



Fylkesmannen i Trøndelag

*Trööndelagen fylhkenålma*

# Søknad om tillatelse til deponi for rene masser

*Søknadsskjema for ansvarlig entreprenør/konsulent/grunneier*

Behandling av tillatelser etter forurensningsloven er regulert i forurensningsforskriften kapittel 36. Krav til innhold i søknad fremgår i § 36-2. Søknaden skal inneholde et sammendrag av disse opplistede punktene. En utfyllende beskrivelse av virksomhetens art, aktiviteter, risikoforhold og størrelse kan med fordel formuleres i eget dokument.

Søknad skal sendes til Fylkesmannen i Trøndelag, enten elektronisk til [fmtlpost@fylkesmannen.no](mailto:fmtlpost@fylkesmannen.no) eller til postadresse Postboks 2600, 7734 STEINKJER.

Søknadsskjema anbefales å benytte som supplement til søknaden. Det vil som oftest være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjemaet når opplysninger skal gis i vedlegg. Vedlegg skal også benyttes ved plassmangel i tabeller. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet.

## Prosjekt E6 Ranheim - Værnes

Søknad om tillatelse til etablering av deponi M3,  
Trondheim kommune

# 1. Opplysninger om søkerbedriften, ansvarlig søker

## 1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn ....	Nye Veier AS	Telefon (sentralbord)
Postadresse.....	Tangen 76	479 72 727
Postnr., -sted .....	4608 Kristiansand	
Kontaktperson .....	Prosjektleder Nye Veier: Grim Rønsberg	Telefon (kontaktperson)
	Disiplinleder Miljø Nye Veier: Anne-Lise Bratsberg	990 02 927

1.2 Kommunenumr..... 4204      Kommune .. Kristiansand

1.3 Bransjenr..... 42.110      1.4 Foretaksnr. .. 915 488 099

## 1.5 Søknaden gjelder:

<input checked="" type="checkbox"/> Nyetablering	<input type="checkbox"/> Endrete utslippsforhold	<input type="checkbox"/> Annet, spesifiser: .....
<input type="checkbox"/> Endret volum	<input type="checkbox"/> Endret driftsperiode	.....

1.6 Dato for start eller endring osv.

Så snart alle nødvendige tillatelser foreligger.

1.7 • Dato for eventuell tidligere utlippstillatelse(r):

1.8 Åpningstid/driftstid:

I dag.....

Åpningstid:

Driftstid:

Etter eventuell endring .....

Man-fre: 07.00-21.00	2021-2023
Lør: 07.00-15.00	

## 2. Lokalisering av deponi for rene masser

2.1 Gårdsnr.  Bruksnr.

2.2 UTM-angivelse: Sonebelte ..

	Nord-sør	Øst-vest
UTM-koordinater (EU89, UTM-sone 33)	7040459,85	279250,6

Kartvedlegg	Målestokk
Utsnitt fra modell, plan- og snitt-tegninger, vedlegg 1	
Plankart fra reguleringsplan med PlanID 201803, vedlegg 3	1:2000 (A1)

2.4 Er terrengbeskrivelse vedlagt? Ja  Nei

2.5 Avstand til nærmeste bebyggelse  Type bebyggelse.....   
 Avstand til nærmeste bolig.....  Type bolig.....

2.6 Er det fastsatt sikringszone? Ja  Nei  Fastsatt av

2.7 Er området regulert til deponi/avfall? Ja  Nei  Annet

2.8 Transport, inn til deponiet/ på deponiet

Er redegjørelse angående transport vedlagt? **Se søknadsdokument, kap. 2.3.** Ja  Nei

2.9 Dokumentasjon på at virksomheten er i samsvar med eventuelle planer etter plan - og bygningsloven skal legges ved søknaden. Planbestemmelsene kan gi føringer blant annet for utforming av anlegg, støy, lukt, åpningstid/driftstid med mer.

Er lokaliseringen behandlet i reguleringsplan?

- Reguleringsplanen skal ligge ved søknaden
- Bestemmelsene til plan skal ligge ved søknaden
- Er saken behandlet som en dispensasjon fra plan skal dispensasjonsvedtaket ligge ved søknaden

Reguleringsplanens navn og dato for vedtak:	E6 Ranheim-Værnes, delstrekning Reppekryssset-Væretunnelen, detaljregulering, r20180014
---	---

### 3. Mottak og mottakskontroll

#### 3.1 Mottak i tonn pr drifts-dag/total mengde

Type masser	Mengder (volum)	
	Pr dag	Total mengde
Rene masser* av sprengstein, jord, leire, stein, sand og grus (med konsentrasjoner av miljøgifter som ikke overskrider grenseverdier i Trondheim kommunes faktaark nr. 63: Håndtering av forurenset grunn). *Se også søknadsdokument kap. 3 hvor det vises til vilkår i tillatelsen ift. håndtering og disponering av masser med naturlig forhøyede arsenkonsentrasjoner og masser med innhold av fremmede arter.	2 500 m <sup>3</sup>	121 420 m <sup>3</sup>
Rene matjordmasser (med konsentrasjoner av miljøgifter som ikke overskrider grenseverdier i Trondheim kommunes faktaark nr. 63: Håndtering av forurenset grunn).		1870 m <sup>3</sup>

#### 3.2 Beskriv mottakskontroll i, **se søknadsdokument, kap. 3.2.**

#### 3.3 Beskriv miljømessige vurderinger av mottak i deponiet, **se søknadsdokument kap. 3-5.**

### 4. Utslipp til vann

#### 4.1 Resipient for utslipp til vann (unntatt sanitæravløpsvann):

Kommunalt nett  Direkte til vassdrag  Direkte til sjø

Lokalt vassdrag .....  Hovedvassdrag

Vannføring: min.  normal  maks.

\*Hentet fra E6RV-MUL-EV-RPT-CA#00-0018, Miljørisikovurdering ferskvannsresipienter Trondheim. Verdien oppgitt gjelder alminnelig lavvannføring i elva.

Lokalt fjordområde Hovedfjord .....

Nærmere beskrivelse av resipientforhold vedlagt? Ja  Nei

Effekt av bedriftens utslipp i resipienten? Ja  Nei  Beskrivelse vedlagt

Følgende skal dere besvare i vedlegg (effekt av bedriftens utslipp i resipienten):

- Beskriv oppbygging og plassering av utslippspunkt
- Beskriv prøvetakingsprogram som dokumenterer påvirkning på nærmeste vassdrag og/eller grunnvann (resipienten)
- Hva er økologisk tilstand og kjemisk tilstand i nærmeste vassdrag og/eller grunnvann?
- Hvilke kvalitetselementer (vannforskriftens vedlegg V) kan bli påvirket av utslipp fra deponiet?
- Kan bedriftens utslipp føre til forringelse av økologisk eller kjemisk tilstand i vannforekomsten? Hvorfor/hvorfor ikke?
- Hvordan kan deponiets utslipp påvirke mulighetene for å oppnå mål om minst god økologisk og minst god kjemisk tilstand innen 2021/2027?

#### 4.2 Resipient for sanitæravløpsvann:

##### Ikke relevant

Kommunalt nett

Direkte til resipient

Resipient .....

Rensemetode ....


Mulighet for tilknytning til kommunalt nett ..

--

## 5. Utslipp til luft

### 5.1 Beskrivelse av eventuelle utslipp til luft

Kilde/årsak	Utslippskomponenter
Støving fra tørre masser	Støv/partikulært stoff
Drivhusgasser fra kjøretøy og aggregat	CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub>

5.2 Er det gjennomført/planlagt tiltak for å begrense støv og/eller andre utslipp til luft?

**Se søknadsdokument kap. 5.1. og 5.2.**

Ja, beskrivelse vedlagt

Nei

5.3 Forekommer det klage på utslipp til luft (støv)?

**Virksomheten har ikke startet opp pr. d.d.**

Ja, resultater vedlagt

Nei

## 6.

## Støy

### 6.1 Støykilder:

Støykilder som forårsaker ekstern støy	Varighet av støy		Støykildens karakter
	Pr. døgn	Pr. uke	
Anleggsmaskiner (bulldoser) på deponiområdet og massetransport med lastebiler (1 lastebil hvert 4. minutt på det meste).	Man-fre: 07.00-21.00 Lør: 07.00-15.00		Maskinstøy. Støy skal jfr. Reguleringsplanen inngå som en del av internkontrollsystemet. Anleggsstøy fra deponiet skal beregnes og rutiner for ivaretagelse ift. støykrav skal innarbeides i internkontrollsystemet.

### 6.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

Lokalitet nr. (kartref.)	Type bebyggelse	Støyemisjon, dB(A)		Målt/ beregnet
		I dag	Søkes om	

6.3 Forekommer naboklager? Ja, beskrivelse vedlagt  Nei   
**Virksomheten har ikke startet opp pr. d.d.**

6.4 Planlagte støyreducerende tiltak m/kostnader: skal beskrives i vedlegg.  
**Bestemmelser i reguleringsplan kap. 3.2 og søknadsdokument kap. 5.2.**

## 7. Forebyggende risikovurdering, tiltak og beredskap ved ekstraordinære utslipp

7.1 Vurdering av miljørisiko skal gis i vedlegg  
**Basert på foreliggende informasjon, beliggenhet av deponi og aktuelle resipienter, anses miljørisikoen å være akseptabel med de avbøtende tiltak som er beskrevet i denne søknaden, med tilhørende vedlegg og kildehenvisninger.**

7.2 Er det utarbeidet beredskapsplan for håndtering av ekstraordinære utslipp? Ja  Nei   
**Det vil bli utarbeidet en generell beredskapsplan for enkelte delområder innenfor hver dagsone. Planen skal inneholde instruksjoner for bruk av maskiner, utstyr, fasiliteter, adkomst m.m. Planen skal også inneholde varslingsplan og instruksjoner for håndtering av ulike typer hendelser. I tillegg må det sammen med valgt entreprenør foretas en stedsspesifikk risikovurdering med hensyn til HMS for hvert deponiområde og/eller delområde.**

## 8. Internkontrollsystem og utslippskontroll

### 8.1 Internkontroll:

Er internkontrollsystem tatt i bruk?

Ja

Nei

**Internkontrollsystemet vil bli tatt i bruk når deponiet starter opp.**

### 8.2 Utslippskontroll, overvåking:

Er regelmessige målinger av utslippene startet opp?

Ja

Nei

Prøvetakingsprogram skal vedlegges.

**Det er utarbeidet vannovervåkingsprogram for alle resipienter langs den nye E6-traseen**

**[Dokument-nr.: E6RV-DJV-EV-RPT-ALZN-005\_water monitoring program\_rev04].**

**Programmet er godkjent av Statsforvalteren.**

**Vannovervåkingsprogrammet omfatter også metodikk for overvåking av utslippsvann fra deponiene.**

## 9. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	<b>Plantegning (utsnitt fra 3d-modell) og snitt-tegninger</b>	2
2	<b>Reguleringsbestemmelser, planbestemmelser PlanID r20180014</b>	9
3	<b>Plankart, PlanID r20180014</b>	1
4	<b>Tiltaksplan for forurenset grunn, fremmedarter og syredannende bergarter (uten vedlegg).</b>	108
5	<b>Naboliste</b>	1

### Vedleggene skal minst omfatte:

- Kart i ulike målestokker og tegning av anlegget (jf. punkt 2.3)
- Liste over naboer (jf. punkt 2.5)
- Redegjørelse angående transport og transportbelastning (jf. punkt 2.8)
- Reguleringsplan, reguleringsbestemmelser, evt dispensasjonsvedtak (jf. punkt 2.9)
- Beskrivelse av mottakskontroll (jf. punkt 3.2)
- Miljømessige vurderinger av mottak i deponiet (jf. punkt 3.3)
- Beskrivelse av utslippspunkt, prøvetakingsprogram, tilstand osv (jf. Punkt 4.1)
- Planlagte støvreduserende tiltak (jf. punkt 5.2)
- Planlagte støyreduserende tiltak (jf. punkt 6.4)
- Vurdering av miljørisiko (jf. punkt 7.1)
- Beredskapsplan (jf. punkt 7.2)
- Prøvetakingsprogram (jf. punkt 8.2)

### Andre aktuelle vedlegg:

- Eventuell terrengbeskrivelse/ oppfyllingsplan (jf. punkt 2.4)
- Eventuell nærmere beskrivelse av resipientforhold (jf. punkt 4.1)
- Eventuell beskrivelse av tiltak for å begrense støv og andre utslipp til luft (jf. punkt 5.2)
- Beskrivelse av eventuelle klager på utslipp til luft (støv) (jf. punkt 5.3)
- Beskrivelse av eventuelle klager på støy (jf. punkt 6.3)