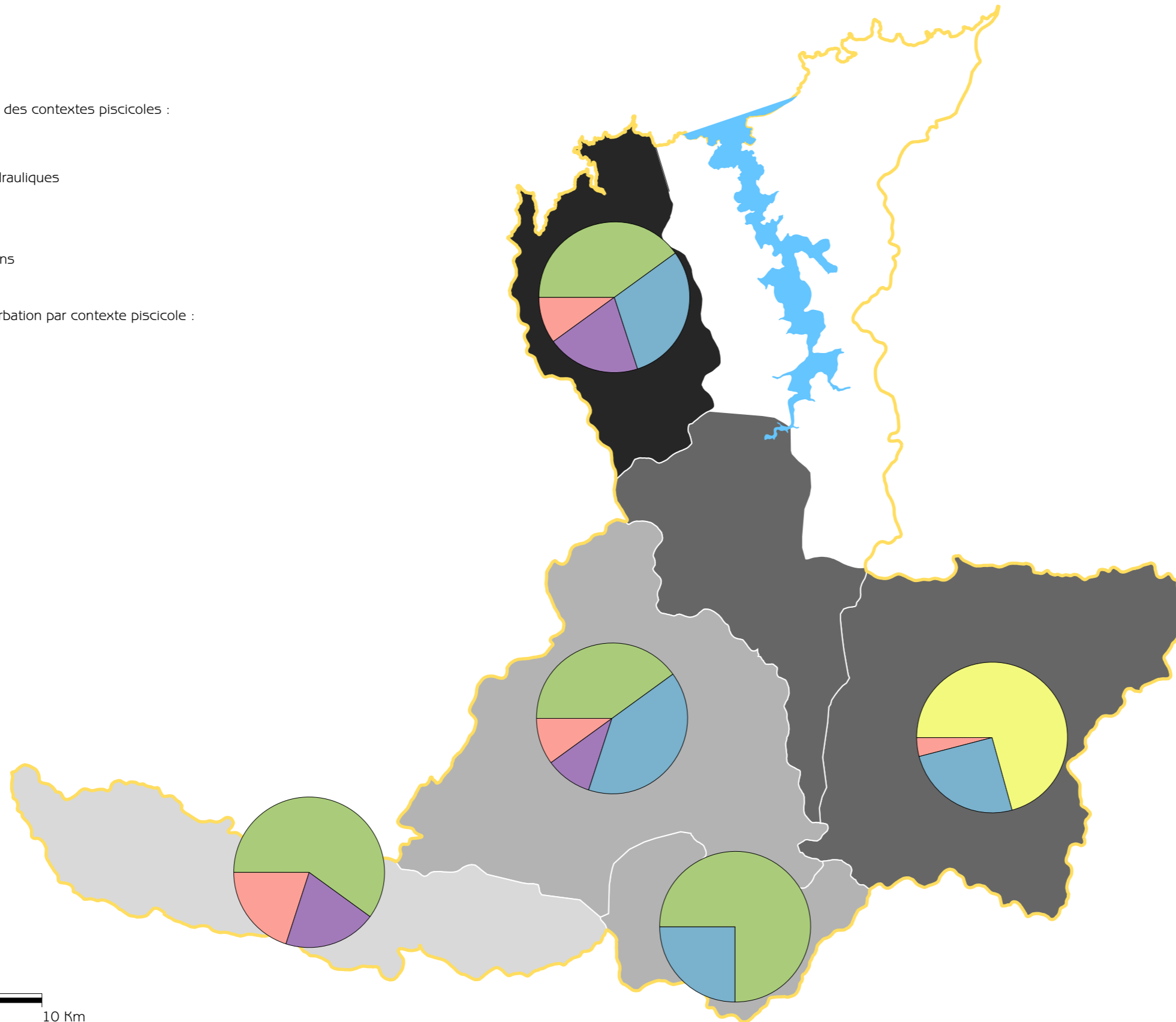
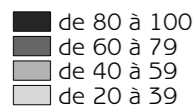
Facteurs de perturbation du peuplement piscicole du SAGE (en 2002)

34

Perturbations des contextes piscicoles :



Pourcentage de perturbation par contexte piscicole :



Echelle 1 / 250000
0 2.5 5 10 Km

Méthode d'élaboration :

Issue du PDPG (plan départemental pour la protection des milieux aquatiques et la gestion des ressources piscicoles), cette carte donne par contexte (aire de répartition fonctionnelle d'une population piscicole c'est-à-dire là où elle réalise l'ensemble de son cycle biologique) :

- le degré de perturbation (calculé à partir de la population piscicole réelle par comparaison avec la population piscicole théorique)
- les facteurs de perturbation.

Le PDPG ne s'applique qu'aux eaux douces, ce qui explique la non prise en compte par ce plan, des eaux de la Rance soumises à l'influence maritime.

Commentaire :

Le Frémur est le contexte le plus perturbé : il est dit dégradé (perte de plus de 80 % des fonctionnalités). Les autres sont perturbés (perte de 20 % à 80 % des fonctionnalités) à des degrés divers.

Les facteurs de perturbation les plus courants sur le territoire du SAGE sont :

- La présence de nombreux plans d'eau qui menace la vie piscicole (diminution des débits, transport de matières en suspension qui se déposent en sédimentant le fond, augmentation de la température de l'eau...)
- Les pollutions diffuses issues de l'agriculture ainsi que les rejets ponctuels
- Les obstacles qui vont gêner la circulation et la migration

Le caractère moyen de cet indice montre le chemin restant à parcourir pour ces cours d'eau, afin de tendre en 2015 vers « le bon état » des milieux aquatiques.

Au rang des facteurs à améliorer figurent :

- l'amélioration des pratiques culturales
- la maîtrise ou diminution des plans d'eau
- l'aménagement d'obstacles à la migration
- l'amélioration des stations d'épuration.