

Møde i ATV Jord og Grundvand om

Megasites

Mødenr. 09-25

Tidspunkt

3. juni 2025 kl. 10.00 – 16.00

Sted

Den Sorte Diamant, Søren Kierkegaards Plads 1, 1221 København K
Mulighed for online-deltagelse

Faglig tilrettelæggelse

John Flyvbjerg, Chefkonsulent, Region Hovedstaden
Katerina Tsitonaki, Strategi- og udviklingsleder, WSP
Klaus Mosthaf, Lektor, DTU Sustain

Arrangør

Aggi Frederiksen, ATV Jord og Grundvand, afr@atv.dk

Emne

Megasites er store, komplekse jordforureninger, der skyldes tidligere tiders industrielle aktiviteter og/eller deponering af affald herfra.

Megasites er bl.a. karakteriseret ved, at de uden indgreb udgør en langvarig og kompleks miljørisiko, at deres tilstedeværelse ofte giver anledning til bekymring i de lokale samfund, og at megasites er meget dyre, teknisk udfordrende og tidskrævende at oprense/afværge.

Generationsforureningerne er eksempler på danske megasites.

På mødet sætter vi fokus på internationale og danske erfaringer med håndtering af megasites, herunder udvalgte problemstillinger og "lessons learned" fra nogle af de danske generationsforureninger.

Vi vil også blive klogere på, hvordan man kan undersøge sammenhænge mellem forurening og menneskers sundhed samt på helt nye metoder til at anvende forurennet jord som en ressource til udvinding af kritiske råstoffer.

Alle, der arbejder med (eller blot interesserer sig for) megasites vil på mødet få mulighed for at blive opdateret med ny viden og gode erfaringer samt at diskutere dilemmaer og udfordringer ifm. håndtering af megasites og hvordan man får mest miljø for pengene.

Agenda

10.00 – 10.10

Velkomst og indledning

ATV JORD OG GRUNDVAND

10.10 – 10.45	Hvad er en Generationsforurening? – Belyst ved Grindstedforureningerne som eksempel <i>v/professor Poul Bjerg, DTU</i>
10.45 – 11.10	Sundhedsundersøgelser – hvilke metoder har vi til at undersøge sammenhænge mellem forurening og sundhed? <i>v/professor Annette Kjær Ersbøll, SDU</i>
11.10 – 11.30	Pause
11.30 – 11.55	“For 42 mio kr ren undergrund” lød overskrifterne – fik vi det? <i>v/Miljøingeniør, v/ph.d. Ida Damgaard, Region Midtjylland</i>
11.55-12.20	Kærgaard Klitplantage – de vigtigste læringer fra en (næsten) fuldstændt oprensning af megasite <i>v/Leading Specialist, Torben Højbjerg Jørgensen, COWI</i>
12.20-13.15	Frokost
13.15 – 13.40	Håndtering af risikovurdering på en meget lang tidsskala, med en forurening der bliver ved med at give (Case Coll-strop) <i>v/udviklingsleder Per Loll, DMR</i>
13.40-14.05	Converting toxic arsenic pollution to high-value functional materials <i>v/Seniorforsker Case van Genuchten, GEUS</i>
14.05 – 14.30	Vurdering af behov for afværgetiltag og risiko for uacceptabel påvirkning fra Sun chemical / Kemisk Værk Køge på Køge Bugt og det indre laguneområde <i>v/Lead Env. Eskild Paamand, WSP Danmark</i>
14.30 – 14.50	Pause
14.50 – 15.25	Experience in remediation at 3 different megasites in Italy: Lessons learned from a consultant perspective <i>v/Unit Leader Development and Remediation – Energy, Jean Pierre Davit, WSP Italy</i>
15.25 – 15.50	Lessons Learned from Remediating Megasites in Denmark and North America – case studies <i>v/Senior Principal Leah MacKinnon, Geosyntec Consultants</i>
15.50 – 16.00	Afslutning og tak for i dag

Deltagergebyr

Kr. 2.495 excl. moms ved “early bird” tilmelding senest 5. maj 2025 – herefter kr. 2.995, excl. moms frem til senest 26. maj 2025

Online deltagelse: kr. 900 excl. moms

Faktura fremsendes før mødet

Ændringer kan forekomme