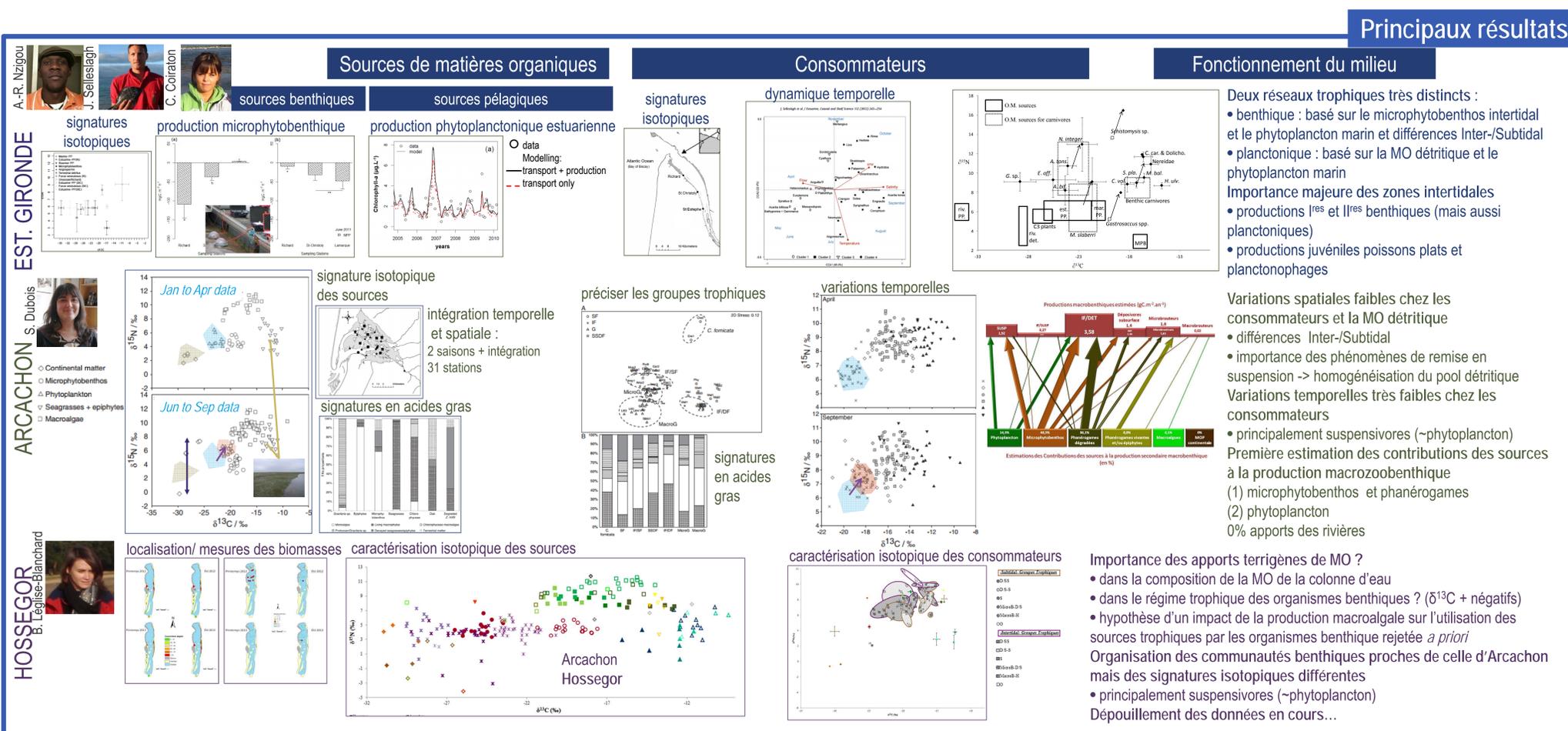
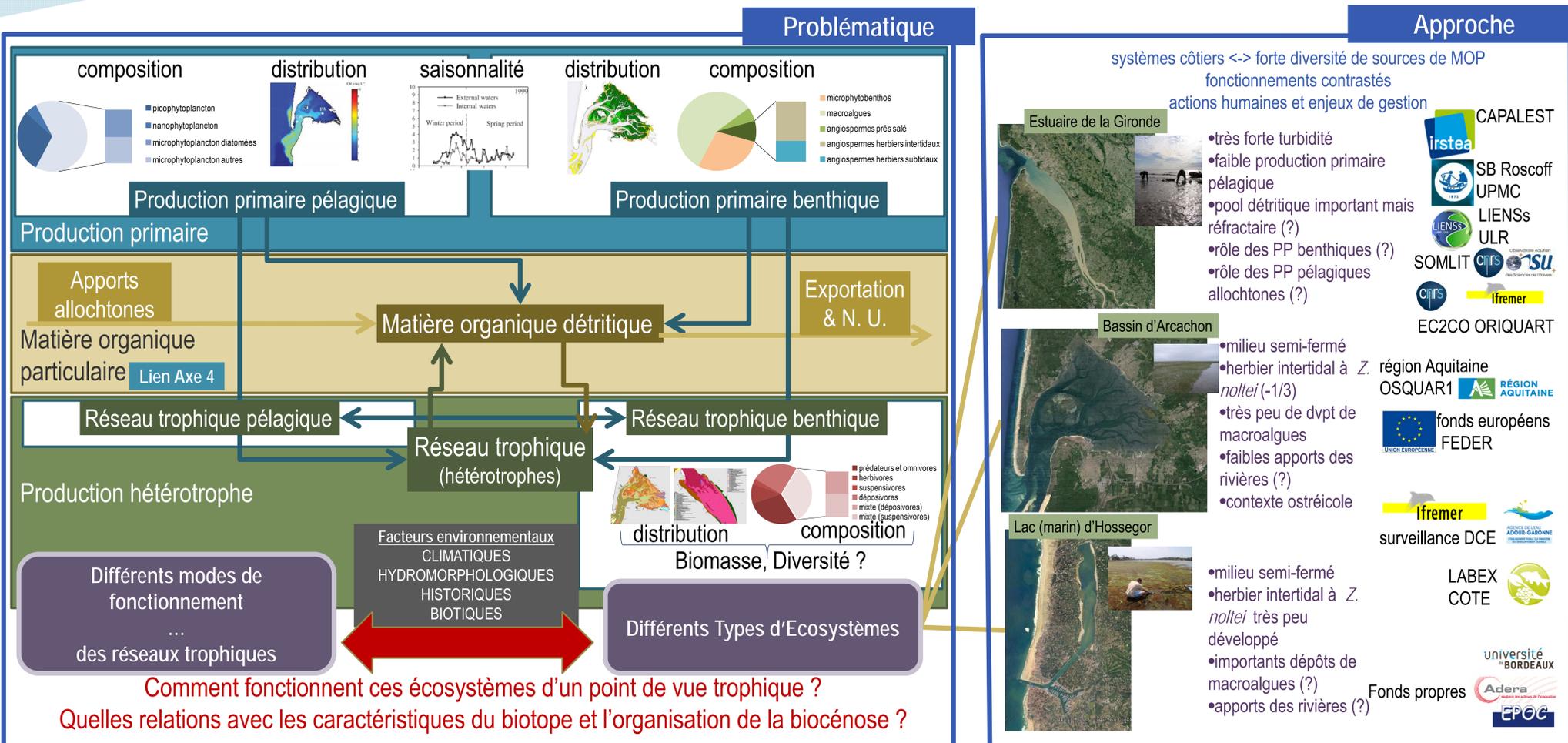


H. Blanchet(1), N. Savoye(1), V. David(1), B. Sautour(1), G. Bachelet(1), A. Grémare (1) J. Selleslagh(1, 2), J. Lobry(2), S. Dubois(1), A.-R. Nzigou(1), B. Léglise-Blanchard(1), C. Coiratou (2), G. Meisterhans (1), A. Garcia (1), A. Beltoise (1), H. Bouillard (1), P. Lebleu (1), M. Massé (5), K. Charlier (1), D. Davoult (3), R. Michel (3), M. plus (4), P. Richard (5), R. Gallois (5)

- (1) Laboratoire « EPOC », UMR CNRS 5805, Université de Bordeaux
- (2) Irstea, UR EABX
- (3) Station Biologique de Roscoff, UMR 7144 AD2M, UPMC Univ Paris 6
- (4) Ifremer, LER Arcachon
- (5) UMR LIENSs, UMR CNRS 7266, Université La Rochelle



**Perspectives**

- Comparaison des signatures isotopiques « brutes » entre différents sites ou habitats :
  - Méta-analyse bibliographique / Collaborations avec d'autres laboratoires/sites
  - En parallèle de la caractérisation des sources (ex : projet EC2CO MOSLIT)
- Relations avec le fonctionnement hydromorphosédimentaire des sites
- Relations avec les autres compartiments de ces écosystèmes (plancton, mégafaune)