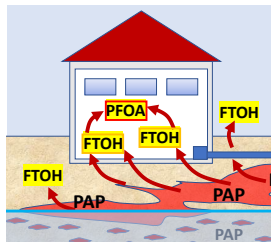
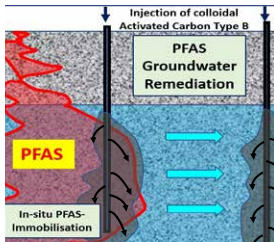


Seminar zum PFAS-Management (PFC/PFT)

Technische & juristische Lösungen zum Management bei
PFAS-Altlasten (Boden & Grundwasser sowie bei Bodengas &
Raumluftkontaminationen mit FTOH = flüchtige PFAS)



10.00 Uhr	PFAS: Poly- & Perfluorierte aliphatische Substanzen: Vorkommen, Umweltchemie und Management Dr. Frank KARG / wissenschaftlicher Direktor der HPC AG – Gruppe und CEO der HPC INTERNATIONAL SAS
10.30 Uhr	PFAS bzw. PFT/ PFC: Rechtliche Grundlagen & Praxisbericht zu Verwaltungs- & Gerichtsverfahren Herr RA Volker HOFFMANN / Partner und Leiter der Praxisgruppe Umweltrecht, HOFFMANN LIEBS Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB / Düsseldorf
11.00 Uhr	Pause (Kaffee, Tee)
11.15 Uhr	PFAS (PFC) – Vorkommen in Grundwasser und Böden: Erfahrungen der BUKEA Frau Astrid KLOSE / BUKEA: Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft / Hamburg
11.45 Uhr	PFAS Cluster Identification: Defining the sources of PFAS by multivariate statistical methods: A multivariate forensic analysis to detect the origin and extent of PFAS contamination in Northern Italy Dr. Carlo Monti, Ph.D. / ET&EC SAGL Switzerland (& TIG Environmental USA)
12.15 Uhr	Diskussion
12.30 Uhr	Mittagspause
14.00 Uhr	PFC-Schaden LAGER 61 in Düsseldorf: Pilotversuch zur Bodenwäsche Herr Frank Lübbers / HPC AG Duisburg
14.30 Uhr	PFAS-Sanierungszielableitung per TERQ* sowie Erstellung von PFAS-Sanierungsplänen unter Berücksichtigung und Bewertung der FTOH: Fluortelomer-Alkohole in Bodengas & Raumluft (*):Toxikologische Expositions-Risiko-Quantifizierung (gemäß Mantelverordnung & Bundesanzeiger BA161a) Dr. Frank KARG / HPC INTERNATIONAL & wissenschaftlicher Direktor der HPC AG – Gruppe
15.00 Uhr	Pause (Kaffee, Tee)
15.15 Uhr	In-situ-Sanierung von PFAS-Schäden in Boden und Grundwasser Dr. Stephan Hüttmann / SENSATEC Kiel in Kooperation mit HPC INTERNATIONAL
15.45 Uhr	Diskussion & Schlusswort zum PFAS-Management Dr. Frank KARG / Wissenschaftlicher Direktor der HPC AG – Gruppe & CEO der HPC INTERNATIONAL SAS
16.00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Kontakt/Anmeldung:

ulrike.hintzen@hpc-international.com / HPC INTERNATIONAL SAS – Duisburg
frank.karg@hpc-international.com / HPC INTERNATIONAL +33 607 346 916