



MKB-KUNGÖRELSE

Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland (NTM-centralen) meddelar att miljökonsekvensbeskrivningen (MKB-beskrivningen) för Vanda Energi Ab:s projekt för att utvidga avfallskraftverket är anhängigt (Lag om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning).

Vanda Energis avfallskraftverk stod klart år 2014 och nu planerar Vanda Energi en utbyggnad av avfallskraftverket. Utbyggnaden är på samma tomt som den nuvarande anläggningen i korsningen av Ring III och Borgåleden.

I MKB-förfarandet granskas två projekialternativ (Alt1 och Alt2) samt ett nollalternativ (Alt0). I båda projekialternativen Alt1 och Alt2 utökas avfallsförbränningskapaciteten vid det befintliga kraftverket. Projekialternativen Alt1 och Alt2 avviker från varandra enligt den årliga avfallsmängden som ska brännas och sättet på vilket kapaciteten byggs ut. I alternativ Alt0 bedöms konsekvenserna av att låta bli att genomföra projektet.

De alternativ som har granskats i projektets MKB-förfarande är:

0-ALTERNATIVET (ALT0): Utbyggnadsprojektet genomförs inte. Kraftverkets kapacitet är samma som nu, cirka 374 000 ton förbränt avfall per år.

PROJEKTALTERNATIV 1 (ALT1): De befintliga pannornas kapacitet ökas, så att avfallskraftverkets totala kapacitet är cirka 420 000 ton förbränt avfall per år.

PROJEKTALTERNATIV 2 (ALT2): De befintliga pannornas kapacitet ökas och avfallskraftverket byggs ut med en ny rosterpanna på 60–90 MWpa, det vill säga cirka 180 000 ton brännbart avfall per år, varvid avfallskraftverkets totala kapacitet är sammanlagt cirka 600 000 ton per år.

I projekialternativ Alt1 ökas de befintliga pannornas kapacitet och inga nya byggnader byggs i samband med detta. I projekialternativ Alt2 placeras den nya rosterpannan strax öster om det befintliga kraftverket.

Det huvudsakliga bränslet i det befintliga avfallskraftverket är källsorterat blandavfall som inte kan återvinnas på annat sätt. I alternativen Alt0 och Alt1 är bränslet av samma kvalitet som i det befintliga kraftverket. I den nya kraftverksenheten (Alt2) är avsikten att som energi i regel utnyttja industriavfall och bränsle som blir kvar vid avfallssorteringsanläggningar och som inte kan användas för andra ändamål inom den cirkulära ekonomin samt samma blandavfall som används i det befintliga avfallskraftverket och som inte kan återvinnas på annat sätt.

I MKB-beskrivningen presenteras de olika alternativen att genomföra projektet och konsekvenser som har utretts under MKB-förfarandet.

MKB-beskrivningen är framlagd till påseende 7.5. - 5.7.2019 på följande platser:

Vanda stad, Västerkulla bibliotek, Orienterargränden 2, 01280 Vanda
Vanda stad, Kundenservicen - Markanvändning, byggnad och miljö, Konvaljvägen 13, 01300 Vanda
www.miljo.fi/VandaavfallskraftverketMKB

MKB-beskrivningen presenteras för allmänheten måndagen den 20 maj 2019 kl 18.00 - 20.00 i Länsimäki skolan på adressen Pallastunturivägen 27, 01280 Vanda.

Åsikter och utlåtanden om konsekvensbeskrivningen kan framföras skriftligen. De skall riktas till närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland och inlämnas senast den 5.7.2019.

Besöksadress: Semaförbron 12 B, 5 vån, Östra Böle, Helsingfors

Postadress: Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland, Registraturen, PB 36, 00521 Helsingfors

E-postadress: [registratur.nyland\(at\)ntm-centralen.fi](mailto:registratur.nyland(at)ntm-centralen.fi)

NTM-centralens motiverade slutsats om konsekvensbeskrivningen och alla inlämnade åsikter och utlåtanden publiceras på internet www.miljo.fi/VandaavfallskraftverketMKB efter det att motiverade slutsats om konsekvensbeskrivningen givits.

Helsingfors den 3 maj 2019

NÄRINGS-, TRAFIK- OCH MILJÖCENTRALEN I NYLAND