

Aktuelle Entwicklungen im nationalen und europäischen Deponierecht

Dr. Gila Merschel, Dr. Michael Siemann und Dr. Georg Surkau, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit, Bonn 1

Aktuelles aus der LAGA Ad-hoc-AG „Deponietechnik“ zu BQS und Eignungsbeurteilungen

Dipl.-Ing. Wolfgang Bräcker, Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim - ZUS AGG 15

Neue DK -0,5 in Baden-Württemberg auch bei Beachtung des Vermeidungs- und Verwertungsgebots erforderlich

OAR Klaus Nagel, Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft, Stuttgart 23

Entwicklung und aktueller Stand der Deponiekapazitäten in Thüringen

Dipl.-Ing. Lothar Wilhelm, Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie (TLUG), Jena 31

Erfolgreiche Durchführung von Deponieprojekten trotz Widerständen – Vom Polylemma einer Planfeststellungsbehörde Praxisbeispiele aus Niedersachsen

Christina Freifrau von Mirbach, Staatliches Gewerbeaufsichtsamt GAA Lüneburg 37

Nachnutzung von Deponien :metabolon – Von der Deponie zum Innovationsstandort

Dipl. Oecotroph. Monika Lichtinghagen-Wirths, Bergischer Abfallwirtschaftsverband, Engelskirchen 51

Deponieschwachgasbehandlung – Aktuelle Anforderungen und technische Lösungen

Dr.-Ing. Roland Haubrichs, LAMBDA Gesellschaft für Gastechnik mbH, Herten 57

Eckpunkte zur Entlassung von Deponien aus der Nachsorge – was ist zu beachten?

Dipl.-Ing. Falk Fabian, LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg, Karlsruhe 65

Aspekte zur Dauerhaftigkeit von Geokunststoffen im Deponiebau – Diskussionsbeitrag zum Thema „Entlassung aus der Nachsorge“

Dipl.-Ing. Ole Syllwasschy, Master of Physics (PU,UA) Stepan Koroliuk, Huesker Synthetic GmbH, Gescher 77

Umgang mit PFC-verunreinigtem Erdaushub – Herkunft, Annahmekriterien, Sickerwasserproblematik

Dr. Thomas Egloffstein, Dipl.-Ing. Gerd Burkhardt, Dipl.-Ing. Katrin Schumacher, ICP, Karlsruhe..... 91

Rückbau von kerntechnischen Einrichtungen – Mineralische Reststoffe

Dipl.-Ing. Franz Borrmann, iUS Institut für Umwelttechnologien und Strahlenschutz GmbH, Aschaffenburg..... 115

Depothermie – Altlastensanierung und nachhaltige Energiegewinnung

Dr. Frank Tidden, Bauer Umwelt, Bauer Resources GmbH, Schrobenhausen..... 123

Hausmüll- und Bauschuttdeponie Morgenstern / Altlast ehemaliger chemischer Entsorgungsbetrieb Florentz – ein besonderer Standort im Landkreis Goslar, Niedersachsen

Michael Riesen & Dr. Walter Schmotz, Landkreis Goslar 131

Untertägige Entsorgung in der Untertagedeponie Heilbronn und im Verbundbergwerk Heilbronn - Bad Friedrichshall

Dipl.-Geogr. Andreas Klotzki, UEV Umwelt, Entsorgung und Verwertung GmbH, Bad Friedrichshall 139

Rekultivierung von Kalirückstandshalden unter Verwendung mineralischer Abfälle in Niedersachsen

Dipl.-Ing. Gerold Jahn, Dr. Franz X. Spachholz K+S Entsorgung GmbH, Kassel..... 151

Planfeststellung mit Öffentlichkeitsbeteiligung für die Deponie Wiesloch - Erhöhung unter Anpassung an den Stand der Deponietechnik

Dipl.-Ing. Wolfgang Wesch, M.Sc. Annette Olbert-Withum, AVR Kommunal GmbH, Dossenheim 163

Deponie Weißer Weg - Letzter Abschnitt der Endabdichtung

Dr. Joachim Schatz, Abfallwirtschaftsverband Chemnitz..... 177

Prognose der Restnutzungsdauer von Deponiesickerrohren und Schächten aus PE nach jahrzehntelangem Deponiebetrieb

M.Sc. Anja Martin, SKZ - Testing GmbH, Würzburg 197

Inhalt

Seite

Anforderungen an neue PE-Deponiesickerrohre hinsichtlich Spannungsrissbeständigkeit und Oxidationsbeständigkeit

Dipl.-Ing. Helmut Zanzinger, SKZ - Testing GmbH, Würzburg..... **213**

Die Sanierung des Entwässerungssystems der Zentraldeponie Lüneburg

Dipl.-Ing. Erich Tegtmeyer, GFA Lüneburg, Dipl.-Ing. Wolfgang Edenberger, ICP, Urbach **227**

Arbeitsschutz auf Deponien, Wertstoffhöfen und anderen Einrichtungen der Abfallwirtschaft

Dipl.-Geol. Eckart Hinz, Peschla + Rochmes GmbH, Kaiserslautern **247**

Bodenmanagement im Erdbau zur Schonung knappen Deponieraums

*Dr. Birgit Kocher, Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt), Bergisch Gladbach,
Dr.-Ing. Dirk Heyer, Technische Universität München.....* **257**

Mögliche Folgen der Ablagerung freigemessener nicht-radioaktiver Abfälle bei der Nachnutzung von Deponien

Dipl.-Phys. Christian Küppers, Öko-Institut, Darmstadt..... **271**