



Appel à communications
3^{ème} Colloque des Zones Ateliers
Les sciences à la rencontre de l'aménagement des territoires

14 - 16 octobre 2015
Campus Gérard-Mégie - 3 rue Michel-Ange
Paris

**Caractérisation de l'utilisation des surfaces agricoles dans la région de Grenoble
par télédétection**

Lasseur R., Vannier C., Lefebvre J., Longaretti P.Y., Lavorel S.

Mots Clefs: Télédétection; Succession agricole; Mosaïque agricole; Région de montagne; Service de production.

Sessions : Biodiversité et services écosystémiques (session dédiée aux doctorants ou spécifique)

Le bassin d'emploi de l'agglomération grenobloise présente une grande diversité de paysages agricoles. Comprendre l'organisation spatiale et temporelle de leur utilisation est primordial pour l'évaluation biophysique des services écosystémiques. Nous proposons une approche de télédétection basée sur des images satellitaires (MODIS et RapidEye) pour identifier les successions interannuelles de cultures à l'échelle de la parcelle.