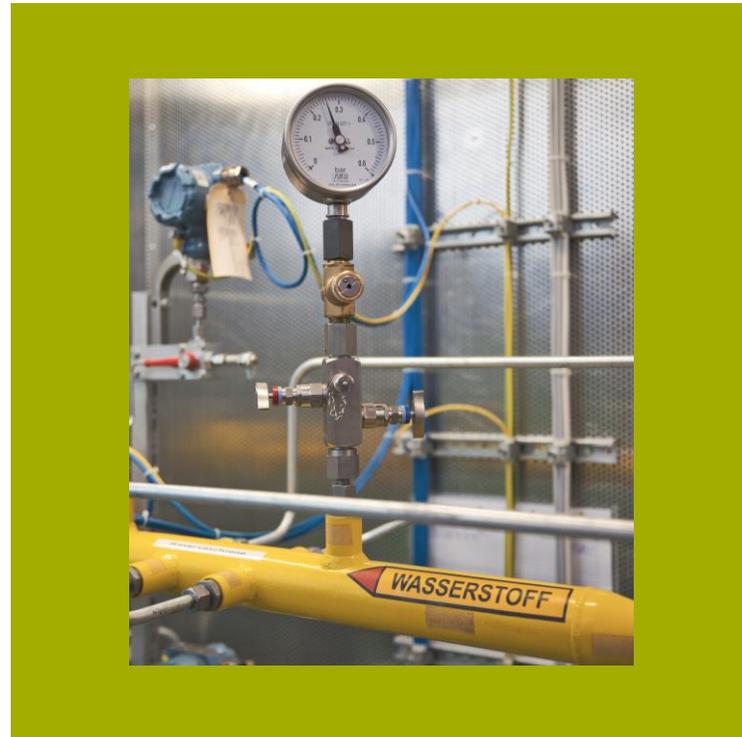


A man and a woman in traditional Bavarian attire are sitting on a wheelbarrow filled with apples in a lush garden. The man is holding an apple and smiling, while the woman stands behind him, also smiling. The background shows a white house with a wooden balcony and a large tree.

Zukunftsfähige Gasprodukte & Wasserstoff

ESB
ENERGIE SÜDBAYERN

Aktuelle grüne Gasprodukte im Massenmarkt bilanziell



Physische Lieferung



Bilanzielle Sicht

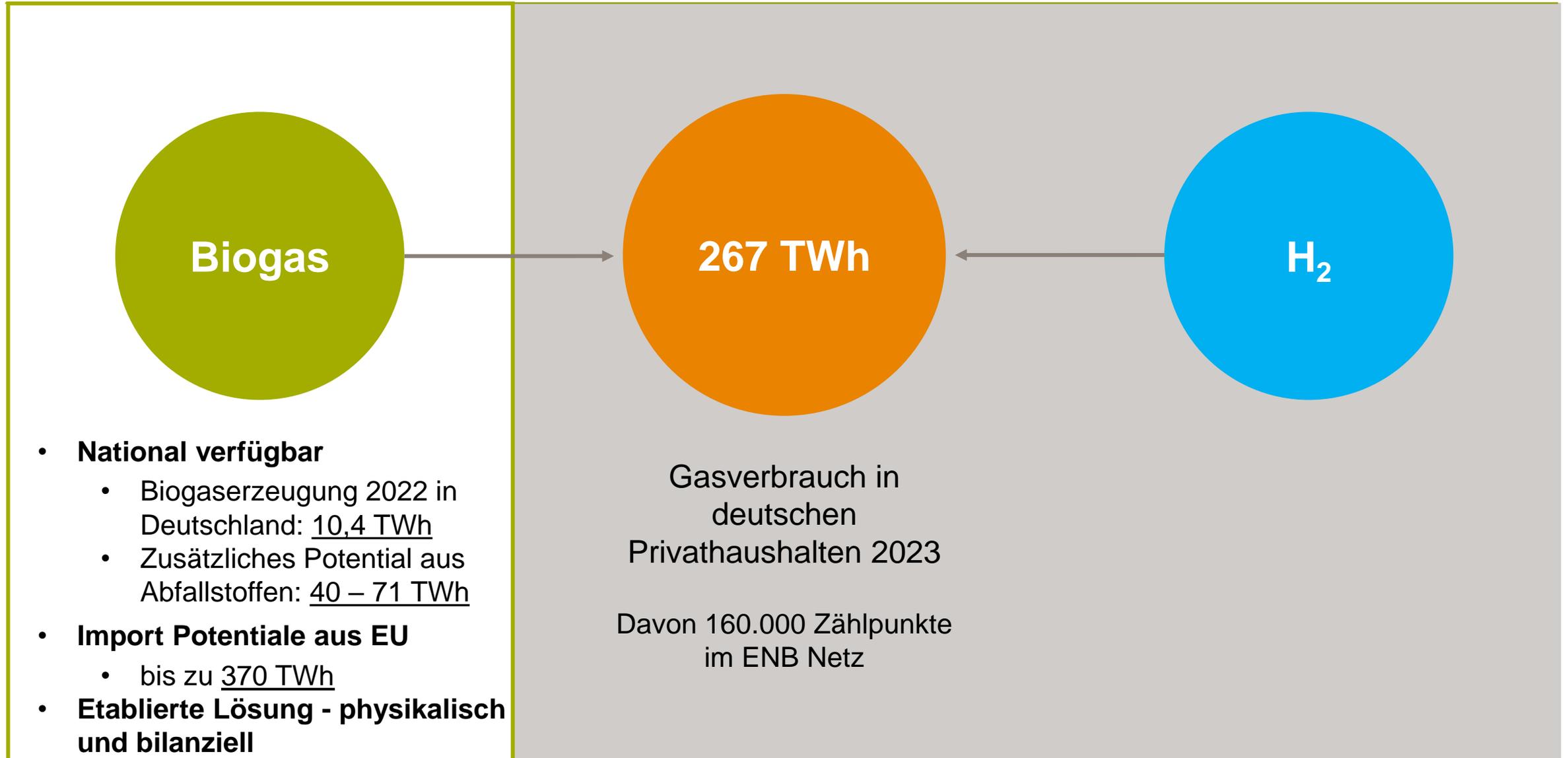
Biogas und Wasserstoff sind mögliche Lösungen



Gasverbrauch in
deutschen
Privathaushalten 2023

Davon 160.000 Zählpunkte
im ENB Netz

Liquidität im Bereich Biogas vorhanden



Ein Bioerdgasprodukt, das alle gesetzlichen Anforderungen erfüllt

Bedarfsgerechte Vermarktung von Produkten:

- Seit 2020 50% Bioerdgas für GEG 2020
- Seit 2024 65% Bioerdgas für GEG 2024

- Bereits bestellbar unter www.esb.de
- Informationen unter www.esb.de/geg2024

→ Aktuell in den meisten Fällen noch keine Pflicht zur Grünquote

BIO Erdgas
65%

186,83 € monatlich ⓘ
2.241,96 € im 1. Jahr

- ✓ Erfüllt GEG 2024
- ✓ 12 Monate Erstlaufzeit
- ✓ Persönliche Ansprechpartner
- ✓ 24/7 Service im Kundenportal

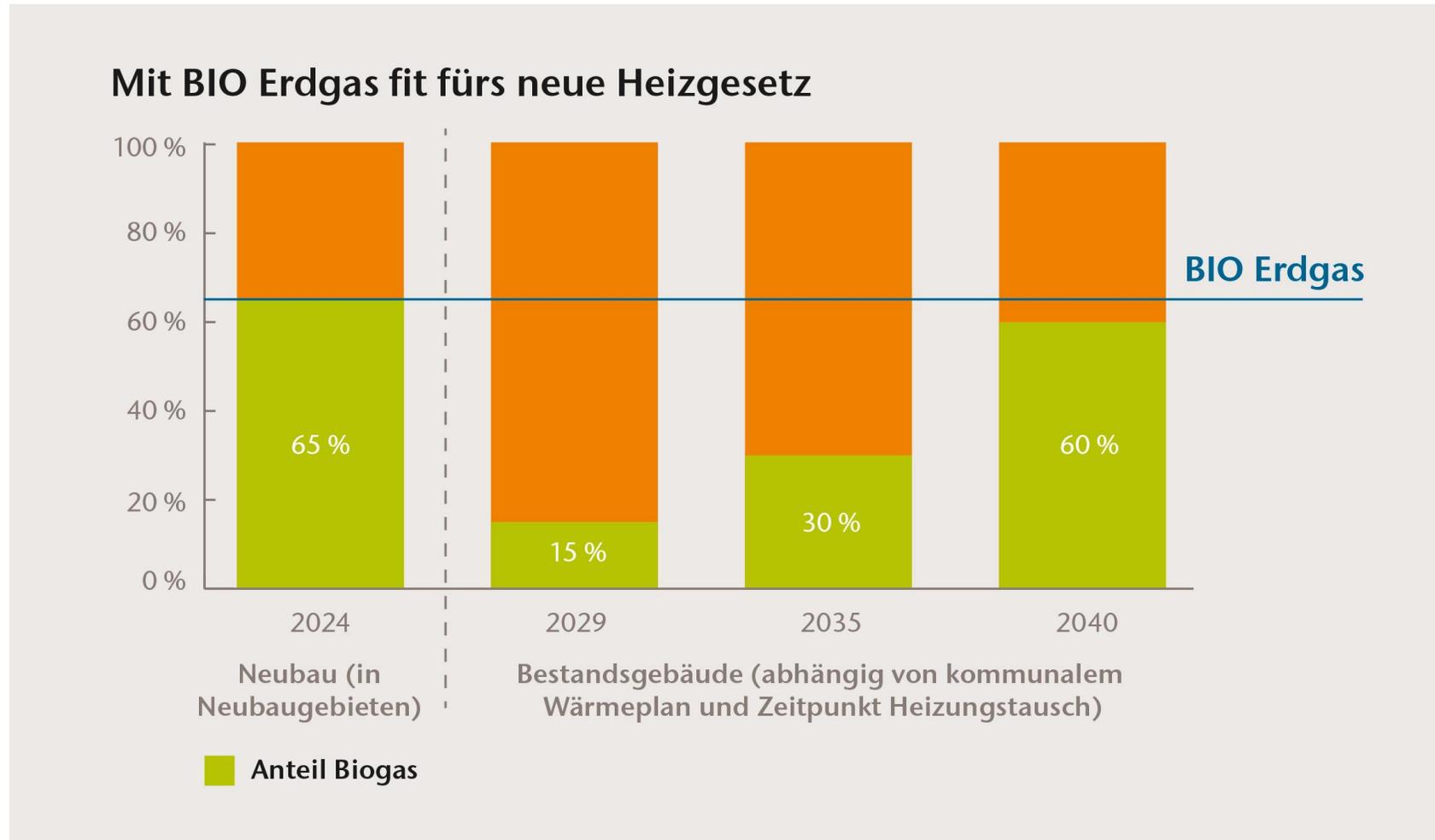
▼ Tarifdetails

Arbeitspreis in ct/kWh	13,80 ct
Grundpreis in €/Monat	14,28 €
Gesamtkosten pro Jahr	2.241,96 €
Preisgarantie	keine
Mindestvertragslaufzeit	12 Monate
Kündigungsfrist	1 Monat

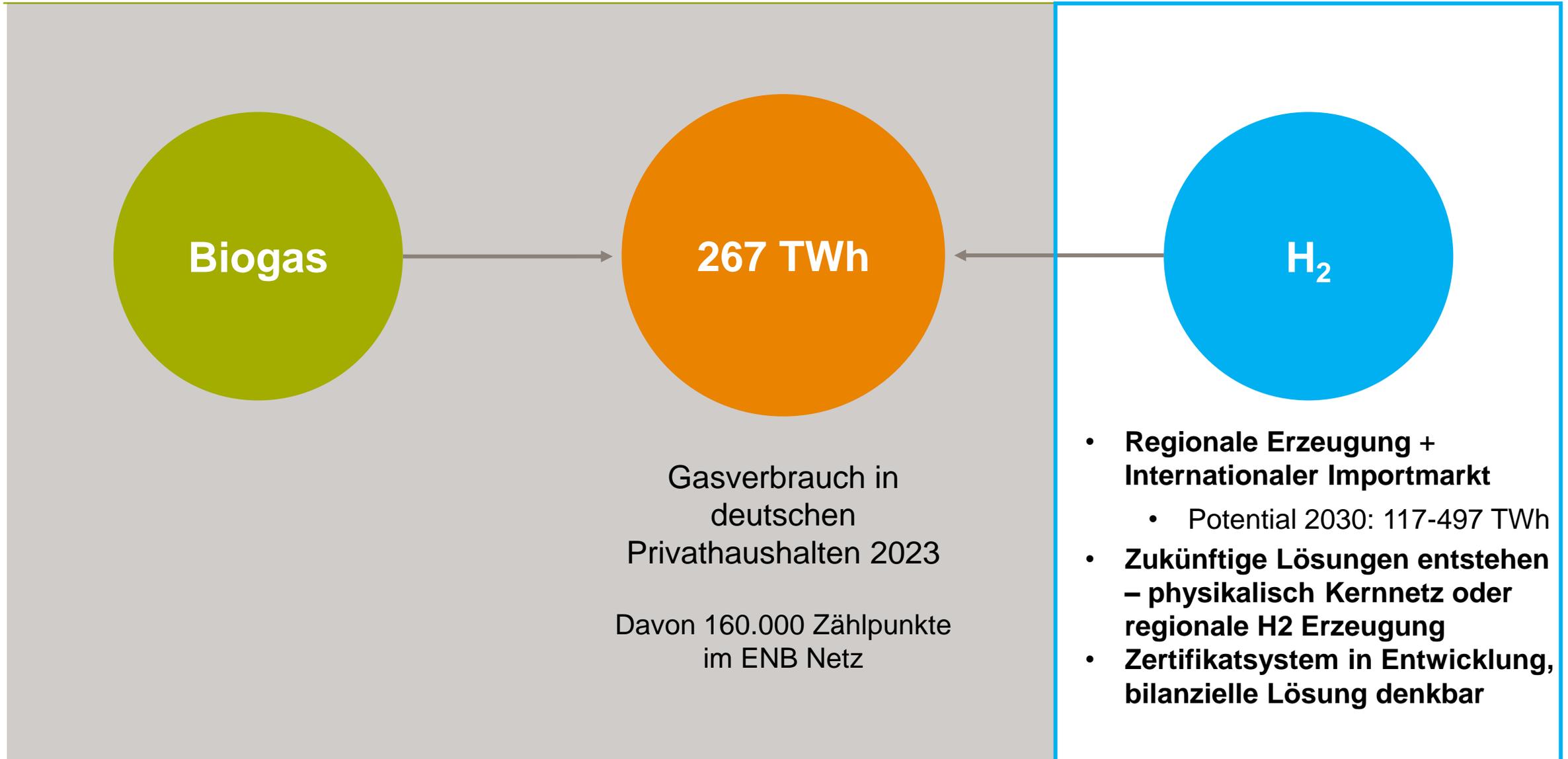
TreuePlus-Rabatt ⓘ

Jetzt Online abschließen >

Gasheizung ist im Bestand und Neubau einsetzbar



Zukunftschance Wasserstoff



Liquidität im Bereich H₂ entsteht

Globale Importstrategie:

- Bilaterale Internationale Partnerschaften
- Anstrengungen auf EU-Ebene
- Nutzung/Umwidmung bestehender Infrastruktur



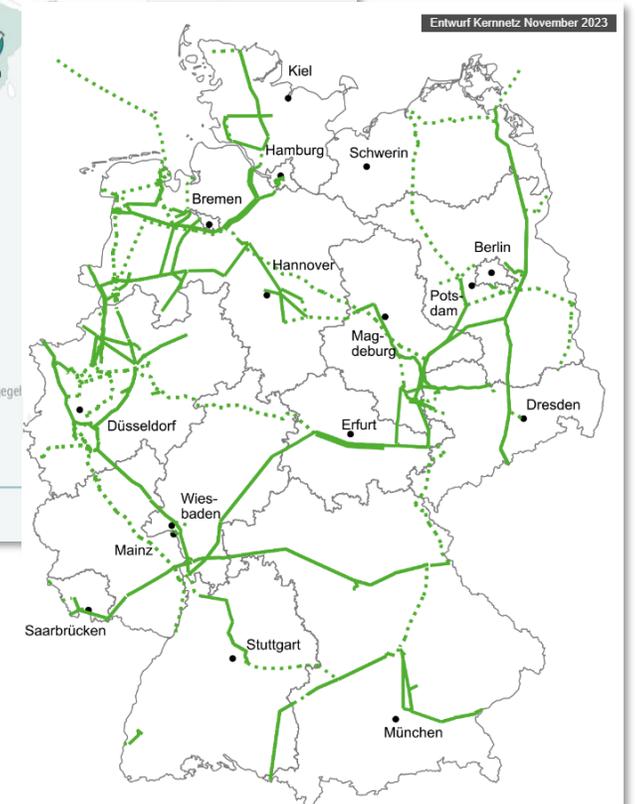
Wasserstoff-Partnerschaften Deutschlands mit Ländern außerhalb der EU



Partnerländer, mit denen Deutschland bereits eine Absichtserklärung zur gemeinsamen Wasserstoffzusammenarbeit abgegl

und Klimaschutz, Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung.

Partnerschaften mit Ländern in allen Weltregionen angestoßen.





BayFELI

Bayrisches Förderprogramm
zum Aufbau einer Elektrolyse-
Infrastruktur

**150 Mio. € Fördervolumen in
zwei Förderaufrufen**

**ESB Gruppe investiert
2024/25 in erste regionale
H₂-Erzeugungs Projekte**

Anwendungsfälle im GEG 2024:

1. Neubau im Neubaugebiet
2. Neubau im Bestand
3. Kesseltausch im Bestand ohne KWP
4. Kesseltausch im Bestand mit KWP
H₂ – Netz
5. Kesseltausch mit KWP
CO₂- freie Einzelversorgung
6. Bei Verfügbarkeit von Wasserstoff (Hohenwart)



Lösung mit Gasprodukt

- ✓ 65% Biogas
- ✓ 15% Biogas ab 2029
- ✓ 15% Biogas ab 2029
- ✓ 100% Erdgas, bis zur Umstellung auf 100% H₂
- ✓ 100% Erdgas für 5 Jahre, dann 65% Biogas
- ✓ 100% H₂ – Preisrange ähnlich Erdgas

www.menti.com
Anmeldenummer: 8838 4596

