

TESVOLT

Free to go green.

Ergebnisse der repräsentativen Umfrage zur Energiewende in Deutschland

Präsentiert von TESVOLT & forsa

Studiendesign.

STUDIENDESIGN

Durchgeführt von forsa

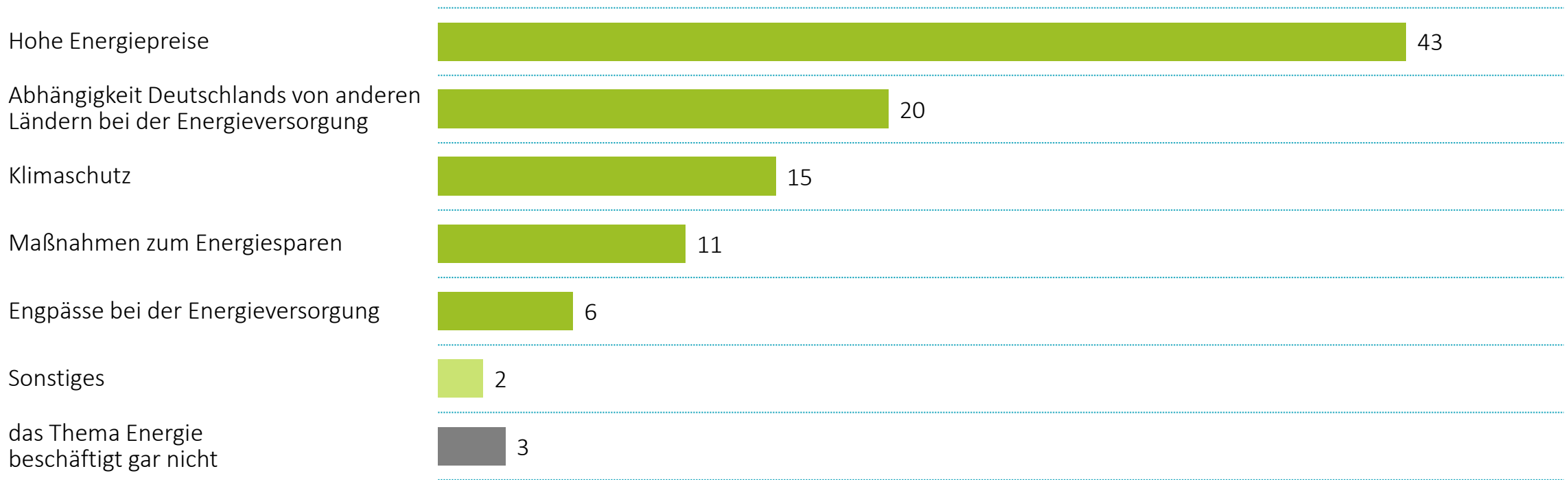
Grundgesamtheit:	Internetnutzer ab 18 Jahren, bundesweit
Stichprobengröße:	1.021 Befragte
Erhebungsmethode:	Online-Befragung in forsa.omninet
Untersuchungszeitraum:	23. Februar bis 2. März 2023
Stat. Fehlertoleranz:	+/- 3 Prozentpunkte
Repräsentativität:	Repräsentativ für Deutschland; Gewichtung nach Alter, Region, und Einkommen

Ergebnisse im Detail.

DIE WICHTIGSTEN ENERGIE-THEMEN

Hohe Energiepreise beschäftigen die Bürger*innen mit Abstand am häufigsten, wenn es um das Thema Energie geht. Der Klimaschutz ist nur für 15 % der Befragten das wichtigste Thema.

Wichtigste Themen im Zusammenhang mit Energie



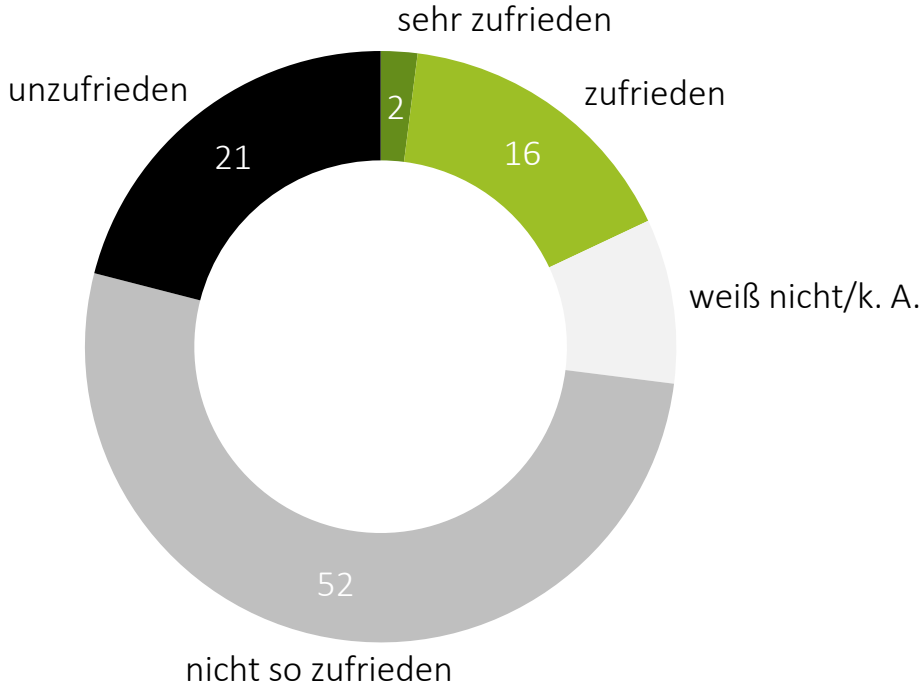
Basis: 1.021 Befragte | Angaben in Prozent

Frage: Welches aktuelle Thema im Zusammenhang mit Energie beschäftigt Sie im Moment am stärksten?

ZUFRIEDENHEIT MIT FORTSCHRITTEN DER ENERGIEWENDE IN DEUTSCHLAND

Fast drei von vier Befragten sind mit den Fortschritten der Energiewende in Deutschland nicht zufrieden.

Es sind bisher mit den Fortschritten der Energiewende in Deutschland

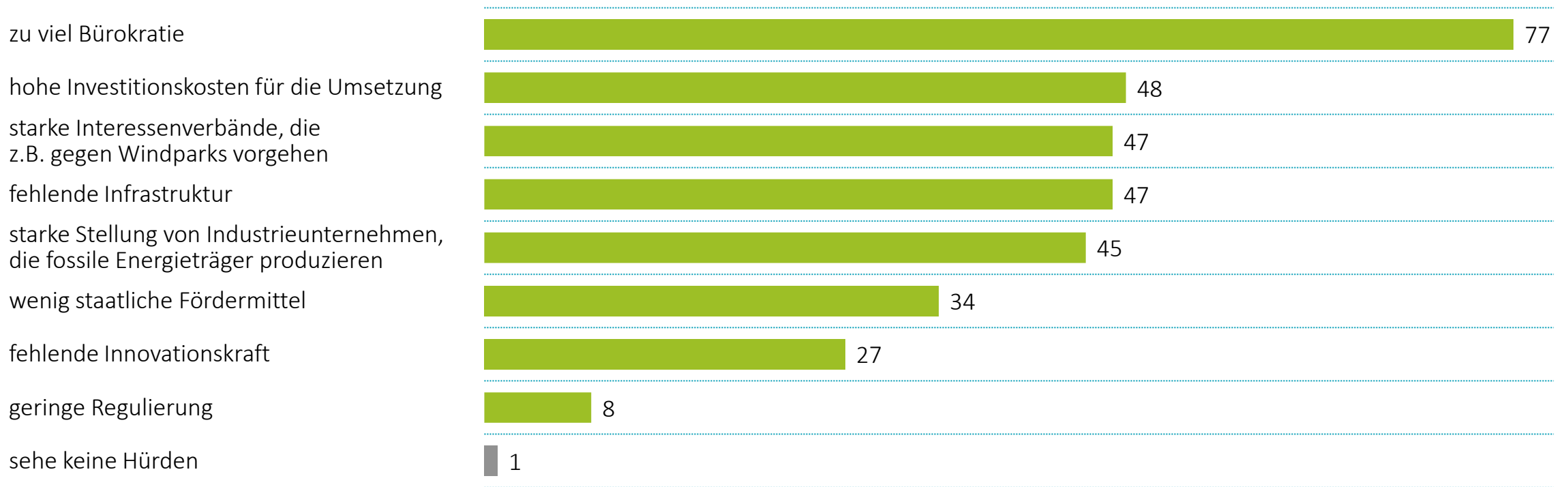


Basis: 1.021 Befragte | Angaben in Prozent
Frage: Das Ziel der „Energiewende“ ist es, die Energieversorgung weitestgehend auf erneuerbare Energien umzustellen. Wie zufrieden sind Sie bisher mit den Fortschritten der Energiewende in Deutschland: sehr zufrieden, zufrieden, nicht so zufrieden oder unzufrieden?

HÜRDEN BEI DER UMSETZUNG DER ENERGIEWENDE IN DEUTSCHLAND

Bürokratie mit Abstand am häufigsten vermutete Hürde im Umsetzungsprozess. Auch hohe Investitionskosten oder der Einfluss von Interessensverbänden und Produzenten fossiler Energieträger werden als Hürde gesehen.

Es sehen als größte Hürden bei der Umsetzung der Energiewende in Deutschland

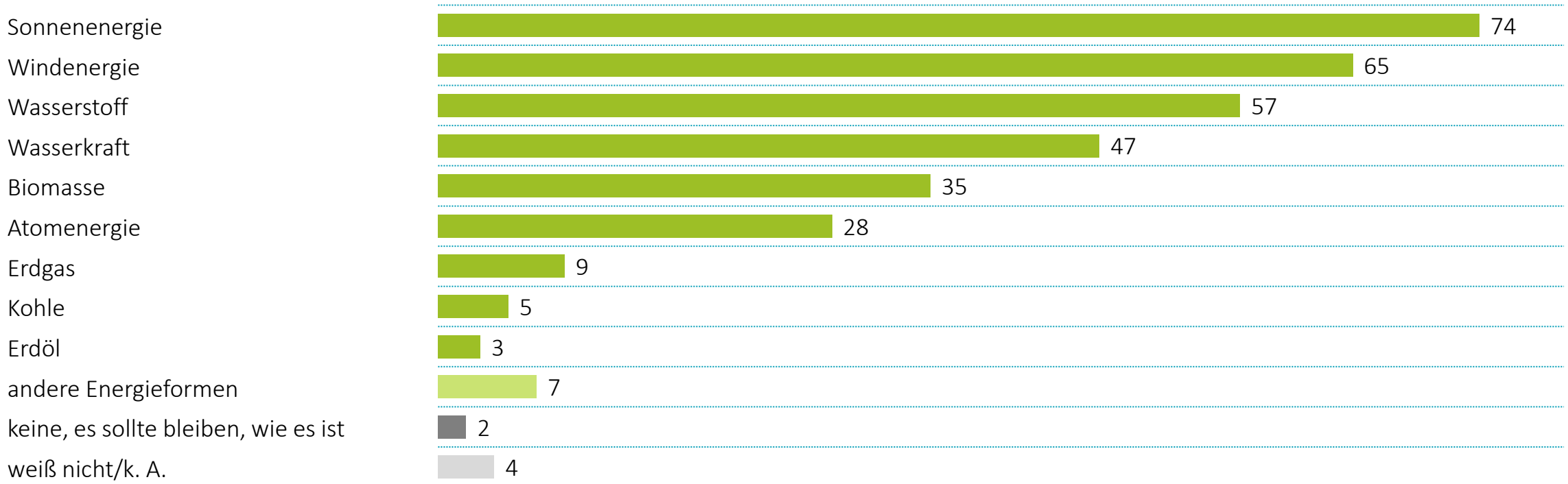


Basis: 1.021 Befragte | halboffene Frage, Mehrfachnennung möglich, dargestellt sind alle gestützt abgefragten Items | Angaben in Prozent
 Frage: Was glauben Sie, sind die größten Hürden bei der Umsetzung der „Energiewende“ in Deutschland?

ENERGIEFORMEN, DIE ZUKÜNFTIG STÄRKER ZUM EINSATZ KOMMEN SOLLTEN I

Mehrheit der Befragten ist für eine stärkere Rolle von Sonnenenergie, Windenergie und Wasserstoff im Energiemix der Zukunft. Einen stärkeren Einsatz der Atomenergie wünscht sich rund ein Viertel der Befragten.

Energieformen, die zukünftig stärker zum Einsatz kommen sollten



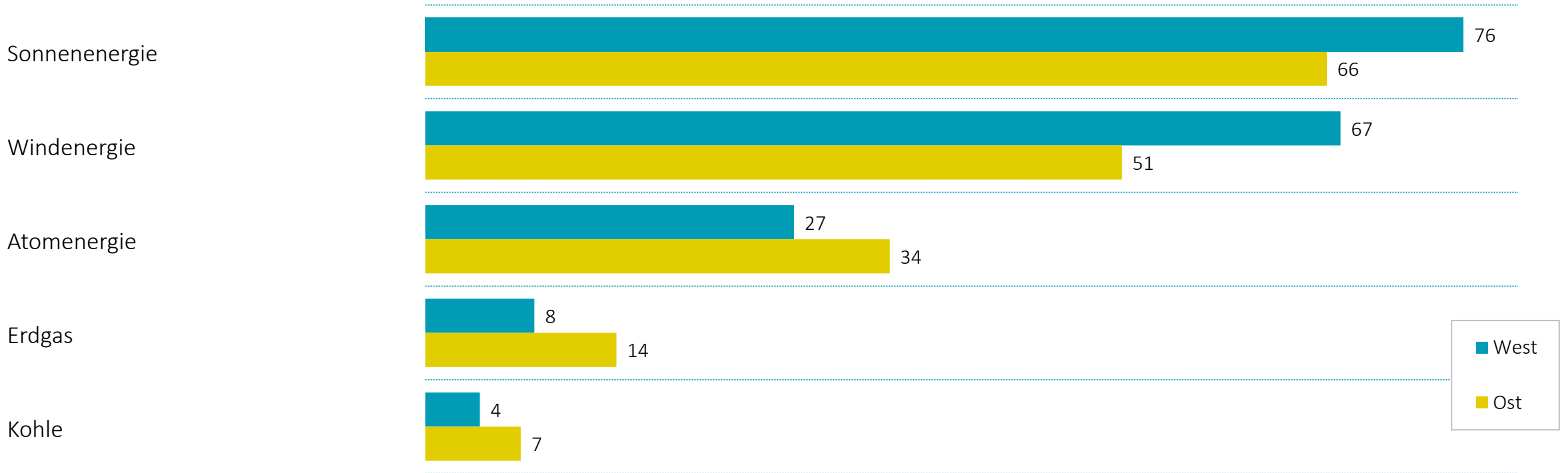
Basis: 1.021 Befragte | Mehrfachnennung möglich | Angaben in Prozent

Frage: Welche Energieformen sollten Ihrer Meinung nach in Deutschland zukünftig stärker zum Einsatz kommen?

ENERGIEFORMEN, DIE ZUKÜNFTIG STÄRKER ZUM EINSATZ KOMMEN SOLLTEN II

Fokus Ost / West: Deutlich weniger Zustimmung für den Zubau von Sonnen- und Windenergie im Osten, Atomstrom und Erdgas dafür beliebter.

Energieformen, die zukünftig stärker zum Einsatz kommen sollten

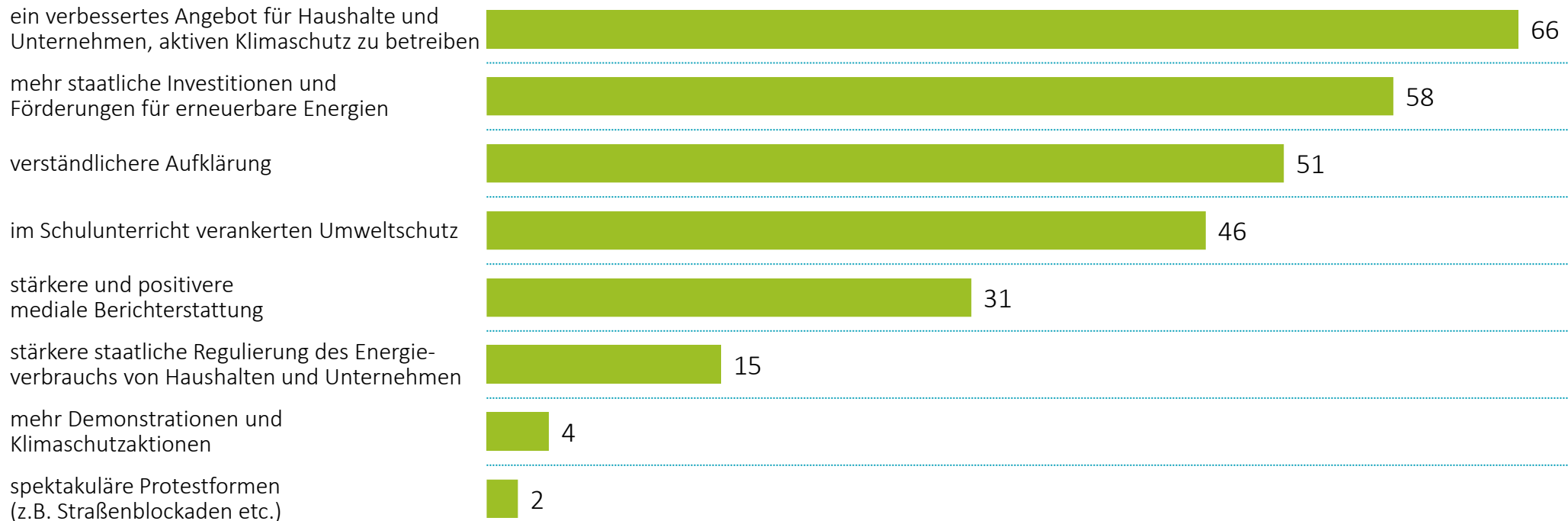


Basis: 1.021 Befragte | Mehrfachnennung möglich | Angaben in Prozent
Frage: Welche Energieformen sollten Ihrer Meinung nach in Deutschland zukünftig stärker zum Einsatz kommen?

ERHÖHUNG DES STELLENWERTS VON KLIMASCHUTZ IN DER GESELLSCHAFT I

Mehrheit der Befragten wünschen sich bessere Angebote für Haushalte und Unternehmen um aktiven Klimaschutz zu betreiben, mehr staatl. Investitionen und Förderung sowie verständlichere Informationen.

Damit der Klimaschutz in der Gesellschaft einen höheren Stellenwert erlangt, braucht es

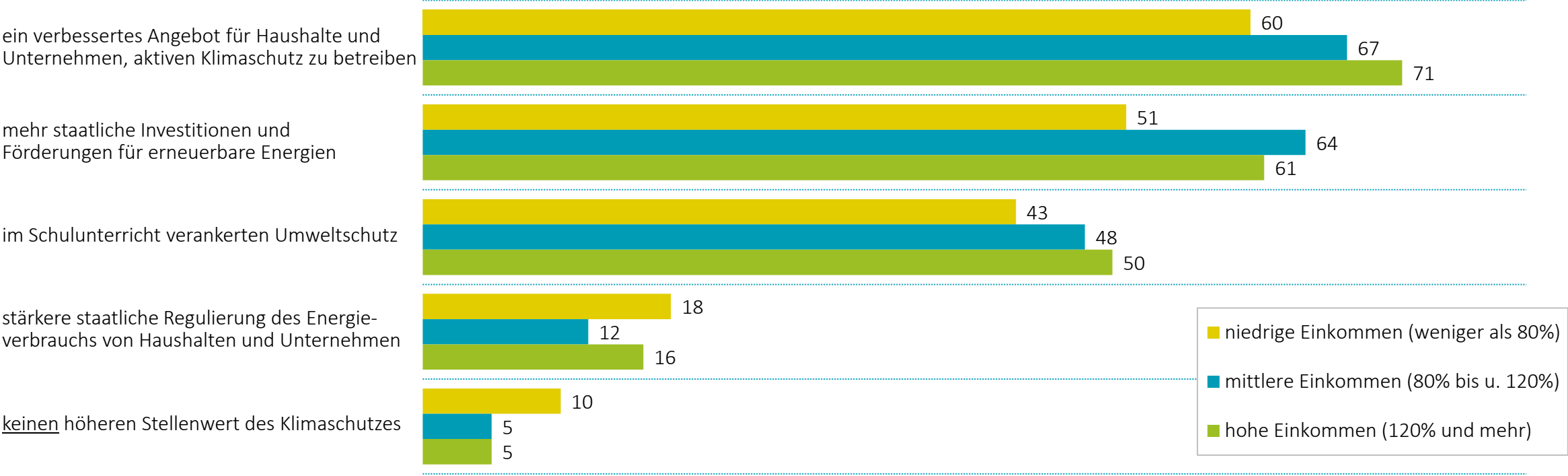


Basis: 1.021 Befragte | halboffene Frage, Mehrfachnennung möglich, dargestellt sind alle gestützt abgefragten Items | Angaben in Prozent
 Frage: Was muss Ihrer Meinung nach passieren, damit der Klimaschutz in der Gesellschaft einen höheren Stellenwert erlangt?

ERHÖHUNG DES STELLENWERTS VON KLIMASCHUTZ IN DER GESELLSCHAFT II

Fokus Einkommen: Besonders Gutverdiener wünschen sich mehr Angebote für aktiven Klimaschutz und staatl. Investitionen. 10% der Geringverdiener sind gegen einen höheren Stellenwert des Klimaschutzes

Damit der Klimaschutz in der Gesellschaft einen höheren Stellenwert erlangt, braucht es

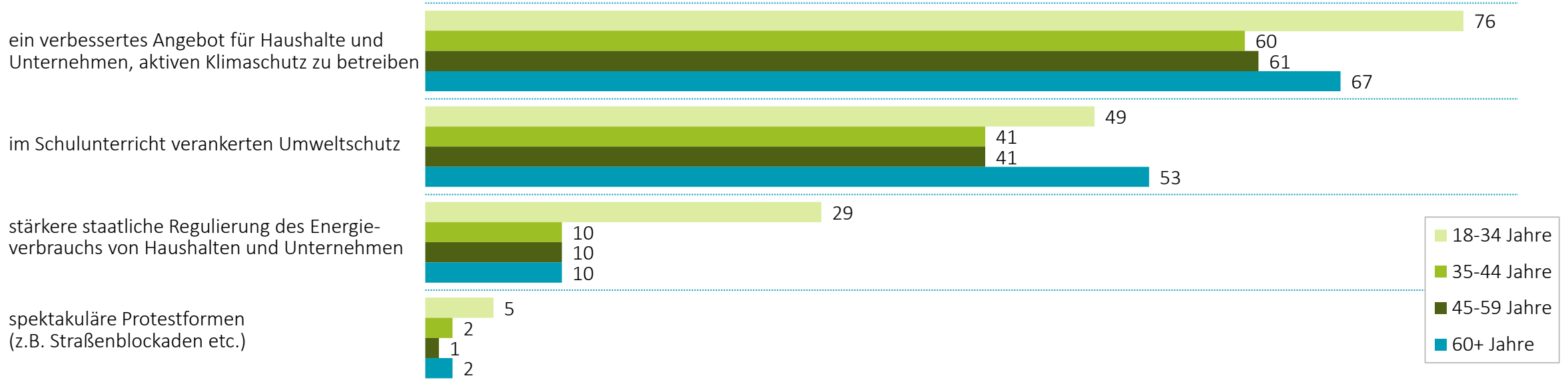


Basis: 1.021 Befragte | halboffene Frage, Mehrfachnennung möglich | Angaben in Prozent
 Frage: Was muss Ihrer Meinung nach passieren, damit der Klimaschutz in der Gesellschaft einen höheren Stellenwert erlangt?

ERHÖHUNG DES STELLENWERTS VON KLIMASCHUTZ IN DER GESELLSCHAFT III

Fokus Alter: Vor allem junge Erwachsene verlangen bessere Angebote, aktiven Klimaschutz zu betreiben und mehr staatl. Regulierung. Besonders die über 60-Jährigen fordern einen höheren Stellenwert von Umweltschutz im Schulunterricht.

Damit der Klimaschutz in der Gesellschaft einen höheren Stellenwert erlangt, braucht es



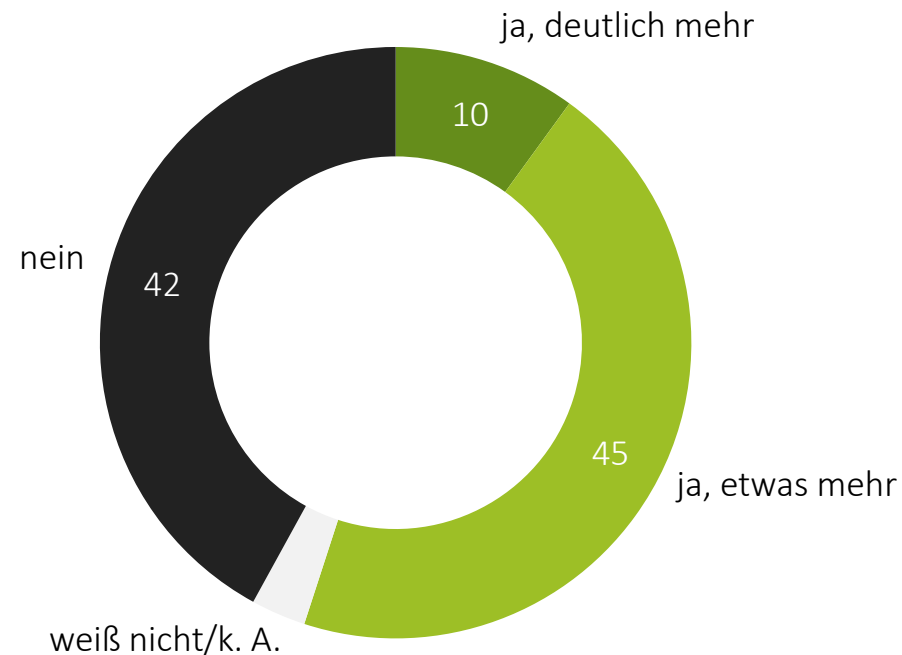
Basis: 1.021 Befragte | halboffene Frage, Mehrfachnennung möglich | Angaben in Prozent

Frage: Was muss Ihrer Meinung nach passieren, damit der Klimaschutz in der Gesellschaft einen höheren Stellenwert erlangt?

AKZEPTANZ VON MEHRKOSTEN ALS BEITRAG ZUR ENERGIEWENDE

55 Prozent wären nach eigenen Angaben bereit, Mehrkosten in Kauf zu nehmen, um stärker als bisher zur Energiewende beizutragen. 42 Prozent wären zu gar keiner Mehrzahlung bereit.

Es wären bereit mehr Geld zu bezahlen, um stärker als bisher zur Energiewende beizutragen



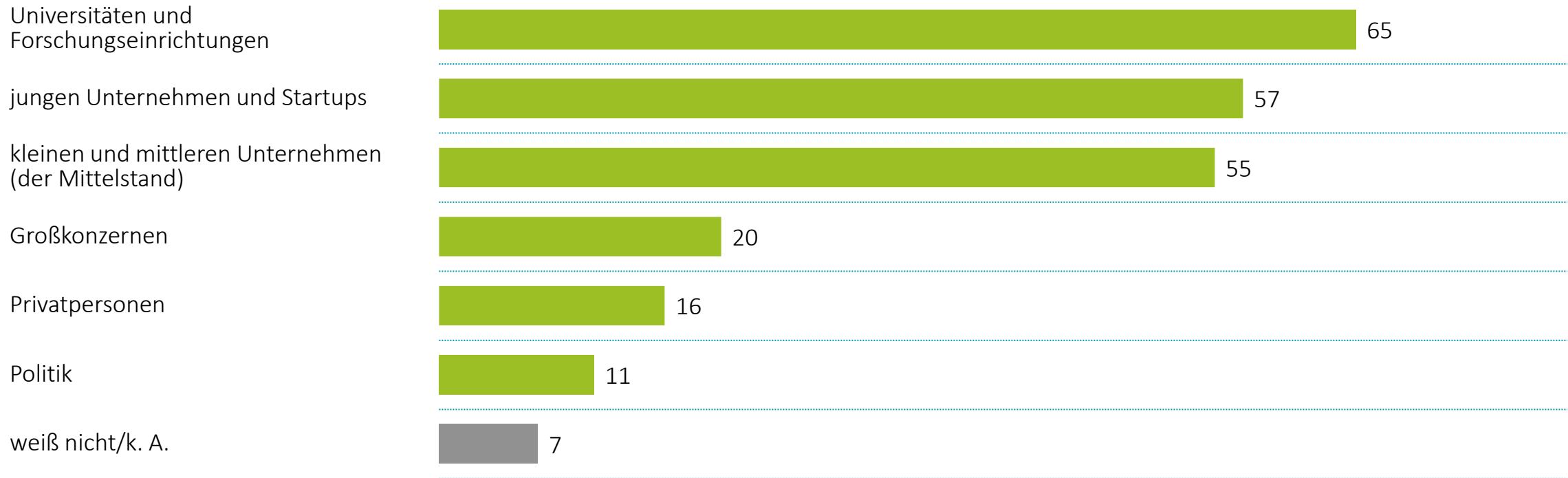
Basis: 1.021 Befragte | Angaben in Prozent

Frage: Ein stärkerer Beitrag zur Energiewende ist oft auch mit höheren Kosten für Verbraucher verbunden, (...). Wären Sie bereit mehr Geld zu bezahlen, um stärker als bisher zur Energiewende beizutragen?

INNOVATOREN IM BEREICH ERNEUERBARE ENERGIE

Das größte Vertrauen genießen Universitäten und Forschungseinrichtungen, vor Start-ups und dem Mittelstand. Der Politik traut nur jeder Zehnte zu, Innovationen und Angebote zum stärkeren Einsatz von erneuerbaren Energien zu entwickeln.

Es trauen folgenden Institutionen am ehesten zu, Innovationen und Angebote zum stärkeren Einsatz von erneuerbaren Energien zu entwickeln



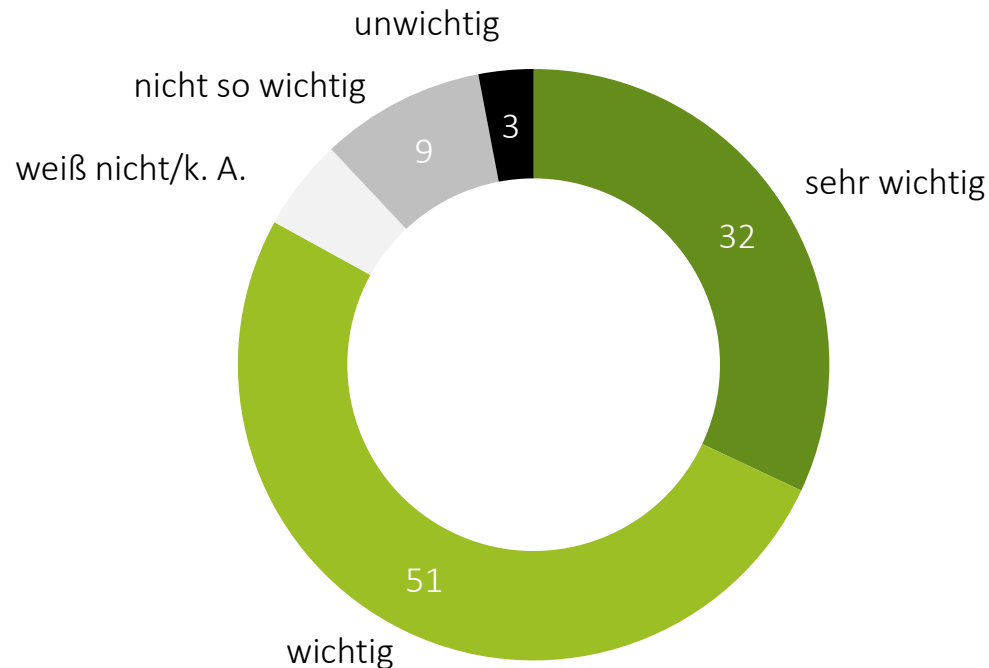
Basis: 1.021 Befragte | Mehrfachnennung möglich | Angaben in Prozent

Frage: Welchen der folgenden Institutionen trauen Sie am ehesten zu, Innovationen und Angebote zum stärkeren Einsatz von erneuerbaren Energien zu entwickeln?

RELEVANZ VON BATTERIESPEICHERN FÜR DIE ENERGIEWENDE

Dem flächendeckenden Einsatz von Batteriespeichern wird eine hohe Wichtigkeit für die Energiewende beigemessen: 83 Prozent finden den Einsatz (sehr) wichtig.

Es finden den flächendeckende Einsatz von Batteriespeichern für die Energiewende



Basis: 1.021 Befragte | Angaben in Prozent

Frage: Durch einen Batteriespeicher wird es möglich den untertags erzeugten Solarstrom zu speichern und ihn dann zu verbrauchen, wenn er benötigt wird. Was schätzen Sie: Wie wichtig ist der flächendeckende Einsatz von Batteriespeichern für die Energiewende?

AUSSAGEN ZUR ENERGIEWENDE

Die Mehrheit der Befragten erachtet die Energiewende als ein Ziel, das unbedingt erreicht werden sollte. Allerdings: Jeder Vierte sieht die Energiewende als Rechtfertigung für mehr Regulierung und das Abschaffen des Verbrennungsmotors.

Es stimmen den folgenden Aussagen zur „Energiewende“ zu

voll und ganz/eher

Die Energiewende ist ein Ziel, das unbedingt erreicht werden sollte.

63



Die Energiewende dient als Begriff lediglich dazu, mehr Regulierung durchzusetzen.

27



Bei der Energiewende geht es vor allem darum, Autos mit Verbrennungsmotor durch Elektroautos zu ersetzen.

24



■ voll und ganz ■ eher ■ teils-teils ■ weiß nicht/k. A. ■ eher nicht ■ ganz und gar nicht

Basis: 1.021 Befragte | Angaben in Prozent

Frage: Inwieweit stimmen Sie den folgenden Aussagen zur „Energiewende“ zu?

Zusammenfassung.

ZUSAMMENFASSUNG

- Umfrage bietet umfassendes, repräsentatives **Stimmungsbild der Bevölkerung** in Deutschland zur **Energiewende** und Erneuerbaren Energien im Frühjahr 2023.
- **Hohe Energiepreise** für die in Deutschland Lebenden aktuell wichtiger als Klimaschutz.
- Dennoch meinen fast zwei Drittel aller Befragten, dass die **Energiewende unbedingt erreicht werden** sollte und 93 Prozent meinen, dass Klimaschutz einen höheren Stellenwert haben wollte.
- Vor allem **Sonnenenergie** und **Windkraft** sollten ausgebaut werden – aber auch **Atomkraft** hat ihre Befürworter.
- Fast drei Viertel aller Befragten sind aber **unzufrieden mit** der aktuellen **Umsetzung** der Energiewende.
- Als mit Abstand größte **Hürde** bei der Energiewende wird aktuell zu viel **Bürokratie** gesehen.
- **Verbesserte Klimaschutzangebote** und **staatliche Förderungen** könnten Stellenwert des Klimaschutzes in der Gesellschaft weiter erhöhen.
- **Universitäten, junge Unternehmen** und der **Mittelstand** werden **als Innovatoren** bei Erneuerbaren Energien eingestuft – Politik überzeugt in diesem Bereich offenkundig kaum.
- **Bürger*innen** sind überwiegend auch bereit selbst einen gewissen **finanziellen Beitrag** zur Energiewende zu leisten.

FAZIT VON TESVOLT

- Energiewende kann nur gelingen, wenn **Strom** aus Erneuerbaren Energien **bezahlbar** ist – Ökologie und Ökonomie müssen Hand in Hand gehen.
- **Klimaschutz** muss wieder wichtigstes Thema werden.
- Um die Bürger*innen auf dem Weg zur Energiewende mitzunehmen sind **Investitionen, Innovationen** und **Förderung** notwendig und Bürokratie sollte auf ein notwendiges Minimum beschränkt werden.
- Die Bevölkerung sieht sehr hohe **Wichtigkeit** von **Batteriespeichern** für die Energiewende – aber Informationsgrad kann noch weiter verbessert werden.

Über TESVOLT.

www.tesvolt.com

TESVOLT KURZVORSTELLUNG

„FREE TO GO GREEN“

- TESVOLT produziert Batteriespeichersysteme für Gewerbe und Industrie.
- Gegründet 2014 von Daniel Hannemann und Simon Schandert in Lutherstadt Wittenberg. Seit 2022 verstärkt Finanzexperte Philipp Koecke den Vorstand
- TESVOLT fertigt in Wittenberg, in Europas erster CO2-neutraler Gigafactory für stationäre Energiespeicher, und liefert global.
- Unsere Vision: Für eine Welt, in der alle gemeinsam grüne Energie nutzen können.
- TESVOLT ist ein Global Player, der dank seiner agilen Struktur flexibel, innovativ, schnell und effektiv auf Marktveränderungen reagieren kann. Heute sind wir einer der Innovations- und Marktführer für gewerbliche und industrielle Energiespeicherlösungen in Deutschland und Europa.
- TESVOLT beschäftigt aktuell mehr als 230 Angestellte; Tendenz stark wachsend.

ÜBER 4.000 PROJEKTE AUF DER GANZEN WELT

VEREINIGTES KÖNIGREICH

Öffentliche Schule:
Eigenverbrauch

DEUTSCHLAND

Europas größter EV-Ladepark:
Lastspitzenkappung / Multi-Use

Oktoberfest:
Lastspitzenkappung

Nachhaltige Biogas-
Anlage: Optimierung
Eigenverbrauch

ÖSTERREICH

Berghütte: Off-Grid-
Stromversorgung

BRASILIEN

Coca-Cola-Abfüller:
Ersatzstrom

MALI

Solarcontainer:
Off-Grid-Strom für
250.000 Menschen

RUANDA

Weltweit größtes Off-Grid-
Batteriesystem:
Inselnetz bei Stromausfall

AUSTRALIEN

Goldmine: Optimierung
Stromaggregate / Off-Grid-
Stromversorgung

FINNLAND

Parkhaus:
Lastspitzenkappung

NORWEGEN

Fischfarm:
Diesel-Hybrid

KASACHSTAN

EXPO 2017: Erhöhter
Eigenverbrauch



EINE AUSWAHL UNSERER AUSZEICHNUNGEN



Das Deutsche Innovationsinstitut für Nachhaltigkeit und Digitalisierung verleiht der TESVOLT AG die Auszeichnung Arbeitgeber der Zukunft.



TESVOLT wurde unter die rund 5 Prozent der beliebtesten Arbeitgeber auf Kununu gewählt.



Platz 1: TESVOLT wurde 2020 und 2022 im TOP 100 Wettbewerb als „Innovator des Jahres“ ausgezeichnet.



TESVOLT auf finaler Liste der Top-Startup-Arbeitgeber 2022 präsentiert von Business Punk und Statista.



TESVOLT gehört zu den besten 100 Arbeitgebern der Energiewirtschaft (Mittelstand) in Deutschland.



2021 Finalist bei „The Spark“ – Auszeichnung für Startups mit Schwerpunkt Klimaneutralität.



ARE Awards Winner 2019

Award für ländliche Elektrifizierung für das Projekt Off-Grid-Avocadofarm in Australien.



Platz 1: TESVOLT wurde 2018 in der Kategorie „Aufsteiger“ zu einer der erfolgreichsten Existenzgründungen der vergangenen Jahre gekürt.