

Rencontre inter-écoles

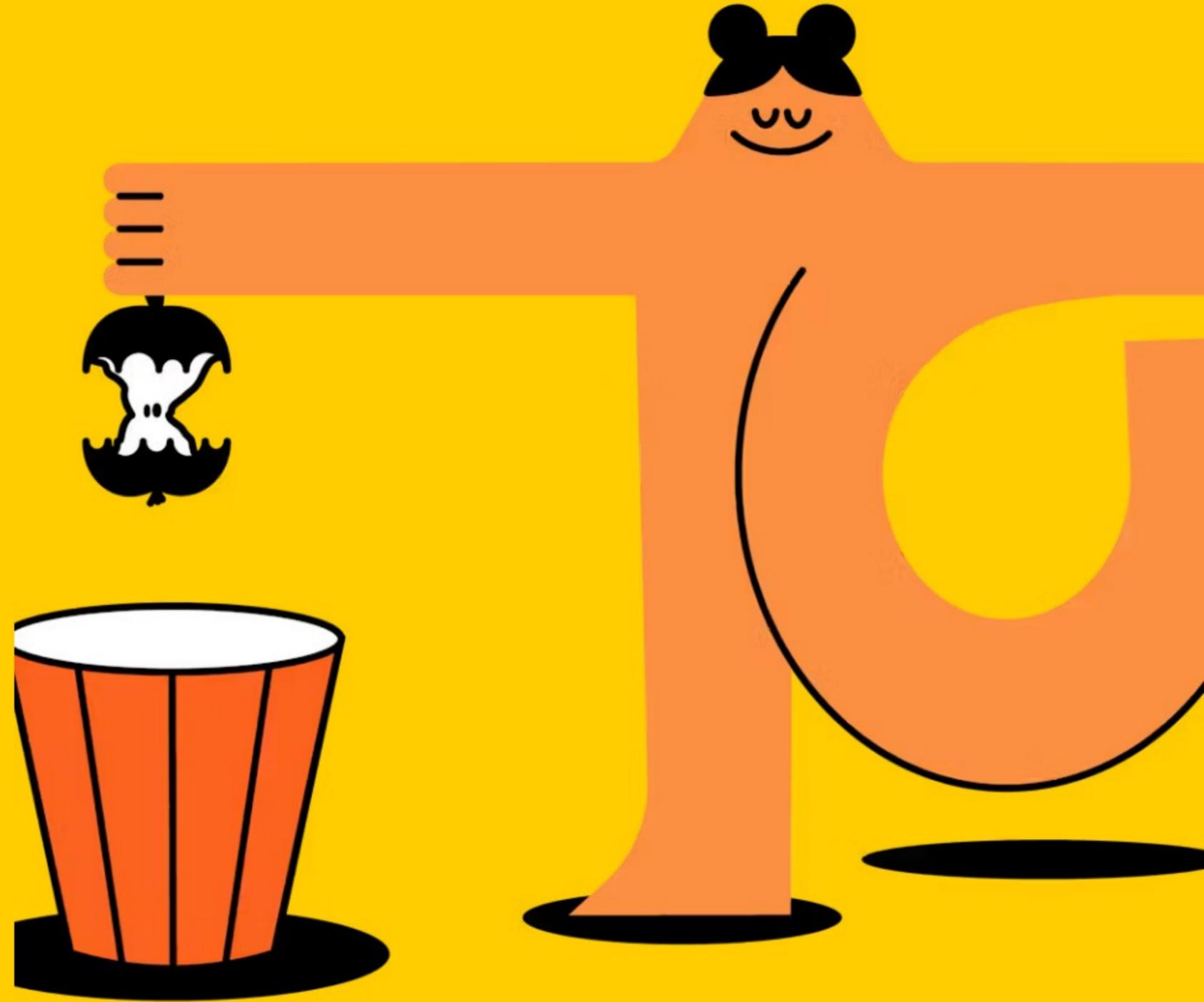
Novembre 2024

Join the Menti



Introduction

- Bienvenue
- Les déchets alimentaires
- Stratégie GoodFood



Bienvenue !

Recontre et formation pour les écoles
d'Opération Recyclons.

Merci aux équipes présentes et à nos
intervenants

Thématiques des déchets alimentaires.



Les déchets alimentaires dans les écoles accompagnées

- 70% des écoles considèrent que le tri des déchets alimentaires n'est pas fait ou pas bien fait.
- 50% des écoles considèrent qu'il y a du gaspillage alimentaire
- tri des déchets alimentaires : 33/71 écoles
- compost : 15/71 écoles
- Moyenne de déchets alimentaires (élève /an) = 10kg
- Moyenne de déchets résiduels (élève/an) = 35kg
- Pourcentage d'erreurs de tri (déchets résiduels) = 76kg

Les déchets alimentaires c'est ...



16



74

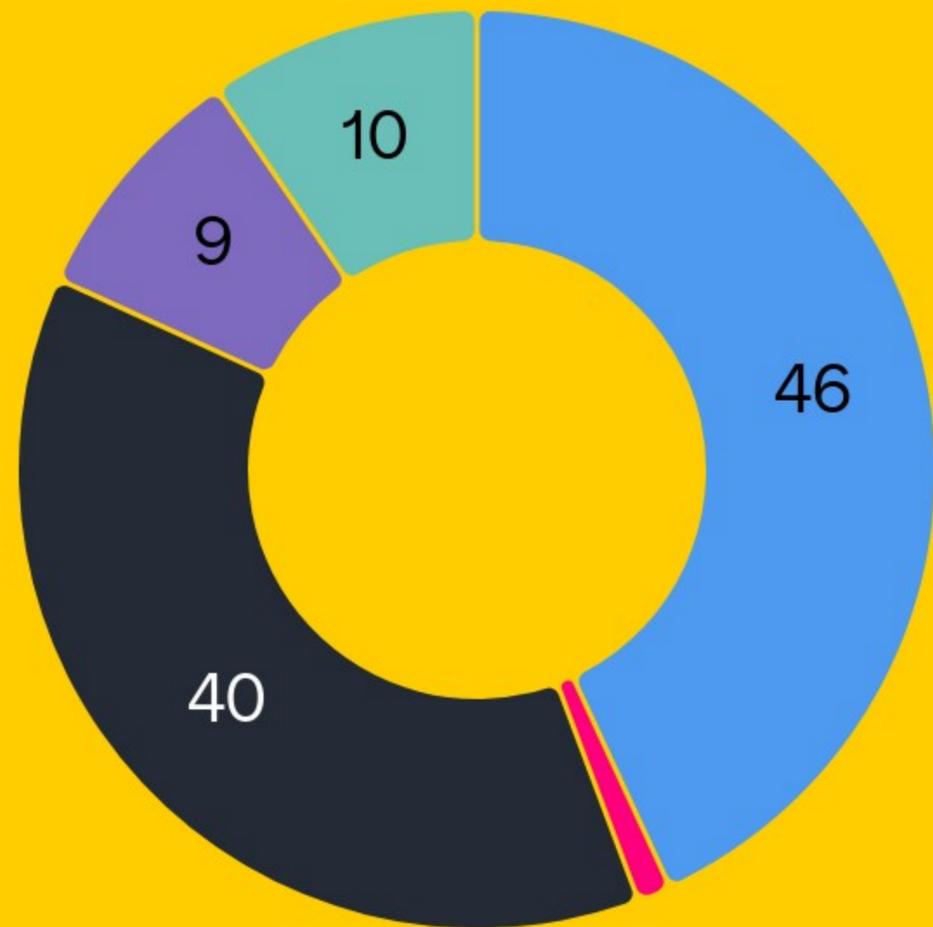


Définition des déchets alimentaires

déchets composés d'aliments crus ou cuits, dont des aliments jetés avant, pendant ou après la préparation dans le cadre de la fabrication, de la distribution, de la vente au détail ou des activités de restauration, et qui comprennent des éléments tels qu' épluchures de légumes, des abats de boucherie, des ingrédients avariés ou en excédent ou des aliments préparés



Pourquoi triez-vous les déchets alimentaires à Bruxelles ?



46 C'est obligatoire

1 C'est marrant

40 Parce qu'ils sont valorisés après la collecte

9 C'est moins cher

10 C'est plus hygiénique

Que devient le sac blanc ?

4 ×



Il est envoyé dans un centre de tri

2 ×



Il est envoyé dans une décharge
publique

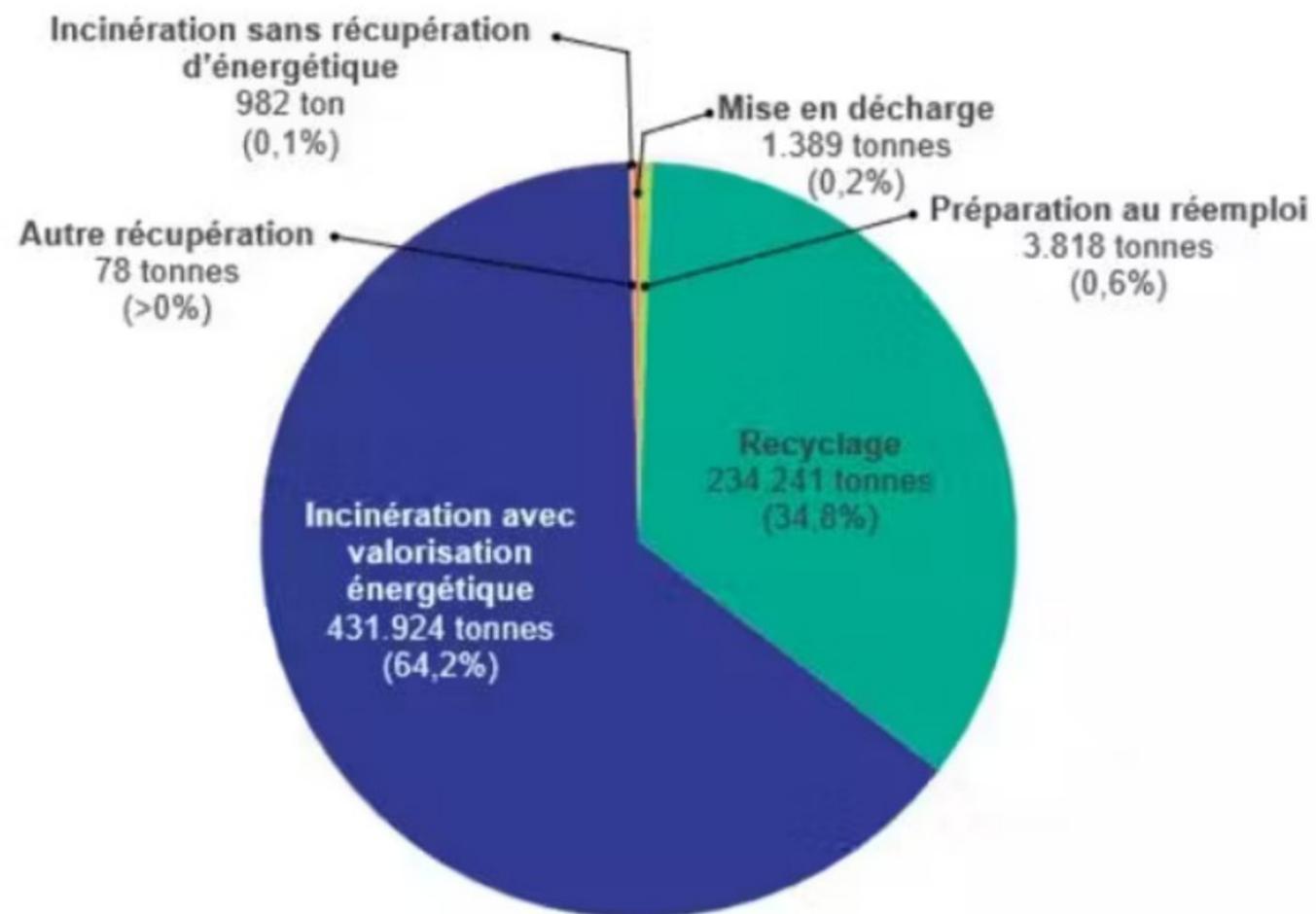
70 ✓



Il est envoyé à l'incinérateur

Traitement des déchets municipaux en 2021 : principalement incinération avec récupération d'énergie

Sources : rapports de divers acteurs de la collecte des déchets et Brudaweb

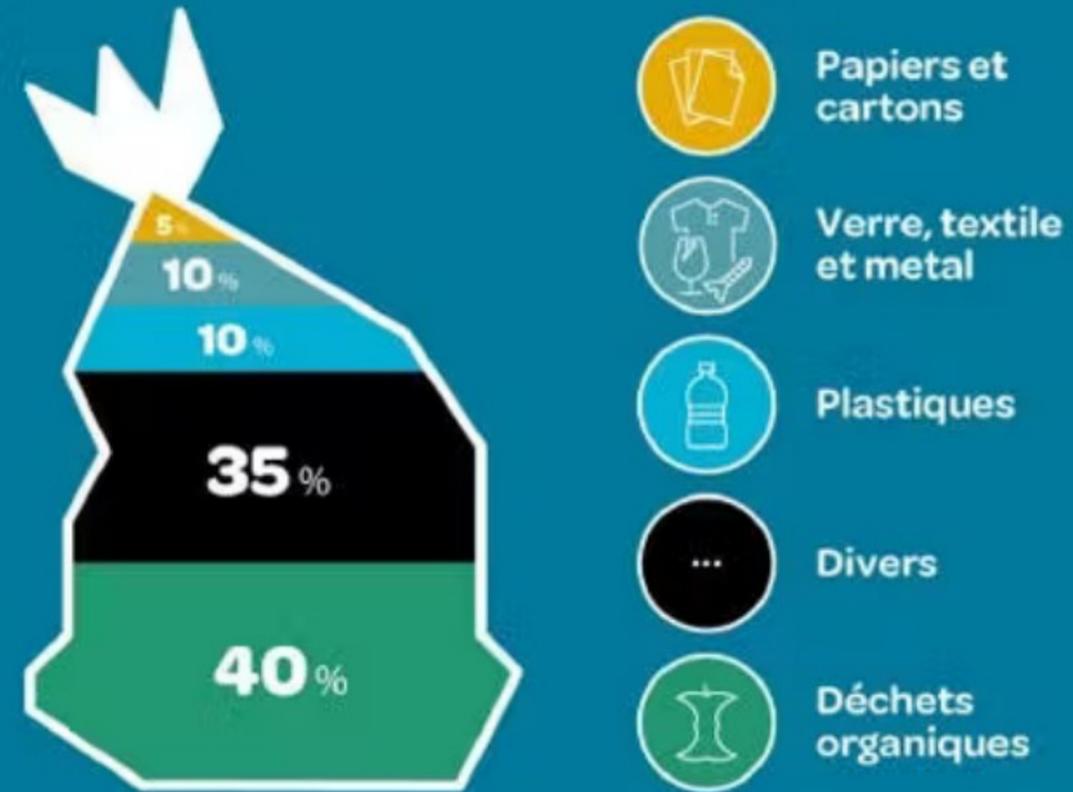


Situation en Janvier 2023

60% des déchets ménagers partent à l'incinérateur



Composition du sac blanc: déchets résiduels incinérés



A Bruxelles les déchets organiques vont dans le sac

49 ✕



orange

3 ✕



vert

25 ✓



les deux

Les déchets organiques sont divisés

- déchets alimentaires => sac orange
- déchets de jardin / déchets verts => sac vert

Pourquoi cette différence ?

1 ×

ça rajoute des couleurs, c'est joli et plus challengeant

4 ×

Ce sont des déchets qui ne peuvent pas aller ensemble, sinon ça fait des réactions chimiques dangereuses

68 ✓

Ils ne sont pas traités de la même manière

7 ×

parce que c'est la Belgique et que tout est plus compliqué

13



70



biométhanisation

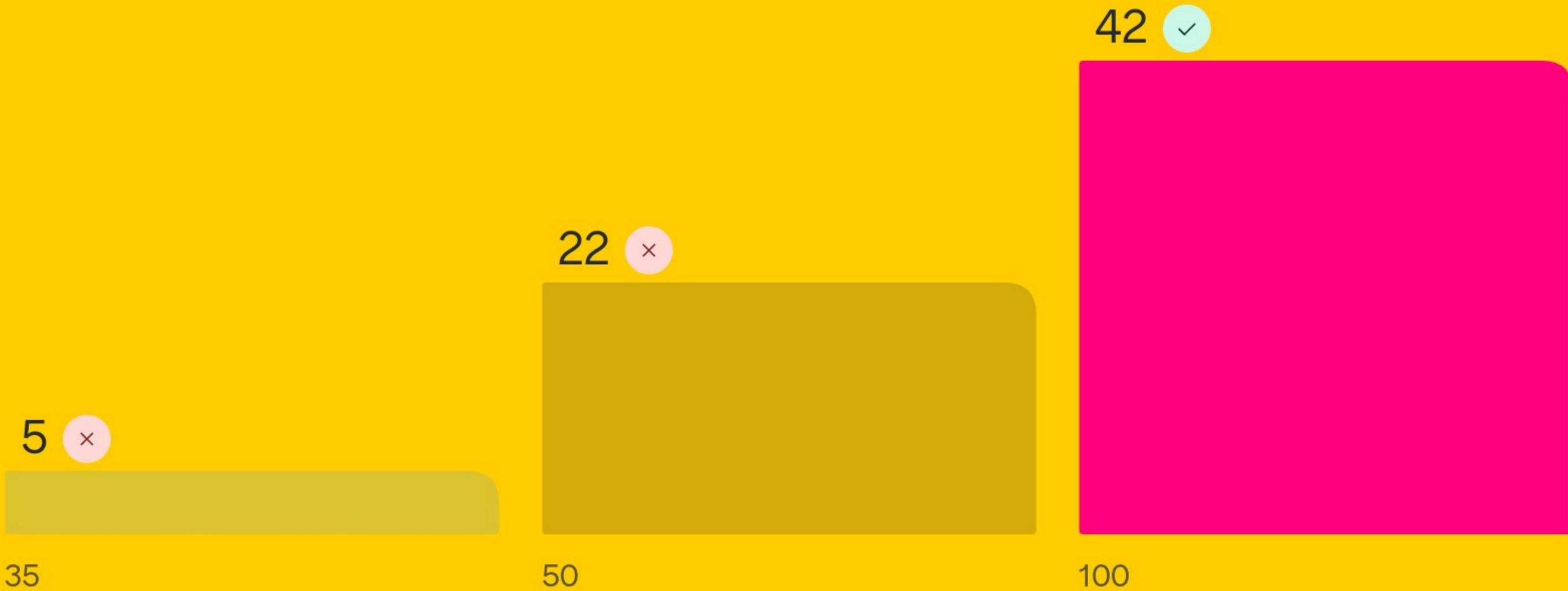
Les déchets alimentaires subissent une série d'opérations de dégradations biologiques en l'absence d'oxygène (anaérobie). De ce procédé de biométhanisation en résulte la production de biogaz et de digestat.

Le biogaz est un mélange de gaz (méthane et dioxyde de carbone) et de vapeur d'eau.

Quant au digestat, il s'agit du résidu liquide contenant les matières organiques non dégradées.

Le biogaz est utilisé pour la production d'énergie électrique et le digestat est valorisé en compost.

Quel est, selon vous, le grammage moyen de gaspillage par enfant par repas chaud à la cantine de l'école ?



This slide is linked to another presentation and is only viewable from the app