

# Programme

- 09h00 Accueil et bienvenue**  
Jasmine Voide, Responsable Romandie et projets économie circulaire
- 09h05 30 ans Swiss Recycling**  
Patrik Geisselhardt, directeur Swiss Recycling
- 09h15 Nouvelle technologie de recyclage des appareils**  
David Wampfler, E-Waste Manager, Thévenaz-Leduc
- 09h40 PET Recycling Schweiz**  
Pascal Simonetto, directeur PRS Romandie
- 10h00 Inobat**  
Jasmine Voide, responsable Romandie Swiss Recycling
- 10h15 Pause**

# SWISSRECYCLING Forum Romand



Mardi, 14 juin 2022  
Pascal Simonetto



## EMBOUTEILLAGE ET VENTE



# 34 Mio

DE LITRES DE PÉTROLE ONT  
ÉTÉ ÉCONOMISÉS EN 2021  
PAR LE SYSTÈME DE  
PET-RECYCLING SCHWEIZ

# 126 000 TONNES

DE GAZ À EFFET DE SERRE ONT PU  
ÊTRE ÉVITÉES EN 2021 PAR LE SYS-  
TÈME DE PET-RECYCLING SCHWEIZ

# 45'893

TONNES DE BOUTEILLES COLLECTÉES ONT ÉTÉ RECENSÉES



# 42'880 TONNES

DE BOUTEILLES À BOISSONS  
EN PET ONT ÉTÉ VENDUES



# 33'414 TONNES

ONT ÉTÉ RECYCLÉES



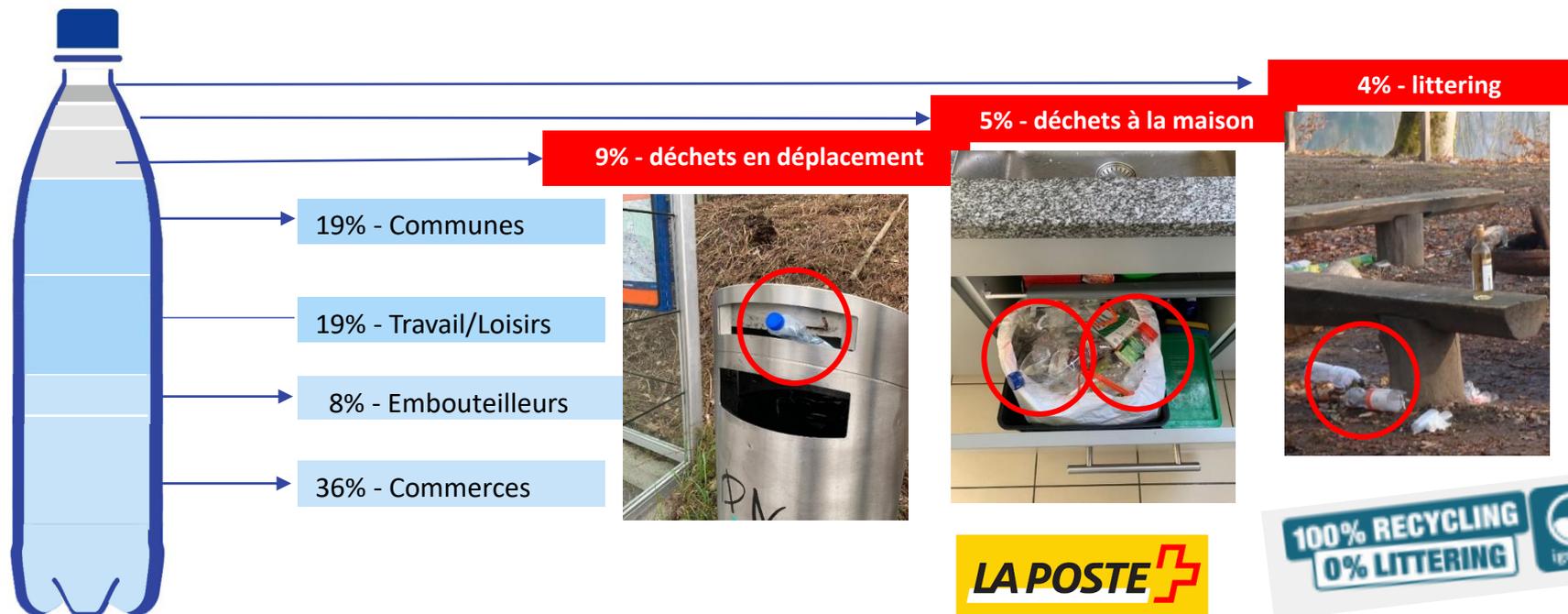
# 61'764

POINTS DE COLLECTE

SOIT 2565 DE PLUS QU'EN 2020



# OÙ SONT PERDUES LES QUANTITÉS UTILES AU RECYCLAGE



- Le taux de recyclage stagne à 82%
- **PRS s'est fixé d'augmenter ce chiffre à 90% dans un délai de 10 ans**



Communauté d'intérêts pour un monde propre



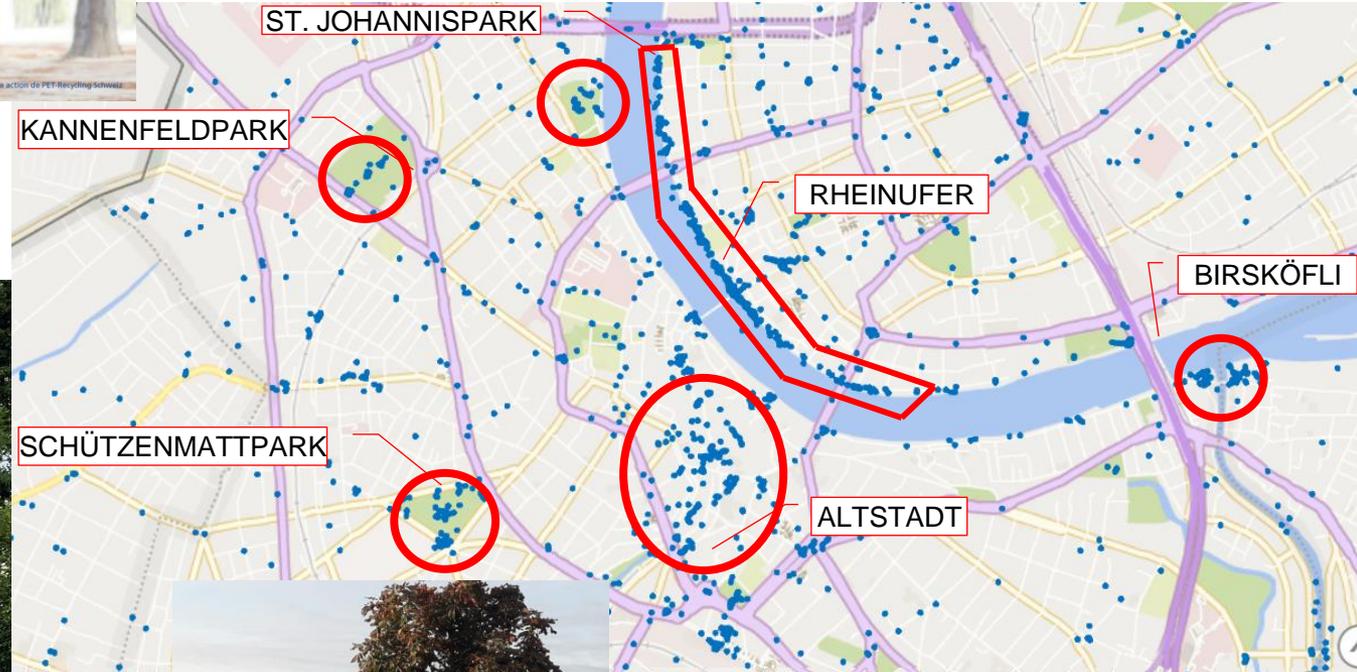
DIS-NOUS OÙ  
IL EN FAUT UN.

Indique-nous des sites  
où le container PET  
serait utile et  
gagne un e-bike:  
PET.CH



Une action de PET-Recycling Schweiz

## Géolocalisation «nomadisme» à haute fréquence





L'Accord de Paris sur le climat entend limiter le réchauffement de la planète à 1,5 degré par rapport au niveau préindustriel.

Il a été décidé que PET-Recycling Schweiz s'engagera à respecter l'objectif de 1,5 degré de l'Accord de Paris sur le climat.

On entend par là le secteur dans son ensemble, à commencer par **la collecte, en passant par le tri et le recyclage, jusqu'à la réutilisation du R-PET** chez nos membres.

Les émissions seront réduites sur **toute la chaîne de travail**, jusqu'à ce que PET-Recycling Schweiz ait atteint son objectif.

Un catalogue de **22 mesures** a été établi, qui devrait permettre d'atteindre cet objectif ambitieux.

PET-Recycling Schweiz **documentera** dans un rapport environnemental annuel les progrès réalisés à partir de 2023

## Intelligence artificielle en test depuis mi mai 2022



analyse en temps réel la qualité initiale des matières à trier, ce qui nous permettra de réagir directement en cas de variations au niveau de la qualité.

Ce système s'approprie en outre l'expérience des personnes qui trient à la main. Lorsqu'une personne ***qui trie les objets en retire un*** du tapis roulant, la caméra l'enregistre automatiquement, et le système comprend que cet objet prélevé n'a pas sa place dans le recyclage.





## RECYCLAGE



Le taux de rPet (PET recyclé) devrait atteindre 50% en 2022.

Plus de la moitié des bouteilles à boissons en PET seront constituées de R-PET. Il s'agit là d'une part impressionnante dont on mesure l'importance quand on sait que les directives de l'UE ne prescrivent qu'une part de 30% de R-PET d'ici à 2030.



Si la part du rPET est portée à 50%, le bénéfice environnemental passe à 31%. Mieux encore, ce bénéfice atteint 75% si la bouteille à boissons est constituée uniquement de rPET, et ce pour un seul cycle de recyclage.

Plus le nombre de cycles du rPET est élevé, plus le bénéfice environnemental est important. Et enfin – atout majeur pour la vente –, il est impossible de différencier optiquement et au niveau de la qualité une bouteille neuve d'une bouteille en matériaux recyclés.



## PRODUCTION DE BOUTEILLES



Le rPET vert et brun est maintenant compatible pour la production de bouteilles







## Les grands axes pour 2022 – communication pour le jeu-concours «recyclage en ligne»

Concours : <https://pet.ch/fr/page-daccueil/>

[https://www.youtube.com/watch?v=WrsTm\\_D0dFc](https://www.youtube.com/watch?v=WrsTm_D0dFc)

[https://www.youtube.com/watch?v=gr1mP\\_AJqWY](https://www.youtube.com/watch?v=gr1mP_AJqWY)

<https://www.youtube.com/watch?v=xeTcb3a1FAA>