

17 mai 2010
1134e séance*, conférence

La flore de Corse: une biodiversité étonnante

Par Prof. Daniel Jeanmonod

Conservateur principal – Responsable Enseignement et Recherche

Entre mer et montagnes la Corse offre une biodiversité étonnante tant en ce qui concerne les milieux que les espèces. Outre une alpha diversité supérieure à celle attendue dans les îles, elle offre un taux d'endémisme important. D'où vient cet endémisme? Comment est distribuée cette diversité dans l'île? En traversant les plages, les maquis, les forêts, les éboulis et les pozzines, nous grimperons du littoral jusqu'aux plus hauts sommets, en mettant l'accent sur les plantes caractéristiques et les endémiques, et on cherchera à quel étage de végétation on trouve le plus d'endémiques et quelles sont les plus grandes raretés? On tentera également de répondre aux questions suivantes: Les plantes endémiques sont-elles plus, ou moins, rares que les indigènes? Sont-elles localisées ou répandues sur plusieurs étages de végétation? La flore corse est-elle plutôt méditerranéenne ou plutôt holarctique? On verra aussi que cette flore est dynamique, qu'elle s'enrichit chaque année, mais pas toujours pour le bien de la diversité, et qu'à l'instar des Galapagos, elle révèle une spéciation surprenante.



Corse, côte nord



Morisia monanthos



Erodium corsicum

D. Jeanmonod

* Les conférences ont lieu, en général, le 3ème lundi du mois, de septembre à mai, à 20h30, au Muséum d'histoire naturelle de Genève, route de Malagnou (bus 27, tram 12 ou 16). L'entrée est libre et ouverte à tous.