

Boden und Lebensraum – gut aufgepasst?

1.

- 1 Pionierart
- 2 Erosion
- 3 Sprungschwanz
- 4 Humus
- 5 Schotter
- 6 Lehm
- 7 Flyschzone
- 8 Weide

Lösung: **ZEIGERPFLANZEN**

2. Mögliche Überlegungen

LINKS: „Man sollte nicht zu viel Bodenfläche verbauen. Das zerstört Lebensraum, schadet aber auch den Menschen!“

→ Wenn der Boden verbaut wird, schadet man unweigerlich der Vegetation – das bedeutet, dass Lebensraum für viele Tiere zerstört wird. Ein Verlust der Artenvielfalt hat auch negative Folgen für Menschen, zB weniger Bestäuber für die Landwirtschaft und dadurch geringer Ernten.

Die Verbauung von Flächen verhindert auch die Aufnahme von Niederschlag im Boden. Das kann zu übermäßigem Abfluss von Regen und Überschwemmungen führen.

RECHTS: „Ich finde das super. Endlich mehr Auswahl, um Kleidung zu shoppen!“

Ja, es gibt zwar mehr Kleidung, die man kaufen kann. Man muss jedoch auch den gesteigerten Ressourcenverbrauch berücksichtigen und die Schadstoffe, die bei der Produktion ausgestoßen werden.

Zu Einkaufszentren an Stadträndern ist oft eine Anfahrt mit einem PKW notwendig. Shoppen kann man oft auch in kleineren Geschäften im Ort- oder Stadtzentrum, die mit öffentlichen Verkehrsmitteln, zu Fuß oder mit dem Rad erreichbar sind.