

## Presseinformation

### Blue Responsibility – Nachhaltige Wassertechnologie

Laufach – Düker nimmt zur IFAT ENTSORGA 2010 an der VDMA Kampagne „Blue-Responsibility – Nachhaltige Wassertechnologie“ teil.

Wasser ist als Lebensmittel für den Menschen unverzichtbar. Es ist eines unserer bedeutendsten Nahrungsmittel und essentieller Bestandteil für die Produktion und Zubereitung von Nahrung. Sauberes Wasser ist Grundvoraussetzung für die Hygiene und den Gesundheitsschutz des Menschen. Als ein Produktionsfaktor für Industrie und Landwirtschaft ist es in vielen Bereichen unverzichtbar.

Allein die Basisfunktionen machen die Wasserreserven schutzwürdig und veranlassen einen nachhaltigen Umgang und den Besonderheiten dieser Ressource mit seinen vielfältigen Funktionen - im Einklang mit den allgemeinen Forderungen einer nachhaltigen Entwicklung.

Damit wird dem Wasser, speziell der hygienisch einwandfreien Wasserversorgung eine Schlüsselrolle in der nachhaltigen Entwicklung sowie dem Umweltschutz zugeordnet, in deren Rahmen die sozialen, ökonomischen und ökologischen Faktoren gleichermaßen berücksichtigt werden.

Das bedeutet, dass die aktuelle Wasserversorgung ebenso wie die zukünftiger Generationen gesichert werden muss. Derzeit gehen jedoch fast die Hälfte des weltweiten Trinkwassers durch undichte Rohrleitungen, illegale Abzweige und Verschmutzung verloren.

Düker tut hier sein Bestes um dem entgegenzuwirken und nimmt sich die sorgsame Behandlung von Wasser zum Prinzip - von seiner Gewinnung über den Transport bis zur Entsorgung.

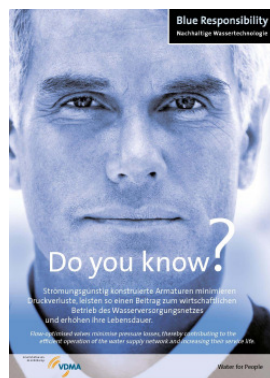
Düker-Produkte aus dem recyclingfähigen Grundmaterial Gusseisen, wie z.B. duktile Druckrohrformstücke und Armaturen, die überall dort zum Einsatz kommen, wo es unter anderem um die Versorgung mit Frischwasser geht, stehen für Sicherheit, Hygiene und Langlebigkeit. Wichtige Faktoren im Rohrleitungsbau sowie im verantwortungsbewussten Umgang mit Wasser.

Durch die Option der Produkt-Emaillierung trägt Düker dem nachhaltigen Umgang weiterer ökologischer Ressourcen Rechnung. Email besteht aus natürlichen Rohstoffen, die unter Mithilfe von Hitze und Druck dem Endprodukt besondere Eigenschaften wie Stoß- und Kratzfestigkeit verleihen. Gleichermäßen steht dieser Oberflächenschutz für dauerhafte Korrosionsbeständigkeit, absolute Diffusionssicherheit sowie Resistenz gegenüber Verschleiß, Abrieb, Inkrustation und Ablagerungen jeglicher Art.

Unter ökologischen Gesichtspunkten betrachtet, bietet Email darüber hinaus wichtige Argumente, die für diesen Oberflächenschutz sprechen. So ist Email recyclebar und umweltfreundlich in der Herstellung und Verarbeitung. Knappe Ressourcen werden nicht angegriffen.

Um die Qualität der Produkte sicherzustellen, stellt Düker mit dem modernen Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001, ausgereiften Technologien, ergänzt durch regelmäßige und stichprobenartige Qualitätsprüfungen sowie internen und externen Audits sicher, dass die Produkte hohen Anforderungen gerecht werden und der nachhaltige Umgang mit lebenswichtigen Ressourcen bestmöglich gewährleistet wird.

Düker unterstützt daher mit den Kernaussagen **„Trinkwasserversorgungsnetze sind „Lebensmittelverpackungen“.** Nur die richtigen Werkstoffe und Beschichtungen sichern hier dauerhafte Hygiene.“ sowie **„Strömungsgünstig konstruierte Armaturen minimieren Druckverluste, leisten so einen Beitrag zum wirtschaftlichen Betrieb des Wasserversorgungsnetzes und erhöhen ihre Lebensdauer.“** im Hinblick auf die Düker-Gussprodukte und aus Überzeugung die VDMA-Kampagne „Blue Responsibility – Nachhaltige Wassertechnologie“ auf der IFAT ENTSORGA 2010. Denn Produkte aus dem Hause Düker stehen für den verantwortungsvollen Umgang mit der Ressource „Wasser“. Besuchen Sie uns in Halle A1 Stand 221/318 und überzeugen Sie sich selbst. Wir beraten sie gerne.



Pressekontakt:

Kerstin Markgraf

Düker GmbH & Co. KGaA

Hauptstraße 39-41, 63846 Laufach

Telefon: +49 6093/87-457

Fax: +49 6093/87-8457

eMail: [kem@dueker.de](mailto:kem@dueker.de)

Internet: [www.dueker.de](http://www.dueker.de)