

INVITATION

Colloque Inaugural Réseau national Ecosystèmes ICOS

24 septembre 2015 Centre Inra Bordeaux-Aquitaine (Site de Cestas-Pierroton)

- 10h** Accueil Campus Forêt-Bois Inra Cestas-Pierroton
- 10h15** Mot de bienvenue, introduction et allocutions officielles
- > J.-F. Soussana , Directeur scientifique Environnement de l'INRA
 - > E. Vergès (présidente du Comité Européen ICOS)
 - > P. Roussel-Chomaz, représentante du CEA
 - > N. Arnaud, représentant de l'INSU (CNRS)
 - > D. Joly, représentante de l'INEE (CNRS)
 - > W. Kutsch , Directeur Général Europe de l'infrastructure ICOS
- 11h20** Présentation et visite de la station ICOS et du dispositif XYLOSYLVE
- 12h45** Cocktail déjeunatoire
- 14h** Conférences scientifiques (programme détaillé au verso)
- 15h30** Pause-café
- 17h30** Clôture

Nous vous remercions de votre réponse avant le 18/09/2015 à communication@bordeaux.inra.fr



Campus Forêt-bois Inra, 69 route d'Arcachon 33610 Cestas

Contact

denis.loustau@bordeaux.inra.fr / +33 6 78 19 73 99



Colloque Inaugural Réseau national Ecosystèmes ICOS

Recherches sur le cycle des gaz à effet de serre dans les écosystèmes terrestres

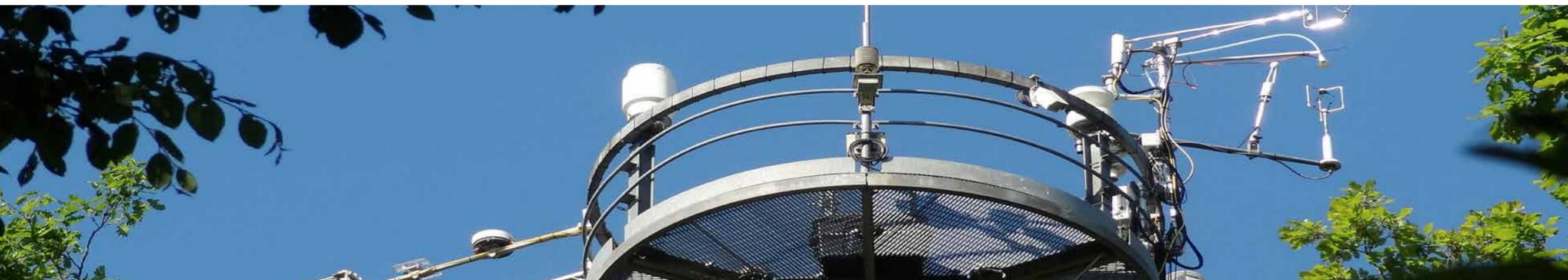
14h Introduction

- > **W. Kutsch.** Land use and Greenhouse Gases - Insights from Europe and Africa.
- > **L. Wingate.** Impact de la phénologie des végétaux pérennes sur les flux de CO₂ et H₂O. ICOS et le réseau européen d'observation phénologique. Phenological impacts on the greenhouse gas balance of terrestrial ecosystems
- > **E. Ceschia et B. Loubet.** Grandes cultures et effet de serre. Crops and the greenhouse gas effect.
- > **C. Duffour, J.-P. Lagouarde et M. Irvine.** Le bilan d'énergie des surfaces et son impact sur les échanges de gaz à effet de serre : approches locales et télédétection.

15h30 Pause-café

- > **L. Rivier et M. Ramonet.** Suivi à haute précision de la variabilité du CO₂ dans l'atmosphère.
- > **F. Vogel.** Estimation des flux de CO₂ de la forêt des Landes par inversion.
- > **R. Joffre, J.-M. Ourcival, K. Piquemal, J.-M. Limousin.** Variabilité interannuelle des flux en forêt méditerranéenne.
- > **J. Chave (sous réserve).** Devenir des forêts et changement climatique en Amazonie.
- > **G. Abril.** Transport, recyclage et émissions de carbone par les eaux continentales.

17h30 Clôture



Campus Forêt-bois Inra, 69 route d'Arcachon 33610 Cestas

Contact

denis.loustau@bordeaux.inra.fr / +33 6 78 19 73 99;

