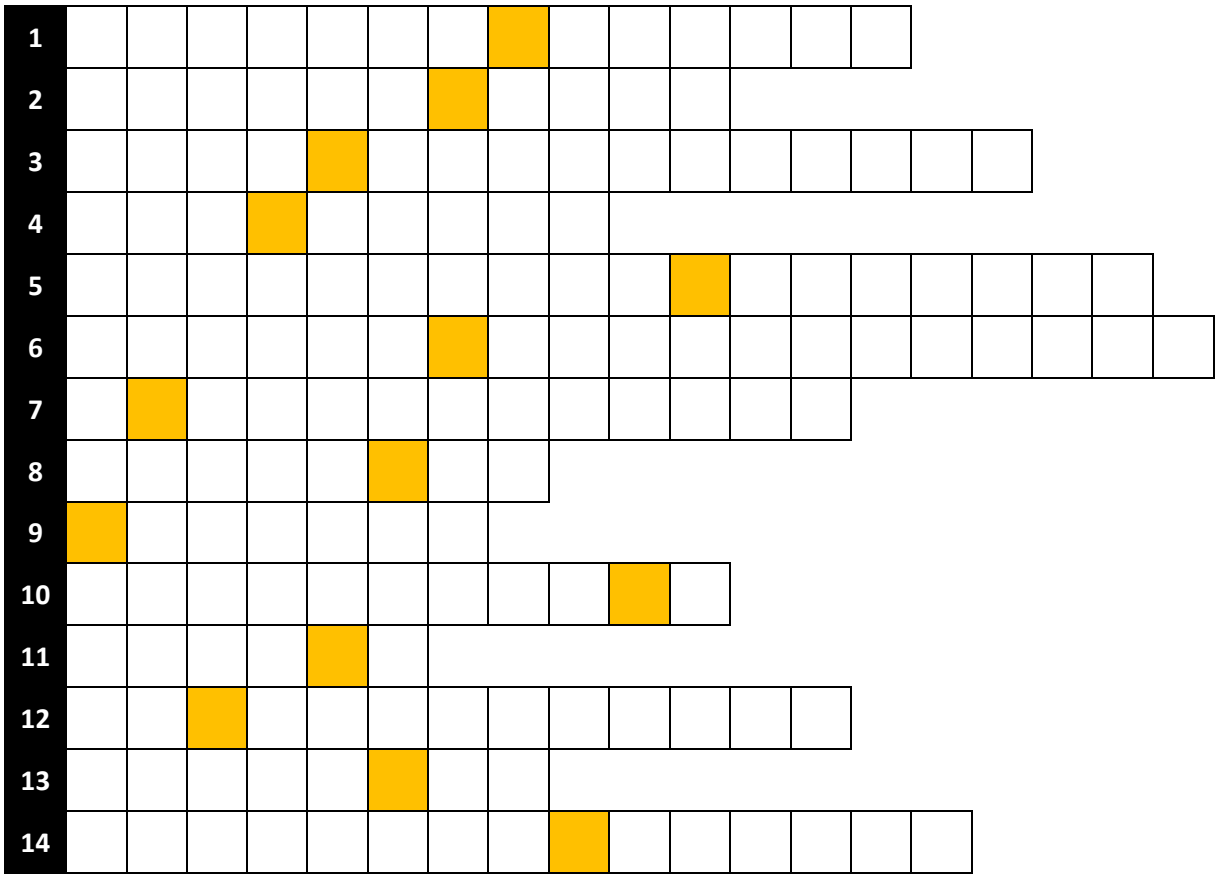
5 Rätsel zu Ökologie, Ökonomie und Nachhaltigkeit

1. Ein Prinzip, das davon ausgeht, dass man von den vorhandenen Ressourcen nur so viel nutzt, dass sowohl der Eigenbedarf als auch der Bedarf künftiger Generationen gedeckt werden kann.
2. Vorgang, bei dem der pH-Wert der Meere sinkt, weil in ihnen mehr CO_2 gelöst wird.
3. In ihnen ist viel Kohlenstoff gebunden.
4. Sie reflektieren im Gebirge und an den Polen einen Großteil der Sonnenstrahlung.
5. Phase, die vor ca. 150 Jahren begann und unter anderem durch die intensive Nutzung fossiler Brennstoffe geprägt ist.
6. Diese Rolle spielt der Wald aus klimapolitischer Sicht.
7. Jene Gase in der Atmosphäre, die einen großen Teil der von der Erde reflektierten Wärmestrahlung speichern, was zu einem Aufheizen der Atmosphäre führt.
8. Dieses Transportmittel hat den höchsten Anteil an Treibhausgasemissionen pro Personenkilometer.
9. Er ist in Österreich für 28 % des Treibhausgasausstoßes verantwortlich.
10. Erneuerbare Energiequelle, bei der das Sonnenlicht in Elektrizität umgewandelt wird.
11. Maß für die Helligkeit eines Körpers. Je heller, umso größer ist der Anteil des reflektierten Lichtes.
12. Algen, die als Symbionten in den Körperzellen von Korallen leben.
13. Gewinnung von Erdgas/Erdöl durch Bohrungen in gas- bzw. ölhaltigen Gesteinsschichten, in die mit sehr hohem Druck Wasser gepumpt wird.
14. Krankheit, bei der die Korallen ihre symbiontischen Algen verlieren, deshalb ihre Farbe verlieren und absterben.



LÖSUNGSWORT: von hinten gelesen

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, 2021 | www.oebv.at
Alle Rechte vorbehalten.
Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Gebrauch gestattet.

Autorin: Sonja Loos