

Vendredi 23 octobre 2015

En partenariat avec les Amis du Jardin Botanique de l'Université de Strasbourg.

Modification de la végétation en relation avec le réchauffement climatique.

Par François LABOLLE

Directeur du Jardin Botanique de l'Université de Strasbourg.

Le réchauffement climatique global actuel dont l'origine est vraisemblablement essentiellement anthropique est source de dérèglements climatiques à l'échelle locale. La conférence a mis en évidence les modifications récentes de la végétation à différentes échelles et a permis de discerner les modifications de la végétation dues au dérèglement climatique de celles dues à d'autres facteurs. Le lien entre l'arrivée de nouvelles espèces parfois envahissantes et le dérèglement climatique a été étudié. Les résultats des études récentes réalisées dans des milieux particulièrement révélateurs comme le milieu alpin ont été abordés. Des projections à l'horizon 2100 des aires de répartition de certaines espèces ont été présentées, ainsi que les limites de ces modèles. Nous avons vu en quoi l'étude des modifications de la végétation par le passé permet de comprendre les changements actuels et permet de se projeter dans le futur. Les conséquences écologiques et donc économiques de ces changements ont été discutées. Les propositions des experts pour minimiser ces effets ont été mentionnées.



Eritrichium nanum, le roi des Alpes, pour combien de temps encore ?