

---

**Rapport de calcul des effets (RCE)****PA16 – local poubelle****Version 1.1****2023*****Années prises en compte :  
Déchets : 2022***

---

**Introduction**

Le rapport de calcul des effets est remis au vérificateur afin qu'il contrôle et confirme les effets annoncés par l'auteur du PA ou du Projet.

La vérification comprend :

- L'examen de la plausibilité des données
- Le contrôle du calcul des réductions d'émissions y compris l'application correcte de la méthodologie de calcul

Dans le cadre de son examen, le vérificateur aura recours à toutes les informations et documents nécessaires au contrôle des données figurant dans le rapport de calcul des effets. A la demande du vérificateur, l'auteur de PA ou de Projet lui fournira les documents supplémentaires et organisera au besoin une visite des lieux.

Les écarts éventuels par rapport à la Proposition de Projet ou de PA seront examinés afin d'évaluer leur répercussion sur l'additionnalité, l'évolution de référence ou le calcul des effets. L'auteur de Projet ou de PA justifie ces écarts et propose le cas échéant des adaptations pour en tenir compte. Le vérificateur confirme l'acceptabilité des propositions de l'auteur ou demande à l'auteur de proposer une alternative. En cas de désaccord entre l'auteur et le vérificateur, l'entité coordinatrice sera sollicitée afin qu'une solution admissible pour tous soit trouvée.

Le vérificateur établit et délivre un rapport de vérification daté et signé à l'auteur du PA ou du Projet. Celui-ci est constitué des effets vérifiés selon les types de valorisation possible, de l'inventaire de vérification et de toutes les précisions éventuelles nécessaires à la vérification.

## A. Informations générales

Nom de l'auteur de Plan d'Actions	<i>Olivier Grand</i>
Entreprise	<i>SIG</i>
Contact	<a href="mailto:Olivier.grand@sig-ge.ch">Olivier.grand@sig-ge.ch</a> 0794110647

## B. Conditions-cadres

*Le PA16 Local poubelle a commencé en 2021.*

Il n'y a pas eu de changements depuis la validation du PA.

## C. Calcul des effets

Le calculs des effets de ce plan est fait selon la méthodologie MD19.

Rappel sur la sensibilisation sans ambassadeur (N0) :

Plusieurs actions d'optimisation des locaux et de renouvellement de l'affichage sont prévus par le Programme éco21 : Optimisation du local poubelle des d'immeubles, rénovation de l'affichage dans les écopoints communaux, ...

Ces sensibilisations sans intervention humaine (N0) impactent principalement le taux de tri. En effet, les affichages sont plus clairs sur les fractions attendues dans chaque container et vont permettre de diminuer la part des fractions triables qui se trouve dans le container ordures ménagères.

Contrairement aux sensibilisations avec ambassadeurs (N1, N2, N3) la sensibilisation des individus pour mettre en place une réduction à la source n'a pas lieu. Seule la variation du tri est comptabilisée.

Calcul des économies :

Optimisation du local poubelle :

Une amélioration de l'affichage sur les containers, une information sur les écopoints les plus proches de l'immeuble et une évaluation qualitative du local poubelle à destination des propriétaires vont avoir un impact sur le taux de tri et la production des ordures ménagères incinérées.

$2N0 * 2.1 * \text{nombre de ménages dans l'allée dont dépend le local poubelle}$

Avec :

- N0 : Baisse de la production de déchets incinérables
- 2.1 : nombre moyen d'habitants par ménage

En 2022, 665 logements ont été concernés :

Estimation des déchets incinérables évités :

$$2 \times 5.14 \times 2.1 \times 665 = 14.38 \text{ tonnes}$$

Répartition des résultats par année et par type de valorisation (annexe « reporting 2022.xlsx ») :

### Actions soutenues en 2022

	Déchets	
	Valorisation	t économisées
SIG	C, F	14
Total		14

C = Comptabilisation ; F = Aide financière éco21

Définitions :

- *SIG* : Economie de tonne de déchets attribuable entièrement au programme SIG-éco21