

LE GRAND GENÈVE

WEBINAIRE #2

04 JUIN 2024

RENDRE L'ECONOMIE DU GRAND
GENÈVE PLUS CIRCULAIRE,
UTOPIE OU OPPORTUNITÉ ?

CYCLE DE WEBINAIRES DU GRAND GENÈVE

- **POURQUOI ?**

Mieux appréhender le fonctionnement du Grand Genève, son rôle, ses missions

- **POUR QUI ?**

Pour les élus et élues et les membres des administrations et techniciens du territoire

Informations et inscriptions sur www.grand-geneve.org/webinaires

WEBINAIRE #2

RENDRE L'ECONOMIE DU GRAND GENEVE PLUS CIRCULAIRE, UTOPIE OU OPPORTUNITÉ ?

30' DE PRÉSENTATION
30' D'ÉCHANGES

❑ LES QUESTIONS

- ❑ DEVRONT ÊTRE POSÉES DANS LE FIL DE DISCUSSION
- ❑ SERONT SÉLECTIONNÉES PAR LES ANIMATEURS
- ❑ UNE FAQ VOUS SERA ENVOYÉE POUR LES QUESTIONS NON TRAITÉES



Alexia DUFOUR

Attachée de direction à l'Office cantonal de l'environnement du Canton de Genève



Olivier RIESEN

Responsable politique de l'Économie de Région de Nyon



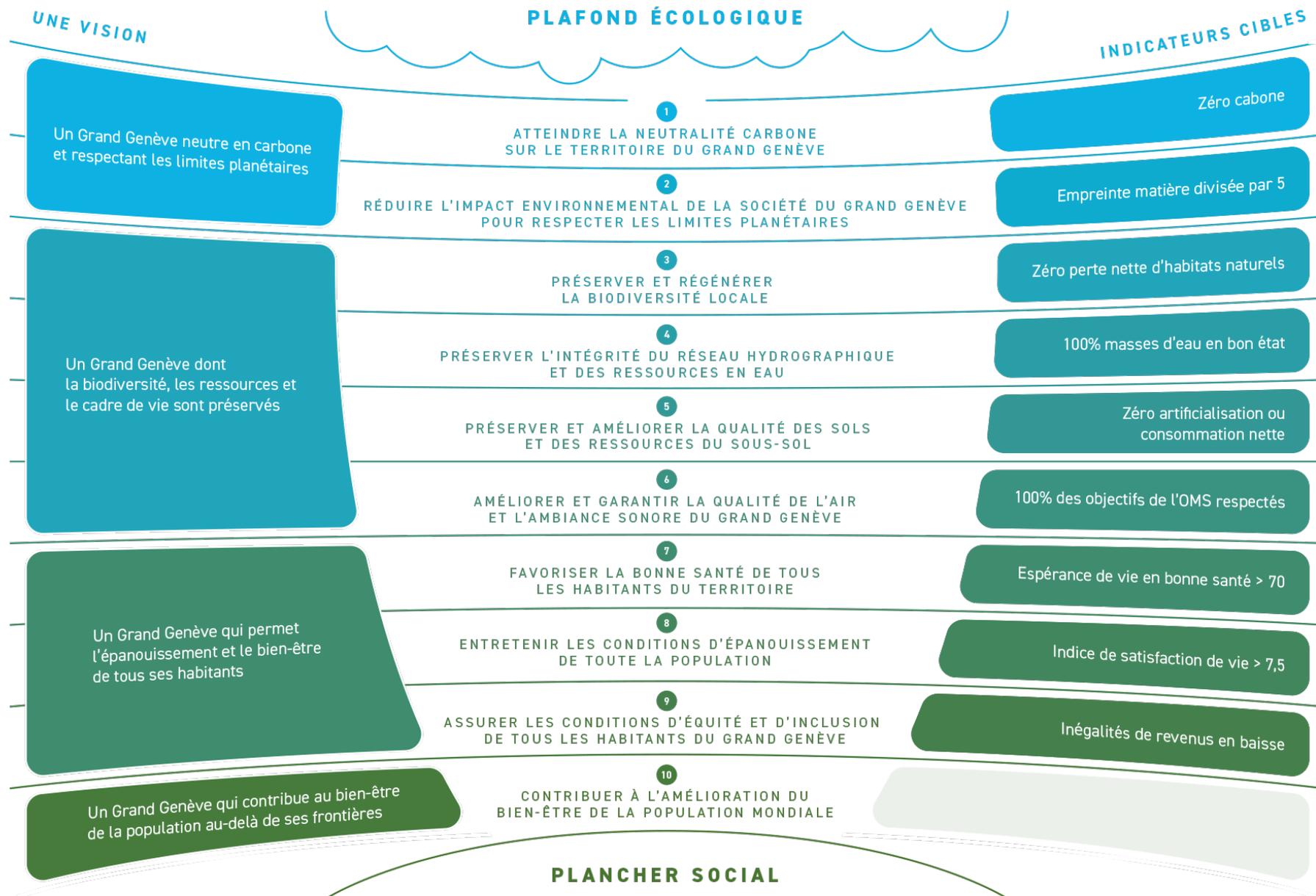
SONDAGE EN LIGNE
1 min



SONDAGE EN LIGNE
1 min

CHARTRE GRAND GENEVE EN TRANSITION

10 OBJECTIFS

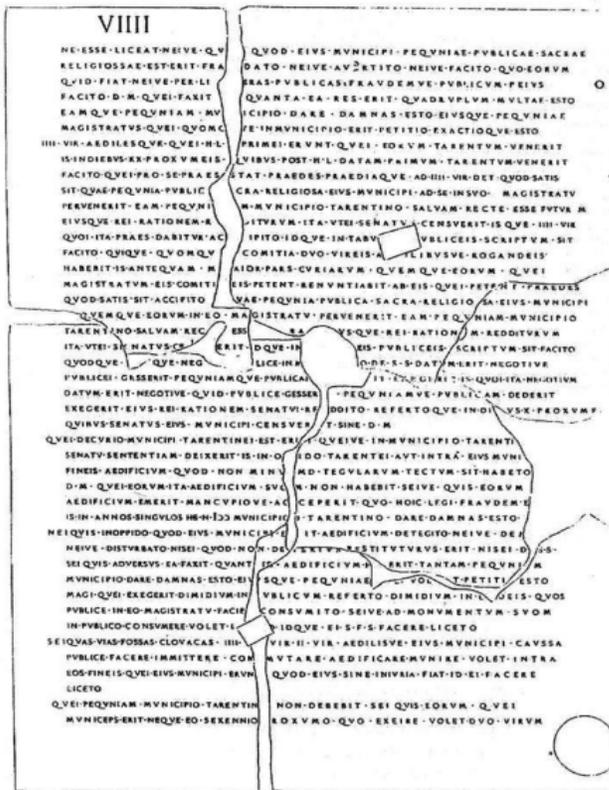


UNE IDÉE QUI CIRCULE À TRAVERS LES ÉPOQUES

Réemploi et recyclage, des pratiques courantes...

... et régulées (Empire romain – loi municipale de Tarentum)

... jusqu'au milieu du XXème siècle



Source: Barker et al, 2017, Demolition laws in an archaeological context. Legislation and architectural re-use in the Roman building industry

Une chiffonnière, gravure de 1860

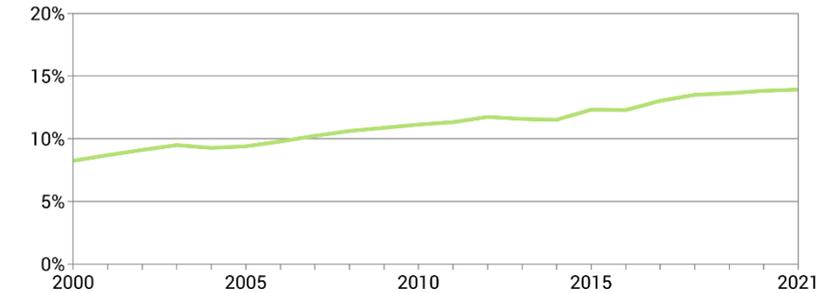
VERS UNE ÉCONOMIE LINÉAIRE

- Révolutions industrielles
 - Développement de nouveaux moyens de transport
 - Mécanisation et diminution du coût d'extraction des matériaux
 - Développement de matières de synthèse
- Hygiénisme
- Développement de la société de consommation



Taux de circularité matérielle¹

Part des flux de récupération de déchets par rapport à la consommation totale de matières



¹ estimation

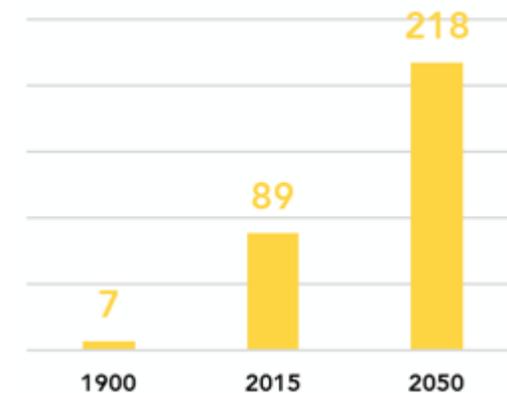
Source: OFS – Comptabilité environnementale

© OFS 2023

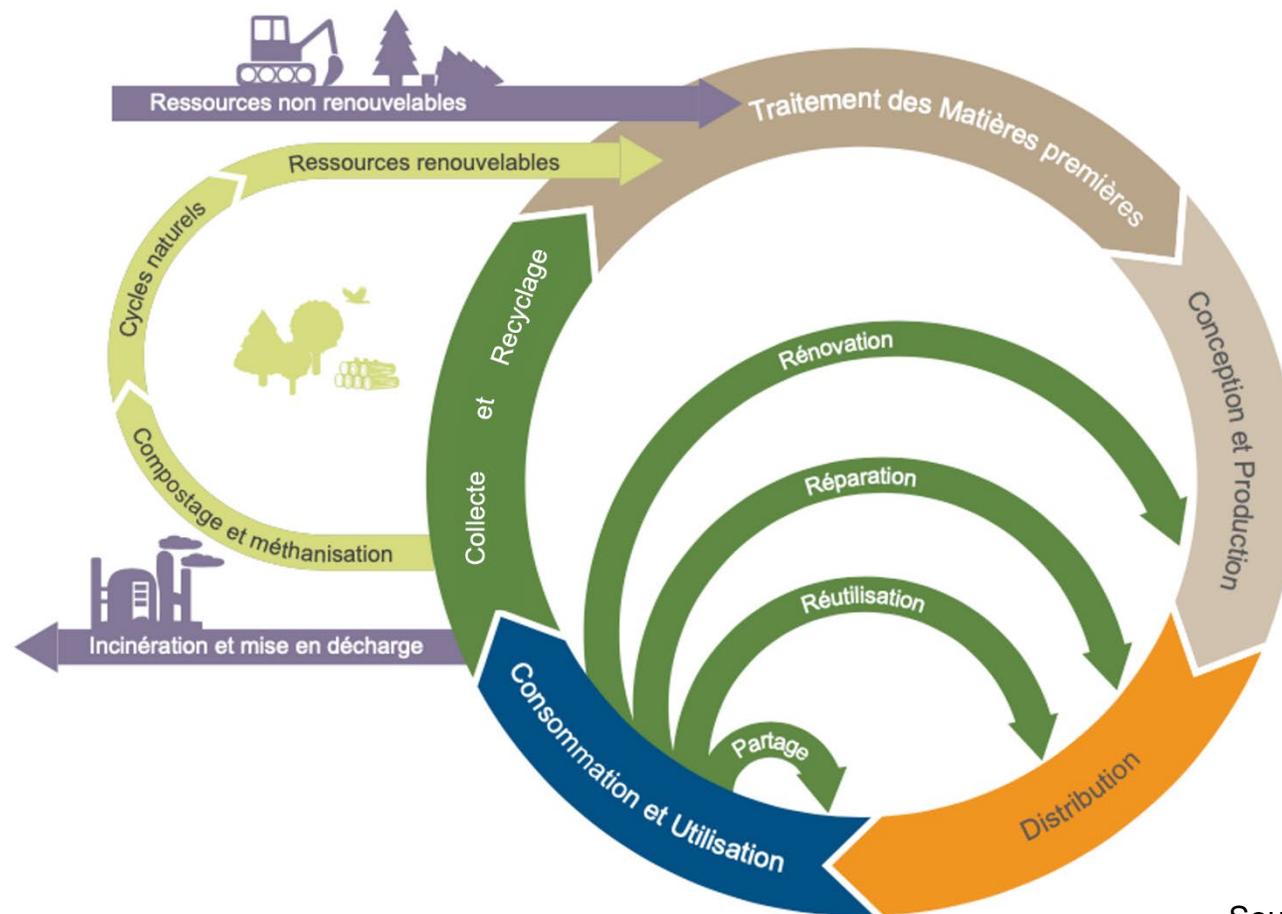
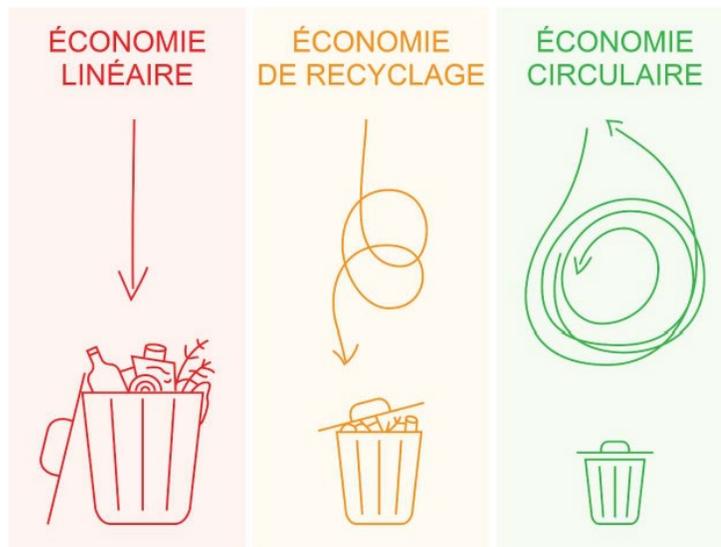
14% des matières consommées en Suisse issues de la récupération de déchets



Extraction annuelle (en Mds t.)



ECONOMIE CIRCULAIRE : DE QUOI PARLE-T-ON?



Source: OFEV

ECONOMIE CIRCULAIRE DANS LE GRAND GENÈVE? QUELQUES INITIATIVES EXISTANTES



GENEVOIS FRANÇAIS Pôle métropolitain

REJOINDRE LA DÉMARCHÉ



ge-repare.ch



Vers une construction durable à Genève

Bienvenue sur la plateforme SIG-éco21 d'échange de connaissances, bonnes pratiques et ressources pour encourager la construction durable dans le canton de Genève.

Région de Nyon planche sur un site pour la valorisation du bois

La création d'un pôle pour la valorisation industrielle du bois: c'est l'un des souhaits de Région de Nyon, qui continue d'avancer sur ce projet quelque peu oublié. Le nom d'un village pour l'héberger est déjà évoqué.

Nyon (District) Politique

05 mars 2021, 16:00



La scierie de La Rippe, ici en 2017. Dans les prochaines années, le village accueillera peut-être aussi un site de valorisation du bois. Archives Cédric SANDOZ



Luttons ensemble contre le gaspillage alimentaire

Valorisons ce qui est encore bon !

50 Bénévoles

14 Emplacements

+5 Tonnes

Marchandises sauvées/année

FORMATION COURTE 5 JOURS

VALORISATION DES MATÉRIAUX MINÉRAUX DE CHANTIER DANS LA CONSTRUCTION

Faire des déchets minéraux de chantier une ressource pour vos projets.

- Objectifs de la formation**
- Découvrir des solutions techniques détaillées pour la réutilisation des déchets minéraux de chantier;
 - Améliorer la connaissance du cadre législatif et normatif liés au recyclage des déchets minéraux de chantier;
 - Planifier le plus en amont possible la valorisation déchets minéraux de chantier.

Contenu
La formation met en place un accompagnement des professionnels de la construction en répondant aux interrogations et aux doutes liés à la réutilisation des déchets minéraux de chantier comme ressource primaire dans la construction. Créée et menée par les acteurs et adhérents du secteur de la construction et par le Canton, elle est axée sur la pratique et favorise les échanges entre les différents acteurs et les intervenants.

Public cible
Maîtres d'ouvrage publics et privés, bureaux d'ingénierie et civils ou environnement, bureaux d'architectes et d'architectes paysagistes, entreprises de construction et paysagistes, recycleries et recyclours, exploitants de gravières, producteurs de béton et d'embellissements professionnels.

Informations et inscription
Formation continue HEPPA
Tél: +41 (0)22 558 56 70
fc.heppa@heppa.ch

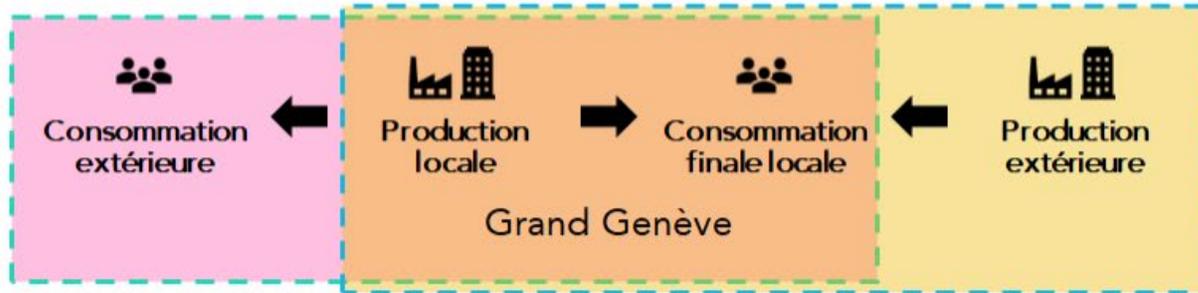


ECONOMIE CIRCULAIRE DANS LE GRAND GENÈVE? DIAGNOSTIC À L'ÉCHELLE DU TERRITOIRE



APPROCHE PRODUCTION
→ Le Grand Genève est responsables des impacts des biens et services produits sur le territoire (quel que soit leur lieu de consommation)

APPROCHE CONSOMMATION
→ Le Grand Genève est responsable des impacts des biens et services consommés sur le territoire (quel que soit leur lieu de production)



Impacts des biens et services **PRODUITS** sur le territoire (quel que soit leur lieu de consommation)

Impacts des biens et services **CONSOMMÉS** sur le territoire (quel que soit leur lieu de production)

Cible pour rester dans les limites planétaires

Impact matières = 1,4 t/hab/an

x13

Empreinte matières = 20 t/hab/an

÷5

Empreinte matières

= 3 à 5 t/hab/an

CHARTRE DU GRAND GENÈVE EN TRANSITION

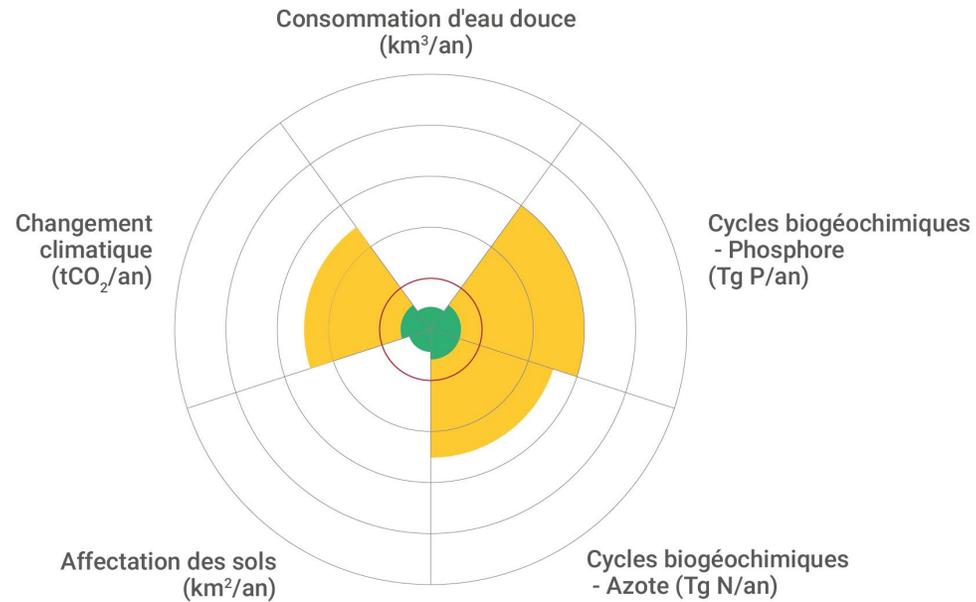


L'empreinte matière d'une région :

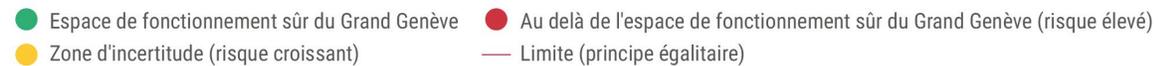
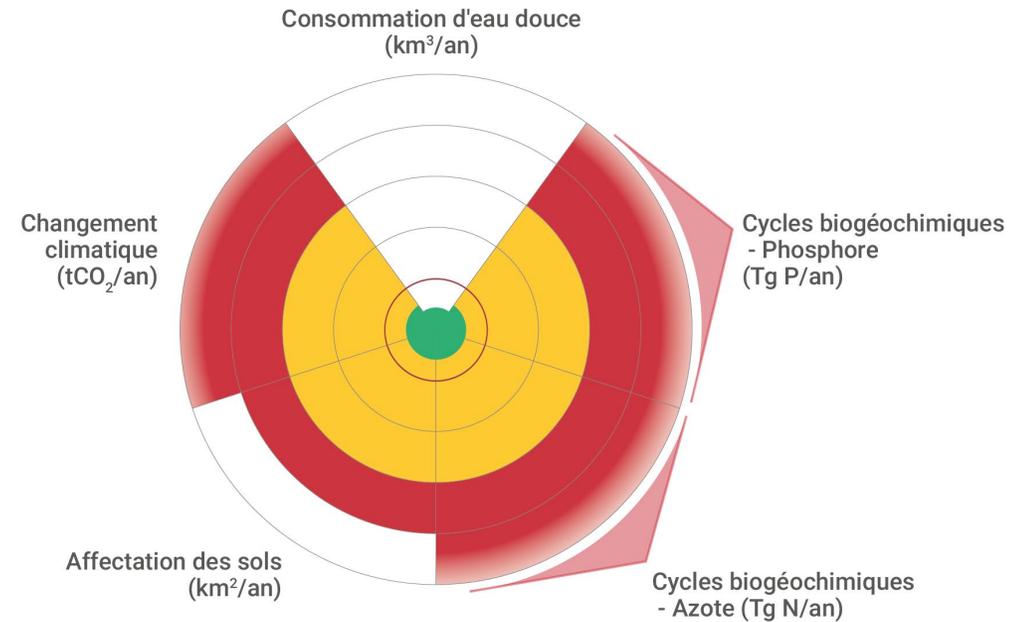
ensemble des matières premières mobilisées pour satisfaire la consommation finale, y compris les flux indirects (matières premières utilisées lors de la production à l'étranger, lors du transport, etc.)

L'ÉCONOMIE DU GRAND GENÈVE DÉPASSE PLUSIEURS LIMITES PLANÉTAIRES

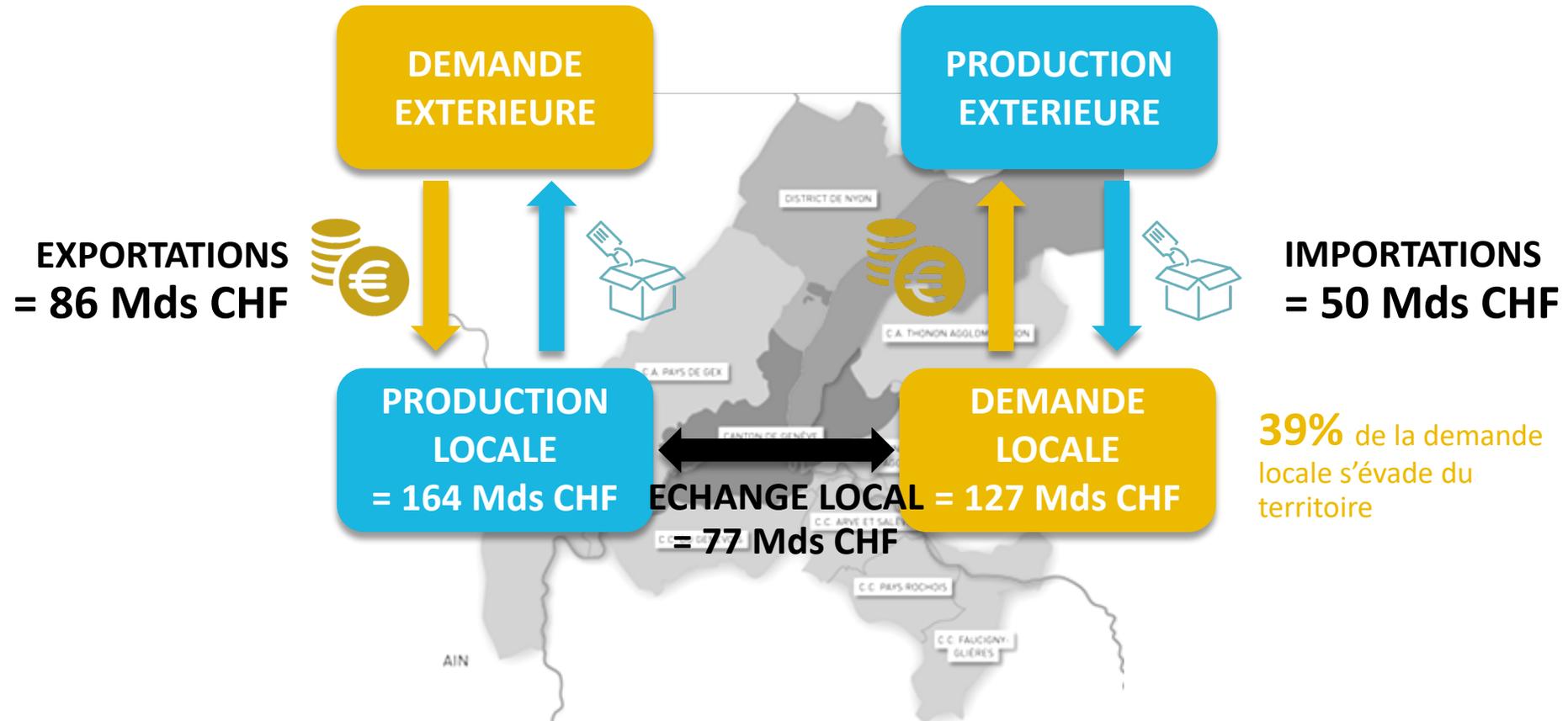
Empreinte environnementale de la production du Grand Genève



Empreinte environnementale de la consommation du Grand Genève



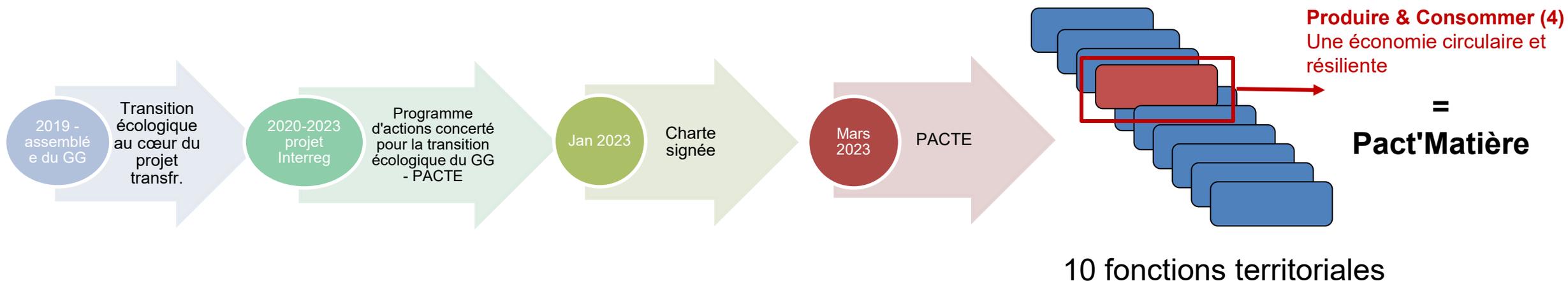
ENJEUX DES CIRCUITS ÉCONOMIQUES DU GRAND GENÈVE





SONDAGE EN LIGNE
1 min

PLAN D'ACTION POUR LE RENFORCEMENT DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE À L'ÉCHELLE DU GRAND GENÈVE (PACT'MATIÈRE)



« L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DOIT CONSTITUER UN AXE INCONTOURNABLE ET TRANSVERSAL DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ENGAGÉE DANS LE GRAND GENÈVE »

CALENDRIER DES TRAVAUX DE PACT'MATIÈRE

Automne 2022 – Mi- 2024: Pact'Matière

Nov. 2021



Etude sur l'économie circulaire du Grand Genève

Nov. 2021



Séminaire politique & orientations

Jan. 2023



Adoption de la Charte Grand Genève en transition

Mars 2023



**• Consultations
• FECT
=> Identification des actions et priorisation**

Juin 2024



GROUPE DE TRAVAIL "GRAND GENÈVE CIRCULAIRE" (GGC)

- Plateforme transfrontalière d'échanges sur l'économie circulaire, **initiée début 2021**
- **Pilote sur le plan technique l'élaboration du Pact'Matière**
- Représentant-e-s:

Région Auvergne Rhône-Alpes

- Nicolas Bousselin
- Emmanuelle Durrant
- Céline Quester

Pôle métropolitain du Genevois français

- Lionel Pelud
- Hervé Villard

Département de l'Ain

- Damien Geisen

Département de Haute Savoie

- Marion Sevaz

Canton de Vaud

- Tali Nyffeler-Sadras (DITS)
- Guillaume De Buren

Région de Nyon

- Thierry Maeder

Etat de Genève

- Alexia Dufour (DT-OVEC)
- Hervé Fauvain (DT-DPA)
- Cyril Huguenin (DEE-DGDERI)
- Güner Sengul Juranville (DT-DPA)
- Sabine Stefanoto (DT-SCDD)
- Olga Villarrubia (DEE-SG)

SIG

- Pascale Le Strat, eco21
- Maud Jacquot, eco21

FTI

- Marc Sneiders

Ville de Genève

- Julien Reinhard, Agenda21

- Accompagné par un **groupement de mandataires** depuis septembre 2022: ecosys et Bureau DAC (David Martin)
- Guidé sur le plan politique par le GTT-TE

DÉMARCHE DE TRAVAIL

1. **Examen/analyse** : études, bilan de l'existant

2. **Structuration du plan d'action** : Domaines, Filières, Objectifs, Actions

3. **Identification des actions**

- Travaux précédents (Etude *Accélération de l'économie circulaire GG*. SIG, État de Genève, GG, 2022)
- Atelier de travail avec des entreprises et acteurs publics/privés en janvier 2023

Critères :

- 1) Potentiel (impact)
- 2) Dimension et pertinence GG : gains d'échelles, opportunités, besoins/disponibilités, barrières et effets de frontière, vitrine
- 3) Levier public

4. **Révision interne**

5. **Consultations externes**

- Priorisation révision et compléments

- | |
|--|
| <p>A. BTP/ Construction</p> <ul style="list-style-type: none">○ Matériaux d'excavation, terreux et déchets inertes de chantier○ Matériaux de réemploi○ Matériaux de construction écologiques, bas carbone et innovants <p>B. Biens de consommation</p> <ul style="list-style-type: none">○ Textiles○ Équipements électriques et électroniques <p>C. Agriculture et alimentation</p> <p>D. Industries</p> <p>E. Domaine transversal (actions communes à l'ensemble du tissu économique)</p> |
|--|

PACT'MATIÈRE: LE PLAN D'ACTION

- 7 engagements politiques opérationnels du Grand Genève
- 34 actions
- 9 actions prioritaires
- Sous forme de 3 livrets
 - Livret 1: Guide de l'utilisateur
 - Livret 2: Objectifs, vision et vue d'ensemble du plan d'action (34 actions)
 - Livret 3: «**Edition 2024**» – **9 actions prioritaires**

1. Assurer et renforcer le **rôle de leadership des acteurs publics du Grand Genève** afin de préciser la vision partagée pour le territoire, accélérer la mise en réseau des compétences et créer les conditions institutionnelles propices au développement régional de l'économie circulaire.
2. **Garantir l'exemplarité des collectivités publiques** en plaçant les principes de circularité au cœur des pratiques d'achat et dans la conception des investissements publics.
3. Explorer les évolutions normatives et réglementaires possibles pour **réduire les obstacles liés à la frontière nationale** afin d'améliorer – au niveau du bassin de vie du Grand Genève – l'essor équilibré des initiatives françaises et suisses d'économie circulaire.
4. **Mettre en œuvre les règles d'aménagement et d'urbanisme circulaire** pour stimuler les solutions de production/transformation locales, promouvoir l'utilisation durable des ressources et réduire le gaspillage (foncier, matériaux, énergie).
5. Concevoir des modalités nouvelles ou renforcées de **financement de la transition écologique**, dont la circularisation de l'économie constitue une condition essentielle et pour laquelle elle offre des leviers régionaux.
6. **Encourager et accompagner des dispositifs de formation complémentaires et coordonnés.**
7. Mener **une communication positive** et développer des actions de **sensibilisation** adaptées aux différents publics cibles.

UN APERÇU DES ACTIONS PRIORITAIRES

Observer, suivre et évaluer les pratiques d'économie circulaire

Accompagner au changement l'ensemble des acteurs de la vie économique du bassin transfrontalier

Faciliter des activités de l'économie circulaire : coopération, financement, innovation, cadre légal

Exemples:

Cartographie des filières / Observatoire

Accompagnement du **changement de comportement au sein des collectivités publiques** pour l'adoption des principes de l'économie circulaire dans la construction

Création d'un **mécanisme d'appel à projets** pour la circularisation de l'économie du Grand Genève

PACT'MATIÈRE : LA SUITE

En cours : consultation des parties prenantes sur la dernière version de Pact'Matière, dont les 9 fiches action

4 juin : Webinaire Grand Genève consacré à l'économie circulaire

5 juin : Echange avec le Forum d'agglomération (commission transition écologique)

6 juin : Discussions en GTT Transition Ecologique pour intégration des contenus de Pact'Matière dans PACTE + orientations à l'attention de l'Assemblée du GLCT

D'ici la fin de l'année : Mise en consultation du plan d'actions global PACTE (incluant le volet économie circulaire, Pact'Matière)



A RETENIR :

- ✓ Une nécessité: finitude des ressources et épanouissement et bien-être
- ✓ Un objectif à atteindre: diviser l'empreinte par 5
- ✓ Des opportunités: +10'000 emplois (x1,61) pour 10% de la production relocalisée



LIENS UTILES

<https://www.grand-geneve.org/economie-circulaire/>

Accélération de l'économie circulaire du Grand Genève

1. Diagnostic du métabolisme économique du territoire
2. Analyse des opportunités de circularité des filières stratégiques
3. Proposition d'une feuille de route pour une économie circulaire



CONTACT

communication@grand-geneve.org

- LES QUESTIONS DEVRONT ÊTRE POSÉES DANS LE FIL DE DISCUSSION
- LES QUESTIONS SERONT SÉLECTIONNÉES PAR LES ANIMATEURS
- UNE FOIRE AUX QUESTIONS VOUS SERA ENVOYÉE POUR LES QUESTIONS NON TRAITÉES

Webinaire #3

Trame noire du Grand Genève : éclairons moins, protégeons plus !

Mardi 02 juillet de 13h à 14h

REPLAY ET FAQ À RETROUVER SUR
WWW.GRAND-GENEVE.ORG/WEBINAIRES

30' MIN D'ÉCHANGES

MERCI



www.grand-geneve.org

