



Etablering av fritidsverksamhet på f d Öresundsvarvets område i närhet av plats för hantering och lagring av ammoniak

I Landskrona kommun pågår planering för att i en f d svetshall anlägga en fotbollsarena som i ett senare skede även ska kunna användas som mässhall. Hallen, som ska kunna ta emot ca 10 000 personer/dag och vid vissa arrangemang upp till 6000 personer samtidigt, finns inom f d Öresundsvarvets område.

Hallen är lokaliserad ca 450 m från SUPRA's ammoniaklager om max 30 000 ton flytande ammoniak. Inom ca 600 meter från den planerade anläggningen förekommer dessutom dagligen hantering av ca 40 ton ammoniak och inom samma ungefärliga avstånd sker varje vecka tömning av ca 10 000 ton ammoniak från fartyg till lagercisternen.

Räddningstjänsten har efterfrågat Räddningsverkets synpunkter på den föreslagna lokaliseringen

Ärendet avser dispens från detaljplan i enlighet med Plan- och bygglagstiftningen. Prövning av dispensen ska ske med hänsyn till hälsa och säkerhet.

Räddningsverket är inte fackmyndighet inom Plan- och bygglagstiftningens område. Verket vill dock från sin utgångspunkt framföra följande.

Förändring av en svetshall till samlingslokal innebär bl a förändringar av det byggnadstekniska brandskyddet. Detta har beaktats och frågan gäller som framgår ovan lämpligheten att placera en större samlingslokal i nära anslutning till hantering och lagring av farliga kemikalier. Från befolkningsskydds- och räddningstjänstsynpunkt ser Räddningsverket stora problem med den tänkta lokaliseringen.

Att förflytta åtskilliga tusen personer bort från anläggningen vid t ex ett oönskat läckage av ammoniak inom det näraliggande industriområdet är som Räddningsverket ser det nära nog ogörligt med

hänsyn till den tid och personal man kan förväntas ha till förfogande.

Från den tänkta anläggningen finns dessutom bara tillgång till flyktvägar åt i princip ett väderstreck, vilket utgör ytterligare en försvårande omständighet.

I det s k Sevesodirektivet är ammoniak medtagen som en sådan kemikalie som vid ringa utsläpp kan medföra allvarliga olyckor.

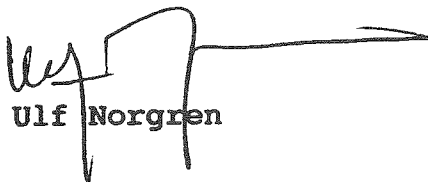
Det är Räddningsverkets uppfattning att lokalisering av verksamhet, vilken det än må vara, i så nära ansutning till den hantering som här avses måste föregås av noggranna riskanalyser. Här kan den av Räddningsverket utarbetade handboken i kommunal riskanalys tjäna som vägledning.

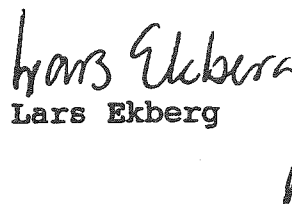
Räddningsverket har den bestämda uppfattningen att den verksamhet för vilken planering pågår är direkt olämplig på föreslagen plats. Området bör enligt verkets uppfattning utnyttjas för någon avsevärt mindre personintensiv verksamhet samtidigt som den planerade idrott- och mässhallen bör lokaliseras till någon från personsäkerhets-synpunkt betydligt säkrare plats.

Samråd i ärendet har inom verket skett med Räddningstjänstavdelningen. Samråd har även skett med Boverket (avdelningsdirektör Hartmut Pauldrach, Plan- och naturresursavdelningen).

Remitterade handlingar återsändes.

Befolkningsskyddsavdelningen


Ulf Norgren


Lars Ekberg

Datum
1988-12-12

Diarienum

Nybyggnad av gasolanläggning

Anläggningen kommer att upptas som en anläggning enligt 43§ i räddningstjänstlagen i förvaltningens räddningstjänstplan.

Detta innebär att anläggningens ägare och innehavare är skyldig att i skälig omfattning hålla eller bekosta beredskap med personal och egendom och i övrigt vidta erforderliga åtgärder för att hindra eller begränsa ev skador på människor eller i miljö.

Yttrandet förutsätter enbart lossning från järnvägs-tankvagn.

För utförande av cisternanläggning hänvisas till SIND FS 1981:2 "Tillämpningsföreskrifter till förordningen om brandfarliga varor" samt Svenska Gasföreningens "Allmänna anvisningar för utförande av gasolininstallationer 1980".

Dock vill vi med tanke på anläggningens placering särskilt trycka på och komplettera med följande:

1. Anläggningen förses med erforderligt antal gasdetektorer. Larmet skall anslutas till SOS-centralen i Y samt till brandstationen i Q.
2. Anläggningen tillträdesskyddas samt förses med acceptabelt inbrottslarm.
3. Cisternerna förses med anordning för vatteninpumpning vid ev läcka vid ex.vis bottenventil på cistern.
4. Nödstopp anordnas så att detta kan utlösas från ständigt bemannad plats under lossning av gasol.
5. Cisterner skyddas mot skada vid blixtnedslag.

6. Sprinkling av cisterner och tankvagnar utföres med stationär pump för skydd av cistern med 10 l/min m² enligt "Regler för automatiska vattensprinkleranläggningar". För ytterligare skydd och reserv skall två transportabla motorsprutor klass III finnas tillgängliga. Vattenförsörjningssystemet utföres efter godkännande av räddningstjänsten.
7. Uppställningsplats för motorsprutor skall anordnas efter samråd med räddningstjänsten.
8. För att klara ett tillbud skall till räddningstjänsten anskaffas två transportabla vattenkanoner med erforderlig vattenkapacitet.
9. Erforderligt antal och typer av gnistfria verktyg anskaffas till anläggningen.
10. Gasolövningsanläggning uppföres på räddningstjänstens övningsområde.
11. Samtlig lossningspersonal skall varje år genomgå av Statens Räddningsverk godkänd säkerhetsutbildning.
12. Sex stycken bärbara gasindikatorer anskaffas till räddningstjänsten.
13. Utrustning för utlösning av VMA (viktigt meddelande till allmänheten) installeras på brandstationen.
14. Maximalt två gasoltankvagnar uppställs samtidigt inom lossningsstationen.

RÄDDNINGSTJÄNSTEN