

**Mardi 27 mars 2007**

***Les outils et les acteurs de la gestion de la biodiversité.***  
**Inventaires, liste rouge, protection des espèces et des espaces, ZNIEFF,**  
**Réserves naturelles, plan de gestion, CSRPN, etc...**

Par Monsieur Michel HOFF, Maître de Conférences  
*Université Louis Pasteur, Strasbourg*  
et Madame Michelle SCHORTANNER (*DIREN Alsace*).

Les diversité floristiques et faunistiques sont en déclin dans le monde entier, mais également en Alsace où de nombreux sites d'espèces disparaissent chaque année, suite à des aménagements routiers, des labours de prairies, des drainages de zones humides, etc.

*Cette perte de biodiversité peut être analysée sous trois facettes :*

La flore, c'est-à-dire les espèces végétales ;

Les habitats, c'est-à-dire les communautés végétales ;

Les sites, c'est-à-dire les localisations des habitats et des espèces.

*Pour pallier cette catastrophe annoncée, il est nécessaire :*

De bien connaître la diversité passée et actuelle par des inventaires ;

D'identifier les éléments les plus remarquables ;

De mettre en place des mesures de sauvegarde appropriées.

Divers outils scientifiques, juridiques et politiques sont disponibles pour connaître et agir. Pour la flore et les habitats ce sont les inventaires, les listes rouges, les arrêtés de protection. Pour les sites, une palette assez vaste de mesures existe, depuis les inventaires des zones naturelles d'intérêts écologiques, faunistique et floristiques jusqu'aux Parc naturels nationaux.

Les aspects naturalistes et scientifiques seront privilégiés dans la conférence, qui sera illustrée par des exemples régionaux.

Carte de répartition de *Gagea lutea*  
Plante protégée au niveau national

*Atlas de la Flore d'Alsace*  
Société Botanique d'Alsace  
<http://sba3.cartonet.sytes.net>

