

Chers membres du Forum Biodiversité Suisse,  
Chers amis de la biodiversité,

Nous avons le plaisir de vous adresser notre mail d'information 2/10 sur les principales activités du Forum Biodiversité Suisse de l'Académie des sciences naturelles (SCNAT) menées de mai à août 2010.

#### TABLE DES MATIÈRES:

- \* ANNÉE INTERNATIONALE DE LA BIODIVERSITÉ
- \* SBSTTA-14, NAIROBI, KENYA
- \* EXPOSITION SUR LA BIODIVERSITÉ À BULLE
- \* NOUVEAUX DOSSIERS PÉDAGOGIQUES SUR LA BIODIVERSITÉ
- \* JOURNÉES DE LA BIODIVERSITÉ
- \* SWIFCOB 10 / CONGRÈS ANNUEL DE LA SCNAT / JOURNÉE SCIENTIFIQUE DE L'OFEV

#### **ANNÉE INTERNATIONALE DE LA BIODIVERSITÉ (AIB) 2010**

Plus de 400 organisations, associations et personnes privées s'investissent pour l'Année internationale de la biodiversité. Qu'il s'agisse de la culture de la plus grande prairie fleurie de Suisse, du lancement de 10'000 actions pour la biodiversité ou de l'organisation de plus de 120 journées de la diversité des espèces, les actions nationales comme celles de la Confédération, de Pro Natura, du WWF, de l'ASPO/BirdLife Suisse ou du Forum biodiversité sont complétées d'excellente manière par des expositions, représentations de théâtre, excursions et conférences régionales.

La presse non plus n'a pas ignoré ce grand engagement, la biodiversité est un sujet traité régulièrement dans les journaux, à la radio et à la télévision. De nombreux journalistes, organisatrices et personnes privées intéressées s'informent sur le site Internet officiel trilingue de l'Année internationale en Suisse, exploité par le Forum Biodiversité en collaboration avec l'OFEV.

A part des informations de base, l'agenda et des aides à l'organisation, ce site présente, dans le genre blog, régulièrement de nouveaux billets de personnalités politiques, sociales et scientifiques. De cette manière, la biodiversité est considérée une année durant chaque semaine sous un angle différent – de façon humoristique, incisive, engagée, compétente, surprenante. Vous pouvez contribuer vous-mêmes à la discussion par des commentaires et vous abonner au débat par RSS-Feed ou le suivre sur Twitter.

Vous trouverez tous les produits et d'autres informations encore sous [www.biodiversitaet2010.ch](http://www.biodiversitaet2010.ch) |

**SBSTTA-14, NAIROBI, KENYA  
DU 10 AU 21 MAI 2010**

La 14<sup>e</sup> réunion du conseil scientifique de la Convention sur la diversité biologique (SBSTTA-14) a été consacrée à une large palette de sujets. Le Forum Biodiversité a apporté sa contribution au document de prise de position de la délégation suisse à propos de différents sujets, de la biodiversité dans les régions de montagne au projet de Plateforme intergouvernementale scientifique et politique sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES), en passant par des indicateurs pertinents de la biodiversité après 2010.

Les participantes et participants à la SBSTTA-14 ont d'emblée dû reconnaître que les objectifs fixés pour 2010 ne seront pas atteints. Les personnes présentes à la réunion ont discuté du plan stratégique pour la période après 2010, notamment des objectifs s'y rapportant. Ceux-ci doivent se fonder autant que possible sur des critères scientifiques et être mesurables et vérifiables. Malheureusement, la plupart des données concrètes en termes de pourcentages sont restées entre parenthèses ; ceci signifie que les délégués n'ont pas trouvé de consensus. La question des carburants tirés de la biomasse (biocarburants) a fait l'objet d'une controverse. Certains pays mettent en question que la culture de carburants biogènes soit nuisible pour la biodiversité et n'acceptent aucune mesure spéciale de précaution ni l'élaboration d'écobilans tels que la Suisse par exemple les préconise.

Les recommandations de SBSTTA-14 pour la dixième Conférence des Parties à Nagoya (Japon) en octobre 2010 font partie du rapport de SBSSTA-14. PDF du rapport:  
<http://www.cbd.int/doc/meetings/cop/cop-10/official/cop-10-03-fr.pdf>

**EXPOSITION «TOILE DE VIE» ET 23 TRAVAUX DE MATURITÉ À DÉCOUVRIR AU COLLÈGE DU SUD À BULLE**

Le Collège du Sud accueille dans ses murs l'exposition «Toile de vie» ([www.biodiversite.ch](http://www.biodiversite.ch)) jusqu'au 15 octobre. L'exposition est également ouverte au public. Parallèlement à l'exposition, le collège du Sud et le Forum biodiversité ont organisé, le 27 mai dernier une journée de conférences afin de sensibiliser leurs élèves sur le thème de la biodiversité.

L'exposition «Toile de vie» est complétée par 23 travaux de maturité, accompagnés aussi par le Forum biodiversité suisse. Ces recherches portent toutes sur la faune ou la flore du canton de Fribourg, elles sont présentées sous forme de posters

et parfois de matériel récolté sur le terrain. Les thèmes sont les suivants :

**La biodiversité en danger dans nos campagnes suite à la disparition des haies sauvages.** Trois étudiants se sont attelés à la biodiversité engendrée par les haies sauvages ainsi qu'aux dangers consécutifs à la disparition de ces précieux biotopes.

**L'agrobiodiversité : retrouvez vos racines.** Huit étudiants ont analysé l'agro-biodiversité, en mettant en valeur des expériences réalisées par des agriculteurs, des éleveurs ou des distributeurs de denrées alimentaires.

**Biodiversité : aspects ornithologiques.** Quatre étudiants ont répertorié les oiseaux dans différents milieux naturels. L'inventaire est accompagné de données biologiques et de recherches sur divers thèmes tels que les migrations.

**Biodiversité : les insectes du Canton de Fribourg.** Huit étudiants ont récolté des insectes dans un milieu choisi. Les espèces déterminées sont exposées dans des vitrines et leur biologie est présentée sur des posters, en lien avec la biodiversité.

#### **NOUVEAUX DOSSIERS PÉDAGOGIQUES SUR LA BIODIVERSITÉ POUR LE SECONDAIRE I ET II**

Deux étudiants du Centre d'enseignement et de recherche francophone pour l'enseignement du secondaire I et II de l'Université de Fribourg, en partenariat avec Friportail et le Forum Biodiversité suisse ont réalisé deux dossiers pédagogiques sur la biodiversité.

Le but du matériel proposé est de permettre à l'élève de comprendre ce qu'est la biodiversité, d'apprécier son état et de réfléchir aux façons de remédier à son déclin. Le matériel est construit en modules que l'enseignante ou l'enseignant peut librement choisir en fonction des connaissances déjà acquises par les élèves. Des activités sont proposées sous forme de questions auxquelles les élèves pourront répondre individuellement ou mieux en petits groupes.

<http://biodiversite.friportail.ch/>

#### **GRAND SUCCÈS POUR LES JOURNÉES DE LA BIODIVERSITÉ 2010 28 MAI AU 13 JUNI 2010**

Plus 120 manifestations se sont déroulées principalement entre le 28 mai et le 13 juin dans le cadre des Journées de la Biodiversité 2010. Elles ont permis l'identification de plus de 2000 espèces animales et végétales et elles ont attiré plus de

10'000 personnes à travers toute la Suisse. L'objectif de ces journées était de sensibiliser la population sur l'importance de la biodiversité, d'éveiller la fascination pour la diversité des organismes vivant près de chez nous et de montrer comment contribuer à leur préservation. A côté des grandes manifestations comme celles du centre nature ASPO La Sauge (VD), de Rheinfelden (AG), de la ville de Zürich et de la région émeraude Oberaargau, de multiples manifestations plus modestes ont été mises sur pied par des associations, des communes et des écoles.

Les Journées de la Biodiversité 2010 ont été initiées par l'ASPO/BirdLife Suisse, le Naturama Argovie et le Forum Biodiversité, avec le soutien financier de l'Académie Suisse des sciences naturelles et de l'Office fédéral de l'environnement. Les Journées de la Biodiversité ont été reconnues comme projet de la décennie pour l'éducation en vue du développement durable par la Commission suisse de l'UNESCO.

**SWIFCOB 10 | CONGRÈS ANNUEL DE LA SCNAT | JOURNÉE SCIENTIFIQUE DE L'OFEV**

**La biodiversité en Suisse après 2010 : quels défis attendent la recherche et sa mise en pratique ?**

8 et 9 novembre 2010, Nuithonie, Villars-sur-Glâne près de Fribourg

\*\*\*

A la suite de la Conférence des Etats contractants de la Convention sur la diversité biologique à Nagoya, Japon, et dans le cadre de la 10e édition du Swiss Forum on Conservation Biology (SWIFCOB), le Forum biodiversité suisse de l'Académie des sciences naturelles (SCNAT) et l'Office fédéral de l'environnement (OFEV) invitent au débat avec d'illustres conférenciers sur l'avenir de la biodiversité en Suisse.

Vous trouverez le programme du congrès et le **formulaire d'inscription** à cette adresse: **[www.congres10.scnat.ch](http://www.congres10.scnat.ch)**. Le **déla**i d'inscription sera **le 30 septembre 2010**. Nous nous réjouissons de vous voir les 8 et 9 novembre à Nuithonie!

Au cas où vous ne souhaiteriez plus recevoir notre Info-mail, veuillez nous en faire part.

Nous vous remercions de votre intérêt et vous adressons nos salutations les plus cordiales.

Daniela Pauli (directrice), Elisabeth Karrer, Pascale Larcher, Sylvia Martinez, Danièle Martinoli

