

# Solutions

## Ils créent un concept énergétique unique

Caroline Zumbach

**S**amedi matin, citoyens et ingénieurs étaient réunis dans la salle du Rondeau de Carouge. Leur but: imaginer le concept énergétique territorial du futur quartier Grosse-lin, situé dans le secteur du PAV entre la route de Saint-Julien et la route des Jeunes. Une première en Suisse romande.

Pour comprendre l'enjeu, revenons aux bases: un concept énergétique territorial est un document préalable à la construction d'un quartier. Il prévoit la production, la distribution et la consommation de l'énergie dans un secteur donné. Habituellement, ce document est réalisé par l'État. Mais dans ce cas, et pour la première fois, le Canton a accepté que les citoyens imaginent l'avenir énergétique de ce quartier qui comptera 7500 habitants.

### Tables rondes

Afin de lancer la réflexion, la trentaine de volontaires qui avaient fait le déplacement samedi à l'appel du Forum Grosse-lin (collectif en charge de l'élaboration de ce futur quartier) a pris part à des tables rondes, aux côtés de spécialistes de l'Office cantonal de l'énergie, des Services industriels de Genève et du Service de l'énergie de la Ville de Carouge.

Rapidement, les premières tendances se dessinent: on rêve d'un quartier auto-suffisant, alimenté par des énergies renouvelables et où les futurs habitants s'engageront à faire attention à leur consommation. Afin d'y parvenir, les propositions fusent: faire de Grosse-lin un hub de recherche en matière énergétique, favoriser les circuits courts, utiliser l'eau de la Drize afin de créer de l'énergie, offrir des mesures incitatives aux futurs habitants, réfléchir à la pertinence de relier le quartier au réseau de chauffage à distance rive gauche, qui passera sous la zone.

«Toutes ces pistes montrent qu'en travaillant de manière collective, nous pouvons élargir la réflexion en incluant par exemple la mobilité ou la question de l'énergie grise (ndlr: l'énergie nécessaire à



À Carouge, une trentaine de volontaires et des experts ont débattu de la gestion de l'énergie dans le futur quartier Grosse-lin où ils iront habiter. PIERRE ALBOUY

### Le problème

Les concepts énergétiques territoriaux sont réalisés par des ingénieurs. Ils ne prennent pas en compte les volontés des personnes qui travailleront ou habiteront ces quartiers. En impliquant les citoyens dès le début du processus, ce projet vise à obtenir un engagement plus important de ces derniers en matière de baisse de consommation énergétique. **C.Z.B.**

produire ce que l'on consomme), ce qui ne se fait actuellement pas lors de l'élaboration de concepts énergétiques territoriaux», indique Catherine Lavallez, ingénieure indépendante spécialisée dans l'accompagnement des démarches collectives. Autre gros avantage du processus: il permet d'aller au-delà des normes minimales légales. «On peut approcher tous les acteurs, que ce soit les promoteurs ou les propriétaires afin de faire quelque chose de plus ambitieux, se réjouit la présidente de l'association Forum Grosse-lin, Anita Frei. Il est ainsi possible de proposer

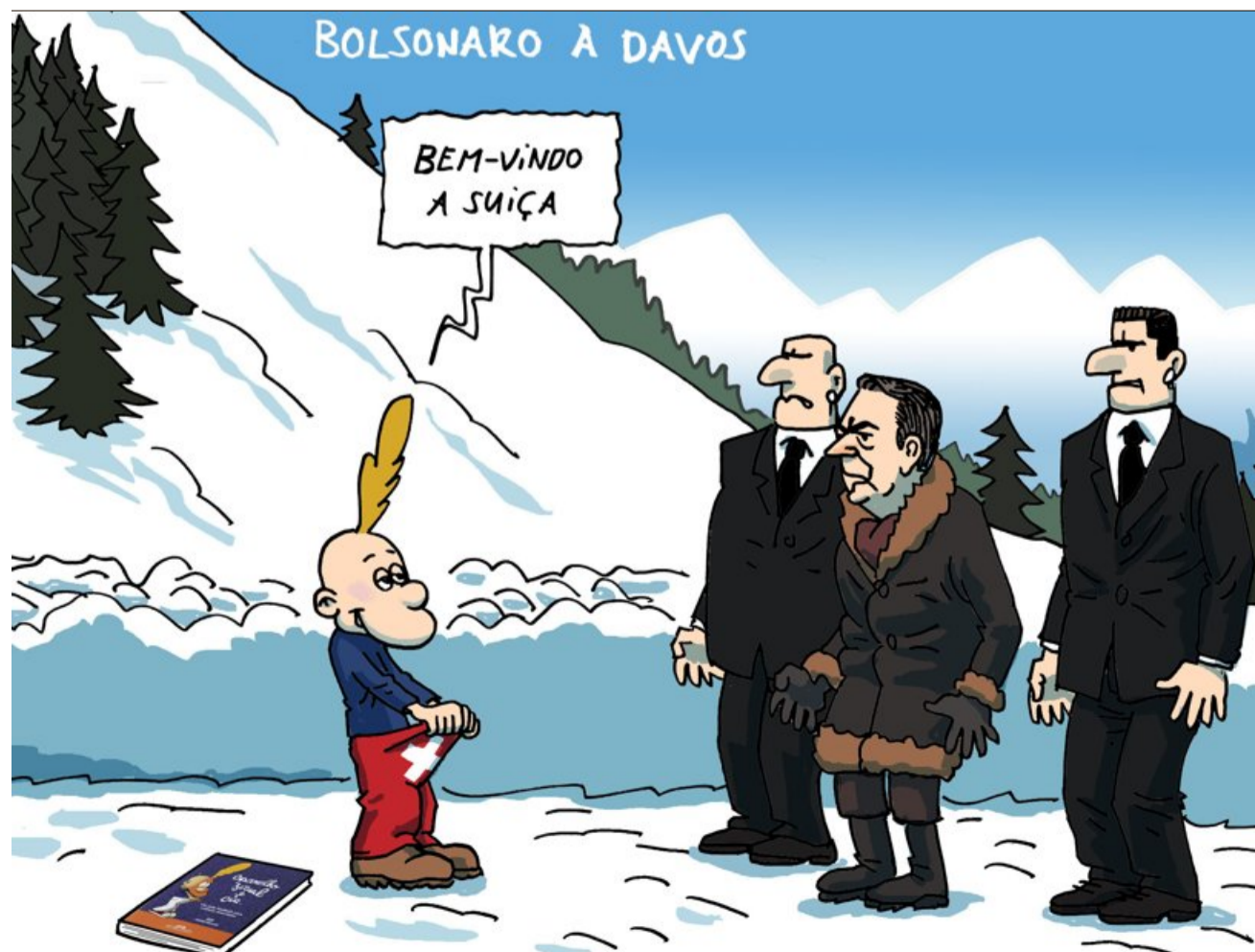
des idées que le Canton ne pourrait pas porter car elles seraient politiquement incorrectes. En émanant de la société civile, elles ont des chances d'aboutir.»

Du côté des participants, la démarche semble convaincre: «On a l'impression que c'est le premier pas d'un marathon énergétique, mais on est obligé de passer par là, constate Myriam. Ce qui fait plaisir, c'est qu'on a l'impression d'avoir un véritable impact dans la construction de notre lieu de vie.» Un avis partagé par Catherine, une habitante de Carouge: «Lorsqu'on voit que 22 000 jeunes suisses se

sont mobilisés dans les rues vendredi, nous ne pouvons pas laisser passer une occasion de développer une façon de vivre plus cohérente avec notre environnement.» Comme elles, les volontaires présents comptent continuer l'aventure lors des trois ateliers suivants. Ils leur permettent d'approfondir la réflexion avant de pouvoir rendre le concept final au Canton le 16 mai.

**Prochains ateliers** ouverts au public les samedis 9 février, 2 et 30 mars. Inscription sur [info@forumgrosse-lin.org](mailto:info@forumgrosse-lin.org)

### Le dessin par Herrmann



### Encre Bleue Rentrer dans le moule?

Du haut de ses 80 ans, elle pensait avoir presque tout entendu. Pourtant, Liliane était encore loin du compte.

Lors d'une récente émission de télévision, cette Genevoise a appris qu'elle était, parmi d'autres, atteinte d'analphabétisme numérique!

Son sang n'a fait qu'un tour. Ainsi donc, parce qu'elle préfère les balades, les musées, les discussions ou les bouquins à l'usage d'internet, elle serait analphabète? Numérique, qui plus est? «La réflexion de cet intervenant reflète bien la société actuelle», s'énerve l'ainée, dans sa lettre rédigée à la main. «Il faut rentrer dans le moule!»

Euh, comment dire. C'est un peu ça, en pratique! Il ne faut pas se voiler la face: quand on n'est pas connecté, on est vite largué. Les personnes qui sont âgées aujourd'hui et qui n'ont pas pris le train numérique en marche à temps restent désormais à quai. Ce qui ne facilite pas leur quotidien. Et ça ne va pas aller en s'améliorant...

Alors oui, ce n'est pas marrant de se faire traiter d'analphabète numérique. Ou d'être sujet d'illectronisme. Mais pour éviter d'être totalement hors-jeu, il faudrait en apprendre les règles. Et il

n'est jamais trop tard pour s'y mettre.

Ne pas hésiter ainsi à se faire aider par les plus jeunes. Les petits-enfants sont souvent d'excellents profs. Des cours d'initiation aux nouvelles technologies sont aussi donnés à Cité seniors. D'autres coups de main sont possibles, suffit de les demander.

À quoi bon faire de la résistance? Ça ne sert à rien. Sinon à se couper toujours un peu plus de son époque. Ce qui peut convenir à ceux qui ont décidé, une fois pour toutes, que la plaisanterie a assez duré.

Mais pour les autres qui en veulent encore, ça vaut la peine d'apprendre quelques rudiments informatiques. Car on peut très bien utiliser internet et continuer d'aller se balader, visiter les musées, discuter ou lire des bouquins...

Julie

Retrouvez les chroniques de Julie sur [www.encrebleue.tdg.ch](http://www.encrebleue.tdg.ch) ou écrivez à [Julie@tdg.ch](mailto:Julie@tdg.ch)