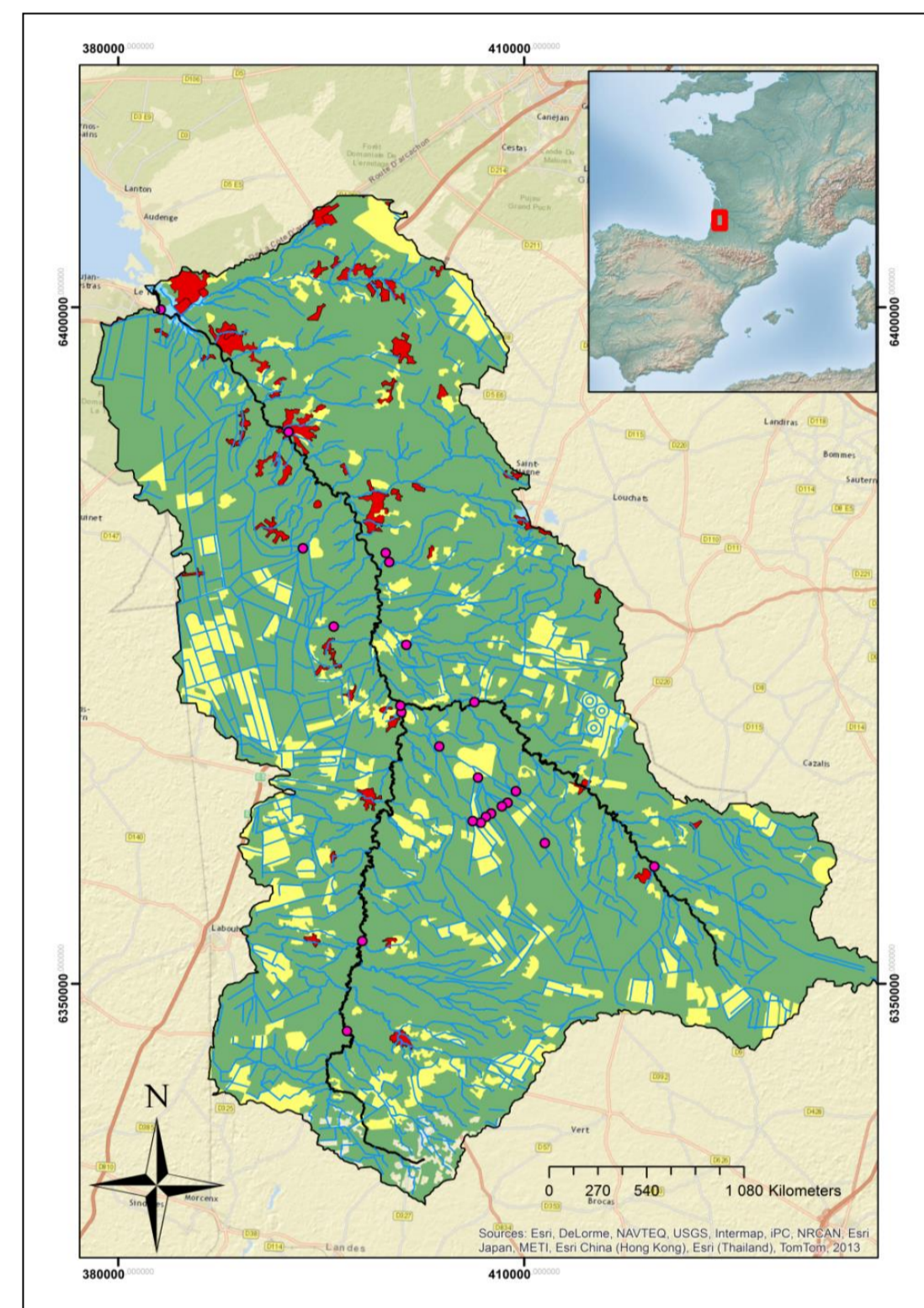
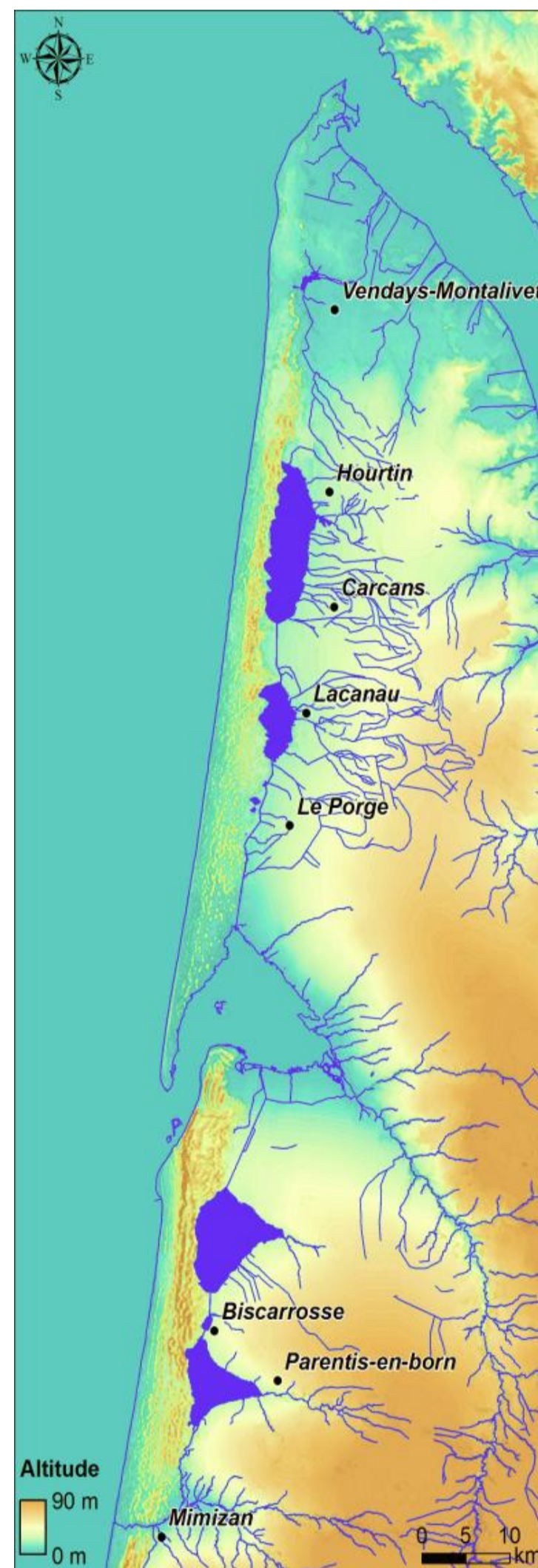


Pierre Anschutz, Gwenael Abril

**Loris Deirmendjian, Damien Buquet
 Dominique Poirier, Céline Charbonnier, Stéphane Bujan**

- Sites d'étude
- Lacs Aquitains et leur bassin versant
- Bassin versant de la Leyre



Echantillonnage et analyses des composés C, N et P :

- 1 – eau de mer
- 2 – eaux interstitielles plage tidale
- 3 – eaux de percolation
- 4 – piézomètres dune
- 5 – piézomètres forêt et zones agricoles
- 6 – suivi chimie lacs
- 7 – interface eau-sédiment
- 8 – suivi cours d'eau des ordres 0 à 4
- 9 – suivi précipitation
- 10 – suivi Leyre
- 11 – sédiment lit de rivière
- 12 – eddy covariance ISPA-INRA

• Programmes en cours

- **CNP Leyre** : CNP-Leyre Dynamique du carbone de l'azote et du phosphore à l'interface terrestre aquatique dans le bassin de la Leyre
 EPOC (ECOBIOC) – IPSA (INRA)
- **LITTOLAC**, importance des flux d'eau souterraine dans la biogéochimie des lacs côtiers aquitains
 EPOC (ECOBIOC) – IRSTEA (Carma-EABX)

• Projets soumis

- **InVision** — Invasive aquatic plant Vision (Vision des Invasives) : EPOC (ECOBIOC) – IRSTEA (Carma-EABX)
- **CoWePho** — Oxygen-controlled phosphorus dynamics in coastal wetlands EPOC (ECOBIOC) – Univ. Rostock (Allemagne)

