

E-Mobi-LE

Umstellung des kommunalen Fuhrparks auf alternative Treibstoffe. 4 N1. 2 Stk. Müllabfuhr , 2 Stk. Gärtnerei

Programm / Ausschreibung	ENIN, ENIN-1. Ausschreibung	Status	laufend
Projektstart	03.07.2023	Projektende	31.10.2026
Zeitraum	2023 - 2026	Projektlaufzeit	40 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Die Stadtgemeinde Leoben hat sich bereits in der Vergangenheit intensiv mit verschiedenen Themen, die unter den SDGs zusammengefasst sind, auseinandergesetzt. 2019 wurde im Gemeinderat das Bekenntnis zur Agenda 2030 beschlossen. Die Referate Wirtschaftshof (Foto Betriebsgelände Wirtschaftshof) und Grünflächen & Friedhöfe (Foto Gärtnerei) der Stadtgemeinde Leoben sind im operativen Bereich der Infrastruktur tätig und ständig bemüht die nachhaltige Entwicklung der Stadtgemeinde Leoben zu unterstützen und voranzutreiben. Derzeit befinden sich im Fuhrpark der Stadtgemeinde Leoben 6 Elektro-PKWs, 2 Hybrid-PKWs und eine Elektrokehrmaschine im Einsatz. Ein weiteres Müllfahrzeug soll durch das Projekt waste2future, welches ebenfalls bei einem ecall der FFG eingereicht wurde, angeschafft werden.

Durch das Projekt E-Mobi-LE zur Beschaffung von 4 Elektro-Pritschen bzw. Kastenwägen wird hiermit ein weiterer Meilenstein zur schrittweisen Umsetzung der Umstellung des kommunalen Fuhrparkes auf alternative Antriebsarten gesetzt (Tabelle E_Mobi_LE Projektlaufzeit).

Am Wirtschaftshof werden ein batterieelektrischer Kastenwagen und eine Pritsche im Bereich des Arbeitsfeldes Müllbeseitigung benötigt. Die Hauptaufgaben des Kastenwagens umfassen die tägliche Reinigung der insgesamt 240 öffentlichen Müllsammelstellen (Tabelle Sammelstellenliste) der Stadtgemeinde Leoben. Der Pritschenwagen wird zur täglichen Entleerung bzw. der Umgebungsreinigung der 450 Papierkörbe (Tabelle Tourenliste PK) im Gemeindegebiet herangezogen.

Das Referat Grünflächen & Friedhöfe benötigt einen batterieelektrischen Pritschenwagen mit Doppelkabine zu Betreuung bzw. Transport der Mitarbeiter der städtischen Gärtnerei bzw. Betreuung der 25 Spielplätze und sämtlicher Außenanlagen und Brunnen. Der Kastenwagen kommt im Bereich der Pflanzentransporte für rund 50 Hektar Grünflächen (z. B. im Frühling 60.000 Zwiebel und 120.000 Pflanzen zum Aussetzen) und Dekorationslieferungen zum Einsatz.

Die Betankung der Fahrzeuge soll über 22 kW-Wallboxen an den jeweiligen Standorten erfolgen.

Projektpartner

- Stadtgemeinde Leoben