

Wer sich besonders umweltbewusst verhält

Ob wir bestrebt sind, die Natur zu schützen, hängt auch mit unserem Charakter zusammen. Forscher haben ermittelt, was umweltbewusste Personen auszeichnet.

(1) Während manche Menschen mit dem Fahrrad einkaufen fahren, Zahnbürsten aus Bambus statt aus Plastik benutzen und versuchen, Verpackungsmüll so gut es geht zu vermeiden, tun sich andere mit dem Umweltschutz nach wie vor schwer. Gründe, warum das so ist, gibt es viele:

So spielen etwa unser Alter, unsere Werte, unsere politische Ausrichtung und die Erfahrungen, die wir bereits als Kind mit Natur und Naturschutz gemacht haben, eine Rolle. Unsere Persönlichkeit hat ebenfalls einen Einfluss darauf, wie groß der ökologische Fußabdruck ist, den wir hinterlassen. Das zeigt eine Metaanalyse von Forschern um Alistair Raymond Bryce Soutter von der University of Edinburgh.

(2) Für seine Arbeit sichtete das Team 38 Studien mit insgesamt mehr als 44 000 Versuchspersonen. Die Untersuchungen erfassten die Neigung der Teilnehmer zu umweltbewusstem Denken und Handeln auf verschiedene Arten: In manchen von ihnen waren die Probanden zu ihren ökologischen Einstellungen befragt worden, in anderen hatten die Forscher erhoben, wie gut die Versuchspersonen ihren Müll trennten oder ob sie Geld für Umweltprojekte spendeten.

(3) Die Charaktereigenschaften der Teilnehmer klopften die Studien mit Hilfe von zwei verschiedenen Modellen ab. Zum einem mit dem *Fünf-Faktoren-Modell (Big Five)*, das die Persönlichkeit eines Menschen anhand von fünf verschiedenen Merkmalen beschreibt: Gewissenhaftigkeit, Verträglichkeit, Extraversion¹⁾, Offenheit für (neue) Erfahrungen und emotionale Stabilität. In anderen Untersuchungen kam hingegen das *HEXACO-Modell* zum Einsatz, das zusätzlich noch die Dimension Bescheidenheit umfasst.

(4) Besonders umweltbewusste Menschen, so zeigte sich, waren im Schnitt auch besonders offen. Sie waren also etwa fantasievoll, wissbegierig sowie experimentierfreudig und eher dazu bereit, Normen und Werte zu hinterfragen. Außerdem erzielten umweltfreundliche



Teilnehmer höhere Werte im Hinblick auf die Eigenschaft: Bescheidenheit. Letzteres überraschte die Forscher um Soutter. Bescheidene Menschen schrecken davor zurück, andere für ihren eigenen Vorteil auszunutzen. Möglicherweise gelte das ebenso für natürliche Ressourcen, erklären die Wissenschaftler. Die Merkmale Verträglichkeit und Gewissenhaftigkeit standen gleichfalls mit umweltbewusstem Denken und Handeln in Verbindung – wenn auch schwächer.

(5) Aus den Persönlichkeitseigenschaften von Umweltschützern und Umweltsündern lassen sich womöglich bessere Ansätze für 42 ableiten. So könnte es sich beispielsweise lohnen, sie gezielt auf Menschen zuzuschneiden, die nicht besonders offen oder ehrlich sind, folgern die Forscher. Etwa, indem man nicht neue, hippe Möglichkeiten des Umweltschutzes anpreist, sondern eher altbewährte Methoden in den Vordergrund rückt. Oder indem man die persönlichen Vorteile des Umweltschutzes stärker betont.

*Daniela Mocker, „Wer sich besonders umweltbewusst verhält“,
spektrum.de, 15 juni 2020*

noot 1 Extraversion: Weltoffenheit, Aufgeschlossenheit

Tekst 9 Wer sich besonders umweltbewusst verhält

- 1p 38 Welche Aussage über den 1. Absatz ist richtig?
- A Er beschreibt, wie man den ökologischen Fußabdruck richtig berechnen kann.
 - B Er kritisiert die nachlässige Einstellung mancher Personen in Sachen Umweltschutz.
 - C Er nennt Faktoren, die das ökologische Bewusstsein eines Menschen bestimmen.
 - D Er zeigt auf, dass es dem Großteil der Bevölkerung immer besser gelingt, klimabewusst zu leben.
- Soutter und sein Team haben die Auffassungen der Teilnehmer im Hinblick auf den Umweltschutz untersucht.
- 1p 39 Was wurde sonst noch untersucht? (2. Absatz)
- A das Budget der Teilnehmer
 - B das Verhalten der Teilnehmer
 - C die Herkunft der Teilnehmer
 - D die Wünsche der Teilnehmer
- 1p 40 Geef van elk van de onderstaande beweringen aan of deze overeenkomt met alinea 3.
- 1 De deelnemers werden voor het onderzoek geselecteerd op basis van hun persoonlijkheid.
 - 2 Het *Big Five*-model meet betrouwbaarder dan het *HEXACO*-model.
- Noteer achter elk nummer op het antwoordblad 'wel' of 'niet'.
- 1p 41 Waarvan keek het onderzoeksteam op? (alinea 4)
- 1p 42 Welche Ergänzung passt in die Lücke im 5. Absatz?
- A nachhaltige Industrieprozesse
 - B psychologische Modelle
 - C Recyclingmöglichkeiten
 - D Umweltschutzkampagnen

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift.