

Zeitschrift: Domaine public

Herausgeber: Domaine public

Band: - (2013)

Heft: 2002

Artikel: Flore alpine et société : quand la flore alpine peut en apprendre à la faune économique

Autor: Delley, Jean-Daniel

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1014127>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Flore alpine et société

Quand la flore alpine peut en apprendre à la faune économique

Jean-Daniel Delley - 29 juillet 2013 - URL: <http://www.domainepublic.ch/articles/23938>

Les balades en montagne permettent d'échapper à la canicule. Elles offrent un contact direct avec la nature: minérale, elle évolue à un rythme millénaire; végétale, elle se hâte de déployer une prodigieuse diversité durant la courte période propice à la reproduction.

Quand on l'observe de près et qu'on a la chance de bénéficier de la compagnie d'un botaniste au savoir encyclopédique (merci à Raffaele Peduzzi), la flore alpine nous en apprend beaucoup sur le fonctionnement des sociétés humaines.

Ainsi de l'euphorbe faux cyprès (*Euphorbia cyparissias*). Cette herbacée vivace aux inflorescences vertes et jaunes peut être parasitée par un champignon (*Uromyces pisi*) qui empêche la dégradation de son hormone de croissance. L'euphorbe atteint alors deux à

trois fois la longueur de la plante saine. Mais elle ne développe pas de fleurs et reste donc stérile. Elle est victime d'une véritable castration biochimique. En biologie, ce phénomène illustre les deux concepts de développement et de croissance.

La croissance est rituellement invoquée pour résoudre les difficultés financières des Etats et assurer la paix sociale. Or la modeste euphorbe faux cyprès nous rappelle que la seule croissance quantitative ne garantit pas un bien-être durable, comme l'a montré [Amartya Sen](#), prix Nobel d'économie en 1998.

Ainsi des plantes pionnières telle l'androsace des Alpes (*Androsace alpina*) qui, en haute montagne, réussissent à se développer dans des conditions extrêmes - manque d'humus et d'eau, gelées tardives, vent - grâce à leur

disposition en coussinets. Ce mode d'implantation favorise l'autofertilisation, puisque la matière organique produite est protégée par le coussinet. Il offre une résistance accrue au vent grâce à l'ancrage par une racine unique de type carotte. Le coussinet permet aux plantes les plus résistantes de survivre au gel printanier et de fleurir; il fonctionne comme une éponge qui retient l'eau en prévision des périodes de sécheresse et forme une tache de couleur qui attire les insectes, facilitant ainsi la reproduction. Et lorsque l'humus est formé, d'autres espèces plus exigeantes peuvent alors se développer.

Alors que la concurrence est érigée en principe économique quasi absolu, l'androsace des Alpes témoigne des avantages de la coopération qui, dans certaines situations, est une condition du développement ou tout simplement de la survie.

Oui à la protection de la sphère vraiment privée

Mais non à une initiative clientéliste visant à protéger la seule sphère privée financière!

Alex Dépraz - 18 juillet 2013 - URL: <http://www.domainepublic.ch/articles/23912>

Sous le titre *Oui à la protection de la sphère privée*, une initiative a été rédigée dans les

milieux proches de l'UDC zurichoise. Le [PLR](#) a saisi la balle au bond et se pose

désormais en champion du texte, ses poids lourds Gabi Huber, Christian Lüscher ou