

Die Biotonne



Die **Biotonne** ist das Sammelsystem, das sicherstellt, dass biogene Abfälle zu einer der zahlreichen **Kompostieranlagen** im Bezirk gelangen, um dort fachgerecht zu **wertvollem Komposthumus** verarbeitet zu werden!



Biogene Abfälle werden in der **Küche** und im **Garten** getrennt gesammelt.

**BIOABFALL
TRENNEN!**
es liegt in
Ihrer Hand



Biogene Abfälle (= Rohstoffe) werden in die **Biotonne** gegeben. Diese steht am besten an einem kühlen, frostfreien Platz im Haus.



Die Biotonne wird regelmäßig von einem Sammelfahrzeug entleert und zur **Kompostieranlage** gebracht.



Dort wird Häckselmaterial, Grünschnitt, Stroh, Tiermist und Erde dazu gemischt und zu einer **Kompostmiete** aufgesetzt. **Mikroorganismen** verarbeiten dann unter guten Bedingungen (genügend Sauerstoff & Feuchtigkeit) und Pflege des **Kompostierers** die biogenen Abfälle innerhalb von ca. 10 Wochen zu gebrauchsfertigem Komposthumus!



Der **Komposthumus** wird zur Bodenverbesserung & Düngung in der Landwirtschaft sowie im Garten wieder eingesetzt!



Das bringt die Biotonne!

- ⌘ weniger Restmüll auf die Deponie
(Etwa 30% des Restabfalls sind derzeit noch biogene Abfälle!)
- ⌘ weniger Probleme auf der Deponie
(Geruchsentwicklung, Sickerwasserbildung!)
- ⌘ Wiederverwertung biogener Abfälle zu Komposthumus