

## Supplement:

### Items with sources and content references

Wording	Number	Source	Thematic facet
<b>cognitive</b>			
Ich weiß, dass ein globaler Klimawandel eintreten wird. ( <i>I know that global climate change will occur.</i> )	Ekog2	Translated and adapted from Loy (2018)	Phenomenon
Ich weiß, wie der Klimawandel entsteht. ( <i>I know how climate change occurs.</i> )	Ekog3	Newly developed	Causes
Ich weiß, dass menschliche Aktivitäten die Hauptursache für den gegenwärtigen Klimawandel sind. ( <i>I know that human activities are the main cause of current climate change.</i> )	Ekog4	Modified according to Schmitt et al. (2015)	Causes
Ich weiß, dass der Klimawandel gravierende Folgen auf die Menschen und die Natur haben wird. ( <i>I know that climate change will have serious consequences for people and nature.</i> )	Ekog7	Strongly modified according to Schmitt et al. (2015)	Consequences
Ich weiß, dass die sich erhöhende CO <sub>2</sub> -Konzentration in der Atmosphäre ein Grund für die globale Erwärmung ist. ( <i>I know that the increasing concentration of CO<sub>2</sub> in the atmosphere is one reason for global warming.</i> )	Ekog17	Newly developed	Causes
Ich weiß, dass der Klimawandel sich auf die Menschen weltweit negativ auswirkt. ( <i>I know that climate change is having a negative impact on people around the world.</i> )	Ekog19	Modified according to van Deth & Schnaudt (2018)	Consequences
Ich weiß, dass durch den Klimawandel Extremwetterereignisse wie zum Beispiel Starkniederschläge oder extreme Hitze häufiger werden. ( <i>I know that extreme weather events, such as heavy precipitation or extreme heat, are becoming more frequent as a result of climate change.</i> )	Ekog21	Newly developed	Consequences
<b>affective</b>			
Ich habe Angst, dass sich der Klimawandel nicht mehr aufhalten lässt. ( <i>I'm afraid that climate change can no longer be stopped.</i> )	Eaff1	Strongly modified according to van Deth & Schnaudt (2018)	Phenomenon Countermeasures
Ich habe Angst, dass die Folgen des Klimawandels in den nächsten zehn Jahren auch in meiner Heimatregion spürbar sein werden. ( <i>I am afraid that the consequences of climate change will also be felt in my home region within the next 10 years.</i> )	Eaff3	Newly developed	Consequences Vulnerability
Ich habe Angst, dass durch die Folgen des Klimawandels meine Lebensgrundlage zerstört wird. ( <i>I'm afraid that my livelihood will be destroyed by the consequences of climate change.</i> )	Eaff9	Newly developed	Consequences Vulnerability
Ich habe Angst davor, dass der Klimawandel mich stark in meiner Lebensweise beeinträchtigen wird. ( <i>I am afraid that climate change will severely affect the way I live.</i> )	Eaff14	Newly developed	Consequences Vulnerability
Es beunruhigt mich, dass Deutschland zu den Hauptverursachern des Klimawandels zählt. ( <i>I am concerned to hear that Germany is one of the main causes of climate change</i> )	Eaff18	Newly developed	Causes
Der Klimawandel macht mir Angst. ( <i>Climate change makes me afraid.</i> )	Eaff19	Strongly modified according to Weller et al. (2010)	Phenomenon
<b>conative</b>			
Ich bin bereit, bei der Beseitigung von Klimawandel bedingten Schäden in meiner Region mitzuhelfen. ( <i>I am willing to help repair the damage connected to climate change in my region.</i> )	Ekon1	Newly developed	Countermeasures Consequences
Ich bin bereit, mein Freizeitverhalten hinsichtlich des Klimawandels zu verändern. ( <i>I am willing to change my leisure time behavior due to climate change.</i> )	Ekon3	Newly developed	Mitigation / Adaption measures
Ich bin bereit, mich in einer Klimaschutzgruppe zu engagieren. ( <i>I am willing to get involved in a climate protection group.</i> )	Ekon6	Strongly modified according to bpb (2007)	Mitigation measures
Ich bin bereit, meine Verkehrsmittelwahl im Alltag zugunsten des Klimawandels zu verändern. ( <i>I am willing to change my choice of transportation in everyday life in favor of climate change.</i> )	Ekon7	Newly developed	Mitigation / Adaption measures
Ich bin bereit, mein Verkehrsmittel, mit dem ich in den Urlaub reise, so zu wählen, dass möglichst wenig CO <sub>2</sub> ausgestoßen wird. ( <i>I am willing to choose the means of transportation I use to travel on vacation in such a way that the lowest possible amount of CO<sub>2</sub> is emitted.</i> )	Ekon8	Newly developed	Mitigation measures
Ich bin bereit, mich in Form von Demonstrationen für den Klimaschutz einzusetzen. ( <i>I am willing to campaign for climate protection in the form of demonstrations.</i> )	Ekon12	Newly developed	Mitigation / Adaption measures

Ich bin bereit, höhere CO <sub>2</sub> -Steuern zu zahlen, um den Klimawandel zu mindern. ( <i>I am willing to pay higher CO<sub>2</sub> taxes to mitigate climate change.</i> )	Ekon15	Newly developed	Mitigation measures
Ich bin bereit, mich in Form von Unterschriftenaktionen für den Klimaschutz einzusetzen. ( <i>I am ready to campaign for climate protection through signature campaigns.</i> )	Ekon19	Newly developed	Mitigation measures
Ich bin bereit, eine freiwillige Gebühr als Ausgleich für Flugreisen zu zahlen. ( <i>I am willing to pay a voluntary fee to compensate for air travel.</i> )	Ekon20	Modified according to bpb (2007)	Mitigation measures