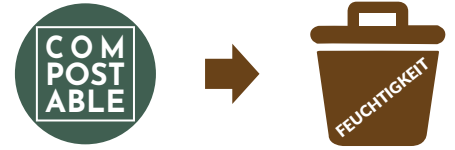
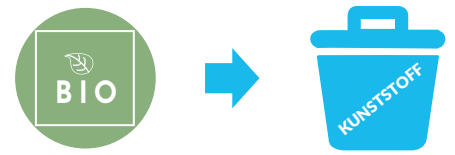


Recyclbar vs. biologisch abbaubar vs. Kompostierbar



Recyclbar? Biologisch abbaubar? Kompostierbar?

Wir kennen sehr gut das Wort "recyclingfähig", aber oft verwechseln wir „biologisch abbaubar“ mit „kompostierbar“. Um mehr bewusst über die Umwelt zu sein, müssen wir als erstens die richtige Bedeutung und Unterschiede dieser zwei Wörter verstehen.

	Recyclbar	Biologisch abbaubar	Kompostierbar
Was bedeutet es?	Wiederverwertbare Produkte können nachgeholt und wiedergearbeitet werden, um neue Produkte zu herstellen. Recyclen heißt, Abfallmengen in den Abfalldeponien reduzieren und die Lebenszeit der Rohstoffe deutlich verlängern.	Biologisch abbaubare Rohstoffe sind organischen Materialien die durch natürliche Mikroorganismen in simplen Substanzen (Wasser, Methan, Kohlendioxid) zersetzt werden.	Kompostierbare Artikel sind biologisch abbaubar, aber mit weiteren Vorteilen. Durch seine Verrottung gewinnt man Kompost, der sehr reich an Nährstoffe und nützlich für die Landwirtschaft ist. Diese Produkte sind getestet und zersetzen in industriellen Kompostieranlagen innerhalb 3 Monate.
Welche sind diese Artikel?	Die häufigsten recyclingfähigen Rohstoffe im Lebensmittelsektor sind Kunststoff, Papier, Glas und Aluminium.	Die biologische Abbaubarkeit ist eine innovative Eigenschaft bei Kunststoffprodukten. Das bei der Produktion verwendete Zusatzstoff beschleunigt den Abbau des Kunststoffs durch die Aktion von Mikroorganismen, die es in Kohlendioxid und Wasser umwandeln.	Die Kompostierbarkeit ist eine Eigenschaft die meist in den traditionellen Einweg Produkte wie Eisbecher, Löffel, Bestecke, Teller, kleine Becher und Schalen für Dessert und Finger-Food gewünscht ist. Diese Artikel werden aus P.L.A. (Biopolymer, das von Maisstärke kommt), geeignet für kalte Lebensmittel und Getränke, hergestellt oder aus Mater-Bi (Biopolymer, das von Pflanzenquelle herkommt) wenn es um warme Lebensmittel und Getränke geht.
Wie kann man sie erkennen?			
Zertifizierungen			
Wie müssen sie entsorgt werden?	Die einfachste und wirksamste Weise, um diese Produkte wiederzuverwerten ist die Mülltrennung.	Die BIOLOGISCHE ABBAUBARE POLO PLAST ARTIKEL werden mit der KUNSTSTOFF Fraktion der Mülltrennung nachgeholt.	Die KOMPOSTIERBARE POLO PLAST ARTIKEL werden in der organischen Fraktion der Mülltrennung nachgeholt. Die Produkte werden in speziellen Kompostierungsanlagen gesendet und werden dort innerhalb 3 Monate in Kompost transformiert. Werfen Sie nicht diese Produkte in Ihrer Privat Heimkompostierung sondern machen Sie immer die richtige Mülltrennung und folgen Sie die Vorschriften Ihrer Wohngemeinde.