

ASM Kiviainespalvelu Oy, Program för miljökonsekvensbedömning om jorddeponering och bergsbrytning av Kivimäki UUDELY/4010/2023, Sibbo, utlåtande till närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland

Tillstånds- och tillsynsnämnden 26.09.2023 § 101
2148/11.02.12.00/2023

Beredning och tilläggsuppgifter:

Carita Forsberg-Heikkilä, miljöforskningschef, carita.forsberg-heikkila@borga.fi

Närings trafik- och miljöcentralen i Nyland, har genom skrivelse daterad 24.8.2023 UUDELY/4010/2023 begärt miljövårdsmyndighetens utlåtande om programmet för miljökonsekvensbedömning för ASM Kiviainespalvelu Oy:s projekt för jorddeponering och bergsbrytning av Kivimäki. Utlåtandet bör ges senast 22.9.2023. Anstånd med utlåtandet har begärts 29.8.2023 och det har beviljats till 28.9.2023. Närings-, trafik-, trafik- och miljöcentralen i Nyland är i projektet den kontaktmyndighet som avses i MKB-lagen.

ASM Kiviainespalvelu Oy planerar mottagning och deponering av ren överskottsjord i ett outbrutet område 753-423-8-1-M601 i Sibbo kommun. Området är beläget söder om Finska Jaktförening r.y.:s skjutbana i Sibbo cirka 7 km sydost om Sibbo centrum. Kommungränsen för Borgå går öster om området nära projektområdet. Områdets areal är cirka 20 hektar, och den möjliga fyllningsvolymen är högst cirka 3,9 miljoner tfm³.

Deponeringsverksamheten pågår uppskattningsvis 10 år. Stenmaterial bryts i området innan jordmaterialet tas emot. Det är också möjligt att ta stenmaterial samtidigt med deponeringen.

I MKB-förfarandet granskas tre alternativ för genomförandet. Alternativen skiljer sig från varandra bl.a. baserat på fyllningsvolym och fyllningsområdets form.

VE1: Sammanhängande fyllningsområde

I alternativ VE 1 kommer deponikullen att höja sig cirka +59 m ö.h. och fylla dalgången i mitten av projektområdet i öst-västlig riktning till cirka +25–26 meters höjd. I alternativ VE 1 släntas kullens sammanhängande övre del till lutningen 1:20 och fyllningens kanter till lutningen 1:3.

Fyllningsområdets areal är cirka 20 ha och fyllningsvolymen cirka 3,9 miljoner m³. Området används för deponering av icke förorenade överskottsjordar. I området reserveras också en möjlighet till småskalig mellanlagring av icke förorenade överskottsjordar och stenar.

VE2: Kuperad fyllningsområde

I alternativ VE 2 höjer sig de norra och södra delarna av deponikullen till cirka +60 m ö.h. och den öst-västliga dalen mellan kullarna fylls till cirka +34 m ö.h. I alternativet för fyllning till nivå +34 släntas kullarnas övre delar på södra och norra sidan till lutningen 1:20 och fyllningsområdets alla kanter till lutningen 1:3.

Fyllningsområdets yta är cirka 20 ha och fyllningsvolymen cirka 3,7 miljoner m³. Området används för deponering av icke förorenade överskottsjordar. I området reserveras också en möjlighet till småskalig mellanlagring av icke förorenade överskottsjordar och stenar.

VE0: Projektet genomförs inte

I MKB-förfarandet görs också en bedömning av effekterna av det så kallade 0-alternativet, där projektet inte genomförs. Då förblir projektområdet oförändrat och utan de åtgärder som har planerats i detta projekt. I 0-alternativet måste överskottsjordar styras till något annat mottagningsområde för jord. Alternativa mottagningsområden för jord kommer inte att utredas närmare i samband med detta MKB-förfarande.

MKB-programmet hålls framlagd 24.8.2023–22.9.2023 och kungörelsen och programmet kan läsas på adressen www.ymparisto.fi/ASMKiviainespalveluKivimakiYVA

Bilagor:

Begäran om utlåtande för ASM Kiviainespalvelu Oy:s MKB-program
Programmet för miljökonsekvensbedömning, Kivimäki, ASM
Kiviainespalvelu Oy_0
ASM Kiviainespalvelu Oy, Program för miljökonsekvensbedömning
om jorddeponering och bergsbrytning av Kivimäki, Sibbo, utlåtande
av tillstånds- och tillsynsnämnden 26.9.2023

Miljövardschefen

Tillstånds- och tillsynsnämnden ger Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland ett utlåtande (bilaga) om ASM Kiviainespalvelu Oy:s program för miljökonsekvensbedömning som gäller jorddeponering och bergsbrytning av Kivimäki (Sibbo) UUDELY/4010/2023.

Paragrafen justeras genast.

Beslut

Tillstånds- och tillsynsnämnden beslutade ge Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland ett utlåtande (bilaga) om ASM Kiviainespalvelu Oy:s program för miljökonsekvensbedömning som gäller jorddeponering och bergsbrytning av Kivimäki (Sibbo) UUDELY/4010/2023.

Paragrafen justerades genast.

