

Verrottungstabelle Friederike Hanne für Hallo Nachbar, Danke schön / Umwelt- und Verbraucherschutzamt der Stadt Köln

Müll	Abbaudauer	Biologisch abbaubar?	Korrodiert?	Anmerkung
Apfelreste	2 Wochen	Ja		
Karton/Pappe	6 – 12 Monate	Ja		Zellstoff zersetzt recht schnell
Bananenschale	1 – 2 Jahre	Ja		Braucht tropisches Klima für raschen Abbau
Papiertaschentuch	3 Monate – 5 Jahre	Ja		Moderne Verfahren machen Material reiß- und wasserfest
Zeitung	1-3 Jahre	Ja		Druckerschwärze braucht lange
Zigarette	2-7 Jahre	Ja	Ja	Schadstoffe und Gifte verseuchen Boden und Grundwasser
Kaugummi	3 - 5 Jahre	ja		
Tetrapack	50 – 100 Jahre		Ja	Weichmacher können in die Umwelt gelangen
Plastiksack	100 – 200 Jahre		Ja	
Aludose	100 – 500 Jahre		Ja	Tiere können sich an scharfen Kanten verletzen
Batterien	100 – 1000 Jahre		Ja	Giftstoffe gelangen in Boden und Grundwasser
Plastikflasche	100 – 5000 Jahre		Ja	Weichmacher können in die Umwelt gelangen
Babywindel	500 – 800 Jahre	Ja	ja	Materialmix!
Glasflasche	4000 – nicht messbar		ja	Quasi ewig beständig
Styropor	6000 – nicht messbar		Ja	Quasi ewig beständig