

BERATUNGSVORLAGE

Aktenzeichen: 023.32; 105.02:3-11.10
Sachbearbeiter: Dr. Ralf Baumgarten
Telefon: 0761 40161-35
E-Mail: baumgarten@merzhausen.de
Datum: 27.09.2018



TOP 2

Umweltschutzagenda;

- Einrichtung einer öffentlichen Ladesäule zur E-Mobilität
- Beratung und Beschlussfassung

Gremium:	Sitzung:	Sitzungstag:
Technischer Ausschuss	öffentlich	19.07.2018
Technischer Ausschuss	öffentlich	11.10.2018

Sachverhalt:

In der Sitzung des Technischen Ausschusses vom 19. Juli 2018 wurde durch die badenova umfassend über den Ausbau der E-Mobilität in den Kommunen und über aktuelle Fördermöglichkeiten informiert. Durch die prognostizierte Zunahme von Fahrzeugen mit Elektroantrieb in den kommenden Jahren wird auch der Ausbau der öffentlichen Ladeinfrastruktur immer wichtiger.

Als möglicher Standort in der Gemeinde Merzhausen zeichnet sich eine Parkplatzfläche vor dem Rathaus direkt am Weg zum Ententeich ab. Zum einen ist dieser Standort gut in der öffentlichen Wahrnehmung erkennbar und außerdem problemlos anfahrbar, zum anderen durch bereits vorhandene Stromkabel im Weg kostengünstig realisierbar. Die Fläche befindet sich zudem im Eigentum der Gemeinde und kann für längere Ladevorgänge genutzt werden. Nach diesen Kriterien weniger geeignet waren die FORUM-Tiefgarage, Flächen vor der Sparkasse, dem Hotel Hirschen und dem Rondell Dardilly oder beim BürgerBad.

Die Stromlieferung, die Abrechnung der Ladevorgänge und die Wartung der Ladesäule erfolgt direkt durch badenova. An der Ladesäule sind zwei Ladepunkte vorhanden, die die gleichzeitige Aufladung von zwei PKW mit gängiger Ladesteckdose Typ 2 ermöglichen.

Inwieweit eine kostenfreie Aufladung von Fahrzeugen mit Elektroantrieb in einer Einführungsphase ermöglicht wird, obliegt der Gemeinde selbst. Später ist dann eine Aufladung mittels Ladekarte der badenova möglich.

Haushaltsrechtliche Auswirkungen:

Die Finanzierung wird noch bis zur Sitzung geklärt.

Beschlussvorschlag:

Die badenova AG & Co. KG wird mit der Installation einer öffentlichen Ladesäule zur E-Mobilität auf dem Parkplatz vor dem Rathaus am Weg zum Ententeich beauftragt.