



Nachhaltige Verwaltung



Glaskaraffen für Leitungswasser

Trinkwasser aus der Leitung (Leitungswasser) gehört mit zu den am besten kontrollierten Lebensmitteln in Deutschland und besitzt höhere Qualitätsanforderungen als industriell abgepacktes Mineral- und Tafelwasser.

Leitungswasser besitzt gegenüber gekauftem Tafel- oder Mineralwasser auch noch weitere Vorteile: Es ist das mit Abstand umweltfreundlichste Getränk, denn insbesondere durch die Transportwege liegt die Klimabelastung bei Mineralwasser in Deutschland durchschnittlich 600-mal höher als bei Leitungswasser (VERBRAUCHERZENTRALE, 2018). Des Weiteren spart Leitungswasser nicht nur Zeit, die man sonst für das Einkaufen und Wasserkisten schleppen verwenden würde, sondern auch Geld – Leitungswasser ist ca. 100-mal preiswerter als gekauftes Mineralwasser (VERBRAUCHERZENTRALE, 2018).

Um bei Besprechungen oder Veranstaltungen Leitungswasser anbieten zu können, eignen sich dafür vorgesehene Glaskaraffen. Diese können im üblichen Handel erworben werden. Je nach Einsatz können die Karaffen auch graviert werden, z.B. mit dem behördeneigenen Logo.

Karaffen des Projektes
Nachhaltige Verwaltung
der Zukunft



Vorteile / Nutzen

- Umweltfreundlich da keine Verpackung und Transportwege anfallen
- Gesundes Lebensmittel mit hoher Qualität (Leitungswasser wird in Deutschland besonders gut überwacht)
- Reduziert Kosten, da kein Wasser in Flaschen eingekauft werden muss

Schritte der Umsetzung

- Anzahl der benötigten Karaffen identifizieren
- Angebote einholen und Karaffen beschaffen
- Zuweisung an die Abteilungen oder Bedarf abfragen
- Mitarbeitende informieren

Erfahrungen aus der Praxis

- Bei der Beschaffung darauf achten, dass die Karaffen leicht zu reinigen sind (spülmaschinenfest) und auch in die Spülmaschine passen
- Separate Flaschenbürste zur Verfügung stellen
- Zentralen Aufbewahrungsort festlegen (z. B. die Abteilungsbüros)
- Mitarbeitende über die Karaffen informieren mit Hinweisen zur Reinigung / Trocknung
- Sollten die Karaffen graviert werden (z. B. mit einem Logo) ist zwingend darauf zu achten, dass die richtige Art des Gravierens genutzt wird. Üblicherweise bestehen die Karaffen aus Borosilikatglas. Dieses Glas kann unkompliziert mit einer Sandstrahlgravur bearbeitet werden. Lasergravuren führen hingegen zu Splittern und einem undeutlichen Erscheinungsbild. Sandstrahlgravuren können auch von kleineren Unternehmen in der jeweiligen Kommune durchgeführt werden.
- Es sollte deutlich kommuniziert werden, kein abgestandenes Leitungswasser zu trinken

Aufwand

Für die Organisation der Beschaffung kann mit einem Tag gerechnet werden. Weitere Zeit sollte für die Kommunikation und Verteilung der Karaffen eingeplant werden.

Ist eine Gravur geplant muss Zeit für die Angebots-einholung und den Transport zu dem gravierenden Unternehmen eingeplant werden. Je nach Anbieter kann die Dienstleistung ggf. auch aus einer Hand organisiert werden.

Kosten

Karaffen kosten abhängig von der Qualität zwischen zehn und zwanzig Euro je Stück. Karaffen ohne Deckel gibt es aus recycelten Glas für unter zehn Euro. Bei der Abnahme größerer Mengen kann ein Rabatt verhandelt werden.

Die Kosten für die Gravur sind abhängig vom Anbieter und der Anzahl der zu gravierenden Karaffen. Die Gravur des Logos auf den Karaffen des Projektes Nachhaltige Verwaltung der Zukunft (siehe Bild, Seite 1) kostet 6,50 € netto. Hinzu kommen einmalige Kosten für die Vorbereitung und Einstellung.

Weiterführende Informationen

- Wissenswertes zum Leitungswasser von der Verbraucherzentrale
- Informationen und Unterstützung zum Thema Leitungswasser von a tip: tap e.V.

Kontakt

nachhaltigkeit@lanuv.nrw.de
www.nachhaltigeverwaltung.nrw.de