

Einladung zum Pressegespräch

20. September 2012

Abwasser – ein Wertstoff!**Kompetenzzentrum Wasser Berlin leitet neues europäisches
Demonstrationsvorhaben zur Rückgewinnung von Phosphor aus Abwasser**

Ohne Phosphor kein Leben. Phosphor ist daher auch wesentlicher Bestandteil von Pflanzendünger. Jeder Bundesbürger nimmt täglich ungefähr zwei Gramm dieses Elements mit der Nahrung zu sich. Was der Körper nicht braucht, wird über die Toilette ausgeschieden und landet in der Kläranlage. Da Phosphor als knapper Rohstoff auf dem Weltmarkt zu immer höheren Preisen gehandelt wird, ist es mehr denn je geboten, diesen Stoff aus Abwasser zurückzugewinnen.

Die europäische Forschungsinitiative P-REX, die vom Kompetenzzentrum Wasser Berlin geleitet wird, soll in Europa die Entwicklung von effizienten technischen Lösungen des Phosphor-Recyclings aus Abwasser beschleunigen. Am Vorhaben, das von der EU mit 2,9 Mio. € finanziert wird, sind 15 europäische Forschungseinrichtungen, Unternehmen sowie auch die Berliner Wasserbetriebe beteiligt, die im Klärwerk Waßmannsdorf nach einem eigenen Patent bereits täglich zwei Tonnen Phosphordünger aus Klärschlamm gewinnen. Sie treffen sich alle am 24./25. September zum Projektstart in Berlin.

Wir möchten Ihnen P-REX zusammen mit einigen unserer Projektpartner vorstellen

**am 24. September 2012, 10:30 – 12:00 Uhr, in der Landwirtschaftlich-Gärtnerischen
Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin,
14195 Berlin-Dahlem, Eingang: Albrecht-Thaer-Weg 3**

Ihre Gesprächspartner sind:

- Andreas Hartmann, Kompetenzzentrum Wasser Berlin
- Dr. Andreas Muskolus, Institut für Agrar- und Stadtökologische Projekte an der Humboldt-Universität zu Berlin (IASP)
- Dr.-Ing. Christian Adam, Bundesanstalt für Materialforschung und Prüfung (BAM)
- Wilfried Wettstein, Landwirtschaftlich-Gärtnerische Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin

Weitere Fachleute stehen für Gespräche zur Verfügung. In den Gewächshäusern vor Ort werden wir Ihnen auch einen Einblick in die geplanten Pflanzenversuche mit den Recycling-Produkten geben.

Bitte melden Sie sich mit dem nachfolgenden Antwortbogen bis zum **21.9.2012** an. Eine Anfahrtsskizze finden Sie beigefügt. Parkplätze vor Ort sind begrenzt vorhanden.

Kontakt:

Kompetenzzentrum Wasser Berlin gGmbH
Dr.-Ing. Bodo Weigert, Sprecher
Tel: +49 30 53653 841
Mobil : +49 172 3290286
bodo.weigert@kompetenz-wasser.de
www.kompetenz-wasser.de

Kompetenzzentrum Wasser Berlin gGmbH
z. Hd. Dr.-Ing. Bodo Weigert, Sprecher

Fax 030 – 53653 888

Pressegespräch am 24.9.2012, 10:30 Uhr

Abwasser – ein Wertstoff!

**Landwirtschaftlich-Gärtnerische Fakultät der HU Berlin,
14195 Berlin-Dahlem**

**EINGANG
Albrecht-Thaer-Weg 3**

Ich komme gern.

Ich kann leider nicht kommen.

Bitte senden Sie mir die Unterlagen per Fax bzw. e-mail.

Name:

Redaktion:

Adresse:

.....

Telefon:

Telefax:

e-mail::