



Notre engagement local pour le climat.

# Collaboration Association Cité de l'énergie, OCEN & Programme éco21

## Présentation Convention-cadre - une opportunité pour les communes genevoises

Dominique Rossel, Direction romande de l'Association Cité de l'énergie

Genève, le 5 mai 2022

Cycle d'ateliers Communes & climat, Atelier Outil éco21-Collectivités

# Contexte général pour l'Association Cité de l'énergie

- Urgence climatique, accélération générale des démarches énergie/climat
- Aux niveaux national en CH :
  - Montée en puissance de certains acteurs: en particulier GRD-EAE (SI)
  - 2021: autonomisation de l'Association Cité de l'énergie (soutiens de l'OFEN maintenus, mais en direct aux communes – projets des communes)
- Communes : évolution des besoins en fonction de leur niveau de «maturité» :
  - Communes «avancées» : recherche de performances, les bases sont acquises (organisation)
  - Communes «débutantes» : mise en place des bases



# L'Association Cité de l'énergie : Une association de communes pour les communes



**Notre Présidente: Katrin Bernath dès 2021,**  
Conseillère municipale, cheffe du département de la  
construction, ville de Schaffhouse

## Association Cité de l'énergie : Membres

- Communes certifiées ou non certifiées Cité de l'énergie
- Autres organismes liés
- Conseillers.ères



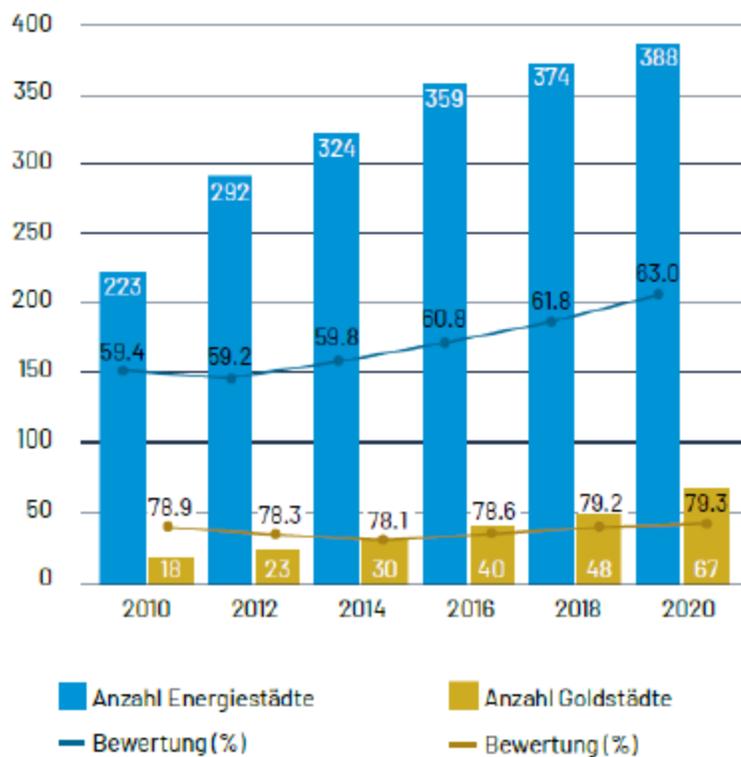
**Organes :** Assemblée générale, comité, secrétariat, commissions de label, organe de révision

## But de l'Association :

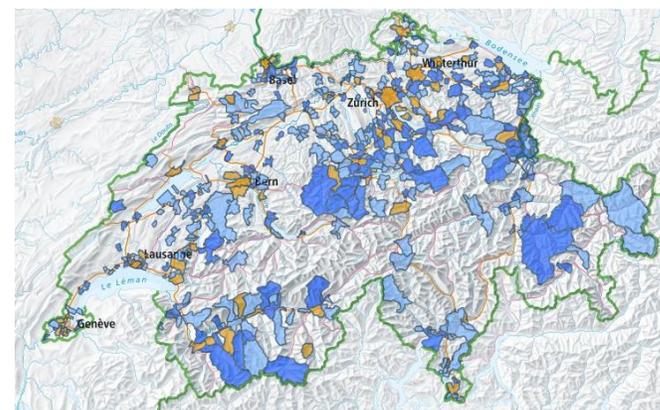
- Promouvoir une politique énergétique et climatique durable au niveau communal. Elle représente à cet égard les intérêts des villes et des communes suisses en matière de politique énergétique
- L'association s'engage pour une utilisation économe des ressources existantes et promeut les énergies renouvelables



## 30 ans de Cités de l'énergie : un beau succès



- 465 villes et communes Cité de l'énergie (la 1<sup>ère</sup>: Schaffhouse, 1991)
- 67 communes Gold - une distinction pour une politique énergétique et climatique conséquente et ambitieuse !
- Env. 60% de la population CH vit dans une Cité de l'énergie
- Réseau d'env. 110 conseillers.ères
- International (eea) : 11 pays, 1'400 collectivités
- Le nombre de Cités de l'énergie augmente régulièrement
- Les évaluation des Cités de l'énergie augmentent régulièrement



# Le Programme Cité de l'énergie : des aides très concrètes aux communes membres

- Des échanges d'expériences entre communes
- Des bons exemples partagés
- Des instruments de mise en œuvre
- Des sous-programmes: p. ex. Ecoles de l'énergie
- Divers partenariats → avantages financiers pour les communes membres :
  - formations
  - instruments
  - accès à des financement de projets (Loanboox)



# Cité de l'énergie dans le canton de Genève

## Quelques chiffres-clés

- 25 communes membres
- 22 communes labellisées
- dont 9 communes eea Gold
- + 450'000 hab. y c. Ville de Genève
- Env. 250'000 hab. hors Ville de Genève
- Conseil, suivi : + 5 conseillers actifs

## Dans ces communes

- organisation en place
- objectifs énergie/climat
- suivi des résultats
- Beaucoup de volonté !



# Evolutions de l'offre pour les collectivités: des développements positifs (Éco21-Collectivités, Cité de l'énergie)



Dès 2018: demande des collectivités genevoises après le 2ème réaudit: plus simple, plus de valeur ajoutée pour les collectivités

## Evolutions par l'Association Cité de l'énergie

- Simplification des procédures / exigences
- Prise en compte des aspects quantifiés: philosophie Plan climat, Objectifs cantonaux et fédéraux, Accords de Paris
- NEW: Adaptation aux changements climatiques (Chap. 7)

## Evolutions par le Programme éco21 des SIG

- Outil WEB éco21-collectivités, avec valorisation des données disponibles
- Suivi des indicateurs
- Organisation Programme éco21 pour les collectivités → «booster» la mise en œuvre et le suivi des mesures

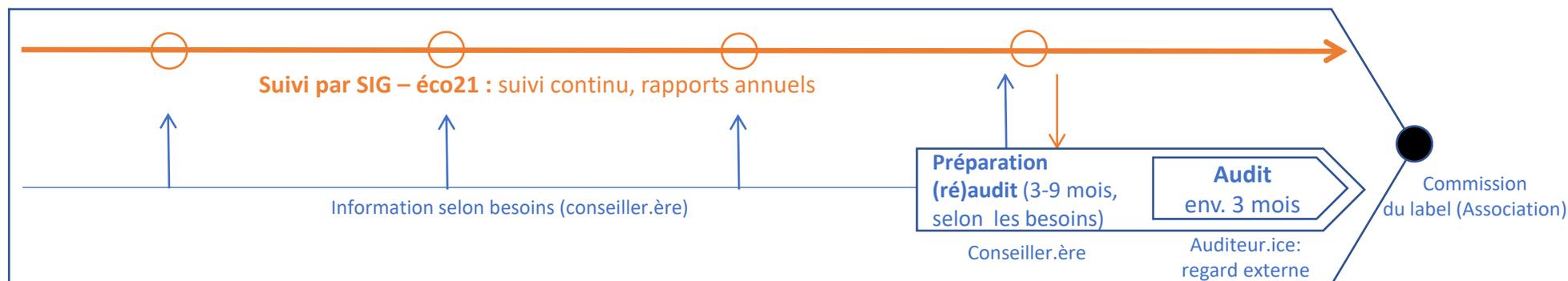
## Evolutions par OCEN / SIG-éco21 / Association Cité de l'énergie

- Harmonisation des procédures, des intervenants
- Une offre simple, compréhensible pour les collectivités
- Une mise en œuvre et un suivi du Plan climat et énergie des territoires

Cette évolution a été pilotée dans le cadre  
d'une collaboration ACE – OCEN – SIG-éco21 collectivités

# Communes genevoises : harmonisation des programmes

(Cité de l'énergie - éco21 pour les collectivités)



## Cité de l'énergie: ce qui ne change pas

- Le label Cité de l'énergie reste reconnu comme label de référence
- Il est possible de continuer «as usual» pour la préparation des (ré)audits
- Visite annuelle par le/la conseiller.ère Cité de l'énergie, coordonnée avec le bilan annuel SIG-éco21collectivités
- (Ré)audits Cités de l'énergie tous les 4 ans, allégé, préparés par un.e conseiller.ère Cité de l'énergie
- Aspects financiers :
  - soutiens de l'OFEN (resp. 4/10'000 Frs sui > 70 pts CE)
  - soutiens par le canton (Fonds des collectivités: continuité visée)

## Cité de l'énergie: ce qui change

- Si participation à éco21collectivités: renforcement du suivi au cours de l'année
- Facilitation de l'accès aux différents programmes et instruments des SIG-éco21collectivités
- Instrument éco21collectivités, compatible avec le catalogue Cité de l'énergie
- Préparation du réaudit Cité de l'énergie facilité (utilisation des informations et données de SIG-éco21collectivités)
- Accélération des projets



## Conséquences pour les communes genevoises - en résumé

- plus simple
- moins de ressources nécessaires:
  - Internes (heures de travail internes)
  - coûts
- utilisation des données des SIG (conso)
- plus de résultats, de projets

# Organisation & instruments : évolutions prévues

## **Le-la conseiller.ère Cité de l'énergie assure**

- le suivi annuel de la commune sur une vision d'un cycle de 4 ans (visite annuelle). Les visites annuelles sont coordonnées avec les bilans annuels d'éco21-collectivités
- pour la visite initiale d'éco21-collectivités, une discussion conjointe des besoins spécifiques de la commune est prévue (éco21 - conseiller.ère Cité de l'énergie)
- la finalisation du dossier Cité de l'énergie (allégée car il se base sur les informations et données collectées par éco21-collectivités)
- la préparation de l'audit Cité de l'énergie/eea Gold, qui reste réalisé par un auditeur

## **Les intervenants des SIG, dans le cadre d'éco21-collectivités assurent**

- un suivi régulier de la commune au cours de l'année
- une facilitation de la mise en œuvre de programmes spécifiques (p. ex. visites villas)
- Le développement de projets spécifiques
- le maintien à jour de l'outil online éco21-collectivités, de façon à faciliter la préparation de l'audit Cité de l'énergie

## **Transition du rôle des conseillers.ères Cité de l'énergie**

Une facilitation de la transition de leur rôle est prévue dans le cadre de la convention-cadre de collaboration Association CE-SIG-OCEN

## **Catalogue Cité de l'énergie (Management Tool)**

Les bonnes pratiques et les critères d'évaluation du catalogue Cité de l'énergie sont intégrées dans l'instrument éco-21 online, de façon à harmoniser les approches



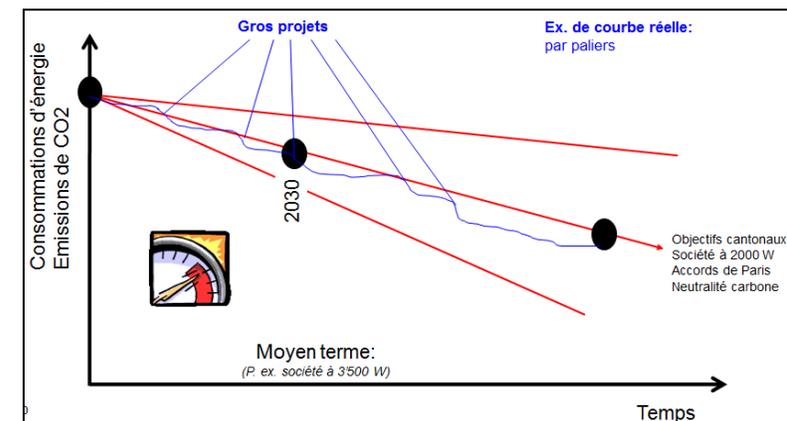
# Quelques évolutions du label, indépendamment de la collaboration éco21-collectivités

## Procédures d'audit Cité de l'énergie, exigences

- Simplifications, efficience
- Procédure d'audit optionnelle (facultative), basée sur
  - la trajectoire énergie/climat
  - un autre point fort de la commune (p. ex. PDCEn, PET, etc.).
- Gold : vers une exigence de démonstration de la compatibilité avec la trajectoire vers le Zéro émissions nettes

## Evolutions générales de Cité de l'énergie

- Nouvelles thématiques: domaine 7 (adaptation aux changements climatiques)
- Davantage de quantification des résultats
- Evolution vers le Zéro émissions nettes
- Synergies avec les cantons: harmonisation des programmes
- Divers partenariats → avantages pour les communes membres



# Partenariat OCEN-éco21 collectivités - Association Cité de l'énergie: étapes suivantes

- Une fiche d'information pour les communes sera envoyée prochainement par l'Association à ses membres
- Communes-pilote (Vernier, Dardagny):
  - Affiner les façons de travailler ensemble : communes - éco21 collectivités - Conseillers Cité de l'énergie
  - Harmoniser les procédures de labellisation Cité de l'énergie : compatibilité
    - au niveau national
    - au niveau européen (eea Gold)
  - Recueillir les retours des communes-pilotes
- Progressivement dès fin 2022: mise en œuvre dans les (ré)audits, retours des communes

# Pour toute question – n’hésitez pas à nous contacter

## Votre conseiller.ère Cité de l’énergie

- Michelle Monti : [michelle.monti@terrawattsarl.ch](mailto:michelle.monti@terrawattsarl.ch)
- Michelle Moser: [michellemoser.ce@gmail.com](mailto:michellemoser.ce@gmail.com)
- Martine Plomb : [m.plomb@regionvalaisromand.ch](mailto:m.plomb@regionvalaisromand.ch)
- Hervé Rychtarik: [h.rychtarik@conti-ing.ch](mailto:h.rychtarik@conti-ing.ch)
- Maria Waegli: [maria.waegli@mwconseils.ch](mailto:maria.waegli@mwconseils.ch)

## Direction romande

- Dominique Rossel : [tqe-d.rossel@bluewin.ch](mailto:tqe-d.rossel@bluewin.ch), [dominique.rossel@citedelenergie.ch](mailto:dominique.rossel@citedelenergie.ch)  
021 701 44 10 /// 079 310 50 47

## Secrétariat national de l’Association

- [sekretariat@energiestadt.ch](mailto:sekretariat@energiestadt.ch)



Cité de l'énergie

Notre engagement local pour le climat.



Città dell'energia

Impegno locale per il clima.



Energiestadt

Lokales Engagement für unser Klima.

# EN NOUS REJOUISSANT DE CETTE COLLABORATION

## CONTACT/INFO

### Association Cité de l'énergie

Direction :

[maren.kornmann@energiestadt.ch](mailto:maren.kornmann@energiestadt.ch)

[barbara.schwickert@energiestadt.ch](mailto:barbara.schwickert@energiestadt.ch)

Direction régionale :

[dominique-rossel@citedelenergie.ch](mailto:dominique-rossel@citedelenergie.ch)

Secrétariat :

[sekretariat@energiestadt.ch](mailto:sekretariat@energiestadt.ch)