Meyrin

Cité de l'énergie GOLD
Meyrin
european energy award

D'un village à une ville moderne

Choisie dans les années 60 par les autorités genevoises pour accueillir la première cité satellite de Suisse, Meyrin a été bâtie sur les idées urbanistiques inspirées par Le Corbusier, faisant de la Commune une cité avant-gardiste. Aujourd'hui, avec 22'000 habitants, Meyrin est une ville à part entière. Labellisée en 2002, elle est la 1ère Cité de l'énergie du canton de Genève. Son plan directeur de l'énergie, adopté par le Conseil municipal en 2011, fixe des objectifs quantitatifs et qualitatifs. L'écoquartier « les Vergers » doit accueillir 1300 nouveaux logements d'ici 2018. Les besoins énergétiques seront couverts principalement par des énergies renouvelables et des rejets de chaleur de l'industrie. Les immeubles seront producteurs d'électricité grâce à de larges surfaces de capteurs solaires photovoltaïques.

Un réseau de chaleur a par ailleurs été déployé par les Services Industriels de Genève (SIG) dans la cité. Alimenté par une centrale à gaz et par l'usine d'incinération des ordures ménagères des Cheneviers, ce réseau a permis d'importantes réductions d'émissions de CO_2. Un Meyrinois sur deux est chauffé grâce à cette infrastructure.

L'offre en mobilité a été étoffée avec un réseau de tram. Chaque arrêt est équipé d'abris-vélos, et un réseau de pistes cyclables permet de circuler en sécurité. Une arcade « Meyrinroule » complète l'offre à destination des cyclistes.

La Commune communique régulièrement les actions exemplaires ou les bonnes pratiques auprès de sa population, notamment au travers de son journal communal et par le biais de l'éco-corner, arcade d'information et de conseil en développement durable ouverte au public.

Les projets phares de la politique énergétique

- Rénovation des bâtiments communaux et amélioration de leur efficacité énergétique dans le cadre du programme Energo ;
- Déploiement de réseaux de chaleur interconnectés dans plusieurs quartiers (Cité, Vergers, ZIMEYSA)
- Plan de mobilité inter-entreprises à l'échelle de la zone industrielle ZIMEYSA, concernant plus de 3000 employés ;
- Déploiement d'installations solaires thermiques et photovoltaïques sur les toits des bâtiments communaux ;
- Promotion de l'efficacité énergétique et de l'utilisation des énergies renouvelables par le Fonds communal énergie.

En quelques chiffres

Commune: Meyrin
Canton: Genève
Nombre d'habitants: 22'401
Superficie: 9.95 km²
Internet: www.meyrin.ch

Première labellisation Cité de l'énergie: 2010
Première labellisation Cité de l'énergie GOLD: 2014

suisse énergie

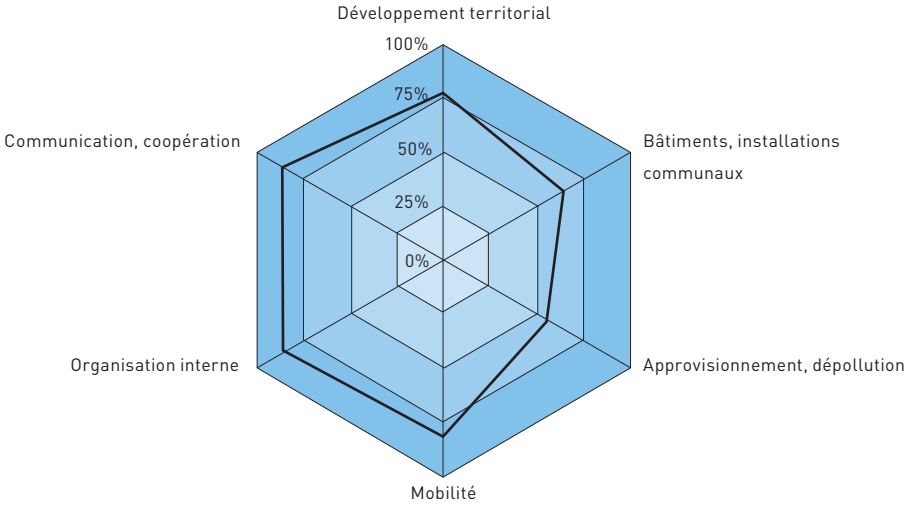
Pierre-Alain Tschudi

« Une politique active »

« Engagée dans une politique énergétique durable, Meyrin a connu une évolution exceptionnelle. En quelques années, l'approvisionnement énergétique du territoire a été fortement remodelé. Ceci au travers de la réalisation de projets d'ampleur, ainsi que par la poursuite de nombreuses actions de sensibilisation.
Le label European Energy Award GOLD® vient récompenser les efforts consentis pour mettre en œuvre cette transition, tant au niveau de la Commune, de ses habitants, de ses entreprises, ainsi que des nombreux acteurs partenaires actifs sur son territoire. Nous considérons également cette distinction européenne comme une invitation à poursuivre l'effort engagé, pour améliorer l'efficacité énergétique, augmenter la production et l'utilisation des énergies renouvelables et promouvoir une manière de se déplacer plus rationnelle et efficace. »

Pierre-Alain Tschudi
Conseiller administratif, Meyrin

Taux de réalisation en 2014



Le diagramme en toile d'araignée représente, pour chacun des six secteurs du catalogue de mesures, la part (en %) de potentiel d'actions déjà mis en œuvre par la commune. Pour obtenir le label Cité de l'énergie, la commune doit avoir mis en œuvre ou planifié 50% de son potentiel, et 75% pour obtenir le label European Energy Award® GOLD.

Les prochaines étapes

La Ville de Meyrin s'est engagée dans différents projets qui seront réalisés dans les années à venir :

- Mise en œuvre de projets d'écologie industrielle dans le cadre de la transition des Zones industrielles vers des Ecoparcs ;
- Réalisation du lac des Vernes, futur exutoire des eaux pluviales dans le cadre de la mise en séparatif des réseaux d'eaux claires / eaux usées ;
- Favoriser la participation du personnel avec des objectifs mesurables et un délai de réalisation d'actions ;
- Participation au programme de l'OFEN « Concept de mise en œuvre de la société à 2000 Watts »

Personne de contact à Meyrin
Olivier Balsiger, T 022 782 82 82
olivier.balsiger@meyrin.ch

Conseillère Cité de l'énergie
Maria Wägli, T 022 735 55 45
waegli@bourquin-stencek.ch

SuisseEnergie pour les communes
c/o Bio-Eco Sàrl, T 021 861 00 96
info@bio-eco.ch

Plus d'informations
www.citedelenergie.ch/meyrin

Cité de l'énergie
european energy award

A quoi sert le label Cité de l'énergie ?

Le label Cité de l'énergie est une certification développée en Suisse et élargie au niveau européen (European Energy Award®). Le label récompense les communes qui ont mis en place une gestion de la qualité pour la mise en œuvre de la politique énergétique et environnementale. Il a été déployé dans le cadre du programme SuisseEnergie de la Confédération.

L'Office fédéral de l'énergie (OFEN) favorise ainsi la mise en œuvre d'une politique nationale de l'énergie dans les domaines de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables. Avec le programme SuisseEnergie pour les communes, l'OFEN apporte son soutien de manière ciblée au niveau communal. Le label est propriété de l'Association Cité de l'énergie.

Fiche informative établie le 24.09.2014