


Wie nehmen Sie den Klimawandel in Ihrer Region wahr?

Ergebnisse Tirol

KLAR! Bevölkerungsbefragung März bis Mai 2023

Auswertung: Juni 2023

 **Bundesministerium**
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

umweltbundesamt^U
PERSPEKTIVEN FÜR UMWELT & GESELLSCHAFT

- Hintergrund** Die Umfrage wurde im Rahmen des Förderprogramms „KLAR! – Klimawandel-Anpassungsmodellregionen“ durchgeführt.
- Ziel war, die persönlichen Sichtweisen und Erfahrungen zu den Folgen des Klimawandels und den Möglichkeiten der "Klimawandelanpassung" unter der Bevölkerung in den KLAR! Regionen zu erheben. Ein Vergleich mit den Bundesland-Ergebnissen aus der Befragung 2019 war leider nicht möglich, da keine Daten für das vorliegende Bundesland aus 2019 vorliegen. Die Ergebnisse liefern einen essentiellen Beitrag zur Entwicklung und Umsetzung von Anpassungsmaßnahmen an die Folgen des Klimawandels.
- Wir bedanken uns sehr herzlich bei allen Teilnehmenden!
- Zielgruppe** lokale Bevölkerung und Einpendler:innen der KLAR! Region ab einem Alter von 16 Jahren
- Erhebungsmethode** anonyme Befragung (online, optional analog) · Fragebogen mit überwiegend geschlossenen Fragen (Fragebogenentwicklung durch BOKU/ILEN 2019 und adaptiert durch Umweltbundesamt 2023) · Stichprobenszusammensetzung: Selbstselektion / Convenience Sampling
- Erhebungszeitraum** 17. März 2023 bis 14. Mai 2023
- Stichprobenumfang** je nach unabhängiger Frage zwischen n = 810 und n = 845 (Median: n = 845)
Die Auswertung bezieht sich auf Rückmeldungen mit einer Antwortquote > 50%
- Auswertung** beschreibend (Mittelwert [Ø] und Häufigkeitsverteilung der Antwortmöglichkeiten pro Frage)

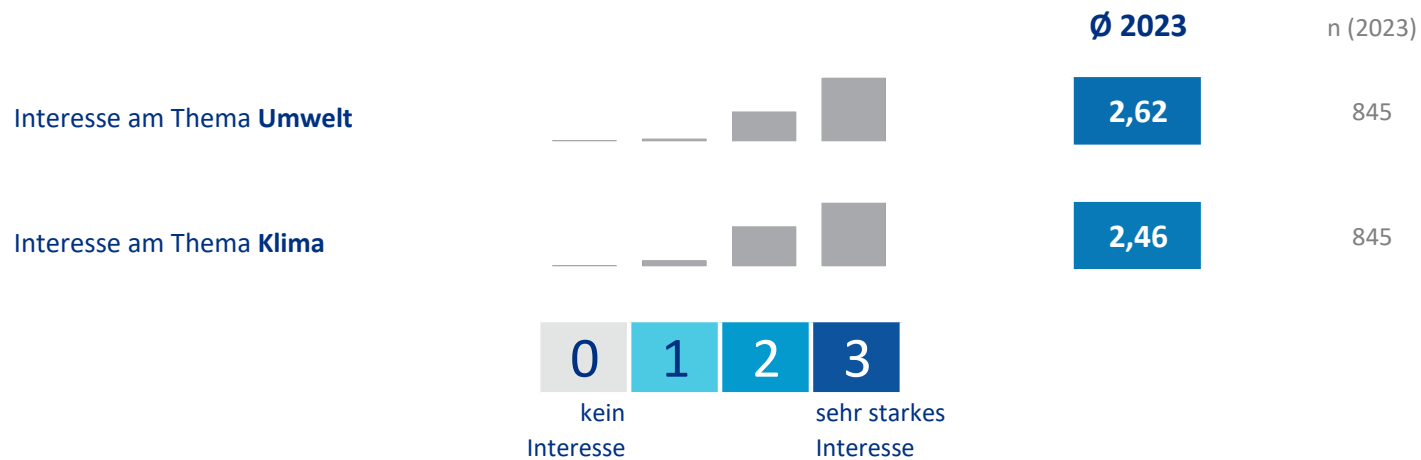
Bei Verwendung von Grafiken und Ergebnissen folgende Zitierweise verwenden: © Klima- und Energiefonds, Umweltbundesamt GmbH 2023

Frageaufstellung

- 1 Zustimmung gemäß DSGVO, Informationen zum Datenschutz
- 2 Bitte kreuzen Sie an, in welcher Gemeinde Sie wohnen, arbeiten bzw. zur Schule gehen.
- 3 Stufen Sie Ihr Interesse an folgenden Themen auf der Skala ein.
- 4 Was fällt Ihnen spontan zum Thema Klimawandel ein?
- 5 Wie sehr stimmen Sie folgenden Aussagen zu?
- 6 Wie stark haben, aus Ihrer Sicht, die Folgen des Klimawandels bereits zu positiven oder negativen Veränderungen in Ihrer Region geführt?
- 7 Im Vergleich zu früheren Zeiten: Kommen die folgenden Ereignisse in Ihrer Region nun häufiger oder seltener vor?
- 8 Mit einem Blick in die Zukunft: Erwarten Sie langfristig mehr positive oder mehr negative Veränderungen durch den Klimawandel in Ihrer Region?
- 9 Welche Auswirkungen wird der Klimawandel aus Ihrer Sicht zukünftig auf Ihre Region in folgenden Bereichen haben?
- 10 Wie notwendig erscheint Ihnen die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen in Ihrer Region?
- 11 Wie aktiv schätzen Sie Ihre Region derzeit bei der Umsetzung von Maßnahmen zur Klimawandelanpassung ein?
- 12 Haben Sie bereits persönlich Maßnahmen gesetzt, um sich an die Folgen des Klimawandels anzupassen?
- 13 Wie hoch würden Sie Ihren Wissensstand zum Thema Klimawandel einschätzen?
- 14 Wie gut fühlen Sie sich über folgende Aspekte zum Thema Klimawandel bzw. Klimawandelanpassung informiert?
- 15 Haben Sie in Ihrer Region bereits Veranstaltungen zum Thema Klimawandel besucht?
- 16 Wenn ja: Informationen zu besuchten Veranstaltungen.
- 17 Wenn nein: Warum haben Sie bisher keine Veranstaltung zum Thema Klimawandel besucht?
- 18 Wie sehr interessieren Sie sich für folgende Informationsangebote und Initiativen zu den Folgen des Klimawandels?
- 19 Würden Sie sich andere Angebote wünschen, um mehr über die Folgen des Klimawandels zu erfahren?
- 20 Inwieweit wären Sie bereit, sich mit dem Thema Klimawandelanpassung auseinanderzusetzen bzw. sich bei der Umsetzung von Anpassungsmaßnahmen in Ihrer Region zu engagieren?
- 21 Wie haben Sie von der KLAR! Befragung erfahren?
- 22 Bitte geben Sie Ihr Geschlecht an.
- 23 Bitte geben Sie Ihr Alter an.
- 24 Bitte wählen Sie Ihre höchsten erreichten Ausbildungen aus.
- 25 War Ihnen, vor der Teilnahme an dieser Umfrage, bekannt, dass Sie in einer KLAR! Region leben?

Stufen Sie Ihr Interesse an folgenden Themen auf der Skala ein

Frage 3



Der Großteil der Befragten hatten 2023 (trotz div. anderer Krisen) starkes bis sehr starkes Interesse an Themen wie Umwelt und Klima.

558 Befragte oder 66,0 % gaben 2023 an, dass sie sehr starkes Interesse am Thema Umwelt haben.

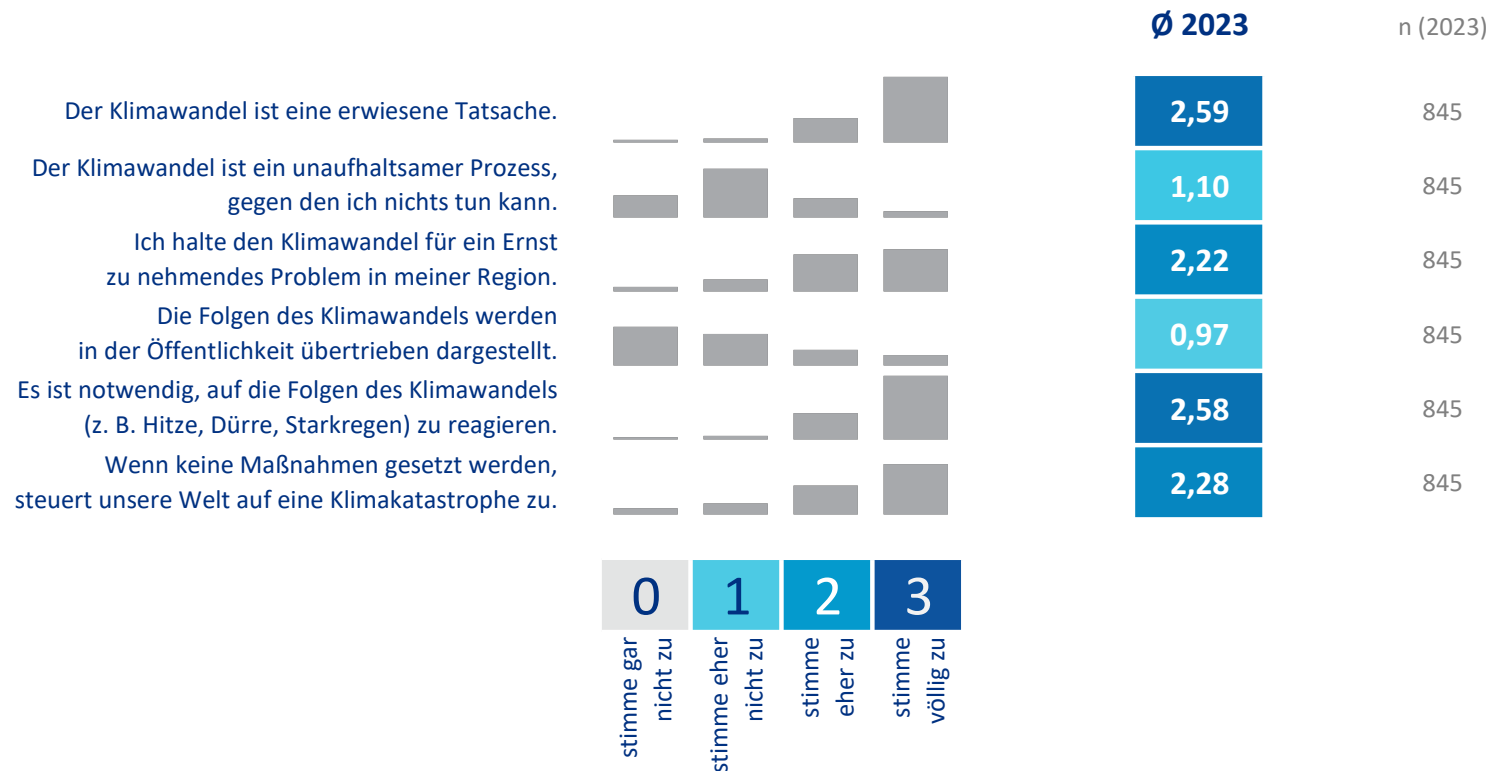
474 Befragte oder 56,1 % gaben 2023 an, dass sie sehr starkes Interesse am Thema Klima haben.

7 Befragte oder 0,8 % gaben 2023 an, dass sie kein Interesse am Thema Umwelt haben.

18 Befragte oder 2,1 % gaben 2023 an, dass sie kein Interesse am Thema Klima haben.

Wie sehr stimmen Sie folgenden Aussagen zu?

Frage 5



Die Befragten waren sich darüber einig, dass der Klimawandel eine erwiesene Tatsache ist und dass es notwendig ist, auf die Folgen des Klimawandels zu reagieren. Der überwiegende Teil der Befragten ging 2023 auch davon aus, dass es möglich ist, Gegenmaßnahmen zu setzen und den Klimawandel abzumildern. Gleichzeitig ging der überwiegende Teil der Befragten 2023 auch davon aus, dass wir auf eine Klimakatastrophe zusteuern, wenn wir keine Gegenmaßnahmen setzen.

790 der Befragten oder 93,5 % gaben an, dass der Klimawandel eine erwiesene Tatsache ist.

223 der Befragten oder 26,4 % gaben an, dass der Klimawandel ein unaufhaltsamer Prozess ist, gegen den sie nichts tun können.

698 der Befragten oder 82,6 % gaben an, dass sie den Klimawandel für ein Ernst zu nehmendes Problem in ihrer Region halten.

228 der Befragten oder 27,0 % gaben an, dass die Folgen des Klimawandels in der Öffentlichkeit übertrieben dargestellt werden.

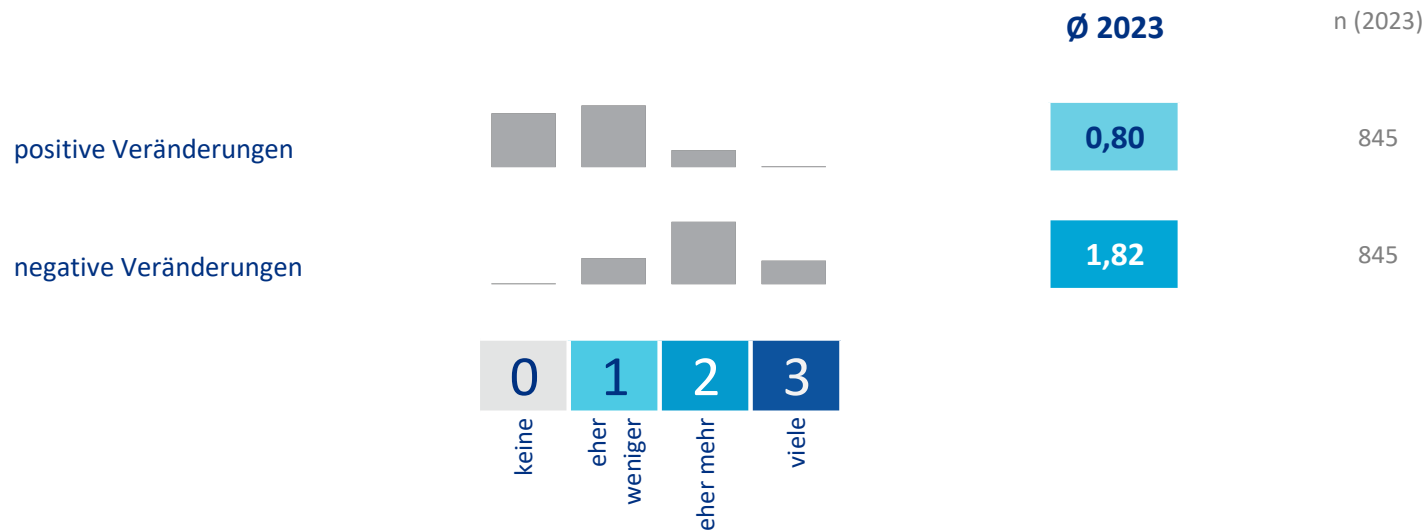
792 der Befragten oder 93,7 % gaben an, dass es notwendig ist, auf die Folgen des Klimawandels zur reagieren.

695 der Befragten oder 82,2 % gaben an, dass unsere Welt auf eine Klimakatastrophe zusteuert, wenn keine Maßnahmen gesetzt werden.

Aktuelle Wahrnehmung der Folgen des Klimawandels in Ihrer Region

Frage 6

Wie stark haben, aus Ihrer Sicht, die Folgen des Klimawandels bereits zu positiven oder negativen Veränderungen in Ihrer Region geführt?



Aus der Sicht der Befragten haben die Folgen des Klimawandels zu eher weniger bis keinen positiven Veränderungen in ihrer Region geführt, aber zu eher mehr negativen.

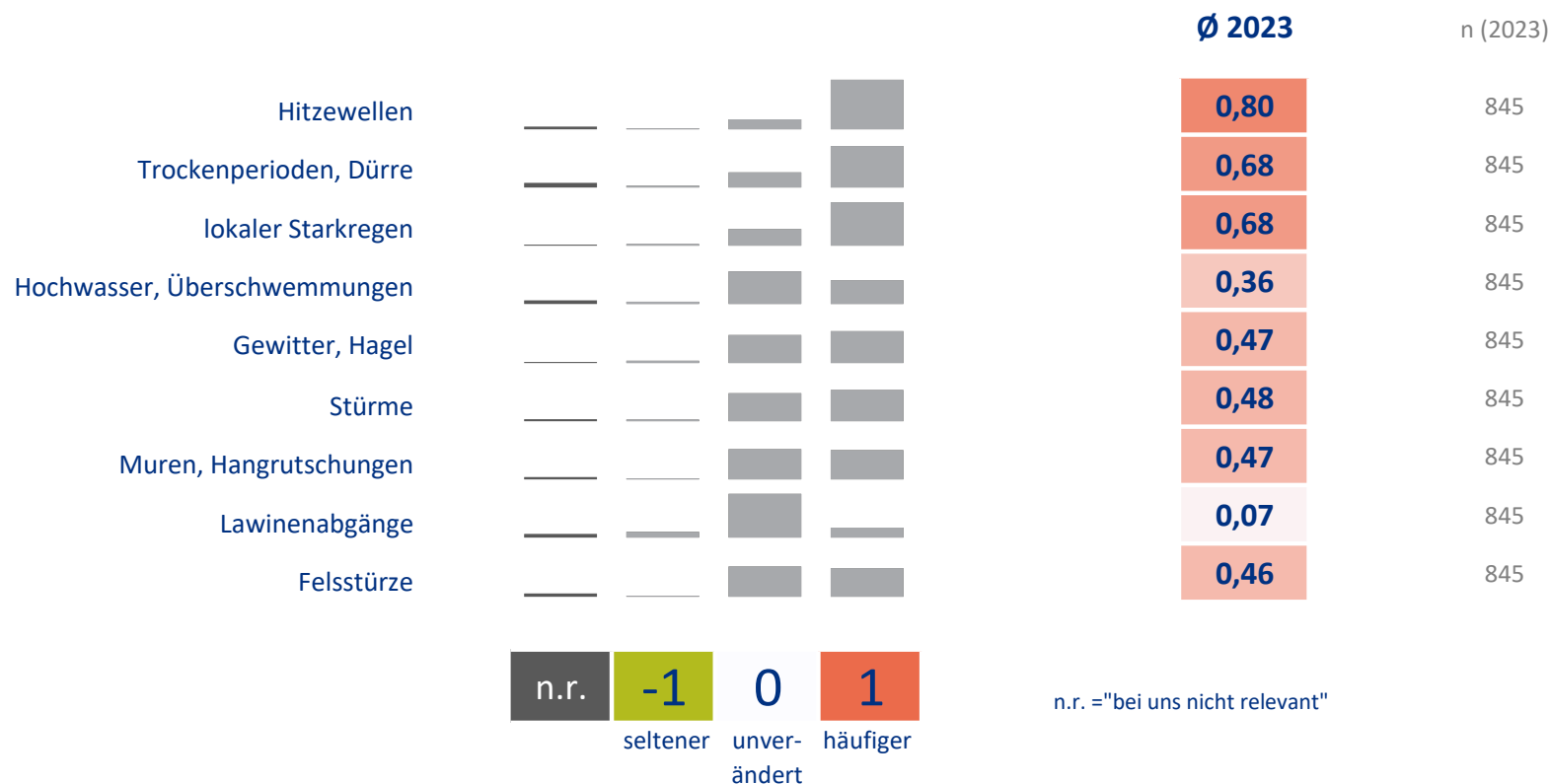
376 Befragte oder 44,5 % gaben 2023 an, dass die Folgen des Klimawandels zu eher weniger positiven Veränderungen geführt hat.

386 Befragte oder 45,7 % gaben 2023 an, dass die Folgen des Klimawandels zu eher mehr negativen Veränderungen geführt hat.

Aktuelle Wahrnehmung der Folgen des Klimawandels in Ihrer Region

Frage 7

Im Vergleich zu früheren Zeiten: Kommen die folgenden Ereignisse in Ihrer Region nun häufiger oder seltener vor?



Aus Sicht der Befragten kamen Hitzewellen, Trockenperioden, Dürren, lokale Starkregen, Gewitter, Hagel und Stürme häufiger vor als früher. Unverändert geblieben waren Hochwasser, Überschwemmungen, Muren, Hangrutschungen, Lawinenabgänge und Felsstürze.

Folgende Mehrzahl an Befragten gaben an, dass Ereignisse häufiger vorkommen: Hitzewellen 665 (78,7 %) /

Trockenperioden, Dürre 557 (65,9 %) / lokaler Starkregen 584 (69,1 %) / Gewitter, Hagel 428 (50,7 %) / Stürme 420 (49,7 %).

Folgende Mehrzahl an Befragten gaben an, dass Ereignisse unverändert vorkommen: Hochwasser, Überschwemmungen 444 (52,5 %) /

Muren, Hangrutschungen 406 (46,7 %) / Lawinenabgänge 586 (15,7 %) / Felsstürze 405 (45,3 %).

Wahrnehmung möglicher **zukünftiger** Folgen des Klimawandels

Frage 8

Mit einem Blick in die Zukunft: Erwarten Sie langfristig mehr positive oder mehr negative Veränderungen durch den Klimawandel in Ihrer Region?



Die Mehrheit der Befragten (74,7 %) haben angegeben, dass sie negative Veränderungen durch den Klimawandel in ihrer Region erwarten.

168 Befragte oder 19,9 % gaben 2023 an, dass sie nur negative Veränderungen durch den Klimawandel in ihrer Region erwarten.

463 Befragte oder 54,8 % gaben 2023 an, dass sie eher negative Veränderungen durch den Klimawandel in ihrer Region erwarten.

143 Befragte oder 16,9 % gaben 2023 an, dass sie keine Veränderungen durch den Klimawandel in ihrer Region erwarten.

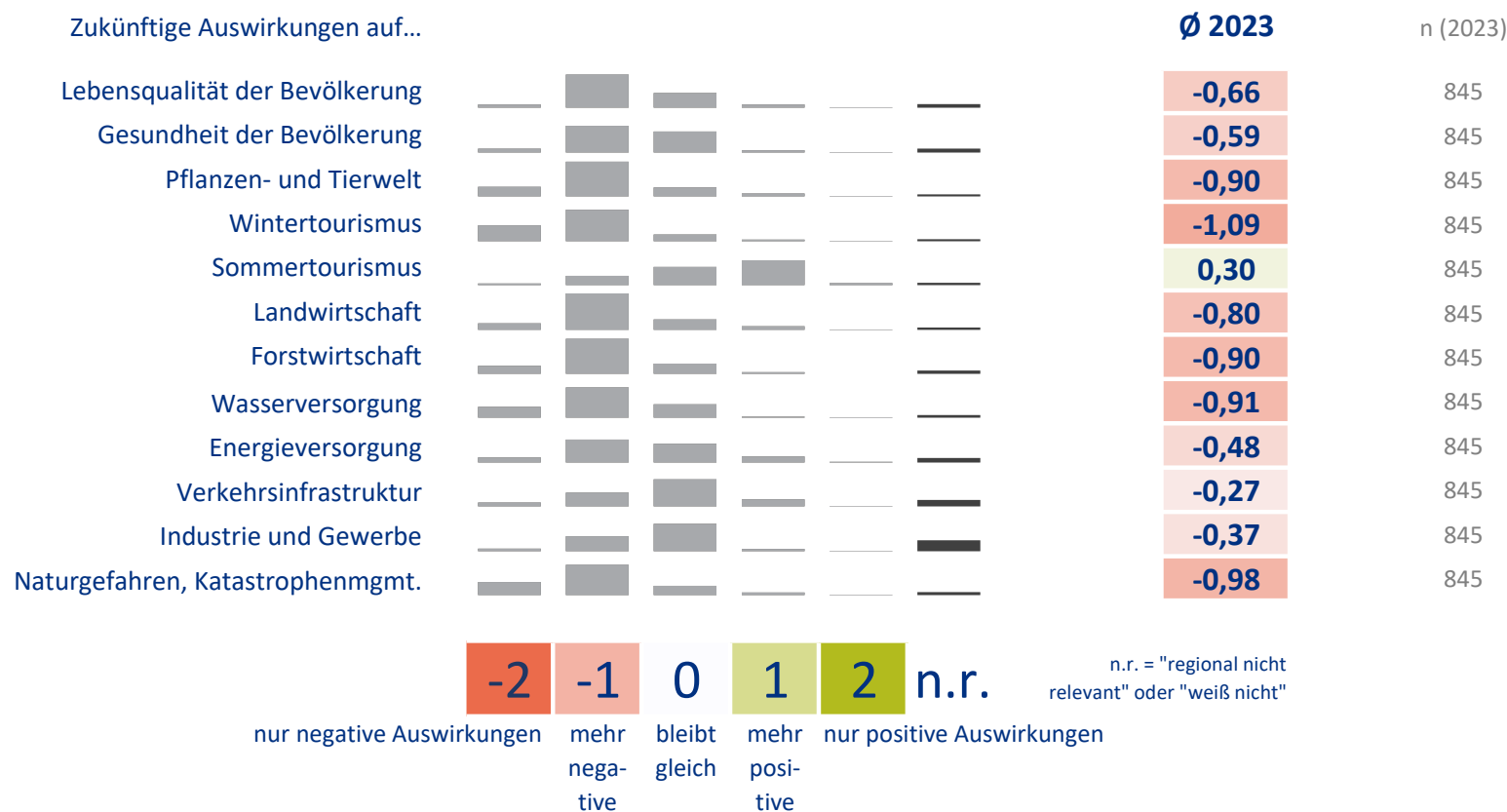
59 Befragte oder 7,0 % gaben 2023 an, dass sie eher positive Veränderungen durch den Klimawandel in ihrer Region erwarten.

12 Befragte oder 1,4 % gaben 2023 an, dass sie nur positive Veränderungen durch den Klimawandel in ihrer Region erwarten.

Wahrnehmung möglicher zukünftiger Folgen des Klimawandels

Frage 9

Welche Auswirkungen wird der Klimawandel aus Ihrer Sicht zukünftig auf Ihre Region in folgenden Bereichen haben?



Laut Befragung 2023 werden sich durch den Klimawandel die Bereiche Lebensqualität, Gesundheit, Auswirkungen auf die Pflanzen- und Tierwelt, Wintertourismus, Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Wasser- und Energieversorgung verschlechtern sowie Bedrohungen durch Naturgefahren und notwendige Katastropheneinsätze erhöhen. Besonders die Bereiche Wasserversorgung, Wintertourismus und Forstwirtschaft wurden als besonders kritisch gesehen. Die Auswirkungen auf die Bereiche Sommertourismus, Verkehrsinfrastruktur und Industrie/Gewerbe wurden als unverändert eingeschätzt. Ein paar Chancen wurden dem Sommertourismus zugeordnet.

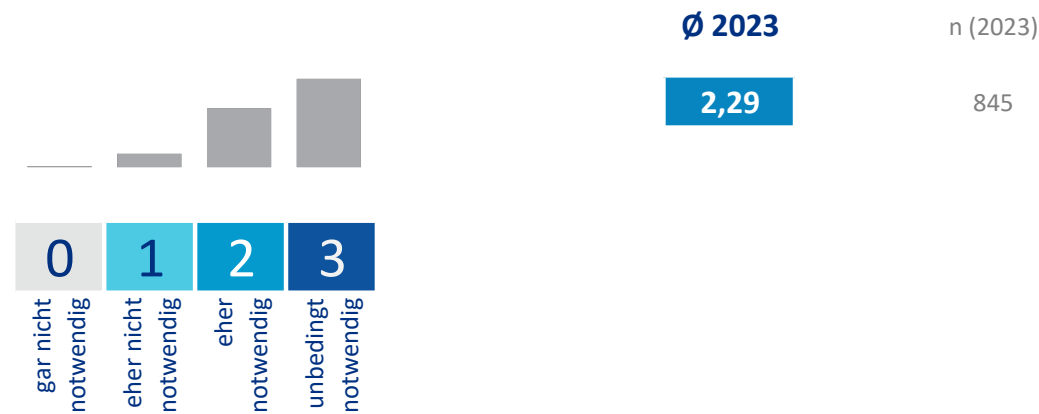
Die Mehrzahl der Befragten ging 2023 von mehr negativen Auswirkungen auf die Lebensqualität der Bevölkerung (482 / 57,0 %), die Gesundheit der Bevölkerung (392 / 46,4 %), die Pflanzen- und Tierwelt (505 / 59,8 %), den Wintertourismus (458 / 54,2 %), die Landwirtschaft (520 / 61,5 %), die Forstwirtschaft (510 / 60,4 %), die Wasserversorgung (439 / 52,0 %), die Energieversorgung (333 / 39,4 %) sowie Naturgefahren, Katastrophenmanagement (442 / 52,3 %) aus. Die Mehrzahl der Befragten ging 2023 von gleichbleibenden Auswirkungen auf den Sommertourismus (266 / 31,5 %), die Verkehrsinfrastruktur (394 / 46,6 %), den Bereich Industrie und Gewerbe (397 / 47,0 %) und der Energieversorgung (276 / 32,7 %) aus.

Nur negative Auswirkungen wurden 2023 von folgenden Personenzahlen erwartet: Wasserversorgung (158 / 18,7 %) und Wintertourismus (234 / 27,7 %). Mehr positive Auswirkungen wurden 2023 von folgenden Personenzahlen erwartet: Sommertourismus (361 / 42,7 %) und Energieversorgung (90 / 10,7 %).

Mögliche **Maßnahmen** zum Umgang mit den Folgen des Klimawandels in Ihrer Region

Frage 10

Wie notwendig erscheint Ihnen die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen in Ihrer Region?



84,1 % der Befragten sahen die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen als eher bis unbedingt notwendig an.

420 Befragte oder 49,7 % erschien 2023 die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen in Ihrer Region als unbedingt notwendig.

291 Befragte oder 34,4 % erschien 2023 die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen in Ihrer Region als eher notwendig.

94 Befragte oder 11,1 % erschien 2023 die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen in Ihrer Region als eher nicht notwendig.

40 Befragte oder 4,7 % erschien 2023 die Entwicklung von Klimawandelanpassungsmaßnahmen in Ihrer Region als gar nicht notwendig.

Mögliche **Maßnahmen** zum Umgang mit den Folgen des Klimawandels in Ihrer Region

Frage 11

Wie aktiv schätzen Sie Ihre Region derzeit bei der Umsetzung von Maßnahmen zur Klimawandelanpassung ein?

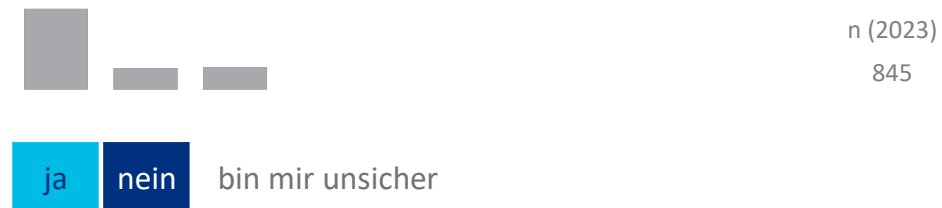


460 Befragte oder 54,4 % schätzten 2023 ihre Region bei der Umsetzung von Maßnahmen zur Klimawandelanpassung als wenig bis gar nicht aktiv ein.

344 Befragte oder 40,7 % schätzten 2023 ihre Region bei der Umsetzung von Maßnahmen zur Klimawandelanpassung als aktiv bis sehr aktiv ein.

Frage 12:

Haben Sie bereits persönlich Maßnahmen gesetzt, um sich an die Folgen des Klimawandels anzupassen?



Während bei regionalen Aktivitäten zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels noch Ausbaupotential geortet wurde, schienen 65,0 % der Befragten auf persönlicher / privater Ebene bereits Maßnahmen gesetzt zu haben.

549 Befragte oder 65,0% haben bis 2023 bereits persönlich Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels gesetzt.

146 Befragte oder 17,3% haben bis 2023 keine persönlichen Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels gesetzt.

Informationsstand zum Thema Klimawandel und Klimawandelanpassung

Frage 13

Wie hoch würden Sie Ihren Wissensstand zum Thema Klimawandel einschätzen?



Der eigene Wissensstand zu Klimawandel und Klimawandelanpassung wurde tendenziell hoch eingeschätzt.

490 Befragte oder 58,0% schätzten 2023 ihren Wissensstand zum Thema Klimawandel als eher hoch ein.

210 Befragte oder 24,9% schätzten 2023 ihren Wissensstand zum Thema Klimawandel als eher niedrig ein.

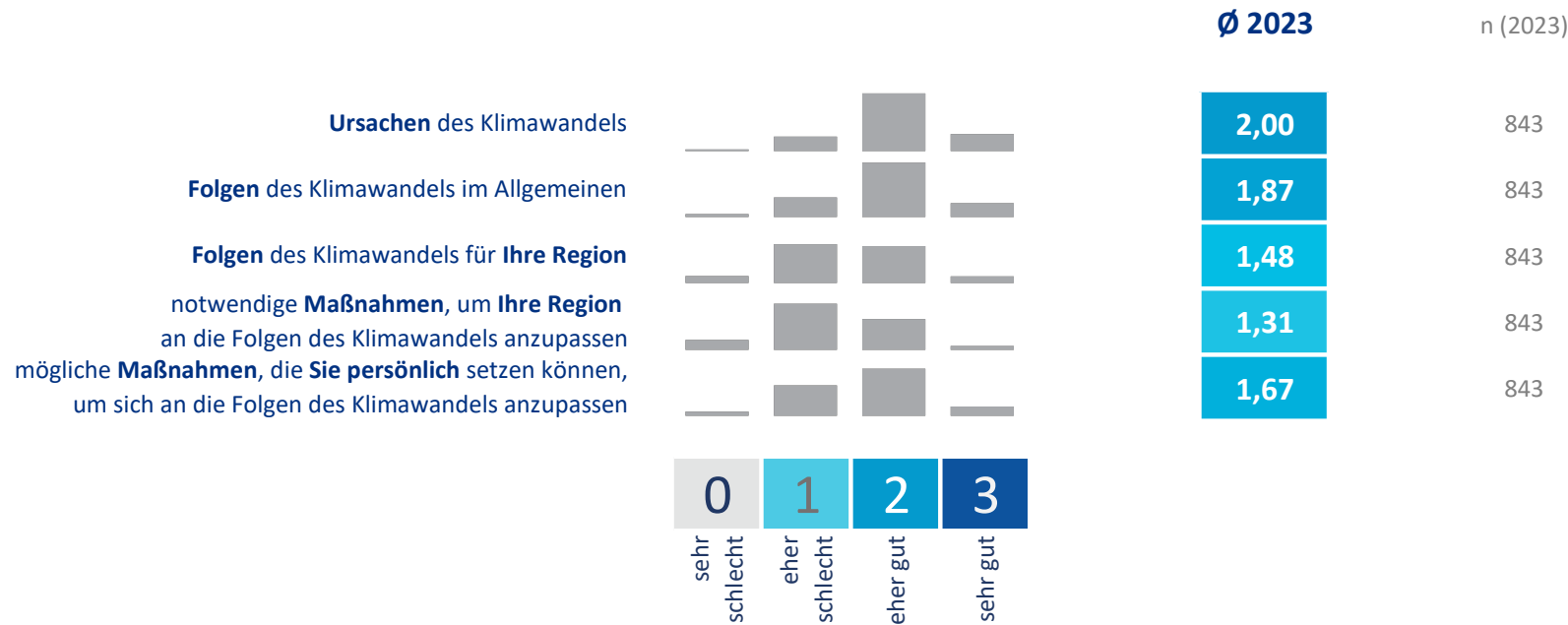
130 Befragte oder 15,4% schätzten 2023 ihren Wissensstand zum Thema Klimawandel als sehr hoch ein.

15 Befragte oder 1,8% schätzten 2023 ihren Wissensstand zum Thema Klimawandel als sehr niedrig ein.

Informationsstand zum Thema Klimawandel und Klimawandelanpassung

Frage 14

Wie gut fühlen Sie sich über folgende Aspekte zum Thema Klimawandel bzw. Klimawandelanpassung informiert?



Zu den Ursachen des Klimawandels und den Klimafolgen im allgemeinen sowie zu möglichen persönlichen Anpassungsmaßnahmen fühlte sich der Großteil der Befragten gut informiert. Weniger klar waren die regionalen Klimafolgen und entsprechende regionale Anpassungsmaßnahmen.

Die Mehrzahl der Befragten fühlte sich 2023 eher gut informiert zu Ursachen des Klimawandels (536 / 63,6 %), Folgen des Klimawandels im Allgemeinen (506 / 60,0 %) sowie mögliche Maßnahmen, die persönlich gesetzt werden können (437 / 51,8 %).

Die Mehrzahl der Befragten fühlte sich 2023 eher schlecht informiert zu den Folgen des Klimawandels für ihre Region (367 / 43,5 %) sowie zu notwendigen Maßnahmen, um die Region an die Folgen des Klimawandels anzupassen (430 / 51,0 %).

Informationsstand zum Thema Klimawandel und Klimawandelanpassung

Frage 15

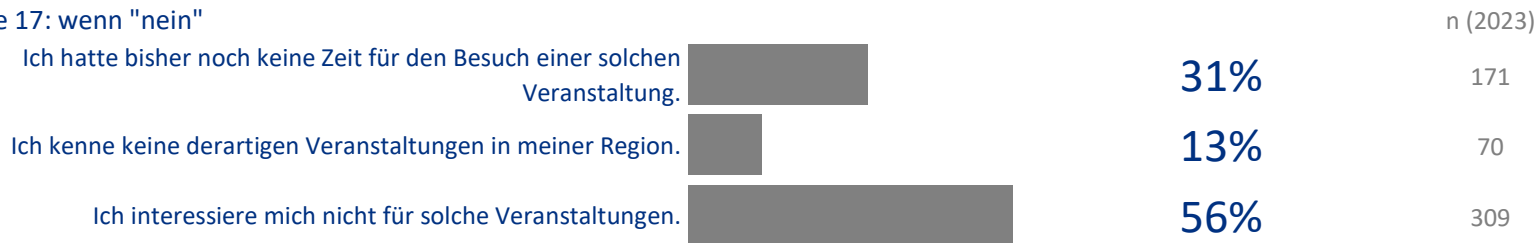
Haben Sie in Ihrer Region bereits Veranstaltungen zum Thema Klimawandel besucht?



Frage 16: wenn "ja"



Frage 17: wenn "nein"

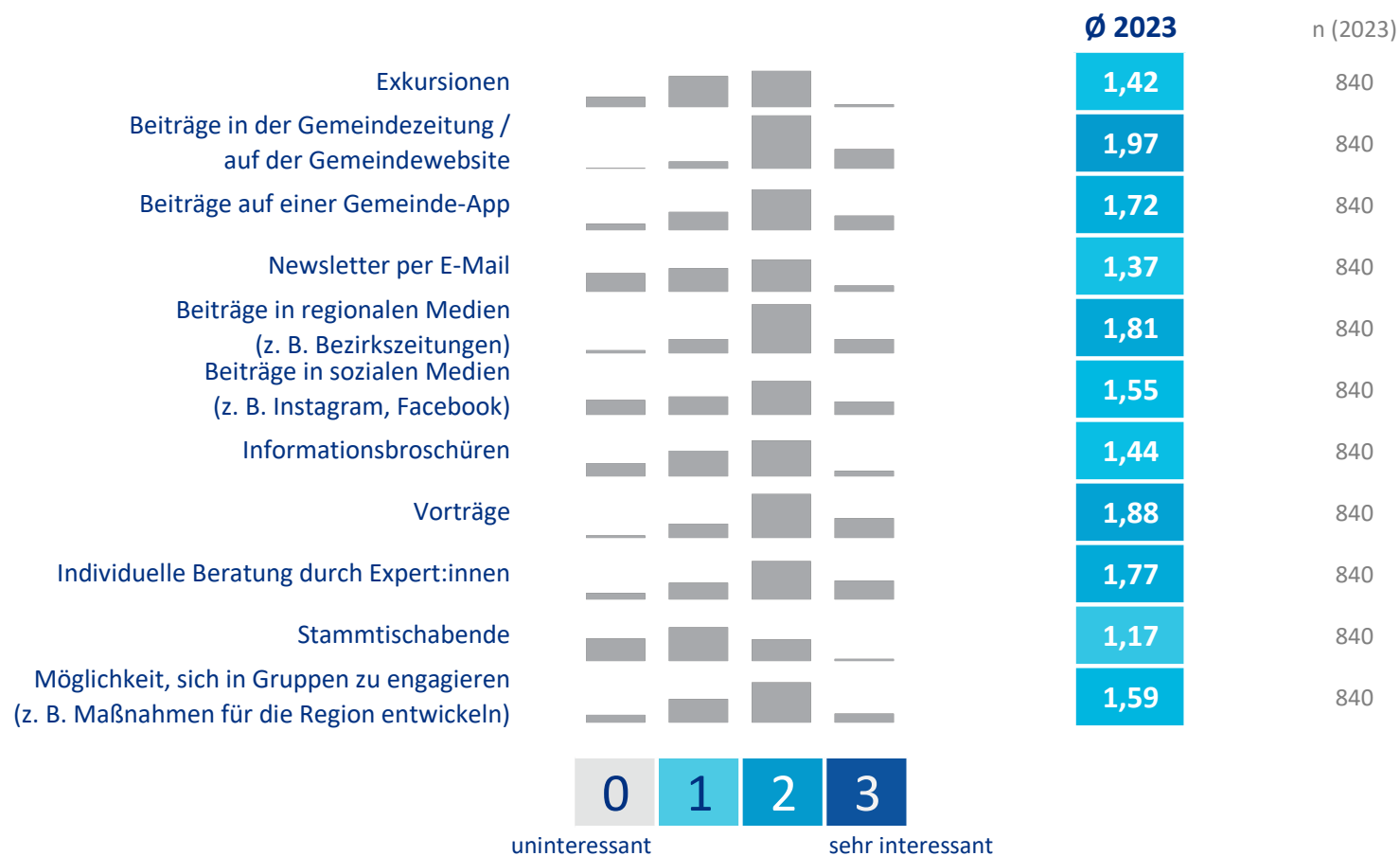


29,6 % der Befragten (250) haben angegeben, dass sie bereits Veranstaltung zum Thema Klimawandelanpassung besucht haben. Von den Befragten die noch keine Veranstaltung besucht haben, gaben 56,2 % der Befragten (309) an, dass sie sich nicht für Veranstaltungen dieser Art interessieren.

Informationsstand zum Thema Klimawandel und Klimawandelanpassung

Frage 18

Wie sehr interessieren Sie sich für folgende Informationsangebote und Initiativen zu den Folgen des Klimawandels?



Die Befragten interessierten sich am meisten für Informationsangebote in Form von Beiträgen in regionalen Medien, in der Gemeindezeitung und an Vorträgen. Eher weniger Interesse hatten sie an Stammtischabenden und Newsletter per E-Mail.

Als sehr interessant wurden 2023 folgende Informationsangebote eingestuft: Beiträge in der Gemeindezeitung / auf der Gemeindewebsite (206 / 24,5 %), Vorträge (208 / 24,8 %) sowie Beiträge in regionalen Medien (165 / 19,6 %).

Als interessant wurden 2023 folgende Informationsangebote eingestuft: Beiträge in der Gemeindezeitung / auf der Gemeindewebsite (464 / 55,2 %), Beiträge in regionalen Medien (430 / 51,2 %) sowie Vorträge (394 / 46,9 %).

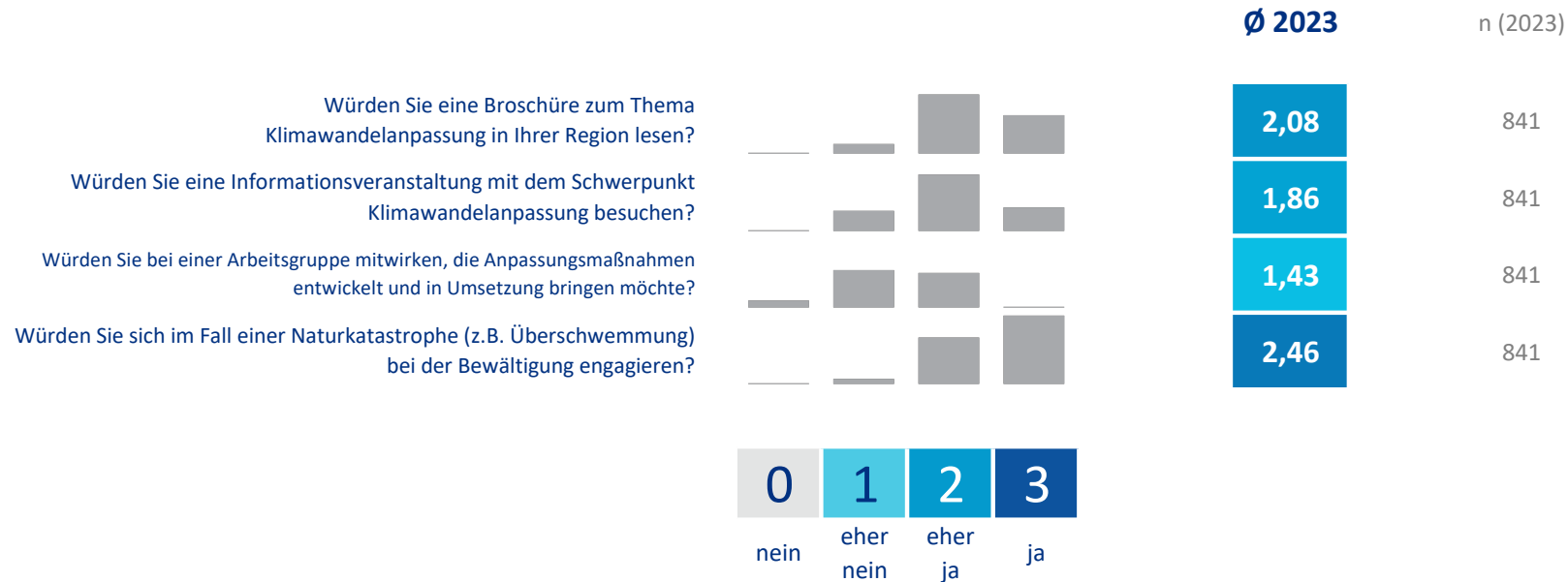
Als weniger interessant wurden 2023 folgende Informationsangebote eingestuft: Stammtischabende (314 / 37,4 %), Exkursionen (294 / 35,0 %), sowie Newsletter (237 / 28,2 %).

Als uninteressant wurden 2023 folgende Informationsangebote eingestuft: Stammtischabende (230 / 27,4 %), Newsletter (198 / 23,6 %) sowie Beiträge in sozialen Medien (171 / 20,4 %).

Informationsstand zum Thema Klimawandel und Klimawandelanpassung

Frage 20

Inwieweit wären Sie bereit, sich mit dem Thema Klimawandelanpassung auseinanderzusetzen bzw. sich bei der Umsetzung von Anpassungsmaßnahmen in Ihrer Region zu engagieren?



Der Großteil der Befragten gaben 2023 an, sich mit dem Thema auseinanderzusetzen zu wollen und bei der Bewältigung von Ereignissen zu unterstützen. Das Mitwirken in einer Arbeitsgruppe erscheint jedoch tendenziell weniger attraktiv.

684 Befragte oder 81,3 % würden 2023 eine Broschüre zum Thema Klimawandelanpassung in ihrer Region lesen.

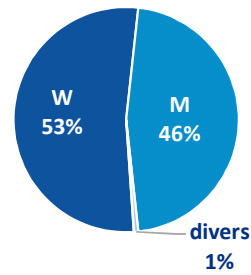
593 Befragte oder 70,5 % würden 2023 eine Informationsveranstaltung mit Schwerpunkt Klimawandelanpassung besuchen.

444 Befragte oder 52,8 % würden 2023 (eher) nicht bei einer Arbeitsgruppe mitwirken, die Anpassungsmaßnahmen entwickelt und in Umsetzung bringen möchte.

780 Befragte oder 92,7 % würden 2023 im Fall einer Naturkatastrophe bei der Bewältigung mitwirken.

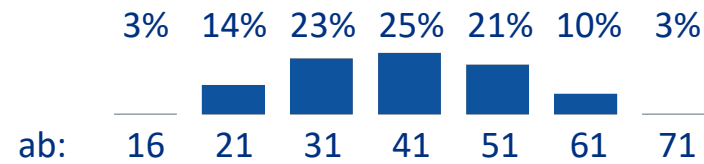
Allgemeine statistische Daten

Geschlechterverteilung



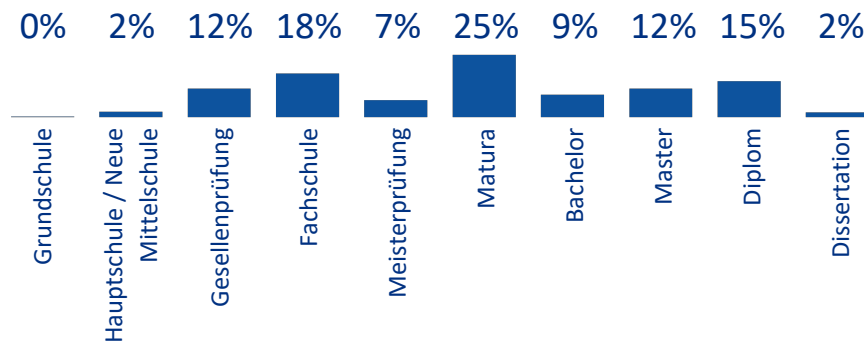
n (2023)
810

Altersverteilung



n (2023)
815

Ausbildungsgrad



n (2023)
814

Allgemeine statistische Daten

Frage 25

War Ihnen - vor der Teilnahme an dieser Umfrage - bekannt, dass Sie in einer KLAR! Region leben?

Ergebnis 2023

60% 40%



ja nein

n (2023)

834

Mehr als die Hälfte der Befragten wussten, dass sie in einer KLAR! Region leben.

499 Befragte oder 59,8 % gaben 2023 an, dass ihnen bekannt war, dass sie in einer KLAR! Region leben.

335 Befragte oder 40,2 % gaben 2023 an, dass ihnen nicht bekannt war, dass sie in einer KLAR! Region leben.