



GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände

Ausgezeichnetes Biogas?

Perspektiven von Umweltverbänden, Energieversorgern und Verbrauchern

biogaspartner Jahreskonferenz | 7. Dezember 2017

- **Gründung:** 8. Dezember 1998
- **Vision:** Förderung einer ökologischen Energieversorgung mit 100 % erneuerbaren Energien.
- **Mission:** Zertifizierung grüner Energieprodukte aus erneuerbaren Energien (Gütesiegel Grüner Strom, Grünes Gas).

▪ Trägerverbände:



- Seit 1998 Grüner Strom-Label für Ökostromprodukte
- Seit 2013 Grünes Gas-Label für Biogasprodukte
- Beide Labels sind in ihrem Bereich in Deutschland die einzigen Gütesiegel, die von Umweltverbänden getragen werden.





**Mit echtem Biogas aus
umweltverträglicher Produktion**

**Förderung regionaler und dezentraler
Wirtschaftskreisläufe**

**Empfohlen und getragen von führenden
Umwelt- und Verbraucherverbänden**

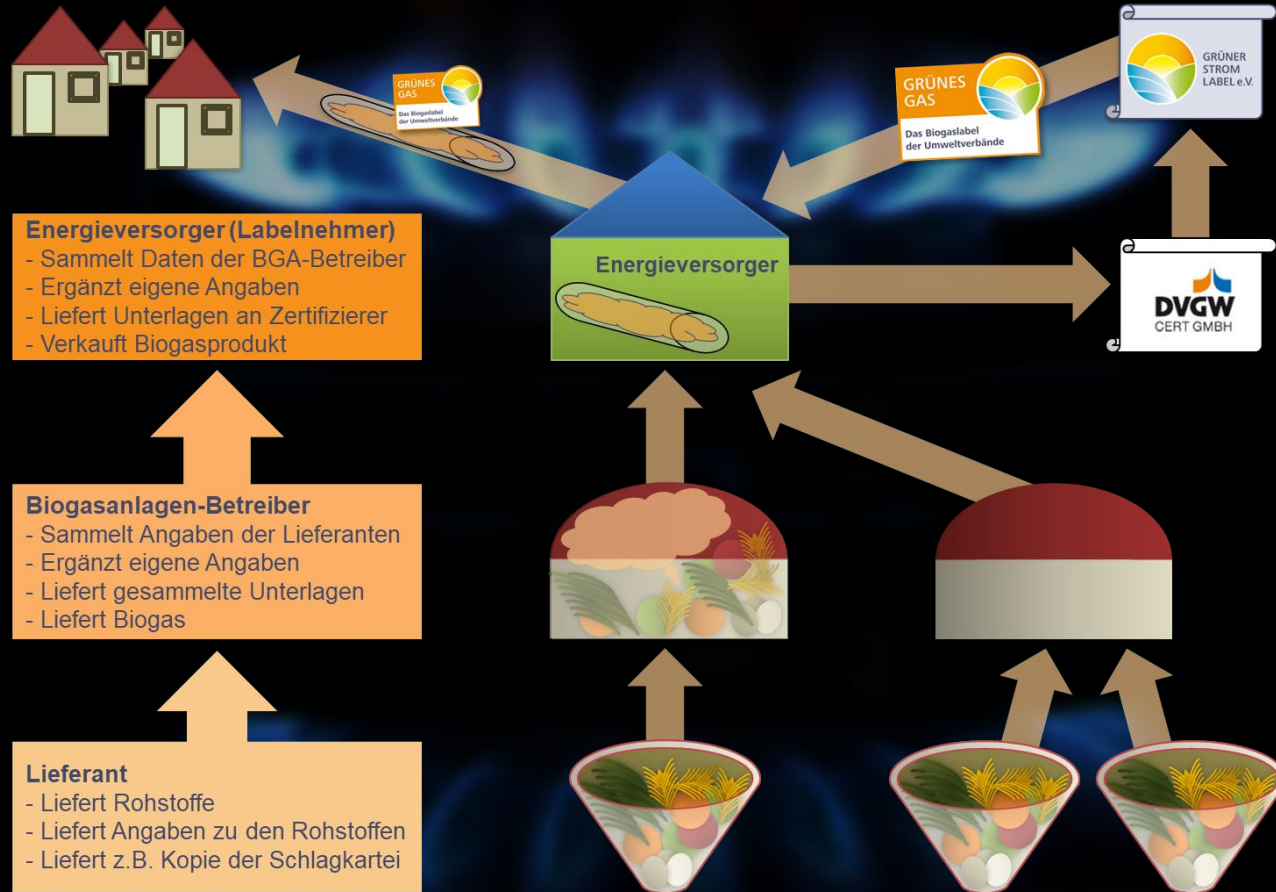
**Unabhängige Zertifizierung nach
höchsten Umweltstandards**

**Erstes Gütesiegel für Biogasprodukte in
Deutschland**

Der Prozess der Zertifizierung



Prozess der Zertifizierung



Perspektiven der Umweltverbände



Perspektiven der Umweltverbände

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände



- Ökologisch nachhaltige, regionale und sozial verträgliche Produktion
- Biogas sollte in erster Linie aus biogenen Reststoffen gewonnen werden
- Biogas aus NawaRo darf nur eingesetzt werden, wenn es
 - Nach höchsten Umweltstandards produziert wird
 - In keiner Konkurrenz zur Nahrungsmittelproduktion steht

Perspektiven der Energieversorger



AP25 MAX. W.P. 1000mm H₂O LPG 1400 1/h
024732
100 M/D05 m³ PILOT
AIG No. 149789
AICHI TOKEI DENKI CO., LTD. JAPAN

AP25 MAX. W.P. 1000mm H₂O LPG 1400 1/h
044183
100 M/D05 m³ PILOT
AIG No. 149785
AICHI TOKEI DENKI CO., LTD. JAPAN

AP25 MAX. W.P. 1000mm H₂O LPG 1400 1/h
0160630
97 M/D05 m³ PILOT
AIG No. 108422
AICHI TOKEI DENKI CO., LTD. JAPAN

4 773
1300 1/2

Perspektiven der Energieversorger

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände

- Alleinstellungsmerkmal durch Gütesiegel → Marketingvorteil
- Pressesicherheit
 - Biogas wird weiterhin als heikles Thema angesehen
 - Energieversorger unterscheiden zwischen
 - + **Biogas aus Reststoffen sowie Klärgas** und
 - **Biogas aus NawaRo**
- Datenlieferung über gesamte Prozesskette (Substratlieferant bis zum Verbraucher) gestaltet sich schwierig und verursacht zusätzliche Kosten

Perspektiven der Verbraucher



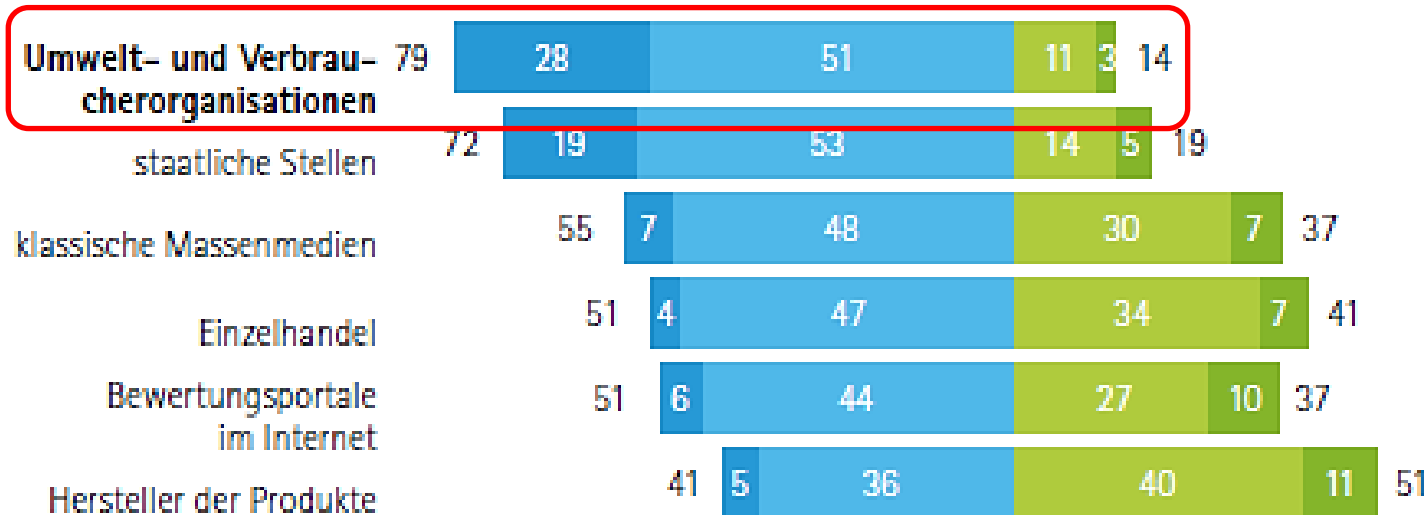
Perspektiven der Verbraucher

Glaubwürdigkeit von Produktsiegeln

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände



Wie glaubwürdig?

■ sehr
 ■ eher
 ■ eher nicht
 ■ gar nicht

Quelle: Verbraucher-Initiative (Hrsg.) (2016):
Label-Studie. Bundesweite Verbraucherbefragung. In: Verbraucher Kompakt 4/2016. S. 4-9.

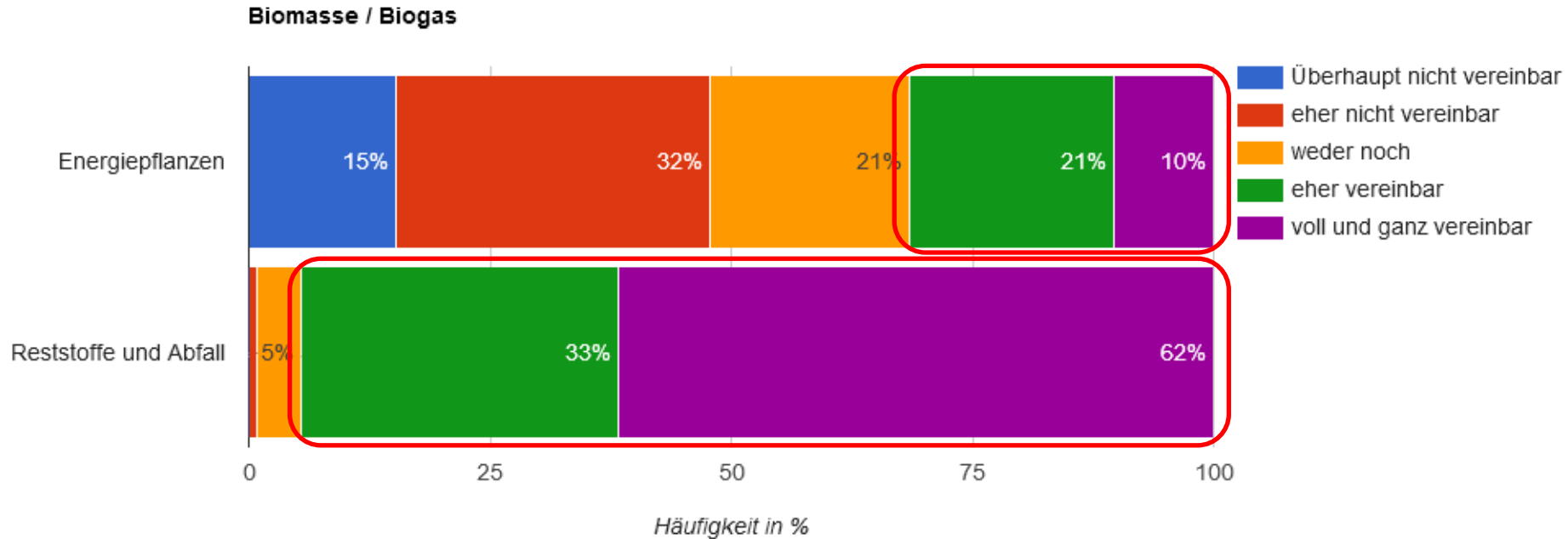
Perspektiven der Verbraucher

Vereinbarkeit von Biogas mit Naturverträglichkeit

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände



Quelle: Grüner Strom Label e.V. (Hrsg.) (2016):

Online-Umfrage ‚Dialogforum Naturverträgliche Energiewende‘ (nicht repräsentativ, Befragungszeitraum: Juli bis Dezember 2017).

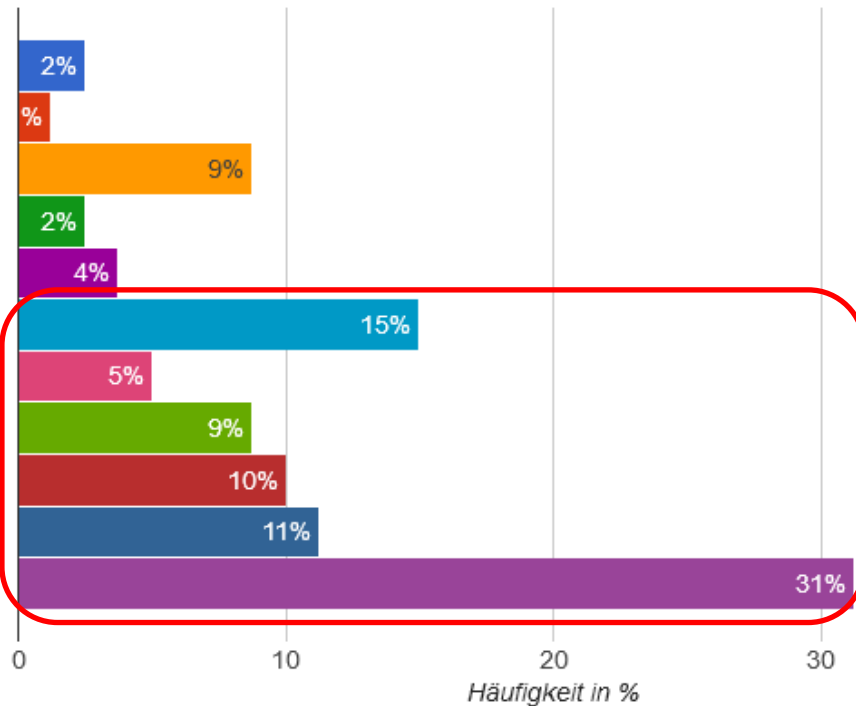
Perspektiven der Verbraucher

Wie nehmen Sie diese Anlage in Ihrem Umkreis war?

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände



- Wert: -5 Die Anlage stört mich sehr.
- Wert: -4
- Wert: -3
- Wert: -2
- Wert: -1
- Wert: 0 Weder negativ noch positiv.
- Wert: 1
- Wert: 2
- Wert: 3
- Wert: 4
- Wert: 5 Ich finde die Anlage sehr gut.

Quelle: Grüner Strom Label e.V. (Hrsg.) (2016):

Online-Umfrage ‚Dialogforum Naturverträgliche Energiewende‘ (nicht repräsentativ, Befragungszeitraum: Juli bis Dezember 2017).

Überarbeitung Grünes Gas-Kriterienkatalog 2018



Überarbeitung Grünes Gas-Kriterienkatalog 2018

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände

- Anfang 2017: Projektmanagement, Netzplanerstellung etc.
- Bis Anfang 2018 soll eine aktualisierter Kriterienkatalog beschlossen sein
- u.a. wurden 10 konkrete Änderungsvorschläge in einer Konsultationsphase abgefragt
- Austausch mit 15 Akteuren
- Ca. 35 Arbeitspakete identifiziert, die Auswirkungen auf den Kriterienkatalog haben

Überarbeitung Grünes Gas-Kriterienkatalog 2018

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände

- Insbesondere bei den NawaRo-Kriterien hat sich herausgestellt, dass eine einen hohen Aktualisierungsbedarf gibt
 - Balance zwischen Aufwand und Ertrag wichtig, da bisher kein Labelnehmer mit NawaRo-Biogas
- Grünes Gas-Kriterienkatalog 2018 wird eher strukturelle Anpassungen beinhalten
- 2018 werden wichtige NawaRo-Kriterien geprüft und angepasst, sodass eine größere inhaltliche Anpassung zu 2019 in Kraft tritt

Ausgezeichnetes Biogas?

GRÜNES
GAS



Das Biogaslabel
der Umweltverbände

- Fokus liegt auf Biogas aus biogenen Reststoffen
 - Alle drei Bedarfsgruppen stehen dem positiv gegenüber
- Biogas aus NawaRo nur dann sinnvoll, wenn Substratanbau / Lieferkette anspruchsvollen Kriterien unterliegen (Klärung 2018)
 - Balance finden zwischen Aufwand und Ertrag
- Profilschärfung von Biogas als qualitativ hochwertiger Energieträger
 - Es geht nicht mehr nur um Biogas als Alternative zu Erdgas
 - vielmehr muss die Qualität des Biogases gewährleistet sein

Kontakt



**GRÜNER
STROM
LABEL e.V.**

Grüner Strom Label e.V.
Kaiserstraße 113 | 53113 Bonn
Telefon: 0228 / 522 611-90
E-Mail: info@gruenerstromlabel.de
www.gruenerstromlabel.de



@GSL_eV

www.twitter.com/GSL_eV



Aktuelles und Newsletter

www.gruenerstromlabel.de/ktuelles/



Christian Knops (Dipl.-Geograph)
Leiter Kommunikation,
Grünes Gas-Zertifizierung
Telefon: 0228 / 522 611-94
E-Mail: c.knops@gruenerstromlabel.de