

Översyn av miljötillståndet för läkemedelsfabriken, Hangö / Utlåtande till Regionförvaltningsverket i Södra Finland

Miljönämnden 10.04.2025 § 81
207/11.00.00/2025

Fermion Oy ansöker om en översyn av miljötillståndet för läkemedelsfabriken i Hangö på grund av publiceringen av de nya WGC BAT-slutsatserna. Vid fabriken i Hangö tillverkas kemiska läkemedelssubstanser som används som aktiva ingredienser i läkemedelspreparat vars behandlingsområden inkluderar bland annat cancer, hjärt- och kärlsjukdomar, astma, parkinsonism och avstöttningsreaktioner. Produktionen omfattar totalt 10–20 olika läkemedelssubstanser, för vars tillverkning det vanligtvis krävs syntes av flera mellanprodukter. Fabriken arbetar i kontinuerligt treskiftsarbete.

Enligt ansökan kommer man inom snar framtid att ersätta den tunga brännoljan som används vid VOC-förbränningsverket med lätt brännolja. Verksamhetsutövaren föreslår en flyttning av platserna för intag och utsläpp av kylvatten så att det returnerande kylvattnet i framtiden skulle ledas längre ut på djupet av Långbodaviken tillsammans med kylvattnet från IFF/Genencor International Oy. Möjligheten att returnera kylvattnet till intagsbassängen för Genencors kylvatten skulle kvarstå. I fortsättningen ämnar Fermion ta havsvatten med egna pumpar från Genencors intagsrör. Fabriken använder havsvatten för sina respektive slutna kylsystem i enlighet med nuvarande miljötillstånd. Uppföljningen av Långbodaviken fortsätter enligt gällande plan för vattenkontroll. Verksamhetsutövaren föreslår ändringar till miljötillståndets villkor 4, 6, 19, 20, 21, 24, 25 och 26.

Numera förorsakas det enligt ansökan inga utsläpp till jordmån och grundvatten under normala förhållanden. Det finns beredskap för eventuella läckage och andra miljörisker. Skyddet av jordmån och grundvatten iakttas i läkemedelsfabrikens verksamhet och verksamhetens inverkan på grundvattnets tillstånd följs regelbundet upp genom en samkontroll på området.

Kungörelsen och tillståndsärendets ansökningshandlingar finns elektroniskt på adressen <https://ylupa.avi.fi>.

Med anledning av ansökan begär Regionförvaltningsverket i Södra Finland om bl.a. Hangö stads miljöförvaltningsmyndighets utlåtande. Utlåtande skall skickas in till regionförvaltningsverket senast den 28.4.2025. Ansökans diarienummer hos regionförvaltningsverket är ESAVI/8033/2025.

Förslag (Degerlund)

I egenskap av Hangö stads miljöförvaltningsmyndighet beslutar miljönämnden att ge följande utlåtande till Regionförvaltningsverket i Södra Finland:

Miljönämnden konstaterar att utsläpp av skadliga ämnen i jordmån och vidare till grundvattnet har påverkat och påverkar fortfarande grundvattenkvaliteten på Oriongatans industriområde. Nämnden anser att skyddet av jordmån och grundvatten ska beaktas i läkemedelsfabrikens verksamhet och att beredskap ska finnas för läckage eller andra störningar så att utsläpp av skadliga ämnen i miljön i alla lägen kan undvikas. Kontrollen av verksamhetens inverkan på grundvattnet och havsvattenmiljön ska fortsätta.

Miljönämnden har inget att anmärka om WGC BAT-slutsatserna i ansökan.

Beslut

Förslaget godkändes.

Tilläggsuppgifter

Miljövårdschef Maria Degerlund, 040 135 9299