

University of Luxembourg



Youth Survey
Luxembourg

Youth Survey Luxembourg 2021 - Ökologisches Verhalten und Einstellungen von Jugendlichen

Caroline Residori, Hamid Bulut & Robin Samuel
Zentrum für Kindheits- und Jugendforschung (CCY)

05.07.23 – National Konferenz zur non-formaler Bildung am Jugendberäich, Service national de la Jeunesse - Marienthal

MAISON DU SAVOIR



UNIVERSITÉ DU
LUXEMBOURG

Youth Survey Luxembourg (YSL)

- Repräsentative Umfrage bei Jugendlichen im Alter zwischen 12 und 29
- Erhebungen: 2019, 2020 (YAC), 2021(YAC), 2024, 2029...
- Repetitive Monitoring-Module und wechselnde thematische Module

Young People and COVID-19 (YAC) 2021

- August-September 2021
- $n(12-29) = 3740$, $n(16-29) = 2917$
- Thematisches Modul:
COVID-19, Umwelt und Vertrauen
 - Ökologische Einstellungen
 - Ökologisches Verhalten



Youth Survey
Luxembourg

Ökologischen Verantwortung ruft

- aufgrund der **aktuellen Belastung der Umwelt** (Umweltverschmutzung, Klimawandel und Ressourcenknappheit)
- für die **Erhaltung der Umwelt**
- zum **nachhaltigen Umgang** mit der Umwelt und ihren Ressourcen auf.

Alle gesellschaftliche Akteure tragen ökologische Verantwortung, d.h. neben Individuen auch Regierungen, Unternehmen, Medien, gemeinnützige Organisationen etc.

Wichtige Aspekte für die ökologische Verantwortung von **Individuen** sind:

- **Umweltwissen**
- **Umwelteinstellungen** und
- **Umweltverhalten.** Maloney & Ward, 1973

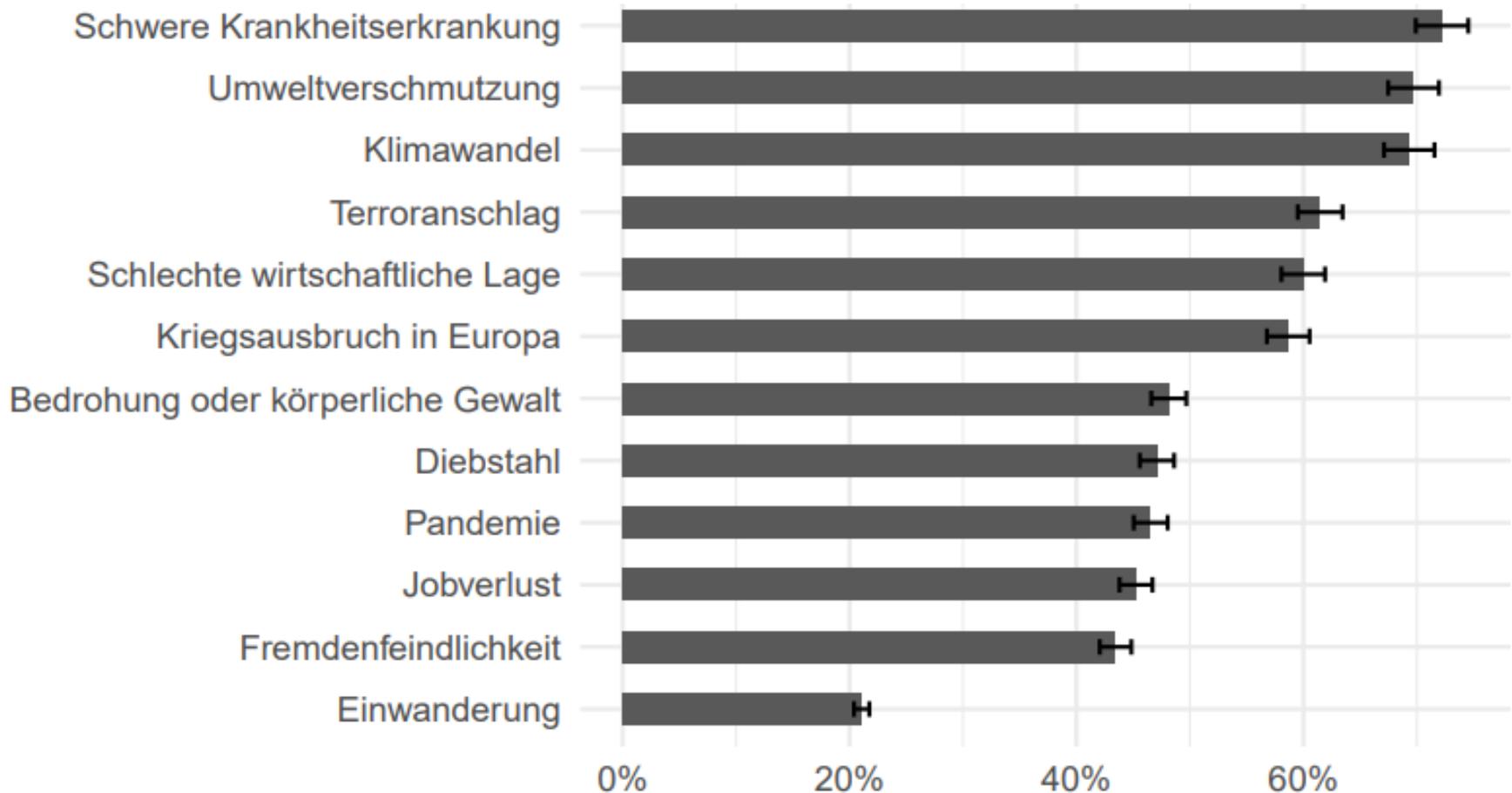
Ökologischen Einstellungen kann in **drei Dimensionen** unterteilt werden:

- **Affektive Dimension:** emotionale Betroffenheit und Bewertung von Beeinträchtigungen der Umwelt Diekmann & Preisendörfer, 1998
- **Kognitive Dimension:** Einsicht eines anthropogenen Klimawandels Diekmann & Preisendörfer, 1998
- **Konative Dimension:** Handlungswilligkeit. Diekmann & Preisendörfer, 1998

Wissenschaftlich belegte **Einflussfaktoren** auf die ökologische Einstellungen von Individuen sind:

- **Demografische Merkmale** Steg et al., 2015
- **Soziale Einflüsse** Hadler et al., 2022
- **Medien und Information** Steg et al., 2015
- Politische und gesellschaftliche **Rahmenbedingungen** Hadler et al., 2022

Rangordnung der Bereiche, die Jugendlichen (12-29) Angst machen – 2021 (%)



Rangordnung der Bereiche, die Jugendlichen (16-29) Angst machen - 2019, 2020, 2021 (%)

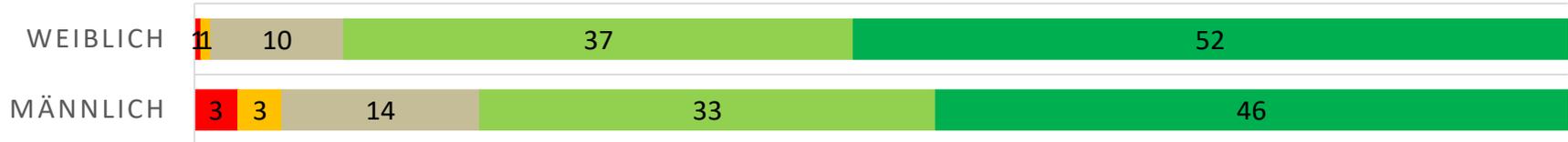
	2019		2020		2021	
	Rang	Anteil	Rang	Anteil	Rang	Anteil
Eine schwere Krankheit erleiden	3	78 %	2	77 %	1	71 %
Der Klimawandel	2	83 %	3	76 %	2	70 %
Umweltverschmutzung	1	87 %	1	80 %	3	69 %

Der Klimawandel und die Umweltverschmutzung sind sowohl vor als auch nach der COVID-19 Pandemie unter den 3 Bereichen, die den meisten Jugendlichen Angst machen.

Ökologische Einstellung: Zustimmung zu Aussagen der 3 Dimensionen (%)

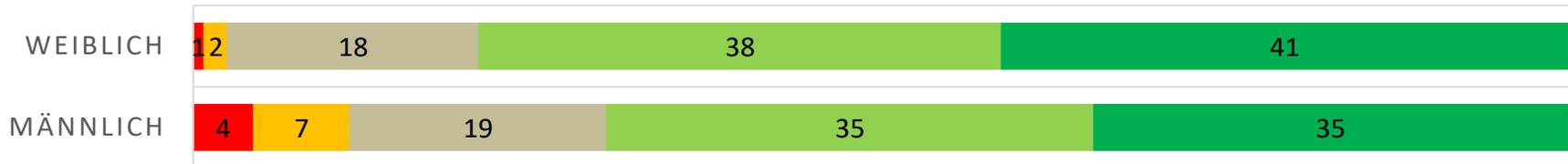
Affektive Dimension

Wenn wir so weitermachen, steuern wir auf eine Umweltkatastrophe zu.



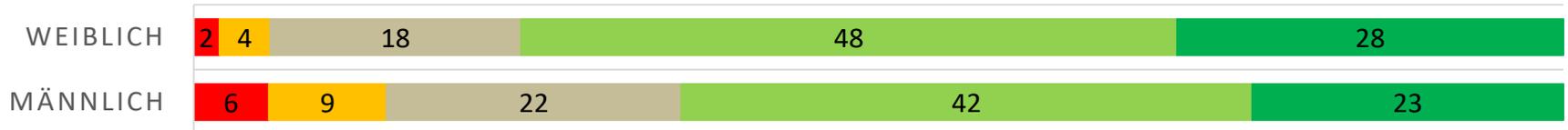
Kognitive Dimension

Das Wachstum hat Grenzen, die die industrialisierte Welt schon überschritten hat.



Konative Dimension

Zugunsten der Umwelt sollten alle bereit sein, den Lebensstandard einzuschränken.



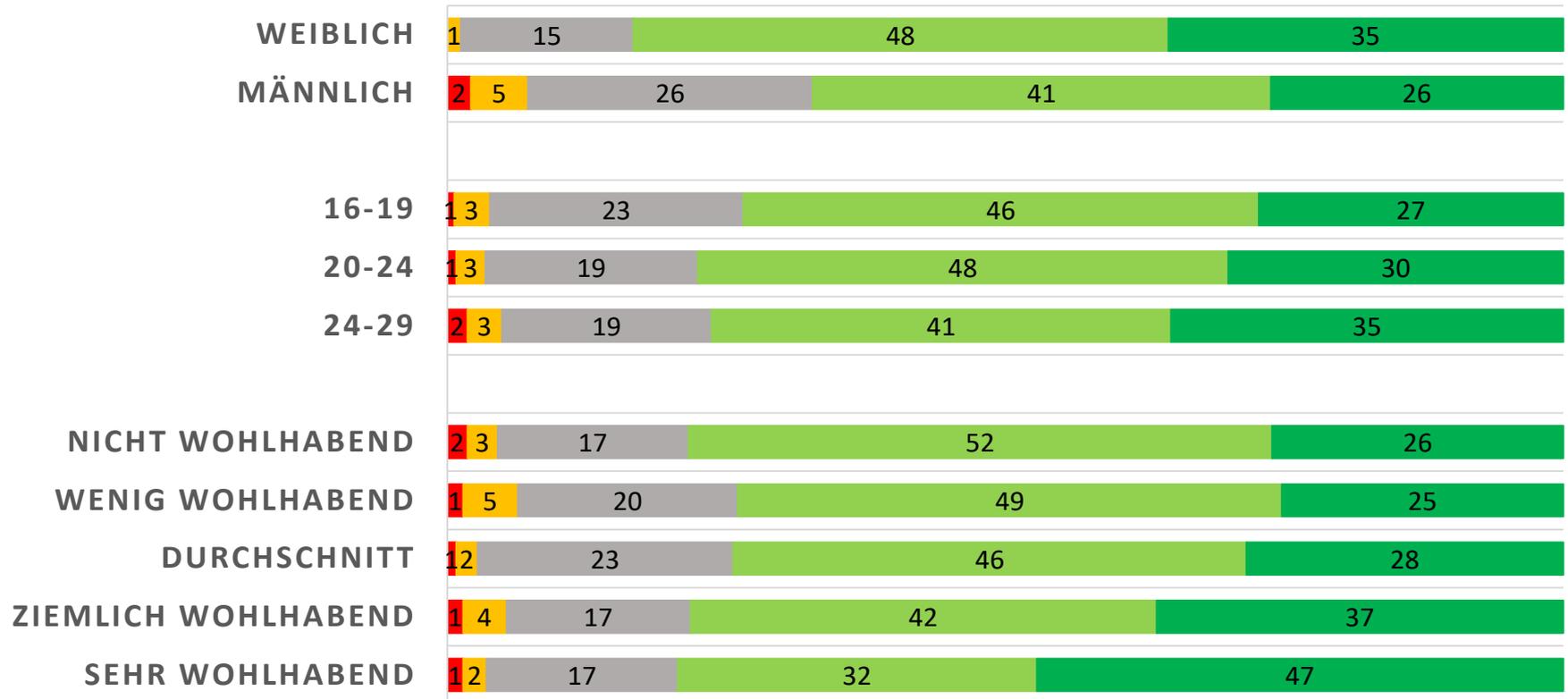
■ Stimme überhaupt nicht zu ■ Stime nicht zu ■ Weder noch ■ Stimme zu ■ Stimme voll und ganz zu

Ökologische Einstellungen

FACULTY OF HUMANITIES, EDUCATION AND SOCIAL SCIENCES



Durchschnittliche Zustimmung zu Aussagen zur ökologischer Einstellung (%)



■ Stimme überhaupt nicht zu
 ■ Stime nicht zu
 ■ Weder noch
 ■ Stimme zu
 ■ Stimme voll und ganz zu

Ökologisches Verhalten umfasst:

- Aktivitäten wie Abfallvermeidung, Mülltrennung, Energie- und Wassersparen
- Konsum- und Verkehrsverhalten sowie
- gesellschaftliches/politisches Engagement für den Umweltschutz.

Ökologisches Verhalten kann **intendiert oder nicht intendiert sein** (d.h. hat oder hat nicht das Ziel die Umwelt zu schützen).

Wissenschaftlich belegte **Einflussfaktoren** auf das intendierte ökologische Verhalten von Individuen sind:

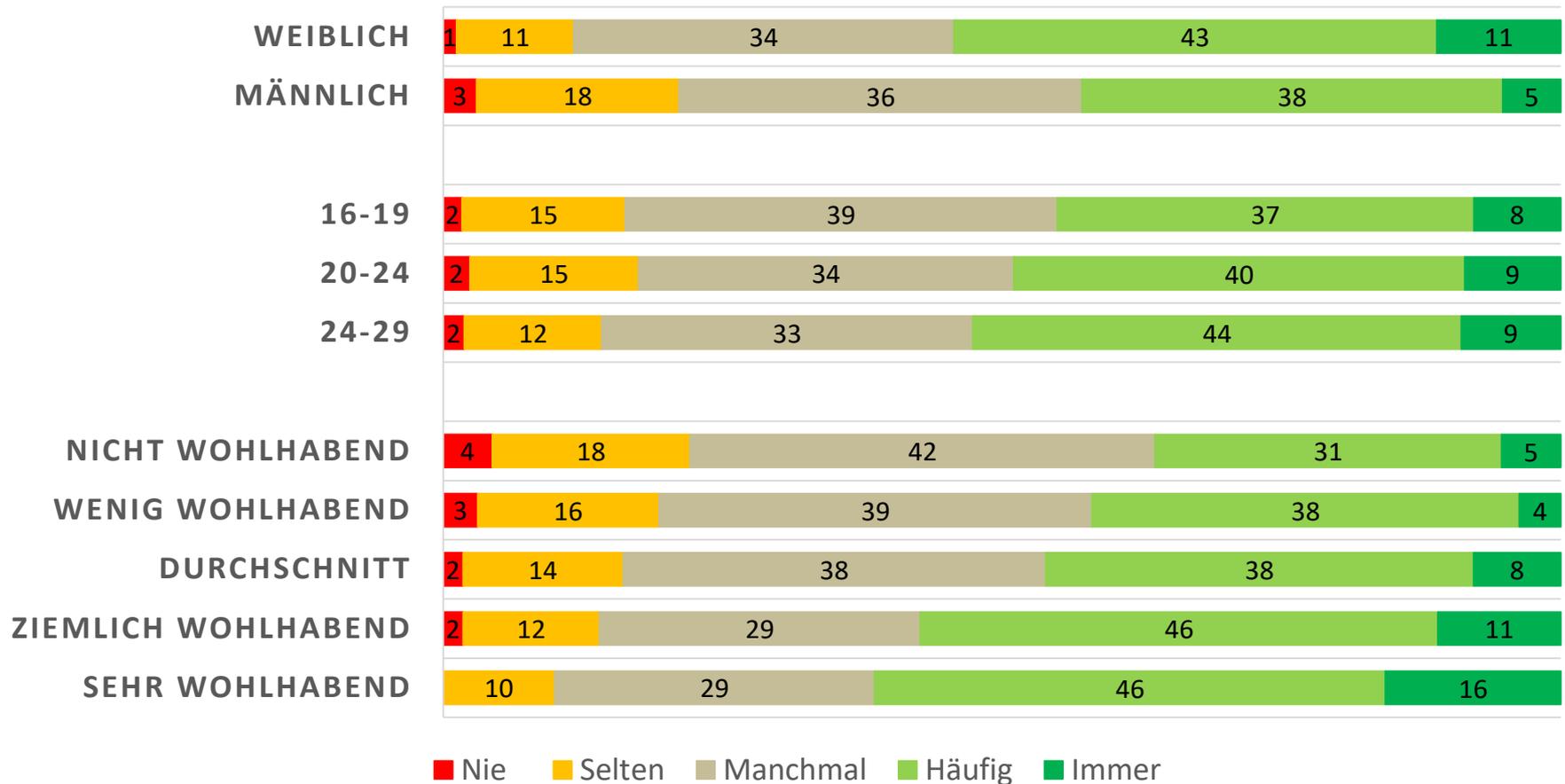
- **Ökologische Einstellungen** Hadler et al., 2022
- **Demografische Merkmale** Hadler et al., 2022
- **Kosten und Aufwand** Diekmann & Preisendörfer, 1998
- **Strukturelle Rahmenbedingungen** Hadler et al., 2022

Ökologisches Verhalten

FACULTY OF HUMANITIES, EDUCATION AND SOCIAL SCIENCES

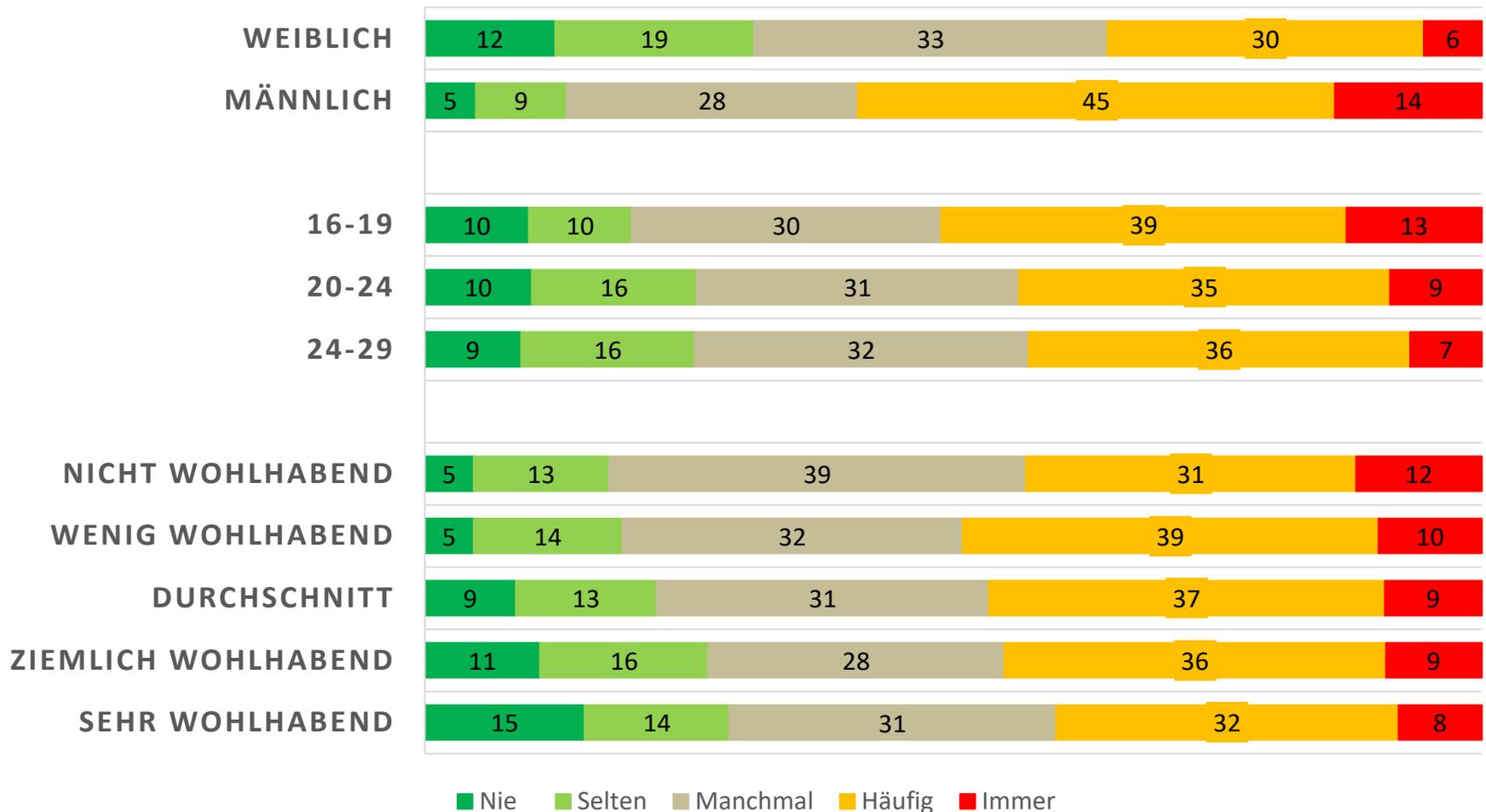


Durchschnittliche Häufigkeit von ökologischem Verhalten



Source YSL/YAC 2021, n (Geschlecht, Alter) = 2498; n (Wohlstand) = 2484

Häufigkeit von Fleischverzehr bei dem Hauptmahlzeiten (%)

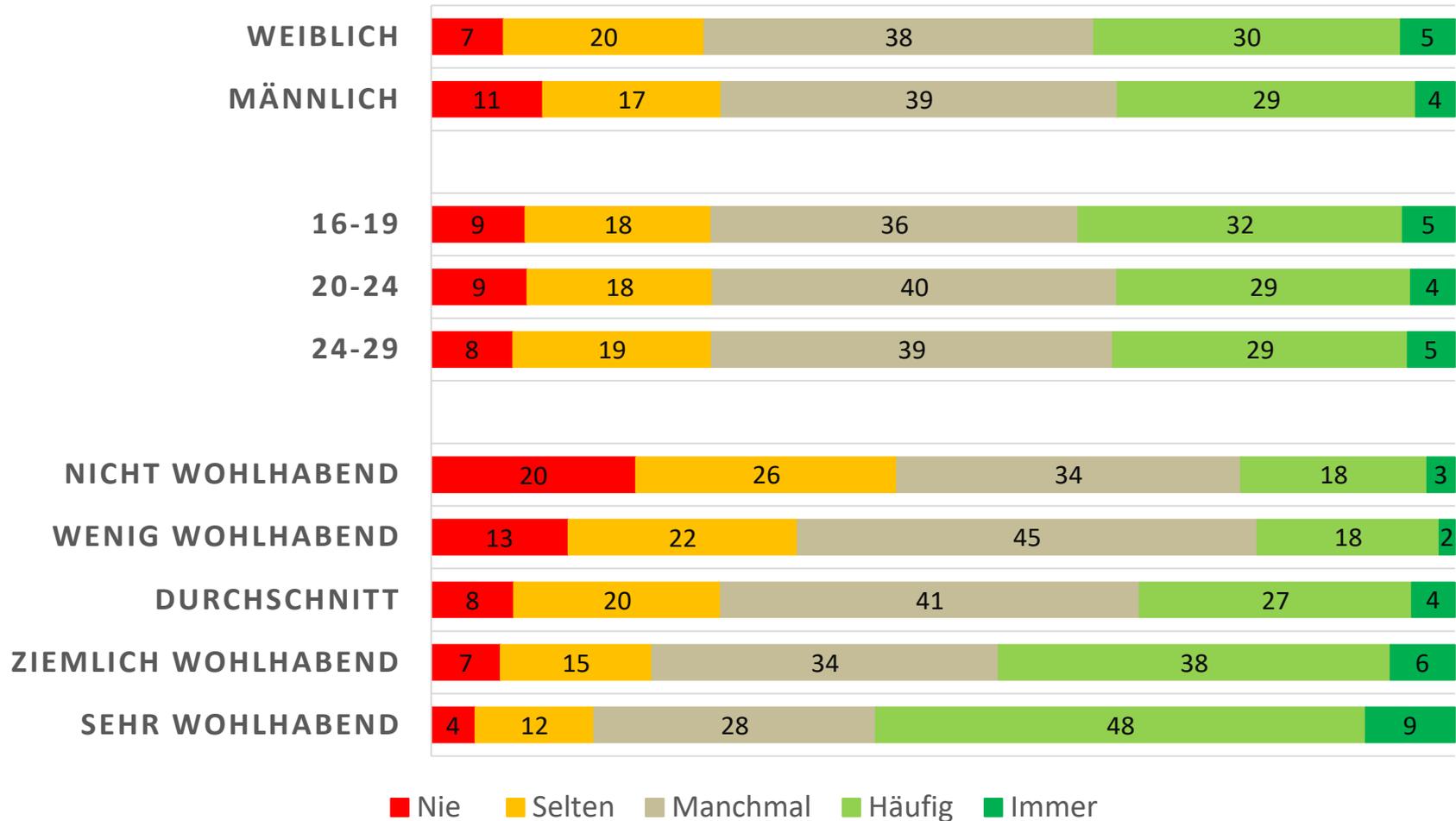


Ökologisches Verhalten

FACULTY OF HUMANITIES, EDUCATION AND SOCIAL SCIENCES



Häufigkeit von ökologischem (Bioprodukte) Einkaufen (%)



Source YSL/YAC 2021, n (Geschlecht, Alter) = 2434; n (Wohlstand) = 2422

Key take home messages

- Alle gesellschaftlichen Akteure tragen ökologische Verantwortung und können sich ökologisch Verhalten.
- Kognitive und konative Dimension von ökologischen Einstellungen sind weniger ausgeprägt als die affektive Dimension.
- Es gibt eine Diskrepanz zwischen ökologischen Einstellungen und ökologischem Verhalten.
- Ökologisches Verhalten ist nicht homogen und Einflussfaktoren ändern von Verhalten zu Verhalten.

Thank you



Youth Survey
Luxembourg

Literaturverzeichnis:

- Diekmann, A. & Preisendörfer, P. (1998): Umweltverhalten in Low- und High-Cost-Situationen. Eine empirische Überprüfung der Low-Cost-Hypothese. *Zeitschrift für Soziologie* 27: 438-453
- Hadler, M., Klösch, B., Schwarzingler, S., Schweighart, M., Wardana, R., Bird, D.N. (2022): Measuring Environmental Attitudes and Behaviors. In: *Surveying Climate-Relevant Behavior*. Palgrave Macmillan, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85796-7_2
- Maloney, M. P., & Ward, M. P. (1973): Ecology: Let's hear from the people: An objective scale for the measurement of ecological attitudes and knowledge. *American Psychologist*, 28(7), 583–586. <https://doi.org/10.1037/h0034936>
- Residori, C., Sozio, M. E., Schomaker, L., Samuel, R. (2020): YAC – Young People and COVID-19. Preliminary Results of a Representative Survey of Adolescents and Young Adults in Luxembourg. University of Luxembourg: Esch-sur-Alzette
- Schomaker, L.; Residori, C.; Samuel, R. (2022). Young People and COVID-19: Social, Economic, and Health Consequences of Infection Prevention and Control Measures among Young People in Luxembourg – Technical Report 2021 Cross-Sectional Survey. Esch-sur-Alzette: University of Luxembourg.
- Steg, L.; Perlaviciute, G.; van der Werff, E.: Understanding the human dimensions of a sustainable energy transition. *Front Psychol.* 2015 Jun 17;6:805. doi: 10.3389/fpsyg.2015.00805. PMID: 26136705; PMCID: PMC4469815.
- Sozio, M., Procopio, A., & Samuel, R. (2020). Youth Survey Luxembourg – Technical Report 2019. Esch-sur-Alzette: University of Luxembourg.