Handelsblatt

Handelsblatt print: Heft 44/2022 vom 03.03.2022, S. 13 / Politik

IMMOBILIEN

Die **Energie**-Revolution

Der Gebäudesektor ist einer der größten Klimasünder. Abhilfe könnte ein Ausstiegsgesetz für Öl- und Gasheizungen schaffen.

Die Wärmeversorgung der Gebäude in Deutschland kann ab 2035 vollständig durch <mark>erneuerbareEnergien</mark> gesichert werden. Zu diesem Ergebnis kommt das Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, <mark>Energie</mark> in einer Studie, die im Auftrag der Umweltschutzorganisation Greenpeace erstellt wurde und dem Handelsblatt vorliegt.

Der Gebäudesektor ist einer der größten Energiefresser und Klimasünder. Gut 75 Prozent der Wohngebäude sind in Deutschland mit einer Öl- oder Gasheizung ausgestattet, rund ein Drittel der klimaschädlichen Treibhausgase in Deutschland lässt sich dem Sektor zuordnen.

Während die Ölheizung in Deutschland auf dem Rückzug ist, wurden 2021 mehr als 600.000 Gasheizungen neu eingebaut. Darüber hinaus sind viele Gebäude schlecht gedämmt. Gut die Hälfte der insgesamt knapp 22 Millionen Gebäude in Deutschland wurde vor 1977 errichtet, also vor der ersten Verordnung über energiesparenden Wärmeschutz bei Gebäuden. Es braucht rund 35 Prozent des gesamten Endenergiebedarfs, um alle Gebäude in Deutschland zu beheizen, zu kühlen und mit Warmwasser zu versorgen.

Das Wuppertal Institut zeigt nun mit einem "Sofortprogramm für erneuerbare Wärme und effiziente Gebäude", was konkret passieren muss, dass Gebäude in Deutschland bereits bis 2035 ohne Öl und Gas beheizt werden könnten - zehn Jahre früher als bislang politisch angestrebt.

Dazu, so die Autoren, müssten der Einbau neuer Öl- und Gasheizungen ab 2024 und der Betrieb bestehender Anlagen schrittweise bis 2035 verboten werden. Greenpeace-Energieexperte Gerald Neubauer zufolge sollte Wirtschafts- und Klimaminister Robert Habeck (Grüne) die Wärmewende "mit einem Ausstiegsgesetz für Öl- und Gasheizungen beschleunigen".

Der russische Krieg gegen die Ukraine zeigt laut Neubauer, dass "wir nicht nur aus ökologischen Gründen schneller wegmüssen von fossilen Energien, sondern auch aus politischen". Bislang plant die Ampelregierung, dass neue Heizungen ab 2025 zu 65 Prozent mit erneuerbaren Energien betrieben werden sollen - schon das gilt nicht als einfach.

Ergänzend zu einem Ausstiegsgesetz enthält der vom Wuppertal Institut vorgelegte Sofortplan ein Förderprogramm für zwölf Millionen strombetriebene Wärmepumpen und 70 Millionen Quadratmeter Solarthermieanlagen. Bisher sind in Deutschland gut eine Million Wärmepumpen und 20 Millionen Quadratmeter Solarthermieanlagen installiert.

Damit die beschleunigte Wärmewende gelingt, muss zudem der Energiebedarf der Gebäude sinken, etwa durch eine bessere Dämmung oder den Tausch von Fenstern. Das Sofortprogramm sieht deshalb eine schrittweise Pflicht zur Sanierung ineffizienter Gebäude vor.

Dazu sei eine Bundesförderung für effiziente Gebäude notwendig, die zur Sanierung von jährlich mindestens drei Prozent der Gebäude führt, heißt es. Derzeit liegt die Sanierungsquote bei rund einem Prozent.

Kritiker bezweifeln allerdings, dass dafür genügend Fachkräfte zur Verfügung stehen, zumal die Bundesregierung das Ziel ausgegeben hat, in jedem Jahr dieser Legislaturperiode für 400.000 neue Wohnungen zu sorgen.

Ebenfalls Teil des Pakets: der Ausbau von Nah- und Fernwärmenetzen und ihre Umstellung auf erneuerbareEnergien bis 2035. Fernwärme gilt vor allem für Städte als zukunftstaugliche Option, wird aber bislang vor allem durch die Verbrennung von Kohle und Erdgas erzeugt. Der Anteil erneuerbarer Energien an der Fernwärme liegt nach Angaben des Bundesverbands der Energie- und Wasserwirtschaft (BDEW) bei lediglich 17,5 Prozent.

Ein "Booster für die Wärmewende"

Das Sechs-Punkte-Sofortprogramm "wirkt als Booster für die Wärmewende", heißt es im Gutachten. Sie sei zweifelsohne eine große Herausforderung, aber auch wirtschaftlich sinnvoll. Der Ausstieg aus Öl und Gas erfordere zunächst zusätzliche jährliche Investitionen in Höhe von 50 Milliarden Euro sowie 22 Milliarden Euro staatliche Fördergelder.

Doch ab 2035, so die Experten, würde die Wärmewende jährlich Kosten in Höhe von netto 11,5 Milliarden Euro reduzieren,

Die Energie-Revolution

weil der Energieverbrauch sinke und damit weniger Geld, vor allem für Öl und Gas, aufgewendet werden müsse. Bauingenieurin Lamia Messari-Becker, Ex-Mitglied im Sachverständigenrat für Umweltfragen (SRU), meint: "Impulse zur Wärmewende sind in diesen Zeiten wichtig." Der nächste Schritt müsse ein Dialog mit allen Beteiligten sein, um Machbarkeiten zu diskutieren.

Auch Messari-Becker, die in Siegen lehrt und sich für die Themen nachhaltiges Bauen und Klimaschutz im Gebäudesektor engagiert, hält es für das richtige Ziel, aus Öl und Erdgas langfristig auszusteigen. Die in der Studie vorgeschlagenen Instrumente hält sie indes für "einseitig und unrealistisch", den starken Fokus auf Wärmepumpen für nicht zielgerichtet. Notwendig seien unterschiedliche Wege, um Klimaschutz im Gebäudesektor zu erreichen. Messari-Becker pocht zudem darauf, nicht das Einzelgebäude, sondern Quartierslösungen in den Mittelpunkt zu rücken. Im Quartier ließen sich Maßnahmen ökologischer, sozialer und kostengünstiger realisieren, sagte sie dem Handelsblatt. Skeptisch ist sie auch bei einem möglichen Sanierungszwang. "Etwa 35 Prozent der Wohnungseigentümer sind bereits im Rentenalter, sodass Kredite keine Selbstverständlichkeit sind."

ZITATE FAKTEN MEINUNGEN

11,5 Milliarden Euro könnten ab 2035 eingespart werden, wenn die Wärmewende umgesetzt werden würde. Quelle: Wuppertal Institut

Klimasünder in Deutschland

Treibhausgas-Emissionen 2020

in Mio. Tonnen CO2*

Energiewirtschaft	220,5
Industrie	178,1
Verkehr	145,6
Gebäude 16%	120,0
Landwirtschaft Anteil	66,4
Abfallwirtschaft, Sonstiges	8,9
Gesamt 2020: 739,5	Mio. t CO ₂ *

HANDELSBLATT

*CO₂-Äquivalent • Quellen: BMU

Handelsblatt Nr. 044 vom 03.03.2022

Zum Erwerb weitergehender Rechte wenden Sie sich bitte an nutzungsrechte@vhb.de.

[@] Handelsblatt Media Group GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.

Die Energie-Revolution

Kersting, Silke

Quelle: Handelsblatt print: Heft 44/2022 vom 03.03.2022, S. 13

Ressort: Politik

Dokumentnummer: BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92C

Dauerhafte Adresse des Dokuments:

https://www.wiso-net.de/document/HB BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92C%7CHBPM BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92CM BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92CM BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92CM BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92CM BAF5E900-77E5-472A-9E8D-80DA347FF92CM BAF5E900-77E5-47

Alle Rechte vorbehalten: (c) Handelsblatt GmbH

