

Dans le cadre des **Networking Event Series** soutenues Innosuisse, une large association d'Hautes Ecoles, d'Universités et d'Instituts de recherche est en train de développer une **communauté d'innovation ouverte** à travers toute la Suisse. Ce réseau d'acteurs et d'actrices issus de la société civile, de la politique, de l'administration, de l'économie et des sciences a pour but a) d'initier et de **co-crée**r des innovations qui **augmentent** l'utilisations des **énergies renouvelables**, rendent ces dernières **plus efficaces** ou favorisent **l'économie d'énergie** et b) d'échanger des connaissances et des expériences faites dans le domaine. A titre d'exemple, des projets concrets définis dans le cadre réseau devraient être réalisés au fil des années.

Peuvent faire objet d'innovation aussi bien des **produits matériels** et **immatériels** que des services, des formes d'organisation, des processus, des procédures administratives, des modèles commerciaux, des technologies etc.

Le réseau est conçu comme **dialogue multipartite** entre les municipalités et l'ensemble des porteurs d'enjeux : Dans le système subsidiaire de la Suisse, la Stratégie Énergétique 2050 doit être mise en œuvre au niveau local. Les municipalités sont des acteurs centraux qui peuvent non seulement favoriser l'investissement dans des innovations énergétiques par des mesures ciblées mais aussi faire avancer celles-ci au sein de leur propre organisation. Le réseau offre au commune l'occasion de **dynamiser le changement énergétique** sur leur territoire en coopération avec les acteurs économiques, les porteurs d'enjeux de la société civile et de la communauté scientifique.

Le développement du réseau a débuté en 2021 en **Suisse Centrale** (LU, ZG, SZ, OW, NW, UR) et en **Argovie**. Son déploiement continue actuellement dans les cantons de **Fribourg** et de **Berne**. Jusqu'en 2024, il sera élargi en un **Tour de Suisse** complet.

Dans un premier temps, il s'agissait en 2021 de comprendre les défis des communes. Sur la base d'interviews ouvertes avec des représentants de communes urbaines et rurales, une **carte thématique** qui montre les multiples situations locales, problématiques, exigences, obstacles et attentes des communes en matière énergétique a été établie et validée par les communes intéressées lors de la 1ère rencontre du réseau en novembre 2021. En avril 2022 à Brugg, lors du 2e événement du réseau, les parties prenantes de l'économie et de la recherche ainsi que les citoyens intéressés ont discuté de solutions innovantes pour répondre à des questions de stratégie ou de production d'énergie décentralisée/PV. **L'écart omniprésent** entre la **planification** et la **mise en œuvre** est alors identifié comme point crucial.

Lors de la rencontre du 1^{er} décembre à Fribourg, le réseau a été élargi au-delà de la frontière linguistique. A cette occasion, les représentants des communes ont identifié quelques-uns des principaux défis auxquels ils sont confrontés au niveau local lorsqu'il s'agit d'aborder une **stratégie énergétique**, le **développement du photovoltaïque**, la **transformation des systèmes thermiques** ou la **mobilité**. Ils ont ensuite agrégé ces défis en une série de **questions de recherche** et de **développement** qui devraient être discutées de manière interdisciplinaire le **30 mai 2023 à Bienne**.

L'objectif est de mettre en réseau les spécialistes et les parties prenantes intéressées avec les communes de manière à ce qu'ils puissent par la suite développer ensemble l'une ou l'autre approche innovante. Les six **défis/challenges** seront publiés sur le site Internet de MUNICIPAL. Pour relever un défi, il suffit d'un mail au parrain ou la marraine du challenge. Une boîte de dialogue pour les bonnes pratiques sera également ouverte lors de la rencontre du réseau à Bienne. Les bonnes pratiques peuvent aussi être annoncées sur le site web. Ils seront présentés sur des affiches ou par des courtes présentations lors de la rencontre et pourront ensuite être consultés sur la plateforme de MUNICIPAL.

