

Wo verunreinigter Boden saniert werden muss, fallen Sand und andere Stoffe an. Boskalis Dolman sorgt als Tochterunternehmen des Baggerkonzerns Royal Boskalis Westminster für eine umweltgerechte Reinigung und Wiederverwertung.

Boskalis Dolman

Nachhaltigkeit im Blick

Johan Dolman kann mit einem Augenzwinkern als das „grüne Gewissen“ des Mutterkonzerns Royal Boskalis Westminster bezeichnet werden. „Wo es möglich ist, legen wir über alle zivilen Aktivitäten von Royal Boskalis, unter anderem Baggern, eine Art Blaupause in Bezug auf Umweltbewusstsein“, erklärt er. „Das ist eine unserer Aktivitäten innerhalb der weltweiten Organisation.“ Jährlich reinigt Boskalis Dolman in den Niederlanden mehr als 500.000 Tonnen verunreinigten Boden. Daneben werden jährlich viele Hunderdtausend Kubikmeter verunreinigter Wasserboden behandelt. Dabei wird der Boden durch einen speziellen Reinigungsprozess

Johan Dolman gründete seine gleichnamige Firma 1979. Seine Kernaktivitäten lagen damals noch bei der Sandgewinnung im IJsselmeer und dem angrenzenden Gooimeer und in der Wattensee. Schon früh wurde Dolman mit der Verunreinigung des Sandes durch Schlick konfrontiert. Die von seiner Firma entwickelte Technik, um den gewonnenen Sand von umweltbelastenden Stoffen zu trennen, verfeinerte Dolman im Laufe der Jahre. Bereits in den achtziger Jahren kam es zu einer ersten Zusammenarbeit mit dem Baggerkonzern Royal Boskalis. Beide Unternehmen hatten eine ähnliche Vision, wenn es darum ging, umweltverträgliche Techniken der Bodenreini-



Johan Dolman gründete seine Firma Dolman 1979. Nach der Übernahme durch Royal Boskalis Westminster 1990 sollte Dolman eigentlich noch fünf Jahre als Direktor Boskalis Dolman leiten. „Aber ich fühle mich hier unglaublich wohl und bin deshalb noch immer da!“

lis Dolman nun der Spezialist für das Ausbaggern verunreinigten Schlicks, der Reinigung des Bodens sowie der Wiederverwertung des gereinigten Sandes. Dolman: „Boskalis Dolman hat auch eine präventive Aufgabe innerhalb des Mutterkonzerns. Wir fungieren als Ansprechpartner für alle umwelttechnischen Fragen.“ Das firmeneigene Laboratorium

„Wir brauchen das grüne Herz der Politiker!“

berät sowohl bei Bodensanierungsfragen zur Vorbereitung eines Projektes als auch zur Projektunterstützung. Die Mitarbeiter untersuchen in sogenannten Projektlaboratorien regelmäßig Bodenproben vor Ort.

Deutsches Jointventure

Boskalis Dolman operiert vor allem im niederländischen Raum. Durch die weltweiten Aktivitäten der Mutterorganisation führt die Firma jedoch auch Bodenreinigung- und Sanierungsarbeiten bei internationalen Projekten durch, zum Beispiel in Miami. Daneben verrichtet das Unternehmen in einigen arabischen Ländern, unter anderem den Vereinigten Arabischen Emiraten, Bodenuntersuchungen. Johan Dolman hat auch gute Kontakte nach Deutschland: „Wir waren eine der ersten Firmen, die nach dem Fall der Mauer die Bodensanierungsarbeiten in Ber-

lin vorangetrieben haben“, erinnert er sich. Für die Zukunft erhofft sich Dolman Möglichkeiten für ein Jointventure in Deutschland. Er denkt dabei an große deutsche Firmen aus den Sektoren Schifffahrt, Bau und Umwelttechnik, die über Grundstücke am Rhein oder an Seitenarmen des Rheines verfügen. „Dort könnten wir verunreinigten Boden einsammeln und so eine Art Netzwerk, vergleichbar mit dem niederländischen Modell, aufbauen.“

Revitalisierung

Die Sanierung ehemaliger Industriegebiete ist ein wichtiges Stichwort. Boskalis Dolman revitalisierte kürzlich ein großes Stück Boden im Rotterdamer Chemiehafen. Dolman: „Industriegelände können so nach einer Revitalisierung für völlig neue Zwecke genutzt werden.“ Der Firmenchef weiss um die Stärke des noch immer boomenden Baggersektors. Seine Firma hat es sich zum Ziel gesetzt, eine Balance zu finden zwischen den technischen Möglichkeiten und umwelthygienischen Werten. Aber er vermisst dabei oftmals die aktive Unterstützung der



Einsatz in den USA: eine mobile Boden- und Baggergut-Reinigungsanlage in Miami River

Politiker: „Wir brauchen das grüne Herz der Politiker! Unsere Umwelt verlangt nach einer strukturorientierten Politik, die Nachhaltigkeit in den Blickpunkt rückt und nicht nur rein wirtschaftlichen Interessen nachjagt.“

Daten und Fakten

Aktivität: Bodenreinigung und -sanierung

Sitz: Papendrecht

Gründungsdatum: 1979

Mitarbeiter: 60

Umsatz: 40 Millionen Euro



Heute sauber: Der Amsterdamer „Petroleumhaven“

gewaschen und gesiebt. Boskalis Dolman verfügt dafür in den Niederlanden über fünf Sammel- und Verarbeitungsstätten. Der Marktanteil der Firma liegt bei 25 Prozent. Das Unternehmen ist damit in den Niederlanden einer der wichtigsten Ansprechpartner, wenn es um das Thema (Wasser-)Bodensanierung geht.

gung zu finden, die gleichzeitig die Baggeraktivitäten weiter vorantreiben. Johan Dolman bezeichnet diese erste Zeit der Zusammenarbeit als Stadium der Verliebtheit: „Wir haben zunächst eine Zeitlang miteinander geflirtet.“ 1990 kam es schließlich zur Übernahme von Dolman durch Royal Boskalis Westminster. Innerhalb der Royal Boskalis Gruppe ist Boska-

Boskalis Dolman

Wo Umweltbewusstsein und Bodenkenntnis zusammentreffen

Boskalis Dolman ist weltweit aktiv auf dem Gebiet der Bodenreinigung, der Wasserbodensanierung und der Schlickentwässerung. Dabei werden nachdrücklich alle Möglichkeiten der Wiederverwertung der gereinigten Materialien berücksichtigt.

Boskalis Dolman verfügt über mehr als 25 Jahre Erfahrung und hat in dieser Zeit Projekte in u.a. den Niederlanden, Deutschland, Großbritannien, Gabon und den USA ausgeführt. Insgesamt wurden hierbei mehr als 10.000.000 Tonnen verschmutzenden Bodens und Baggerschlamm verarbeitet.

Für weltweite Projekte hat Boskalis Dolman flexible und sehr effiziente mobile Reinigungsinstallations entwickelt. Diese sogenannte MSWP's bestehen aus einfach zu transportierenden Containerunits und können dank eines hohen Grads an Automatisierung eine wöchentliche Kapazität von 15.000 bis 20.000 Tonnen erreichen.

H.W. van Dam M.Sc., Postfach 43, 3350 AA Papendrecht, Niederlande
Tel: +31-(0)-786969519, Handy: +31-(0)-651090372
E-mail: h.w.vandam@boskalis.nl www.boskalisdolman.nl



Boskalis Dolman bv