

Sitzung	Stadtwerkeausschuss 08.09.2021
Thema	Windstrom für Elektroladesäulen
Anfrage	Herr Segatz (SPD - Fraktion) – Anfrage im Stadtwerkeausschuss am 11.08.2021
Beantwortung	Werkleitung der Stadtwerke Norderstedt

Der Website der Stadtwerke ist zu entnehmen, dass der Strom für diejenigen, die den Vertrag „TuWatt+2Go“ abgeschlossen haben, ausschließlich aus schleswig-holsteinischer Windkraft bezogen wird. In dem Zusammenhang bitten wir um Antwort auf drei Fragen.

Frage 1: Woher stammt der Strom für Kunden anderer Energieversorger, die im Roaming eine Ladesäule der Stadtwerke nutzen?



Die o. a. Fotos zeigen Ladesäulen der Stadtwerke Elmshorn, Vereinigte Stadtwerke (Bad Oldesloe, Reinfeld, Ratzeburg, Mölln u. a.), Itzehoe sowie Versorgungsbetriebe Hannoversch Münden, die mit Ökostrom werben. Hannoversch Münden nutzt einen Heimvorteil, weil es an der Werra ein Wasserkraftwerk gibt. Entsprechend könnte Norderstedt einen Trumpf ausspielen, denn den Vertrag für schleswig-holsteinischen Windstrom gibt es schon.

Ohne einen Hinweis auf Ökostrom könnten Autofahrer, die ein Elektrofahrzeug mit dem Ziel nutzen, einen Beitrag zur Energiewende zu leisten, zweifeln, ob sie richtig handeln, wenn sie eine Ladesäule der Stadtwerke nutzen. Falls der Ladestrom auch für Fremdkunden aus schleswig-holsteinischer Windkraft bezogen wird, lautet

Frage 2: Warum werben die Stadtwerke nicht auf den Ladesäulen mit Windstrom?

Seit wenigen Tagen sind die Ladesäulen in Norderstedt mit dem Spruch „Ich packe Euch die Autos voll!“ plakatiert. Der Werbespruch steht im Gegensatz zur Aussage des Stadtsprechers Bernd-Olaf Struppek, der laut Hamburger Abendblatt vom 02.08.2021 gesagt hat, „dass an den fraglichen Ladesäulen nicht suggeriert werde, dass innerhalb von zwei Stunden eine vollständige Aufladung eines E-Autos möglich sei.“

Auch stützt der Spruch die falsche Annahme mancher Menschen, eine E-Auto-Batterie müsse, analog zu „einmal Tank voll“, immer vollständig geladen werden.



Frage 3: Welche Überlegungen haben zur neuen Plakatierung auf den Ladesäulen geführt?

Wir bitten um schriftliche Beantwortung.

Für die SPD-Fraktion

Gerd Segatz

Erläuterungen der Werkleitung:

Frage 1:

Woher stammt der Strom für Kunden anderer Energieversorger, die im Roaming eine Ladesäule der Stadtwerke nutzen?

Antwort:

Das Beschaffungsmanagement der Stadtwerke Norderstedt prognostiziert den Bedarf an elektrischer Energie zum Betrieb der eigenen Ladeinfrastruktur und bezieht diese Strommenge ausschließlich von Windkraftanlagen in Schleswig-Holstein. Darin enthalten sind auch die von Kunden anderer Versorgungsunternehmen beim Ladevorgang bezogenen Strommengen. Diese werden dem jeweiligen Versorgungsunternehmen in Rechnung gestellt. Diese wiederum stellen sie ihren Kund:innen in Rechnung.

Frage 2:

Warum werben die Stadtwerke nicht auf den Ladesäulen mit Windstrom?

Antwort:

Die Planungen zur Gestaltung der Ladesäulen begann bereits im Jahr 2020 und verlief parallel zur Umstellung des Beschaffungsmanagements. Im Zuge der regelmäßig erforderlichen Erneuerung der Ladesäulenbeklebung werden die Stadtwerke Norderstedt diesen Punkt Rechnung tragen.

Frage 3:

Welche Überlegungen haben zur neuen Plakatierung auf den Ladesäulen geführt?

Antwort:

Die Stadtwerke Norderstedt wollen ihre Infrastrukturen durch Plakatierungen zu einem festen Bestandteil des Stadtbildes machen und daran erinnern, dass die Norderstedter:innen gut versorgt sind.

Die Aussage „Ich packe euch die Autos voll.“ suggeriert unserer Meinung nach nicht, dass dies an einen festen Zeitraum gebunden ist. Außerdem sind wir der Ansicht, dass dem überwiegenden Teil der Bevölkerung bekannt ist, dass Akkus,

z.B. im täglichen Einsatz im Smartphone, nicht zwingend vollgeladen werden müssen, um einwandfrei zu funktionieren. Insbesondere die Nutzer von E-Fahrzeugen verfügen aus der regelmäßigen Nutzung ihres Fahrzeugs über ausreichend Erfahrungen, Restreichweite, Ladezeiten und geplante Fahrten entsprechend aufeinander abzustimmen.

Norderstedt, den 8. September 2021

Werkleitung der STADTWERKE NORDERSTEDT