

Que puis-je faire pour la biodiversité?



La protection de la biodiversité est l'une des missions globales pour la politique, l'économie et la protection de la nature. À grande et à petite échelle, chacun peut y apporter une contribution importante:

Pour contribuer à la protection de la biodiversité en tant que particulier:

- Vous aménagez un jardin proche de la nature, avec des prairies fleuries, des haies, des zones de cailloux, des biotopes humides, de petites structures et des plantes indigènes; ou bien vous convainquez votre régie d'aménager les environs de votre immeuble de façon naturelle.



Jürg Schlegel

Jardins aménagés de façon naturelle avec des murs de pierres sèches et des plantes indigènes.

- Vous veillez, lorsque vous achetez des produits, semez des prairies ou plantez des haies à choisir des espèces indigènes et locales. Vous n'utilisez ni herbicide, ni faucheuse rotative, ni aspirateur à feuilles.
- Vous demandez aux agriculteurs de votre commune s'ils cultivent des surfaces de compensation écologique de haute qualité et s'ils ont la possibilité de s'engager dans un projet OQE. Vous achetez des produits naturels directement à la ferme.



Jessica Baumgartner

L'aménagement de petits biotopes soutient la diversité des espèces.

- Vous soutenez votre garde-forestier lorsqu'il fait en sorte que la forêt de votre commune soit gérée naturellement à l'avenir aussi, donc que soit laissé beaucoup de vieux bois, que les arbres ne soient pas abattus pendant la période de couvainon (avril-juillet), que la forêt soit claire et comporte des biotopes variés et des arbres d'âges différents. Vous n'utilisez dans la mesure du possible que du bois issu de la sylviculture naturelle (énergie, construction, etc.).

- Vous savourez des produits issus de vergers à hautes tiges, afin de préserver ces précieux arbres fruitiers.
- Vous demandez aux élus de votre commune quels projets de protection de la nature sont réalisés, si un concept de protection de la nature est élaboré ou mis en œuvre et si les espaces verts de la commune sont conçus et entretenus de manière naturelle.
- Vous élevez des personnalités politiques de tous les partis qui s'engagent pour la nature et qui sont prêtes à mettre à disposition les moyens financiers nécessaires.
- Vous découvrez la nature pour vous-même, avec vos enfants, petits-enfants, parents, connaissances et amis, et leur montrez sa diversité, sa beauté et tous ses miracles sans déranger les animaux ni abîmer les habitats ou les plantes.
- Vous devenez membre-donateur ASPO. Soutenez ainsi le travail de protection de la biodiversité du niveau local jusqu'au niveau national et international.

Pour contribuer à la protection de la biodiversité en tant qu'homme ou femme politique:

- Initiez des projets de protection de la nature.
- Faites élaborer et appliquer une stratégie de biodiversité pour votre commune, pour le canton ou la Confédération.
- Faites en sorte que les moyens suffisants soient attribués à la biodiversité.

La campagne ASPO pour la biodiversité

En 2006, l'ASPO/BirdLife Suisse lance la campagne nationale «**La biodiversité – source de richesse**». Avec divers projets et actions, l'ASPO veut démontrer pendant cinq ans au public et aux politiques la valeur de la biodiversité, et motiver les particuliers, les autorités, les hommes et femmes politiques ainsi que les organisations de protection de la nature à répondre de la conservation et du soutien à la biodiversité.

Plus d'informations: www.birdlife.ch/f/biodiversite.php

© Association Suisse pour la Protection des oiseaux ASPO/BirdLife Suisse, Cudrefin, avril 2006 Imprimé sur Cyclus print recyclé.
Conception/texte: Silvio Stucki, ASPO; collaboration: Michael Gerber, ASPO
Traduction: Ilsegrit Messerknecht Traductions spécialisées, Monthey
Relecture: François Turrian, ASPO



Pourquoi la biodiversité est nécessaire: les arguments

La biodiversité – source de richesse



ASPO/BirdLife Suisse
Association Suisse pour la Protection des Oiseaux
La Sauge CH-1588 Cudrefin www.birdlife.ch
Tél 026 677 03 80 Fax 026 677 03 87
aspo@birdlife.ch CCP 80-69351-6

Qu'est-ce que la biodiversité?

Biodiversité est le terme aujourd'hui courant pour désigner la «diversité biologique».

La diversité des espèces est une *composante essentielle de la diversité biologique*. Mais la biodiversité englobe aussi la *diversité génétique* au sein d'une espèce et la *diversité des habitats, des écosystèmes et des paysages ainsi que de leurs fonctions*.

La biodiversité est la **base de toute vie**. Elle offre protection, nourriture et support de nos activités. Elle comprend:

- **La diversité génétique** (variabilité génétique au sein d'une espèce):

Tout individu est unique. Plus une population est génétiquement variée, plus grande est la probabilité que certains individus soient adaptés aux nouvelles conditions environnementales et que la population dans son ensemble puisse survivre.



Diversité génétique: différentes variétés de pommes.

- **Richesse des espèces** (nombre d'espèces dans un habitat):

Les zones comportant une grande diversité d'espèces sont très précieuses. Mais les habitats dans lesquels ne sont présentes que quelques espèces spécialisées contribuent également à la richesse de la biodiversité.



La diversité des espèces est particulièrement importante dans les prairies maigres.

- **Variété des habitats:**

La biodiversité intègre aussi la variété des habitats et les nombreuses interactions écologiques, souvent complexes, qui y sont liées.



Habitats tels que surfaces rudérales, zones humides et pâturages alpins.

Pourquoi protéger la biodiversité?

Nous, les humains, avons, de par nos possibilités d'influer sur la nature, une responsabilité toute particulière à l'égard de la biodiversité. Notre devoir de la préserver repose sur des considérations à la fois économiques et éthiques:

La biodiversité: un devoir moral

- Tout être vivant a fondamentalement droit à la vie.
- La biodiversité actuelle a mis des milliards d'années à se constituer. Nous, les humains, avec nos capacités, avons une responsabilité particulière à préserver ce trésor.
- Non seulement la biodiversité est notre base vitale, mais c'est aussi celle de nos descendants et de tous les êtres vivants sur Terre.

La biodiversité: une ressource essentielle

- La biodiversité est notre ressource la plus importante; c'est aussi la base de notre existence.
- Elle influe sur la fertilité des sols et des plantes utiles (pollinisation des fleurs, lutte naturelle contre les mauvaises herbes et les parasites), sur le climat, le régime hydrique et la qualité de l'eau.
- Les substances animales et végétales constituent la base de nombreux médicaments.

La biodiversité: une valeur économique immense

- Notre économie, en particulier le tourisme et l'agriculture, dépendent de la variété de la nature.
- La diversité génétique rend possible l'élevage d'animaux de rente et de plantes utiles robustes et de bon rendement.
- La valeur de rendement annuelle de la biodiversité globale est estimée à 42 000 milliards de francs.
- On paie aujourd'hui jusqu'à 20 000 francs pour un timbre rare «Colombe de Bâle» de 160 ans. Les espèces menacées d'extinction existent depuis des millions d'années déjà. Quelle valeur ont-elles pour nous?

La biodiversité: protection des biens, des personnes et des ressources alimentaires

- Les habitats intacts nous protègent des catastrophes naturelles, p. ex., les forêts alluviales préservent des inondations et les forêts de montagne des avalanches et des glissements de terrain.

- En cas de modifications environnementales, la diversité génétique assure la survie d'espèces (y compris des animaux de rente et des plantes utiles). Nous devons donc conserver des populations aussi importantes que possible de chaque espèce, afin qu'il y ait assez de ressources à l'avenir aussi.

La biodiversité: pour notre équilibre physique et psychique

- Plus notre environnement est varié et naturel, mieux nous nous sentons.
- Les habitats avec une biodiversité élevée sont ressentis comme plus beaux que les zones uniformes. C'est pourquoi, pendant notre temps libre, nous aimons nous détendre dans des paysages variés.

La biodiversité: partie intégrante de notre culture

- La conservation de la biodiversité a aussi un aspect culturel: de nombreux artistes se laissent inspirer par une nature variée.
- La biodiversité s'étend en outre aux animaux de rente et aux plantes utiles, qui sont une composante importante de notre patrimoine et de notre culture.

La biodiversité: des obligations internationales à remplir

- De nombreuses conventions internationales, ainsi que des lois nationales et cantonales, exigent la protection et le soutien de la biodiversité; nous avons donc des obligations aussi dans ce sens.

La biodiversité est la base de la vie humaine. Veillons donc à la conserver et à la favoriser. Ne détruisons pas notre propre base vitale!

La **protection de la biodiversité** (populations, espèces, habitats) est l'une des préoccupations essentielles pour assurer la **durabilité écologique**. La Suisse s'est engagée à stopper d'ici à 2010 la perte de biodiversité. Si la Suisse n'entreprend pas clairement davantage en faveur de la biodiversité, elle échouera clairement dans cet objectif. L'initiative commune des organisations de protection de la nature « **Countdown 2010** » attire l'attention sur ce point.

www.countdown2010.org



La biodiversité – source de richesse