

## Emissionsfreie WSTW

Beginn der Umstellung auf Emissionsfreie Nutzfahrzeuge im Bereich Abfallwirtschaft der Wolfsberger Stadtwerke GmbH

|                                 |                             |                        |            |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------|
| <b>Programm / Ausschreibung</b> | ENIN, ENIN-2. Ausschreibung | <b>Status</b>          | laufend    |
| <b>Projektstart</b>             | 01.11.2023                  | <b>Projektende</b>     | 30.06.2025 |
| <b>Zeitraum</b>                 | 2023 - 2025                 | <b>Projektlaufzeit</b> | 20 Monate  |
| <b>Keywords</b>                 |                             |                        |            |

### Projektbeschreibung

Die Wolfsberger Stadtwerke GmbH will im Bereich Umwelt/ Abfallwirtschaft als Vorreiter der Region Lavanttal agieren und auf Emissionsfreie Nutzfahrzeuge umstellen.

Im ersten Step ist ein elektrifiziertes Müllsammelfahrzeug geplant.

Das Müllsammelfahrzeug verfügt über eine

Batterie mit einer Kapazität von 315 kWh und hat somit ausreichend Energie für den ganztägigen Einsatz sowie eine Reichweite von mindestens 150 Kilometern.

Im Zuge der Sanierung des vorhandenen Altstoffsammelzentrum der Wolfsberger Stadtwerke GmbH wird auch eine Ladeinfrastruktur für Nutzfahrzeuge der Klassen N1 bis N3 errichtet.

Durch eine Umstellung von einem derzeit fossil betriebenen Nutzfahrzeug auf ein emissionsfrei angetriebenes Fahrzeug und gleichzeitigem ausschließlichen Einsatz von erneuerbarer Energie werden umweltschädliche Emissionen gesenkt, dadurch rechnen wir mit einer CO<sub>2</sub> Einsparung von rund 1.000t.

### Projektpartner

- Wolfsberger Stadtwerke GmbH