

Schülerkongress der Flussnetzwerke NRW - NUA -

Am 24. November 2010 trafen sich Schüler/Innen und Lehrer/Innen aus ganz Nordrheinwestfalen in Recklinghausen, um an dem Schülerkongress der Flussnetzwerke NRW, der NUA, teilzunehmen.

Der Kongress stellte die **Erhaltung und Renaturierung der Flüsse Nordrheinwestfalens** in den Mittelpunkt. Verschiedene Jugendliche und Lehrkräfte repräsentierten ihre Schulen durch Stände mit ihren Projekten, unterstützt von der Natur- und Umweltakademie NRW.

Besonders die Projekte, die auf die Renaturierung der Flüsse bezogen waren, wurden von allen mit viel Interesse aufgenommen.

Während des Kongresses konnten Schüler auch an verschiedenen Workshops teilnehmen, **Themen waren: Renaturierung, Neophyten/Neozoen, Wiederansiedlung verschiedener Tier- und Pflanzenarten, darüber hinaus Internetangebote zum Thema Wasser.**

Die Realschule Oberpleis reiste mit 3 Schülern und 2 Lehrern aus dem Kollegium an, die an dem Workshop „Wiederansiedlung“ teilgenommen haben. Dieser Workshop behandelte die Wiederansiedlung von Krebsen, Lachsen und Aalen, die durch die Überfischung, Einfuhr von importierten Tierarten, oder auch wegen struktureller Veränderungen an den Gewässern, fast ausgestorben sind.

Besonders ist hierbei die Veränderung der Population der Krebsarten in NRW zu erwähnen. Die einheimischen Krebsarten z.B. Edelkrebs und Steinkrebs wurden von den aus Amerika importierten Singnalkrebsen und Kamberkrebse fast komplett verdrängt und sogar ausgerottet, da diese die **Krebspest** zwischen den Chitinpanzer besitzen. Die amerikanischen Krebsarten sind immun gegen die Pest, wobei die einheimischen Krebsarten nach der Infizierung sterben.

Andreas Klein, Marcel Voßen

