



Fylkesmannen i Vestfold

Endringstillatelse for drift av gulrotpakkeri for Lågen Gulrot AS, Berganmoen, Larvik kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 og endret i medhold av § 18. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av juli 2009 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden.

Tillatelsen gjelder fra dags dato. Endringer i punkt 2 gjøres gjeldende fra 13.12.2018.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Fylkesmannen endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen som kan ha miljømessig betydning.

Bedriftsdata

Bedrift	Lågen Gulrot AS
Gårds- og bruksnr	79/55 og 79/59
Anleggets besøksadresse	Berganmoen, Larvik kommune
Postadresse	Berganmoen industriområde, 3277, Steinsholt
Kommune og fylke	Larvik, Vestfold
Org. nummer (bedrift)	839 658 842
NACE-kode og bransje	46.310 Engroshandel med frukt og grønnsaker

Fylkesmannens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ²
461.3 – 09/5117	0728.0011.01	4

Tillatelse gitt: 4.3.2010	Endringsnummer: 1	Sist endret: 13.12.2018
Elisabet Rui fylkesmiljøvernssjef	Kathrine Helen Sundeng rådgiver	
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur.</i>		

¹ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

² Jf Forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for Statens forurensningstilsyns arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

1. Underlag for tillatelsen

Denne tillatelsen er basert på følgende lover, forskrifter og veiledninger:

- Lov av 13. mars 1981 nr 6 om vern mot forurensninger og om avfall, med senere endringer.
- Forskrift av 1. juni 2004 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften).
- Forskrift av 1. juni 2004 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
- Forskrift av 6. desember 1996 om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften, H-2093).
- Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T 1442 - 2005)

2. Rammevilkår - *endret 13.12.2018*

Tillatelsen gjelder pakking av 8200 tonn gulrot per år og inntil 30 000 m³ prosessavløpsvann i infiltrasjonsanlegg basert på stedeagne masser på Berganmoen i Larvik kommune.

3. Utslipp til vann og luft

3.1 Prosessavløpsvann

Virksomheten tillates utslipp av inntil 30.000 m³ prosessavløpsvann per år til infiltrasjon i tilrettelagt infiltrasjonsløsning med stedeagne masser på Berganmoen. Anlegget skal etableres snarest mulig, og senest være i full drift innen 1.9.2010. Fra samme tidspunkt skal gammel avløpsløsning være avviklet.

Det forutsettes at infiltrasjonsløsningen driftes og vedlikeholdes på en slik måte at overløp unngås. Fjerning av slam fra sedimentasjonskammer og sedimentasjonsbasseng samt infiltrasjonsbasseng skal gjennomføres løpende ut i fra driftserfaringer som gjøres i forhold til behov for tømning. Tømmingene skal loggføres og volumer som fjernes anslås. Loggen skal oppbevares i minst to år. Tømmingen av slam skal være så hyppig at det ikke går ut over den enkelte anleggsdels tiltenkte funksjon. Eventuelle overløp på infiltrasjonsanlegget skal føres som avvik, og meldes Fylkesmannen umiddelbart. For videre behandling av slam fra lagunene, se tillatelsens punkt 5.

3.2 Prøvetaking av avløpsvann

Det skal utarbeides en prøvetakingsplan for uttak av vannprøver oppstrøms og nedstrøms der vannet forventes å komme ut i lokal bekk. Prøvene skal være fordelt over året for analyse av aktuelle parametere. Dette skal gjøres for å dokumentere at renseløsningene har tilfredsstillende funksjon og tilbakeholdelse av næringsstoffer og andre aktuelle parametere som kan påvirke Numedalslågen negativt.

Prøvetakingsplanen skal beskrive de parameterne det er aktuelt å prøveta, og skal baseres på en risikovurdering for utlekking av aktuelle næringsstoff og eventuelle andre stoffer som man er kjent med gjennom innsatsvarer og vaskeprosessen. Prøvetakingsplanen skal fremlegges for Fylkesmannen for vurdering innen 3 måneder etter at konsesjonen er mottatt. Det åpnes for at virksomheten kan samkjøre sin prøvetaking med nærliggende virksomheter, noe som kan bidra en bedret felles oversikt over aktuelle komponenter. Den ansvarlige for prøveuttak og vurdering av resultatene fra disse angis i planen.

3.3 Sanitæravløpsvann

Bedriften plikter å følge de krav kommunen stiller for utslipp av sanitæravløpsvann.

3.4 Støv

Det skal ikke forekomme støvulemper for omgivelsene som følge av virksomheten.

3.5 Lukt

Behandlingsanlegget skal ikke medføre luktulemper for omgivelsene.

4. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade (gjengitt fra T- 1442):

Dag (kl. 07-19) LpAekvT	Kveld (kl. 19-23) LpAekvT	Lørdag (kl 07-19) LpAekvT	Lørdag (kl 19-23) Søn-/helligdager (kl. 07-23) LpAekvT	Natt (kl. 23-07) Lnight	Natt (kl. 23-07) LAFmax
55	50	50	45	45	60

LpAekvT angir grenser for ekvivalent kontinuerlig støynivå midlet over driftstiden. Lnight er A-veiet ekvivalentnivå midlet over den tiden på natten hvor aktivitet pågår ved virksomheten.

LAFmax er A-veiet maksimalnivå målt med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Med impulslyd menes kortvarige, støtvis lydtrykk med varighet på under 1 sekund og der impulslyden er av typen "highly impulsive sound" som definert i T-1442 kapittel 6. Dersom impulslyd forekommer mer enn 10 hendelser per time er grenseverdien 5 dBA lavere enn de grenseverdier som er angitt i tabellen.

Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Fylkesmannen kan stille krav om at virksomheten skal utarbeide en støyrapport som viser den belastning virksomheten er for sine omgivelser.

5. Avfall og slam fra infiltrasjonsanlegget.

Produksjonsavfall skal i størst mulig grad minimeres ved å inngå som ressurs i egen eller annen produksjon. Slam som tas ut av infiltrasjonsanlegget og produksjonsavfall skal ha en tilfredsstillende omsetningshastighet, slik at det ikke går inn i en ukontrollert forråtnelses- prosess. Vrak som ikke kan benyttes som ressurs i egen eller annens produksjon, avfall og slam forutsettes levert til godkjent avfallsbehandling. Bedriften har ikke tillatelse til å brenne avfall. Det er ikke tillatt å deponere avfall på bedriftens område.

Farlig avfall skal håndteres i samsvar med gjeldende krav i avfallsforskriftens kapittel 11. Farlig avfall som lagres i påvente av levering/henting, skal være merket slik at avfallet kan identifiseres, og skal sikres slik at lageret ikke fører til avrenning til grunnen, overflatevann eller avløp. Lageret skal være sikret mot avdampning av forurensning til luft, og være sikret mot adgang for uvedkommende. Dersom mengden farlig avfall overstiger 1 kg, skal dette leveres årlig til godkjent mottak for farlig avfall.

Denne tillatelsen griper ikke inn i avfallsbehandlers rett til å stille spesielle krav til avfallsets sammensetning.

Mattilsynet er rette myndighet for krav til disponering av jorda som skilles fra gulrøttene før vasking.

1. Kontrollklasse

Bedriften er plassert i kontrollklasse 4.

Det skal svares gebyrer ved kontroll og endringer i søknaden i henhold til kravene i forurensningsforskriftens kapittel 39.

2. Beredskap mot akutt forurensning

Virksomheten plikter å gjennomføre tiltak for å unngå, eventuelt begrense, risikoen for akutte utslipp. Tiltakene skal være basert på en systematisk gjennomgang av alle elementer i aktiviteten.

I den utstrekning virksomheten representerer en risiko for akutt forurensning, skal virksomheten sørge for å ha nødvendig beredskap for å hindre, oppdage eller stanse slik forurensning. Beredskapsplikten omfatter også utstyr til å fjerne og begrense virkningen av eventuell forurensning. Virksomhetens beredskapsplikt skal stå i et rimelig forhold til sannsynligheten for akutt forurensning og omfanget av skadene og ulempene som kan inntreffe.

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i samsvar med "Forskrift om varslingsplan for akutt forurensning eller fare for akutt forurensning" fastsatt av Miljøverndepartementet 09.07.92. Dette skal være beskrevet i virksomhetens internkontroll.

3. Internkontroll

I henhold til forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.96, plikter bedriften å etablere internkontroll for sin virksomhet. Internkontrollen skal bl.a. kunne dokumentere at krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene overholdes.

Bedriften plikter å holde internkontrollsystemet oppdatert.

4. Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten inspisere anlegget til enhver tid.

5. Nedleggelse eller driftsstans

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller bruker gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke forurensninger. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Fylkesmannen.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften videre sørge for at forurenset masse m.v. tas hånd om på en forsvarlig måte. De tiltak som treffes i denne forbindelse skal rapporteres til Fylkesmannen innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Fylkesmannen i god tid før planlagt oppstart.