

## Biologie

Thema: Unser Schulteich – eine ökologische Katastrophe (?)

Teilnehmer	Ort	Schule / Institution / Betrieb
Khuslen Enkhbold (16)	Darmstadt	Lichtenbergschule, Darmstadt
Nandin Enkhbold (16)	Darmstadt	Lichtenbergschule, Darmstadt
Enkhjin Enkhbold (18)	Darmstadt	Lichtenbergschule, Darmstadt
Betreuer/in	Dr. Angela Haag-Kerwer	Projekt Nr. 88191

Der Saubach, der den Schulteich unsere Schule speist, hat viele Monate zu wenig Wasser. Für unseren Schulteich eine Katastrophe, da er mittlerweile im Sommer austrocknet.

In unserem Projekt wollen wir untersuchen, welche Auswirkungen der Wasserstand des Saubachs auf seine Ökologie hat. Dazu wollen wir neben den Nährstoffgehalten vor allem die Bakterienzahlen analysieren, die wir für die beobachtete Geruchsbelästigung im Oberlauf verantwortlich machen.

Außerdem interessieren uns die Veränderungen durch den Anstieg des Wasserspiegels.

*Stand: 07. Februar 2021, 15:39 Uhr*