



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Østfold Energi AS

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 med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet under saksbehandlingen. Vilkårene framgår på side 3 til og med side 12. Dette tillatelsesdokumentet er ajourført per 28.5.2024 og erstatter tidligere tillatelsesdokumenter.

Hvis den driftsansvarlige¹ ønsker å foreta endringer i driften, råvarer eller innsatsstoffer som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må driftsansvarlig i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen fire år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal den driftsansvarlige sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at forurensningsmyndigheten kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Bedrift	Østfold Energi AS avd. Rakkestad varmesentral
Beliggenhet/gateadresse	Grenseveien 9, 1890 Rakkestad
Postadresse	Kalnesveien 5, 1712 Grålum
Kommune og fylke	Rakkestad, Østfold
Org. nummer (bedrift)	982 027 373
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32, øst: 620512, nord: 6572796 UTM sone 33, øst: 278664, nord: 6577339
NACE-kode og bransje	35.30 Damp- og varmtvannsforsyning 38.21 Behandling og disponering av ikke-farlig avfall 38.22 Behandling og disponering av farlig avfall

Forurensningsmyndighetens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer
2003.0031.T	3120.0036.01

Tillatelse første gang gitt: 19.9.2003	Tillatelse sist revidert i medhold av fl §18 tredje ledd: 14.1.2015	Tillatelse sist endret: 28.5.2024
Harald Sørby seksjonssjef		Ling Yuan Hem seniorrådgiver

¹ I dette dokumentet menes:

virksomhet: den forurensende aktiviteten på en bestemt lokalitet

driftsansvarlig: den fysiske eller juridiske person som driver eller kontrollerer driften av virksomheten

Endringslogg

Endringer av	Punkt	Beskrivelse
28.5.2024	4	Krav om årlige utslippsgrenser for prioriterte miljøgifter og NOx
	1, 2, 3, 5, 6 og 8-14	Følgende krav er justert: ramme, generelle vilkår, forurensning av grunn, grunnvann og sedimenter, kjemikalier, energi, avfall og biprodukt, miljørisikoanalyse, utslippskontroll, eierskifte, samt nedleggelse og driftsstans
	16 og vedlegg I	Tilsyn og listen over prioriterte miljøgifter utgår

1. Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder forurensning fra mottak, lagring og forbrenning av avfall.

Anlegget kan ta imot totalt 15 500 tonn avfall av følgende avfallstyper per år:

- inntil 12 000 tonn ordinært avfall
- Inntil 1 000 tonn medisinrester
- inntil 2 000 tonn smittefarlig avfall
- inntil 500 tonn farlig avfall

Se vedlegg 1 listen over tillatt avfallstyper og behandlingsmengder.

Anleggets nominelle timeskapasitet er på 1,5 tonn.

Virksomheten er omfattet av bestemmelsene i avfallsforskriften kapittel 10 om forbrenning av avfall.

Energi fra avfallsforbrenningen utnyttes til fjernvarme og prosessdamp.

Forbrenningsanlegget har to støttebrennere som bruker fossil diesel og/eller biodiesel som brensel. Installert effekt på støttebrennere er: 830 kW - 1423 kW.

2. Generelle vilkår

2.1. Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens pkt. 3 til 12. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet.

2.2. Plikt til å overholde grenseverdier

Alle grenseverdier skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som er vanlig for den aktuelle type virksomhet i en slik grad at det kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

2.3. Plikt til å redusere forurensning

Den driftsansvarlige plikter å redusere utslippene fra virksomheten så langt det er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået som minimum medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

2.4. Utskifting av utstyr

Ved utskifting av utstyr skal det nye utstyret være i samsvar med beste tilgjengelige teknikker (BAT) med sikte på å motvirke forurensning og annen negativ innvirkning på miljøet.

2.5. Plikt til forebyggende vedlikehold

Den driftsansvarlige skal sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold skal kunne dokumenteres.

3. Utslipp til vann

3.1. Utslippsbegrensninger

Virksomheten skal ikke ha utslipp av prosessavløpsvann.

Avblåst kjelvann kan tilføres Rakkestadelva etter pH-regulering (pH på 6-9) og fortynning.

Virksomheten kan ha diffuse utslipp. Forurensningsmyndigheten kan på bakgrunn av ny kunnskap fastsette en mer presis og eventuelt også strengere regulering.

3.2. Kjølevann

Virksomheten skal ikke ha utslipp av kjølevann.

4. Utslipp til luft

4.1. Utslippsbegrensninger

4.1.1. Utslipp fra punktkilder

Anlegget skal utformes, bygges og drives på en slik måte at bestemmelsene i avfallsforskriften §§ 10-15 og 10-23 overholdes. I tillegg gjelder grenser for årlig mengde som fremkommer av tabell 1.

Tabell 1 Grenseverdier for årlige utslipp til luft av komponenter med krav om målinger jf. punkt 11.1 og 11.2.

Kilde	Komponent	Utslippsgrenser	Gjelder fra
		mengde (midlingstid år)	
Røykgass forbrenningsovn	Arsen	10 g	d.d.
Røykgass forbrenningsovn	Kadmium	10 g	d.d.
Røykgass forbrenningsovn	Krom	260 g	d.d.
Røykgass forbrenningsovn	Kvikksølv	120 g	d.d.
Røykgass forbrenningsovn	Bly	400 g	d.d.
Røykgass forbrenningsovn	NOx	8 tonn	d.d.
Røykgass forbrenningsovn	Dioksiner og furaner	1 mg	d.d.

4.1.2. Diffuse utslipp

Virksomheten kan ha diffuse utslipp som inneholder en mindre andel prioriterte stoffer.

Forurensningsmyndigheten kan på bakgrunn av ny kunnskap fastsette en mer presis og eventuelt også strengere regulering.

4.1.3. Utslippsreducerende tiltak

Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for eksempel lagerområder, områder for lossing/lasting og renseanlegg, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

4.2. Krav til utslippspunkter

Avgasser fra eksisterende anlegg/prosessenheter tillates ledet ut gjennom skorstein på minst 30 meter over bakken (kotehøyde 59 m). Gasshastigheten skal minst være 11,3 m/sek ved normal drift. Røykgasstemperaturen ut av skorsteinene skal være minimum 50 °C.

Hvis den driftsansvarlige ønsker å endre utslippspunkter som beskrevet i punkt 4.2, må den søke om tillatelse til dette. Der utslippspunkt ikke er fastlagt i punkt 4.2, må den driftsansvarlige avklare med forurensningsmyndigheten om en ønsket endring av utslippspunkt krever tillatelse og eventuelt også spredningsberegninger.

4.3. Utslipp av lukt

Virksomheten skal drives slik at luktulemper i omgivelsene begrenses mest mulig.

5. Forurensning av grunn, grunnvann og sedimenter

Den driftsansvarlige skal holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på virksomhetens område og forurensete sedimenter utenfor, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Graving i forurenset grunn på virksomhetens område krever tillatelse etter forurensningsloven § 11.

6. Kjemikalier

Den driftsansvarlige plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikalier som brukes i virksomheten.

7. Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som innfallende lydtryknivå ved mest støyutsatte fasade:

Man - lør	Kveld (19-23)	Natt (23-07)	Søndager/helligdager	Natt (23-07)
$L_{pAeq12h}$	L_{pAeq4h}	L_{pAeq8h}	$L_{pAeq16h}$	L_{AFmax}
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	60 dB(A)

L_{AFmax} er et mål for de høyeste toppene i en varierende støy, og er gjennomsnittlig A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene i perioden med tidskonstant "Fast" på 125 ms.
 L_{pAeqT} er A-veiet gjennomsnittsnivå (dB(A) midlet over driftstid der T angir midlingstiden i antall timer.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra den driftsansvarliges virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet samt lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra midlertidig bygg- og anleggsvirksomhet og fra persontransport av ansatte til og fra bedriftsområdet er likevel ikke omfattet av grensene.

Den driftsansvarlige skal utarbeide støysonekart for sin virksomhet som viser støyutbredelsen i røde og gule soner i tråd med Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging T-1442 (kap. 2.2.1) samt soner med støynivå tilsvarende grenseverdiene gitt i tillatelsen. Kartene skal sendes kommunen og forurensningsmyndigheten og skal holdes oppdatert.

8. Energi

8.1. Energiledelse

Den driftsansvarlige skal ha et system for energiledelse for kontinuerlig, systematisk og målrettet vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv produksjon og drift. Systemet for energiledelse skal inngå i virksomhetens internkontroll², og følge prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

8.2. Energiutnyttelse

Den driftsansvarlige skal i størst mulig grad sørge for å utnytte overskuddsenergi fra eksisterende og nye anlegg internt. Den driftsansvarlige skal også gjennom tiltak på eget bedriftsområde legge til rette for at overskuddsenergi skal kunne utnyttes eksternt med mindre det kan godtgjøres at dette ikke er teknisk mulig og/eller medfører uforholdsmessige store omkostninger.

Forbrenningsanlegg skal utformes, bygges og drives på en slik måte at all termisk energi generert av forbrenningsprosessen utnyttes så langt det er praktisk gjennomførbart.

Energiutnyttelsesgraden i anlegg som forbrenner avfall, regnet som snitt over et kalenderår skal være minimum 50%. Energiutnyttelsesgrad defineres som utnyttet energi dividert på produsert energi uttrykt i prosent.

Produsert energi er årlig produsert termisk energimengde fra kjel (energi tilgjengelig for energiutnyttelse).

Utnyttet energi defineres som årlige energimengder levert eksternt som termisk energi eller elektrisitet pluss produsert termisk og elektrisk energimengde utnyttet internt utenfor energiproduksjonssystemet.

9. Avfall og biprodukt

9.1. Generelle krav

9.1.1. Avfallsforebygging og avfallshåndtering

Den driftsansvarlige skal sørge for følgende prioriteringsrekkefølge for virksomhetens avfallsforebygging og avfallshåndtering:

- a) forebygging
- b) forberedelse til ombruk
- c) materialgjenvinning
- d) annen gjenvinning, f.eks. energiutnytting
- e) sluttbehandling

Den driftsansvarlige kan fravike denne prioritetsrekkefølgen dersom det er berettiget ut fra en avveining av miljøhensyn, ressurshensyn, hensyn til menneskers helse, teknisk gjennomførbarhet og økonomiske forhold.

² Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

Den driftsansvarlige skal dokumentere hvilke vurderinger og tiltak som er gjennomført for å overholde prioritetsrekkefølgen. Dokumentasjonen skal tas vare på i minst 5 år og være tilgjengelig ved kontroll eller på forespørsel fra forurensningsmyndigheten.

9.1.2. Gjenvinning av avfall hos annen aktør

Når avfall bringes til annen aktør for gjenvinning, skal den driftsansvarlige:

- a) dokumentere hvem som mottar avfallet
- b) dokumentere opplysninger fra mottakeren om hvordan avfallet skal gjenvinnes
- c) opplyse mottakeren om innhold i avfallet

9.1.3. Bruk av biprodukt utenfor virksomheten

Dersom biprodukt³ brukes utenfor virksomheten, skal den driftsansvarlige:

- a) dokumentere hvem som mottar biproduktet
- b) opplyse mottakeren om innhold i biproduktet

Opplysningene skal tas vare på i minst 5 år og være tilgjengelig ved kontroll eller på forespørsel fra forurensningsmyndigheten.

9.2. Håndtering av avfall

9.2.1. Mottak av avfall

Den driftsansvarlige skal ha rutiner som inngår i internkontrollen⁴ for å sikre at mottatt farlig avfall er deklartert eller lovlig importert slik at den videre håndtering kan skje på en forsvarlig måte, jf. avfallsforskriften § 11-12 og § 11-13.

Ved mottak av avfall med usikkert/uavklart innhold skal det gjennomføres prøvetaking og analyse for å klarlegge avfallsets sammensetning.

Avfall som ikke kan behandles miljømessig tilfredsstillende ved virksomhetens anlegg, skal leveres til mottaksanlegg med nødvendig tillatelse.

Avfallstyper som kan mottas fremgår av vedlegg 1.

9.2.2. Generelle krav til håndtering

All håndtering av avfall skal være basert på en risikovurdering, jf. punkt 12.1.

Ved lagring av avfall skal:

- a) den ansvarlige for virksomheten ha kart hvor det fremgår hvor forskjellige typer avfall er lagret
- b) avfallslager være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang, og lagret avfall skal være merket slik at det fremgår hva som er lagret
- c) avfall som ved samlagring eller sammenblanding kan gi fare for brann, eksplosjon eller dannelselse av farlige stoffer, lagres med nødvendig avstand.

For farlig avfall gjelder i tillegg:

- a) farlig avfall skal ikke lagres lenger enn 12 måneder dersom ikke annet fremgår av virksomhetens tillatelse
- b) lagret farlig avfall skal ha forsvarlig tilsyn

³ Jf. Forurensningsloven § 27

⁴ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

- c) farlig avfall skal lagres innendørs og på fast, ugjennomtrengelig og tilstrekkelig slitesterkt dekke for de aktuelle materialer/avfallstyper med oppsamling av eventuell avrenning
- d) all lagring av flytende farlig avfall skal ha et system som er egnet til å hindre overfylling

Farlig avfall skal ikke fortynnes med den virkning at det ikke lenger blir å regne som farlig avfall i henhold til avfallsforskriften § 11-2.

9.2.3. Håndtering av avfall som skal til forbrenning

Avfallstyper som kan mottas fremgår av vedlegg 1.

Avfall skal som hovedregel fraktes rett til bunker.

Farlig avfall skal være blandet med ordinært avfall når det forbrennes. Mengden farlig avfall skal til enhver tid ikke utgjøre mer enn 10 % av avfallet som forbrennes.

Smittefarlig avfall skal håndteres og lagres i tråd med bestemmelsene i forskrift om smittefarlig avfall fra helsetjeneste og dyrehelsetjenesten.

9.2.4. Kompetanse

Den driftsansvarlige skal i den daglige driften råde over dokumentert kompetanse på minimum masternivå med kjemi, biologi, fysikk eller andre relevante fagdisipliner. Dokumentert realkompetanse kan i enkelte tilfeller og etter en konkret vurdering kompensere for manglende formell kompetanse.

Den driftsansvarlige må kunne dokumentere at personen(e) med kompetanse er til stede på anlegget så ofte det er nødvendig for å kunne avdekke og følge opp utfordringer som oppstår i den daglige driften. Dette innebærer blant annet at de skal ha god oversikt over aktivitetene på anlegget for raskt å kunne ta tak i problemer, og hindre at miljøfarlige situasjoner oppstår.

Alle som håndterer farlig avfall i den driftsansvarlige skal ha dokumentert opplæring i slik håndtering.

Den driftsansvarlige skal daglig ha tilstrekkelig kompetanse på anlegget til å kunne vurdere den driftsansvarliges miljørisiko og gjennomføre forbedringstiltak for å sikre at den driftsansvarlige driver i henhold til tillatelse og øvrig regelverk.

9.2.5. Oversikt over mottatt, lagret og behandlet farlig avfall

Driftsansvarlig skal ha et system for å dokumentere alle nødvendige opplysninger for mottak, lagring, behandling og viderelevering av farlig avfall. Ved prøvetaking av avfallet skal analyserapporter inngå i systemet. Opplysninger om mengde farlig avfall på lager til enhver tid og om behandlet mengde avfall skal dokumenteres. Opplysningene skal være lett tilgjengelig ved inspeksjon. De skal oppbevares i minst 3 år. Opplysningene inngår i egenkontrollrapporteringen, jf. punkt **Error! Reference source not found.**

10. Deponi for eget avfall

Tillatelsen omfatter ikke deponi.

11. Utslippskontroll og rapportering til Miljødirektoratet

Krav fastsatt i avfallsforskriften kapittel 10 gjelder, i tillegg til følgende krav i denne tillatelsen.

11.1. Utslippskontroll

Den driftsansvarlige skal kontrollere og dokumentere utslippene til luft og vann. Dette gjelder utslipp av:

- a) komponenter som er regulert gjennom grenseverdier fastsatt i under pkt 4 i tillatelsen og i avfallsforskriften kapittel 10
- b) komponenter som er regulert gjennom grenseverdier fastsatt i forskrift
- c) andre komponenter som kan ha miljømessig betydning
- d) PAH ved forbrenning av kreosotimpregnert materiale

11.2. Kvalitetssikring av målingene

Den driftsansvarlige skal kvalitetssikre målinger, måleutstyr og metoder slik at de gir representative tall for virksomhetens faktiske utslipp. Målinger omfatter volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning.

For å sikre forsvarlig kvalitetssikring av målinger for utslippskontroll, skal den driftsansvarlige:

- a) utføre målinger etter Norsk standard. Dersom norsk standard ikke finnes, kan internasjonal standard benyttes. Andre metoder enn norsk eller internasjonal standard kan brukes dersom særlige hensyn tilsier det. Den driftsansvarlige må i slike tilfeller dokumentere at særlige hensyn foreligger og at den valgte metoden gir representative tall for virksomhetens faktiske utslipp.
- b) bruke akkrediterte laboratorier og tjenester såfremt slike akkrediterte tjenester finnes, når volumstrømsmåling, prøvetaking og analyse utføres av eksterne.
- c) delta i sammenlignende laboratorieprøving og/eller jevnlig verifisere analyser med et eksternt, akkreditert laboratorium, hvis den driftsansvarlige selv analyserer parametere som er regulert med grenseverdier. Frekvensen skal begrunnes. For kontinuerlig måling av utslipp til luft og vann gjelder i tillegg kravet til parallellmålinger gitt i avfallsforskriften kapittel 10 vedlegg III punkt.
- d) jevnlig vurdere om plassering av prøvetakingspunkter, valg av prøvetakingsmetoder og -frekvenser for å sikre representative prøver.
- e) jevnlig kontrollere og kalibrere måleutstyr.
- f) vurdere usikkerheten ved alle trinnene i målingene og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå.
- g) For kontinuerlig måling av utslipp til luft gjelder krav til nøyaktighet gitt i avfallsforskriften kapittel 10 vedlegg III punkt 5.

11.3. Program for utslippskontroll

Den driftsansvarlige skal ha et program for utslippskontroll som inngår i den dokumenterte internkontrollen⁵.

Programmet skal redegjøre for utslippskontrollen og kvalitetssikringen, jf. punkt 11.1 og 11.2. Programmet skal holdes oppdatert.

⁵ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

11.4. Rapportering til forurensningsmyndigheten

Den driftsansvarlige skal hvert år innen 1. mars rapportere til forurensningsmyndigheten. Rapporteringen omfatter all forurensning, avfall, energi og andre miljømessige forhold ved virksomheten.

For utslipp av stoffer der utslippsbegrensningene i punkt 4.1 ikke er fastsatt ved presise grenseverdier, vil forurensningsmyndigheten ved gjennomgang av egenkontrollrapportene vurdere behovet for å fastsette mer presise, og eventuelt strengere grenser.

12. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

12.1. Miljørisikoanalyse

Den driftsansvarlige plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og må kunne redegjøre for risikoforholdene. Den driftsansvarlige skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Den driftsansvarlige skal vurdere resultatene opp mot akseptabel miljørisiko.

Potensielle hendelser som kan føre til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Risikoanalysen skal ta hensyn til ekstremvær, flom etc. og klimaendringer.

12.2. Risikoreduserende tiltak

Med grunnlag i miljørisikoanalysen, jf. punkt 12.1, skal den driftsansvarlige, så langt det er mulig uten urimelig kostnader, iverksette risikoreduserende tiltak for å redusere miljørisikoen til et akseptabelt nivå. Dette gjelder både tiltak som reduserer sannsynligheten for hendelser og tiltak som minimerer konsekvensene.

12.3. Beredskap mot akutt forurensning

Den driftsansvarlige skal etablere beredskap med utgangspunkt i den driftsansvarliges miljørisikoanalyse dersom de risikoreduserende tiltakene, jf. punkt 12.2 ikke har redusert risikoen for akutt forurensning⁶ til et akseptabelt nivå.

Beredskapen skal være tilpasset den restrisikoen som gjenstår etter at risikoreduserende tiltak er gjennomført⁷.

Den driftsansvarlige skal etablere en beredskapsorganisasjon med nødvendig mannskap og utstyr. Kompetanse, opplæring og organisering skal være dimensjonert for restrisikoen.

En beredskapsplan skal beskrive beredskapens organisering, utstyr, angi responstid og innsatsplaner. Beredskapen skal øves minst en gang per år.

⁶ Jf § 38 i forurensningsloven

⁷ Jf § 40 i forurensningsloven

13. Miljøovervåking

13.1. Overvåking av resipienter

Den driftsansvarlige skal sørge for overvåking av mulige miljøeffekter av virksomheten i henhold til et overvåkingsprogram. Dette gjelder så vel mulige effekter på luft, grunn, vann og sedimenter i den grad dette er aktuelt.

14. Eierskifte

Den driftsansvarlige skal sende melding til forurensningsmyndigheten så snart som mulig og senest én måned etter at aksjene eller andelene i den driftsansvarlige overdras til ny eier, eller den driftsansvarlige får ny eier med bestemmende innflytelse. Det samme gjelder dersom den driftsansvarlige skal fusjonere, fisjonere, på annen måte omdannes eller driftsansvaret overføres til en ny driftsansvarlig.

15. Nedleggelse og driftsstans

Når en virksomhet legges ned eller driftsstansen inntreffer, skal den driftsansvarlige sørge for at råvarer, hjelpestoff, halvfabrikat eller ferdig vare, produksjonsutstyr, biprodukter og avfall tas hånd om på en forsvarlig måte. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til forurensningsmyndigheten innen 3 måneder etter nedleggelse eller driftsstans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand.

Den driftsansvarlige skal også for nedleggesåret rapportere i henhold til punkt 11.4.

Vedlegg 1 Listen over tillatt avfallstyper og behandlingsmengder

Avfallstyper	EAL-kode	Øvre/nedre brennverdi MJ/kg	Maksimal mengde per år (tonn)	Maks. innhold av forurensning g/kg
Ordinært avfall			12 000	
Medisinrester	*180106 *180205		1 000	
Smittefarlig avfall			2 000	
Impregnert trevirke	*170204 *191206 *200137	15/10	497	Ar<5, Cr<5, Cu<5
Absorbenter	*150202	38/30	3	Pb+Cr+Cu+Mn+Sb+As+ Co+Ni+V+Sn+Hg+Tl<50, BFH<130