



## Melding til Statsforvaltaren om verksemd etter forureiningsforskrifta kapittel 30: *Forurensninger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel*

Utfylt skjema skal sendast til Statsforvaltaren i Vestland, e-post [fmvlpost@Statsforvalteren.no](mailto:fmvlpost@Statsforvalteren.no), eller per post til **Statsforvaltaren i Vestland, Njøsavegen 2, 6863 Leikanger**.

I 2010 vart det vedteke felles miljøkrav til produsentar av pukk, grus, sand og singel. I forureiningsforskrifta kap. 30 er det gitt utsleppsgrenser for støv, utslepp til vatn og støy, og reglar for korleis forureining skal målast og dokumenterast.

### Rettleiing til meldinga

Dette skjemaet gjeld for verksemdar som har knuseverk eller siktestasjon, og som vil produsere pukk, grus, sand eller singel. Skjemaet gjeld ikkje for steinbrot. Utfylt skjema bidrar til å sikre at verksemda kjenner til og etterlev pliktane etter kap. 30 i forureiningsforskrifta.

Alle som startar, flyttar eller utvidar knuseverk eller siktestasjon skal *i god tid* før dei kan starte opp, sende skriftleg melding til Statsforvaltaren. Meldeplikta gjeld også for mellombelse eller mobile anlegg. Som mellombels anlegg reknar ein anlegg på same stad som har produksjon som varer mindre enn eitt år.

Verksemda kan starte opp, endre plassering eller utvide i samsvar med meldinga når det er gått 6 veker etter at meldinga er stadfesta motteken av Statsforvaltaren, med mindre Statsforvaltaren avgjer noko anna.

### *Nokre anlegg må ha utsleppsløyve*

Statsforvaltaren kan på bakgrunn av meldinga, eller andre tilhøve på staden, avgjere at verksemda må ha løyve etter forureiningslova. Verksemda kan då ikkje starte opp før eventuelt løyve er gitt.



## 1. Opplysingar om verksemda

Namn på verksemd	Bane NOR SF - Bane NOR Utbygging Portefølje Vest		
Ansvarleg leiar, ev. andre eigarfirma	Gorm Frimannslund		
Adresse og poststad til ansvarleg tiltakshavar	Postboks 4350, 2308 Hamar		
Kommune	Bergen		
Organisasjonsnummer (bedriftsnummer)	917 082 308		
E-post, verksemd			
Namn kontaktperson Jostein Heimark	E-post Jostein.Heimark@banenor.no	Tlf.	480 42 468

## Stad

Namn på anlegg / stad (ev. omtale av lokalitet og tilkomst)	Nygårdstangen – Bergen - Fløen		
Gardsnr.	166/	Bruksnr.	952/953/1636
Etableringsår / byggeår anlegg	2022	Endra/utvida år	
Avstand til næraste bygning eller anlegg der folk jamleg oppheld seg Omtal kva for type bygningar som er mest utsett for ev. påverknad	Avstand avhengig av fase og plassering på anlegget, varierer mellom 60 - 130m. Skolebygg og boliger.		

## Skjerming mot naboar

Namn, gards- og bruksnummer og type terreng til den eller dei næraste bygning/ane (kva for type) som kan bli mest utsett for støy eller støvnedfall	Se vedlagte støyberegninger i øvrig dokument og vedlegg for Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.
Kva er gjennomført / planlagt gjennomført av tiltak for skjerming av støyande eller støvande aktivitet mot nabo?	Optimalisere plassering av sorteringsverk, driftstider og skjerming mot skolebygg.



## 2. Planstatus

Legg ved dokumentasjon på at verksemda er i samsvar med eventuell vedteken kommunal plan, og status for handsaming etter plan- og bygningsloven (pbl) sin byggjesaksdel. Legg óg ved planføresegner dersom desse omtalar støy, støv, vassutslepp eller driftstider.

Er lokaliseringa handsama i ein reguleringsplan?	Nei.
Namn på reguleringsplanen og dato for vedtak	Bergenus. GNR 166 BNR 952 MFL., Bergen Godsterminal, Nygårdstangen. 21. juni 2017.
Beskriv kommunal handsaming etter byggjesaksdelen i pbl (t.d. rammeløyve)	Ikke identifisert behov for dispensasjon iht. pbl. Forhåndskonferanse skal utføres med byggesak/Bergen kommune.

## 3. Produksjonsdata

Omtal kor lenge og når de driv på staden (varigheit, tid på året, tid på døgnet, om det er kontinuerleg eller periodevis)	Estimert maks-produksjon ved bruk av sorteringsverket daglig er ca. 500 m <sup>3</sup> . Omfang avhenger av fase og mengde masser som tas ut. Dagtid – 07-19. Det forventes at sorteringsverket er i drift i enkelte dager av den totale anleggsperioden, eller i mindre perioder ila. dagen om det benyttes daglig. Endelig driftsopplegg og utstyr vil være opp til entreprenør.	
Gje ein omtale av produksjonen (kva vert produsert, om det er uttak frå lausmassar og/eller fast fjell)	Sortering av masser som skal masseutskiftes, gjenbruk av aktuelle masser og levering til deponi ved forurensete masser og masser som ikke er egnet for gjenbruk.	
Omfang av ressurs (omtalt mengd i m <sup>3</sup> og m <sup>2</sup> og legg ved skisse eller teikna på kart)		
Vil aktiviteten eller produksjonen føre til vrakmassar (mineralavfall) som ikkje er salbare? (legg ved plan for utnytting / deponering dersom lagra i meir enn 3 år)	Det er per i dag estimert at ca. 78 847 m <sup>3</sup> kan sorteres, av denne er det vidare estimert at 30% vil være egnede masser for gjenbruk, mens 70% vil være finstoff, for store fraksjoner eller masser som ikke teknisk egnet for gjenbruk. Det er estimert at ca. 74 375 m <sup>3</sup> vill transporteres ut. Se for øvrig beskrivelse i søknad.	
Produksjonskapasitet ferdig masse:	Per døgn: Se beskrivelse i søknad. Tonn: Volum m <sup>3</sup> :	Per år: Tonn: Volum m <sup>3</sup> :
Faktisk produksjon ferdig masse: (dersom faktisk produksjon er mindre enn maks. kapasitet)	Per døgn: Se beskrivelse i søknad. Tonn: Volum m <sup>3</sup> :	Per år: Tonn: Volum m <sup>3</sup> :
Er verksemda registrert i <a href="http://www.avfallsdeklarering.no">www.avfallsdeklarering.no</a> ?	(Merk årleg plikt å levere oljerestar og anna farleg avfall til godkjent mottakar minst ein gong per år.) Ja <input type="checkbox"/> Nei <input checked="" type="checkbox"/>	



#### 4. Støvdemping/nedfallsstøv

Verksemder med **mindre enn 500 m til næraste nabo** skal gjennomføre støvnedfallsmålingar målt i 30-dagers intervall, jf. §30-9 a første ledd. Måleperioden skal vare minst eitt år. Verksemdene skal halde fram med støvnedfallsmålingar i den grad det er nødvendig for å kunne dokumentere at støvnedfallskravet vert stetta.

Merk at § 30-9 a andre ledd med krav om målingar innan høvesvis 1 år for stasjonære og 8 veker for mellombelse knuseverk er ikkje lenger er gjeldande.

Omtal – eller legg ved omtale frå oppdragstakar måleprogram, og legg eventuelt ved resultat av støvnedfallsmåling, eller plan for tid de vil måle nedfallsstøv	Beskrives i øvrig dokument med Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.
Har verksemda boreriggjar? Tal?	<b>Nei</b>
Gje ein omtale korleis de dempar eller reinsar støvutslepp frå riggen / riggane	Beskrives i øvrig dokument med Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.
Gje ein omtale av anna prosessutstyr som kan avgje støv, og korleis de dempar eller reinsar dette (knusar, transportband, material- eller varelager, m.m.)	Beskrives i øvrig dokument med Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.

#### 5. Utslepp til vatn

Merk at § 30-9 b andre ledd med krav om målingar innan høvesvis 1 år for stasjonære og 8 veker for mellombelse knuseverk er ikkje lenger er gjeldande.

Omtal utslepp til vatn (Omtal og teikn inn på kart / kartskisse utsleppspunkt prosessvatn, overflatevatn og ev. avleiing av dette)	Beskrives i øvrig dokument med Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.
Namn på elv / vatn (legg ved kart / kartskisse med innteikna vassvegar som kan innehalde støv)	Beskrives i øvrig dokument med Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.



Gje ein omtale av tiltak for å redusere utslepp av steinstøv (suspendert stoff, SS) til vatn	Beskrives i øvrig dokument med Søknad om utslippstillatelse fra anleggsområdet.
--	---

## 6. Støy

De må dokumentere at støykrava i kap. 30 vert haldne til ei kvar tid. Måling og utrekning av støy må gjerast av ein innleigd, uavhengig part. Merk at støykrava gjeld for dei mest støyande aktivitetane innanfor eitt døgn, og at støykrava vert strengare utanom kvardag. Merk óg at ny støymåling må gjennomførast om det vert behov. Små, lite konfliktfylte anlegg kan søkje Statsforvaltaren om unntak frå målekrav.

For pukkverk som vert etablert **nærare enn 200 meter til næraste nabo**, skal støyvurdering føreligge **før oppstart**, jf. § 30-9 b første ledd. Vurderinga skal liggje ved denne meldinga, jf. § 30-11 andre ledd.

Merk at § 30-9 b andre ledd med krav om målingar innan høvesvis 1 år for stasjonære og 8 veker for mellombelse knuseverk er ikkje lenger er gjeldande.

Omtal type knusar, kapasitet, vanleg driftstid – og omtale av gjennomførte, planlagde og aktuelle støydempingstiltak på knusaren / -ane	<small>Forutsatt bruk av sorteringsverk av typen K4 el. Kapasitet opp til 450t/time. Se for øvrig tekst i Søknadsdokument. Endelig valg av løsning opp til entreprenør.</small>
Legg ved resultat av siste støymåling eller set opp konkret plan for gjennomføring	Se øvrig beskrivelse i søknadsdokument og støyberegninger.
Oppfyller verksemda etter dykkar meining alle krav til støy i kapittel 30? (Omtal eventuelle tiltak)	<small>Ved å optimalisere plassering av sorteringsverk, driftstider og skjerming mot skolebygg kan det dokumenteres i beregningene at krav til støy i kap kan overholdes.</small>
Når driv verksemda med sprenging? (Vekedag/-ar, tid på døgeret, tal gongar per år eller månad) Sjå krav til sprengetider i § 30-8	Noe sprengning kan være aktuelt ifm. påtreff av berg ved etablering av overvannsystem.

Formuleringa «innan 1 år frå» i § 30-9 c andre ledd er ei overgangsføresegn, men kravet om måleprogram for kontrollmåling av støvnedfall, og utslepp til vatn og støy fortsett er gjeldande.



---

**Stad og dato**

---

**Underskrift**

(analog underskrift er ikkje nødvendig om de sender skjemaet elektronisk til vår e-postadresse)

**Heile forskrifta**

[Sjå heile kap. 30 i forureiningsforskrifta på Lovdata.no.](#)

**Når du sender inn, legg (så langt råd) ved:**

- Kart over området og kor det ligg
- Kommunen sitt planvedtak (reguleringsplan og ev. planføresegner)
- Kommunen sine byggjesak avgjerder (rammeløyve, igangsettingsløyve)
- Saksgang i samband med Direktoratet for mineralforvaltning sin konsesjonshandsaming
- Resultat av støymåling / støyvurdering
- Resultat av støvmåling
- Oversikt over typar og mengder per år av kjemikal / stoff og brukt emballasje som må handterast som farleg avfall