



**10 ARGUMENTE
FÜR DIE ERDÖL- UND
ERDGASPRODUKTION
IN DEUTSCHLAND**

10 Argumente für die Erdöl- und

1. Arbeitsplätze in strukturschwachen Regionen

Die deutsche E&P-Industrie schafft und sichert Beschäftigung in strukturschwachen Regionen – mit Schwerpunkt in Norddeutschland. Hinzu kommen Arbeitsplätze bei Dienstleistungsunternehmen im betrieblichen und kommunalen Umfeld. Viele der Mitarbeiter sind hoch qualifiziert. Im Zeitraum von 2005 bis 2009 haben die Produzenten gemeinsam mit der Service-Industrie in Deutschland 2 000 neue Arbeitsplätze geschaffen.

2. Entlastung der Zahlungsbilanz durch vermiedene Importe

Durch die Produktion in Deutschland werden Importe von Erdöl und Erdgas vermieden. Dies entlastet die Zahlungsbilanz Deutschlands in Höhe von rund 3 Prozent des Außenhandelsaldos.

3. Beitrag zur Versorgungssicherheit

Die einheimische Erdöl- und Erdgasproduktion leistet mit einem Anteil von 3 Prozent des Erdöl- und 16 Prozent des Erdgasverbrauchs einen wichtigen Beitrag zur Versorgungssicherheit.

4. Vermeidung von CO₂-Emissionen

Als kohlenstoffarmer Energieträger leistet Erdgas einen wesentlichen Beitrag zur Vermeidung von CO₂-Emissionen. Nur mit einem verstärkten Erdgaseinsatz werden die Klimaschutzziele in Deutschland erreichbar sein. Durch die heimische Produktion werden auch Treibhausgasemissionen vermieden, die ansonsten auf dem Transportweg für Importe anfallen würden – immerhin jährlich rund 7 Millionen Tonnen Kohlenstoffdioxid-Äquivalent.

5. Geringer Flächenbedarf bei hoher Energiegewinnung

Die Erdöl- und Erdgasproduktion hat nur einen außerordentlich geringen Flächenbedarf. Auf einer Fläche eines Fußballfeldes kann aus einer Erdgasbohrung soviel Erdgas produziert werden, dass damit rund 15 000 Haushalte versorgt werden können.

Erdgasproduktion in Deutschland

6. Besondere Bedeutung für Kommunen

Für die meist ländlichen Kommunen, in denen Erdöl und Erdgas produziert wird, hat die E&P-Industrie als wichtiger Arbeitgeber und oft größter Gewerbesteuerzahler einen hohen Stellenwert für die wirtschaftliche Entwicklung und die Gemeindefinanzierung.

7. Große Bedeutung für Länderhaushalte

Mit ihren Unternehmenssteuern und einer zusätzlichen Förderabgabe, die den Bundesländern zu Gute kommt, leisten die Erdöl- und Erdgasproduzenten einen wichtigen Beitrag für die Landeshaushalte. 2009 betrug die insgesamt an die Länder abgeführte Förderabgabe rund 800 Mio. €.

8. Basis für Service-Industrie

Die Erdöl- und Erdgasproduktion in Deutschland ist die Basis für die Entwicklung einer technologisch im Weltmaßstab führenden Service-Industrie. Hierdurch wird die deutsche Service-Industrie in die Lage versetzt, Know-how zu entwickeln, das für internationale Aufträge genutzt werden kann.

9. Forschung/Technologieentwicklung/Universitäten/Schulen

Die deutsche E&P-Industrie bietet für Universitäten und Institute eine wichtige Basis für Forschung und Technologieentwicklung. Mit mehreren Schulen bestehen zudem Kooperationsprojekte, um junge Menschen für ein technisches Studium oder einen Ausbildungsplatz in der E&P-Industrie zu interessieren. 2009 betrug die Zahl der Ausbildungsplätze immerhin rund 5 % der Gesamtbelegschaft.

10. Technologietransfer (z.B. Geothermie, CCS)

Vom Know-how der E&P-Industrie und der Service-Unternehmen können auch andere Bereiche der Energiewirtschaft profitieren, z.B. hinsichtlich der Nutzung der Geothermie oder der Speicherung von Kohlenstoffdioxid (CCS).

Folgende Veröffentlichungen sind beim WEG erhältlich:

- Erdöl und Erdgas aus deutschen Quellen – Ein Informationsvideo des WEG, VHS-Kassette oder DVD
- Jahresbericht 2009
- Erdgas und Erdöl in Zahlen – Ausgabe 2010
- Erdgas Erdöl – Entstehung, Suche, Förderung
- Die deutsche E&P-Industrie: Weltweit aktiv (deutsche und englische Fassung)
- Reserven und Ressourcen – Potenziale für die zukünftige Erdgas- und Erdölversorgung
- Seismik – Auf der Suche nach Erdgas



WEG Wirtschaftsverband Erdöl- und Erdgasgewinnung e.V.
Brühlstraße 9 • 30169 Hannover
Telefon: (05 11) 1 21 72-0 • Telefax: (05 11) 1 21 72-10
E-Mail: info@erdoel-erdgas.de • Homepage: www.erdoel-erdgas.de