

## Busbetrieb Aarau AG (BBA) prüft Beschaffung von Elektrobussen für die Linien 1 und 2

Die Erbringung einer umweltfreundlichen Mobilität ist für den Busbetrieb Aarau (BBA) zentral. Bereits 2013 beschaffte die BBA eine der ersten grossen Hybrid-Busflotten der Schweiz. Seither werden jährlich rund 290 Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart.

In den nächsten Jahren wird die BBA die Gelenkbusflotten der Linien 1 und 2 erneuern. Über die Hälfte der BBA-Fahrgäste werden mit den beiden Linien transportiert. Die Entwicklung der Batterietechnologie macht grosse Fortschritte. Dennoch sind die Investitionskosten für Elektrobusse rund doppelt so hoch wie für Hybridbusse. Die BBA prüft mit Unterstützung des Departements Bau, Verkehr und Umwelt des Kantons Aargau die Beschaffung von 15 elektrisch betriebenen Bussen anstelle von Diesel-Gelenkbussen. Die BBA erwartet durch die Umstellung auf Elektrobusse eine Einsparung von jährlich knapp 440'000 Litern Diesel sowie eine Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses von rund 1'150 Tonnen. Weiter wird durch die Elektrobusse der Lärm reduziert, was vor allem bei der Durchfahrt durch die Altstadt und die Quartiere bemerkbar wird. Eine mögliche Umstellung auf Elektrobusse wird momentan detailliert untersucht. Die BBA ermittelt in den nächsten Monaten die Investitions- und Betriebskosten in die Ladestationen und Busse. Weiter wird die technische Machbarkeit überprüft, so dass weiterhin die Qualität und die Zuverlässigkeit des Fahrplans eingehalten werden können.

Kriterien für einen Entscheid sind unter anderem die Reichweite der Busse, Auswirkungen auf die Betriebsprozesse, die Zuverlässigkeit sowie die Wirtschaftlichkeit. Gestützt auf die Ergebnisse wird die BBA dem Kanton Aargau – als Besteller des öffentlichen Verkehrs – einen Antrag auf Beschaffung von Batteriebusen einreichen.

Busbetrieb Aarau AG (BBA)  
Peter Baertschiger  
Geschäftsführer

10. Mai 2021

### Weitere Auskünfte

Montag, 10. Mai 2021, 11.00 – 12.00 Uhr

#### *Detailinformationen:*

Peter Baertschiger, Geschäftsführer Busbetrieb Aarau AG (BBA)  
Neumattstrasse 20, 5000 Aarau  
Telefon: 062 544 56 10, E-Mail: peter.baertschiger@busaarau.ch

Hans Konrad Bareiss, Verwaltungsrat Busbetrieb Aarau AG (BBA), Projektleiter  
Telefon: 079 705 35 79, E-Mail: hkbareiss@bluewin.ch

*Allgemeine Informationen Busbetrieb Aarau AG:*  
[www.busaarau.ch](http://www.busaarau.ch)