

Conférence d'introductive Daniel Mathieu, président de Tela Botanica

colloque SCB le 22 octobre 2009

Mesdames, Mesdemoiselles, Messieurs bonjour, et bienvenue à ce premier colloque national « Sciences citoyennes et biodiversité ». Deux cents personnes s'y sont inscrites, c'est encourageant pour une première rencontre, première rencontre nationale également organisée par Tela Botanica.

Mais au fait, pourquoi Tela Botanica organise-t-il ce colloque sur la biodiversité ? En effet, Tela Botanica, comme son nom l'indique clairement, s'intéresse avant tout à la botanique. Or, aujourd'hui vous représentez un éventail de compétences ou de passions bien plus large que le monde des plantes !

À cela deux éléments de réponse.

Tout d'abord, **2010 sera l'année de la Biodiversité**. En effet, Le 20 décembre 2006, l'Assemblée générale des Nations Unies a proclamé 2010 l'année internationale de la biodiversité. Déjà à l'époque d'Aristote les hommes tentaient de répertorier les plantes et les animaux. □ Les taxonomistes ont inventorié environ un 1,7 million d'organismes vivants - plantes, animaux et micro-organismes. Mais une foison d'autres existe dans la nature, sans que l'on sache exactement combien. Les estimations les plus courantes oscillent entre 8 et 15 millions, mais certaines vont jusqu'à 100 millions. Notre connaissance est donc encore très partielle. La crise actuelle de disparition des espèces, la première provoquée par une espèce vivante, *Homo sapiens*, avance à grand pas et il faut se faire à l'idée que l'érosion actuelle est un phénomène irréversible à notre échelle de perception du temps. Aussi, y a-t-il urgence à sauvegarder tout ce qui peut l'être, et pour cela il faut le connaître, d'où ce colloque qui invite tous les acteurs de la société à participer à cet effort.

Par ailleurs, lorsque nous avons créé Tela Botanica en 1999, nous n'imaginions pas que notre action dans le domaine de la botanique s'intégrerait dans le cadre des « sciences citoyennes » dont va nous parler Florian Charvolin dans quelques instants. Il s'agissait pour nous, tout d'abord, de mettre en relation et faire connaître les botanistes francophones trop isolés et peu apparents sur la Toile. Très rapidement il est apparu que cette mise en relation évoluait vers la mise en commun, puis la création de données originales sur les plantes : index de références, illustrations, cartes de répartition... Avec ses 11 000 membres et ses 12 salariés Tela Botanica est ainsi devenu l'un des acteurs important des sciences citoyennes dans le champ de la botanique.

Aussi, à l'occasion de son 10^{ème} anniversaire Tela Botanica a-t-il eu l'envie de faire le point avec vous des projets de science citoyenne qui se déroulent aujourd'hui en France dans ce domaine. Dans le petit livret que vous trouverez dans la pochette qui vous a été remise à l'accueil, vous aurez un aperçu, rapide mais assez complet, sur plus de 40 initiatives dans tous les domaines de la vie : l'air, la terre, la mer. Toutes choses qui sont par ailleurs accessibles à partir du site Internet collaboratif ouvert à cette occasion.

Nous souhaitons que ce colloque vous permette de confronter vos pratiques et vos expériences et qu'il vous aidera à répondre aux multiples questions posées par l'implication des citoyens dans les sciences de la nature.

Tela Botanica a beaucoup investi sur ce colloque par conviction. Par conviction nous l'avons réalisé de façon collaborative pour que chacun puisse se l'approprier : site web ouvert, listes de discussion, blogs sur les ateliers, carte dynamique des projets... Une réédition à Montpellier est envisageable si les collectivités s'investissent fortement, mais nous revendiquons aucune exclusivité, le prochain colloque pourrait être tout à fait se dérouler ailleurs et être porté par une autre structure que Tela Botanica à laquelle nous apporterons notre soutien. A chacun de faire des propositions...

Je terminerai mon introduction en remerciant particulièrement :

- vous tous qui avez fait l'effort de venir passer ces deux journées avec nous,
- nos partenaires qui nous permis d'organiser financièrement ce colloque : la Mairie de Montpellier, la Région Languedoc Roussillon, le Ministère de la Recherche, le Ministère de l'environnement, de l'écologie du développement durable et de la mer,
- la Fondation Nicolas Hulot qui a financé le livret
- l'Université Montpellier 2 qui nous accueille gracieusement dans ses locaux,
- toutes celles et tous ceux qui ont mis la main à la patte sur le terrain, en particulier Violette Roche, Angélique Moreau, Élise Mouysset, qui en ont été les maîtres d'œuvre, et toute l'équipe des salariés de Tela qui n'a pas ménagé sa peine pour organiser ces deux journées
- merci enfin à Vincent TARDIEU qui va animer pour nous cette rencontre après nous avoir accompagné dans sa préparation.