

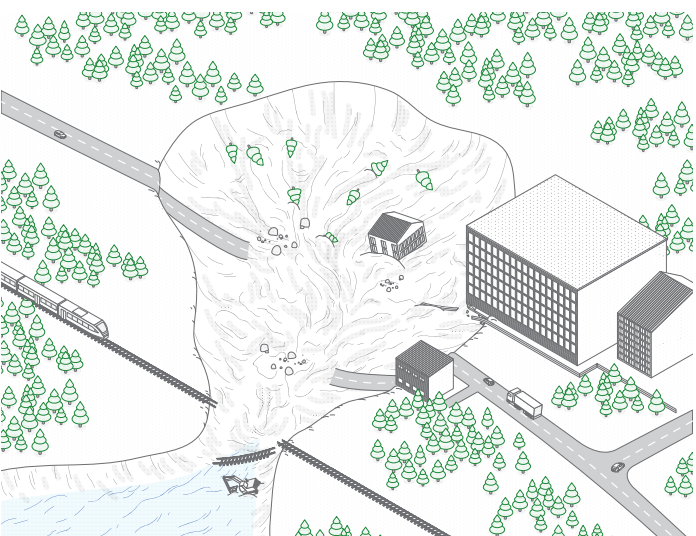


Hvordan dokumentere egenskapene til kalksementpeler?

- Hva med sensorteknologi, seismikk eller instrumentering? Kan vi lage smarte kalksementpeler med lavere klimagassutslipp?

Invitasjon til dialog og workshop

Etter den første dialogkonferansen om reduksjon av klimagassutslipp ved grunnstabilisering, har vi avgrenset problemstillingen til utvikling av ny teknologi for å dokumentere egenskapene til kalksementpeler. Med bedre kunnskap om styrke- og deformasjonsegenskaper kan vi utnytte pelene i mye større grad enn i dag. Vi inviterer entreprenører og leverandører av kalksementpeling til et møte med kunnskapsmiljøer innenfor sensorteknologi, dokumentasjons- og målesystemer m.m. for å diskutere utfordringer og muligheter.



Med et bedre kunnskapsgrunnlag om kalksementpelens styrke vil vi begrense et klima- og miljøskadelig overforbruk.

Statens vegvesen, Statsbygg, og Bane NOR jobber sammen i prosjektet KlimaGrunn for å utvikle klima- og miljøvennlige sikringsmetoder. Innovasjon Norge støtter prosjektet med 9 millioner i utviklingsmidler til leverandører.

Formålet med dette arrangementet er å legge til rette for at deltakere fra ulike miljø utveksler kunnskap og finner sammen i konsortier som i neste omgang vil søke om midler til å utvikle nye smarte løsninger som kan dokumentere styrke, deformasjonsegenskaper og homogenitet i kalksementpeler som blir brukt til grunnstabilisering av kvikkleire.

18.november 2019

kl. 10:00-14:00

Næringslivets hus
Middelthuns gate 27
Majorstuen, Oslo

Påmelding innen 13.november [her](#)

Agenda

- 10:00 KlimaGrunn - hva ønsker vi å få til?
- 10:10 Smarte kalksementpeler?
- 10:20 Faginnlegg: kalksementpeling
- 10:40 Faginnlegg: måling og sensorteknologi
- 11:00 Lunsj
- 11:45 Workshop
- 12:30 Pause, kaffe + noe søtt
- 13:00 Workshop fortsetter...
- 13:45 Avslutning