

St1 Oy
Att: Paula Puotiniemi
PL 100
00381 Helsingfors

Verksamhet

Distributionsstation Select Mariehamn
Servicegatan 1
22100 Mariehamn

Ärende

St 1 Oy, tidigare Oy Shell Ab, ansöker om revidering av miljötillstånd för befintlig distributionsstation, till en lagring av flytande bränsle om 120 m³ vid ett tillfälle på den arrenderade fastigheten nr 1 i kvarter 20 i stadsdelen Nyängen i Mariehamn. Ärendet utgör sålunda revidering av befintligt miljötillstånd ÅMH-Pn 39/08 av den 22.10.2008, med en verksamhet som omfattade upplagring av flytande bränsle om högst 176 m³.

Beslut

Revidering av miljötillstånd

ÅMHM reviderar miljötillståndet för en befintlig distributionsstation med lagring av flytande bränsle om 120 m³ vid ett tillfälle. Verksamheten utförs på arrendefastigheten nr 1 i kvarter 20 i stadsdelen Nyängen (Rnr 478-6-20-1) i Mariehamn.

Miljötillstånd revideras med stöd av 17 § 1 mom. landskapslagen (2008:124) om miljöskydd, nedan miljöskyddslagen.

Giltighet

Detta tillstånd gäller tillsvidare.

Tillståndsinnehavaren ska inkomma med en ansökan om granskning och revidering av tillståndsvillkor **senast 31.03.2031**.

Ersättning

ÅMHM har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland, nedan vattenlagen. Myndigheten konstaterar att nedanstående tillståndsvillkor och föreskrifter utgör sådant skydd att verksamheten inte kommer att orsaka sådan skada som ligger till grund för ersättning enligt 7 kap. 4 och 6 §§ i vattenlagen.

Miljökonsekvensbedömning

Sedan 1 september 2018 gäller en ny landskapslag (2018:31) om miljökonsekvensbedömning och miljöbedömning. ÅMHM har övervägt behovet av miljökonsekvensbedömning, MKB, i enlighet med 2 § i landskapsförordning (2018:33) om miljökonsekvensbedömning. Till underlag för detta beslut krävs inte en MKB.

Villkor och föreskrifter

Tillståndsinnehavaren/verksamhetsutövaren ska följa nedanstående villkor och föreskrifter utfärdade med stöd av 18, 24 och 26 §§ miljöskyddslagen:

Allmänna villkor

1. Tillståndsinnehavaren är ansvarig för att verksamheten inte förorsakar skada eller olägenhet för miljön. Tillståndsinnehavaren ska tillämpa bästa tillgängliga teknik som enligt gängse branschkriterier är ekonomiskt möjligt då verksamhet enligt detta tillstånd utförs.
5 § miljöskyddslagen
2. Verksamhetsutövaren ska utse en ansvarig person som har den kunskap som krävs för att övervaka samtliga arbetsmoment som utförs enligt detta miljötillstånd så att miljötillståndet följs.
Verksamhetsutövaren ska till ÅMHM meddela personens namn och kontaktuppgifter och vid byte av ansvarig person uppdatera dessa.
7 § miljöskyddslagen
3. Verksamhetsutövaren är skyldig att kontrollera, utreda och redovisa verksamhetens miljökonsekvenser vid avslutande av verksamheten. Meddelande om avveckling ska göras till ÅMHM som kan föreskriva om eventuella åtgärder i samband med avvecklingen samt om behov av prövning för eventuell sanering med anledning av förorenad mark på området.
24 § punkt d miljöskyddslagen

Villkor om begränsning av verksamhetens påverkan på miljön

4. Ytor för bränslehantering (nedan pumpyta) ska vara hårdgjorda och beständiga så att det är möjligt att kontrollera och uppsamla bränslespill och -läckage. Ifall läckage av bränsle uppstår på någon yta ska det omedelbart invallas och det flytande bränslet avledas genom systemet för sand- och oljeavskiljning alternativt att man uppsamlar och behandlar spill och läckage som avfall.

24 § b punkten miljöskyddslagen

5. Pumpytor ska förses med lutningar för att förhindra spridning till omgivningen och avleda spill till uppsamling och behandling i sand- och oljeavskiljning innan det avleds vidare via anslutningen i tomtens sydöstra hörn till Mariehamns dagvattensystem och ut i recipient.

Avloppsvatten från stationens biltvätt leds efter egen sand- och oljeavskiljning till stadens avlopp.

Fungerande sand- och oljeavskiljning ska alltid finnas för pågående verksamhet. Oljeavskiljarna ska dimensioneras för verksamhetens behov och vara klass 1 oljeavskiljare enligt EU-standard EN-858-1. Verksamhetsutövaren ska underhålla sand- och oljeavskiljaren minst var sjätte månad enligt EU standard EN-858-2 och tömma avskiljaren regelbundet för att den ska fungera. Underhåll och tömning ska ingå i verksamhetens egenkontroll och antecknas i driftsjournalen.

24 § a och e punkten miljöskyddslagen

Kemikalie- och avfallshantering

6. Kemikalier ska hanteras och användas så att spill eller läckage undviks samt så att de inte förorenar miljön eller orsakar olägenhet utöver vad deras faktiska bruk föranleder.

Kemikalieförvaringen på området ska ske kontrollerat i täta, förslutna och ändamålsenliga kärl så att risk för förorening av miljön eller risk för människors hälsa förhindras. Kemikaliebehållare och -förråd ska vara placerade så att behållare inte riskerar att välta, utsätts för extrema temperaturer eller på annat sätt kan komma att skadas. Förvaringsutrymmen utomhus ska vara försedda med lås.

All personal som kommer i kontakt med kemikalier, bränsle och andra brännbara vätskor som lagras eller mellanlagras på området ska känna till kemikaliernas huvudsakliga egenskaper och hur de ska hantera eventuella olyckor. Säkerhetsdatablad för de använda kemikalierna ska finnas lätt tillgängliga i verksamheten.

Utrustning för uppsamling av eventuellt spill eller läckage ska finnas tillgängligt på anläggningen.

25 § f punkten miljöskyddslagen

7. I den dagliga verksamheten ska avfall som uppkommer hanteras enligt prioritetsordningen: förebyggande, förberedelse för återanvändning, materialåtervinning, annan återvinning (t.ex. till energi) samt bortskaffande. Avfall som ska kasseras i verksamheten ska föras till godkända mottagare av ifrågavarande avfall. Avfall som utgör producentansvar ska föras till den mottagaren som hänvisas till av en registrerad producentsammanslutning, dvs. är godkänd av landskapsregeringen och antecknad i producentansvarsregistret.

Slam och olja från oljeavskiljare och spilloljetankar (avfallskod 130502* och 13506*), slam från slamavskiljare (130503*) samt oljehaltigt vatten från oljeavskiljare (130507*) ska verksamhetsutövaren hantera och behandla som farligt avfall och föra avfallet till en godkänd mottagare. Verksamhetsutövaren ska dokumentera mängden farligt avfall som uppkommer inom verksamheten eller som mottas (t.ex. uttjänta blybatterier och bildäck, slam från oljeavskiljare, spillolja och avfall med oljerester) samt mottagaren i driftsjournalen.

Vid grävning och anläggningsarbeten på fastigheten ska innehållet i de jord- och schaktmassor som grävs upp utredas. Ifall massorna innehåller branschtypiska föroreningar som överstiger de gränsvärden som anges för mindre känslig markanvändning i förordning (2006:124) om hantering av jord- och muddermassor, ska dessa behandlas som avfall. All schaktning på området ska meddelas till ÅMHM.

24 § punkt b miljöskyddslagen och bilaga 2 LF (2006:124) om hantering av jord- och muddermassor

Egenkontroll och driftsjournal

8. Verksamhetsutövaren ska se till att prover på utgående vatten från sand- och oljeavskiljare tas minst två gånger per år, vår och höst. Proverna ska tas med jämna intervall av godkänd provtagare, vara representativa för verksamheten samt analyseras i ett av myndigheterna godkänt laboratorium. Proven får tas tidigast en månad efter att oljeavskiljaren tömdes senast.

Proverna ska åtminstone analyseras för pH, konduktivitet, suspenderat material, oljehalt i vatten (totalhalt olja), bly, krom, koppar, kadmium, nickel och zink. De av reningsverket (Lotsbroverket) framtagna gränsvärden för respektive parameter får inte överskridas för utsläpp till reningsverket och riktvärdena i tabellen i bilaga 2 ska följas avseende utsläpp i dagvattenssystemet.

Analysresultaten från provtagningar samt eventuella åtgärder med anledning av resultaten ska lämnas till ÅMHH då de är färdiga.

4 och 26 §§ miljöskyddslagen, 4 kap. 1 och 7 §§vattenlagen

9. En driftsjournal ska föras över verksamhetens miljökonsekvenser. I driftsjournalen antecknas all övervakning av verksamheten, typ och mängd av farligt avfall samt även typ och mängd av bränsleprodukter som för tillfället lagras på området. Driftsjournalen ska bevaras 5 år vid anläggningen och på anmodan visas vid inspektion.

Information om olyckor och exceptionella situationer ska dessutom meddelas till myndigheten när sådana inträffar.

26 § miljöskyddslagen

Beslutsmotiveringar

Verksamheterna och dess placering

ST1 Oy, tidigare Oy Shell Ab, ansöker om revidering av befintligt miljötillstånd ÅMH-Pn 39/08 av den 22.10.2008, med en verksamhet som omfattade upplagring av flytande bränsle om högst 176 m³. Tillståndsinnehavaren har bytt ut cisternerna på området och genomfört marksanering enligt Rapport från PTI-Palvelut Oy den 13.12.2019. Revideringen omfattar

sålunda lagring i två nya dubbelmantlade cisterner om 60 m³, totalt 120 m³ flytande bränsle. Verksamheten utförs liksom tidigare på arrendefastigheten nr 1 i kvarter 20 i stadsdelen Nyängen (Rnr 478-6-20-1) i Mariehamn. Området är klassat som kvartersområde för servicestation för motorfordon enligt Mariehamns stadsplan från 14.01.1978, varvid platsen fortsättningsvis uppfyller förutsättningen i 6 § miljöskyddslagen.

ÅMHH har bedömt verksamheten samt granskat förutsättningarna för beviljande av tillstånd. ÅMHH konstaterar att då tillståndsinnehavaren och verksamhetsutövaren vid utförandet av verksamheterna iakttar de villkor som föreskrivs, kommer verksamheten inte leda till sådan negativ miljöpåverkan som anges i 3 § b punkten i miljöskyddslagen. ÅMHH beviljar tillstånd med stöd av 17 § miljöskyddslagen då verksamheten följer denna lag och den lagstiftning som anges i 10 § miljöskyddslagen, med undantag av 10 § punkt b som ska avse renhållningslagen (1981:3) i enlighet med övergångsbestämmelserna i 11 § nya LL (2018:83) om tillämpning av rikets avfallslag.

Myndigheten konstaterar att verksamhetsutövaren har påvisat tillräcklig kunskap och att denne är organiserad på ett trovärdigt sätt. ÅMHH konstaterar vidare att företaget uppfyller kravet om verksamhetens organisation enligt 7 § miljöskyddslagen.

Ett miljötillstånd ska beviljas tillsvidare i enlighet med 18 § miljöskyddslagen och en tid kan bestämmas inom vilken ansökan om revidering ska lämnas till ÅMHH enligt samma lag. Befintligt miljötillstånd ÅMH-Pn 39/08 av den 22.10.2008 stipulerar att tillståndet är givet tillsvidare och att det ska revideras inom en viss tid. ÅMHH beslutar sålunda att miljötillståndet fortgår och ska revideras ånyo så att en nya ansökan om revidering inkommer senast 31.03.2031, som ett lämpligt intervall för revidering av miljötillståndet och översyn av verksamheten.

För att i enlighet med de allmänna kravbestämmelserna uppnå tillräckligt miljöskydd och förebygga olägenhet för människors hälsa åläggs tillståndsinnehavaren nödvändiga villkor om miljöhänsyn, vilka utformas under egna kapitel för allmänt, begränsning av verksamhetens påverkan på miljön, kemikalie- och avfallshantering samt egenkontroll och driftsjournal.

Detaljerade villkorsmotiveringar

För verksamheten har, med stöd av miljöskyddslagen 18, 25 och 26 §§ och vattenlagens 4 kap. 7 § och 6 kap. 28e § renhållningslagen (1981:3), fastställts tillståndsvillkor som förhindrar, förebygger och begränsar föroreningar som kan komma av verksamheten och undvikande av negativ miljöpåverkan enligt 3b § i miljöskyddslagen.

Utsläpp från bränsle och kemikalier måste förhindras i möjligaste mån för att skydda miljön på området och i verksamhetens omgivning. Lätt flyktiga bränslen dunstar snabbt i luften och tyngre hydraul- och brännolja löser sig svåriligen i vatten så aktsamhet i verksamheten behöver iakttas. Bränsleångor tas om hand via anordningssystem för återvinning. Spridning av förorening från spill med förorenat vatten kan ske när yt-, regn- och smältvatten som rinner bort från området eller om olyckor och spill sker i verksamheten. ÅMHM har därför reglerat i villkor 4 att alla pumpdytor ska vara hårdgjorda och beständiga så att det är möjligt att kontrollera och uppsamla bränslespill och -läckage vid tankning. Enligt 37 § handels- och industriministeriets beslut om hantering och upplagring av farliga kemikalier på distributionsstation (FFS 415/1998) ska även absorptionsämne och annan materiel finnas för att hindra spridning av läckage och för uppsamling av det läckande ämnet. Dessa försiktighetsåtgärder ska företaget vidta för att undvika förorening av mark i enlighet med 5 § miljöskyddslagen.

Enligt 4 kap. 1 § vattenlag (1996:61), vattenlagen, ska vattenfarlig verksamhet utövas så att ändamålet nås med minsta skada och olägenhet för miljön utan att kostnaderna för dessa hänsyn medför att företaget omöjliggörs. Särskilt ska eftersträvas att vattenmiljön skadas så lite som möjligt och verksamheten utföras med minsta intrång och olägenhet för allmänna och enskilda intressen. Därför finns villkor om att fungerande sand- och oljeavskiljning alltid ska finnas för pågående verksamhet. Sand- och oljeavskiljarna ska vara dimensionerade för verksamhetens behov och av klass 1 enligt EU-standarden EN-858-1. Verksamhetsutövaren ska underhålla sand- och oljeavskiljaren minst var sjätte månad och tömma avskiljaren regelbundet för att den ska fungera. Med stöd av 4 kap. 7 § vattenlagen samt 24 § a och e punkten i miljöskyddslagen har ÅMHM konstaterat att skyddsåtgärderna utgör sådana som skäligen kan fodras för att förebygga eller avhjälpa risk för försämring av vattenkvalitet samt

förebygga och begränsa den miljöpåverkan utsläpp av förorenat dagvatten riskerar att medföra.

Verksamhetsutövare och personal ska inom verksamheten känna väl till kemikaliernas inverkan på hälsa och miljö samt iaktta tillräcklig omsorg och försiktighet vid hantering av kemikalier för att förebygga hälso- och miljöolägenhet med beaktande av kemikaliernas mängd och farlighet. Därtill föreskriver miljöskyddslagens 5 § att ämnen och avfall inte får lämnas eller släppas ut i marken så att marken förorenas på ett sätt som kan leda till negativ miljöpåverkan. Villkor om förebyggande åtgärder vid förvaring och uppsamling av spill vid hantering av kemikalier följer av 24 § punkt f i miljöskyddslagen.

Enligt miljöskyddslagens 24 § punkt b kan prövningsmyndigheten besluta om villkor rörande avfallshantering samt förebyggande och begränsning av avfall och av avfallets skadliga verkningar. Vid hantering av avfall som uppkommer i verksamheten ska enligt 3b § landskapslag (1981:3) om renhållning beaktas prioriteringsordningen förebyggande, förberedelse för återanvändning, materialåtervinning, annan återvinning t.ex. till energi samt bortskaffande.

Olika typer av avfall som uppstår eller mottas i verksamheten ska insamlas, sorteras och hållas avskilda från varandra i alla skeden av hanteringen, i den mån det är nödvändigt för att förebygga hälso- och miljörisker samt ordna avfallshanteringen på ett ändamålsenligt sätt enligt 8c § renhållningslagen.

Vidare ska enligt samma renhållningslag allt avfall separeras och återvinnas om det är tekniskt möjligt. Enligt 8 d § får olika typer av farligt avfall inte spädas ut eller blandas sinsemellan eller med annat avfall eller andra ämnen, utom i det fall det är nödvändigt för återvinning eller bortskaffande av avfallet och det kan göras utan att orsaka skada eller fara för människors hälsa eller miljön.

Enligt 281 § renhållningslagen ska verksamhetsutövare som yrkesmässigt producerar och/eller samlar in farligt avfall föra ett register över avfallet. Enligt LF (2015:7) om producentansvar gäller Statsrådets förordning om batterier och ackumulatörer (FFS 520/2014) på Åland. Enligt

riksförordningens 7 § är det distributörens skyldighet att föra insamlade och kasserade bilbatterier och ackumulatörer till mottagare eller behandlare som handlar för producentens eller en producentsammanslutnings räkning i enlighet med 56 § i avfallslagen (FFS 646/2011). Avfallslagen gäller på Åland genom LL (2018:83) om tillämpning av rikets avfallslag.

Föreskrifter om egenkontroll och att föra en driftsjournal ges med stöd av 26 § miljöskyddslagen enligt vilken verksamhetsutövaren inom ramen för egenkontrollen har ett ansvar att kontrollera sin verksamhet. Det berör såsom att sand- och oljeavskiljarna fungerar som de ska, att skadliga ämnen som kan medföra skada för avloppsledningsnätets eller i ett till nätet anslutet reningsverks funktion inte läcker ut i avloppet, samt att utsläpp inte överskrider de rikt- och gränsvärden som fastställs i enlighet med 4 kap. 7 och 8a §§ i vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland. Tungmetaller kan t.ex. påverka funktionen i avloppsreningsverk och ackumuleras i slammet, vilket därmed försvårar slammets slutanvändning som jordförbättringsmedel.

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift i enlighet med 15 § i Ålands landskapsregeringsbeslut (2020:125) om taxa för ÅMHM.

Distributionsstation för bränsle för cisterner > 10 m ³	2080 €
<u>Annonskostnad, delgivning ansökan</u>	<u>329,84 €</u>
Totalt*	2409,84 €

*Annonskostnad för delgivning av beslutet tillkommer.

Besvär

Besvärсанvisning bifogas.

Bilagor

1. Ärendehantering
2. Riktvärden för föroreningar i dagvatten
3. Besvärсанvisning

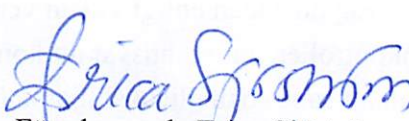
Beslutets justering

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet,



Ordförande Ulrika Sandell-Boman
Prövningsnämnden
Beslutande



Föredragande Erica Sjöström
Miljöskyddsinspektör
Föredragande

Ärendehantering

Ansökan

St1 Oy, tidigare Oy Shell Ab, har genom Mika Wiljanen, vd lämnat en ansökan om revidering av miljötillstånd för befintlig distributionsstation för lagring av flytande bränsle om 176 m³ vid ett tillfälle till en verksamhet som omfattar upplagring av flytande bränsle om 120 m³ på den arrenderade fastigheten nr 1 i kvarter 20 i stadsdelen Nyängen i Mariehamn. Ansökan inkom 28.11.2018 och har kompletterats 18.12.2020 samt 26.01.2021.

Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 29.01.2021 – 19.02.2021 på ÅMHM:s anslagstavla. Delgivning gjordes också genom annons i tidningen Åland den 29.01.2021. I delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovan nämnda tid.

Yttranden

Inte några yttranden har inkommit under tiden för offentlig delgivning.

Utlåtanden

ÅMHM har begärt utlåtande från Mariehamns stad den 07.09.2020, vilket inkom den 28.10.2020.

Bemötande

ÅMHM har begärt St1 Oy:s genmäle 10.11.2020 avseende Mariehamns stads utlåtande. St1 Oy lämnade ett svar 18.12.2020 om att de inte har något att tillägga. Övriga sådana handlingar som föranleder bemötande har inte inkommit.

Delgivning av beslut

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden med mottagningsbevis. Beslutet delges offentligt på ÅMHM:s anslagstavla och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på ÅMHM:s kansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på ÅMHM:s hemsida, www.amhm.ax. I delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.