

---

# Long-term Climate Strategies in Europe: Experience from National and EU-wide 2050 Climate Planning

## Publikation

[Fallstudie](#)

## Zitiervorschlag

Matthias Duwe and Ewa Iwaszuk, Ecologic Institute. 2019. "LTS in Europe: Experience from National and EUwide 2050 Climate Planning."

Diese vom Ecologic Institut erstellte und vom World Resources Institute (WRI) veröffentlichte Fallstudie beschreibt den Status quo und relevante aktuelle Entwicklungen auf europäischer und nationaler Ebene zu langfristigen Klimastrategien und liefert relevante Erkenntnisse über gesetzliche Verpflichtungen, Besonderheiten, bestehende Herausforderungen und mögliche zukünftige Prozesse. Die Planung für 2050 ist derzeit ein zentraler Diskussionspunkt in der Europäischen Union, der sich auf ein langfristiges EU-Ziel und eine Strategie konzentriert, die bis 2020 dem Klimarahmenabereinkommen der Vereinten Nationen (UNFCCC) vorgelegt werden soll. Parallel dazu entwickeln alle EU-Mitgliedstaaten auch nationale Strategien, was zu einem reichen Erfahrungspotential, aber auch zu einer Reihe unzusammenhängender Strategien führt, die aufeinander abgestimmt und integriert werden müssen, untereinander und mit der Europäischen Ebene. Die Fallstudie, geschrieben von Matthias Duwe und Ewa Iwaszuk vom Ecologic Institut, steht zum Download bereit.

## Sprache

Englisch

## Autorenschaft

[Matthias Duwe](#)

[Ewa Iwaszuk](#)

## Finanzierung

[Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit](#) (BMU), Deutschland

## Jahr

2019

## Umfang

15 pp.

## Projekt

[Europäischer Austausch zur Sensibilisierung und zum Aufbau von Kapazitäten für langfristige Klimastrategien \(Climate Recon 2050\)](#)

## Projekt-ID

[3201](#)

## Inhaltsverzeichnis

Summary  
EU level  
National level  
Context: Past, present and future of long-term climate plans in Europe  
Historical background (2009–2014: Pre-Paris)  
Current situation (2015–2020: Post-Paris)  
Legal obligations on 2050 plans: What is in the Governance Regulation?  
Provisions applying to both EU and national strategies  
Provisions that only apply to the EU strategy  
Provisions that apply to the national strategies  
Provisions regarding the connection between the two strategy levels  
State of play on 2050 Climate plans at the national and EU levels  
National-level perspective: Diversity in 2050 LTS  
Specific insights: Commonalities and differences  
EU-level perspective: A net-zero vision  
Summary and Conclusions  
References

## Schlüsselwörter

[Klima](#)  
[Energie](#)  
[EU](#)  
[Governance](#)

langfristige Klimastrategien, NECPs, Nationale Energie- und Klimapläne, EU, Europäische Union, Klima, Strategie, 2050, langfristig, Dekarbonisierung, CO2, Modellierung, Szenarien, Pariser Abkommen, Artikel 4.19, Emissionsminderung, Treibhausgasemissionen, THG, Kohlenstoffhaushalt, Kohle, erneuerbare Energien, Solarenergie, Governance, Planung, Mainstreaming, Klima- und Energieziele, Mitgliedstaaten, politische Entscheidungsgründer, Energieunion, Artikel 14, Transformation, Transition, Energiesicherheit, Klimaschutz Europa

---

**Source URL:** <https://www.ecologic.eu/16583>