

Mai 2026

## Ein Jahr schwarz-rote Koalition

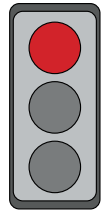
Eine Zwischenbilanz



# Biomasse

## Unsere Erwartung an die Koalition

Nachhaltige Biomasse ist eine begrenzt verfügbare Ressource, deren Nachfrage jetzt und in Zukunft deren Bereitstellung übersteigt. Um Zielkonflikte zwischen der Ökosystemintegrität, Energiesicherheit, Nahrungsmittelproduktion, Negativemissionen und Flächennutzung zu entschärfen und koordiniertes Handeln zu ermöglichen, bedarf es der mittlerweile überfälligen Nationalen Biomassestrategie.



## Unsere Bewertung

Da Biomasse derzeit ohne übergeordnete Steuermechanismen sektorenübergreifend genutzt wird, wurde 2022 eine Nationale Biomassestrategie (NABIS) geplant. Sie hatte zum Ziel, Fehlanreize innerhalb der Biomassenutzung zu identifizieren und anzupassen und sich auf die nachhaltige Ressourcennutzung und Klima- und Biodiversitätsschutz zu fokussieren. Diese wurde jedoch nie veröffentlicht. Die Biomassenutzung in Deutschland wird aktuell durch andere Strategien wie zum Beispiel der Bioökonomiestrategie oder den Klimaschutzziele für den LULUCF-Sektor beeinflusst. Die Biomassenutzung soll laut KSP sektorenübergreifend koordiniert und auf Effizienz und Nachhaltigkeit ausgerichtet werden. Obwohl die dazu vorgesehenen Maßnahmen den richtigen Grundprinzipien unterliegen (Kaskadennutzung, Kreislaufwirtschaft), sind sie größtenteils noch nicht hinreichend konkret. Der Fokus des Maßnahmenpakets liegt stark auf der stofflichen Verwendung von Holz, wobei Konflikte mit Ökosystemleistungen und Flächennutzung nur implizit durch Prinzipien wie der sektorübergreifenden Koordination und Kaskadennutzung thematisiert werden. Insgesamt zeigt sich ein regulatorisch fragmentiertes Bild, das Biomassenutzung in Hinblick auf ökologische Auswirkungen und Ressourceneffizienz in schädlicher Weise sehr breitflächig und sektorübergreifend anregt (siehe z. B. Gebäudemodernisierungsgesetz), anstatt auf eine konsequente und volkswirtschaftlich vorteilhaftere Kaskadennutzung hin zu wirken.

# Unsere Forderungen für eine strategische Biomassenutzung

1

## **Entwicklung einer Biomassestrategie:**

Eine nationale Biomassestrategie ist notwendig, um die nachhaltige Nutzung der begrenzten Ressource Biomasse zu gewährleisten. Die Strategie soll bestehende Nutzungskonflikte darlegen und politisch verhandelbar machen. So kann koordiniertes Handeln verstärkt und eine Übernutzung der Biomasse möglichst vermieden werden.

2

## **Potenzialabschätzung nachhaltiger Biomasse:**

Um die Grundlage für eine Biomassestrategie zu bilden, braucht es eine realistische Abschätzung des nachhaltigen Biomassepotenzials. Nur so kann die Biomassenutzung in jene Anwendungen umgeleitet werden, wo sie aus Klimaschutzperspektive und im Sinne der Wertschöpfung am effizientesten eingesetzt ist.

3

## **Ausstieg Holzenergie:**

Holz soll in erster Instanz stofflich in langlebigen Produkten genutzt werden, da Holzenergie weder kostengünstig noch nachhaltig ist. Da die Menge an verfügbarem Holz in Zukunft klimawandelbedingt voraussichtlich sinken wird, werden die Preise zusätzlich steigen. Eine Biomassestrategie soll dies aus Verbraucherperspektive kommunizieren und die energetische Nutzung von Holz weitestgehend vermeiden.

**4****Wert der Ökosystemdienstleistungen steigern:**

Aktuell wird der Wert der Ökosystemdienstleistungen wie Wasser, Biodiversität oder Schutz vor Naturkatastrophen unterschätzt. Die Nutzung von Biomasse sollte unter Rücksichtnahme dieser Dienstleistungen stattfinden, um effektiven Klima- und Naturschutz zu sichern.

**5****Bodengesundheit erhöhen:**

Die Böden in Deutschland stehen aufgrund von Trockenheit, hohen Stickstoffeinträgen, Verdichtung und dem Verlust von Humus unter Druck. Maßnahmen zur Erhöhung der Bodengesundheit sind daher von zentraler Bedeutung, um den natürlichen Kohlenstoffspeicher und die Ökosystemleistungen der Böden zu gewährleisten. Die Bundesregierung sollte umwelt- und klimaverträgliche Praktiken belohnen. Durch Förderungen bspw. in der zweiten Säule der Gemeinsamen Agrarpolitik kann humuserhaltende und -aufbauende Landbewirtschaftung wettbewerbsfähig werden.

**Zwischenfazit:**

Die Bundesregierung zeigt an vielen Stellen die Intention zur nachhaltigeren Nutzung von Biomasse, konkrete Pläne bleiben jedoch aus. Somit muss die Konkretisierung der vorgeschlagenen Maßnahmen abgewartet werden, was das Erreichen der Klimaschutzziele weiter verzögert. Die erforderliche Basis einer belastbaren deutschen Bioökonomie ist eine umfassende Biomassestrategie.

# BELLONA

## Über Bellona

Bellona Deutschland ist eine gemeinnützige Klima- und Umweltorganisation mit dem Fokus auf Klimaschutz in der Industrie. Wir verfolgen einen wissenschaftsbasierten und lösungsorientierten Ansatz. Zentrale Motivation unserer Arbeit ist die systemische Einordnung und Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen, um deren Potenziale und Mehrwerte für den Klimaschutz auszuschöpfen.

## Rechtlicher Hinweis

Bellona bemüht sich sicherzustellen, dass die in diesem Bericht enthaltenen Informationen korrekt und frei von Rechten Dritter sind, übernimmt jedoch keine Gewähr oder rechtliche Verantwortung für die Richtigkeit, Vollständigkeit, Interpretation oder Nützlichkeit der Informationen, die sich aus der Nutzung dieses Berichts ergeben können.

Titelbild: Erstellt mit Unterstützung von KI

Dieses Werk ist lizenziert unter der Creative Commons Namensnennung – Nicht kommerziell 4.0 International Lizenz (CC BY-NC 4.0). Eine Kopie dieser Lizenz finden Sie unter:



 Neue Promenade 6, 10178 Berlin

 [de.bellona.org](https://de.bellona.org)

## Kontakt

Milan Loose

Referent Negativemissionen

[milan@bellona.org](mailto:milan@bellona.org)

+49 173 6211 767

Amrei Milch

Head of Public Affairs & Operations

[amrei@bellona.org](mailto:amrei@bellona.org)

+49 152 0297 0318

## Autor:innen

Bellona Deutschland

## Design & Layout

Arnbjørn Mortensen

## Zitiervorschlag

Bellona Deutschland. 2026. Ein Jahr schwarz-rote Koalition – eine Zwischenbilanz. Berlin. <https://de.bellona.org/publication/ein-jahr-schwarz-rot/>

Lobbyregister: R005021

Handelsregister: HRB 242121 B