



Basler Forscher finden den Unterschied

RÄTSEL → Hätten Sie den Unterschied entdeckt? Flussneunaugen (oben) und Bachneunaugen sind sich extrem ähnlich. Die einen, die Flussneunaugen, sind etwas grösser und leben in Bächen und Flüssen, die Bachneunaugen sind ins Meer abgewandert. Aber sonst? Nicht einmal Zoologen waren sich sicher, inwieweit sich die beiden unterscheiden. Jetzt haben Basler

Forscher das Rätsel gelöst. In der neuen Ausgabe des Fachmagazins «Current Biology» berichten die Zoologen der Uni Basel, dass es bei den beiden Neunaugen tatsächlich grosse Unterschiede gibt. Das Erbgut unterscheidet sich stark. Ausserdem kann das Team um Professor Walter Salzburger belegen, dass sich die Bachneunaugen aus den Flussneunaugen entwickelt haben. **eg**