



Fylkesmannen i Vestfold

Søknad om utslippstillatelse

Søknadsskjema for industribedrifter

Se veiledningen for utfylling av de enkelte rubrikkene. I de fleste tilfeller vil det være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjema/veiledning når dere skal gi opplysninger i vedlegg. Dersom det er plassmangel eller utformingen på tabellene ikke er hensiktsmessig, kan dere også gi opplysningene i vedlegg. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet/veiledningen. Søknad med vedlegg kan sendes elektronisk til fmvePostmottak@fylkesmannen.no eller i postgang. Dersom dere benytter post ber vi om at kart eller andre vedlegg med format større enn A4 vedlegges i minst 7 eksemplarer.

1. Opplysninger om søkerbedrift

1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn	Nortura Eggprodukter	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse.....	Kåpeveien 6	03070	
Postadresse	Postboks 24		
Postnr., -sted	3174	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson	Atle Christiansen	97549877	

1.2 Kommunenr. **0716** Kommune .. **RE**

1.3 Bransjenr. **10.8.90** 1.4 Foretaksnr. .. **938752648**
Bedriftsnr. .. **973102591**

1.5 Søknaden gjelder:

Nyetablering Endrete utslippsforhold Annet, spesifiser:
 Endret produksjon Avfallsdisponering

1.6 Dato(er) for start av ny virksomhet, produksjonsendring osv.

1.7 Dato(er) for eventuell(e) foreliggende utslippstillatelse(r) **29.06.95 (sist revidert 04.06.03)**

1.8 Ansatte:	Antall personer	1.9 Driftstid:	Timer pr. døgn	Døgn pr. år
I dag.....	46	I dag.....	24	250
Søkes om	60	Søkes om.....	24	250

2. Lokalisering

2.1 Gårdsnr. ... **84** Bruksnr. ... **4, 17 og 28** 2.3 Kartvedlegg Målestokk
Vedlegg 1 **1:500**

- 2.2 UTM-angivelse: Sonebelte

- UTM-koordinater Nord-sør Øst-vest
- 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 sikringssone? Ja Nei Fastsatt av
- 2.7 Er området regulert til industri? Ja Nei Annet
- 2.8 Transportmiddel/-midler for råstoffer/produkter..
Er redegjørelse angående transport vedlagt? Ja Nei
- 2.9 Er lokaliseringalternativer vurdert utfra miljøhensyn? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

3. Produksjonsforhold

3.1 Produkter som framstilles:

Produkt	Produsert mengde (volum) pr. år (døgn)	
	I dag	Søkes om
Flytende eggprodukter	4 321 tonn pr år	5500 tonn pr år
Tørkede eggprodukter	229 tonn pr år	500 tonn pr år
Kokte eggprodukter	460 tonn pr år	600 tonn pr år
Stekte eggprodukter	800 tonn pr år	1000 tonn pr år
Plussprodukter	44 tonn	800 tonn
Total produksjon 2018	5 854 tonn pr år	8 400 tonn pr år

3.2 Produksjonsbeskrivelse inkludert flytskjemaer: skal gis i vedlegg.

3.3 Oversikt over innsatsstoffer: skal gis i vedlegg.

3.4 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk (MJ/år)	
	I dag	Søkes om
Strøm	2,4 mj/år	2,6 mj/år
Olje	3,4 mj/år	3,8 mj/år
Propan (LPG)	0,4 mj/år	0,6 mj/år

3.5 Er energisparetiltak med betydning for utslipp eller avfall vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

3.6 Miljømessige vurderinger av produksjonen: skal gis i vedlegg.

4. Utslipp til vann

4.1 Prosessavløpsvann: Utslippskilde **Avløpsstrømmen til kommunalt nett styres via pumper i utløpskummen. Støtutslipp vil oppstå ved at pumper starter/stopper på nivåmåling i utløpskum. Deler av avløp fra produksjonen går via fettutskiller.**

Utslippsted **Kun på kommunalt nett til Tønsberg Renseanlegg IKS**

Utslippsdyp I dag Søkes om pH ... I dag Søkes om

Avløpsstrøm (m³/h) I dag Søkes om

Er renseanlegg for dette avløpsvannet forutsatt i søknaden? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Utslippskomponenter	Mengde (kg) pr. døgn			Konsentrasjon (mg/l)		
	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	
	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt
KOF ufiltrert (kgO/d)	1613	2000	3000			
Totalfosfor (Tot-P)	5,4	7				

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

2017

Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

2017

4.2 Vil støtutslipp forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.3 Er økotoksisitetstesting gjennomført? Ja, dokumentasjon vedlagt Nei

Er kjemisk karakterisering utført? Ja, dokumentasjon vedlagt Nei

4.4 Er tiltak for ytterligere reduksjon av utslippets størrelse og virkning vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.5 Kjølevann: Utslippssted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Temperaturøkning (°C)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vannstrøm (m ³ /h)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Tilsetningskjemikalier	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nærmere beskrivelse av eventuelle tilsetningskjemikalier: skal gis i vedlegg.

4.6 Vil sivevann fra deponier forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.7 Vil forurenset grunnvann/grunn forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.8 Resipient for utslipp til vann (unntatt sanitæravløpsvann):

Kommunalt nett Direkte til vassdrag Direkte til sjø

Lokalt vassdrag Hovedvassdrag

Vannføring: min. normal maks.

Lokalt fjordområde Hovedfjord

Eventuelt terskeldyp Største dyp

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):

- Hvilken vannforekomst er resipient og hvilket vannområde tilhører vannforekomsten?
- Hva er økologisk tilstand og kjemisk tilstand i vannforekomsten?
- Hvilke kvalitetselementer i vannforskriftens vedlegg V kan bli påvirket av bedriftens utslipp?
- Kan bedriftens utslipp føre til forringelse av økologisk eller kjemisk tilstand i vannforekomsten? Evt. hvordan?
- Hvordan kan bedriftens utslipp påvirke mulighetene for å oppnå mål om minst god økologisk og minst god kjemisk tilstand innen 2015/2021?

4.9 Resipient for sanitæravløpsvann:

Kommunalt nett Direkte til resipient

Resipient

Rensemetode

Mulighet for tilknytning til kommunalt nett ..

5. Utslipp til luft

5.1 Prosessavgasser: Utslippskilde

Utslipssted

Utslippshøyde over bakken
Utslippshøyde over tak

I dag Søkes om

Avgasstrøm (Nm³/h)

Avgasstemperatur (°C)

I dag Søkes om

Er rensanlegg for prosessavgasser forutsatt i søknaden?

 Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Utslippskomponenter	Mengde (kg) pr. time			Konsentrasjon (mg/Nm ³)		
	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	
	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

5.2 Vil støtutslipp forekomme?

 Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.3 Er kjemisk karakterisering utført?

 Ja, resultater vedlagt Nei

5.4 Er tiltak for ytterligere reduksjon av utslippets størrelse og virkning vurdert?

 Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.5 Avgasser fra anlegg kun for energiproduksjon:

Brenselforbruk/ kapasitet		Brensel/fyringsolje (type)		Utslipps- komponenter	Mengde (kg) pr. døgn		Konsentrasjon (mg/Nm ³)	
I dag	Søkes om	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	I dag	Søkes om
38 L/h		Fyrings olje standa r		Støv / Co	0,048/ 0,0792		3,3 /24,4	

	I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..	11 m	
Utslippshøyde over tak	2.8 m	

Sammensetning av eventuelle andre brenseltyper enn fyringsolje: skal oppgis i vedlegg.

Er nærmere redegjørelse for forbrenningstekniske data vedlagt?

 Ja

 Nei

5.6 Rensing av avgasser fra anlegg kun for energiproduksjon?

 Ja, beskrivelse vedlagt

 Nei

5.7 Diffuse utslipp:

Kilde/årsak	Utslippskomponenter	Utslippsmengde (kg) pr. time	
		I dag	Søkes om

5.8 Er det gjennomført/planlagt tiltak mot diffuse utslipp?

 Ja, beskrivelse vedlagt

 Nei

5.9 Er spredningsforhold m.v. beskrevet?

 Ja, beskrivelse vedlagt

 Nei

5.10 Er spredningsberegninger utført?

 Ja, vedlagt

 Nei

6. Avfall

6.1 Avfallstyper og -mengder:

Avfallstype	Mengde pr. år		Disponeringsmåte	Evt. nærmere spesifisering av avfallet
	I dag	Søkes om		

Usortert	79 260KG			Avfallet leveres til Norsk Gjenvinning. Se årlig egenkontrollrapport for detaljer.
Sortert	125 106 KG			Avfallet leveres til Norsk Gjenvinning. Se årlig egenkontrollrapport for detaljer

6.2 Tiltak for å begrense avfallsmengdene: skal beskrives i vedlegg.

6.3 Benyttes avfall/biprodukter fra andre i bedriftens produksjon? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

6.4 Omfatter virksomheten egen behandling/mellomlagring/deponering av avfall? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Medfører avfallshåndteringen/-disponeringen fare for forurensning/ulempere i omgivelsene? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Er det gjennomført/planlagt tiltak for å begrense forurensningene/ulempene? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7. Støy

7.1 Støykilder:

Støykilder som forårsaker ekstern støy	Varighet av støy		Støykildens karakter
	Pr. døgn	Pr. uke	
Se vedlegg 8. Dette er siste gjennomførte rapport på støymålinger.			

7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

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

7.3 Forekommer naboklager? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7.4 Planlagte støyreduserende tiltak m/kostnader: skal beskrives i vedlegg.

8. Forebyggende tiltak og beredskap ved ekstraordinære utslipp

8.1 Vurdering av risiko: skal gis i vedlegg.

8.2 Angi om forebyggende tiltak er etablert og eventuelt hva slags tiltak:

	Ja	Nei	Tiltak
Lagringstanker	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oljetank er lagret synlig i kjeller i eget egnet område.
Overfylling/overløp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nivåfølere med varslingslampe i avdeling.
Lekkasjer til kjølevannsnett	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Lekkasjer til grunnen fra avløpsnett	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Gasslekkasjer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Detektorer i avdelingen som varsler ved utslipp.
Utfall av renseanlegg	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

8.3 Er det utarbeidet beredskapsplan for håndtering av ekstraordinære utslipp? Ja Nei

Beredskapsplanen er:

Vedlagt Oversendt SFT tidligere

9. Internkontrollsystem og utslippskontroll

9.1 Internkontroll:

Er internkontrollsystem tatt i bruk? Ja Nei, nærmere redegjørelse vedlagt

9.2 Utslippskontroll, overvåking:

Foretas regelmessige målinger av utslippene? Ja Nei Vil bli foretatt

Utkast til måleprogram: skal vedlegges.

10. Underskrift

Sted: <u>Revetal</u>	Dato: <u>12/4.19</u>
Underskrift: <u>Alte Christensen</u>	

NORTURA
Nortura SA

11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	Oversiktskart	1
2	Produksjonsbeskrivelse og flytskjema	2
3	Oversikt over innsatsfaktorer (tilsetninger og emballasje)	1
4	Avgassmålinger	13
5	Avløpsmålinger for 2017/18 og beskrivelse av målemetode	6
6	Avfallsrapport	6
7	Avfallshåndtering	1
8	Støyrapport	7
9	Beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning	2