

13.6.2024

EXKURSION IN DAS FREILANDLABOR KANISWALL



Erstellt von
Charlotte Keil und Soraya Weigand

UNTERSUCHUNG DES WASSERS DER SPREE

Nach einer kurzen Einführung mit Hilfe eines Vortrags über die Spree und was uns erwartet, ging es für uns auch schon auf den Weg zum Ufer der Spree. Einige der Schüler zogen entsprechende Hosen und Stiefel an, um ins Wasser steigen zu können. Das war notwendig, um verschiedenste Aspekte wie Temperatur, Sichtweite, Ph-Wert usw. messen zu können. Außerdem sammelten wir Wasserproben, die wir später biologisch und chemisch untersuchten.



MIKROSKOPIEREN

Wieder im Labor angekommen fingen wir nun an die gesammelten Wasserproben zu betrachten, denn sie enthielten verschiedenste Wasserlebewesen. Diese wurden mikroskopiert. Außerdem informierten wir uns über die verschiedenen Kleinstlebewesen, welche wir gesammelt haben. Einige von uns haben zur gleichen Zeit unterschiedliche chemische Tests gemacht, um die Wassergüte der Spree zu bestimmen.



WEITERE BILDER:



VIEL DANK AN DAS FREILANDLABOR KANISWALL

