
Klima- und Energiepolitik in Polen – mehrdimensionale Aspekte

Kurzbeschreibung des Moduls

Polen wird im Zusammenhang mit der ehrgeizigen Klima- und Energiepolitik im europäischen Vergleich oft als Nachzügler wahrgenommen. Das ergibt sich aus der Struktur des polnischen Energiesystems, das weitgehend auf den natürlichen Kohlevorkommen basiert. Trotzdem war Polen dreimal Gastgeber des Weltklimagipfels, der im Rahmen der Klimarahmenkonvention der Vereinten Nationen organisiert wurde. Dieser scheinbare Widerspruch führt zu der Frage, wie die Klima- und Energiepolitik in Polen aussieht und was ihre innenpolitischen und historischen Determinanten sind.

Obwohl Fragen der Energieerzeugung und des Energieverbrauchs sowie des Klimaschutzes sehr technisch sind, bleibt dieser Bereich vielschichtig und betrifft auch Fragen des Alltagslebens der Menschen. So wird sich dieses Modul auf soziale und politische Aspekte von Energie- und Klimaschutzfragen konzentrieren. Es werden strukturelle Determinanten des gegenwärtigen Energiesystems und der Klima- und Energiepolitik in Polen diskutiert und Aspekte des zivilgesellschaftlichen Engagements (wie Proteste gegen Luftverschmutzung oder die Braunkohleförderung) näher beleuchtet. Darüber hinaus werden finanzielle und wirtschaftliche Aspekte von Energiefragen auf lokaler Ebene beleuchtet und schließlich Klimaschutzaktionen und -maßnahmen als möglicher Motor der polnisch-deutschen Zusammenarbeit vorgestellt.

Das Modul enthält

- Eine **didaktische Einführung** zum Thema
- Hinweise zu **Referatsthemen, Links** und **weiterführender Literatur**
- **Arbeitsblatt 1:** Das gesellschaftliche Engagement in Umwelt-, Klima- und Energiefragen
- **Arbeitsblatt 2:** Die Beteiligung der Bürger an der Energieerzeugung in Polen
- **Arbeitsblatt 3:** Klimaschutz – ein Motor der Zusammenarbeit zwischen Polen und Deutschland

Didaktische Einführung zum Thema**Klima- und Energiepolitik in Polen – mehrdimensionale Aspekte**Hinweise zum Einsatz im Unterricht

Das Thema „Klima- und Energiepolitik in Polen – mehrdimensionale Aspekte“ eignet sich

- im Kontext der Unterrichtseinheit „Kraków – Eine Stadt aus einer anderen Zeit“, (siehe Arbeitsblatt 8: „Schlimmer als Peking oder Delhi – Stadt im Smog“), „Landeskunde Oberschlesien – Eine europäische Region“, (siehe Arbeitsblatt 5: „Oberschlesien als Motor der Industrie – gestern und heute“) und „Polens Wirtschaft zwischen Transformation und Globalisierung“, (siehe Einführung),
- im Kontext der Vorbereitung von Schüleraustauschprogramme zum Thema „Klimaschutz“, „Nachhaltigkeit“, „Soziale Bewegungen“

Film

„Punkt krytyczny. Energia od nowa“ [Ein Wendepunkt. Energie aufs Neue] (Englische Untertitel), WWF Polska, (1:22.06): <https://www.youtube.com/watch?v=GZmUsf2VEPc>

In diesem Film werden auf zugängliche Weise die Ursachen des Klimawandels diskutiert, sie mit der Nutzung traditioneller Energiequellen in Verbindung gebracht und alternative Wege der Energieerzeugung vorgestellt. Verschiedene soziale, politische und wirtschaftliche Themen aus dem Klima- und Energiebereich werden aus polnischer Perspektive mit einigen Komponenten des internationalen Vergleichs, z.B. mit Deutschland, dargestellt. Die Haupterzählung des Films wird durch Interviews und Aussagen von Experten, Forschern sowie von Durchschnittsbürgern ergänzt.

Einführungstext:

Der Einführungstext stellt historische und strukturelle Determinanten der Energie- und Klimapolitik in Polen vor, wobei auch die sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen Komponenten berücksichtigt werden.

Themen der Arbeitsblätter:

Arbeitsblatt 1: Das gesellschaftliche Engagement in Umwelt-, Klima- und Energiefragen

Arbeitsblatt 2: Die Beteiligung der Bürger an der Energieerzeugung in Polen

Arbeitsblatt 3: Klimaschutz – ein Motor der Zusammenarbeit zwischen Polen und Deutschland

Themen, Links und Literatur**Themen für Referate und Hausarbeiten**

1. *Im Gegensatz zu Polen wird Deutschland oft als weltweit führend in der ambitionierten Klima- und Energiepolitik dargestellt. Was sind die Faktoren, die Deutschland eine solche Position im internationalen Vergleich ermöglicht haben? Versuchen Sie diese Determinanten nach ihren sozialen, politischen, technologischen, ökologischen und wirtschaftlichen Faktoren zu gruppieren.*
2. *Welche Art von Aktionen und Maßnahmen würden Sie vorschlagen, um mögliche negative Folgen (sozial und wirtschaftlich) im Zusammenhang mit der Schließung der Kohlebergwerke in Polen zu vermeiden? Sie können sich auf die Empfehlungen der Kommission „Wachstum, Strukturwandel und Beschäftigung“, stützen, die in Deutschland tätig war.*

3. Bitte kontaktieren Sie drei verschiedene Jugendliche in Ihrer Partnerschule in Polen und fragen sie, ob sie an den Protesten von „Fridays for Future“, „Extinction Rebellion“ oder einer anderen Klimabewegung teilgenommen haben. Berichten Sie, was sie getan haben, warum sie es für wichtig halten, wer sie unterstützt hat und was sie empfunden haben. Bitte vergleichen Sie Ihre Ergebnisse mit denen Ihrer Klassenkameraden!

Das Thema im Internet

Andrzej Ancygier/Oldag Caspar: „Der Mythos der übermächtigen Kohlelobby. Warum Polen energiepolitisch anders ist und wie Deutschland damit umgehen sollte“, 21.07.2014, Internationale Politik und Gesellschaft, <https://www.ipg-journal.de/rubriken/nachhaltigkeit-energie-und-klimapolitik/artikel/der-mythos-der-uebermaechtigen-kohlelobby-520/>

Irene Banos Ruiz: „Kann sich Polen von der Kohle befreien?“, 30.11.2018, Deutsche Welle, <https://www.dw.com/de/kann-sich-polen-von-der-kohle-befreien/a-46526876>

Rebeca Bertram/Irene Hahn-Fuhr: „Polen als Umwelt- und Energiepartner gewinnen“, 11.10.2018, Heinrich-Böll-Stiftung, <https://www.boell.de/de/2018/10/11/polen-als-umwelt-und-energiepartner-gewinnen>

Benjamin von Brackel: „Osteuropa plant die Energiewende“, 31.01.2020, klimareporter⁰, <https://www.klimareporter.de/europaische-union/osteuropa-plant-die-energiewende>

Severin Fischer: „Deutsch-polnische Zusammenarbeit als Motor für die weitere Entwicklung der Energieunion“, 17.07.2016, Salon Pol-Int, <https://www.pol-int.org/de/salon/deutsch-polnische-zusammenarbeit-als-motor-fuer-die-weitere?language=de>

Falk Flade: „Das Thema Energieabhängigkeit in der polnischen politischen Debatte“, 27.04.2016, Salon Pol-Int, <https://www.pol-int.org/de/salon/das-thema-energieabhaengigkeit-der-polnischen-politischen-debatte?language=de>

Richard Fuchs: „Smogalarm in Polen: Riechdrohnen entlarven Umweltsünder“, 30.11.2017, Heinrich-Böll-Stiftung, <https://www.boell.de/de/2017/11/22/smogalarm-polen-riechdrohnen-entlarven-umweltsuender>

Irene Hahn-Fuhr/ Lidia Dąbrowska: „Polen: Energiewende nicht in Sicht“, 09.06.2016, Heinrich-Böll-Stiftung, <https://www.boell.de/de/2015/06/09/energiewende-nicht-sicht>

Friederike Meier: „Polnische Gewerkschaften gegen Dekarbonisierung“, 10.08.2018, klimareporter⁰, <https://www.klimareporter.de/klimakonferenzen/polnische-gewerkschaften-gegen-dekarbonisierung>

Friederike Meier: „Auf Kohle gebaut“, 04.12.2018, klimareporter⁰, <https://www.klimareporter.de/klimakonferenzen/auf-kohle-gebaut>

Friederike Meier: „EU-Staaten stimmen für Klimaneutralität – ohne Polen“, 13.12.2019, klimareporter⁰, <https://www.klimareporter.de/europaische-union/eu-staaten-stimmen-fuer-klimaneutralitaet-ohne-polen>

Friederike Meier: „Polen will Tagebau an deutscher Grenze erweitern“, 31.01.2020, klimareporter⁰, <https://www.klimareporter.de/europaische-union/polen-will-tagebau-an-deutscher-grenze-erweitern>

Christian Mihatsch: „Polen will Erneuerbare massiv ausbauen“, 30.06.2020, klimareporter⁰, <https://www.klimareporter.de/europaische-union/polen-will-erneuerbare-massiv-ausbauen>

Jan Opielka: „Kohleland Polen: der Widerstand wächst“, 04.12.2018, EWS Energiewende-Magazin, <https://www.ews-schoenau.de/energiewende-magazin/zur-sache/kohleland-polen-der-widerstand-waechst/>

RADIOdienst Polska: „Smog, Energiearmut und was Polen dagegen tut“, 06.03.2018, RADIOdienst Polska, <http://www.radiodienst.pl/smog-energiearmut-und-was-polen-dagegen-tut/>

Sybille Reitz: „Energiesicherheit in Deutschland und Polen“, 29.06.2016, Salon Pol-Int, <https://www.pol-int.org/de/salon/energiesicherheit-deutschland-und-polen-plde?language=de>

Frédéric Simon: „Die Energiewende ist auch eine soziale Frage“, 11.04.2019, EURACTIV, <https://www.euractiv.de/section/energie-und-umwelt/news/die-energiewende-ist-auch-eine-soziale-frage/>

Weiterführende Literatur und Links

Ancygier, Andrzej; Szulecki, Kacper (2016): „Die polnische Energie- und Klimapolitik in der Verantwortung von PiS“, in: POLEN-ANALYSEN 175, 02.02.2016, S. 1–12, Bestellung/Download:

https://www.laenderanalysen.de/polen/pdf/PolenAnalysen175.pdf?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=Polen-Analysen+Nr.+175

Bach, Inga; Evans, Nick; Karaczun, Zbigniew; Riedel, Arne; Skajewska, Adriana (2016): „Bau einer emissionsarmen Wirtschaft. Praxis auf lokaler Ebene in Polen und Deutschland“, S. 1–48, Polnischer Ökoklub Bezirk Masowien, Ecologic Institute: Warschau, Download: <https://www.ecologic.eu/sites/files/publication/2017/2597-bau-einer-emissionsarmen-wirtschaft-praxis-auf-lokaler-ebene-in-polen-und-deutschland.pdf>

Deutsches Polen Institut (Hrsg.) (2015): Jahrbuch Polen „Umwelt“, 26/2015, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, Bestellung/Download: [hier](#)

Goebel, Katarzyna (2017): „Bürgerbeteiligung an erneuerbaren Energien in Polen – die Energiewende als Forschungsgegenstand der Polenstudien“, in: Was sind Polenstudien? 13 Antworten, (Hg./red.), Jajeśniak-Quast, Dagmara; Szajbel-Keck, Małgorzata, ZIP, Hanns Seidel Stiftung: Interdisciplinary Polish Studies (5), S. 135–143, Download: https://opus4.kobv.de/opus4-euv/frontdoor/deliver/index/docId/382/file/Band+5_IPS.pdf

Heinrich, Andreas; Kuszniur, Julia; Lis, Aleksandra; Pleines, Heiko; Smith Stegen, Karen; Szulecki, Kacper (2016): „Auf dem Weg zu einer gemeinsamen EU-Energiepolitik? Debatten über Energiesicherheit in Polen und Deutschland“, in: POLEN-ANALYSEN 190, 01.11.2016, S. 1–14, Bestellung/Download: <https://www.laenderanalysen.de/polen/pdf/PolenAnalysen190.pdf>

Kremer, Martin; Lang, Kai-Olaf (2010): „Polen - Vom Bremsklotz zum potentiellen Klimapartner Deutschlands?“, SWP-Aktuell 2010/A 65, Berlin: Stiftung Wissenschaft und Politik, S. 1–8, Bestellung/Download: <https://www.swp-berlin.org/publikation/polen-klimapartner/>

Mrowinski, Julian; Stadnicki, Adrian (2014): „David und Goliath, Żurawłów gegen Chevron“, in: POLEN-ANALYSEN 154, 18.11.2014, S. 2–6, Bestellung/Download: <https://www.laenderanalysen.de/polen-analysen/154/PolenAnalysen154.pdf>

Olszewski, Michał (2013): „Polen und die Energiewende“, in: POLEN-ANALYSEN 124, 16.04.2013, S. 1–9, Bestellung/Download: <https://www.laenderanalysen.de/polen/pdf/PolenAnalysen124.pdf>

Olszewski, Michał (2014): „Polnische Energiepolitik und der Ukraine-Konflikt“, in: POLEN-ANALYSEN 145, 20.05.2014, S. 1–9, Bestellung/Download: <https://www.laenderanalysen.de/polen/pdf/PolenAnalysen145.pdf>

Riedel, Rafał (2019): „„Grüner Konservatismus“? Über die polnische Klima- und Energiepolitik“, in: POLEN-ANALYSEN 230, 05.02.2019, S. 1–15, Bestellung/Download: <https://www.laender-analysen.de/polen-analysen/230/PolenAnalysen230.pdf>

Serre, Camille; Schneider, Lisa (2018): „Kommunen gemeinsam für den Klimaschutz. Erfahrungen und Perspektiven für eine neue Form der europäischen Zusammenarbeit“, Berlin: adelphi, S. 1–20, Bestellung/Download: <https://www.adelphi.de/de/publikation/kommunen-gemeinsam-f%C3%BCr-den-klimaschutz>

Wenerski, Łukasz (2015): „Die Energieunion – die Sicht der Vertreter des polnischen Energiesektors“, in: POLEN-ANALYSEN 167, 01.09.2015, S. 1–7, Bestellung/Download: <https://www.laender-analysen.de/polen/pdf/PolenAnalysen167.pdf>