

Utlåtande om ansökan om frisläppande av säkerhet som gäller stängning av komposteringsfält på Rauhala avfallscentral

Bygg- och miljönämnden 03.05.2023 § 82
380/11.01.00/2023

Beredare

Ledande miljövårdsinspektör Päivi Paavilainen, tfn 040 6277 470
Miljövårdsinspektör Petri Huovila, tfn 050 464 6866
fornamn.efternamn@pargas.fi

Sydvästra Finlands Avfallsservice Ab ansöker om frisläppande av en säkerhet på 600 000 euro i enlighet med tillståndsbestämmelse 38 i miljötillståndet ESAVI 265/2017/1, dnr ESAVI 6194/2014 som beviljats av regionförvaltningsverket 29.12.2017.

Sydvästra Finlands Avfallsservice Ab har hos regionförvaltningsverket lämnat en utredning enligt vilken säkerheten på 600 000 euro som gäller stängning av ett komposteringsfält har ställts hos NTM-centralen i Egentliga Finland i enlighet med tillståndsbestämmelsen. Komposteringsverksamheten i avfallscentralens område har skötts av Ekopartnerit Turku Oy och stenullsavfall från Paroc Oy:s stenullsfabrik har komposterats där. Komposteringsfältet ligger på ett gammalt avfallsupplag som stängts år 1996. Komposteringsverksamheten i området har avslutats och fältet har tömts år 2018. Paroc Oy har fört stenullsavfallet till vidarebehandling. Stenullsavfall som uppfyller förutsättningarna för mottagning har placerats i avfallsupplag på avstjälpningsplatser i enlighet med kriterierna för mottagning av avfall.

De lak- och avrinningsvatten som bildats i komposteringsfältet har letts via utjämningsbassängen på avfallscentralen till avloppsreningsverket i Pargas. Kvaliteten av vattnet som leds till avloppsreningsverket har kontrollerats med prov som tagits från bassängen fyra gånger om året (Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy, 12.2.2019). En markundersökning över skadliga ämnen i området som använts för kompostering har genomförts efter att verksamheten avslutats (Ramboll Finland Oy, 14.12.2018).

På basis av de provgröpar som grävdes i markundersökningen har det i ytjorden konstaterats bland annat krom- och nickelhalter som överstiger tröskelvärdena. I de djupare jordskikten (0,3 m) överskrider inte tröskelvärden i enlighet med statsrådets förordning (214/2007) och fastän ytskiktet av marken blivit "nersmutsat" av metaller, har den som genomfört markundersökningen konstaterat att med beaktande av mätosäkerhet överskrider inte heller de övre riktvärdena i statsrådets förordning (214/2007). När det gäller oljekolväten och fenoler konstaterades inga halter som överskrider tröskelvärdena i statsrådets förordning (214/2007).

Föredragande

Ledande miljövårdsinspektör Päivi Paavilainen, tfn 040 6277 470
fornamn.efternamn@pargas.fi

Beslutsförslag

På basis av de uppgifter som framförts ser miljövårdsmyndigheten i Pargas stad ingen orsak till att frisläppande av åtminstone en betydande del av säkerheten för komposteringsfältet inte kunde beviljas. Ifall regionförvaltningsverket anser att tilläggsutredningar, rening eller efterkontroll behöver göras i området, ska det ges behövliga bestämmelser om dessa i samband med frisläppande av säkerheten. Enligt miljövårdsmyndigheten i Pargas stad är det motiverat att bedöma, ifall det ska göras en undersökning av vattendraget åtminstone en gång, eftersom de senaste proven är tagna år 2018.

Beslut

Förslaget godkändes.

Delgivning

Regionförvaltningsverket i Södra Finland
Stadsstyrelsen