



Atelier Genie.ch n°3  
Déchets de chantier : échange entre opérateurs

*9 novembre 2017 – SSE*



## PROGRAMME

- 08h00 Café
- 08h15 Mot de bienvenue et présentation de Genie.ch
- 08h30 Introduction du contexte et retours d'expérience
- 09h00 Discussions en groupes de travail
- 10h00 Restitution des résultats en plénière
- 10h20 Clotûre de l'atelier : Luc Barthassat, Conseiller d'Etat en charge du DETA

*Journée Métiers*

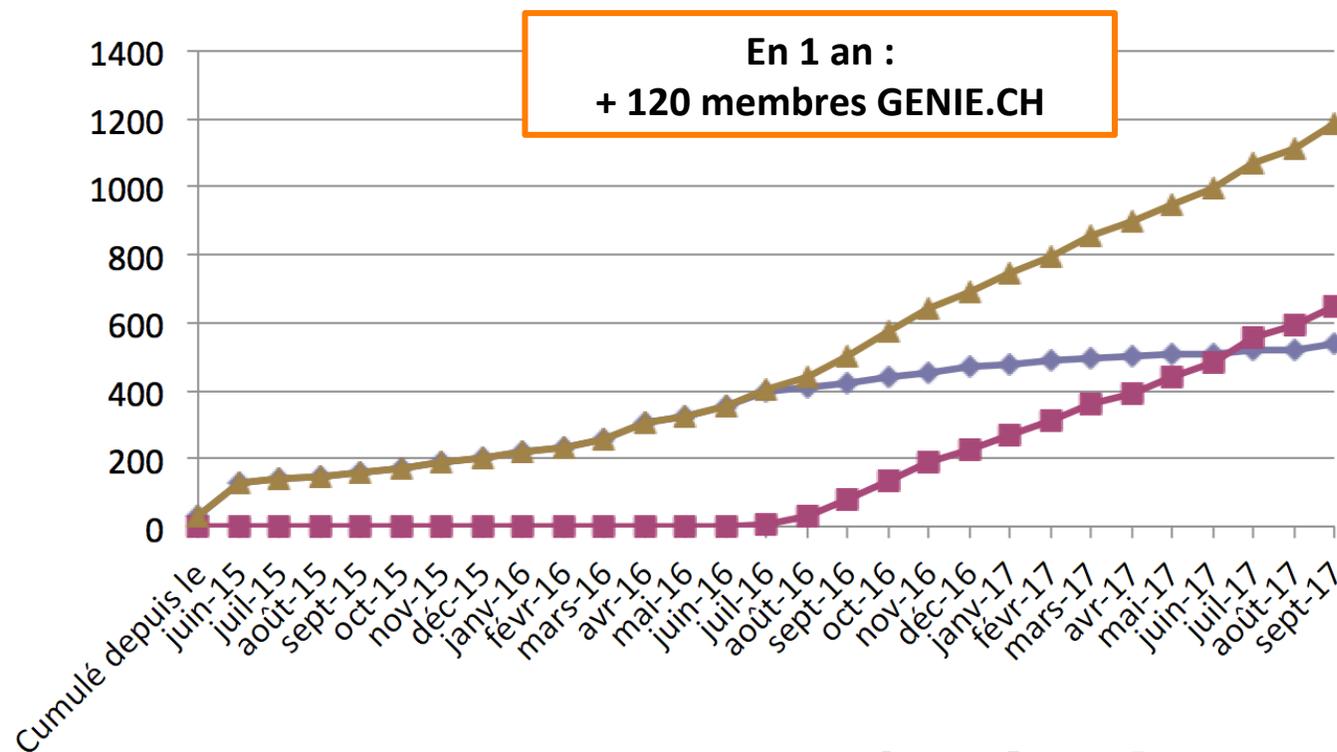


## GENIE.CH C'EST...

### Un réseau en croissance :

- 330 entreprises
- 550 membres

Et vous ?



En 1 an :  
+ 120 membres GENIE.CH

- ◆ Nb de comptes membres directement créés sur GENIE.CH (= l'annuaire des membres)
- Nb de comptes membres créés sur le Réseau international, ayant coché GENIE.CH
- ▲ Total des membres inscrits sur GENIE.CH

**ensemble, allions l'environnement et la performance économique !**

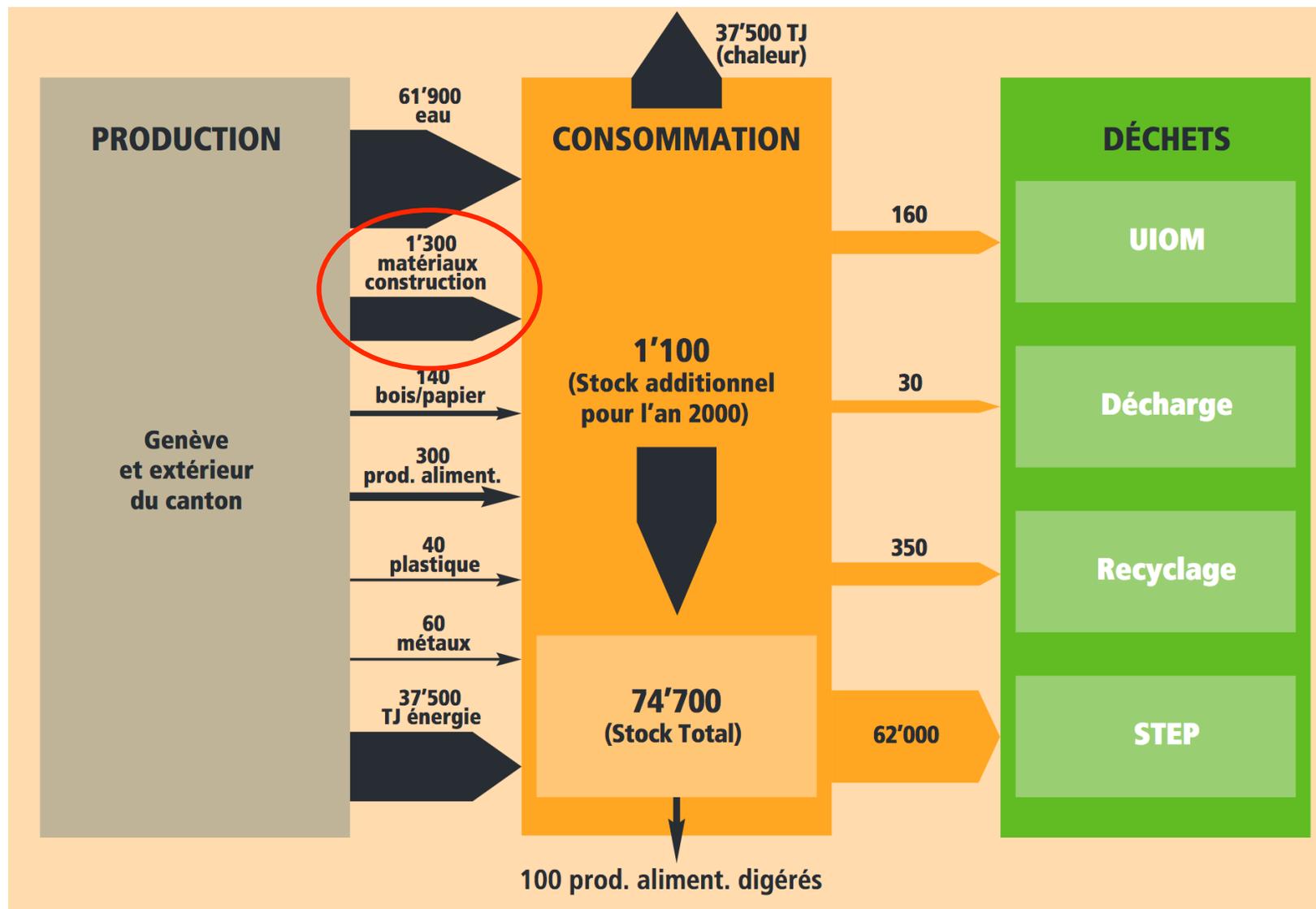
## GENIE.CH C'EST...

- une **plateforme collaborative** dédiée à la promotion et à la création de projets d'écologie industrielle pour allier **respect environnemental** et **performance économique**
- un **réseau d'entreprises** et de **communautés** d'intérêt en recherche **collective de compétitivité et d'innovation**
- **des échanges** d'expériences et des sources d'inspiration : **ateliers** thématiques (2x/an) et référencement de **projets innovants**
- **des actualités** hebdomadaires en matière d'écologie industrielle et de développement durable à **Genève**

## BUT DES ATELIERS GENIE.CH

- Faire connaissance
- Partager l'expérience
- Amener les acteurs du réseau à collaborer
- Identifier et développer de solutions
- Mettre en place des communauté thématiques

## POURQUOI UN ATELIER GENIE.CH SUR LES DÉCHETS DE CHANTIER?



Consommation de ressources à Genève en l'an 2000  
Milliers de tonnes par an (ou TJ pour l'énergie)  
Source : GESDEC 2005

## POURQUOI UN ATELIER GENIE.CH SUR LES DÉCHETS DE CHANTIER?

TOTAL DES DÉCHETS GENEVOIS EN 2014: 4'910'000 TONNES

DÉCHETS DE CHANTIER : 4'560'000 t **92%**

DÉCHETS DE CHANTIER SANS LES MATÉRIAUX D'EXCAVATION NON POLLUÉS: 830'000 t

MATÉRIAUX D'EXCAVATION NON-POLLUÉS : 3'730'000 t

Recyclage  
15%

Exportation  
32%

Gravières GE  
53%



**ecomat<sup>GE</sup>**  
GRANULAT RECYCLÉ

## LES DÉCHETS DE CHANTIER, QUELS ENJEUX?

- La majorité des déchets valorisables **ne sont pas recyclés**
- Les **réserves** genevoises de graviers **sont limitées**
- **plus de place dans les décharges** pour matériaux inertes à Genève
- **Les déchets de chantier sont exportés** alors qu'il existe un grand potentiel de recyclage local
- Impact négatif du **transport par camion**
- **La différence de prix FR/CH** pour les matériaux minéraux est importante
- Manque d'**échanges opérateurs** de la construction

**A compléter avec vous...**

## PRESENTATION DES INTERVENANTS

- **M. Genoud-Prachex**, président de la commission de développement durable de la Société Suisse des Entrepreneurs.
- **M. Nicolas Rufener**, secrétaire général de la Fédération des Métiers du Bâtiment
- **MM. Abdelkrim Bennani**, professeur HES et **Damien Varesano**, collaborateur scientifique Haute Ecole du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (hepia)
- **M. Benoît Klein**, chef de projet durabilité chez Implenia

## TRAVAIL EN GROUPES

- Environ 10 personnes par groupe
- Répartition mixte entre les différentes entreprises et organisations
- 20 minutes pour les enjeux, 40 minutes pour les solutions
- 1 idée par post-it
- Prises de parole brèves
- Restitution: 5 minutes par groupe par un rapporteur

Merci pour votre attention