Pressemitteilung

Kontakt: pressestelle @lanuv.nrw.de

Pressesprecher/-in: Peter Schütz, 02361/305-1337 Birgit Kaiser de Garcia, 02361/305-1860

> Stellv. Pressesprecher: Eberhard Jacobs,02361/305 -1521

Recklinghausen/Essen, 01. März 2016

Morgen startet 49. Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft in der Messe Essen Ost

LANUV: Wasserqualität im Fokus

Ab morgen widmen sich über eintausend Fachleute drei Tage lang in der Messe Essen der Wasserwirtschaft. Zur Sprache kommen aktuelle Themen wie Mikroplastik, Mikroschadstoffe, Antibiotikaresistenzen, nötige Reinigungsstufen und letztendlich auch die Auswirkungen des Klimawandels.

LANUV-Präsident Dr. Thomas Delschen moderiert dabei am Donnerstag, 03.März. vormittags einen Themenblock, der es in sich hat: Antibiotikaresistenzen und Wasserwirtschaft. Dr. Delschen: "Insbesondere in den Ballungsräumen wie hier im Ruhrgebiet müssen unser Flüsse und Bäche antibiotische Wirkstoffe aus Krankenhausabwässern aber auch aus normalen Haushaltsabwässern aufnehmen". Dr. Peter Scholten, Fachbereichsleiter für Tierarzneimittel im LANUV wird in dem Themenblock auch zur "Anwendung von Antibiotika in der Mastgeflügelhaltung" berichten.

Bereits zum Auftakt der Veranstaltung am 02.März widmet sich ein Team des LANUV dem Monitoring von Arzneimitteln und Östrogenen in den Flüssen Nordrhein-Westfalens. Im Fokus stehen unter anderem Medikamente bzw. Wirkstoffe wie

Carbamazepin, Sulfamethoxazol oder Diclofenac, die über 641 kommunale Kläranlagen in die Flüsse gelangen und dort nachgewiesen werden können.

Die Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft wird jährlich im Wechsel in Aachen und Essen durchgeführt, 2016 bereits zum 49. Mal. Ausrichter sind das Institut für Siedlungswasserwirtschaft der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen (ISA), das Forschungsinstitut für Wasser- und Abfallwirtschaft an der RWTH Aachen (FiW), das Institut zur Förderung der Wassergüte- und Wassermengenwirtschaft e. V. sowie das LANUV.

Über LANUV: Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen ist als Landesoberbehörde in den Fachgebieten Naturschutz, technischer Umweltschutz für Wasser, Boden und Luft sowie Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit tätig.

Mehr: www.lanuv.nrw.de

Folgen Sie @lanuvnrw auf Twitter®!