

■ FDP-Fraktion im Rat der Stadt Bielefeld
Niederwall 25 • 33602 Bielefeld

Vorsitzende des Betriebsausschuss Umweltbetrieb
Romy Mamerow

FDP-Fraktion im
Rat der Stadt Bielefeld

Sebastian Ferrari-Hoh
Sachkundiger Bürger der FDP

Kontakt Fraktionsbüro:
Altes Rathaus EG Zi. 12
Niederwall 25 • 33602 Bielefeld
Telefon: 0521 51-20610
E-Mail: rat@fdp-bielefeld.de

Bielefeld, den 13.05.2026

Strategie bei der (Ersatz-) Beschaffung von Motorgeräten im BUWB

Anfrage der FDP zur Sitzung des Betriebsausschuss Umweltbetrieb am 20. Mai 2026

Sehr geehrte Frau Mamerow,

für die o.g. Sitzung des Betriebsausschuss Umweltbetrieb stelle ich folgende Anfrage:
Mit Beginn der Grünpflegesaison stellt sich angesichts technischer Fortschritte sowie steigender Lärm- und Emissionsschutzanforderungen die Frage nach zukünftigen Beschaffungsstrategien für Motorgeräte im BUWB.

Frage: Ist bei künftigen Beschaffungen von Motorgeräten – beispielsweise im Bereich der Grünpflege – ein verstärkter Einsatz akkubetriebener Geräte vorgesehen und welche strategischen Überlegungen spielen hierbei eine Rolle?

Zusatzfrage 1: Sind bereits belastbare Erfahrungen oder Auswertungen zu den Lebenszykluskosten von benzinbetriebenen gegenüber elektrisch bzw. akkubetriebenen Geräten vorliegend?

Begründung: Elektro- bzw. Akkugeräte bieten viele Vorteile für die Angestellten des BUWB sowie die Stadtgesellschaft. Beispielsweise:

- Bessere Ergonomie und Arbeitsbedingungen (insbesondere Einatmen von Abgasen)
- Lokale Emissionsfreiheit & geringere Lärmbelastung
- Reduzierter Wartungsaufwand
- Einfache und schnelle Handhabung
- Potentiell niedrigere Lebenszykluskosten

Zu den früheren Nachteilen akkubetriebener Geräte zählten vor allem begrenzte Laufzeiten, längere Ladezeiten und teilweise geringere Dauerleistung im Vergleich zu Benzinern. Diese Einschränkungen sind durch moderne Hochleistungsakkus, Schnellladesysteme und leistungsstarke Motoren jedoch heute weitgehend reduziert und in vielen Anwendungsbereichen praktisch kaum noch relevant.

Mit freundlichen Grüßen

Sebastian Ferrari-Hoh
Sachkundiger Bürger der FDP