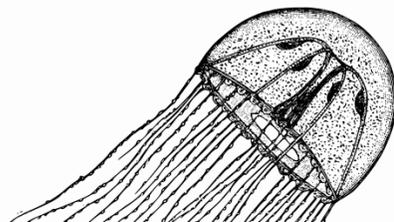
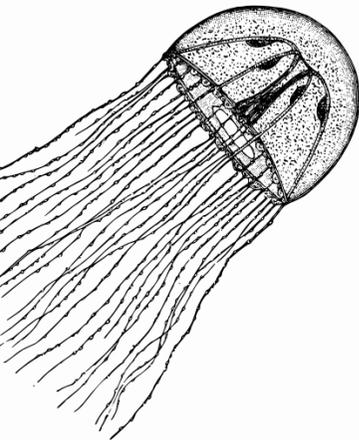
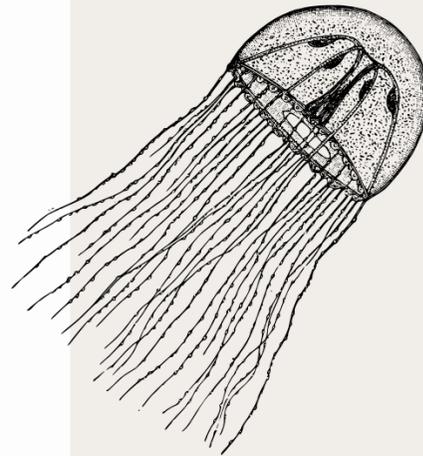
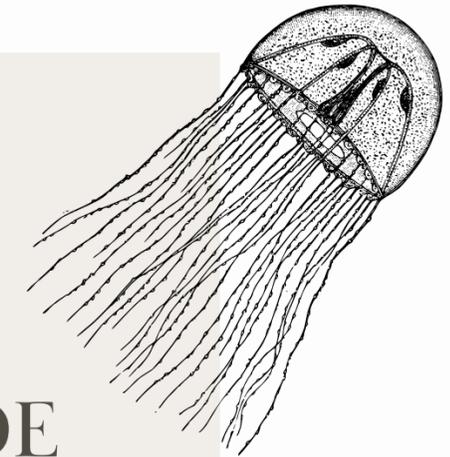


VERS UNE APPROCHE DURABLE DE  
L'ÉQUIPEMENT DES DOCUMENTS :  
RECOMMANDATIONS POUR LA RÉDUCTION DE  
LA PLASTIFICATION AUX BIBLIOTHÈQUES  
MUNICIPALES DE GENÈVE

11 NOVEMBRE 2024

MAELA PANEI

MÉDIATHÈQUE VALAIS - SION





# PLAN



- |    |                                      |    |                           |
|----|--------------------------------------|----|---------------------------|
| 01 | Contexte                             | 05 | Scénarios envisagés       |
| 02 | Vaste monde du plastique             | 06 | Recommandations           |
| 03 | Bibliothèques comparables<br>aux BMU | 07 | Avancée du projet aux BMU |
| 04 | Colibri cover system                 | 08 | Mot de la fin             |

# CONTEXTE

PACE

DCTN

Stratégie climat Genève

Plan climat cantonal

Stratégie climatique Suisse



# VILLE DE GENÈVE

N° **1**

**Horizon 2030 :**

Réduction de 60% des émissions de  
Gaz à Effet de Serre par rapport à 1990

N° **2**

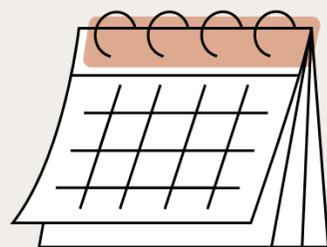
**Horizon 2050 :**

Neutralité carbone



# ÉTAT DES LIEUX

## Bibliothèques Municipales de Genève



2021

2022



Moyenne de 39'290 documents équipés



par  
année



Moyenne de 35'661 CHF équipement  
dont 25'539 CHF film plastique adhésif

# VASTE MONDE DU PLASTIQUE

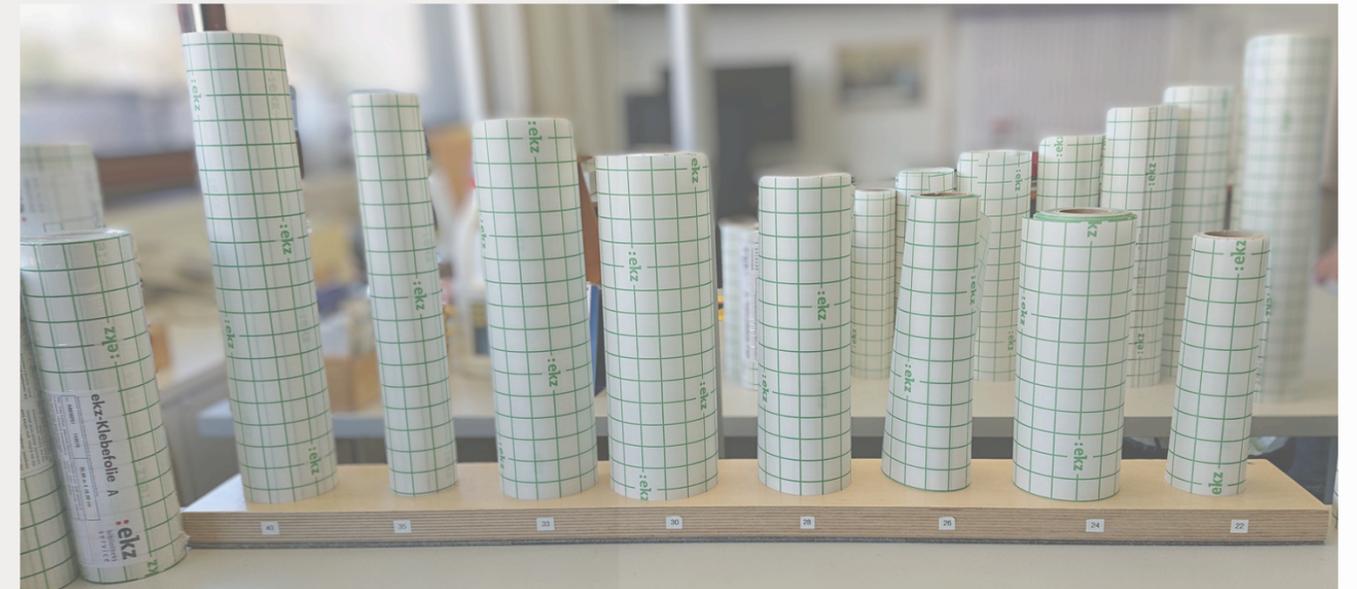
Film adhésif plastification

**Polychlorure de vinyle (PVC)**  
= sel de mer (57%) + pétrole (43%)

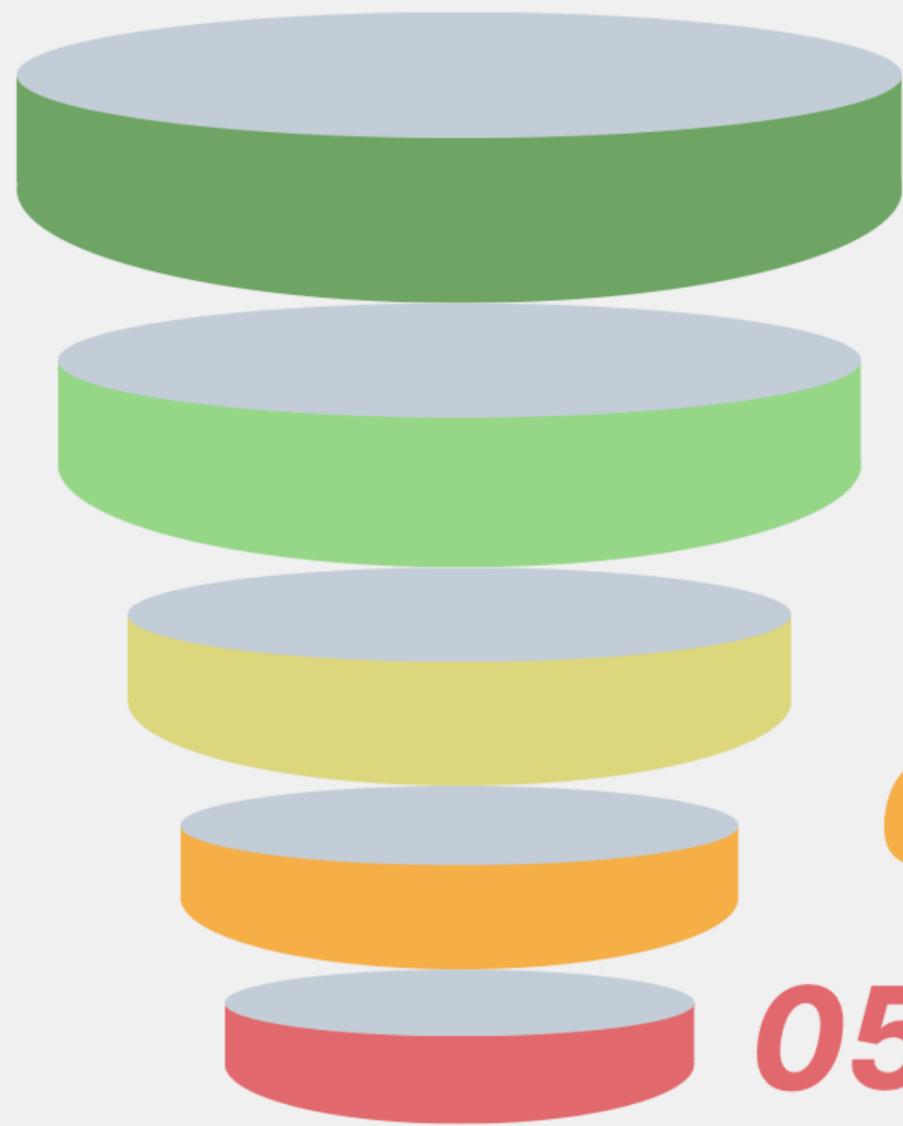
**PVC plastifié**

= PVC + additifs chimiques (plastifiants)

**Phtalates**



# Hiérarchie de la gestion des déchets



**01**

## Réduction de la production des déchets

On ne produit pas de déchets.

**02**

## Réemploi

On offre une seconde vie aux produits.

**03**

## Recyclage

On recycle les matières constituées d'un seul matériau.

**04**

## Valorisation énergétique

On incinère les déchets.

**05**

## Elimination

On enfouit les déchets dans les sols.

# BIBLIOTHÈQUES COMPARABLES AUX BMU

BIBLIOTHÈQUES	PHASE DE TEST	DIMINUTION PLASTIFICATION	COLIBRI OU AUTRE SUBSTITUT VÉGÉTAL	ARRÊT TOTAL PLASTIFICATION
MÉDIATHÈQUE DE LA CANOPÉE LA FONTAINE (FRANCE)	✓	✓		
MÉDIATHÈQUE DE CARENTAN (FRANCE)	✓			✓
MÉDIATHÈQUE D'ANNECY (FRANCE)	✓	✓		
MÉDIATHÈQUE MUNICIPALE DE VENELLES (FRANCE)		✓		
BIBLIOTHÈQUES MUNICIPALES DE ROUEN (FRANCE)				
BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE DE FILDERSTADT (ALLEMAGNE)		✓		✓
BIBLIOTHÈQUES MUNICIPALES D'HELSINKI (FINLANDE)			✓	
BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE DE KUOPIO (FINLANDE)				✓
BIBLIOTHÈQUE DE L'UNIVERSITÉ EMILY CARR D'ART ET DE DESIGN (CANADA)	✓			✓



# COLIBRI COVER SYSTEM

Les machines



- mini
- standard
- big

- mini
- standard



# COLIBRI COVER SYSTEM

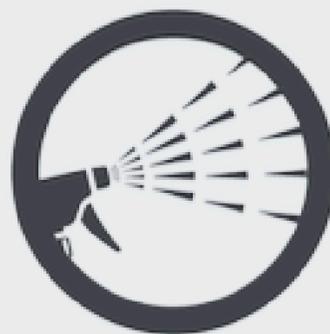
## Couvertures “Eco Shield”



QUALITÀ DEI MATERIALI  
MADE IN ITALY.



CERTIFICAZIONE EUROPEA.  
MASSIMA SICUREZZA.



IGENIZZABILE  
CON ALCOL ETILICO



GARANTITA  
ATOSSICA



DISTRIBUITA CON  
IL MARCHIO I'M  
GREEN™

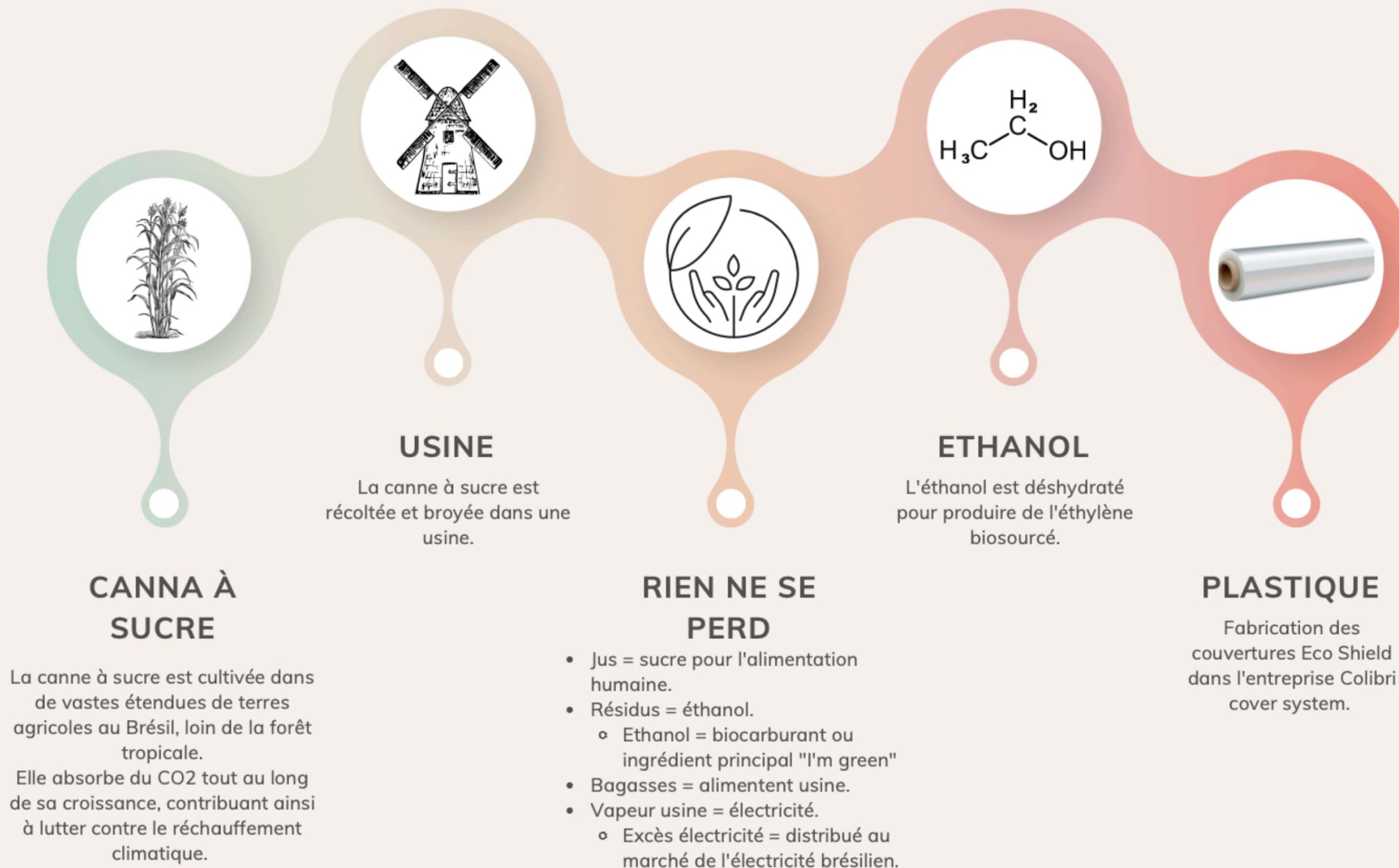


PRODOTTA  
CON RISORSE  
RINNOVABILI



100%  
RICICLABILE

# Processus de fabrication





# SCÉNARIOS

- Maintien situation actuelle
- Alternative écoresponsable pour équiper l'intégralité des collections
- Repenser la plastification pour une sélection éclairée
- Innovation durable, laissons les documents respirer



# RECOMMANDATIONS

## 1. Phase de test

- Documents sélectionnés
- Déroulement
- Sensibilisation

## 1. Application

- Nouvelles lignes directrices
- Colibri fait son entrée
- Communication
- Atelier
- Se fixer des objectifs



# PHASE DE TEST

## Documents sélectionnés

### Secteur adulte

- Documentaires
- Guides de voyages
- BD cartonnées
- Romans (à l'exception des "best-sellers")

### Secteur jeunesse

- BD cartonnées
- Albums illustrés cartonnés
- Contes
- Documentaires



# PHASE DE TEST

## Déroulement



AUTHENTIQUE  
ET  
SANS PLASTIQUE

- ✿ Acquisitions : attribution d'une étiquette
- ✿ Photo documents avant / après emprunt
- ✿ Tableau excel - collecte des données

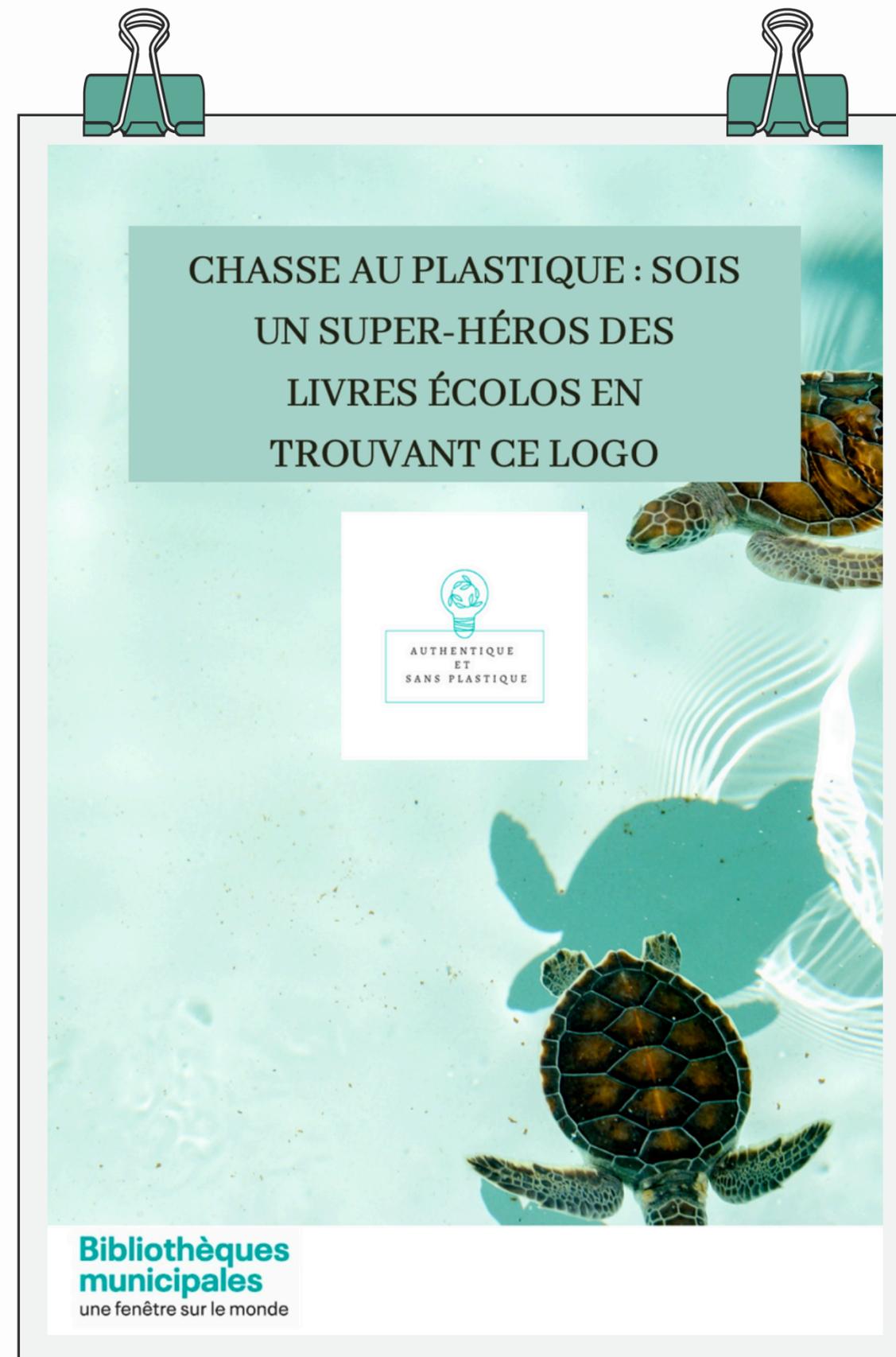
# PHASE DE TEST

## Sensibilisation

Installation d'affiches

Diffusion de contenu

Sessions d'information





# APPLICATION

Nouvelles lignes directrices

Colibri

Communication

Ateliers

Objectifs



genevebm AGISSONS ENSEMBLE POUR LE CLIMAT

En prenant soin des documents vous prolongez leur durée de vie.  
En allégeant leur équipement nous réduisons les déchets plastiques.

Dans le cadre de la stratégie climat mise en place par la Ville de Genève, les Bibliothèques municipales s'engagent à réduire la quantité de plastique utilisée pour protéger les documents mis à disposition de nos publics.

Une première phase test d'un an est mise en place dès aujourd'hui avec près de 6000 nouveautés (livres et documents audiovisuels) équipées avec une plastification réduite. A l'issue du test, une analyse de l'état de ces documents sera réalisée afin de définir le bon équilibre entre la réduction de notre consommation de plastique et la protection des documents.

•  
•  
•  
#bmgeneve @ville\_de\_geneve #ecologie  
#developpementdurable #climatechange #plastique  
#bibliotheque #agissonsensemble #demain  
#notreplanete

21 juin

# BMU

## Situation actuelle



### Phase de test lancée en juin 2024

- 5'200 documents = environ 15% de la collection
- Durée test d'environ 12 mois



### Sensibilisation

- Affiches dans les 8 sites
- Images animés sur les écrans
- Publication Instagram
- Article publié dans le magazine des BM  
“Nota” : “*Plastique : les livres des bibliothèques sont-ils trop habillés ?*”

## MOT DE LA FIN

*“La première chose dont il faut prendre conscience, c’est que les critères liés à la nature sont indispensables.”*

*Pierre Rabhi*



Merci pour  
votre écoute !

