



**UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE**

**INSTITUT DES SCIENCES  
DE L'ENVIRONNEMENT**

Uni-Battelle, Bâtiment D, Route de Drize 7 | CH-1227 Carouge  
Tél : 022 379 01 07 | Web : [www.unige.ch/energie/fr](http://www.unige.ch/energie/fr)

CYCLE DE FORMATION ÉNERGIE – ENVIRONNEMENT

SÉMINAIRE 2014-2015

**Projets citoyens pour la production d'énergie renouvelable:  
Enjeux et conditions de succès**

**Andreas RÜDINGER**

*IDDRI – Sciences Po Paris*

**Jeudi 16 avril 2015 à 17h.15**

**Auditoire D 185 - Bâtiment D - Uni Battelle**

7, route de Drize, 1227 Carouge

*PROGRAMME DES PROCHAINES CONFÉRENCES :*

**Jeudi 7 mai 2015 à 17h15**

Lolvé TILLMANNNS, Eco Energie Etoy  
« *Coopérative Eco Energie Etoy : 20 ans de production d'énergie  
renouvelable* »

**Jeudi 21 mai 2015 à 17h15**

E. BERTINOTTI, Banque Alternative Suisse; S. JOURDAN, Revue Durable  
J.-M. ZGRAGGEN, SIG; B. MOLINEAUX, coopérative équilibre  
Table Ronde : « *Quel potentiel pour les coopératives d'efficacité énergétique ?* »

## L'orateur

Andreas Rüdinger est chercheur au pôle énergie-climat de l'Institut du Développement Durable et des Relations Internationales à Paris. Il a participé en tant qu'expert au débat national sur la transition énergétique organisé par le gouvernement français entre 2012 et 2013.

Ses recherches portent sur les dynamiques de transition énergétique à l'échelle européenne et nationale. Il a notamment publié plusieurs études comparatives sur les politiques d'efficacité énergétique et de développement des énergies renouvelables en France et en Allemagne, ainsi que sur l'évolution du marché électrique européen dans le contexte de la transition vers les énergies renouvelables. Il s'intéresse particulièrement aux questions de gouvernance de la transition énergétique et à l'interaction entre les innovations technologiques et organisationnelles.

Andreas a fait ses études de sciences politiques à l'Institut d'Etudes Politiques de Bordeaux et l'Université de Stuttgart. Il a également effectué une année de Master au sein du Centre Interdisciplinaire pour le Développement (CIDER) de l'université Los Andes à Bogota, en Colombie, avant de rejoindre l'IDDRI en 2011.

## La conférence

Si les énergies renouvelables font désormais de plus en plus partie intégrante du paysage énergétique européen, le débat politique a tendance à se focaliser sur la dimension technico-économique de cette transformation : *quelles technologies développer ? A quel coût et avec quelle intégration dans les marchés existants ?* Or, dès lors que l'on considère la transition énergétique comme un projet de transformation structurel, affectant la société dans son ensemble, il convient d'intégrer un autre aspect essentiel à ce débat : quelle gouvernance du changement ? Quel rôle pour les citoyens ? Et quelle évolution de l'organisation des marchés de l'énergie ?

Vecteur d'acceptabilité et d'appropriation locale, les projets d'initiative citoyenne émergent actuellement comme une alternative à la mainmise des grands énergéticiens, en offrant aux citoyens locaux la possibilité de financer et piloter eux-mêmes la transition sur leur territoire. Cependant, malgré un succès surprenant dans certains pays, cette dynamique reste fragile et le plus souvent contraint par des cadres réglementaires peu adaptés.

Partant du retour d'expérience de différents pays européens, cette conférence vise donc à interroger cette dynamique de l' « énergie citoyenne » : Quelles sont les conditions d'émergence et de déploiement de ces projets d'initiatives citoyennes ? Quels sont leurs avantages et leurs limites face aux défis de la transition énergétique ? Et comment peut-on favoriser leur développement ?