

KARASJØGA GIELDA KARASJØK KOMMUNE	
Saksnr. 18/855	B-sak.
Arkiv M61	Løpenr.
232 04 JULI 2019	
Utv.	Saksbeh.
Kopi til	Beh. <input type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> N



Oslo, 24.06.19

## Kunnskapsinnhenting om eksisterende praksis -boligbygging på nedlagte deponier/avfallsfyllinger

### Bakgrunn for henvendelsen

Miljødirektoratet skal, på oppdrag fra Klima- og miljødepartementet (KLD), se på hvordan direktoratet kan forenkle og forbedre sin veiledning til kommunene på deponiområdet. Bakgrunnen for dette oppdraget er at det den siste tiden har vært mye oppmerksomhet rundt bygging på nedlagte deponier og Miljødirektoratet får mange henvendelser om temaet.

### Spørreskjema

DMR Miljø og geoteknikk AS bistår oss med kunnskapsinnhenting og sender i den forbindelse ut en spørreundersøkelse til alle landets kommuner, samt en henvendelse til Fylkesmannsembetene da vi ønsker at veiledningen skal være relevant også for disse. Vi håper dere tar dere tid til å svare på henvendelsen slik at vi får samlet inn informasjon fra så mange som mulig i dette arbeidet.

Denne henvendelsen sendes til postmottak og til registrerte brukere i Miljødirektoratets fagsystem Grunnforurensning.

### Lurer du på noe?

Spørsmål knyttet til spørreundersøkelsen rettes til DMR Miljø og geoteknikk AS ved Mikael E. Nielsen, e-post [men@dmr.as](mailto:men@dmr.as).

Spørsmål om oppdraget Miljødirektoratet har fått kan rettes til Maria Hedenstad i Miljødirektoratet, e-post [maria.hedenstad@miljodir.no](mailto:maria.hedenstad@miljodir.no)

Vennlig hilsen

Maria Hedenstad,  
Seniorrådgiver i Seksjon for avfall og grunnforurensning,  
Miljødirektoratet



## Boligbygging på deponier- spørreundersøkelse

På vegne av Miljødirektoratet har DMR Miljø og Geoteknikk AS utarbeidet en spørreundersøkelse til kommunene. Dette for å innhente opplysninger fra kommuner som har erfaring med bygging på nedlagte deponier, eller fra utredning av dette. Skjemaets formål er å gi en oversikt over hvor mange kommuner som har nedlagte deponier/avfallsfyllinger, om kommuner har erfaring med etablering/vurdering av bebyggelse på nedlagte deponier og om det er stilt særskilte krav til tiltakshaver i den forbindelse. Svarene vil bl.a. bli brukt til å utarbeide en veileder på området.

### Skjema

Spørsmålene nedenfor bes besvares etter beste evne. Det er viktig at relevante problemstillinger blir belyst i svarene. Har dere eventuelle kommentarer eller ønsker til veiledningen, er dere velkomne til å angi disse i kommentarfeltet.

De enkelte spørsmålene skal besvares enten med ja/nei (sett «X»), eller med et tall (skriv tall). Enkelte spørsmål besvares med korte beskrivelser.

1. OPPLYSNINGER OM RESPONDENT			
1.1	Kommune:		
1.2	Utfylt av (navn):		
1.3	Avdeling:		
1.4	Epost:		
1.5	Telefon:		
2. ERFARINGSGRUNNLAG		JA	NEI
2.1	Hvor mange nedlagte avfallsdeponier/avfallsfyllinger har kommunen kjennskap til (skriv antall)?		
2.2	Er kommunen kjent med etablering (evt. kun vurdering), av bebyggelse på nedlagte avfallsdeponier/avfallsfyllinger i kommunen (sett «X»)?		
2.2.1	Hvis ja, hvor mange avfallsdeponier/avfallsfyllinger (skriv antall)?		
2.2.2	Ble det stilt særskilte krav (f.eks. masseutskiftning) i forbindelse med bygging på avfallsdeponi/avfallsfylling?		
2.2.4	Hvis ja, hvor mange og hvilke krav?		
2.3	Er kommunen bekjent med/har erfaring med etablering av bebyggelse i randsoner til avfallsdeponier/avfallsfyllinger med organisk materiale innenfor 200 m fra deponiet/avfallsfyllingen (sett «X»)?		
2.3.1	Hvis ja, hvor mange avfallsdeponier/avfallsfyllinger (skriv antall)?		
2.4	Er avfallsdeponiene/avfallsfyllingene registrert i databasen Grunnforurensning? Eventuelt hvor mange?		
2.4.1	Vedlegg gjerne en liste og/eller et kart, som beskriver plasseringen av avfallsdeponier/avfallsfyllinger omfattet av pkt. 2.2 og 2.3.	Vedlegg	
3. PROBLEMSTILLINGER VEDR. DEPONIGASS		JA	NEI
3.1	Har kommunen stilt krav om gassmålinger (deponigass eller flyktige miljøfremmede stoffer) før det er gitt tillatelse til å etablere bygninger over kjente avfallsdeponier/avfallsfyllinger, eller i randsonen til disse (sett «X»)?		
3.1.1	Hvis ja, hvor mange saker innenfor de siste 5 årene (skriv antall)?		

3.2	Har kommunen stilt krav om særlige tiltak (f.eks. ventilasjon under gulv) ved nybygg på kjente avfallsdeponier, eller i randsonen til disse (sett «X»)?		
3.2.1	Hvis ja, hvor mange saker innenfor de siste 5 årene (skriv antall)?		
3.3	Har kommunen kjennskap til lokaliteter hvor det er konstatert forhøyet innhold av deponigass i deponiet/avfallsfyllingen – f.eks. >0,5% CH <sub>4</sub> (sett «X»)?		
3.3.1	Hvis ja, hvor mange saker i løpet av de siste 5 årene (skriv antall)?		
3.4	Har kommunen kjennskap til tilfelle av eksplosjoner eller saker hvor det har vært risiko for eksplosjonsfare i bygg som følge av deponigass (sett «X»)?		
3.4.1	Hvis ja, hvor mange saker i løpet av de siste 5 årene (skriv antall)? (Beskriv også gjerne sakene kort i kommentarfeltet)		
3.5	Har kommunen kjennskap til saker med mistanke om luktsjenanse eller helsemessige konsekvenser relatert til avdamping av deponigass til bygningers inneklime (sett «X»)?		
3.5.1	Hvis ja, hvor mange saker innenfor de siste 5 årene (skriv antall)?		
3.6	Har kommunen kjennskap til saker hvor det ikke har være mulig å få/gi tillatelse til å bygge på en tomt som følge av risikoen fra gass fra avfallsdeponier/fyllinger.		
3.6.1	Hvis ja skyldes det krav fra fylkesmannen, kommunen selv eller andre årsaker (beskriv også gjerne årsaken):		
<b>4.</b>	<b>GEOTEKNISKE PROBLEMSTILLINGER</b>	<b>JA</b>	<b>NEI</b>
4.1	Stiller kommunen generelt andre krav til geotekniske undersøkelser/geotekniske boringer før det gis tillatelse til å bygge på kjente avfallsdeponier/avfallsfyllinger enn på andre/normale saker (sett «X»)?		
4.1.1	Hvis ja, hvor mange saker innenfor de siste 5 årene (skriv antall)?		
4.2	Har kommunen kjennskap til saker med setningsskader forårsaket av avfallsdeponier/avfallsfyllinger (sett «X»)?		
4.2.1	Hvis ja, hvor mange saker innenfor de siste 5 årene (skriv antall)? (beskriv også gjerne eventuelle eksempel saker kort i bemerkningsfeltet)		
4.2.2	Beskriv gjerne kort eventuelle eksempelsaker hvor det er konstatert geotekniske problemer:		
<b>5.</b>	<b>EKSEMPEL («PROBLEMSAK - GASS»)</b>	<b>JA</b>	<b>NEI</b>
Velg et avfallsdeponi/avfallsfylling som har gitt særlige utfordringer med deponigass i bygninger på avfallsdeponiet, eller i randsonen.			
5.1	Navn på deponi/fylling:		
5.2	Adresse:		
5.3	Driftsperiode for avfallsdeponi/avfallsfylling (år-år):		
5.4	Type av avfall (dagrenovasjon, industriavfall, kjemisk avfall, byggavfall, overskuddsjord, steinmaterialer, usortert avfall, skrot/metallavfall, plast, slam, vites ikke):		
5.5	Antatt areal av deponi/avfallsfylling (m <sup>2</sup> ):		
5.6	Maksimalt vertikal mektighet av deponi/avfallsfylling (m):		
5.7	Tykkelse av dekklag over avfallet (m)?		
5.7.1	Type av dekklag (leire, sand osv.)?		
5.8	Vedlegg evt. nyeste rapport med undersøkelser/beskrivelse av hele avfallsdeponiet:	Vedlegg	

6.

**BEMERKNINGER OG EVT ØNSKER TIL EN KOMMENDE VEILEDNING**

--	--