



Aut. Maskinentreprenør

O. HÆREID

☎ 950 74 350 @ olav@olavoh.no



Til
Statsforvaltaren i Vestland
Statens hus
Njøsavegen 2
6863 Leikanger

Årdalstangen 14.04.2021

SØKNAD OM MELLOMLAGER AV ASFALTMASSAR OG REIN BETONG

Olav O. Hæreid As søker med dette om å få opprette mellomlager av gjenbruksasfalt og rein betong i Brennborg i Årdal Kommune.

Området blir disponert av Olav O. Hæreid AS. Ved lageret blir asfalt og betong knust, armeringsjern sortert ut, før det blir seld og transportert til kundar.

Me har sjølve behov for å kunne lagre slike massar, samt at me får førespurnad frå andre entreprenørar med behov for å levere asfaltflak og rivingsbetong.

Det er pr i dag ingen godkjende mottak i nærleiken, nærmaste mottak er på Voss, 137 km unna eller på Sandane, 146 km unna. Asfaltflak og rivingsbetong må pr i dag transporterast min. 137 km sjølv om det er små mengder, t.d. asfalt frå ei lita grøft over veggen.

Me ser derfor eit klart behov for eit slikt mottak i området, slik at både me og andre entreprenørar kan bli kvitt massane på lovleg vis og at desse går til gjenbruk som fyllmasse/vegbyggingsmateriale.

Meiner at området er særst godt egna då det i dag blir brukt til mellomlager for stein, grus, betong og asfaltflak. Det blir og knust og sortert ut forskjellige massar her.

Området ligg langt frå næraste busetnad (4 km) og det er heller ingen drikkevasskjelder i nærleiken.

Me brukar hjullastar med vekt og har dermed god kontroll både med inn og utkøyrd massar.

Me håpar på rask og positiv behandling då me nyleg hadde førespurnad om mottak av asfaltflak frå nært føreståande arbeid.

Mvh Olav O. Hæreid
Jørgen O. Hæreid
Tlf. 480 95 392

Kopi til:
Årdal Kommune

Add. Sløbakkvegen 4 6885 Årdalstangen	Telefon 57 66 10 48 Mobil 950 74 350	E-post olav@olavoh.no	Foretaksnr. 948 839 946 NO
--	---	---	--------------------------------------



1 Generell informasjon

1.1 Informasjon om verksemda

Namn på verksemda	Olav O. Hæreid AS
Namn på anlegget	Brennborg
Adresse til anlegget	FV 53 (mellom Steiggje og Midnes tunell)
Postadresse	
Postnr. og -stad	6885 Årdalstangen
Telefon verksemd	480 95 392
E-post verksemd	olav@olavoh.no
Organisasjonsnr.	948 839 946
Fakturaadresse	Sløbakkvegen 4, 6885 Årdalstangen / faktura@olavoh.no

1.2 Kontaktperson

Kontaktperson	Jørgen O. Hæreid
Telefon kontaktperson	480 95 392
E-post verksemd	olav@olavoh.no
E-post kontaktperson	olav@olavoh.no

1.3 Søknaden gjeld

- Nyetablering Anna
- Endring av gjeldande løyve

Kort samandrag av kva søknaden gjeld

Mottak, foredling og mellomlagring av asfalt og rein betong for gjenbruk.



Planlagt dato for oppstart/ending

01.07.2021

Er verksemda omfatta av industriutsløppsdirektivet, jf. [forureiningsforskrifta kap. 36 vedlegg 1](#)? Ja Nei

Gjeld berre IED-verksemder: Skriv opp punkt i [forureiningsforskrifta kap. 36 vedlegg 1](#) som gjeld for verksemda

2 Lokalisering

2.1 Eigedom

Før opp eigedomen/-ane søknaden gjeld i tabellen under:

Gardsnr.	Bruksnr.
8	1

Legg ved kart. Sjå punkt 17.

2.2 Avstand til naboar

Avstand (m) til næraste nabo

4000

Type nabo (heilårs-/fritidsbustad, sjukehus, barnehage, leikeplass, industri osv.)

Tettbebyggelse

2.3 Eksisterande bruk av eigedomen

Omtal eksisterande bruk av eigedomen

Uttak av stein / mellomager for stein

3 Kommuneplan og reguleringsplan

I kommuneplanen er området sett av til

LNRF areal

Området er i reguleringsplan regulert til

Masse deponi



4 Om anlegget og drifta

4.1 Omtale av anlegget, arten og omfanget av verksemda og valt teknologi

Fyll inn «Vedlegg til søknadsskjema til avfallsanlegg» som de finn på Fylkesmannen si nettside. Sjå punkt 17.

Legg ved detaljkart. Sjå punkt 17.

4.2 Driftstid

Kva er planlagt driftstid for verksemda? Fyll inn i tabellen:

Type dag	Set kryss viss drift	Skriv opp klokkeslett
Kvardagar	X	07 - 16
Kveld kvardagar	X	16 - 21
Natt		
Laurdag		
Sundag og heilag dagar		

5 Avfallstypar

Avfallstypar skal gå fram av «Vedlegg til søknadsskjema til avfallsanlegg» som de finn på Fylkesmannen si nettside. Sjå punkt 17.

6 Energi

Omtal dersom det er relevant for verksemda. *Gjeld i hovudsak større prosessanlegg som er IED-verksemdar.*

7 Utsleppskjelder

7.1 Avfallshandtering

Dersom det er andre utsleppskjelder frå avfallshandteringa enn det som går fram av aktivitetar i «Vedlegg til søknadsskjema til avfallsanlegg» som de finn på Fylkesmannen si nettside, omtal



7.2 Transport

Gje nærare omtale av transport av avfall til og frå anlegget (einingar, storleik på einingar, frekvens, tid på døgn/veke, ev. miljøeffektar av transport, m.m.)

Asfalt og betong blir transportert til området med tippbil (ca 5 – 10 m³ pr lass). Ujamnt transportbehov frå 10 – 15 lass pr dag til lange periodar utan transport. Transport blir utført innanfor normal arbeidstid.

8 Utslepp til luft, vatn og grunn

8.1 Utslepp til vatn

Fyll inn tabellen under, sjå forklaring til tabell under:

Kjelde	Utslepp av årleg mengde i kubikkmeter	Utslepp via/til ¹	Planlagt type reinsing	Vassdrag/sjø det blir søkt utslepp til	Er det gjort analyse av utsleppet? ²	Utsleppsgrense det blir søkt om ³
Prosessvatn ⁴						
Avløpsvatn ⁵						
Forureina overvatn ⁶						
Reint overvatn						
Spyle- og vaskevatn						
Oljehaldig avløpsvatn						
Kjølevatn						
Kloakk større enn 50PE						
Anna, spesifiser						

¹ via eigen leidning, privat fellesleidning, kommunal avløpsleidning, kommunal overvassleidning, infiltrasjon i grunn eller tett tank

² Dersom det blir søkt om utsleppsgrense for nokre parametrar, legg ved vedlegg med informasjon om maksimal konsentrasjon det er søkt om. Sjå punkt 17

³ Dersom det er gjort analyse, legg ved vedlegg. Sjå punkt 17

⁴ Vatn som oppstår ved behandling av avfall som t.d. overskotsvatn frå kompostering

⁵ Utslepp under 50 PE skal søkjast om til kommunen, jf. [forureiningsforskrifta kapittel 12](#)



⁶Alt vatn som har vore i kontakt med avfall, overvatn frå trafikkområde og utandørs lagringsområde skal reknast som forureina avløpsvatn

Omtal kva utslepp til vatn inneheld og særleg om det inneheld helse- og miljøfarlege stoff

Omtal effekt av utslepp av vatn på vassdrag/sjø/grunn

8.2 Lukt

Er det venta at verksemda vil føre til lukt for naboar? Ja Nei

Viss ja. Omtal kjelde til lukt og planlagde tiltak for å redusere lukt

Omtal venta tal på lukthendingar per måned

Sjå [Regulering av luktutslipp i tillatelser etter forurensningsloven, TA 3019/2013](#) for meir informasjon om lukt.

8.3 Støv

Er det venta at verksemda kan føre til støv for naboar? Ja Nei

Viss ja. Omtal kjelde til støv og planlagde tiltak for å redusere støv

Andre utslepp til luft

Vil verksemda ha andre utslepp til luft? Ja Nei

Viss ja. Omtal kjelde til utsleppet og planlagde tiltak for å redusere utsleppet



8.4 Støy

Er det venta at støy frå verksemda sitt bidrag til utandørs støy ved næraste nabo vil overskride støygrenser i tabell under?

Ja Nei Viss ja, legg ved støyutgreiing. Sjå punkt 17.

Kvardagar	Laurdagar	Sun- og heilagdaggar	Kveld (kl. 19–23), kvardagar	Natt (kl. 23–07), alle døgn	Natt (kl. 23–07), alle døgn
55 Lden	50 Lden	45 Lden	50 Levening	45 Lnight	60 LAFmax

Lden er A-vega ekvivalent støynivå for dag/kveld/natt med 10 dB/5 dB tillegg på natt/kveld. Levening er A-vega ekvivalent støynivå for kveldsperioden 19–23.

Lnight er A-vega ekvivalent støynivå for nattperioden 23–07.

LAFmax er A-vega maksimalnivå for dei 5–10 mest støyande hendingane innanfor perioden, målt/rekna ut med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Støyutgreiinga må gjerast av konsulent med akustisk kompetanse og utrekningsverktøy for denne type utgreiingar. Dersom støygrensene vert overskride, må utgreiinga vise forslag til avbøtande tiltak for å redusere støynivået (skjerming, anna plassering, mindre støyande utstyr, anna driftstid mv.) og rekne ut støynivået etter at desse eventuelle avbøtande tiltaka er gjennomført.

9 Miljøtilstanden i området der verksemda ligg

9.1 Vatn

Kort omtale av resipienten

Er det gjort resipientundersøking? Ja Nei Legg ved vedlegg. Sjå punkt 17.

Er det gjort straumundersøking? Ja Nei Legg ved vedlegg. Sjå punkt 17.

9.2 Naturmangfald

Omtal naturmangfald som kan bli påverka av aktiviteten det er søkt om

Ikkje aktuellt. Området har vore steintipp sidan FV53 blei opparbeidd i 1940 åra.



9.3 Forureina grunn

Er det grunn til å tru at det kan vere forureina grunn under eller nær anlegget? Ja Nei

Viss ja, omtal nærare

IED-verksemder har krav om tilstandsrapport som skal leggest ved søknaden. Sjå punkt 17.

10 Oversikt over interesser som aktiviteten kan få følgjer for

Omtal kjente interesser og aktivitetar i området. Dette punktet blir elles ivaretatt under høyring.

11 Førebygging og tiltak for å avgrense avfall frå drifta

Omtal kva verksemnda gjer for å førebygge og kva tiltak verksemnda gjer for å avgrense avfall og auke gjenvinning av avfall frå drifta

Tiltaket baserar seg på 100 % gjennbruk av rivingsafalt og rein betong.

12 Teknikkar som kan førebygge og avgrense forureining

Omtal kva for teknikkar verksemnda brukar for å førebygge og avgrense forureining

IED-verksemder må dokumentere bruk av de beste tilgjengelege teknikkar, jf. forureiningsforskrifta kapittel 36 vedlegg 2. Det er venta at BREF som dokumenterer beste tilgjengelege teknikk er venta å komme i 2018. Legg ved dersom aktuelt. Sjå punkt 17.

13 Program for utsleppskontroll til ytre miljø (måleprogram)

Legg ved forslag til program. Sjå punkt 17.



14 Vedtak eller uttaler frå offentlege organ

Opplys om eventuelle vedtak eller uttaler frå offentlege organ som har fått saka til ettersyn

15 Konsekvensutgreiing

Er det gjort risikovurdering av hendingar/aktivitetar som kan føre til forureining?

Ja Nei Viss ja, legg ved vedlegg. Sjå punkt 17.

Er det gjort konsekvensutgreiing?

Ja Nei Viss ja, legg ved vedlegg. Sjå punkt 17.

16 Anna

Andre fordelar og ulemper ved tiltaket

Søknaden omhandlar mottak, mellomlagring for foredling til gjenbruk av rivingsasfalt og rein betong. Det er stort behov for eit slikt anlegg i området for å utnytte den ressursen rivingsasfalt og rein betong er som fyllmasse/vegbyggingsmateriale. Det gjev ein stor miljøgevinst i staden for at desse fraksjonane skal gå til deponi.



17 Vedlegg

Nedanfor i tabellen er det lista opp aktuelle vedlegg:

17.1 Alle verksemder

Vedlegg til punkt	Innhald	Lagt ved
2.1	Oversiktskart som viser lokalisering av anlegget, avstand til næraste nabo, bekk/elv og utsleppspunkt	×
4.1 og 5	Oversikt over avfallstypar og korleis dei skal handterast. Bruk «Vedlegg til søknadsskjema til avfallsanlegg» som de finn på Fylkesmannen si nettside	×
4.1	Detaljkart som viser avgrensing av området, kvar på området dei ulike avfallstypane skal handterast og lagrast, type dekke, overvassleidningar, avløpsleidningar og eventuelle reinseanlegg	

17.2 IED-verksemder

Vedlegg til punkt	Innhald	Lagt ved
9.3	<i>IED-verksemder: Tilstandsrapport for forureina grunn</i>	

17.3 Moglege andre relevante vedlegg, t.d.

Vedlegg til punkt	Innhald	Lagt ved
8.1	Eventuelle utsleppsgrenser det blir søkt om og analysar av utslepp til vatn	
8.4	Eventuell støyutgreiing	
9.1	Eventuelle resipientundersøkingar og straumundersøkingar som er utført	
13	Forslag til program for utsleppskontroll (måleprogram)	
15	Eventuell risikovurdering og konsekvensutgreiing	
	Anna vedlegg.....	
	Anne vedlegg.....	
	Anna vedlegg.....	

Type avfall	Maksimal årleg mottaksmengde i tonn	Maksimal lagringsmengde i tonn	Maksimal lagringstid (veker/månader)	Aktivitet *	Dekke **	Skjerming/lagringshøgd ***	Merknad
Blanda næringsavfall							
Blanda hushaldsavfall							
Emballert restavfall (i ballar)							
Bioavfall og slam							
Kjøkken- og matavfall fra stor- og småhushald							
Animalske biprodukter							
Slam, organisk							
Park- og hageavfall							
Trevirke							
Flis, spon og bark							
Farleg avfall							
Stykkøds							
Tank > 2 m ³							
Tank > 10 m ³ (petroleumprodukt)							
Anna, spesifiser i merknadsfelt							
EE-avfall							
Alle typar EE-avfall							
Særskilte produktgrupper. Oppgi produktgrupper etter avfallsforskrifta § 1-1a i merknadsfelt							
Masser og uorganisk materiale							
Forureina jord							
Jord forureina med framande artar							
Rein betong, tegl og takstein	30000	15000	12 mnd	Tyggning med saks, arbeid med magnet	grus	6 meter	Kun rein betong, ikkje forureina.
Forurenset betong, tegl og takstein							
Gips							
Keramikk og porselen							
Asfalt	30000	15000	12 mnd	Knusing	grus	4 meter	Kun rein asfalt fri for steinkull og tjære
Slagg, stov, bunnske, flygske							
Slam, uorganisk							
Koste- og sandfangsmassar							
Anna, spesifiser i merknadsfelt							
Transportmiddel							
Kasserte køretøy							
Kasserte fritidsbåtar under 15 m							
Kasserte fritidsbåtar over 15 m							
Anna, spesifiser i merknadsfelt							
Plast							
Papir, papp og kartong							
Gummi							
Glas							
Tekstil, skinn, møbel og inventar							
Metall	50	25	12 mnd	Lagra i kontainer, restar frå betong		kontainer	Armeringsjær frå mottaksbetong. Blir levert Norskrapp Vest.
Smittefarleg avfall							
Stykkande og skjjerande frå legekontor, tannlegkontor, sjukeheimar o.l.							
Avfall frå sjukehus. Spesifiser							
Anna, spesifiser i merknadsfelt							
Avfall frå drifta****							
Strukturmateriale							
Andre avfallstypar ikkje nemnt over, spesifiser							
Total omsøkt avfallsmengde	60050	30025					

* Omtal korleis dei ulike avfallstypane skal handterast. Til domes behandling, sortering, lagring, miljøsonering, pressing, kverning, knusing, settling, omlasting, deponering, fragmentering, kompostering, avvatning, balling

** Omtal type dekke for dei ulike avfallstypane og aktivitetane. Til domes asfalt, betong, grus

*** Omtal type skjerming for dei ulike avfallstypane og aktivitetane. Til domes innandørs, under tak, utandørs, i tett konteinar, lufttett konteinar, tank. For utandørs lagring av avfall oppgje maksimal lagringshøgd

**** Oppgi avfall frå drifta som skal lagrast på anlegget. Til domes sikrest