

UNIVERSITÉ

Afterres2050

21 et 22
novembre
2023
Toulouse



Avec le soutien de :



Grand Genève

AGGLOMÉRATION FRANCO-VALDO-GÉNEVOISE



Focus #3

Grand Genève

Mobiliser pour définir une ambition commune :

les apports de la démarche prospective

Güner Sengul Juranville

Grand Genève

*Université Afterres
21 & 22 nov. 2023*

1. Le Grand Genève – résumé
2. Travail de prospective
3. Discussions et échanges

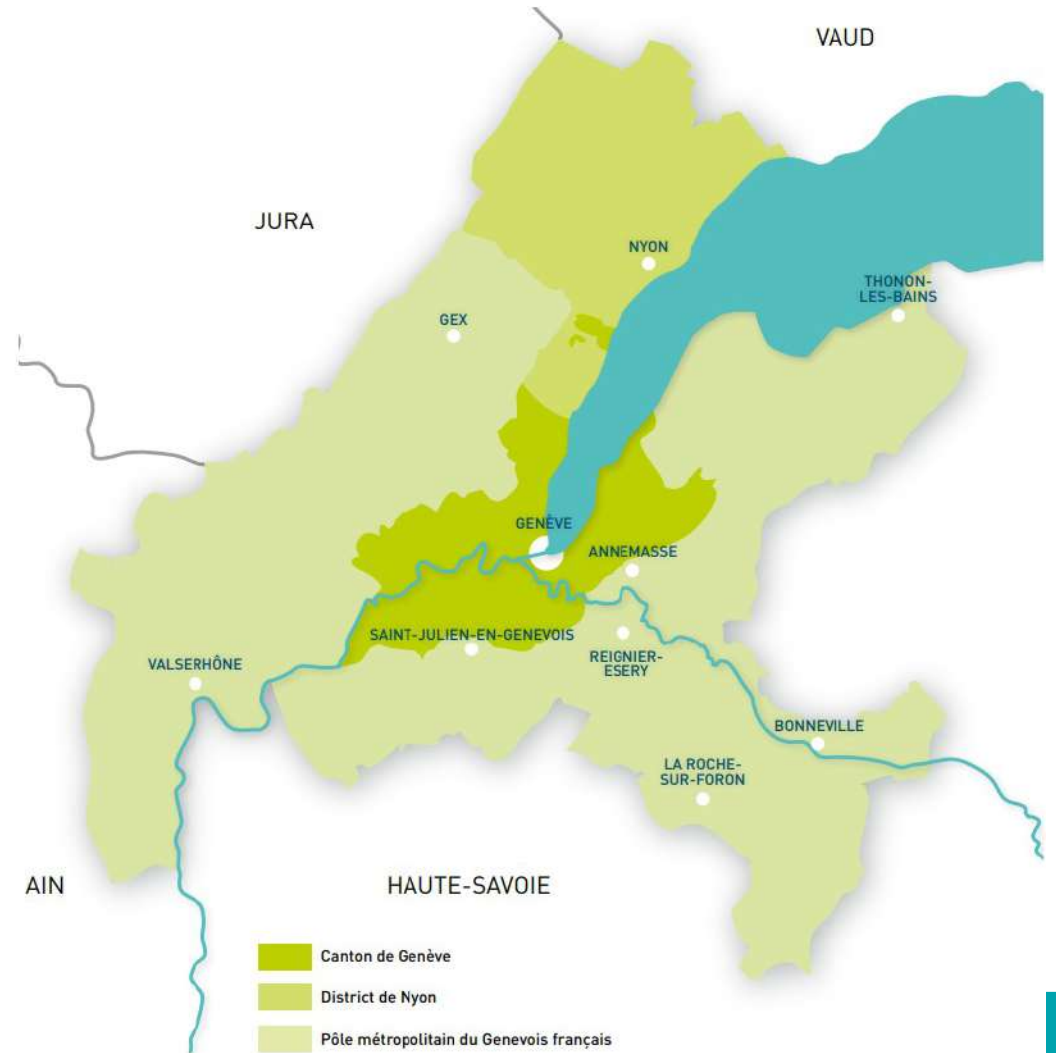
Le Grand Genève – GLCT

Groupement local de coopération transfrontalière

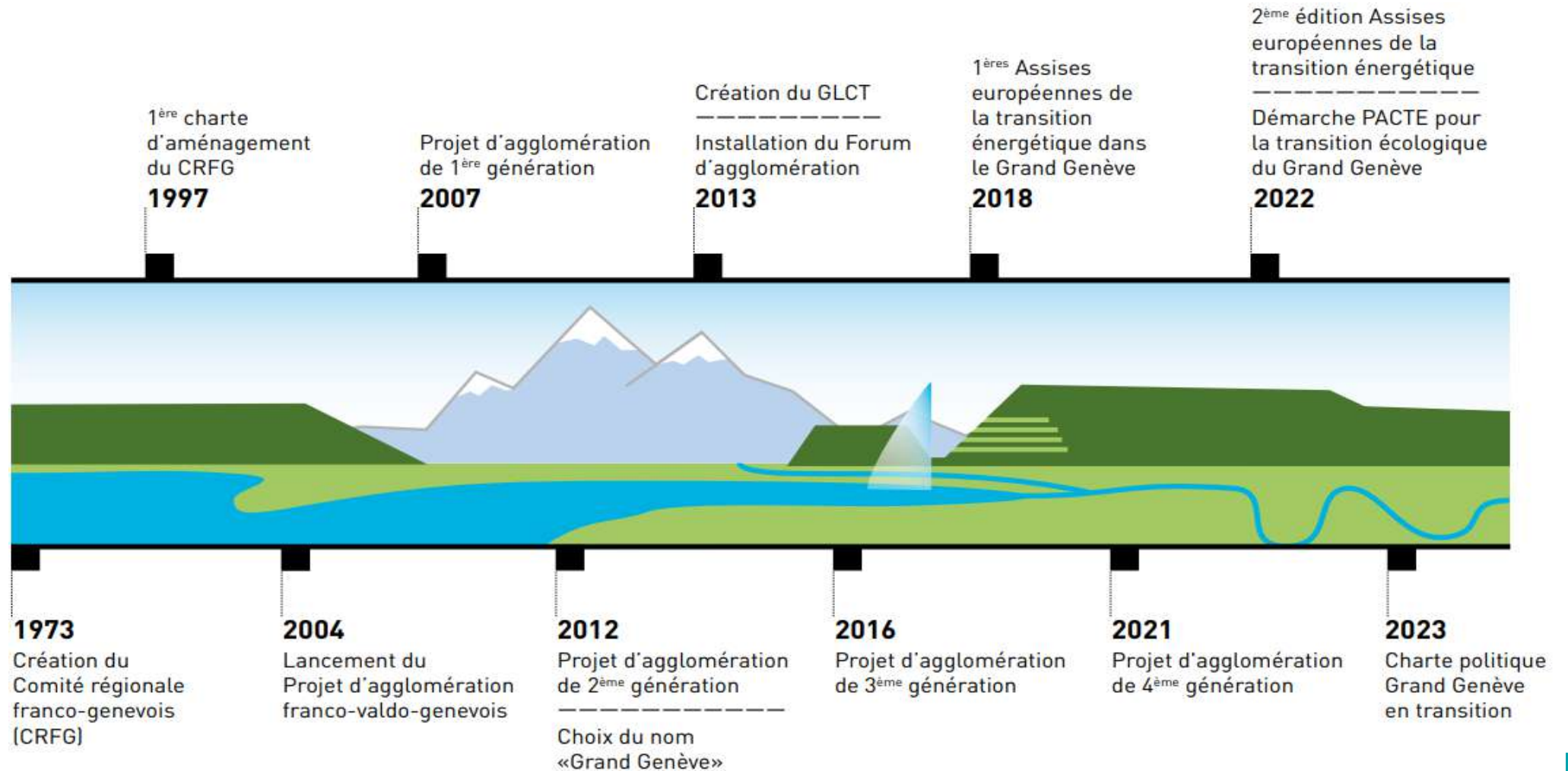
2 PAYS : la Suisse et la France
2 CANTONS SUISSES : Genève et Vaud
2 DÉPARTEMENTS FRANÇAIS : l'Ain et la Haute-Savoie
1 RÉGION FRANÇAISE : Auvergne-Rhône-Alpes
209 COMMUNES
2000 KM²
1'027'000 HABITANTS
553'000 EMPLOIS

Avec plus d'un million d'habitants et plus de 553'000 emplois, ce territoire est l'un des plus dynamiques d'Europe.

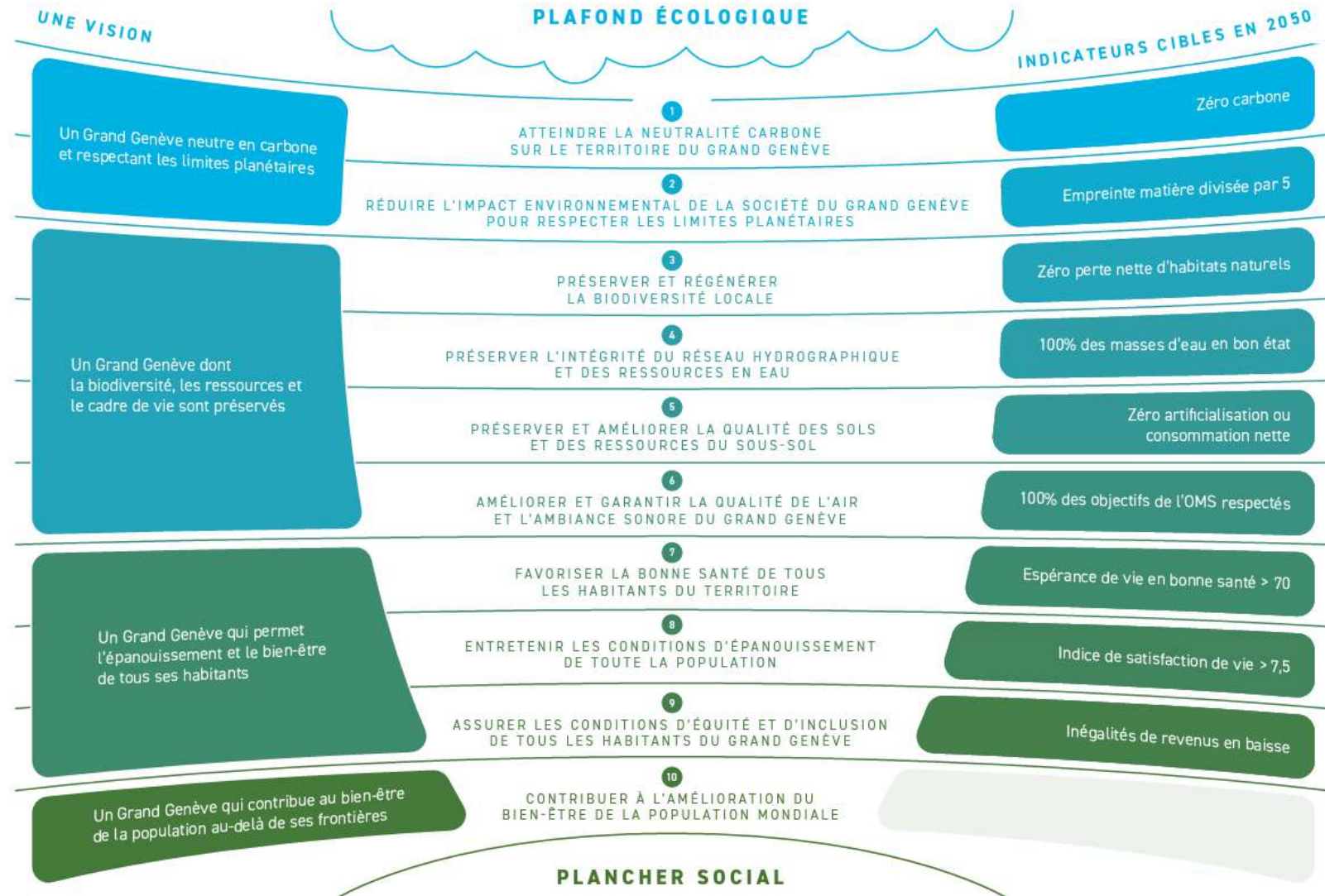
Source habitants et emplois : OST 2019.



Le Grand Genève - Historique

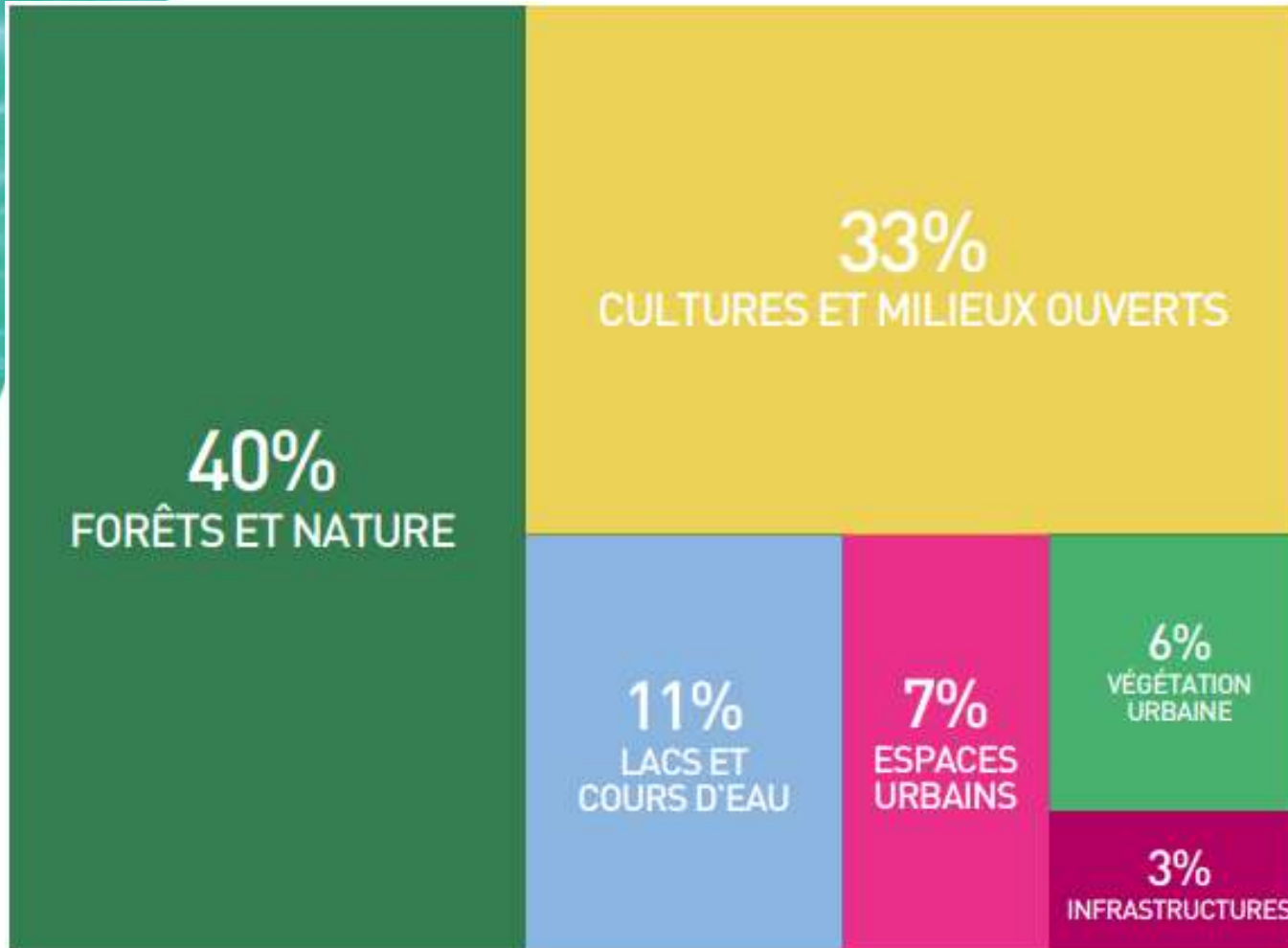


Le Grand Genève – Charte de la transition écologique



Enjeux de l'agriculture et l'alimentation sur 9 des 10 des objectifs de la Charte

Le Grand Genève – Occupation du sol



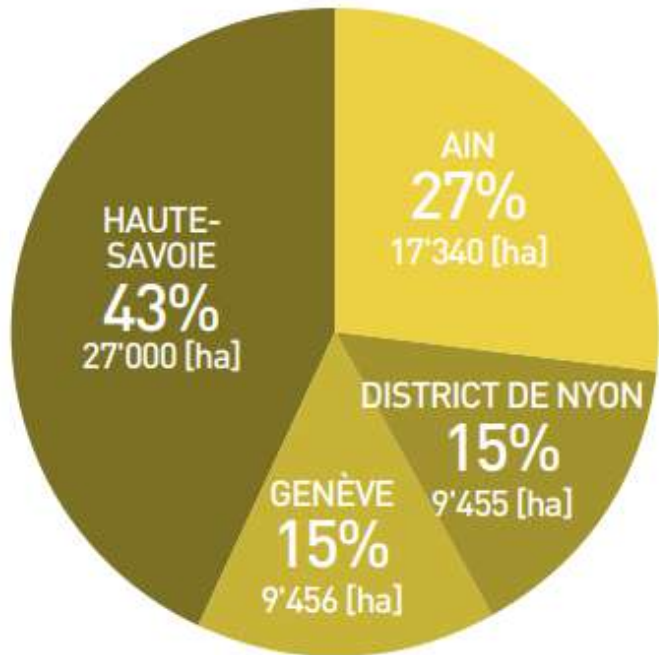
Avec une forte dynamique démographique

- + 13'400 habitants par an, entre 2013 et 2019
- + 5'700 emplois par an entre 2012 et 2019
- + 1.7% de croissance par an en moyenne depuis 1990

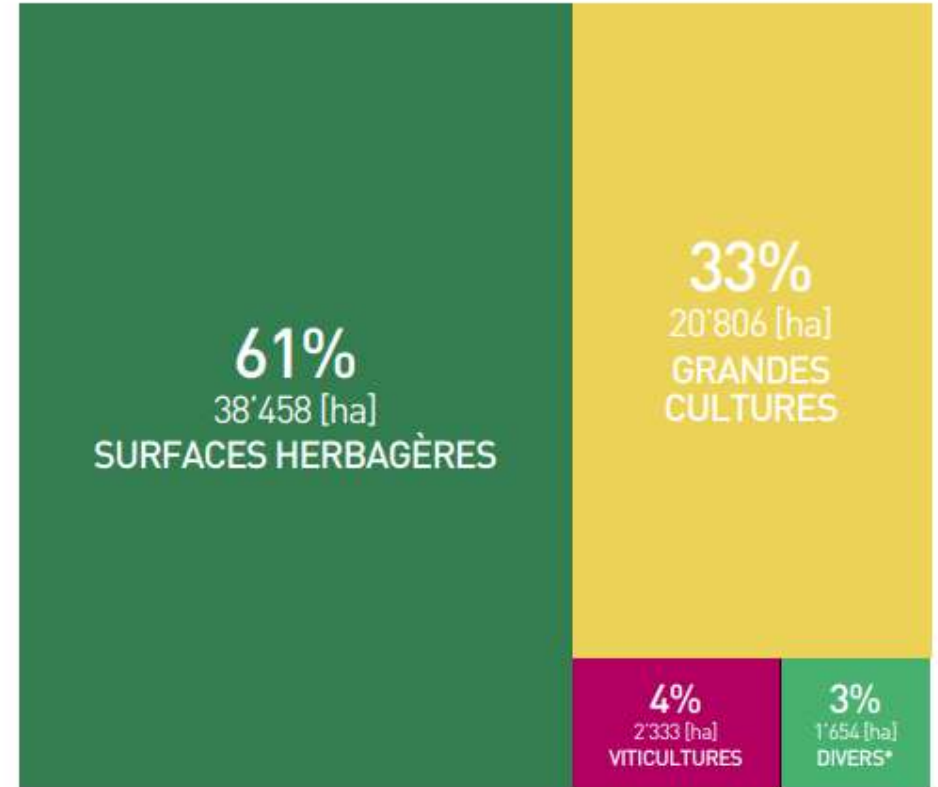
Source : OST 2022. Emplois 2012 : Projet d'agglomération 3

Le Grand Genève – Surface agricole utile

SURFACE AGRICOLE UTILE (SAU) : 32% - 63'251 [ha]



Répartition territoriale de la SAU dans le Grand Genève



*(Pépinières, arboricultures, surfaces biodiversités, maraîchages, etc.)

Usages de la SAU

Travail de prospective territoriale

Qu'est ce que la prospective ?

Ce n'est pas ce qui va arriver mais ce qui peut arriver. Quels futurs possibles et quels futurs souhaitables au regard des enjeux de la transition écologique ?

Méthodologie

- Etat des lieux grâce à une analyse bibliographique;
- 10 entretiens de professionnels de la branche;
- Constitution d'un groupe de concertation;

Finalité

- Partager une **vision globale et systémique** sur l'agriculture et l'alimentation en cohérence avec les objectifs de transition écologique du Grand Genève;
- Définir une **ambition commune** en matière d'alimentation durable et des objectifs concrets sur le volet agricole;
- Définir des **priorités d'actions et des recommandations** pour leur mise œuvre.

Conduire la transition écologique en partenariat

Atelier n°1 -
31 mars

- Valider et compléter le **diagnostic**;
- Identifier collectivement les enjeux prioritaires qui cadreront la suite des travaux.

Atelier n°2 -
12 mai

- Mettre en débat les **scénarios de transition agricole et alimentaire souhaitables** pour le Grand Genève;
- Définir le niveau d'**ambition**;
- Discuter des scénarios au regard de leur compatibilité avec les enjeux du Grand Genève.

Atelier n°3 -
30 juin

- Identifier les trajectoires qui permettront d'atteindre le scénario souhaitable défini;
- Identifier collectivement les principales **pistes d'action**, les acteurs clés du changement, les leviers, les freins, les outils de politiques publiques ou les stratégies d'entreprises mobilisables.

Atelier n°4 -
29 nov.

- Atelier **politique** pour discuter et compléter les ambitions ;
- Identifier collectivement les enjeux prioritaires et les actions à mettre en place qui cadreront la suite des travaux.



Démarche

Elaboration de scénario avec environ 80 acteurs du territoire représentant la diversité des acteurs/trices de l'agriculture et de l'alimentation du territoire :

- Agent.e.s des collectivités territoriales, institutionnels;
- Associations, entreprises dont les distributeurs, universitaires;
- Spécialistes nutrition;
- 4 chambres d'agriculture, mais pas les agriculteurs/trices.

Les leviers de la prospective

Pour faire un scénario :



Affectation des terres

- Artificialisation
- Afforestation
- Prairies



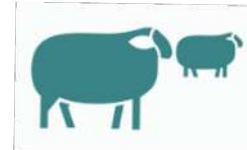
Régime alimentaire (et population)

- Surconsommations
- Protéines végétales
- Pertes



Evolution des systèmes de production

- Agriculture biologique
- Production « intégrée »
- Infrastructures AgroÉcologiques
- Couverts végétaux



Evolution des cheptels



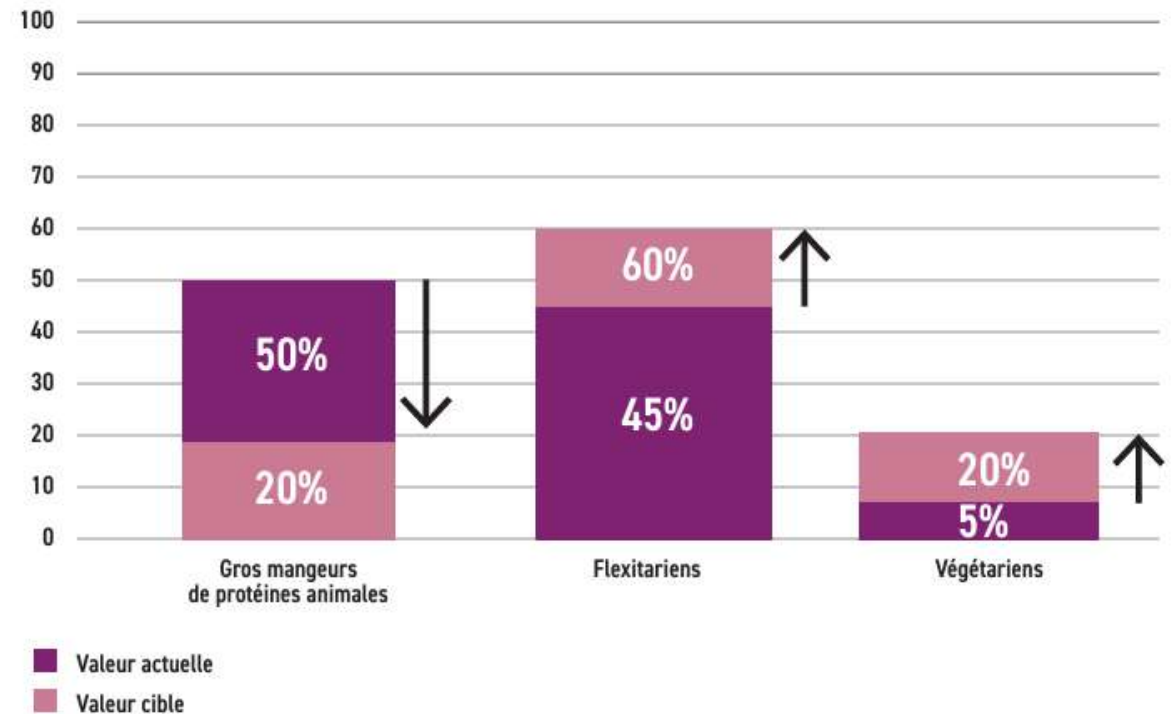
Les surplus

Ambition 1 : Consommer "moins mais mieux" et local

En 2050 :

- Une alimentation plus saine composée de moins de protéines animales et de produits transformés et de plus de céréales, légumineuses, fruits et de légumes et produits frais;
- 60% de flexitariens et 20% de végétariens;
- 100% de la population consomme 20 à 25% de produits alimentaires bio;
- Réduction de 50% du gaspillage alimentaire.

Évolution souhaitable des régimes alimentaires 2020-2050



Gros mangeur de viande : environ 170g/jour de viande

Flexitariens : diversifier son alimentation en augmentant les sources de protéines végétales dans ses menus et en diminuant certaines sources de protéines animales comme la viande et le poisson.

Végétariens : alimentation supprimant toute chair d'origine animale (viande, poisson)

Ambition 2 : Diversifier la production agricole, l'adapter à la demande et au changement climatique

En 2050 :

- 2/3 d'agriculture biologique (environ 10% actuellement);
- 1/3 de surfaces agricoles en production « intégrée » ou en agriculture de conservation ou faisant l'objet d'un développement poussé des pratiques agroécologiques;
- 0% d'agriculture conventionnelle sans changement majeur par rapport à 2020;
- Multinlication par 2 des surfaces de fruits et de légumes;

Évolution souhaitable en 2050

is et de protéines

Nombre 2020	Tendancier	Scénario
Poules pondeuses ~86 000	-26%	stable par rapport à 2020
Vaches laitières ~22 000	-27%	maintien de 73% du cheptel ~16 000
Poulets de chair ~16 000	hausse	maintien de 70% du cheptel ~11 000
Brebis ~8 000	stable	stable
Vaches allaitantes ~5 500	-6%	stable
Caprins ~2 000	-30%	stable
Porcs ~4 000	arrêt	réduction de 66% ~1 300

Ambition 2 : Diversifier la production agricole, l'adapter à la demande et au changement climatique

En 2050 :

- Evolution des cheptels

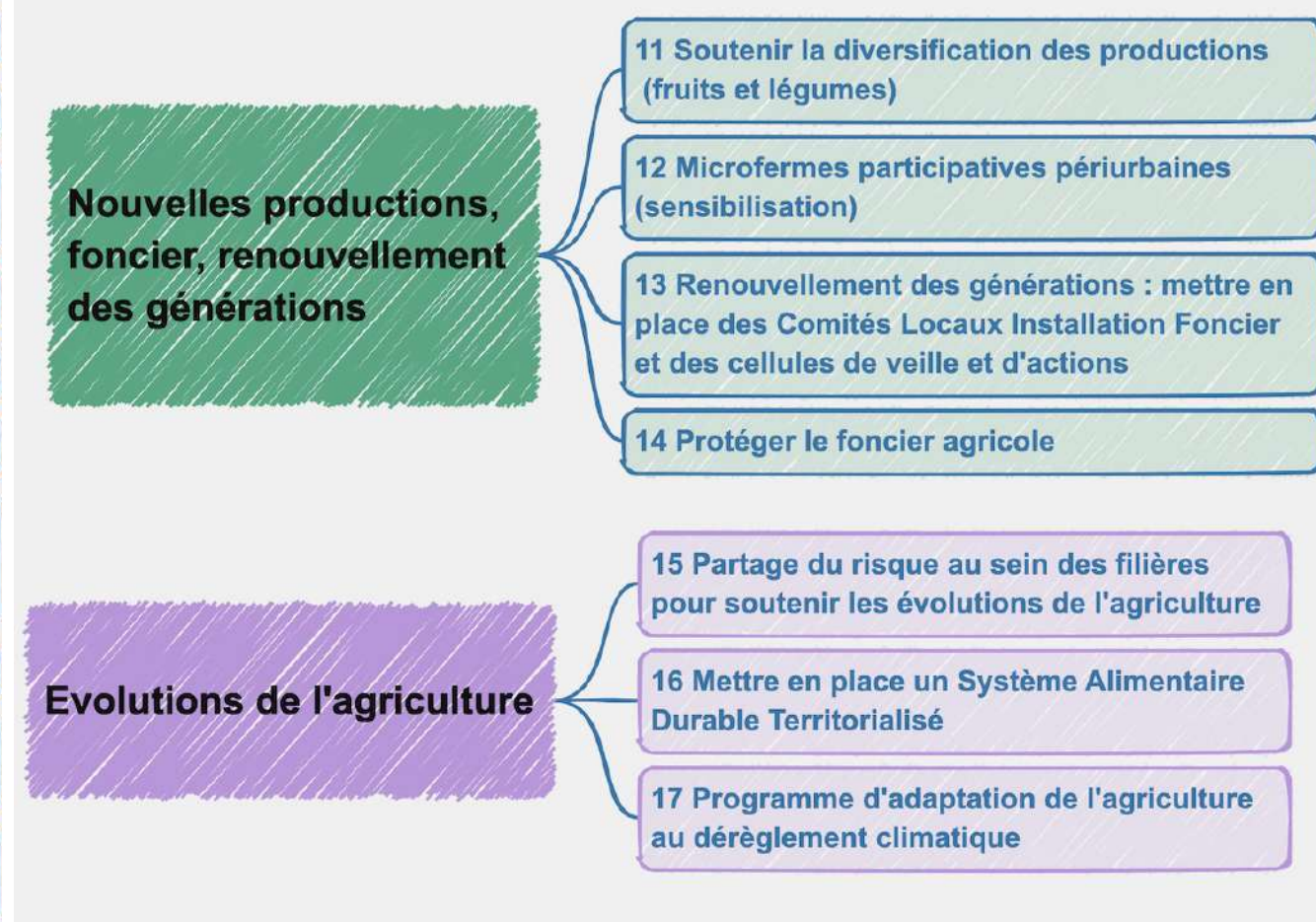
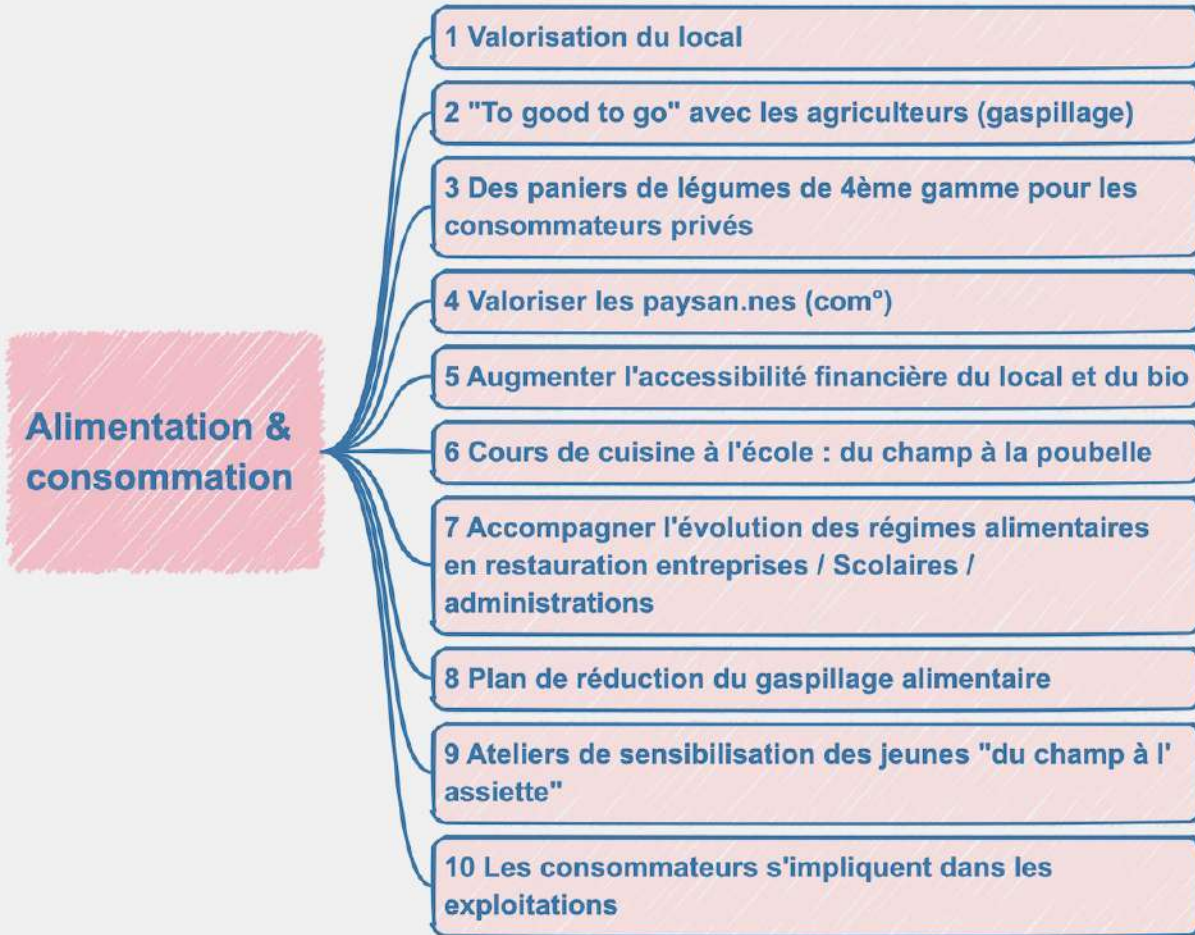
Nombre 2020	Tendancier	Scénario
Poules pondeuses ~86 000	-26%	stable par rapport à 2020
Vaches laitières ~22 000	-27%	maintien de 73% du cheptel ~16 000
Poulets de chair ~16 000	hausse	maintien de 70% du cheptel ~11 000
Brebis ~8 000	stable	stable
Vaches allaitantes ~5 500	-6%	stable
Caprins ~2 000	-30%	stable
Porcs ~4 000	arrêt	réduction de 66% ~1 300

Ambition 3 : Préserver le territoire, le climat et les ressources vitales

En 2050 :

- Division par 2 des émissions de gaz à effet de serre;
- Division par 4 de l'usage des pesticides;
- Réduction de 90% de l'usage des engrais azotés de synthèse;
- Division par 2 de l'artificialisation des sols, avec l'objectif de tendre vers la zéro artificialisation nette;
- Maintien des prairies;
- Maintien du bon état de la biodiversité;
- Réduction de 25% des consommations énergétiques d'origine agricole.

Vers l'action



Recommandations

Axe 1 : Agir sur l'alimentation

OBJECTIFS	RECOMMANDATIONS
Accompagner l'évolution des régimes alimentaires	<ul style="list-style-type: none">• Former et sensibiliser, notamment via des actions dans les écoles.• Mobiliser la restauration collective.• Activer le levier de la commande publique.• Développer une offre locale adaptée (céréales, légumineuses, fruits, légumes).
Soutenir la consommation de produits bio et encourager la relocalisation de la consommation	<ul style="list-style-type: none">• Sensibiliser les consommateurs sur le rôle déterminant de leurs actes d'achats et favoriser le consentement à payer.• Recréer le lien entre consommateurs et agriculteurs.
Agir contre la précarité alimentaire et favoriser l'accessibilité de tous à une alimentation saine et de qualité	<ul style="list-style-type: none">• Engager le dialogue avec les acteurs sociaux.• Évaluer la faisabilité de déployer dans le Grand Genève des expérimentations en cours dans d'autres territoires (chèques alimentaires, épiceries sociales et solidaires, systèmes de tarification en fonction des revenus, etc.).
Réduire le gaspillage alimentaire	<ul style="list-style-type: none">• Former et sensibiliser au gaspillage alimentaire.

Recommandations

Axe 2 : agir sur le territoire

OBJECTIFS	RECOMMANDATIONS
<p>Préserver le foncier agricole et la capacité de production face à la pression démographique</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Expérimenter des formes juridiques innovantes pour accompagner les transmissions et les installations (structures collectives, Comités Locaux Installation Foncier, etc.). • Tester des solutions de portage foncier pour les agriculteurs via des fonds publics, privés ou hybrides (bail rural environnemental). • Animer un groupe d'échanges et de partage d'expériences inspirants au niveau du Grand Genève.
<p>Développer les filières longues de proximité avec la relocalisation de la chaîne complète de production, transformation, distribution et consommation et promouvoir le partage du risque</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Analyser les besoins alimentaires du territoire en produits transformés. • Soutenir et relocaliser les filières existantes, notamment la transformation des produits. • Accompagner la création de nouvelles filières longues de proximité (protéines végétales locales) en impliquant les notions de partage du risque.
<p>Favoriser le dialogue au sein des filières</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Définir un plan d'action au service de la transition alimentaire avec la grande distribution, en abordant la question de la répartition de la valeur ajoutée.

Recommandations

Axe 3 : soutenir la production agricole et son adaptation

OBJECTIFS	RECOMMANDATIONS
Accompagner le changement des pratiques agricoles	<ul style="list-style-type: none">• Sensibiliser, informer, former et favoriser les retours d'expériences (groupes d'échanges, visites de fermes, etc.)• Veiller à mettre en place des dispositifs de financement proportionnels aux niveaux d'exigences pour rémunérer les changements de pratiques et l'amélioration des services écosystémiques.
Soutenir la diversification des productions	<ul style="list-style-type: none">• Encourager les dynamiques collectives (mutualisation de matériels, expérimentation de pratiques communes, etc.).• Garantir des volumes d'achat via la restauration collective et la commande publique.
Expérimenter des formes innovantes d'accompagnement au changement de pratiques	<p>Développer des soutiens financiers innovants sur le modèle d'expérimentations réussies :</p> <ul style="list-style-type: none">• Paiements pour services environnementaux (PSE) rémunérer les agriculteurs qui agissent pour maintenir ou restaurer les écosystèmes (stockage de carbone, préservation de la qualité de l'eau, etc.).• Marchés publics de prestations de service innovants (ex. achat d'un service de protection de la ressource d'eau potable auprès d'agriculteurs locaux).• Partenariats hybrides public - privé.

Ingrédients de réussite

- Accepter les désaccords;
- Accepter de s'engager dans une démarche collective de dialogue avec son expertise ou son domaine de compétence;
- Prospective sur 2050 plus facile de fixer des ambitions communs;
- Ne pas négliger les aspects sociaux-économiques (consentement à payer, rémunération des agriculteurs/trices);
- Etre conscient.e de ses missions et compétences;
- Ne pas complexifier;
- Faire des retours réguliers au groupe de concertation;
- Etre bien accompagné.e;

Limites

- Le Grand Genève est un territoire transfrontalier sur deux pays;
- Politiques agricoles souvent au niveau national;
- Disponibilité des personnes;
- Consultation des agriculteurs/trices;
- Comment on fait pour concrétiser tout ceci ?

Le Grand Genève – suite de la démarche

Pour accompagner l'évolution vers une agriculture et une alimentation durables, le Grand Genève peut / va :

- **Assurer une mission de partage et de mutualisation** entre les territoires afin de favoriser une montée en compétences collective, partager les bonnes pratiques et essayer les expériences innovantes et performantes (ex : sciences comportementales).
- **Favoriser l'harmonisation et la convergence** des politiques publiques (Vision territoriale transfrontalière 2050).
- **Animer le territoire** pour favoriser la convergence vers les objectifs du scénario alimentaire et agricole souhaitable malgré des dispositifs spécifiques.
- Accompagner les partenaires dans la **définition d'objectifs chiffrés** et d'indicateurs (ex : projet d'observation territoriale).
- **Promouvoir les initiatives locales vertueuses** à travers des événements transfrontaliers (prix de l'agriculture en transition écologique) et de communications de grande échelle.

Merci pour votre écoute

Rapport complet sous : https://www.grand-geneve.org/ressources_type/etudes-thematiques

Discussions et échanges