

**15 avril 2019**  
1200<sup>ème</sup> séance\*, conférence



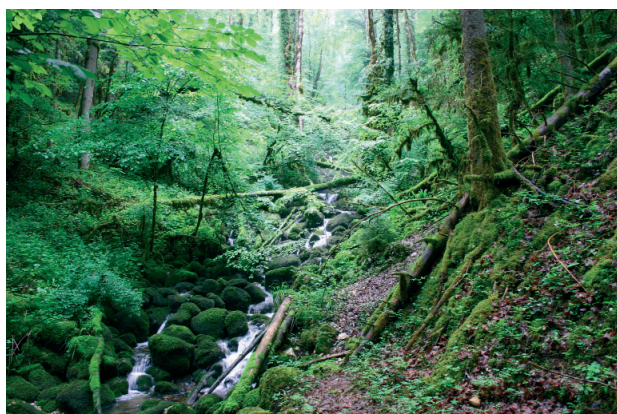
## Projet de Réserve biologique intégrale dans le Jura (F-39). Sur quels critères la délimiter ?

par Lucas Wolfer, lauréat du Prix de botanique de la Société botanique de Genève

Cette présentation étudiera les critères permettant la délimitation d'une réserve biologique intégrale dans une forêt privée de 60 hectares située dans le département du Jura.

Le travail accompli comprend une cartographie des habitats au rang de l'association, une évaluation de l'état de conservation des habitats, des inventaires du patrimoine floristique et avifaunistique (par points d'écoute). Finalement, l'indice de biodiversité potentielle de Larrieu et Gonin est appliqué dans les peuplements forestiers afin d'évaluer leur capacité d'accueil biologique.

Les résultats obtenus permettent tout d'abord d'évaluer et localiser les enjeux écologiques du site d'étude, situés principalement dans les peuplements de fortes pentes et dans les peuplements anciens. Suite aux enjeux, des objectifs de conservation sont définis. Ensuite, les intérêts écologiques du site d'étude sont confrontés aux intérêts économiques et à d'autres intérêts. Enfin, trois variantes de délimitation de réserve intégrale ainsi que des propositions de suivi sont présentées.



---

\* Les conférences ont lieu, en général, le 3<sup>ème</sup> lundi du mois, de septembre à mai, à 20h30, au Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève, route de Malagnou 1 (bus 1, 5, 8 ou 25 et tram 12). L'entrée est libre et ouverte à tous. Les mardis, les séances ont lieu à 20h00.