



Communiqué de presse

Prise de position concernant le « Concept de recherche énergétique de la Confédération 2013-2016 »

Le tournant énergétique représente un défi moins technique que sociétal

Berne, 7 mars 2012. Dans leur prise de position concernant le « Concept de recherche énergétique de la Confédération 2013-2016 », les Académies suisses des sciences exigent qu'une importance accrue soit accordée aux questions de sciences sociales et humaines et que la recherche soit envisagée sous des perspectives à beaucoup plus long terme.

Conformément aux objectifs climatiques de la Confédération, la Suisse veut réduire de 50% les émissions de CO² jusqu'en 2050. Ceci représente presque la moitié (45%) de la consommation finale d'énergie en Suisse et exige une restructuration profonde du système énergétique actuel. Au niveau technique, le choix des mesures à introduire est d'ores et déjà évident dans la plupart des domaines. Toutefois, le principal problème réside dans la difficulté à modifier les comportements de la société et de l'économie en matière de consommation d'énergie.

Recherche sur les changements de comportement

Les Académies suisses des sciences saluent le fait que le concept de recherche énergétique se focalise sur les priorités «Travail et habitat de demain», «Mobilité de demain», «Systèmes énergétiques de demain» et «Processus de demain» et non pas sur des technologies isolées. L'importance des sciences sociales est également soulignée dans les objectifs. Mais parallèlement, dans les chapitres consacrés à ces différentes priorités, les aspects globaux et les questions de sciences sociales et humaines ne trouvent que peu d'attention. Selon l'avis des Académies, l'influence des mesures étatiques sur le comportement des

principaux acteurs et les processus décisionnels relevant de la politique énergétique mériteraient de faire l'objet de recherches.

Penser en termes de générations

L'évolution de la société s'opère sur plusieurs générations, alors que dans le concept de recherche énergétique pour 2013-2016, les thèmes de recherche se concentrent, pour la plupart d'entre eux, uniquement sur les prochaines années. C'est pourquoi les Académies exigent que les questions de recherche à l'horizon 2020 et 2050 constituent une priorité à part entière. Elles estiment que des analyses globales des systèmes, basées sur des modèles publiquement accessibles, sont primordiales. Egalement les questions relatives à l'aménagement du territoire, à l'influence du mode de vie, à la transformation des institutions et des systèmes socio-techniques ainsi qu'à l'environnement devraient avoir plus de poids dans le concept.

27 expertes et experts de toutes les disciplines scientifiques et régions ont collaboré à la prise de position des Académies. Celle-ci a été coordonnée par le groupe de travail Energie.

Liens utiles:

Téléchargement de la prise de position sous: <http://www.akademien-schweiz.ch>

Concept sous:

http://www.bfe.admin.ch/themen/00519/index.html?lang=de&dossier_id=00798

Adresse de contact:

Christoph Ritz, Académies suisses des sciences, c/o SCNAT, tél. 078 753 90 71

Les **Académies suisses des sciences** regroupent les quatre académies scientifiques suisses: l'Académie Suisse des Sciences Naturelles SCNAT, l'Académie Suisse des Sciences Humaines et sociales ASSH, l'Académie Suisse des Sciences Médicales ASSM et l'Académie Suisse des Sciences Techniques ASST. En plus des quatre académies, elles englobent le centre de compétences des choix technologiques TA-SWISS et Science et Cité ainsi que d'autres réseaux scientifiques.

Les Académies suisses des sciences mettent les sciences en réseau à l'échelon régional, national et international. Elles représentent la communauté scientifique, chacune dans son domaine respectif, mais également de façon interdisciplinaire et indépendamment des institutions et des branches spécifiques. Son réseau est orienté à long terme et s'engage à l'excellence scientifique. Elles consultent la politique et la société sur les questions scientifiques touchant de près la société.