

# Kein Plastik in die **Bio**tonne



**Plastiktüte oder  
Verpackungen**



**Kompostierbare  
„Bio“ Plastiktüte**



**Papiertüte oder  
Zeitungspapier**



**Bioabfall lose**

Plastiktüten sind für den Biomüll ungeeignet, da sie den Kompostierungsprozess stören.

Abfälle, die nicht biologischen Ursprungs sind, gehören nicht in die Biomülltonne.

Bioabfälle am besten lose, in Zeitungspapier oder Papiertüten entsorgen.



## Das gehört in den Biomüll:

Backwaren,  
Eierkartons und -schale,  
Gartenabfälle (Laub und Blumen),  
Knochen und Gräten,  
Küchenpapier,  
Obst- und Gemüsereste,  
Speisereste,  
Tee- und Kaffeefilter

Bildquelle: stock.adobe.com  
topvectors, alexdndz, Alfmaler, Wochenblatt

## Gut zu wissen!

Die Hintergründe zur kompostierbaren Plastiktüte und „**warum sie nicht geeignet sind**“ finden Sie auf der Rückseite dieses Flyers.





# Die kompostierbare „Bio“ Plastiktüte

## Hier liegen die Schwierigkeiten

Tüten, die als „biologisch abbaubar“ beworben werden und aus „Bioplastik“ bestehen, erwecken den Eindruck, dass sie für die Entsorgung von Bioabfällen geeignet sind. Doch gerade diese Tüten stören den Kompostier- und Gärungsprozess, bei dem Biomüll zu Dünger und Erde umgewandelt wird. Wenn sie nicht rechtzeitig aussortiert werden, gelangt dieses Plastik in die Natur.

## Warum sind die Tüten nicht für den Biomüll geeignet?

Kompostierbares Plastik besteht aus einem Kunststoff, der aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt wird und zwischen 20% – 100% aus Mais, Kartoffeln oder Zuckerrohr besteht. Um das Label der Hersteller zu erhalten, müssen diese Tüten innerhalb von 12 Wochen in kleine Teile zerfallen. Doch in den meisten Anlagen wird der Biomüll in nur vier Wochen verarbeitet (nicht genug Zeit für den Abbau der „kompostierbaren“ Plastiktüten) um sich entsprechend abzubauen.

**Die Folgen:** Die Reste der Plastiktüten müssen aus dem Kompost aufwendig aussortiert werden, wodurch wertvolle Roh- und Nährstoffe aus dem Biomüll verloren gehen. Denn herkömmliche Plastikprodukte können von den Maschinen nicht von den „kompostierbaren“ Produkten unterschieden werden. Daher ist es im Interesse unserer Natur und des Recyclingprozesses wichtig, dass Plastikmüll nicht im Biomüll landet.

