

ASM Kiviainespalvelu Oy, miljökonsekvensbeskrivning om programmet för deponering och brytning i Kivimäki, UUEDELY/4010/2023, Sibbo, utlåtande till närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland

Tillstånds- och tillsynsnämnden 10.12.2024
2148/11.02.12.00/2023

Beredning och tilläggsuppgifter:
miljöforskningschef Carita Forsberg-Heikkilä, carita.forsberg-heikkila@porvoo.fi
miljövårdsinspektör Sanna Tarmi, sanna.tarmi2@porvoo.fi
planläggare Erika Lantz, erika.lantz@porvoo.fi
generalplanchef Maija-Riitta Kontio, majja-riitta.kontio@porvoo.fi

Närings trafik- och miljöcentralen i Nyland har 21.11.2024 begärt ett utlåtande av Borgå miljövårdsmyndighet om ASM Kiviainespalvelu Oy:s miljökonsekvensbeskrivning om programmet för deponering och brytning i Kivimäki, Dnr UUEDELY/4010/2023. Projektområdet ligger på Sibbo kommuns sida.

Utlåtandena ska lämnas in under kungörelsetiden 21.11-19.1.2025 och senast 19.1.2025 till NTM-centralens registratorskontor i Nyland, kirjaamo.uusimaa@elykeskus.fi Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland är i projektet den kontaktmyndighet som avses i MKB-lagen.

Konsekvensbedömning, dess bilagor och kungörelsen kan läsas på adressen

www.ymparisto.fi/ASMKiviainespalveluKivimakiYVA .

Tillstånds- och tillsynsnämnden har gett utlåtande om projektets MKB-program 26.9.2023 § 101.

Projekt

ASM Kiviainespalvelu Oy planerar mottagning och deponering av överskottsjord vid fastigheten 753-423-8-36, som ligger i Sibbo kommun. Området är beläget söder om Finska Jaktförening r.y:s skjutbana i Sibbo, cirka 5 km sydost om Nickby tätort. Kommungränsen för Borgå går öster om området, nära projektområdet. Områdets areal är cirka 25 hektar, och den möjliga fyllningsvolymen är högst cirka 3,17 miljoner tfm³. Deponeringsverksamheten pågår uppskattningsvis 10 år. Stenmaterial bryts i området innan jordmaterialet tas emot. Stenmaterial tas delvis samtidigt med deponeringen.

Alternativ för projektet i MKB-förfarandet

I MKB-förfarandet granskas tre alternativ för genomförandet (VE). I alternativen deponeras bl.a. olika antal deponeringsjordar och deponeringsområdenas former är olika.

I det tidigare skedet av MKB-förfarandet föreslogs tre genomförandealternativ, av vilka alternativet 0 är oförändrat (projektet genomförs inte). Alternativ 1 och 2 har ändrats.

Alternativ 1 (ALT1):

Innan deponeringen inleds bryts stenmaterial från fastighetens norra och södra kanter. Projektets totala upptag av mark- och stensubstanser är sammanlagt cirka 999 000 m³ ftr inklusive ytjord. I alternativ ALT1 läggs på fastighetens norra och södra kanter deponikullar som är högst cirka 60 m ö.h. Mellan dessa hålls markytan på nuvarande nivå. Deponikullens höjd från nuvarande marknivå är i norra delen cirka 23 meter och i södra delen cirka 16 meter. De övre delarna av kullarna ges en lutning på 1:20 och kanterna en lutning på 1:3.

Deponiområdenas areal är totalt cirka 17,8 ha och fyllningsvolymen cirka 3,17 miljoner m³ ftr. Området används för deponering av icke förorenade överskottsjordar. I området reserveras också en möjlighet till småskalig mellanlagring och deponering av icke förorenade överskottsjordar och stenar samt kross.

Alternativ 2 (ALT2):

Innan deponeringen inleds bryts stenmaterial på samma sätt som i alternativ ALT1. I alternativ ALT2 deponeras på fastighetens norra utkant en deponikulle som är högst cirka 50 meter m ö.h. och på södra utkanten cirka 60 m ö.h. Markytan mellan dessa hålls på nuvarande nivå. Deponikullens höjd från markens nuvarande nivå är i områdets norra del cirka 13 meter och i den södra delen cirka 16 meter. De övre delarna av deponikullarna ges en lutning på 1:20 och kanterna en lutning på 1:3.

Deponiområdenas areal är totalt cirka 12,7 ha och fyllningsvolymen cirka 1,8 miljoner m³ ftr. Området används för deponering av icke förorenade överskottsjordar. I området reserveras också en möjlighet till småskalig mellanlagring av icke förorenade överskottsjordar och stenar samt kross.

Alternativ 0 (ALT0): 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 överskottsjord styras till något annat jordmottagningsområde. Alternativa jordmottagningsområden kommer inte att utredas närmare i samband med detta MKB-förfarande.

Bilagor:

Tillstånds- och tillsynsnämndens utlåtande 10.12.2024

Begäran om utlåtande 21.11.2024, UUDELY/4010/2023

Kivimäki deponering och brytning, miljökonsekvensbeskrivning

Bilaga 1 Den gemensamma myndighetens utlåtande om MKB-programmet

Miljövårdschefen

Tillstånds- och tillsynsnämnden beslöt ge Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland ett utlåtande om ASM Kiviainespalvelu Oy:s miljökonsekvensbedömning för programmet för deponering och

brytning (MKB) 4010/2023 i Kivimäki, Sibbo i enlighet med bilagan.

Eftersom tidsfristen för utlåtanden är kort, har utlåtandet förberetts i samarbete mellan stadsplaneringen och miljövården, och man har inte ansett de nödvändigt att bereda tre separata utlåtanden.

Paragrafen justeras genast.