



# LA FORCE DES ÉNERGIES

*Une ville pionnière et responsable*



Les énergies sont plurielles à Châtel-Saint-Denis et nous croyons en leur combinaison.

Les forêts autour de nous, l'eau sous nos pieds, le soleil au-dessus de nos têtes, les forces citoyennes, les dynamiques communales, les motivations de chacun-e, tant d'autres encore; nous comptons sur l'ensemble des énergies présentes sur notre territoire pour nous engager dans une aventure

pionnière et positionner Châtel-Saint-Denis comme une référence en terme de développement durable.

Nous connaissons un développement démographique sans précédent depuis quelques années. Nos efforts se tournent vers le raccordement à d'autres réseaux pour continuer à faire couler l'eau dans nos robinets, car il est difficile de trouver de nouvelles sources sur le territoire communal.

Comme chacun le sait, notre approvisionnement est tributaire de notre pluviométrie et notre consommation varie fortement d'un jour à l'autre.

Nous souhaitons poursuivre nos efforts en termes de chauffage à distance et de gestion des déchets, dont les quantités sont en augmentation, et promouvoir les sources énergétiques renouvelables telles que le turbinage.

# LA FORCE DES ÉNERGIES

## *Axe 1: Cité de l'énergie*

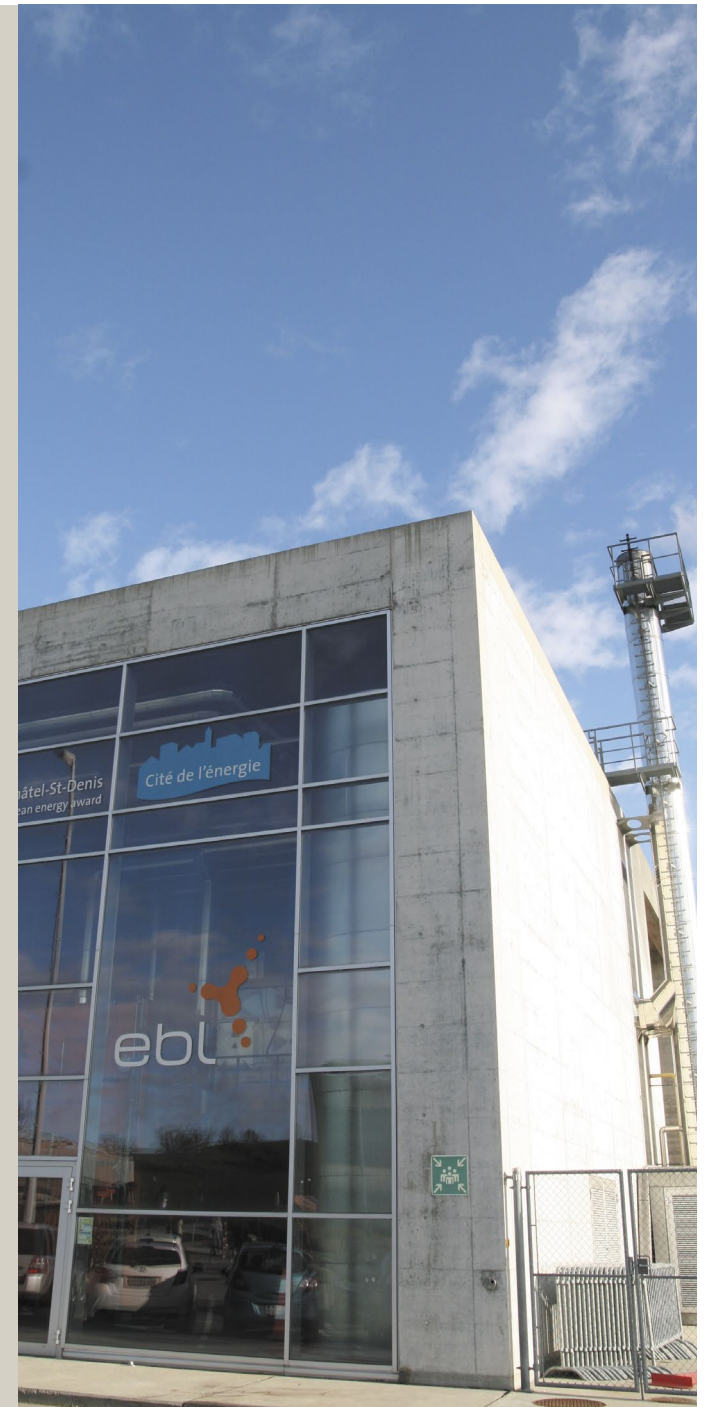
Nous sommes labellisés Cité de l'énergie depuis 2008 et, fiers de cette excellence, nous souhaitons mettre en avant notre important savoir-faire dans ce domaine.

Notre système de réseau d'eau se distingue grâce à la maîtrise de technologies complexes, et notre eau est d'excellente qualité, en perpétuel renouvellement; nous assurons cette qualité irréprochable à une population en croissance et nous nous engageons à valoriser nos surplus.

Châtel-Saint-Denis est fière de produire une énergie hydraulique propre et avant-gardiste grâce à la présence de sources gravitaires.

Nous nous engageons bien entendu à cultiver cette excellence et à maintenir notre label Cité de l'énergie tout en développant de nouvelles énergies renouvelables, afin qu'elles couvrent la majorité de la consommation communale. Bien entendu, ces démarches seront soutenues par des efforts innovants visant à réduire notre consommation globale, comme un nouvel éclairage public LED, dynamique et intelligent.

Nous souhaitons enfin promouvoir de manière particulièrement active l'énergie solaire, afin de bénéficier de l'immense potentiel que représentent les toits sur le territoire de Châtel-Saint-Denis.



## LA FORCE DES ÉNERGIES

### *Axe 2: un savoir-faire unique au service du bois local*

La commune de Châtel-Saint-Denis possède la deuxième plus grande superficie de forêt du Canton de Fribourg.

Nous exploitons de manière responsable nos grandes forêts communales pour alimenter le réseau de chauffage à distance: notre savoir-faire dans la gestion et la production du bois est important,

aussi nous nous engageons à maintenir cette compétence au service d'une exploitation harmonieuse et respectueuse de la nature et de ses ressources.

De très bonne qualité, notre bois local continuera à être utilisé pour les nouvelles constructions dans une optique de limitation de l'énergie grise néces-

saire au transport de cette matière première.

Nous souhaitons de plus nous engager dans un processus audacieux d'autonomie énergétique pour l'ensemble de la zone industrielle. Notre savoir-faire communal permettra une gestion efficace et responsable d'un tel projet.

### *Axe 3: un cycle de vie des déchets respectueux de l'environnement*

Nos déchets représentent d'importantes sources d'énergie, aussi nous désirons les valoriser efficacement dans le but de réduire leur impact sur notre environnement.

D'importants volumes sont gérés quotidiennement dans notre centre de tri des

déchets et, malgré une taxe destinée aux entreprises, la charge principale incombe aujourd'hui à la population.

Nous souhaitons conserver notre exemplarité environnementale par une nouvelle manière de gérer nos déchets.

Nous nous engageons donc à développer un nouveau processus pour libérer notre centre de tri actuel des déchets provenant de l'activité économique et encourager des partenariats publics/privés qui permettent le déploiement de projets innovants.