

FRAKTION **GRÜNE ARBEITNEHMER** IN DER AK WIEN

177. Tagung der Vollversammlung
der Kammer für Arbeiter und Angestellte Wien
am 11. Mai 2022

Antrag 06

Re-Use-System bei Glasgebinden

Die Arbeiterkammer Wien spricht sich für den vermehrten Einsatz von Re-Use-Glasgebinden in der Lebensmittelindustrie aus.

Glas ist ein umweltfreundlicher und inerte Stoff, der keine Schadstoffe an die Lebensmittel abgibt, da es im Gegensatz zu Kunststoff keine Weichmacher oder andere gesundheitsschädliche Zusatzstoffe enthält. Darüber hinaus sind Glasgebinde leicht zu reinigen und können etwa 30 mal oder öfter wiederverwendet werden. Auch Re-Use-Verschlüsse können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Wenn die Reinigung mit waschaktiven Substanzen (Seife etc.) bei einer Temperatur von 80°C oder mehr erfolgt, gibt es hier auch keine Hygieneprobleme, da Mikroorganismen wie Bakterien oder Viren bei diesen Temperaturen abgetötet und durch den Waschprozess entfernt werden. Dabei wäre es auch notwendig, ein umfassendes Pfandsystem zu etablieren, damit die Rücklaufquote auf nahezu 100 % gesteigert werden kann. Durch die Verwendung von einigen wenigen genormten Glasgebinden für alle Lebensmittel kann auch der Aufwand bei Lagerhaltung, Befüllung und Reinigung minimiert werden.

Der relativ hohe Energieaufwand von 600° bis 800° C, wenn Glas eingesammelt und eingeschmolzen wird, wie es bei der herkömmlichen Wiederverwendung durch Recycling derzeit passiert, wird beim Wiederverwenden um ein Vielfaches unterschritten, da die Waschflotte nur auf 80° C erhitzt werden muss.

Wenn also die Re-Use-Gebinde z.B. 30 mal wiederverwendet werden, spart man 29 mal enorme Energiekosten.