

- **Erdgas als klimafreundlicher Kraftstoff**
- **Erdgasfahrzeuge überzeugen: sauber, leise, sofort verfügbar**
- **Erdgas als kostengünstiger, zuverlässiger und umweltschonender Energieträger**

Erkrath. Wer über effizienten und sozialverträglichen Klimaschutz, Luftreinhaltung und nachhaltige Mobilität nachdenkt, kommt an Erdgas als Kraftstoff nicht vorbei. Mit wesentlich geringeren Emissionswerten als Diesel oder Benzin kann Gas als umweltfreundliche Kraftstoffalternative einen entscheidenden Beitrag zum Erreichen der Klimaschutzziele im Verkehrssektor leisten.

Auch beim derzeit stark diskutierten Ausstoß von Stickoxiden und Feinstaub haben Erdgasfahrzeuge deutliche Vorteile gegenüber ihren Konkurrenten an der Zapfsäule. Die Technik hierzu ist verfügbar, praxiserprobt und ausgereift.

Erdgasautos verursachen im Vergleich zu Benzinern rund ein Viertel weniger CO₂ und etwa zwei Drittel weniger Stickoxid. Zudem stoßen sie nahezu keinen Feinstaub aus. Mit steigendem Anteil an Biomethan oder synthetischem Erdgas verbessert sich die Umweltbilanz noch weiter, was diese Form des Kraftstoffes besonders zukunftsfähig macht. Neben dem Klima wird auch der Geldbeutel durch Erdgas merklich entlastet: Dank der Förderung durch eine niedrige Energiesteuer können Autofahrer an den rund 900 deutschen Erdgastankstellen gegenüber konventionellen Kraftstoffen fast die Hälfte der Kosten sparen.

„Als kommunaler Energieversorger vor Ort wollen wir den Wandel hin zu emissionsarmer Mobilität mitgestalten und so einen Beitrag zum Erhalt unserer schönen Region leisten“, erklärt Gregor Jeken, Geschäftsführer der Stadtwerke Erkrath. „Auch unsere Firmenfahrzeuge tanken schon seit Jahren Erdgas.“ Im Ortsteil Hochdahl betreiben die Stadtwerke Erkrath in unmittelbarer Nähe zur Autobahn 46 eine öffentliche Erdgastankstelle an der Max-Planck-Str. 81. Dort können Erdgasautos mit 100% Bioerdgas befüllt werden und so nahezu klimaneutral fahren.

Die Stadtwerke fördern sowohl die Anschaffung von Neuwagen (bis 7,5t) mit Erdgasantrieb als auch die Umrüstung von Kraftfahrzeugen (bis 7,5t) auf Erdgasantrieb. Die Förderung beträgt 500€ je Fahrzeug in Form eines Tankgutscheins. Antragsberechtigt sind alle Bürger, die ihren Hauptwohnsitz in Erkrath haben sowie Geschäftskunden

der Stadtwerke Erkrath, deren Geschäftsbetrieb bzw. Hauptsitz sich in Erkrath befindet. Weiter Infos unter www.stadtwerke-erkrath.de/service/foerderprogramme/erdgasfahrzeuge/.

Die Stadtwerke Erkrath verfolgen die Klimaschutzziele schon seit Jahren. Das Unternehmen versorgt seine Kunden ausschließlich mit Strom aus erneuerbaren Energien. Die Firmenfahrzeuge tanken umweltschonendes Erdgas. Das eigene Blockheizkraftwerk wird über Kraft-Wärme-Kopplung betrieben. Bei dieser CO₂-armen Technologie wird aus Gas gleichzeitig Strom und Wärme produziert. Der Ausbau von Photovoltaikanlagen wird vorangetrieben und das Neanderbad verfügt über eine CO₂-neutrale Energieversorgung.

Laut einer repräsentativen Umfrage des Markt- und Meinungsforschungsinstituts forsa im Auftrag von Zukunft ERDGAS e.V. betrachtet die Mehrheit der Deutschen Erdgas als die beste Ergänzung zu den erneuerbaren Energien. Die am 13. Juni 2018 veröffentlichte Umfrage belegt, dass Erdgas als kostengünstiger, zuverlässiger und umweltschonender Energieträger nach Ansicht der Bürgerinnen und Bürger auch zukünftig eine tragende Säule der Energieversorgung sein wird.

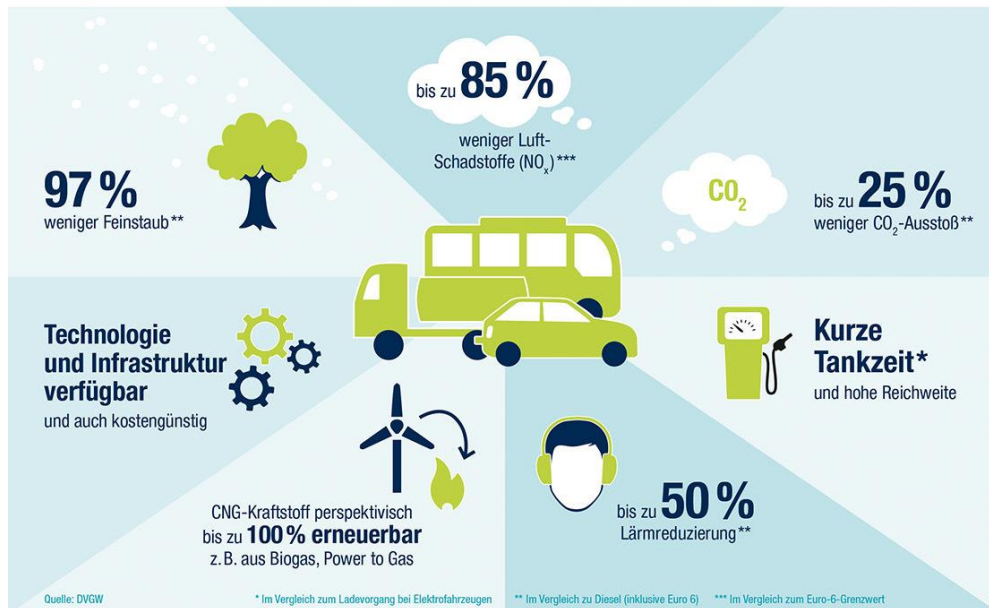
Über die Stadtwerke Erkrath:

Die Stadtwerke Erkrath GmbH befindet sich zu 100% in Kommunalbesitz. Das Unternehmen versorgt heute über 29.000 Haushalte sowie Gewerbe und Dienstleister im Raum Erkrath mit Ökostrom, Gas und Trinkwasser. Neben einer Erdgastankstelle an der Max-Planck-Straße 81 in Erkrath betreiben die Stadtwerke sieben E-Ladestationen. Seit 2017 sind die Stadtwerke Anbieter von Telekommunikation. Außerdem sind sie Eigentümer und Betreiber der Straßenbeleuchtung in Erkrath sowie des attraktiven Neanderbades, das im Jahr 2006 eröffnet wurde. Seit 2012 haben die Stadtwerke Erkrath eine Beteiligung zu einem Drittel an der Neander Energie GmbH, und seit 2016 ist das Unternehmen an der Trianel Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG (TEE) mit einer Einlage von 2,244 Mio. Euro beteiligt.

Der Jahresumsatz 2017 lag bei ca. 42,5 Mio. €, der Jahresüberschuss bei ca. 2,5 Mio. €. Der Betrieb hat 102 Mitarbeiter und wird seit Juli 2009 von Geschäftsführer Gregor Jeken geleitet. Die Stadtwerke verfügen über ein eigenes Blockheizkraftwerk, das bis zu 70 Mio. kWh Strom und 76 Mio. kWh Wärme im Jahr erzeugt.

<u>Pressekontakt:</u> Stadtwerke Erkrath GmbH Gruitener Straße 27 40699 Erkrath www.stadtwerke-erkrath.de	<u>Ansprechpartner</u> Petra Behrens (Mo-Do 8.30–12.30h) Tel. 02104 - 943 60 98 petra.behrens@stadtwerke-erkrath.de Jessica Heine, Tel. 02104 – 943 60 915 jessica.heine@stadtwerke-erkrath.de
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Erdgasfahrzeuge überzeugen: sauber, leise, sofort verfügbar



Quelle: DVGW