

Janne Kiviniemis ansökan om miljötillstånd för mottagning, hantering och deponering av överskottsjord, Mäntsälä / utlåtande till Mellersta Nylands miljöcentral

Miljöhälsosektionen 21.05.2026
1084/11.05.02.08/2026

Beredning och tilläggsuppgifter:
hälsoskyddsplanerare Maarit Lönnroth
fornamn.efternamn@borga.fi

Janne Kiviniemi har 27.10.2025 till Mellersta Nylands miljönämnd lämnat in en ansökan i enlighet med 27 § i miljöskyddslagen om mottagning, hantering och deponering av överskottsjord (markavstjälningsplats) i Sääksjärvi i Mäntsälä. Verksamheten ligger drygt 300 meter från gränsen till Pukkila kommun. Mellersta Nylands miljöcentral ger hälsoskyddsmyndigheten i Pukkila möjlighet att lämna ett utlåtande om tillståndsansökan. Utlåtandet ska lämnas senast 22.5.2026 per e-post till adressen ymparistokeskus@tuusula.fi. Ansökningshandlingarna hålls framlagda 15.4.2026–22.5.2026 på Mellersta Nylands miljöcentral webbplats www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi. Ärendets diarienummer är 198/11.01.00/2025.

Objektet ligger i byn Sääksjärvi i Mäntsälä och deponiområdet har en yta på 3,7 hektar. Området är skogsbruksmark och största delen av trädbeståndet i planeringsområdet har avverkats. Till området förs icke-förorenad överskottsjord från andra platser, främst från Nyland. Överskottsjorden är jord som grävs upp från en byggplats och som blir över, antingen på grund av mängden eller kvaliteten. Till området förs inte jord som misstänks vara förorenad eller som konstaterats vara förorenad. Miljötillstånd söks för mottagning och deponering av 272 000 m³ överskottsjord och sprängsten. Detta motsvarar cirka 462 000 ton. Den årliga mängd som tas emot är 49 000 ton. När deponeringen är klar kommer området att anpassas till landskapet. En del av överskottsjorden genomgår s.k. End of Waste-förfarande (upphör att vara avfall), varefter jordmaterialet används för tillverkning av mull.

Verksamheten pågår året runt. Områdets öppettid är vardagar kl. 7–22, dessutom i undantagsfall lördagar kl. 7–16. Undantagssituationer förekommer endast ett fåtal gånger om året (5 gånger). Den genomsnittliga trafikmängden är cirka 5–6 transporter, dvs. cirka 10 körningar per arbetsdag. Vid mottagning och deponering av jord används arbetsmaskiner som vanligen används vid markbyggnad, såsom hjullastare, grävmaskin eller bulldozer. Vid tillverkningen av mull används en siktmaskin.

Verksamhetsområdet ligger inte inom ett viktigt grundvattenområde. De närmaste brunnarna ligger i norr och nordost. Det finns berg emellan och verksamheten bedöms inte ha någon inverkan på brunnarnas vattenkvalitet eller grundvattennivån. Grundvattnets kvalitet kontrolleras via det grundvattenrör som installeras och övervakningen av brunnarna sker via en brunn som valts ut utifrån

riskbedömning. Ett vattenprov tas från grundvattenröret och brunnen innan verksamheten inleds samt en gång om året på hösten (september–oktober). Brunnen kontrolleras i två år efter att verksamheten inletts, varefter behovet av att fortsätta kontrollen bedöms på nytt.

Innan verksamheten inleds grävs det ut ett omgivande dike runt verksamhetsområdet och en dagvattenbassäng för fast material.

Enligt ansökan kan det tidvis bildas damm från verksamheten i synnerhet under torra perioder, men dammbildningen är liten och den kan kontrolleras genom bevattning och underhåll av ytorna på arbetsområdet. Dammet bedöms inte medföra betydande olägenheter och dammutsläppen följs upp sensoriskt i verksamhetsområdets omgivning och vid behov görs begränsande åtgärder och separata utredningar.

Tillverkningen av mull sker med arbetsmaskiner och siktare som orsakar svagt buller. Enligt den genomförda bullermodelleringen kommer den planerade verksamheten inte att leda till att de riktvärden för bullernivåer som anges i statsrådets beslut 993/1993 överskrids på gårdsplanerna vid de närmaste bostadshusen eller fritidsbostäderna. Bullernivån följs upp sensoriskt i verksamhetsområdets omgivning och vid behov görs begränsande åtgärder och separata utredningar. Verksamheten orsakar inga vibrationer.

De närmaste objekten som kan störas ligger i Mäntsälä, på cirka 210 meters avstånd från verksamheten. I ansökan har inte separat behandlats objekt som finns inom Pukkila kommuns område och som på basis av kartmaterialet ligger på över 300 meters avstånd från verksamheten.

Miljöhälsovårdschefen

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Med tillståndsvillkor och tillräcklig övervakning ska säkerställas att inga förorenade jordmassor förs till området. Det är att rekommendera att infartsleden till området förses med en bom som förhindrar obehörig användning.

Miljöhälsosektionen har inget annat att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.