

Luther.

Biogas & Biomethan – Erneuerbare Gase aus Biomasse

Unsere Expertise. Auf den Punkt.

Biogas & Biomethan – Erneuerbare Gase aus Biomasse

Biogas spielt eine bedeutende Rolle in der nachhaltigen Energieversorgung und ist ein wichtiger Baustein der **Energiewende**. Dieser erneuerbare, speicherbare und regelbare Energieträger trägt zur **Reduktion von Treibhausgasemissionen** bei und mindert die Importabhängigkeit unserer Energieversorgung. Biogas ermöglicht die flexible Erzeugung von Strom und Wärme aus organischen Abfällen. Als aufbereitetes Biogas kann Biomethan nicht nur in das Erdgasnetz eingespeist werden, sondern auch als fortschrittlicher Biokraftstoff in der Mobilität Anwendung finden. Verschiedenste Faktoren versprechen für die Biogasbranche **beste Zukunftsaussichten**:

- **Regulatorische Impulse:** Der Biomethanmarkt zeigt erhebliches Wachstumspotential, insbesondere durch eine steigende Nachfrage im Wärme- und Kraftstoffmarkt. Die regulatorischen Veränderungen der letzten Jahre schaffen wirtschaftliche Anreize, Biomethan in verschiedenen Sektoren (Industrie, Verkehr, Immobilien) verstärkt einzusetzen. Zudem hat die EU mit dem REPowerEU-Plan das Ziel gesetzt, die Produktion von Biomethan deutlich zu steigern, was sowohl auf nationaler als auch auf europäischer Ebene zu neuen Chancen führt.
- **Emissionshandel und internationaler Markt:** Der Emissionshandel und die steigende Nachfrage nach nachhaltigen Energieträgern auf dem internationalen Markt, insbesondere in Europa, bieten zusätzliche Chancen für Biogas und Biomethan. Positive regulatorische Rahmenbedingungen und internationale Handelsmöglichkeiten stärken die Marktaussichten zusätzlich.

Unsere Experten von Luther bieten umfassende rechtliche Beratung zu den verschiedenen Aspekten von Biogas und Biomethan – von der regulatorischen Einordnung bis hin zu Fördermöglichkeiten. Mit unserer Expertise helfen wir Unternehmen, sich in einem dynamischen Markt zu positionieren und zu profitieren.



Wenn es schwierig wird ...

Branchengruppe Energie. Das Luther Energy-Team besteht aus rund 50 erfahrenen Experten und bietet Energieversorgern, Projektentwicklern, Industrieunternehmen, Finanzinvestoren sowie Regierungen und der öffentlichen Hand einen umfassenden Full-Service in der Rechts- und Steuerberatung. Die Experten unserer Branchengruppe Energy beraten Sie über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg auf höchstem Niveau, sei es bei Projekten im Bereich konventioneller oder erneuerbarer Energien, zu Infrastrukturen wie Energieversorgungsnetzen oder Speichern, bei Transaktionen oder anderen Innovationsprojekten, im Energiehandel ebenso wie im Energievertrieb oder bei Contractingprojekten. Aufgrund der langjährigen Erfahrung im Energiesektor verfügen unsere Berater über erstklassiges Branchenwissen und ein Know-how auch in technischen und ökonomischen Fragen. Bei komplexen Projekten kommen Spezialisten für die Projektsteuerung im Mandat zum Einsatz. Eine besondere Kompetenz wird dem Luther Energy-Team auch in Streitigkeiten bis zu den höchsten Gerichten und in Schiedsverfahren nachgesagt. International arbeiten wir eng mit führenden Sozietäten zusammen, die sich wie wir auf die umfassende Beratung im Energiesektor fokussiert haben.

Expertise



Exzellente juristische Kenntnisse sind unser Markenzeichen. Langjährige Erfahrung und einschlägige Referenzen verschaffen unseren Mandanten eine erstklassige Ausgangsposition. Gute Beziehungen zu Regierungen und Behörden helfen, richtige Einschätzungen zu geben.

Interdisziplinär



Die Themen im Bereich Biogas und Biomethan sind oft vielschichtig. Unsere Beraterteams sind im Markt eng vernetzt mit branchenerfahrenen technischen und ökonomischen Beratern. Wenn es sehr komplex und schwierig wird, wissen wir, auf wen Verlass ist.

Innovativ



Innovationsthemen beschäftigen uns jeden Tag in ganz besonderer Weise. Die Rechtsentwicklung ist im Fluss. Wir suchen die Herausforderung, wo die Lösung erst noch gefunden werden muss.

Zukunftsweisend



Wir denken heute schon an morgen. Bei der Weiterentwicklung des europäischen und nationalen Rechtsrahmens unterstützen wir mit unserer Expertise und langjährigen Erfahrung in Gesetzgebungsprozessen.

Ausgezeichnet



Seit vielen Jahren von JUVE, Legal 500 und Chambers als führend im Energiesektor angesehen, weil unser Team auf eine große Zahl herausragender Anwaltpersönlichkeiten und Expertise in allen wichtigen Rechtsmaterien verweisen kann.

Ausgezeichnete Expertise für Ihr Biogasprojekt

Energierecht

EEG-Förderung

Grundstücksrecht,
Immobilienwirtschaftsrecht

THG-Quote,
Biokraftstoffquote

Öffentliches Recht

Biogasqualität (RED III-
Konformität)

Finanzierung und
Förderprogramme

Anlagenbaurecht

Corporate/M&A

Umwelt- und
Planungsrecht,
Wasserrecht,
Immissionsschutzrecht

Netzanschluss Strom & Gas

Wettbewerbsrecht

Ausgewählte Referenzen

VNG AG

Umfassende Beratung zur strategischen Beteiligung von CVC DIF an den Balance Erneuerbare Energien, einem führenden Unternehmen zur Optimierung von Biogasanlagen, einschließlich Beratung zur Vermarktung der erzeugten Wärme

Entwickler und Beteiligter an Biogas- und Bio-Erdgasprojekten

Öffentlich-rechtliche Due Diligence für beabsichtigten Ankauf einer Biogasraffinerie

Gashandelsunternehmen

Umfassende Beratung zum Erwerb der Biogas- und Biomethanaktivitäten (Biogasanlagen, Handelsportfolio) aus dem Portfolio eines führenden Anlagenbetreibers

eins energie in Sachsen GmbH & Co. KG

Gesellschaftsrechtliche Beratung beim Erwerb von Geschäftsanteilen an einem Betreiber von Biogasanlagen / Vorstrukturierung vor Veräußerung

Schmack Biogas Service GmbH

Beratung bei der Verschmelzung der microbEnergy GmbH auf die Schmack Biogas Service GmbH

E.ON Energy Projects GmbH

Energie- sowie fusionskontrollrechtliche Beratung bei der Gründung eines Gemeinschaftsunternehmens mit der Infraser GmbH & Co Gendorf KG

XTO Energy Inc. (Tochterunternehmen von Exxon Mobil)

Umweltrechtliche Beratung zu Klimaschutzprojekten im Mineralölsektor. Exxon Mobil wird über ein Tochterunternehmen in den USA tätig und möchte dort Projekte verwirklichen, deren Emissionsminderung in Deutschland angerechnet werden können

„Top Performance. Im Energierecht sicherlich eines der stärksten Teams in Deutschland.“

*The Legal 500 (2024) – Tier 1 –
Branchenfokus Energie: Regulatorische
Beratung*

„Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbHs Energiepraxis zählt sowohl die Transaktionsbegleitung als auch die regulatorische Beratung und sektorspezifische Streitbelegung zu den Kernkompetenzen und deckt hierbei erneuerbare Energien genauso ab wie konventionelle Energiethemen und Netzanbindungsfragen.“

*The Legal 500 (2024) – Tier 1 –
Branchenfokus Energie: Regulatorische
Beratung*

„Es ist immer eine Freude, mit Holger Stappert zusammenzuarbeiten; er bringt ein großes Maß an Wissen und Erfahrung mit.“

– Dr. Holger Stappert
*Chambers Europe (2024) – Band 1 –
Energy: Regulatory*

Ausgewählte Referenzen

„Starkes Engagement, sehr gutes Fachwissen, schnelle Bearbeitung der Themen.“

– Dr. Sabrina Desens

JUVE (2023/2024) – Tier 1 – Öffentliches Recht: Umwelt- und Planungsrecht

„Gerd Stuhlmacher ist lösungsorientiert, verfügt über ausgeprägte Fachkenntnisse und wertvolle Erfahrungen im Energiesektor. Es ist immer eine Freude, mit ihm umzugehen.“

– Gerd Stuhlmacher

The Legal 500 (2024) – Tier 1 – Branchenfokus Energie: Regulatorische Beratung

„Er ist ein sehr erfahrener Prozessanwalt, der einen guten Überblick über den Fall bietet und keine Details übersieht.“

– Dr. Richard Happ

Chambers Europe (2024) – Band 3 – Dispute Resolution: Arbitration Counsel

E.ON Bioerdgas GmbH

Erfolgreiche Vertretung in einem Rechtsstreit mit der Enovos Renewables GmbH zur Abwehr einer Anpassung des Gaspreises bzw. zur Zahlung eines Verlustausgleichs

Produzent von Bioerdgas und Betreiber von Anlagen

Rechtliche Begutachtungen von Konstellationen zum Fortbestehen eines Anspruches auf Zahlung vermiedener Netzentgelte für die Einspeisung von Bioerdgas

Brauerei

Rechtliche Begleitung der Planung und Umsetzung zweier Biomethan-Anlagen-Projekte

Netzbetreiber

Rechtliche Prüfung und Vertretung eines Netzbetreibers in einem Rechtsstreit zur Frage, ob und in welcher Höhe einem Anlagenbetreiber eines Biomasse-BHKW eine Vergütung nach dem EEG zusteht, insbesondere ob die Voraussetzungen für die Zahlung des NaWaRo-Bonus bestehen oder endgültig entfallen sind

ASR Chemnitz

Beratung im Zusammenhang mit der Neuerrichtung einer Biogasanlage sowie zu den Auswirkungen der Standortwahl (ggf. Zusammenfassung mit vor Ort bestehenden Anlagen) auf die Förderung nach EEG

Erzeuger erneuerbarer Energien

Compliance-Beratung zur abfallrechtlichen Behandlung der in einem Biomasse-Kraftwerk anfallenden Kesselasche

Internationales Rohstoffhandelshaus

Beratung bei Modellkauf- und Handelsverträgen für den deutschen Markt

Ausgewählte Referenzen

Wohnungsbauunternehmen

Prüfung eines Vertragsentwurfs über die Lieferung von Herkunftsnachweisen zum Nachweis über das ins Erdgasnetz eingespeiste Biogas

IGB Alternative Investments GmbH

Immissionsschutz-, wasser- und umweltenergierechtliche Begleitung des Betreiberwechsels der weltgrößten Anlage zur Herstellung von Biogas ausschließlich aus erneuerbaren Energieträgern

INNIO Jenbacher GmbH & Co OG

Beratung bei der Ausgestaltung von Musterverträgen für ein Contracting-Modell für Biogasanlagen aus eigener Produktion

Betreiber einer Biogasanlage

Beratung und Vertretung in stromsteuerrechtlichen Fragestellungen

Stadtwerke in Ostdeutschland

Bau- und immissionsschutzrechtliche Begleitung beim Bau einer Biogasanlage

Uniper Global Commodities SE

Erfolgreiche Verteidigung der Uniper Global Commodities SE gegen eine Klage der Stadtwerke Rhede wegen Schadensersatz für die Übernahme verunreinigten Biogases aus einer Biogasanlage und dessen Transport im Verteilernetz

Gashandelsunternehmen

Durchführung einer Due Diligence im Zusammenhang mit dem Asset Deal zum Erwerb mehrerer Biogasanlagen

„In enger Zusammenarbeit mit den kanzleiinternen Energie- und Vergaberechtspraxen ist das Umwelt- und Planungsteam von Luther bestens aufgestellt, um wichtige Infrastruktur- und Industrieprojekte der Energie- und Klimawende zu begleiten.“

The Legal 500 (2024) – Tier 1 – Öffentliches Recht: Umwelt- und Planungsrecht

„Die Kanzlei arbeitet hochprofessionell und findet konkrete Antworten auf alle Fragen oder juristisch verwertbare Erklärungen zu komplexen Sachverhalten.“

Chambers Europe (2024) – Band 3 – Public Law: Planning and Environment

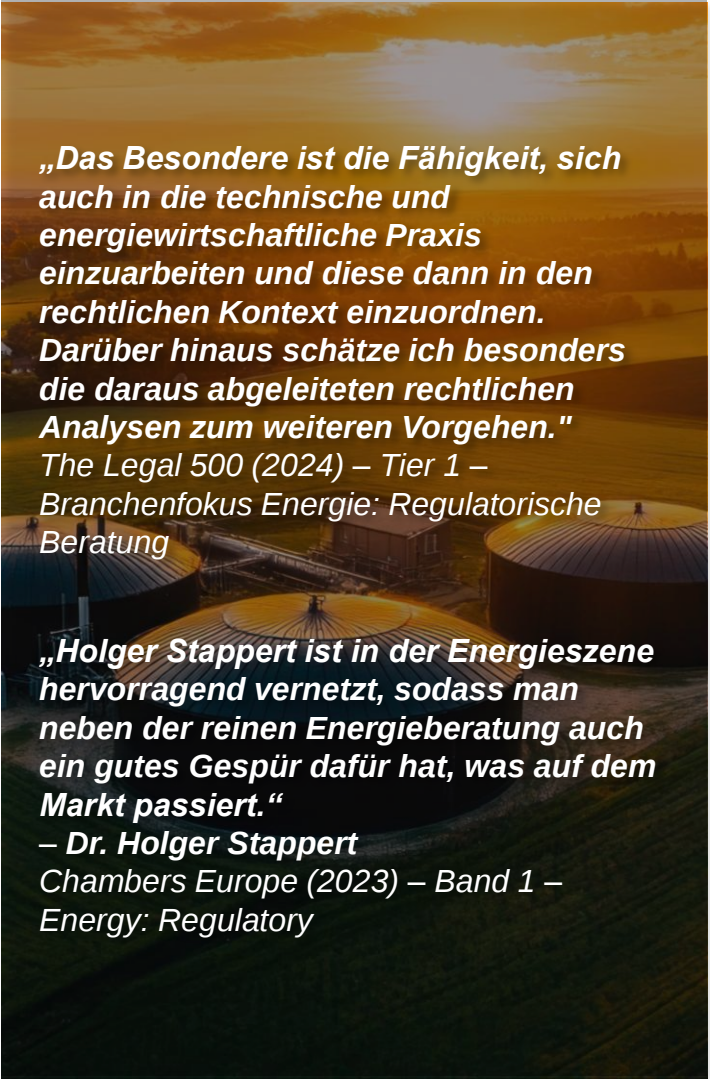
„Sehr guter Kartellrechtler und ausgewiesener Experte im Energierecht.“

– Dr. Guido Jansen

JUVE (2022/2023) – Tier 1 –

Energiewirtschaftsrecht: Regulierung

Ausgewählte Referenzen



„Das Besondere ist die Fähigkeit, sich auch in die technische und energiewirtschaftliche Praxis einzuarbeiten und diese dann in den rechtlichen Kontext einzuordnen. Darüber hinaus schätze ich besonders die daraus abgeleiteten rechtlichen Analysen zum weiteren Vorgehen.“

*The Legal 500 (2024) – Tier 1 –
Branchenfokus Energie: Regulatorische
Beratung*

„Holger Stappert ist in der Energieszene hervorragend vernetzt, sodass man neben der reinen Energieberatung auch ein gutes Gespür dafür hat, was auf dem Markt passiert.“

*– Dr. Holger Stappert
Chambers Europe (2023) – Band 1 –
Energy: Regulatory*

E.DIS AG

Beratung und Vertretung der Mandantin in Missbrauchsverfahren vor der Bundesnetzagentur zum Netzanschluss von Biogasanlagen sowie in einem Zivilprozess vor dem OLG Düsseldorf zu Schadenersatzforderungen wegen verspäteten Anschlusses

Kraftwerksunternehmen

Umweltenergierechtliche Beratung zu ESG-Anforderungen an den Einsatz von nachhaltig erzeugter Biomasse als Brennstoff in Kraftwerken zur Strom- und Wärmeversorgung

Projektgesellschaft

Begutachtung von Ansprüchen nach dem EEG für eine erneuerte Biomasse-Anlage

Führender Energieerzeuger aus Biomasse

Energierechtliche Prüfung von Einspeiseverträgen im Rahmen einer Due Diligence

Recyclingunternehmen

Rechtliche Prüfung zu Fördermöglichkeiten nach dem KWKG und zur Klassifizierung von Strom als Grünstrom bei Modifizierung eines Biomassekraftwerks

Erzeuger erneuerbarer Energien

Beratung im Zusammenhang mit der Anschlussförderung von Biomasseanlagen, insbesondere bei bivalenter alternierender Fahrweise

Avacon Hochdrucknetz GmbH

Verteidigung gegen eine Schadenersatzklage der Nord Methan Produktion Arneburg GmbH gegen die Avacon Hochdrucknetz GmbH wegen angeblicher Verzögerung beim Anschluss einer Biogasanlage

Ansprechpartner

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner bei Luther oder einen der hier aufgeführten Experten:



Dr. Holger Stappert
Rechtsanwalt, Partner
Energie- und Kartellrecht
Düsseldorf

holger.stappert@luther-lawfirm.com



David Wölting
Rechtsanwalt, Senior Associate
Energie- und Kartellrecht
Düsseldorf

david.woelting@luther-lawfirm.com



Cosima Flock
Rechtsanwältin, Counsel
Energie- und Kartellrecht
Düsseldorf

cosima.flock@luther-lawfirm.com



Bernhard Burkert,
LL.M. (Stellenbosch)
Rechtsanwalt, Partner
Öffentliches Recht
Berlin

bernhard.burkert@luther-lawfirm.com



Dr. Sabrina Desens
Rechtsanwältin, Fachanwältin für
Verwaltungsrecht, Partnerin
Öffentliches Recht
Leipzig

sabrina.desens@luther-lawfirm.com



Dr. Michael Bormann
Rechtsanwalt, Partner
Corporate/M&A
Düsseldorf

michael.bormann@luther-lawfirm.com

Ansprechpartner

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner bei Luther oder einen der hier aufgeführten Experten:



Gerd Stuhlmacher
Rechtsanwalt, Partner
Energierrecht
Corporate/M&A
München

gerd.stuhlmacher@luther-lawfirm.com



Dr. Frederic Tewes
Rechtsanwalt, Fachanwalt für Bau- und Architektenrecht, Partner
Immobilien- und Baurecht
Düsseldorf

frederic.tewes@luther-lawfirm.com



Dr. Richard Happ
Rechtsanwalt, Partner
Dispute Resolution
Hamburg

richard.happ@luther-lawfirm.com



Dr. Guido Jansen
Rechtsanwalt, Partner
Energie- und Kartellrecht
Düsseldorf

guido.jansen@luther-lawfirm.com



Benedikt Rechner
Rechtsanwalt, Counsel
Energierrecht
Berlin

benedikt.rechner@luther-lawfirm.com



Franz-Rudolf Groß,
LL.M. (London)
Rechtsanwalt, Counsel
Energie- und Kartellrecht
Düsseldorf

franz-rudolf-gross@luther-lawfirm.com

Luther.

Bangkok, Berlin, Brüssel, Delhi-Gurugram, Düsseldorf, Essen, Frankfurt a. M., Hamburg, Hannover, Ho-Chi-Minh-Stadt, Jakarta, Köln, Kuala Lumpur, Leipzig, London, Luxemburg, München, Shanghai, Singapur, Stuttgart, Yangon

Weitere Informationen finden Sie unter
www.luther-lawfirm.com
www.luther-services.com

Die Präsentation stellt keine Rechts- oder Steuerberatung dar und wir haften daher nicht für den Inhalt.
Diese erfolgt individuell unter Berücksichtigung der Umstände des Einzelfalls auf der Grundlage unserer Mandatsvereinbarung.
Die Verteilung, Zitierung und Vervielfältigung – auch auszugsweise – des Inhalts zum Zwecke der Weitergabe an Dritte ist nur nach vorheriger Absprache gestattet.

Stand: 2. September 2025

Rechts- und Steuerberatung | www.luther-lawfirm.com

