



## Recherche Gemeinde / Landkreis

In Deutschland unterliegt die Aufgabe der Abfallbeseitigung oft nicht den Gemeinden, sondern ist eine Aufgabe der Landkreise, die dabei bei bestimmten Aufgaben auch zusammenarbeiten. Unsere Gemeinde Sindelfingen gehört zum Landkreis Böblingen mit 372.403 Einwohnern und einer Fläche von 618 km<sup>2</sup>.

**Recycelbarer Abfall** wird getrennt in Wertstoffhöfen gesammelt. Die Haushalte müssen selbst für die Entsorgung sorgen (Bringsystem).

Der Landkreis sammelt getrennt:

- Biomüll, Grüngut
- Plastikmaterialien
- Altglas
- Papier und Kartonagen
- Bauschutt, Erden
- Verschiedene Metalle
- Altöl
- Sperrmüll
- Batterien
- Elektronische Geräte, Leuchtstofflampen
- Gefahrgüter
- nicht behandeltes Holz, Kork

### Die Abfälle werden gesammelt in

- verschiedenen Mülltonnen pro Haushalt/ Gebäude (Biomüll, Papier, Restmüll)
- Altglassammelbehältern nach Farben getrennt
- mit Müllwägen
- 31 Wertstoffhöfe
- 27 Häcksel- oder Kompostplätze

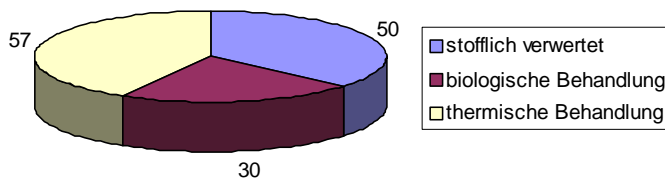




### Müll wird verarbeitet in

- 2 Umschlagstationen für Recyclingstoffe
- 1 Sortierstation (Elektronikschrott)
- Kompost/ Vergärungsanlage
- 2 Bodenaushub/ Bauschuttdeponien und 5 Lagerstätten (Auffüllung)
- Restmüllheizkraftwerk (Strom und Wärmeenergiegewinnung )

Entsorgung häuslicher Abfälle im Landkreis Böblingen (in 1000 t)



### Die Finanzierung der Abfallbeseitigung erfolgt auf der Basis des „Holsystems“

über eine Gebühr, die vom Besitzer einer Immobilie direkt an den Landkreis bezahlt werden muss. Sie setzt sich zusammen aus einer Jahresgrundgebühr (54 Euro) und jährlich vier Mindestleerungen. Die Gebührenhöhe für die Leerungen ist an der Mülltonnengröße orientiert. Für zusätzliche Leerungen fallen weitere Gebühren an. Die Anzahl der Zusatzleerungen wird vom Haushalt selbst bestimmt. Für die Leerung einer Biotonne fallen jährlich zusätzlich mindestens 45 Euro an. Die Abholung von Altpapier ist kostenlos.

In der Summe zahlt ein Haushalt jährlich mindestens rund 72 Euro, je nach Engagement des Haushaltes in Müllvermeidung und Müllrecycling. Im Durchschnitt betragen die Abfallentsorgungskosten (ohne Bio-Tonne) für einen 4-Personen-Haushalt im Landkreis Böblingen 106 € pro Jahr.



## Recherche au niveau de la commune

En Allemagne le décharge public est rarement sous la compétence des communes, mais est un des devoirs des départements, qui y collaborent pour quelques tâches. Notre commune Sindelfingen se trouve dans le département Böblingen avec 372403 habitants et une surface de 618 km<sup>2</sup>.

**Les matériaux recyclables** sont collectés dans des „lieux de recyclage publics“. C'est à la responsabilité et à la charge des foyers de décharger leurs matériaux recyclables.

le département collecte séparément:

- déchets alimentaires, déchets végétaux
- déchets en plastique
- déchets en verre
- déchets en carton, en papier
- gravats
- fer, aluminium, métal
- huiles
- objets encombrants
- batteries, piles
- appareils électroniques, tubes au néon
- déchets spéciaux ou toxiques
- bois non traité, liège (bouchons)



*nous avons visité un « lieu de recyclage public »*

**Pour collecter les déchets** il y a

- des différents vide-ordures par foyer/bâtiment : ordures mixtes, papier, ordures biologiques
- des containers à verres publics (couleurs différentes)
- des bennes à ordures
- 31 lieux de recyclage public
- 27 places pour déchets végétaux

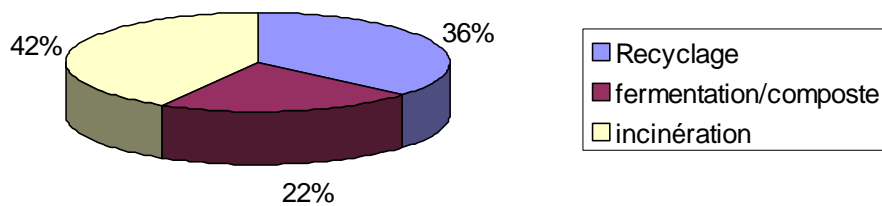




### Pour travailler à la transformation des déchets

- 2 placements de transbordement des matériaux recyclables
- 1 emplacement de disloquement (appareils électroniques)
- 1 installation de traitement biologique (composte, fermentation)
- 2 décharges de gravats et de terre et 6 emplacements temporales
- 1 centrale electro-thermique à déchets non recyclable)

**Transformation de déchets ménagères dans le département Böblingen (137000 tonnes)**



### Le financement pour gérer les déchets

s'effectue sur une taxe payée directement à la commune par les possesseurs d'une immobile.

Elle se compose d'une taxe fixe annuelle (54 €) et un surplus pour 4 vidanges. Le tarif pour les vidanges s'oriente à la taille des vide-ordures. Pour chaque vidange en plus il faut payer.

Si on choisit encore un récipient pour des déchets biologiques il faut payer au moins 45 € par an en plus. L'enlèvement du papier est gratuit.

Donc chaque foyer paye au moins 72€, mais les coûts sont variables selon l'engagement dans le triage et l'évitement des ordures du foyer. Dans la moyenne un foyer à 4 personnes paye 106€ par an.