

Bioabfälle



Die braune Biotonne ist für jeden Haushalt erhältlich. Manche Bürger sammeln ihre Bioabfälle (= organische Abfälle) auch auf ihrem eigenen Komposthaufen. Die Bioabfälle aus der braunen Tonne werden in einer Vergärungsanlage zu Gas umgewandelt, das zur Strom- und Wärmeerzeugung genutzt wird. Übrig bleibt ein erdähnliches Substrat, das als Dünger Verwendung findet.

Bioabfälle dürfen nicht in Plastiktüten verpackt in die braune Biotonne geworfen werden, auch nicht in sogenannten „kompostierbaren“ Tüten.

Arbeitsauftrag

Lies den Text genau durch!

1. Nenne ein anderes Wort für Bioabfälle!
2. Was entsteht aus den Bioabfällen?
3. Dürfen kompostierbare Tüten in den Biomüll?

Kunststoffe



Unter Kunststoffe fallen unter anderem Verpackungen, wie z. B. Joghurtbecher, Shampooflaschen und Folien. Diese können im Leichtstoffcontainer eingeworfen sowie am Wertstoffhof und am Wertstoffmobil abgegeben werden. Die eingesammelten Kunststoffe werden in speziellen Recyclingfirmen zu neuen Kunststoffprodukten verarbeitet. Vielleicht ist dein T-Shirt sogar aus Recyclingkunststoff. Versuche möglichst Verpackungen zu vermeiden, indem du Mehrwegflaschen kaufst, offenes Obst und Gemüse bevorzugst und Brotzeitdosen verwendest.

Arbeitsauftrag

Lies den Text genau durch!

1. Nenne 4 weitere Kunststoffverpackungen, die nicht im Text erwähnt sind.
2. Wo kannst du Kunststoffverpackungen abgeben?
3. Was geschieht mit den gesammelten Kunststoffen?
4. Wie kannst du Kunststoffverpackungen einsparen?
