



Kontaktperson
Miljöavdelningen
Åsa Hedmark
010-224 14 45
asa.hedmark@lansstyrelsen.se

Kraftringen Energi AB
peter.ottosson@kraftringen.se

Samråd enligt 6 kap. miljöbalken avseende samförbränningsanläggning

Länsstyrelsen har den 12 maj 2022 tagit emot samrådshandlingar avseende utökad verksamhet vid Örtoftaverket inom fastigheten Örtofta 21:1 i Eslövs kommun. Verksamheten omfattas av kod 90.200-i eller 90.180-i enligt miljöprövningsförordningen. Ett avgränsningssamråd med Länsstyrelsen och miljö- och samhällsbyggnadsnämnden hölls den 16 juni 2022.

Nedan framgår några punkter som Länsstyrelsen anser är särskilt viktiga att redovisa i ansökan. Övriga synpunkter som diskuterades på mötet bör också ingå i ansökan. Länsstyrelsen är inte begränsad av detta yttrande utan fler frågor kan komma att få betydelse i en ansökningsprocess.

Länsstyrelsens synpunkter

Övergripande

Miljökonsekvensbeskrivningen ska utgå från den maximala ansökta verksamheten och dess miljökonsekvenser. De samlade effekterna av all verksamhet och konsekvenserna ska bedömas i miljökonsekvensbeskrivningen.

Bifogade ritningar och kartor bör vara överskådliga och tydliga med datum, ev. koordinatsystem, skala, gränser för verksamhetsområdet, byggnader, verksamheter, vägar, inom- och utomhusverksamheter, transportvägar, eventuella skyddsvärda objekt och områdesskydd m.m.

Bolaget ska föreslå villkor för verksamheten och redovisa vilka åtaganden som görs. Redovisning av dessa bör göras samlat i ansökan.



För respektive utsläpp till luft och vatten ska bolaget redovisa vad som är bästa möjliga teknik, vilken teknik man avser att använda i den planerade verksamheten samt motivera det valet utifrån vad som är tekniskt möjligt, ekonomiskt rimligt och miljömässigt motiverat.

För respektive utsläpp till luft och vatten bör bolaget redovisa mätpunkt, mätmetod och mätfrekvens.

Gällande tillstånd och en redogörelse för samtliga anmälningar för verksamheten bör bifogas ansökan. Bifoga även eventuella beslut om villkor som tillsynsmyndigheten fattat med stöd av delegation i tillståndet.

Vad som framgår av gällande översiktsplaner för Eslövs kommun ska redovisas liksom om verksamheten är förenlig med översiktsplanerna. Bifoga gällande detaljplan och planbeskrivning.

Ansökan ska innehålla:

1. Uppgift om förbränningsanläggningens totala kapacitet för förbränning av avfall.
2. En förteckning över de mängder av olika kategorier av avfall som avses förbrännas.
3. Förslag till villkor för det farliga avfallets minsta och högsta flöde, lägsta och högsta värmevärde samt maximala innehåll av föroreningar.
4. Förslag till villkor om begränsningsvärden för utsläpp.
5. Förslag till villkor för den längsta tid under vilken det i samband med tekniskt oundvikliga driftstopp, driftstörningar eller fel i renings- eller mätutrustning får ske sådana utsläpp av föroreningar till luft och vatten som överskrider fastställda värden.
6. Uppgift om de förfaranden som ska följas vid driftstörning i reningsutrustningen.
7. Förslag till villkor som behövs i fråga om åtgärder för avslutande av verksamheten och efterbehandling.

Utsläpp till luft

Redovisa hur verksamhetens utsläpp påverkar miljö kvalitetsnormerna för luft. Spridningsberäkningen bör inkludera både bakgrundshalter och bolagets tillskott till dessa halter vid ansökt verksamhet.

Redovisa en beräkning av nedfallet av luftföroreningar från bolagets verksamhet på Natura 2000-områden i närheten av den planerade verksamheten.

Redovisa halter och mängder av olika metaller som kommer att släppas ut vid förbränning av ansökt mängd impregnerat trä.



Bedöm tillskottet av metallnedfall som uppkommer vid förbränning av impregnerat trä och vad det får för miljökonsekvenser. Relatera detta till uppmätta metallhalter i mossor i omgivningen (<https://www.ivl.se/publikationer/publikationer/metaller-i-mossa-skane-lan-2020.html>).

Utsläpp till vatten

Bolaget bör beskriva flöde, föroreningsinnehåll samt hantering av de olika process- och dagvattenströmmar som uppkommer i verksamheten. Redovisa gärna utsläppspunkter med angivna koordinater på karta.

Redovisa om respektive delström kan återanvändas istället för att släppas ut samt vilken reningsutrustning som är lämplig för respektive delström.

Redovisa om reningsutrustningen för vattenflödena har kapacitet att hantera ett 20-årsregn utan bräddning av orenade vattenströmmar till recipient/infiltration i mark. Beskriv konsekvenserna av ett 100-årsregn.

Ansökan bör innehålla en recipientutredning som beskriver utsläppens påverkan på Kävlingeåns status och möjligheten att nå miljökvalitetsnormerna. Utredningen bör omfatta verksamhetens totala utsläpp och även beskriva eventuell påverkan på skyddade arter.

Redovisa kostnadsuppskattning och rimlighetsbedömning av att förse hela eller delar av bränslelagret med tak/täckning för att minimera förorening av dagvattnet.

Avfall

Redovisa om flyg- och bottenaska hanteras i slutna system samt hur askan omhändertas.

Buller

Redovisa en bullerutredning för den samlade verksamheten som inkluderar flisning och krossning samt transporter inom verksamhetsområdet. Den faktiska drifttiden ska användas i beräkningen för de ekvivalenta värdena och vid så kallat worst case. Om Naturvårdsverkets riktvärden för buller riskerar att överskridas bör åtgärder som är tekniskt möjliga redovisas med en kostnadsuppskattning och en rimlighetsbedömning för respektive åtgärd.

Transporter

Redovisa hur stor andel av den tunga trafiken som bolagets transporter kommer att utgöra på respektive vägvagn. Redovisa antal transporter som fordonsrörelser till och från anläggningen och hur de fördelas i tid och över året.



I det fall bolagets verksamhet orsakar en stor andel av de tunga transporterna på tillfartsvägarna bör påverkan av buller på bostadsfastigheter och lämpliga skyddsåtgärder beskrivas.

Risk

Till ansökan bör bifogas en brand- och riskutredning med fokus på yttre miljö och påverkan på tredje man. Beskriv hur eventuellt släckvatten kan hanteras och lagras för att undvika förorening av omgivningen. Redogör för om brandfarliga varor kommer att hanteras och i vilka mängder samt bifoga eventuellt tillstånd för brandfarlig vara från räddningstjänsten.

Redovisa en riskutredning för ammoniakhanteringen inom verksamheten. Utredningen bör minst omfatta system- och omgivningsbeskrivning, olycksscenarier, beskrivning av konsekvenser med redovisning av utbredning av AEGL-2- och AEGL-3-halter på karta samt rekommendationer och åtaganden utifrån riskutredningens resultat. Redovisningen bör utgå från relevanta väderförhållanden på platsen och innehålla spridningsberäkningar vid minst två olika stabilitetsklasser (till exempel D och F) samt två olika vindstyrkor (till exempel 5 m/s och 2 m/s).

BAT

Redovisa hur verksamheten förhåller sig till BAT för avfallsförbränning. För bra översiktlighet bör redovisningen göras per BAT-slutsats.

Redovisa om den tidigare inlämnade statusrapporten omfattar hela det område som omfattas av tillståndsansökan.

Information

Allmän information om vad ansökan och miljökonsekvensbeskrivningen bör innehålla finns att läsa på Länsstyrelsens hemsida, se länk:
www.lansstyrelsen.se/skane/miljo-och-vatten/miljofarlig-verksamhet/provning-av-miljofarlig-verksamhet.html

Handlingarna ska undertecknas av behörig firmatecknare eller ombud med fullmakt (bifoga då undertecknad fullmakt).

Detta yttrande har författats av Åsa Hedmark, miljöhandläggare Miljöprovningseenheten.

Yttrandet är digitalt och saknar därför underskrift.