## **Netzwerk | News**



2019-04-24 | Publikation | Deutschland | E-MobilitÃxt

## Wie umweltfreundlich sind Elektroautos?

Elektrofahrzeuge sind kein Allheilmittel, um den Stra $\tilde{A}$ ?enverkehr klima- und umweltfreundlich zu machen. Eine lebenswerte Stadt braucht mehr  $\tilde{A}$ ¶ffentlichen Verkehr, mehr Radverkehr und kurze Wege zwischen Arbeiten, Wohnen und Versorgung. Aller Voraussicht nach aber wird dennoch ein erheblicher Teil der Verkehrsleistung k $\tilde{A}$ ¼nftig mit motorisierten Verkehrsmitteln erbracht werden.

80% der Verkehrsleistung in Deutschland geschieht auÃ?erhalb der KernstÃ×dte. Deshalb muss auch der Autoverkehr klima- und umweltfreundlicher werden. Hierzu kann das Elektroauto einen zunehmenden Beitrag leisten. Das gilt besonders für den Klimaschutz, wo das Elektroauto bereits heute erhebliche Vorteile hat. Dieser Vorsprung wird weiter zunehmen, denn der Anteil erneuerbarer Energien an der Stromerzeugung wÃ×chst stetig. In den vergangenen sechs Jahren hat er sich auf rund ein Drittel verdoppelt und in weniger als zehn Jahren, also in einem Zeitraum, den ein heute neu zugelassenes Fahrzeug in aller Regel noch â??miterlebtâ??, sollen erneuerbare Energien bereits den überwiegenden Teil des deutschen Strombedarfs decken.

Insgesamt gesehen kommt es darauf an, welche man bei einer Gesamtbetrachtung vornimmt. Und welchen Zeitraum man anlegt. Wiegt Klimaschutz schwerer als der Rohstoffverbrauch? Welchen Wert misst man der Gesundheit vor Ort bei gegen $\tilde{A}\frac{1}{4}$ ber Emissionen au $\tilde{A}$ ?erhalb der Innenst $\tilde{A}$ \* dte bei? Und: Welche klimafreundlichen Alternativen gibt es, wenn man Autofahren nicht komplett abschaffen m $\tilde{A}$ ¶chte?

Quelle: BMU https://www.bmu.de/fileadmin/Daten BMU/Pools/Broschueren/elektroautos bf.pdf