

## Les écureuils introduits en Europe : de la connaissance à la prévention

**Jean-Louis CHAPUIS (Muséum National d'Histoire Naturelle) et  
Lord James JOICEY (European Squirrel initiative)**

### Résumé

La situation inquiétante de pays européens face à l'arrivée de certaines espèces invasives, particulièrement l'écureuil gris (*Sciurus carolinensis*), a amené le Muséum National d'Histoire Naturelle et l'Office National des Forêts à s'interroger sur les risques encourus par une colonisation de cette espèce. D'autres Sciuridés sont présents sur le territoire métropolitain, notamment l'écureuil à ventre rouge (*Callosciurus erythraeus*) et l'écureuil de Corée (*Tamias sibiricus*), dont l'écologie et l'impact, à la fois sur l'écureuil roux (*Sciurus vulgaris*) et sur le milieu, sont encore mal connus.

La présentation permettra de faire un état des lieux de la situation française et européenne des Sciuridés, et d'aborder les possibilités d'intervention et de prévention. Ce sera aussi l'occasion de donner la parole aux gestionnaires forestiers anglais (European Squirrel Initiative) qui subissent des dégâts alarmants sur l'écosystème dont ils ont la gestion (à la fois sur la production ligneuse, mais aussi sur la perte de biodiversité), malgré de gros moyens de lutte mis en place. Une méthodologie sera proposée pour préparer la France et la communauté des gestionnaires à l'arrivée et à l'expansion de ces espèces invasives...