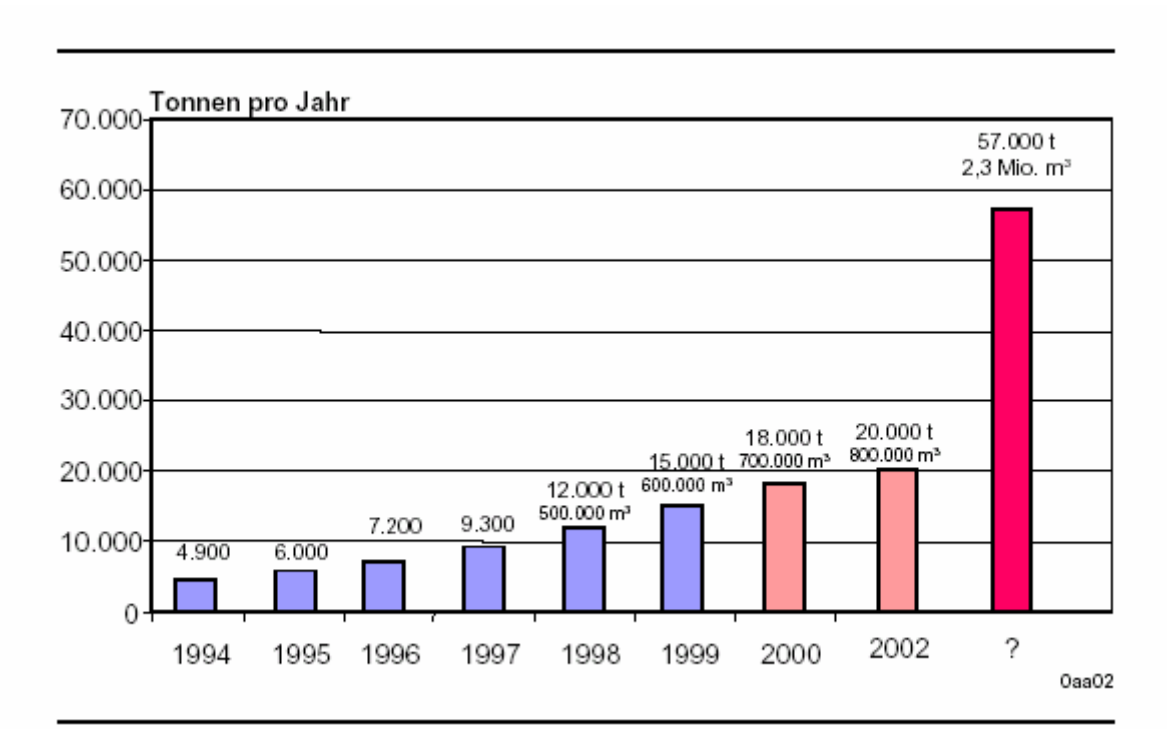
ZUSAMMENFASSUNG

Aus den Befragungen der Abfüller wurde deutlich, dass Mehrweggebinde für Getränke im Bereich des Einzelhandels weitgehend zurückgedrängt werden. Mehrweggebinde würden dann nur mehr für Großgebinde sowie im Bereich der Gastronomie eingesetzt.

Geht man davon aus, dass alle derzeit in Mehrweggebinden abgefüllten Getränke (Wässer, Bier, alkoholfreie Erfrischungsgetränke) in Einweg-PET-Gebinde abgefüllt würden, so ist mit einer Masse an PET-Gebinden von 57.000 t/a zu rechnen. Dieser Berechnung liegt ein konstanter Getränkemarkt zugrunde. Weiters wurde angegnommen, dass die in Dosen abgefüllte Menge konstant bleibt.



Entwicklung der Masse an PET-Getränkeverpackungen sowie Abschätzung der PET-Masse bei Umstellung aller Mehrwegabfüllungen von Wässern, Bier, AF-Getränken auf Einweg-PET-Abfüllungen

Eine völlige Umstellung auf PET-Einweggebinde würde für die Abfallbehandlung folgendes bewirken:

- **Für die zusätzlichen 50.000 t/a an PET-Flaschen wäre ein Sammelvolumen von mehr als 2 Mio. m³/a erforderlich. Dies entspricht etwa 250 l/EW.a bzw. etwa 650 Liter je Haushalt und Jahr.**

- **In Europa bestehen für die stoffliche Verwertung Kapazitäten, die nicht mehr als 20 % der derzeit anfallenden PET-Verpackungen verarbeiten können. Es wird selbst in der PET-Branche damit gerechnet, dass der Anteil der stofflichen Verwertung in den nächsten Jahren nicht gesteigert werden kann.**

Derzeit haben praktisch alle Abfüller von Milch, Wässern, Säften, Limonaden teilweise oder sogar vollständig auf eine Abfüllung in Einweggebinde umgestellt. Die Anlagen zur Abfüllung und Reinigung für Mehrweggebinde werden systematisch stillgelegt und Flaschenparks abgebaut, wodurch eine Rückkehr zu Mehrweggebinden mit dem Zeitablauf immer unwahrscheinlicher, weil vor allem viel teurer wird.

Welche Einzelmaßnahmen notwendig sind, um negative ökologische Effekte durch die Entwicklung am Getränkemarkt gering zu halten, wird im vorliegenden Papier näher ausgeführt.

Fällt die Entscheidung, den Einsatz von Mehrweggebinden aus ökologischen Gründen zu unterstützen, so müssen sofort erfolgversprechende Strategien entwickelt werden. Eine Abgabe auf Einweggebinde würde ein geeignetes und rasch wirkendes Lenkungsinstrument darstellen.