



Communiqué de presse TRION-climate du 6^{ème} congrès climat énergie « L'aménagement au service de la protection du climat »

10 juin 2021

S'adapter au changement climatique par un aménagement efficace

Lors du 6ème congrès climat sur le thème « L'aménagement au service de la protection du climat » du 10 juin, plus de 200 expertes et experts français, allemands et suisses ont discuté des conséquences du changement climatique dans le Rhin supérieur et des possibilités d'action à travers un aménagement efficace.

L'évènement a été organisé par l'association TRION-climate, le réseau trinational des acteurs de l'énergie et du climat dans le Rhin supérieur. Il se déroule sous l'égide de la Conférence franco-germano-suisse du Rhin supérieur, dont le groupe d'experts Climat et énergie est dirigé par Hannes Kopf, président de la SGD Süd du Land de la Rhénanie-Palatinat.

Le Rhin Supérieur fait partie des régions particulièrement touchées par le changement climatique. Depuis le milieu du siècle dernier, les températures ont augmenté de 1.2°C et atteignent aujourd'hui les 10°C. Si une telle tendance se poursuit, nous pourrions nous attendre à une augmentation de 3 à 4,5°C par rapport au niveau de 1970 d'ici la fin du siècle. Le nombre de jours chauds pourrait être multiplié par trois et des records de température au-delà des 50°C ne seraient pas à exclure. Lors de son intervention, Ulrich Matthes, directeur du centre de compétence pour le climat de Rhénanie-Palatinat, souligne que la protection du climat doit être la priorité absolue afin de garantir l'adaptabilité de la société et des écosystèmes. Cependant, même avec un changement climatique modéré, nous devons nous préparer au fait que moins d'eaux souterraines seront disponibles pour notre utilisation des terres et de nos écosystèmes. Des stratégies d'adaptation sont donc indispensables et doivent être intégrées dans notre planification urbaine et des territoires.

L'Alsace, le Palatinat du Sud, le pays de Bade et la Suisse du Nord-Ouest font face à des enjeux climatiques similaires. L'échange transfrontalier doit permettre de s'inspirer de bons exemples d'aménagement et de tester des solutions communes. Le président de la SGD Süd, Hannes Kopf, a souligné : « Le nouveau programme européen de financement de la coopération transfrontalière Interreg VI met l'accent sur la protection du climat et des ressources dans le Rhin supérieur et rend possible de nombreux projets communs nous rapprochant de l'objectif d'une région européenne modèle ». Les premières idées de projets peuvent être déposées à l'adresse suivante : https://www.interreg-rhin-sup.eu/vous-avez-une-idee-de-projet_interreg-vi/.

La première partie du congrès était consacrée à l'intégration des aspects liés au climat dans la planification. Les communes y jouent un rôle précurseur car elles contrôlent la procédure et donnent l'impulsion pour l'aménagement. Elles peuvent influencer la conception des quartiers en limitant, par exemple, l'utilisation des terres, en favorisant l'approvisionnement local et la mobilité durable mais aussi en pilotant la décarbonation de l'approvisionnement énergétique. Lors du congrès, plus de vert, de bleu et de beige ont été réclamés afin de limiter l'étanchéité des sols, de rafraîchir le climat urbain lors des journées chaudes et de promouvoir la



construction en bois comme réservoir de CO₂ (un hêtre de 120 ans stocke environ 3,5 tonnes de CO₂).

Dans un deuxième temps, des exemples concrets et des stratégies pour l'adaptation climatique de l'agriculture et de la sylviculture ont été présentés. Que ce soit dans le massif des Vosges, la Forêt-Noire ou la Forêt du Palatinat, les espèces d'arbres indigènes de la région du Rhin supérieur souffrent de la hausse des températures, de la sécheresse et des polluants atmosphériques liés au climat. Outre les mesures de préservation de ces espèces (réduction de l'intensité d'utilisation, etc.), l'introduction d'essences complémentaires du sud-est de l'Europe, comme le pin noir de Corse ou le sapin de Grèce, est également étudiée.

L'agriculture teste aussi de nouveaux modèles pour protéger les plantes de la chaleur et de la sécheresse car le rendement du maïs ou du blé, qui augmentait continuellement depuis les années 1950, est désormais en baisse depuis deux décennies. L'usage mixte de l'agriculture et de la sylviculture est une solution pour ombrager les champs, les protéger de l'érosion et du vent, mais aussi pour stocker le dioxyde de carbone. Une autre solution est celle du photovoltaïque agricole qui ombragent les champs tout en produisant de l'électricité. Cet usage mixte a également l'avantage suivant : les modules photovoltaïques sont refroidis par l'humidité du sol, optimisant ainsi le rendement de l'énergie solaire (la production d'énergie chute au-dessus de 25°C). Un projet de recherche de Fraunhofer ISE a montré que durant les années particulièrement chaudes, les rendements des pommes de terre, par exemple, ont augmenté.

L'année prochaine, TRION-climate a l'intention d'instaurer un « fonds climat pour de petits projets » afin d'intensifier la coopération transfrontalière. Le président de l'association Wolfgang Raber a fait un appel aux participants pour qu'ils développent des projets concrets basés sur les conclusions du congrès.

Contact:

Vulla Parasote, directrice générale de TRION-climate
Tel: +49 7851 4842580, parasote@trion-climate.net

TRION-climate est une association à but non lucratif fondée en mars 2015 dans le cadre de la Conférence du Rhin supérieur. Aujourd'hui, le réseau trinational des acteurs du climat et de l'énergie compte environ 90 adhérents venant d'Allemagne, de France et de Suisse. L'objectif de l'association est la promotion de la coopération transfrontalière dans les domaines du climat et de l'énergie. Plus d'info sur : <https://trion-climate.net/fr/>



La coopération dans le Rhin supérieur en deux mots



Aucune autre région européenne que la *Région métropolitaine trinationale du Rhin supérieur* ne coopère aussi étroitement et avec autant de succès. L'Alsace, le Pays de Bade, le Palatinat du sud et la Suisse du nord-ouest réunissent 6 millions d'habitants et constituent un espace culturel, de vie et économique commun. De nombreuses initiatives privées et publiques contribuent à la promotion, entre autres, de la mobilité, de l'éducation, de la recherche et de la protection de l'environnement dans cette région aux trois frontières.

L'orientation stratégique de la coopération est assurée par la Conférence du Rhin supérieur et le Conseil Rhénan. La *Conférence du Rhin supérieur* réunit les autorités administratives et étatiques. Elle initie une multitude de projets et veille à leur transposition. Le *Conseil Rhénan* constitue la réunion des élus. Il se positionne sur les sujets d'intérêt régional, y compris à l'égard de Bruxelles, de Paris, de Berlin et de Berne.