

TRIALOGUE ENERGIE SUISSE:

Impulsions pour une politique énergétique durable et compétitive en Suisse

Une initiative du canton d'Argovie – canton de l'énergie

Aarau, 16 février 2007

Table des matières

1. Mission et processus	3
2. Contexte	4
3. Thèmes essentiels	5
4. Trialogue: Processus de recherche des meilleures réponses	6
5. Mode de travail et produits	7
6. Saisissons la chance!	7

1. Mission et processus

Notre mission:

Le TRIALOGUE ENERGIE SUISSE veut développer une **politique énergétique durable** et axée sur le long terme qui, à l'aide de solutions innovatrices, contribue à la **compétitivité** internationale de l'économie suisse et à garantir ainsi la **qualité de vie**. De premiers résultats devraient être disponibles dans trois ans.

Notre démarche:

Cette recherche de **voies vers des solutions** optimales et durables est **scientifiquement fondée** et opère des comparaisons au niveau international; elle observera les connexités essentielles:

- en exploitant, dès le départ, les potentiels d'innovation en vue d'une efficacité énergétique accrue,
- en incluant la protection du climat et la sécurité en tant que buts importants, et
- en aspirant à une réduction des impacts négatifs sur les générations futures ou d'autres pays.

2. Contexte

Les **signes de mise en garde** sont manifestes, en Europe comme en Suisse:

- La sécurité de l'approvisionnement, à moyen terme, n'est pas garantie.
- Le débat sur l'énergie nucléaire ainsi que sur les énergies renouvelables devient de plus en plus émotionnel.
- L'efficacité énergétique est certes thématifiée, mais ne déploie que peu d'effets dans la pratique.
- Les interactions étroites entre l'énergie et la mobilité sont massivement sous-estimées.
- Les ouvertures progressives au marché créent de nouvelles chances et de nouveaux risques et, partant, de nouvelles incertitudes.
- A ce jour, la politique n'a pas réussi à définir une politique énergétique durable.

En même temps, il existe des analyses sérieuses sur l'approvisionnement énergétique au plan national et international, entre autres des scénarios de tendances. Dans notre pays, la **compétence scientifique** est élevée, aussi grâce à une coopération internationale étroite: ce savoir des meilleurs spécialistes permet et stimule la recherche objective et ouverte d'une politique énergétique optimale et durable.

3. Thèmes essentiels

Une **politique énergétique durable 2050** doit créer une **quadruple valeur ajoutée**:

- Un renforcement de la force d'innovation et de la compétitivité de l'économie nationale suisse.
- L'efficacité dans la production, le transfert et l'utilisation de l'énergie/mobilité en diminuant ou en prévenant des externalités négatives.
- Une protection des fondements naturels de la vie (par exemple le climat) ainsi que de la santé des êtres humains.
- Une sécurité de l'approvisionnement, car l'énergie et la mobilité constituent la base de tous les aspects de l'activité économique et de la vie.

De cette orientation découlent les **thèmes prioritaires** suivants, qui nécessitent une discussion dans le cadre d'une comparaison internationale:

- En respectant l'efficacité énergétique et les aspects en termes de CO₂, quelles connaissances et quelles applications (innovations) de nature technique, économique, institutionnelle et politique revêtent-elles de l'importance, et quelle est cette importance?
- Comment – par exemple, à l'appui de quelles conditions cadres et de quelles ressources – est-il possible de mettre en œuvre, de façon accélérée, des innovations ouvrant de nouveaux horizons?
- Quelles peuvent être les éventuelles solutions de transition nécessaires et de quelle manière peuvent-elles être optimisées dans le temps?
- En résulterait-il des inconvénients ou des avantages au niveau de la concurrence internationale pour la Suisse?
- Quelles répercussions cette optique à long terme a-t-elle sur les décisions politiques à prendre à court et à moyen terme?

4. Trialogue: Processus de recherche des meilleures réponses

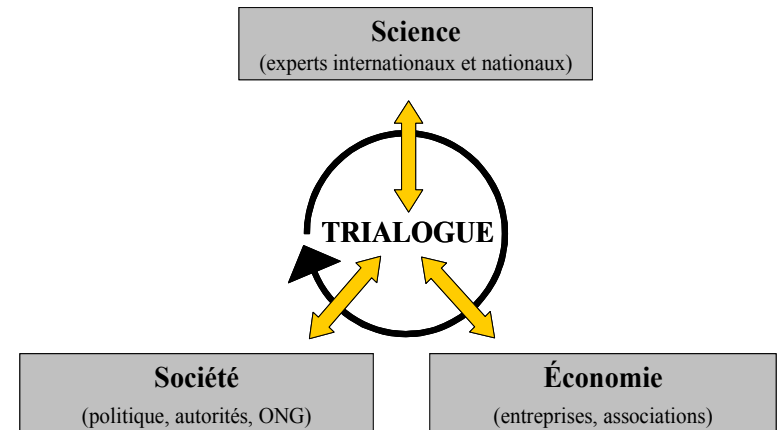
Le TRIALOGUE ENERGIE SUISSE est un processus unique en son genre, dans le cadre duquel les promoteurs souhaitent savoir de la science quelles esquisses de solutions innovatrices existent pour une politique énergétique durable. Le TRIALOGUE ENERGIE SUISSE se distingue par les **caractéristiques exclusives** suivantes:

- Une plate-forme de discussion et de savoir, soutenu par des milieux privés et par les pouvoirs publics («Public-Private Partnership»), avec le canton d'Argovie – canton de l'énergie et de la communication en tant qu'«hôte».
- Un dialogue crédible entre des groupes de référence, fondé sur une compétence scientifique internationale.
- Un accélérateur catalytique pour des voies vers des solutions susceptibles de recueillir des majorités dans le domaine de la politique énergétique, et sans intentions non déclarées.
- Orientation prononcée sur le dialogue par la diffusion des conclusions, à titre de propositions pour le débat public.

Le canton d'Argovie – canton de l'énergie invite à **un triologue sur l'énergie, mené de façon objective et professionnelle, entre la science, la société et l'économie**. Cette assise large doit combiner le savoir existant et les attentes quant à l'avenir de sorte qu'une politique énergétique durable et susceptible de réunir des majorités devienne possible. Les supports du TRIALOGUE ENERGIE SUISSE illustrent cette intention.

Sont invitées au triologue des **personnalités** disposant de compétences, d'un intérêt thématique et d'une aptitude à la discussion.

L'engagement marqué du CCEM («Competence Center for Energy and Mobility») du domaine de l'EPF, coordonné par l'Institut Paul Scherrer (IPS), garantit la **compétence scientifique** au niveau national et international.



5. Mode de travail et produits

Le TRIALOGUE ENERGIE SUISSE est un **processus** englobant, dans le cours de l'année, les démarches typiques suivantes:

- En début d'année, **rencontre confidentielle d'experts**, à titre de préparation, sous la direction scientifique du CCEM en vue de discuter les contributions et les thèses fondées sur les questions et thèmes centraux du dialogue.
- En automne, **manifestation du dialogue** avec environ 80 personnalités issues de la société, de l'économie et de la science, en vue de discuter les contributions scientifiques, les scénarios de tendances et de stratégies alternatives ainsi que leurs conséquences pour une politique énergétique à long terme. Un débat avec des invités internationaux enrichit la discussion. La manifestation suit les «Chatham House Rules» et a donc lieu dans un cadre confidentiel.
- Les **travaux** scientifiques sont mis à disposition sur le site Web.
- Un rapport attractif avec des propositions pour une **politique énergétique 2010** axée sur le long terme sera publié au plus tôt fin 2008 ou au plus tard fin 2009, et rendu accessible à la population, de façon ouverte et en une forme appropriée.

6. Saisissons la chance!

Le TRIALOGUE ENERGIE SUISSE est convaincu que la Suisse dispose d'une **chance substantielle** d'aménager une politique énergétique durable et à long terme pour le bien du pays, de ses habitants et de son économie. **L'orientation sur l'innovation** revêt dès lors une importance capitale: elle peut assurer à la Suisse un positionnement unique dans la concurrence internationale, et ce tant au plan économique qu'écologique et sécuritaire.