



**HERMOD
TEIGEN AS**

VRAKBILER, SKRAPJERN OG METALLER

Fosseikeveien 14

4314 Sandnes

Tlf.: 51 66 67 00

firmapost@hermod-teigen.no

Foretaksregisteret: 916 773 234 MVA

Statsforvalteren i Rogaland
Postboks 59
4001 Stavanger

Sandnes 27.03.2026

Søknad om endringer i tillatelser Hermod Teigen AS

Innledning og bakgrunn

Hermod Teigen AS søker om endring av eksisterende tillatelser etter forurensningsloven slik at selskapets anlegg kan ta imot, sortere, mellomlagre og behandle elektrisk og elektronisk avfall (EE-avfall).

Bakgrunnen for søknaden er utviklingen i markedet for EE-avfall og et økende behov for regional behandlingsskapasitet. Elektrisk og elektronisk avfall utgjør en stadig større andel av avfallsstrømmene i samfunnet, samtidig som avfallsforskriften stiller tydelige krav til miljøsanering og materialgjenvinning. Det er et nasjonalt mål at innsamling, transport og behandling skal skje så nær kilden som mulig for å redusere klima- og miljøbelastning og sikre forsvarlig håndtering av farlige komponenter.

Hermod Teigen AS har flere etablerte mottaks- og behandlingsanlegg for metallholdige fraksjoner i regionen. Og gjennom samarbeid med Hellik Teigen AS, Norcrap Karmøy, Norcrap West og Vartdal Gjenvinning AS har vi anlegg i Stavanger, Sandnes, Sola, Egersund, Lyngdal, Karmøy, Ålesund og Hokksund. Selskapet har dermed en geografisk tilstedeværelse som gir kortere transportbehov for avfallsbesittere enn dagens markedsstruktur.

Hermod Teigen AS vurderer at selskapets anlegg har de nødvendige tekniske og driftsmessige forutsetningene for å ta imot og håndtere EE-avfall på en forskriftsmessig og miljømessig forsvarlig måte.

Med bakgrunn i dette søker virksomheten om å utvide eksisterende tillatelser slik at anleggene kan motta, sortere, mellomlagre og behandle EE-avfall, inkludert miljøsanering og håndtering av farlige komponenter som batterier, gasser, kvikksølvholdige enheter og kretskort.

Virksomheten har lang erfaring med mottak, sortering og behandling av metallholdige avfallsfraksjoner og komplekse materialstrømmer, og har etablerte systemer for mottakskontroll, internkontroll, sporbarhet og miljømessig forsvarlig håndtering av avfall.

Anlegg omfattet av søknaden

Hermod Teigen AS har gjennomgått eksisterende tillatelser for de aktuelle anleggene. Gjennomgangen viser at enkelte anlegg allerede har rammer for håndtering av deler av EE-relaterte avfallsfraksjoner, mens andre anlegg ikke har eksplisitt hjemmel for mottak av denne avfallsstrømmen.

Formålet med søknaden er å etablere en mer enhetlig struktur i tillatelsene slik at virksomheten kan håndtere EE-avfall på en konsistent og forsvarlig måte på tvers av anleggene.

Søknaden gjelder følgende anlegg i Hermod Teigen AS:

Egersund – fragmenteringsanlegg (tillatelse nr. 2022.0581.T)

Harestadvika – mottaks- og sorteringsanlegg (tillatelse nr. 2024.0009.T)

Tau – mottaks- og sorteringsanlegg (tillatelse nr. 2023.0020.T)

Foss-Eikeland – mottaks- og behandlingsanlegg (tillatelse nr. 2015.0848.T)

Risavika – mottaks- og sorteringsanlegg (gjeldende tillatelse etter forurensningsloven)

Formålet er å etablere en struktur der flere anlegg fungerer som mottaks- og omlastingspunkter, mens behandling skjer ved avdeling Egersund sitt behandlingsanlegg.

Overordnet system for håndtering av EE-avfall

Hermod Teigen AS planlegger en struktur hvor flere av selskapets anlegg fungerer som regionale mottaks- og omlastingspunkter for EE-avfall, mens behandling og miljøsanering gjennomføres ved dedikerte behandlingsanlegg.

Ved mottaksanleggene vil aktivitetene hovedsakelig bestå av mottakskontroll, sortering og mellomlagring av avfallet før videre transport til behandlingsanlegg. EE-avfall som mottas ved anlegg uten behandlingsfunksjon vil kun bli sortert og mellomlagret før videre transport til behandlingsanlegg innenfor selskapets struktur.

Avdeling Egersund planlegges som hovedanlegg for behandling av EE-avfall i regionen. Ved dette anlegget vil det kunne gjennomføres miljøsanering, demontering, utsortering av farlige komponenter og materialeseparasjon før videre materialgjenvinning.

Ved mottaksanleggene søker Hermod Teigen AS om adgang til å gjennomføre begrenset sanering av større EE-fraksjoner før videre transport til behandlingsanlegg.

Med begrenset sanering menes mindre inngrep som klipping av koblinger og ledninger, frakobling av eksterne komponenter og enkel demontering av løse deler som kan utføres uten åpning av lukkede systemer eller risiko for utslipp av miljøfarlige stoffer.

Det vil ikke bli gjennomført tapping av væsker, åpning av kjølekretser eller uttak av komponenter som krever særskilt miljøsaneringskompetanse ved mottaksanleggene. Full miljøsanering vil skje ved behandlingsanlegget i Egersund.

Aktiviteten vurderes å ligge innenfor normal håndtering og sortering av avfall og vil bidra til redusert transportvolum og mer effektiv videre behandling av EE-avfall.

Den planlagte strukturen bidrar til en effektiv og kontrollert håndtering av avfallsstrømmen og sikrer at behandling skjer ved anlegg som er best egnet for formålet.

Den planlagte strukturen for håndtering av EE-avfall i Hermod Teigen AS:

Leverandører / Innsamling



Regionale mottaksanlegg
(Tananger – Tau – Foss-Eikeland – Harestadvika)



Sortering og mellomlagring



Transport til behandlingsanlegg
(Egersund)



Miljøsanering og demontering



Materialgjenvinning

Denne strukturen gjør det mulig å håndtere EE-avfall nærmere kilden, samtidig som behandling samles på et egnet anlegg.

Mengder

Hermod Teigen AS søker om rammer for mottak og håndtering av EE-avfall ved de aktuelle anleggene. Mengdene som er oppgitt i søknaden reflekterer en forventet utvikling i markedet og virksomhetens vurdering av behovet for regional behandlingsskapitet.

For behandlingsanlegget i Egersund søkes det om mottak og behandling av inntil 10 000 tonn EE-avfall per år, med en samtidig lagret mengde på inntil 800 tonn.

For mottaksanleggene søkes det om lavere rammer tilpasset deres rolle som mottaks- og omlastingspunkter. Mengdene vil kunne justeres i dialog med Statsforvalteren dersom dette anses hensiktsmessig.

Anlegg	Tillatelse nr.	Nåværende tillatelse	Omsøkt årlig mengde	Omsøkt lagring	Kommentar
Foss Eikeland	2015.0848.T	0	3 000 tonn	200 tonn	
Tau	2023.0020.T	0	2 000 tonn	150 tonn	
Tananger		100 tonn	2 000 tonn	200 tonn	Nåværende tillatelse gjelder kun fra næringsvirksomhet.
Harestadvika	2024.0009.T	100 tonn	2 000 tonn	200 tonn	
Egersund	2022.0581.T	*	10 000	800 tonn	Avfallsnr 1500 og 1504 inkludert i nåværende tillatelse

Avdeling Tananger, inkluderer den omsøkte mengden både fra næringsvirksomhet og privat.

Hermod Teigen AS har vurdert samlet lagringskapasitet for EE-avfall i selskapets struktur. Lagringskapasiteten ved de enkelte mottaksanleggene vurderes som tilstrekkelig til å håndtere normale variasjoner i tilførsel av avfall og eventuelle logistikkutfordringer knyttet til transport til behandlingsanlegg.

EE-avfall vil bli videre transportert fortløpende til behandlingsanlegget i Egersund for å unngå opphopning av avfall ved mottaksanleggene.

Miljøvurdering

Hermod Teigen AS vurderer at de omsøkte endringene ikke vil medføre økte utslipp til luft eller vann sammenlignet med dagens drift. Håndtering av EE-avfall vil foregå på tett dekke med etablerte systemer for oppsamling og håndtering av overvann. Lagring av EE avfall vil lagres med tilstrekkelig klimavern.

Alle mottaks- og lagringsområder er etablert med tette flater og avgrensede lagringssoner med klimavern. Eventuell avrenning fra områder hvor avfall håndteres vil ledes via eksisterende overvannssystemer og oljeutskillere før utslipp. Det vurderes derfor at risikoen for utslipp til grunn eller resipient som følge av den omsøkte aktiviteten er lav.

Ved mottaksanleggene søkes det om adgang til å gjennomføre begrenset sanering på større EE-enheter. Aktiviteten vil bestå av enkle ytre inngrep som klipping av koblinger og elektriske ledninger, frakobling av eksterne komponenter og enkel demontering av løse deler.

Det vil ikke bli gjennomført tapping av væsker, åpning av kjølekretser eller uttak av farlige komponenter som krever særskilt miljøsaneringskompetanse.

Aktiviteten vurderes å ligge innenfor normal sortering og logistikktilrettelegging av avfall og vil bidra til redusert transportvolum og mer effektiv håndtering av avfallsstrømmen. Begrenset sanering vil dermed ha en indirekte positiv miljøeffekt gjennom redusert transportbehov og bedre ressursutnyttelse.

Miljøsanering av EE-avfall vil bidra til å redusere risiko for spredning av miljøfarlige stoffer ved at komponenter som batterier, kvikksølvholdige enheter, kondensatorer og gassholdige komponenter fjernes tidlig i behandlingsprosessen. Farlige komponenter vil lagres i godkjent emballasje i avgrensede soner med tilstrekkelig klimavern før levering til godkjente mottak.

Lagring av EE-avfall ved mottaksanleggene vil være midlertidig. Avfallet vil bli videre transportert fortløpende til behandlingsanlegget i Egersund. Dette reduserer risiko knyttet til opphopning av avfall, brannfare og visuell påvirkning.

Virksomheten har flere anlegg i strukturen og kan ved behov omdisponere lagringskapasitet ved driftsforstyrrelser eller logistikkutfordringer. Dette gir økt robusthet i håndtering av avfallsstrømmen og reduserer risiko for miljømessige konsekvenser.

EE-avfall består i hovedsak av faste produkter med begrenset risiko for utlekking av forurensende stoffer så lenge avfallet lagres under klimavern og på tett dekke. Den omsøkte aktiviteten vurderes derfor å ha lavt forurensningspotensial sammenlignet med mange andre avfallsfraksjoner som virksomheten allerede håndterer.

Den omsøkte aktiviteten forventes ikke å medføre økte støy- eller støvutslipp utover det som allerede ligger til grunn for eksisterende drift ved anleggene. Transport til og fra anleggene vil øke i takt med mottatte mengder, men vurderes ikke å gi vesentlige negative miljømessige bidrag utover dagens situasjon.

Håndtering av litiumbatterier og andre mulig brannfarlige fraksjoner vil inngå i virksomhetens risikovurderinger og beredskapsplaner. Det vil benyttes dedikerte og sikre lagringsløsninger og etablerte rutiner for håndtering av skadde batterier og andre risikofraksjoner.

Samlet sett vurderer Hermod Teigen AS at den omsøkte aktiviteten vil kunne gjennomføres innenfor forsvarlige miljømessige rammer, og at tiltakene vil bidra til økt materialgjenvinning og mer regional håndtering av EE-avfall

Det finnes i dag ingen behandlingsanlegg for EE-avfall i Rogaland. Nærmeste godkjente behandlingsanlegg ligger i Vestfold. Dette medfører at betydelige mengder EE-avfall transporteres over lange avstander ut av regionen for behandling.

Etablering av behandlingsskapasitet ved avdeling Egersund vil redusere transportbehovet vesentlig for avfallsbesittere i regionen. Kortere transportavstander vil bidra til lavere

klimagassutslipp, redusert trafikkbelastning og mer effektiv ressursutnyttelse. Tiltaket er dermed i tråd med prinsippene i avfallshierarkiet og nasjonale mål om økt materialgjenvinning og utvikling av sirkulær økonomi.

Hermod Teigen AS vurderer derfor at etablering av behandlingskapasitet for EE-avfall ved avdeling Egersund vil gi en samlet positiv miljøeffekt.

Behandlingsprosess

Behandling av EE-avfall vil skje i tråd med kravene i avfallsforskriften kapittel 1 om kasserte elektriske og elektroniske produkter. Prosessen vil normalt omfatte mottak og registrering av avfall, visuell kontroll og sortering, miljøsanering og uttak av farlige komponenter, demontering av produkter og enheter, sortering i rene materialfraksjoner samt levering til godkjente behandlingsanlegg.

Farlige komponenter som kan forekomme i EE-avfall inkluderer blant annet batterier, kondensatorer, kvikksølvholdige komponenter, gassholdige komponenter og kretskort. Disse komponentene vil bli fjernet tidlig i behandlingsprosessen og håndtert i henhold til gjeldende regelverk for farlig avfall.

All behandling av EE-avfall vil foregå innendørs. Farlige komponenter vil håndteres i egne dedikerte soner og emballeres forsvarlig før de leveres til godkjente mottak. De ulike fraksjonene som oppstår etter demontering, vil lagres separat for å sikre sporbarhet og kvalitet på materialstrømmene.

Det forventes ingen behov for vesentlig endring i trafikkmønster ut over naturlige variasjoner som følge av økt tilførsel av avfall. Aktiviteten vil ligge innenfor normal drift for anlegget.

Lagring og mottak pr anlegg

Foss Eikeland, tillatelse 2015.0848.T

Ved anlegget på Foss Eikeland vil EE-avfall bli mottatt, veid og registrert før det gjennomføres mottakskontroll og grovsortering. Aktiviteten vil foregå på tett dekke med kontrollerte avrenningsforhold og under klimavern der dette er etablert.

Det søkes om adgang til å gjennomføre begrenset sanering på større EE-enheter før videre transport til behandlingsanlegg. Formålet med denne aktiviteten er å tilrettelegge avfallet for mer effektiv transport og logistikk, slik at transportvolum reduseres og utnyttelsesgraden i hvert transportlass øker.

Med begrenset sanering menes enkle og ytre inngrep som:

- klipping av koblinger og elektriske ledninger

- frakobling av eksterne komponenter
- enkel demontering av løse eller utvendige deler

Aktiviteten vil kun omfatte større enheter og vil ikke innebære åpning av lukkede systemer eller inngrep som kan medføre risiko for utslipp av miljøfarlige stoffer.

Det vil ikke bli gjennomført:

- tapping av væsker
- åpning av kjølekretser
- uttak av farlige komponenter som krever særskilt miljøsaneringskompetanse
- demontering av komponenter som kan medføre risiko for forurensning

Full miljøsanering og behandling av EE-avfall vil bli gjennomført ved behandlingsanlegget i Egersund.

Den omsøkte aktiviteten vurderes å ligge innenfor normal håndtering og sortering av avfall, og vil bidra til mer effektiv transport, redusert behov for omlasting og bedre flyt i avfallsstrømmen. EE-avfall vil bli lagret midlertidig i egnede containere eller bur på avgrensede lagringsområder med god oversikt og sporbarhet. Lagringen vil skje på en måte som sikrer minimal risiko for utslipp til grunn eller overvann.

Aktiviteten forventes ikke å medføre økte utslipp til luft eller vann, eller økt støy eller støv utover det som allerede ligger til grunn for eksisterende drift ved anlegget.

Det søkes om årlig mottak av inntil **3 000 tonn EE-avfall** og maksimalt lagret samtidig **200 tonn**. Omsøkt mengde søkes i tillegg til nåværende mottak av inntil 10 000 tonn metallfraksjoner

Tau, tillatelse 2023.0020.T

Ved anlegget på Tau vil EE-avfall bli mottatt, veid og registrert før det gjennomføres mottakskontroll og grovsortering. Aktiviteten vil foregå på tett dekke med kontrollerte avrenningsforhold og under klimavern der dette er etablert.

Det søkes om adgang til å gjennomføre begrenset sanering på større EE-enheter før videre transport til behandlingsanlegg. Formålet med denne aktiviteten er å tilrettelegge avfallet for mer effektiv transport og logistikk, slik at transportvolum reduseres og utnyttelsesgraden i hvert transportlass øker.

Med begrenset sanering menes enkle og ytre inngrep som:

- klipping av koblinger og elektriske ledninger
- frakobling av eksterne komponenter
- enkel demontering av løse eller utvendige deler

Aktiviteten vil kun omfatte større enheter og vil ikke innebære åpning av lukkede systemer eller inngrep som kan medføre risiko for utslipp av miljøfarlige stoffer.

Det vil ikke bli gjennomført:

- tapping av væsker
- åpning av kjølekretser

- uttak av farlige komponenter som krever særskilt miljøsaneringskompetanse
- demontering av komponenter som kan medføre risiko for forurensning

Full miljøsanering og behandling av EE-avfall vil bli gjennomført ved behandlingsanlegget i Egersund.

Den omsøkte aktiviteten vurderes å ligge innenfor normal håndtering og sortering av avfall, og vil bidra til mer effektiv transport, redusert behov for omlasting og bedre flyt i avfallsstrømmen. EE-avfall vil bli lagret midlertidig i egnede containere eller bur på avgrensede lagringsområder med god oversikt og sporbarhet. Lagringen vil skje på en måte som sikrer minimal risiko for utslipp til grunn eller overvann.

Aktiviteten forventes ikke å medføre økte utslipp til luft eller vann, eller økt støy eller støv utover det som allerede ligger til grunn for eksisterende drift ved anlegget.

Det søkes om årlig mottak av inntil **2 000 tonn EE avfall** og maksimalt lagret samtidig **150 tonn**. Det søkes ikke økning i totalt tillatt tonnasje ved anlegget.

Tananger

Ved anlegget i Tananger vil EE-avfall bli mottatt, veid og registrert før det gjennomføres mottakskontroll og grovsortering. Aktiviteten vil foregå på tett dekke med kontrollerte avrenningsforhold og under klimavern der dette er etablert.

Det søkes om adgang til å gjennomføre begrenset sanering på større EE-enheter før videre transport til behandlingsanlegg. Formålet med denne aktiviteten er å tilrettelegge avfallet for mer effektiv transport og logistikk, slik at transportvolum reduseres og utnyttelsesgraden i hvert transportlass øker.

Med begrenset sanering menes enkle og ytre inngrep som:

- klipping av koblinger og elektriske ledninger
- frakobling av eksterne komponenter
- enkel demontering av løse eller utvendige deler

Aktiviteten vil kun omfatte større enheter og vil ikke innebære åpning av lukkede systemer eller inngrep som kan medføre risiko for utslipp av miljøfarlige stoffer.

Det vil ikke bli gjennomført:

- tapping av væsker
- åpning av kjølekretser
- uttak av farlige komponenter som krever særskilt miljøsaneringskompetanse
- demontering av komponenter som kan medføre risiko for forurensning

Full miljøsanering og behandling av EE-avfall vil bli gjennomført ved behandlingsanlegget i Egersund.

Den omsøkte aktiviteten vurderes å ligge innenfor normal håndtering og sortering av avfall, og vil bidra til mer effektiv transport, redusert behov for omlasting og bedre flyt i avfallsstrømmen.

EE-avfall vil bli lagret midlertidig i egnede containere eller bur på avgrensede lagringsområder med god oversikt og sporbarhet. Lagringen vil skje på en måte som sikrer minimal risiko for utslipp til grunn eller overvann.

Aktiviteten forventes ikke å medføre økte utslipp til luft eller vann, eller økt støy eller støv utover det som allerede ligger til grunn for eksisterende drift ved anlegget.

Det søkes om årlig mottak av inntil **2 000 tonn EE avfall** og maksimalt lagret samtidig **200 tonn**. Nåværende tillatelse gjelder kun mottak fra næringsvirksomhet. Omsøkte mengder gjelder mottak fra både næringsvirksomhet og private husholdninger. Det søkes ikke om økning i totalt tillatt tonnasje ved anlegget.

Harestadvika, tillatelse 2024.0009.T

Ved anlegget på Harestadvika vil EE-avfall bli mottatt, veid og registrert før det gjennomføres mottakskontroll og grovsortering. Aktiviteten vil foregå på tett dekke med kontrollerte avrenningsforhold og under klimavern der dette er etablert.

Det søkes om adgang til å gjennomføre begrenset sanering på større EE-enheter før videre transport til behandlingsanlegg. Formålet med denne aktiviteten er å tilrettelegge avfallet for mer effektiv transport og logistikk, slik at transportvolum reduseres og utnyttelsesgraden i hvert transportlass øker.

Med begrenset sanering menes enkle og ytre inngrep som:

- klipping av koblinger og elektriske ledninger
- frakobling av eksterne komponenter
- enkel demontering av løse eller utvendige deler

Aktiviteten vil kun omfatte større enheter og vil ikke innebære åpning av lukkede systemer eller inngrep som kan medføre risiko for utslipp av miljøfarlige stoffer.

Det vil ikke bli gjennomført:

- tapping av væsker
- åpning av kjølekretser
- uttak av farlige komponenter som krever særskilt miljøsaneringskompetanse
- demontering av komponenter som kan medføre risiko for forurensning

Full miljøsanering og behandling av EE-avfall vil bli gjennomført ved behandlingsanlegget i Egersund.

Den omsøkte aktiviteten vurderes å ligge innenfor normal håndtering og sortering av avfall, og vil bidra til mer effektiv transport, redusert behov for omlasting og bedre flyt i avfallsstrømmen.

EE-avfall vil bli lagret midlertidig i egnede containere eller bur på avgrensede lagringsområder med god oversikt og sporbarhet. Lagringen vil skje på en måte som sikrer minimal risiko for utslipp til grunn eller overvann.

Aktiviteten forventes ikke å medføre økte utslipp til luft eller vann, eller økt støy eller støv utover det som allerede ligger til grunn for eksisterende drift ved anlegget.

Det søkes om årlig mottak av inntil **2 000 tonn EE avfall** og maksimalt lagret samtidig **200 tonn**. Det søkes ikke økning i totalt tillat tonnasje ved anlegget.

Egersund, tillatelse 2022.0581.T

Ved behandlingsanlegget i Egersund vil EE-avfall bli mottatt, registrert og lagret på tett dekke før videre behandling. Lagringen vil være organisert i tydelig avgrensede og dedikerte soner for ulike EE-fraksjoner, slik at god sporbarhet, oversikt og sikker håndtering ivaretas.

Ved anlegget vil det bli gjennomført full miljøsanering og demontering av EE-avfall i tråd med kravene i avfallsforskriften. Behandlingen vil omfatte uttak av farlige komponenter, demontering av produkter og enheter samt sortering i rene materialfraksjoner for videre materialgjenvinning eller levering til godkjente behandlingsanlegg.

Farlige komponenter som batterier, kondensatorer, kvikksølvholdige enheter, gassholdige komponenter og kretskort vil bli fjernet tidlig i behandlingsprosessen og lagret i godkjent emballasje i egne avgrensede lagringssoner med klimavern før videre levering til godkjent mottak.

Demontering og miljøsanering vil bli utført innendørs av personell med relevant opplæring og erfaring fra håndtering av farlig avfall og komplekse materialstrømmer. Aktiviteten vil skje ved etablerte behandlingslinjer og innenfor anleggets eksisterende driftsstruktur.

Etter miljøsanering vil materialfraksjoner bli sortert og klargjort for videre materialgjenvinning eller behandling. Metallholdige fraksjoner kan inngå i eksisterende behandlingsstruktur ved anlegget, herunder fragmentering der dette er hensiktsmessig og i tråd med gjeldende tillatelse.

Lagring av EE-avfall og utsorterte fraksjoner vil skje på en måte som sikrer god oversikt, begrenset lagringstid og minimal risiko for utslipp til grunn eller overvann. Den samlede lagringskapasiteten ved anlegget vurderes som tilstrekkelig til å håndtere normale variasjoner i tilførsel og logistikk.

Den omsøkte aktiviteten vurderes ikke å medføre økte utslipp til luft eller vann utover det som allerede ligger til grunn for eksisterende drift. Aktiviteten forventes heller ikke å medføre økt støy eller støvbelastning for omgivelsene.

Det søkes om årlig mottak og behandling av inntil **10 000 tonn EE-avfall**, med maksimalt samtidig lagret mengde på **800 tonn**.

Geografiske og strategiske forhold

Med tilgjengelige behandlingsanlegg i Egersund, Ålesund, Hokksund og Sunnmøre har Hermod Teigen AS en geografisk infrastruktur som gjør at selskapet kan tilby kortere transportavstander for EE-avfall i store deler av landet. Dette gir lavere miljøbelastning fra transport sammenlignet med dagens markedsstruktur, hvor store mengder EE-avfall må transporteres over betydelige avstander til behandlingsanlegg utenfor regionen.

Det finnes i dag ingen behandlingsanlegg for EE-avfall i Rogaland. Nærmeste godkjente behandlingsanlegg for denne avfallsstrømmen ligger i Vestfold. Dette medfører at betydelige mengder EE-avfall transporteres over lange avstander ut av regionen for behandling.

Hermod Teigen AS driver det eneste fragmenteringsanlegget for metallholdig avfall i Rogaland. Virksomheten har derfor allerede en etablert infrastruktur, kompetanse og logistikk som er relevant for håndtering og videre behandling av materialstrømmer fra EE-avfall.

En regional behandlingstiløsning vil også bidra til bedre beredskap og økt fleksibilitet i håndtering av EE-avfall ved logistikkforstyrrelser eller økte avfallsmengder.

En tillatelse til å behandle EE-avfall i Egersund vil derfor bidra til reduksjon i transportrelaterte utslipp og gi en mer sirkulær og regional avfallshåndtering.

EE-avfallstyper og EAL-koder

Virksomheten søker om å kunne håndtere følgende EE-relaterte avfallsstrømmer:

20 01 35* – EE-avfall som inneholder farlige komponenter

20 01 36 – EE-avfall uten farlige komponenter

16 02 13* – kassert elektrisk og elektronisk utstyr som inneholder farlige komponenter

16 02 14 – kassert elektrisk og elektronisk utstyr uten farlige komponenter

16 02 15* – farlige komponenter fra EE-avfall

16 02 16 – komponenter fra EE-avfall

Avfallet vil sorteres og behandles i henhold til gjeldende regelverk.

BAT-vurdering

Virksomheten legger prinsippet om beste tilgjengelige teknikker (BAT) til grunn ved håndtering av EE-avfall. Dette innebærer blant annet håndtering på tett dekke, kontrollert lagring og systematisk uttak av farlige komponenter før videre behandling.

Virksomheten legger blant annet følgende prinsipper til grunn:

- håndtering av avfall på tett dekke
- kontrollert lagring av avfallsfraksjoner

- tidlig uttak av farlige komponenter
- høy grad av materialgjenvinning

Prinsippene er i samsvar med anbefalingene i EU Waste Treatment BREF for behandling av avfall.

Risiko og beredskap

Håndtering av EE-avfall vil inngå i virksomhetens etablerte system for risikovurdering, beredskap og avvikshåndtering. Det vil bli gjennomført oppdaterte risikovurderinger knyttet til mottak, lagring og behandling av EE-avfall ved de aktuelle anleggene.

Særlig vil håndtering av litiumbatterier og andre mulig brannfarlige komponenter bli vurdert. Det vil benyttes dedikerte lagringsløsninger og etablerte rutiner for håndtering av skadde batterier og andre risikofraksjoner. Lagring vil skje i avgrensede soner på tett dekke og med god avstand mellom fraksjoner der dette er hensiktsmessig av hensyn til brannrisiko og driftssikkerhet.

Ved mottaksanleggene planlegges det ikke permanent lagring av EE-avfall. Avfallet vil bli videre transportert fortløpende til behandlingsanlegg for å sikre omløp i avfallsstrømmen og redusere risiko for opphopning av avfall. Ved eventuelle logistikutfordringer eller driftsavvik vil virksomheten kunne benytte eksisterende lagringskapasitet ved flere anlegg i strukturen.

Virksomheten har etablerte beredskapsplaner for brann og akutt forurensning. Disse vil bli oppdatert slik at de også omfatter håndtering av EE-avfall. Ansatte vil få nødvendig opplæring i mottakskontroll, håndtering av risikofraksjoner og varsling ved uønskede hendelser.

Eventuelle avvik eller hendelser knyttet til håndtering av EE-avfall vil bli registrert og fulgt opp i virksomhetens avvikssystem, med vurdering av korrigerende og forebyggende tiltak.

Konklusjon

Hermod Teigen AS søker om endring av eksisterende tillatelser slik at selskapets anlegg kan ta imot, sortere, mellomlagre og behandle EE-avfall innenfor de rammene som er beskrevet i denne søknaden.

Hermod Teigen AS driver det eneste fragmenteringsanlegget for metallholdig avfall i Rogaland. Virksomheten har derfor allerede etablert kompetanse, logistikk og teknisk infrastruktur for håndtering av komplekse materialstrømmer.

Etablering av behandlingsskapasitet for EE-avfall ved avdeling Egersund vil bidra til mer effektiv utnyttelse av eksisterende industriell kapasitet og styrke den regionale sirkulære økonomien.

De omsøkte endringene vil ikke medføre økte utslipp eller behov for nye arealer. Aktiviteten vurderes å ligge innenfor anleggenes eksisterende kapasitet og vil bidra til en mer regional, effektiv og miljømessig forsvarlig håndtering av EE-avfall.

Aktiviteten vurderes å ligge innenfor anleggets kapasitet og vil ikke medføre økte miljømessige belastninger for omgivelsene. Endringen vil derimot styrke den regionale avfallshåndteringen ved å gi et kortreist, tilgjengelig og forskriftsmessig behandlingsanlegg for EE-avfall.

Vi ber om at Statsforvalteren behandler søknaden og imøtekommer ønsket endring i tillatelse.

Linn Amdal Danielsen
Hermod Teigen AS

Fra: Linn Christine Amdal Danielsen[linn@hermod-teigen.no]
Sendt: 27.03.2026 10:50:25
Til: Postmottak SFRO[sfropost@statsforvalteren.no]
Kopi: Ellingsen, Elisabeth Time[elisabeth.ellingsen@statsforvalteren.no];
Tittel: Søknad om endring av tillatelser - mottak og behandling av EE-avfall - Hermod Teigen AS

Hei,

Hermod Teigen AS oversender med dette søknad om endring av eksisterende tillatelser etter forurensningsloven for våre anlegg i Rogaland. Søknaden gjelder mottak, sortering, mellomlagring og behandling av EE-avfall, hvor avdeling Egersund er planlagt som hovedanlegg for miljøsanering og behandling, mens øvrige anlegg vil fungere som mottaks- og omlastingspunkter.

Bakgrunnen for søknaden er et økende behov for regional behandlingsskapasitet for EE-avfall.

Det finnes i dag ikke behandlingsanlegg for denne avfallsstrømmen i Rogaland, og betydelige mengder transporteres derfor ut av regionen for behandling.

Den omsøkte løsningen vil bidra til redusert transportbehov, økt materialgjenvinning og en mer regional og robust håndtering av avfallsstrømmen.

Ved mottaksanleggene søkes det om adgang til å gjennomføre begrenset sanering av større enheter, i form av enkel tilrettelegging for transport (klipping av koblinger, frakobling av eksterne komponenter mv.). Full miljøsanering vil bli gjennomført ved behandlingsanlegget i Egersund.

Vi vurderer at den omsøkte aktiviteten kan gjennomføres innenfor eksisterende rammer og uten økte utslipp til omgivelsene, og at tiltaket samlet sett vil gi en positiv miljøeffekt.

Ta gjerne kontakt dersom det er behov for ytterligere informasjon eller avklaringer i forbindelse med behandlingen av søknaden.

Vennlig hilsen

Linn Danielsen | +47 975 59 944 | HMSK Leder

