



Søknad om løyve til avfallsanlegg etter forureiningslova

Søknadsskjema for avfallsanlegg

Dette skjemaet kan nyttast ved søknad om løyve til avfallsanlegg i Vestland, til dømes

- anlegg for sortering, omlasting og lagring av ordinært og farleg avfall
- kompostering av organisk avfall
- mottak og behandling av kasserte køyretøy og fritidsbåtar
- mottak og sortering av EE-avfall
- mottak, lagring og behandling av forureina massar

Drift av deponi og forbrenningsanlegg er regulert i avfallsforskrifta. Skal du søkje om drift av denne type anlegg, sjå eige rettleiingsmateriell på Miljødirektoratet sine heimesider. Ta eventuelt kontakt med Fylkesmannen.

Krav til innhold i søknad

[Forureiningsforskrifta § 36-2](#) lister opp krav til innhold i søknad om løyve. Ved å fylle ut dette søknadsskjemaet vil dei ulike punkta i § 36-2 vere dekkja.

[Forureiningsforskrifta § 36-3](#) set meir omfattande krav til innhold i søknad frå verksemder som er omfatta av industriutsleppsdirektivet (IED). Kva for avfallsverksemder dette gjeld går fram av punkt 5 i [vedlegg 1 til forureiningsforskrifta kapittel 36](#). Søkjar må derfor først avklare om aktiviteten det skal søkast om er omfatta av IED. Sjå punkt 1.3. Ein del punkt og vedlegg til søknadsskjemaet gjeld berre for IED-verksemder.

Sakshandsaming

Søknaden må i dei fleste tilfelle på offentleg høyring, jf. [forureiningsforskrifta kapittel 36](#).

Vanleg høyringsfrist er minimum 4 veker. Fylkesmannen legg søknaden ut på offentleg høyring, på www.fylkesmannen.no/Vestland og i minst ei avis, og ber om uttale frå kommunen. Søkjar betalar for kunngjeringa i avisra.

Vanleg tid for sakshandsaming er 6-9 månader frå fullstendig søknad er mottatt.

Gebyr

Fylkesmannen tek gebyr for arbeidet med løyve i samsvar med [forureiningsforskrifta kapittel 39](#) om gebyr til staten for arbeid med løyve og kontroll etter forureiningslova.

Innsending av søknaden

Søknaden skal sendast til Fylkesmannen på e-post til fmvlpost@fylkesmannen.no, eller til Fylkesmannen i Vestland, Statens hus, Njøsavegen 2, 6863 Leikanger.

Spørsmål

Spørsmål i samband med søknad om nytt eller endra løyve til avfallsanlegg kan rettast til dei som jobbar med avfall hos Fylkesmannen i Vestland. Sjå:

<https://www.fylkesmannen.no/Vestland/Miljo-og-klima/Avfall-og-gjenvinning/>



1 Generell informasjon

1.1 Informasjon om verksemda

Navn på verksemda	Rolf Morten Løviknes
Navn på anlegget	Rolf Morten Løviknes
Adresse til anlegget	Hjalmavegen 43
Postadresse	Hjalmavegen 43
Postnr. og -stad	6773 Nordfjordeid
Telefon verksemde	918 83 920
E-post verksemde	rolfloviknes@gmail.com
Organisasjonsnr.	970 449 825
Fakturaadresse	rolfloviknes@gmail.com

1.2 Kontaktperson

Kontaktperson	Rolf Morten Løviknes
Telefon kontaktperson	918 83 920
E-post verksemde	rolfloviknes@gmail.com
E-post kontaktperson	rolfloviknes@gmail.com

1.3 Søknaden gjeld

Ny etablering Anna

Endring av gjeldande løyve

Kort samandrag av kva søknaden gjeld

Søkjar ønskjer å drive verksemde knytt til omlasting, lagring og sanering av køyretøy, både bilar og båtar.

I tillegg vil ein ha mottak og handtering av restavfall, hovudsakleg bygningsmateriale (ikkje hushaldningsavfall).

Planlagt dato for oppstart/endring

01.06.2021



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

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

Ikkje aktuelt.

2 Lokalisering

2.1 Eigedom

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

Gardsnr.	Bruksnr.
38	104

Legg ved kart. Sjå punkt 17.

2.2 Avstand til naboar

Avstand (m) til nærmeste nabo

Om lag 135 m.

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

Nærmaste nabo er heilårsbustad.

2.3 Eksisterande bruk av eigedomen

Omtal eksisterande bruk av eigedomen

Eigedomen blir i dag brukt til lagring og parkering. Det er to bygg på eigedomen. Det nyaste er frå 2019 og er ikkje del av grunnlagskartet som er del av vedlagt skisse. Uteareal vest for etablerte bygg blir brukt til parkeringsplass for lastebilar, gravemaskiner og containerar.

3 Kommuneplan og reguleringsplan

I kommuneplanen er området sett av til

I arealdelen til kommuneplanen (KPA 2015-2027) er området vist med omsynssone H910 9 «Reguleringsplan skal fortsatt gjelde».

Området er i reguleringsplan regulert til

Eigedomen omfatta i sin heilskap av Reguleringsplan for gnr, 38, bnr. 104 – Industriområde på Haugen. PlanID: 2009001. Vedteken 16.11.2004.



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	09.00-17.00
Kveld kvardagar		
Natt		
Laurdag	X	10.00-15.00
Sundag og heilagdagar		

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-verksemder.*

Ikkje relevant.

7 Utsleppskjelder

7.1 Avfallshandtering

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

Ikkje relevant.



7.2 Transport

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

Verksemda skal ta i mot mindre containerar (om lag 10 kubikk), som igjen skal bli lasta opp i større containerar (om lag 40 kubikk). Tiltakshavar ser føre seg at frekvensen vil ligge på om lag mottak av 5 containerar kvar kvardag og sendt ut om lag 4 per veke.

Mottak av køyretøy er estimert til å vere om lag 10 per veke. I tillegg vil verksemda motta om lag 2 båtar under 15 meter per veke og om lag 2 båtar over 15 meter per månad.

Tala ovanfor er estimat på dette tidspunktet i prosessen.

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	Utslepps-grense 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. [forureningsforskrifta kapittel 12](#)

⁶ Alt 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 inneholder helse- og miljøfarlege stoff

Det er vår oppfatning at planlagt tiltak ikkje passar inn i tabellen i kap. 8.1, Utslepp til vatn. Tiltaket skal ikkje føre til utslepp til vatn då all handtering av vraka køyretøy foregår under tak. Ev. uhell er sikra ved at kvart enkelt areal som vert disponert til dette har eigna sluk som går via ny privat oljeutskiljar før det skal koplast på kommunalt avløpsnett. Slike areal gjeld, stålhallen, plasthallen og konteiner for oppbevaring av oljeureina avfall som synt i Vedlegg 3 - Detaljkart.

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

8.2 Lukt

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

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

Omtal venta tal på lukthendingar per månad

Merknad: Planlagde tiltak vil føregå innandørs.

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 naboor? 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 fra verksemda sitt bidrag til utandørs støy ved nærmeste nabo vil overskride støygrenser i tabell under?

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

Kvardagar	Laurdagar	Sun- og heilagdagar	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 Lnighet	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.

Lnighet 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 overskrite, 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

Elva Hjalma er recipient, vassforekomst-ID 089-56-R. Hjalma er i databasen til vannnett.no registrert med moderat økologisk tilstand og ukjend kjemisk tilstand.

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

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

9.2 Naturmangfold

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



Sjølve eigedomen ligg tett på elv i vest, men all aktivitet knytt til anlegget, sett vekk frå til og frå køyring, vil foregå innandørs. Ingen grøntareal vil bli omdisponert med bakgrunn i ønska tiltak.

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

Det finst eit eldre deponiområde vest for eksisterande lager og plasthall. Arealet er i dag asfaltert. Det skal ikkje vere aktivitet knytt til sanering og pakking av køyretøy her.

IED-verksemder har krav om tilstandsrapport som skal leggast 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.

Ingen kjende interesser og aktivitetar i området.

11 Førebygging og tiltak for å avgrense avfall frå drifta

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

Aktivitet er lagt til rubbhall og hall. Dette vil ha positiv verknad for forureining knytt til støy og støv, eventuelle utslepp i samband med kassering av køyretøy og bilar. Avfall vil bli handtert i samsvar med gjeldande lover og forskrifter.

12 Teknikkar som kan førebygge og avgrense forureining

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

Søkjar legg all aktivitet til innandørs rubbhall og stålhall for å avgrense og førebygge forureining.

IED-verksemder må dokumentere bruk av de beste tilgjengelege teknikk, 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

Søknad har ikkje vore til ettersyn på dette tidspunktet.

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

Framtidig anlegg vil ligge sentralt til i forhold til riksveg 15, og med dette ha gode tilkomstmøglegheiter. Det vil etter vår kjennskap vere det einaste sentrale anlegget som mottek køyretøy for sanering i Stad kommune, utover eit mindre anlegg som i dag har dårleg tilkomst. Dette vil etter sokjar si vurdering bidra til å redusere langtransport av avfall i regionen.



17 Vedlegg

Nedanfor i tabellen er det lista opp aktuelle vedlegg:

17.1 Alle verksemder

Vedlegg til punkt	Innhold	Lagt ved
2.1	Oversiktskart som viser lokalisering av anlegget, avstand til nærmeste nabo, bekk/elv og utsleppspunkt	Vedlegg 1
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	Vedlegg 2
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	Vedlegg 3

17.2 IED-verksemder

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

17.3 Moglege andre relevante vedlegg, t.d.

Vedlegg til punkt	Innhold	Lagt ved
8.1	Eventuelle utsleppsgrenser det blir søkt om og analysar av utslepp til vaten	
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	
	Bilder	Vedlegg 4

Type avfall	Maksimal årleg mottaksmengde i tonn	Maksimal lagringsmengde i tonn	Maksimal lagringstid (veker/månader)	Aktivitet *
Blanda næringsavfall	600	40	4 veker	Omlasting
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				
Stykk gods				
Tank > 2 m3				
Tank > 10 m3 (petroleumspunkt)				
Anna, spesifiser i merknadsfelt				
EE-avfall				
Alle typer 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				
Forurenset betong, tegl og takstein				
Gips				
Keramikk og porselen				
Asfalt				

Slagg, støv, bunnaske, flygeaske				
Slam, uorganisk				
Koste- og sandfangsmassar				
Anna, spesifiser i merknadsfelt				
Transportmiddel				
Kasserte køyretøy	600	60	6 veker	Miljøsannering og pressing
Kasserte fritidsbåtar under 15 m	50	10	6 veker	Miljøsannering og omlasting
Kasserte fritidsbåtar over 15 m	100	20	6 veker	Miljøsannering og omlasting
Anna, spesifiser i merknadsfelt				
Plast				
Papir, papp og kartong				
Gummi				
Glas				
Tekstil, skinn, møbel og inventar				
Metall	200	50	6 veker	Omlasting
Smittefarleg avfall				
Stikkande og skjerande frå legekontor, tannlegekontor, sjukeheimar o.l.				
Avfall frå sjukehus. Spesifiser				
Anna, spesifiser i merknadsfelt				
Avfall frå drifta****	10	5	6 veker	
Strukturmaterialer				
Andre avfallstypar ikkje nemnt over, spesifiser				
Total omsøkt avfallsmengde	1560	185		

* Omtal korleis dei ulike avfallstypane skal handterast. Til dømes behandling, sortering, lagring, miljøsanering, pressing, kverning, knusing, settling, omlasting, deponering

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

*** Omtal type skjerming for dei ulike avfallstypane og aktivitetane. Til dømes innandørs, under tak, utandørs, i tett konteinar, lufttett konteinar, tank. For utandørs lag

**** Oppgi avfall frå drifta som skal lagrast på anlegget. Til dømes sikterest

ering, fragmentering, kompostering, avvatning, balling

øring av avfall oppgje maksimal lagringshøgde

Avfallstyper
Norsk Standard NS 9431:2011

1100	Bioavfall og slam
1111	Kjøkken- og matavfall fra stor- og småhusholdninger
1127	Animalske biprodukter (abp)
1126	Slam, organisk
1131	Park- og hageavfall
1141	Rent trevirke
1142	Behandlet trevirke
1143	Flis, spon og bark
1149	Blandet bearbeidet trevirke
1127	Animalske biprodukter (abp)
1200	Papir, papp og kartong
1211	Avis- og magasinpapir
1221	Brunt papir
1231	Emballasjekartong
1241	Drikkekartong
1251	Kontorpapir
1299	Blandet papir, papp og kartong
1299	Blandet papir, papp og kartong
1299	Blandet papir, papp og kartong
1300	Glass
1311	Klar glassemballasje
1312	Blandet glassemballasje
1321	Klar glassemball. m/metall
1322	Blandet glassemballasje med metall
1331	Vindusglass, ikke laminert
1341	Laminert glass
1351	Pryd- og bruksglass
1399	Blandet glass
1400	Metall
1411	Metallemballasje
2411	Kjørerøy med retursystem
1451	Rent umagnetisk metall
1452	Blandede metaller
1499	Blandede metaller med andre materialer
1500	EE-avfall
1501	Salgsautomater
1502	Store husholdningsapparater
1503	Små husholdningsapparater
1504	Kabler og ledning
1505	Databehandlings-, telekommunikasjons- og kontorutstyr
1506	Leker, fritids- og sportsutstyr
1507	Fastmontert utstyr for opvarming, aircondition og ventilasjon
1508	Belysningsutstyr
1509	Medisinsk utstyr
1510	Overvårknings- og kontrollinstrumenter

1505	Databehandlings-, telekommunikasjons- og kontorutstyr
1512	Elektrisk og elektronisk verktøy
1505	Databehandlings-, telekommunikasjons- og kontorutstyr
1599	Blandet EE-avfall
1503	Små husholdningsapparater
2311	Batterier
1510	Overvårknings- og kontrollinstrumenter
1518	Elektroteknisk utstyr
1599	Blandet EE-avfall
1600	Masser og uorganisk materiale
1601	Rene masser
1601	Rene masser
1611	Betong uten armeringsjern
1612	Betong med armeringsjern
1613	Tegl og takstein
1614	Forurensset betong og tegl
1615	Gips
7250	Asbest
1617	Mineralull
1618	Keramikk og porselen
1619	Asfalt
1671	Slagg, støv, bunnaske, flygeaske
1681	Slam, uorganisk
1699	Blandet uorganisk materiale
1700	Plast
1711	Folieplast, emballasje
1712	Folieplast, annen
1721	Hardplast, emballasje
1722	Hardplast, annen
1731	Ekspandert og ekstrudert plast, emballasje
1732	Ekspandert og ekstrudert plast, annen
1799	Blandet plast, blandede fraksjoner (ikke emballasje)
1800	Gummi
1811	Personbildekks
1812	Traktor og lastebildekks
1813	Anleggsdekk
1814	Andre dekk
1899	Blandet gummiavfall
1900	Tekstil, skinn, møbler og inventar
1911	Tekstiler, lær og skinn
1912	Møbler og inventar
2200	Kjemikalier
2400	Transportmidler
3000	Radioaktivt avfall
6000	Medisinsk avfall
7000	Farlig avfall
9911/9912	Blandet husholdningsavfall/ Blandet næringsavfall
1411	Metallemballasje

1322	Blandet glassembalasje med metall
1721	Hardplast, emballasje
1231	Emballasjekartong
9911/9912	Blandet husholdningsavfall/ Blandet næringsavfall

