



- **Oppdragsgiver**  
NOAH AS
- **Kontaktperson for oppdragsgiver**  
Bjørn Engelstad
- **Sted**  
Nittedal
- **Prosjektperiode**  
2016-2017
- **Samarbeidende grensesnitt**  
RIVA, RIVei, RIM, RIE, Byggesak
- **Leveranse fagområder**  
RIVA, RIVei, RIM, RIE, Byggesak
- **Nøkkelpersoner og oppgavefordeling**  
Anne Kristin Holen, Oppdragsansvarlig  
Tore Erling Liengen, Fagansvarlig VA  
Ingrid Andreassen, Prosjektmedarbeider VA  
Thorbjørn Emdal, Prosjektmedarbeider VA  
Finn Christensen, Fagansvarlig Miljø og prosess  
Christian Horn, Byggesak  
Sigurd Stoll, Prosjektmedarbeider RIE  
Hugo Taxieria, Prosjektmedarbeider Vei

# NYTT DEPONI I ENGADALEN

## Avfallsdeponi

Hjellnes Consult as er engasjert av NOAH AS for utarbeidelse av detaljprosjektering og tilbudsunderlag for et nytt avfalldeponi i Engadalen i Nittedal. Det skal deponeres inert avfall og lettere forurensede masser i deponiet. Deponiet er planlagt å være opp mot 23 m dypt, noe som har medført flere spesielløsninger for rørløsninger.

Det er store overvannsutfordringer i området, så Hjellnes Consult har gjennomført flere beregninger på overvannsavrenningen i forbindelse med dimensjoneringen av anlegget.

I forbindelse med deponiet skal det anlegges rensedammer for sigevannet. Anleggelse av rensedammer er et reguleringskrav. Dammene skal rense både jordbruksvann og sigevann i separate linjer. Hjellnes Consult har prosjektert utformingen av dammene, og Ecofact har stått for plantevalgene.

Det går en bekkelukking gjennom dalen i dag som skal bringes opp til overflaten. I den forbindelse skal det også etableres flere dammer for å bidra til det biologiske mangfoldet i området.

Hjellnes har prosjektert ny adkomstvei med kontor og veiestasjon, samt belysning og strømuttak på plassen.