



Söknad om utslippstillatelse

Söknadsskjema for industribedrifter

Se [veiledningen](#) for utfylling av skjemaet. I de fleste tilfeller vil det være nödvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjema/veiledning når opplysninger skal gis i vedlegg. Dessuten skal vedlegg benyttes ved plassmangel i tabeller. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet/veiledningen.

Söknad med vedlegg kan sendes elektronisk til sftlpost@statsforvalteren.no eller i postgang. Dersom dere benytter post ber vi om at kart eller andre vedlegg med format större enn A4 vedlegges.

1. Opplysninger om søkerbedrift

1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn	Nuas Technology AS	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse	Rådhusveien 17		
Postadresse	Rådhusveien 17		
Postnr., -sted	7100 Rissa	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson	Frode Blålid	90878831	

1.2 Kommunenumr..... 5054 Kommune .. Indre Fosen

1.3 Bransjenr. 71.129 1.4 Foretaksnr. ... 914996848

1.5 Söknaden gjelder:

<input checked="" type="checkbox"/> Nyetablering	<input type="checkbox"/> Endrete utslippsforhold	<input type="checkbox"/> Annet, spesifiser:
<input type="checkbox"/> Endret produksjon	<input type="checkbox"/> Avfallsdisponering

1.6 Dato(er) for start av ny virksomhet, produksjonsendring osv. 1.januar 2023

1.7 Dato(er) for eventuell(e) foreliggende utslippstillatelse(r)

1.8 Ansatte: Antall personer

I dag	4
Sökes om	30

1.9 Driftstid: Timer pr. døgn Døgn pr. år

I dag		
Sökes om	24	300

2. Lokalisering

2.1 Gårdsnr. ...

2.2 UTM-angivelse:EU89 Sonebelte

UTM-koordinater

Nord-sør	Øst-vest
70.59.031	24.66.61

2.4 Er terrengbeskrivelse vedlagt? Ja Nei

2.5 Avstand til nærmeste bebyggelse
Avstand til nærmeste bolig.....

2.3 Kartvedlegg Målestokk

Vedlegg 1	1:2000
Vedlegg 2	1:50000

Type bebyggelse...
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

2.10 Dokumentasjon på at virksomheten er i samsvar med eventuelle planer etter plan - og bygningsloven skal legges ved søknaden. Planbestemmelsene kan gi føringer blant annet for utforming av anlegg, støy, lukt med mer.

Er lokaliseringen behandlet i reguleringsplan?	Området er regulert for formålet
Reguleringsplanens navn og dato for vedtak	Reguleringsplan Kvithylla Næringsområde,03092018

3. Produksjonsforhold

3.1 Produkter som framstilles:

Produkt	Produsert mengde (volum) pr. år (døgn)	
	I dag	Søkes om
Olje fra restråstoff		18.300 tonn
Protein konsentrat		12.200 tonn
Grakse/Fiskemel		12.200 tonn

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)
 Maksimale mengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

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		10	Temperaturøkning (C)		
Vannstrøm (m ³ /h)		3	Tilsetningskjemikalier		

Nærmere beskrivelse av eventuelle tilsetningskjemikalier: skal gis i vedlegg.

4.6 Vil sigevann 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
Utslippssted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..		15	Avgasstrøm (Nm ³ /h)		4000
Utslippshøyde over tak		12	Avgasstemperatur (C) ..		45

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

Utslippskomponenter	Menge (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

	I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..		15
Utslippshøyde over tak		12

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		
				Se vedlagt beskrivelse av avfallshåndtering

- 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	
Støy fra logistikk	24	7	Impuls

7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

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

- 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	X		Det vil bli opprettet oppsamling av eventuelle lekkasjer til renseanlegg
Overfylling/overløp	X		Se over
Lekkasjer til kjølevannnett		X	
Lekkasjer til grunnen fra avløpsnett			Avløpsnett blir lagt i rørgate før overgang til sjø.
Gasslekkasjer		X	
Utfall av renseanlegg	X		Prosessen blir stoppet

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

Beredskapsplanen er:

Vedlagt Oversendt Statsforvalteren tidligere

9. Internkontrollsystem og utslippskontroll

9.1 Internkontroll:

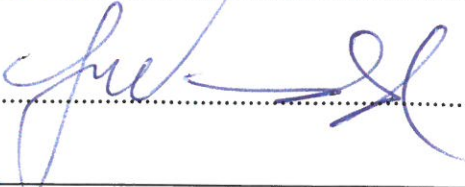
Er internkontrollsystem tatt i bruk? Ja Nei, nærmere redegjørelse vedlagt

9.2 Utslippskontroll, overvåking:

Foretas regelmessige målinger av utslippene? Ja Nei Vil bli foretatt

Utkast til måleprogram: skal vedlegges.

10. Underskrift

Sted: <u>Rissa</u>	Dato: <u>4/7 2022</u>
Underskrift: 	

11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	Kart målestokk 1:2000	1
2	Kart målestokk 1: 50000	1
3	Transport redegjørelse	1
4	Lokalisering ut ifra et miljøhensyn	1
5	Reguleringsplan vikingbase	22
6	Produksjonsbeskrivelse	1
7	Flytskjema	1
8	Innsatsfaktorer	1
9	Energieffektivisering	1
10	Rensing av prosessvann	1
11	Støtutslipp	1
12	Reduksjon av utslippet	1
13	Resipientundersøkelse	40
14	Effekt av bedriftens utslipp i resipienten	1
15	Utskrift fra vannett portal	5
16	Rensing av luft	1
17	Tiltak mot difuse utslipp	1
18	Avfallshåndtering	1
19	Støyreducerende tiltak	1
20	Varsling og beredskap	1
21	Måleprogram	1
22	Følg brev	2
23	Strømmåling	31
24	Modellert innlagringsdyp	31
25	Utslippstillatelse lokasjon Senja	9