

Süßwasserlebensräume

Betrachte die Tabelle und kreuze dann an. Formuliere außerdem eine eigene wahre Aussage.

	Hochgebirgssee	See in hügeliger Region	tiefer Flachlandsee	flacher Flachlandsee
Eigenschaften der Uferzone	schmal	steil abfallend	breit	breit, flach
durchschnittliche Tiefe	10 m	oft über 40 m	über 20 m	5 bis 20 m
Eigenschaften des Bodens	mit Felsen	sandig	mit Schlamm	Schlamm und krautige Pflanzen
Eigenschaften des Wassers (Sommer)	klar und kalt	klar und kühl	trüb und kühl	trüb und warm
Nährstoffgehalt des Wassers	sehr gering	gering	mittel bis hoch	sehr hoch
vorkommende Fischarten	Elritze, Bachforelle, Seesaibling	Seeforelle, Hecht, Zander, Barsch	Hecht, Zander, Barsch, Brachse	Karpfen, Schleie, Hecht, Zander, Plötze

Aussage	wahr	falsch
Die Tiefe eines Hochgebirgssees beträgt etwa ein Viertel der Tiefe eines Sees in hügeligem Gebiet.	☒	☐
Die Brachse bevorzugt klares und kaltes Wasser.	☐	☒
In einem See mit Schlamm bedecktem Boden findet man keinen Karpfen.	☐	☒
Das Ufer eines flachen Flachlandsees ist schmal und flach.	☐	☒
Der Hecht ist in drei der vier Seetypen anzutreffen.	☒	☐
Die Bachforelle lebt in Wasser mit sehr geringem Nährstoffgehalt.	☒	☐
In einem See mit sandigem Boden ist die Uferzone flach abfallend.	☐	☒
Den Barsch findet man in tiefen Seen.	☒	☐
Der einzige See, der im Sommer warm wird, ist der tiefe Flachlandsee.	☐	☒
<u>individuelle Lösungen</u>	☐	☐