AB: Ökosystem

M 5, 6

Ein Ökosystem wird von vielen Faktoren beeinflusst: von den in ihm lebenden Tieren und Pflanzen, vom Klima - aber leider auch oft durch den Eingriff des Menschen.

① Sieh dir das Video an und bearbeite die beiden Aufgaben.

1) Erstelle (analog oder digital) eine Mindmap, in der du alles sammelst, was deiner Meinung nach zum Ökosystem „Wutach“ gehört.
2) Stelle dir vor, die Wassertemperatur der Wutach steigt auf 20 Grad. Was wären die Folgen im Ökosystem Wutach? (Tipp: recherchiere, bei welcher Wassertemperatur sich typische Bewohner der Wutach wohl fühlen.)

1) Mindmap

CC BY SA

2) Auswirkungen auf das Ökosystem Wutach, wenn die Wassertemperatur auf 20°C steigt.

CC BY SA