

Baustoff Vermittlung und Verwertung leistet Umweltschutz

Ausgangspunkt der 1991 gegründeten Baustoff Vermittlung und Verwertung GmbH (BVV) war die Idee, wertvollen Bodenaushub, der bei Hoch- und Tiefbauarbeiten anfällt, nicht einfach auf Deponien abzulagern, sondern bei anderen Baumaßnahmen sinnvoll wieder einzusetzen. Hierdurch wird teures Deponievolumen eingespart und gleichzeitig die Verschwendung von Ressourcen wie Sand, Kies oder Mutterboden verhindert. Damit hat das



**Die Erdbörsen in der Essostraße:
Ein Projekt der Stadt Karlsruhe
und der BVV GmbH**

Unternehmen lange vor der Einführung des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes im Jahr 1996 und des Bundesbodenschutzgesetzes aus dem Jahr 1999 im Sinne dieser Gesetze nach dem Grundsatz „Verwertung vor Beseitigung“ gehandelt.

Um Angebot und Nachfrage gerecht zu werden und auch private Kleinkunden be-

dienen zu können, hat die BVV GmbH in der Karlsruher Essostraße eine Erdbörse für unverschmutzte Bodenmaterialien eingerichtet, die das Unternehmen gemeinsam mit der Stadt Karlsruhe betreibt.

Häufig erfüllen jedoch die bei Baumaßnahmen als Überschuss anfallenden Bodenmaterialien nicht die hohen Qualitätsanforderungen, die an moderne Baustoffe gestellt werden. Diesem Problem begegnet die SRS Deponiebau GmbH, ein Tochterunternehmen der BVV GmbH, mit innovativen mobilen Bodenaufbereitungsanlagen. Die SRS Deponiebau GmbH verfügt als einziges Unternehmen in Deutschland über drei Anlagen, mit denen Aushubmaterialien durch Zugabe von weiteren Stoffen für einen neuen Zweck verwendet werden können. Ein wichtiges Spezialgebiet dieser Technik ist die bei der Altlastensanierung zunehmend eingesetzte Immobilisierung. Mit ihr können gerade schadstoffbelastete Aushubmaterialien derart behandelt werden, dass die hohen Anforderungen des Bundesbodenschutzgesetzes erfüllt werden und sie dadurch erneut als Baustoffe zur Verfügung stehen. Seit Firmengründung konnten bundesweit etwa 3 Millionen Tonnen Material bautechnisch verwertet werden, die andernfalls auf Deponien gelandet wären.

www.bvv-srs.de