

Éco21- déchets & économie circulaire

Déclinaison et opportunités pour les communes

Atelier 5 – Consommation et alimentation
Rencontres « communes et climat »

14 janvier 2020

Florence Amoudry-Frézier

Responsable éco21 « déchets & économie circulaire »



Éco21 déchets & économie circulaire

Demande politique



Tribune de Genève La Tribune, 2.10.2018

Un nouveau chapitre s'ouvre à l'usine des Cheneviers

Genève La pose de la première pierre de la nouvelle usine d'incinération a eu lieu mardi. L'enjeu est de réussir à recycler plus de déchets.



«Nous devons imaginer dans le domaine des déchets un programme similaire à Éco21 pour les économies d'énergie, parce que le meilleur déchet est celui qu'on ne produit pas», estime Antonio Hodgers

Mise en place d'un comité Etat-SIG pour conceptualiser Le Programme éco21-déchets & économie circulaire



1. **Contribuer au développement de l'économie circulaire** et de la fonctionnalité afin que les produits ne deviennent pas des déchets
2. **Concourir à augmenter le taux de tri des déchets** en participant à l'objectif cantonal de 60% de taux de recyclage des déchets urbains à l'horizon 2024 contre 50% aujourd'hui
3. **Contribuer aux enjeux industriels et environnementaux liés aux usines de valorisation énergétique et matière**
 - 160'000 t de déchets incinérés par Cheneviers IV en 2024 (actuellement 195'000 t)
 - 25'000 t de biodéchets complémentaires en approvisionnement de la future usine Pôle-bio en 2023

Six axes stratégiques du « Programme éco21-déchets & économie circulaire (DEC) »



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE



1. Contribuer à faire de l'**Economie circulaire et de la fonctionnalité un axe de développement économique fort** du Canton de Genève porté par les entreprises, coopératives et milieu associatif du domaine

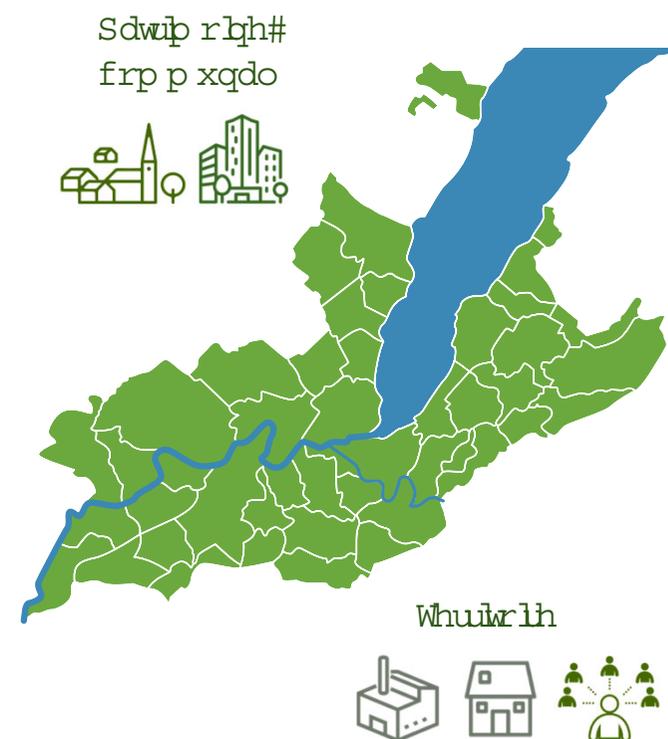
2. Favoriser le rôle d'exemplarité du **Grand Etat de Genève** (Etat et Etablissements publics autonomes), **des Collectivités et des Organisations internationales** sur leurs propres déchets

3. **Accompagner les Villes et communes** sur la prévention/gestion des déchets de leur territoire et notamment optimiser **la collecte et le recyclage en partenariat avec les professionnels des déchets actifs à Genève**

4. Développer une démarche globale alliant transition énergétique et réduction des déchets des **nouveaux quartiers** en synergie avec la Direction Smart city de SIG et valoriser **l'écologie industrielle dans les zones d'activité économique** avec la Fondation des terrains industriels et les Recycleurs

5. Inclure la thématique des déchets dans le **Programme éco21 existant** d'accompagnement des particuliers et des entreprises ainsi que des distributeurs.

6. Faciliter les pratiques de **réemploi et de recyclage dans le BTP** pour réduire les déchets de chantier en appui opérationnel au projet EcomatGE de l'Etat et aux professionnels de la construction actifs à Genève.



Solutions SIG-éco21 DEC



Plateforme numérique et réseaux physiques



Axe stratégique DEC : exemplarité des collectivités

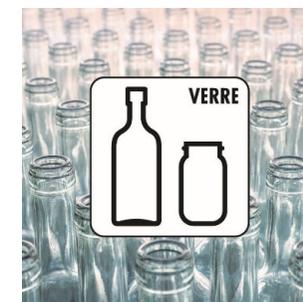
□ Etiquetage unique des éco-points et conteneurs de déchets et Charte d'utilisation

- **Etablissements publics autonomes**
 - HUG, TPG, AIG, UNIGE, EPI, IMAD, SIG...
 - 10'000 affichages en septembre 2020
- **Communes genevoises**
- **Entreprises genevoises**



□ Procédure de demande de subvention éco21 pour l'impression des visuels déchets urbains

- **Réservée aux villes et communes** : écopoints, déchèterie ou locaux poubelles
- Éco21 prend en charge **50% du coût total** des impressions
- **Nombre d'impressions maximales subventionnées** :
*0.020 impressions x nombre d'habitants 2019**
- **Recycleurs/transporteurs** : acteurs compétents pour assurer la pose



Axe stratégique DEC : accompagnement des collectivités



❑ Outil cantonal de gestion statistique des déchets des Villes et Communes, des EPA et des grandes entreprises :

➤ Faciliter le reporting déchets et le suivi de l'impact des actions



Groupe de travail des villes et communes :
Genève, Onex, Thônex, Carouge et Jussy

Axe stratégique DEC : accompagnement des collectivités



□ Accompagnement au tri pour la fin des marchés communaux :

- Mise en place d'une collecte sélective des déchets recyclables



Pilote
marché Helvétique

- Présence d'ambassadeur pour sensibiliser les marchands au tri
- Réflexions autour d'actions de prévention des déchets (invendus, cagettes...)



Axe stratégique DEC : plans éco21 existants

❑ Accompagnement des particuliers « solution déchets & économie circulaire »:

➤ Opérations visites particuliers (éco-logements, éco-social et villas) :

- Messages de prévention et de tri des déchets
- Distribution kit p'tite poubelle verte + guide zéro-déchets
- Récupération des DEEE et des cartouches d'encre



➤ Animation sur les écopoints communaux :

- Présence de 2 ambassadeurs pour accompagner les habitants
- Distribution possible de matériels en faveur de la prévention des déchets

➤ Coaching virtuel individuel : entretien personnalisé sur la prévention des déchets

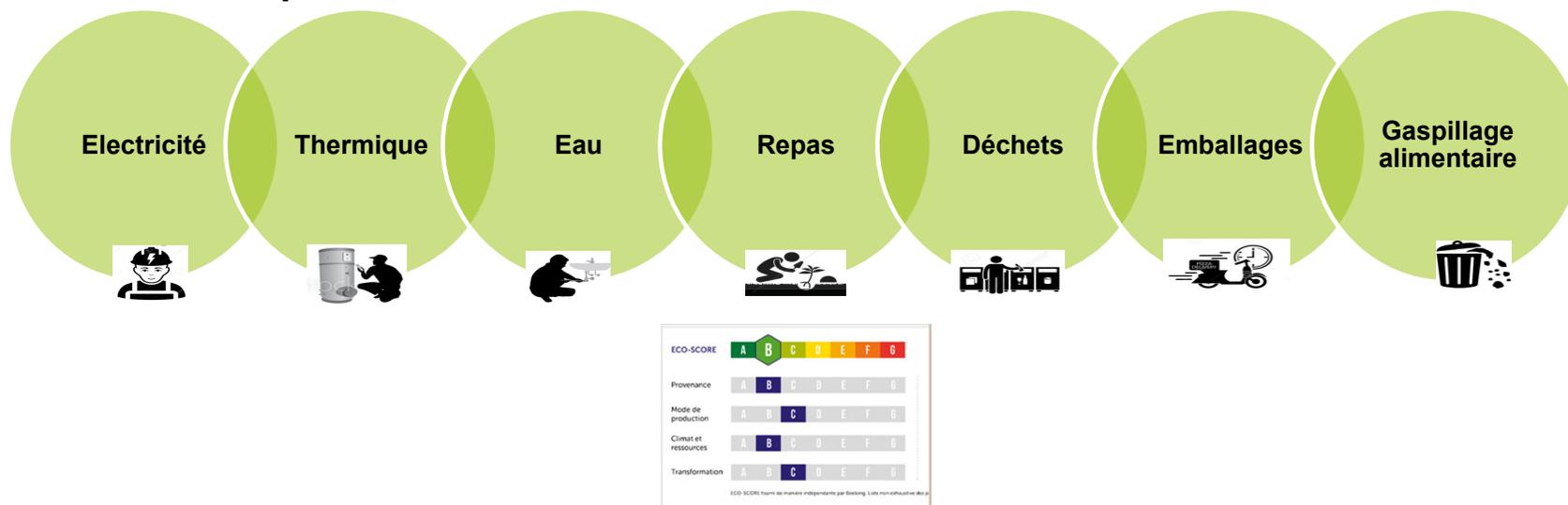
➤ Conférence ou atelier virtuel collectif prévention déchets



Axe stratégique DEC : plans éco21 existants

☐ Solution éco21 pour la restauration intégrant l'ensemble des thématiques éco21 :

- Proposer une Solution éco21 packagée aux 2000 restaurants genevois
- Augmenter le nombre d'optimisations énergétiques et les actions de prévention et réduction des déchets et de développement de l'économie circulaire
- Accompagner les restaurants genevois sur la voie de la différenciation vers une alimentation plus durable



Éco21- déchets & économie circulaire



Merci pour votre attention

