



MKB-KUNGÖRELSE

Freyr Battery Finland Oy har till Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten (NTM-centralen) skickat en miljökonsekvensbeskrivning enligt lagen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning (MKB-förfarande) för en **CAM-fabrik i Vasa**. Bedömningsbeskrivningen är den projektansvariges framställning om projektet och projektalternativens sannolikt betydande miljökonsekvenser.

Freyr Battery Finland Oy planerar att bygga en fabrik som tillverkar katodaktivt material på Långskogens industriområde på en tomt som är cirka 51 ha och ligger öster om Vasa flygplats, cirka 8 kilometer från centrum av Vasa mot sydost. Antalet byggnader i fabrikskelheten beror på vilken produktionskapacitet som genomförs. Fabriksverksamheten kräver en areal på cirka 19 hektar för en årsproduktion på 20 000 ton och cirka 31 hektar för en årsproduktion på 60 000 ton.

Litiumjärnfosfat (LFP) som tillverkas vid fabriken är ett katodmaterial (CAM) som används i battericeller. Målet är att fabriken ska tillverka 20 000–60 000 ton LFP-material per år. I MKB-bedömningen beaktas en produktionskapacitet ända upp till 60 000 t/a. Produktionsprocessen för LFP består av sex delprocesser, vilka är grovmalning I, finmalning II, spraytorkning, sintring, jetmalning och blandning samt screening och förpackning. Kemikalier används i anläggningens produktionsprocess.

Alternativ som bedöms i MKB-förfarandet

ALT0: projektet genomförs inte.

ALT1: projektet genomförs genom att bygga en CAM-fabrik i Vasa. I alternativ ALT1 bedöms två produktionskapaciteter: 20 000 och 60 000 ton per år.

Bedömningsbeskrivningen och kungörelsen är framlagda till påseende

Handlingarna är framlagda till påseende **1.6- 21.7.2023** enligt följande:

- Kungörelsen: På NTM-centralen i Södra Österbottens webbplats www.ntm-centralen.fi/kungorelser/sodra-osterbotten.
- Kungörelsen och bedömningsbeskrivningen på miljöförvaltningens webbplats www.miljo.fi/freyrcamfabrikvasaMKB.
- Meddelande om kungörelsen:
Vasa stads och Korsholms kommuns webbplatser.
- Pappersversioner av bedömningsbeskrivningen och kungörelsen:
 - Vasa stads medborgarinfo, Ekgården, Teräsgränd 1, 65100 Vasa
 - Korsholms ämbetshus, Centrumvägen 4, 65610 Korsholm

Åsikter och utlåtanden

Åsikter och utlåtanden om bedömningsbeskrivningen kan framföras senast **21.7.2023** till adress: registratur.sodraosterbotten@ntm-centralen.fi eller NTM-centralen i Södra Österbotten, PB 262, 65101 Vasa (referens EPOELY/45/2023).

NTM-centralen i Södra Österbotten, som är kontaktmyndighet i projektet, ger en motiverad slutsats om bedömningsbeskrivningen senast **21.9.2023**. Den motiverade slutsatsen samt åsikterna och utlåtandena om bedömningsbeskrivningen publiceras på webbplatsen www.miljo.fi/freyrcamfabrikvasaMKB

Informationsmöte för allmänheten

Ett infomöte om bedömningsbeskrivningen ordnas för allmänheten tillsammans med Freyr Battery Finland Oy:s projekt för en battericellsfabrik **onsdagen 14.6.2023 kl. 17.00–19.30 i Futura I, Företagaregatan 17, Vasa**. Kaffeservering med början kl. 16.30. Det är också möjligt att delta i infomötet på distans. Länk till infomötet för allmänheten läggs ut på förhand på webbplatsen: www.miljo.fi/freyrcamfabrikvasaMKB

Mer information

Den projektansvarige: Freyr Battery Finland Oy,
Tor Stendahl, tor.stendahl@freyrbattery.com, tfn 040 523 16 35 och
Mads Redigh Karlsen, mads.redigh.karlsen@freyrbattery.com, tfn +47 9206 6420.

MKB-konsult: Ramboll Finland Oy,
Antti Lepola och Nea Ferin, fornamn.efternamn@ramboll.fi, tfn 020 755 611.

MKB-förfarandet: NTM-centralen i Södra Österbotten,
Pia Jaakola, pia.jaakola@ntm-centralen.fi, tfn 0295 027638.

Denna kungörelse publiceras 1.6.2023 och hålls framlagd till påseende tills 21.7.2023 på NTM-centralens kungörelsesida på nätet. Kungörelsen har också publicerats 1.6.2023 på webbsidan www.miljo.fi/freyrcamfabrikvasaMKB.

Vasa 1.6.2023

NÄRINGS-, TRAFIK- OCH MILJÖCENTRALEN I SÖDRA ÖSTERBOTTEN