

**Di. 02.05.  
19 Uhr  
Lüdenscheid**

**Kulturhaus Roter Saal  
Freiherr-vom-Stein-Straße 9  
58511 Lüdenscheid**

**100% erneuerbare Energien  
für abgasfreie Städte. So gelingt's!**

**Prof. Dr. Klaus Buchner**

**Europa-Abgeordneter ÖDP**

MdEP Prof. Dr. Klaus Buchner ÖDP · Rue Wiertz 60 · 1047 Brüssel  
klaus.buchner@ep.europa.eu · [www.klaus-buchner.eu](http://www.klaus-buchner.eu)

**ödp**

# 100% erneuerbare Energien für abgasfreie Städte. So gelingt's!

Der Ausbau einer Energieversorgung ohne Kohle, Öl und Atomkraft kann nur gelingen, wenn leistungsfähige Energiespeicher zur Verfügung stehen.

Die gibt es heute schon: Unsere unterirdischen Gasspeicher. Elektrischer Strom aus Wind und Sonnenenergie, der oft sehr günstig angeboten wird, kann in Gas (Wasserstoff oder Methan) umgewandelt werden, welches dann in diesen Speichern gelagert wird.

Vor allem für den Autoverkehr sind Wasserstoff und Brennstoffzelle eine gute Alternative zum Benzin- oder Dieselmotor.

Damit erreicht man deutlich höhere Reichweiten als mit reinen Elektroautos.

**Prof. Dr. Klaus Buchner**  
Europa-Abgeordneter der  
Ökologisch-Demokratischen Partei ÖDP

