

### Pressemitteilung

14. August 2015

# Spurenstoffe-Projekt in Dülmen: Sensibilisierungs-Kampagne hat ihre Adressaten erreicht

Lippeverband stellt Ergebnisse des DSADS-Projektes vor

Dülmen. Arzneimittelrückstände im Wasser sind in den Medien und der Fachwelt ein wachsendes Thema. Aus Vorsorgegründen werden Strategien zur Vermeidung und Reduzierung dieser Rückstände im Wasser benötigt. Im vom Lippeverband koordinierten Projekt DSADS (Den Spurenstoffen auf der Spur) wurde am Ort der Entstehung angesetzt: beim Verbraucher. Hierfür ist Dülmen europaweit als Modellstadt ausgewählt worden. Ziel war es, das Bewusstsein der Menschen für das Problem zu schärfen und ein Umdenken im Umgang mit Medikamenten zu fördern. Dank des Engagements vieler Akteure in Dülmen wurde das Projekt erfolgreich durchgeführt. Bei der Abschlussveranstaltung am Freitag wurden nun die Ergebnisse vorgestellt.

Sensibilisierungskam-"Unsere pagne hat ihre Adressaten erreicht", fasst Raimund Echterhoff, Personalvorstand beim Lippeverband, das Ergebnis der repräsentativen Bevölkerungsbefragung (400 befragte Haushalte) zusammen. Rund 77 Prozent der Befragten gaben an, schon von einer der Aktionen im Rahmen des DSADS-Projektes gehört zu haben. Dazu gehörten unter anderem die Rücknahmeaktion von alten Medikamenten in Apotheken oder der erste Dülmener Wasserlauf im vergangenen Jahr. Knapp 20 Prozent der Befragten haben selbst an einer der Aktionen teilgenommen.

#### Änderung des Verhaltens

70 Prozent der Befragten kennen zudem mindestens eine der Infomaterialien (Broschüre, Flyer, Plakate etc.) zum Thema "Spurenstoffe im Wasser". 77 Prozent der Befragten bewerten den Informationsgehalt der Aktionen und der Veranstaltungen als "informativ" - mit positiven Folgen: Um mehr als 20 Prozent ist der Anteil derjenigen Befragten gestiegen, der den richtigen Entsorgungsweg übrig gebliebener Medikamente wählt, nämlich über den Restmüll (graue Tonne). Gleichzeitig ist die Zahl derjenigen, die alte Arzneimittel noch über die Spüle oder die Toilette

**Lippeverband**Kronprinzenstraße 24
45128 Essen

PRESSESPRECHER: Ilias Abawi Telefon (0201) 104-2586 Telefax (0201) 104-2826 Mobil 0177 - 4311831 E-Mail abawi.ilias@eglv.de





entsorgen, gegenüber 2013 um knapp sechs Prozent gesunken.

34 Prozent gaben gegenüber dem Lippeverband an, dass das DSADS-Projekt mit seinen Aktionen und Informationen zu einer Veränderung bei der Entsorgung von Altmedikamenten im Haushalt geführt hat. 16 Prozent meinten sogar, dass sich auch die Einnahme von Medikamenten mit dem neuen Bewusstsein geändert hat.

#### **Fazit**

Die Sensibilisierungskampagne hat Spuren hinterlassen! Die Informationen und Aktionen sowie die Berichterstattung darüber sind beim Verbraucher angekommen. Das Wissen und Informationsstand sind deutlich angestiegen, das Entsorgungsverhalten hat sich positiv entwickelt. "Unsere DSADS-Anliegen werden von der Bevölkerung und Akteuren der medizinischen Versorgung in Dülmen aktiv angenommen. Das sehen wir als einen großen Erfolg für das Projekt an", sagt Raimund Echterhoff.

#### Was kommt nun?

Im Rahmen des Projektes DSADS setzte der Lippeverband nicht nur auf die Sensibilisierung der Bürger, sondern erweiterte auch die technischen Möglichkeiten auf der Kläranlage Dülmen. Durch die Erweiterung der Klär-

anlage um die Aktivkohle-Stufe will der Lippeverband vor allem großtechnische Betriebserfahrungen mit der Technologie gedie in Deutschland durchaus schon im Einsatz ist. für die Behandlung von kommunalem Abwasser aber bisher nur vereinzelt genutzt wird. In Dülmen macht die weiter gehende Reinigung des Abwassers mit Aktivkohle vor allem in zweierlei Hinsicht Sinn: Der Ablauf der Kläranlage führt in den Tiberbach, dessen Wasser über weitere Gewässer in den Halterner Stausee fließt, aus dem Trinkwasser gewonnen wird.

Die Aktivkohlestufe ist mittlerweile in Betrieb. Ihre Wirksamkeit will
der Lippeverband in einem möglichen Folgeprojekt untersuchen.
Ein Antrag auf Förderung dieser
Untersuchungen liegt bereits
beim Land Nordrhein-Westfalen
zur Prüfung vor.

## Absichtserklärung unterzeichnet

Darüber hinaus unterzeichneten die Akteure von DSADS (die Stadt Dülmen, die Schulen in Dülmen, die Apotheken in Dülmen, die Arztpraxen in Dülmen, die Volkshochschule Dülmen, die Stadtwerke Dülmen GmbH, die TSG Dülmen e.V., der S.V. Grün-Weiß Hausdülmen 1928 e.V., die Heilig-Geist-Stiftung und der Lippeverband) am Freitag eine

gemeinsame Absichtserklärung zur weiteren Sensibilisierung der Bevölkerung für einen wasserschonenden Umgang mit Spurenstoffen. Denn der Abschluss von DSADS soll keinesfalls bedeuten, dass es nun mit der Aufklärung zum Thema Spurenstoffe vorbei sei!

**Das Projekt** 

Das Projekt "Den Spurenstoffen auf der Spur in Dülmen" ist Teil eines umfassenderen Projektes mit dem Titel "noPILLS in water", mit dem sowohl technische Innovationen als auch soziale Faktoren erforscht werden. Das Dülmener Projekt wird getragen vom Land NRW, der Stadt Dülmen und dem Lippeverband. Die Förderung teilen sich das Ministerium für Klimaschutz. Umwelt, Landwirtschaft, Naturund Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen (MKULNV) und die Europäische Union mit dem INTERREG-IV-B-Programm.

Der Lippeverband arbeitet mit kompetenten Partnern zusammen:

- Institut für Nachhaltige Chemie und Umweltchemie (INUC) der Leuphana Universität Lüneburg
- Rhein-Ruhr-Institut für Sozialforschung und Politikberatung (RISP), Duisburg
- · Keep it balanced (kib), Berlin

 Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE), Frankfurt

#### Weitere Informationen:

www.DSADS.de www.no-pills.eu