

2020-06-16 M 2020-1010

Miljö- och stadsbyggnadsnämnden

Yttrande angående redovisning av åtgärder på Kovik deponi

Knarrnäs 1:5, Suez Recycling AB, Kovik deponi Länsstyrelsens dnr. 555-195-2020 samt 555-19359-2020

Förslag till beslut

Miljö- och stadsbyggnadsnämnden noterar informationen och yttrar sig till Länsstyrelsen enligt bilaga 1 till tjänsteskrivelsen daterad den 16 juni 2020.

Paragrafen förklaras omedelbart justerad.

Sammanfattning

Efter föreläggande från Länsstyrelsen har Suez Recycling AB redovisat plan för tätning och utredning av buller och metangasutsläpp. Länsstyrelsen har gett miljö- och stadsbyggnadsnämnden tillfälle att yttra sig över handlingarna.

Bullerutredningen visar att buller från området inte når höga nivåer vid närmaste bostäder. Gasutredningen visar att gasläckage förekommer i varierande omfattning på olika delar av deponin. Suez har även redovisat långsiktig plan för tätning av deponin. Nämnden saknar redovisning av hur verksamheten ska agera på kortare sikt, för att motverka problem liknande de som uppstod i april/maj.

Ärendet

Remisserna är inte kopplade till luktproblemen från deponin under april/maj 2020, utan hör ihop med äldre förelägganden. Länsstyrelsen har förelagt Suez Recycling AB (Suez) att redovisa plan för bottentätning och sluttäckning (dnr.555-19359-2020) och redovisning av lukt och bullerutredning (dnr. 555-195-2020). Suez har nu redovisat enligt föreläggandena, och Nacka kommuns miljö- och stadsbyggnadsnämnd har fått tillfälle att yttra sig.

Bullerutredningen visar att verksamheten klarar bullervillkoren vid närliggande bostäder under dygnets alla timmar.

Metangasmätningar, som genomfördes under höst/vinter 2019, visar att metan läcker ut på flera platser och i varierande omfattning på olika delar av deponin. Högst läckage noterades i en central del av deponin, där deponering fortfarande pågår, samt i anslutning till en skarv



mellan två tätningar i en äldre del av deponin i området sydvästra del. Inom övriga delar fanns tecken på utsläpp i varierande grad.

Suez har redovisat att de planerar tätningsåtgärder för att minimera luktproblemen från deponin. Där bottentätning idag saknas (ca 48 000 m² inom området där det deponeras idag) kommer att tätas medan deponin växer. I deponins äldre delar finns gasdränering installerad. I de nyare delarna kommer gasdräneringsledningar att läggas med 20 meters mellanrum horisontellt och 4 meters mellanrum vertikalt.

Suez har även redovisat en långsiktig plan för sluttäckning av deponin fram till år 2035. Sluttäckningen genomförs allt eftersom deponins olika delar uppnår den höjd och avfallsmängd som tillståndet tillåter. Området där deponihöjden uppnåtts ska sluttäckas under perioden 2021-2023, medan övriga områden sluttäcks i perioderna 2024-2026; 2026-2030; och 2030-2035.

Förslag till yttrande

Miljö- och stadsbyggnadsnämnden tackar för informationen. Nämnden konstaterar att buller från verksamhetsområdet inte verkar innebära några olägenheter för närboende. Det framgår även att Suez har en långsiktig plan för att hålla nere gasläckage och lukt från deponin. Slutligen så framgår det att verksamheten under hösten/vintern 2019 hade indikationer på gasläckage från deponin.

Nämnden saknar en beskrivning av hur verksamheten ska hantera de luktproblem som uppstår trots de långsiktiga åtgärderna. Metangasutredningen redovisar att det finns ett problem, men verksamheten har inte redovisat att de bemöter det problemet utöver i den långsiktiga tätningsplanen.

Under april/maj 2020 uppstod en gasläcka i deponin, där lukten periodvis kändes i större delen av Nacka och även ner till Tyresö. Nacka kommun fick ingen information från verksamheten under tiden, och information från Länsstyrelsen kom först efter att kommunen tagit kontakt eller via lokaltidningarna. Med lärdom av den perioden anser miljö- och stadsbyggnadsnämnden att verksamheten bör komplettera med följande:

- 1) Handlingsplan för att hantera avfall så att man undviker att gaser (lukt) bildas i högre koncentrationer, där de inte kan kapslas in och omhändertas.
- 2) Åtgärdsplan för kraftiga gasutsläpp och luktstörningar från deponin.
- 3) Kommunikationsplan vid omfattande luktstörningar, så att tillsynsmyndighet, berörda kommuner och närboende snabbt kan få en överblick över vad som hänt och vilka åtgärder som genomförs.



Per Enarsson Miljöchef Miljöenheten 08-718 79 87 per.enarsson@nacka.se Tore Liljeqvist Gruppchef, miljö- och hälsoskydd Miljöenheten 08-718 87 18 tore.liljeqvist@nacka.se

Bilagor:

- 1. Förslag till yttrande
- 2. Remiss 1
- 3. Remiss 2
- 4. Redovisning av åtgärder för att motverka lukt
- 5. Bullerutredning
- 6. Plan för sluttäckning