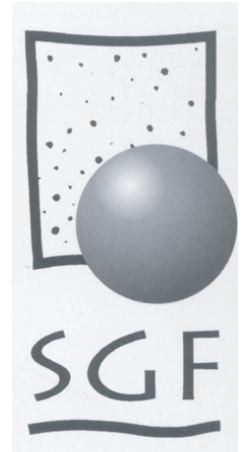




**Association
Française pour
l'Etude du
Quaternaire**

**Société
Géologique
de France**



Séance Spécialisée
"Archives lacustres en régions tempérées"
 15 Mai 2003
 Siège de la Société Géologique de France
 Maison de la Géologie
 77, rue Claude Bernard-Bernard, Paris 5^{ème}

Thème de la séance:

La dernière décennie a vu se développer très fortement l'analyse des remplissage sédimentaires lacustres quaternaires, à l'aide d'outils très variés, tant au niveau des prélèvements et de l'imagerie, que des caractérisations physico-chimiques, minéralogiques, et biologiques en laboratoire. La séance proposée souhaite rassembler un état des lieux des différentes recherches menées dans les régions tempérées, où l'empreinte des derniers cycles et événements climatiques est forte. Développements méthodologiques et instrumentaux, d'une part, et résultats nouveaux, d'autre part, sont attendus.

Sans exhaustivité, les principales rubriques retenues sont:

- processus de remplissage et de transfert depuis les bassin versants, bilans;
- datation et chronométrage; radiochronologie, biochronologie;
- biomarqueurs et matière organique;
- marqueurs chimiques et isotopiques;
- anthropisation;
- perturbations d'origine tectonique; *etc.*

Pré-inscription - pour le 10 Avril - par e-mail auprès des organisateurs:

Nom Prénom:.....

Adresse:.....

Affiliation : S.G.F. A.F.E.Q.

Titre et/ou thème de la communication envisagée:.....

Organisation et contacts: **Université de Savoie**

Christian Beck, LGCA, beck@univ-savoie.fr

Gérard Nicoud, EDYTEM, gerard.nicoud@univ-savoie.fr