

Die Kläranlage im Klassenzimmer

Der Niersverband unterstützt die Projekttag im Clara-Schumann-Gymnasium in Dülken

In der letzten Woche vor den Ferien wurden Schülerinnen und Schüler des Clara-Schumann-Gymnasiums zu Kläranlagenfahrern. Anhand der kleinen Modellkläranlage des Niersverbandes konnten sie praktisch die biologische Abwasserreinigung erleben und eigene Untersuchungen und Experimente durchführen.

Wieviel Stickstoff befindet sich im Zulauf und im Ablauf der Anlage? Was hat es mit dem braunen Schlamm in der Kläranlage auf sich? Diese und viele weitere Fragen galt es zu beantworten. Dazu stellte der Niersverband die Anlage eine Woche lang der Schule zur Verfügung.

Neben den verschiedenen Versuchen mit der Modellkläranlage stand auch eine Besichtigung der großen Kläranlage in Mönchengladbach-Neuwerk auf dem Programm. Hier konnte das praktisch Erlernte im großtechnischen Einsatz erlebt werden.

Das Projekt fand im Rahmen der Kooperation zwischen Niersverband und Clara-Schumann-Gymnasium statt. Jungen Menschen technische Zusammenhänge und praktisches Wissen zu vermitteln sowie die Berufswahlorientierung zu unterstützen sind Ziele dieser Kooperation.

Info Niersverband

Der Niersverband mit Sitz in Viersen ist einer von zehn großen Wasserwirtschaftsverbänden in Nordrhein-Westfalen.

Zu seinen Hauptaufgaben gehören die Abwasserbeseitigung, die Niederschlagswasserbehandlung/-rückhaltung, die Gewässerunterhaltung, die naturnahe Umgestaltung der Gewässer, die Regelung des Wasserabflusses und Sicherung des Hochwasserabflusses sowie die mit der Aufgabendurchführung verbundene Abfallentsorgung.

Diese Aufgaben erfüllt der Niersverband flächendeckend im ca. 1.350 km² großen Einzugsgebiet der Niers.



Für den Niersverband arbeiten rund 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter dezentral im Verbandsgebiet, unter anderem auf 23 Verbandskläranlagen und weiteren Betriebsstellen sowie an den Gewässern.

Kooperationsvereinbarung

Im Januar 2010 unterschrieben der Vorstand des Niersverbandes, Prof. Dietmar Schitthelm, und der Schulleiter des Clara-Schumann-Gymnasiums, Gunter Fischer, eine Kooperationsvereinbarung. Vermittler dieser Kooperation war die Wirtschaftsförderung der Stadt Viersen.

Pressekontakt:

Niersverband
Margit Heinz
Am Niersverband 10
41747 Viersen

Tel.: 02162/3704-105
Fax: 02162/3704-103
Email: presse@niersverband.de
www.niersverband.de