



# Mon journal de déchets quotidiens

## Commentaire pour les enseignants



### De quoi s'agit-il ?

Les élèves sont conscients des quantités de déchets qui sont créées en Suisse et peuvent les comparer avec leur propre comportement envers les déchets.



### Contenu & action

Les élèves rassemblent pendant une semaine leurs propres matières valorisables et déchets. Ceux-ci sont ensuite pesés dans l'école et comparés avec les valeurs moyennes de la Suisse.



### Forme sociale

TI / plénum



### Matériel

- Conteneurs / sacs de collecte
- Balance
- Ev. gants en plastique
- FT « Mes déchets »



### Durée

1 semaine  
45` (évaluation)

## Informations supplémentaires

- Les quantités moyennes sont calculées par an et par tête. Les élèves doivent donc estimer leurs quantités collectées sur un an. Pour cela, ils ont besoin éventuellement d'une calculatrice.
- Les chiffres comparatifs peuvent être évalués au préalable par les élèves et mentionnés avec un crayon dans la colonne. Ensuite, les chiffres comparatifs corrects sont discutés.



# Déroulement

1

## Attribution du mandat

Les élèves doivent collecter leurs déchets pendant une semaine. En fait partie tout ce qu'ils ont utilisé personnellement et ensuite éliminé (p. ex. emballages pour aliments, vieux vêtements, vieux papier, etc.). Distribuez aux élèves les récipients de collecte appropriés à cet effet, p. ex. de grands paniers en treillis métallique ou de grands sacs en plastique. Pour des raisons d'hygiène, il est déconseillé de collecter des biodéchets.

Comme alternative, les élèves peuvent aussi collecter les déchets de toute la famille pour avoir des résultats plus représentatifs. Ici, les quantités devraient être ensuite calculées par tête pour obtenir des valeurs comparables.

2

## Évaluation

Faites trier et peser les quantités apportées par les élèves. À l'aide du tableau de la fiche de travail « Mes déchets », les quantités peuvent être comparées avec la moyenne de la population suisse.

3

Menez une **courte discussion guidée** sur les valeurs obtenues. Pour cela, vous pouvez utiliser les questions suivantes.

### Éventuelles questions à poser aux élèves :






- Dans quel domaine le Suisse dispose-t-elle encore de potentiel en matière de recyclage ?
- Pourquoi certaines valeurs sont supérieures à d'autres ?
- Où se situent tes / vos valeurs par rapport à la population suisse ?
- Quelles mesures permettraient d'atteindre un taux de recyclage plus élevé ?



# Fiche de travail

## Mon journal de déchets quotidiens

-  Collecte tes déchets dans les sept prochains jours. Donc tout ce que tu jetteras dans une poubelle ou un conteneur de recyclage.
-  Évalue ensuite le contenu de ta « collecte de déchets ».  
Reporte le poids des différents composants.
-  Si tu calcules les différentes quantités, tu obtiens aussi la quantité annuelle et peux la comparer avec la moyenne suisse.

Matière valorisable	Poids	Moyenne Suisse (par an)
Aluminium		
Piles / accumulateurs		
Appareils électroniques		
Verre		
Biodéchets		
Ampoules		
Papier et carton		
Bouteilles en PET		
Textiles et chaussures		
Fer-blanc et tôle d'acier		
Plastique (non recyclable)		



# Informations supplémentaires pour les enseignants

## Volumes de recyclage en Suisse

Valeurs moyennes selon les matières valorisables par an et par personne

Matière valorisable	Moyenne Suisse (par an)	Taux de recyclage
Aluminium	1,5 kg	94%
Piles / accumulateurs	0,4 kg	63%
Appareils électroniques	14,7 kg	95%
Verre	40,6 kg	94%
Biodéchets	151,5 kg	non mentionné
Ampoules	0,5 kg	84%
Papier et carton	146,6 kg	82%
Bouteilles en PET	4,5 kg	82%
Textiles et chaussures	6,5 kg	non mentionné
Fer-blanc et tôle d'acier	1,5 kg	85%
Plastique (non recyclable)	716 kg	non mentionné

### Informations supplémentaires sur les quantités de déchets en Suisse :

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/fr/home/themes/dechets/en-bref.html>

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/fr/home/themes/dechets/etat/donnees/abfallstatistiken-2018.html>



## Adresses collectées des différentes associations de recyclage :

Aluminium	Coopérative IGORA	<a href="http://www.igora.ch">www.igora.ch</a>
Piles et accumulateurs	INOBAT	<a href="http://www.inobat.ch">www.inobat.ch</a>
Appareils é+é	Fondation SENS Swico Recycling	<a href="http://www.eRecycling.ch">www.eRecycling.ch</a> <a href="http://www.swicorecycling.ch">www.swicorecycling.ch</a>
Verre	VetroSwiss	<a href="http://www.vetroswiss.ch">www.vetroswiss.ch</a>
Biodéchets	Biomasse Suisse	<a href="http://www.biomassesuisse.ch">www.biomassesuisse.ch</a>
Source lumineuse	SLRS	<a href="http://www.slrs.ch">www.slrs.ch</a>
Papier et carton	APS Altpapier Service Association de recyclage du papier Association de l'industrie suisse de la cellulose, du papier et du carton	<a href="http://www.aps.swiss">www.aps.swiss</a> <a href="http://www.vsmr.ch">www.vsmr.ch</a> <a href="http://www.spkf.ch">www.spkf.ch</a>
Bouteilles PET Association	PRS	<a href="http://www.petrecycling.ch">www.petrecycling.ch</a>
Textiles et chaussures	Tell-TEX TEXAID	<a href="http://www.tell-tex.ch">www.tell-tex.ch</a> <a href="http://www.texaid.ch">www.texaid.ch</a>
Fer-blanc ou tôle d'acier	Ferro Recycling	<a href="http://www.ferrorecycling.ch">www.ferrorecycling.ch</a>

Vous trouverez aussi de plus amples informations sur :  
<http://www.swissrecycling.ch/wertstoffe/>