



BEHOVSBEDÖMNING

Bedömning av behov av Miljöbedömning

Planprogram

Utökning av Containerterminal i Insjön

Datum

2007-06-05

KATEGORIER	JA	NEJ	KOMMENTAR
------------	----	-----	-----------

Gällande regleringar och skyddsvärden

Lagenligt skyddad natur enligt miljöbalken (t ex naturreservat, landskapsbild, strandskydd, skyddsområde för vattentäkt)	X		Strandskyddet inom delen för industriområdet är upphävt genom beslut från Länsstyrelsen 1998-01-21 samt Miljööverdomstolens dom 2003-11-06 (Mål nr M 9380-02 Aktilaga 41)
Kulturresevat, byggnadsminnen		X	
Fornminnen	X		Dalarnas Museum har utfört en arkeologisk förundersökning, beskriven i en rapport 2002. Inom planprogramområdet finns två järnframställningsplatser en vid badplatsen, (23910091) och en under bullervallen utmed vägen till containerterminalen (23910088).
Riksintresse för naturvård		X	
Riksintresse för kulturminnesvård		X	Byn Rönnäs, norr om sjön Insjön, är av riksintresse för kulturminnesvården.
Riksintresse för friluftslivet		X	
Bestämmelser i 3 och 4 kap MB	X		För Siljan och Orsasjön med öar och strandområden gäller särskilda bestämmelser för hushållning med mark och vatten enligt MB 4 kap, §§1 och 2, och utgörs därför i sin helhet av riksintresse med hänsyn till natur- och kulturvärdena.
Natura 2000 område		X	
Högt regionalt naturvärde (Länsstyrelsens naturvårdsprogram)		X	
Nyckelbiotop, sumpskogsområde		X	

Ekologiskt särskilt känsligt enligt ÖP		X	
--	--	----------	--

Effekter på miljön vid genomförande av planen

Instabilitet i mark. Risk för ras eller skred		X	
Skada eller förändring av värdefull geologisk formation		X	
Erosionsrisk		X	
Förändrade sedimentationsförhållanden i vattendrag eller sjö		X	
Lagrade miljö- eller hälsofarliga ämnen i mark		X	
Väsentliga luftutsläpp eller försämring av luftkvalitet		X	
Obehaglig lukt		X	
Förändring av grundvattenkvaliteten		X	
Förändrade infiltrationsförhållanden, avrinning med risk för översvämning, uttorkning		X	
Vattendom krävs		X	
Betydande förändringar i antal eller sammansättning av växtarter eller växtsamhällen		X	
Verkar som gräns för djurens förflyttningar och rörelser		X	
Försämring av fiskevatten eller jaktmarker		X	
Försämring av vacker utsikt eller landskapsmässigt skönhetsvärde	X		Försämring av utsikten för de boende i Ålbyn och i viss mån även för de boende på Holsåkern. Hur stor förändring av utsikten en utökning av containerhanteringen medför utreds i detaljplanen.

Effekter på hälsan vid genomförande av planen

Ökning av ljudnivå	X		Containerhantering och järnvägstrafik anses som miljöstörande av de närboende. Detta medför att planering måste trygga erforderliga skyddsavstånd eller andra bullerdämpande åtgärder. Alternativt måste bostäder inlösas och marken läggs ut som skyddsområde.
--------------------	----------	--	---

Exponering över rekommenderade gränsvärden		X	
Vibrationer		X	
Ökad risk för joniserande strålning (radonrisk)		X	
Förändrade risker i samband med transport av farligt gods		X	

Effekter på hushållning med mark, vatten och andra resurser

Avsevärd förändring av mark- eller vattenanvändning		X	
Avsevärt uttömmande av någon ej förnyelsebar naturresurs		X	
Negativ påverkan på fornlämning eller annan kulturhistoriskt värdefull miljö		X	

Miljöbalken

Anses detaljplanen oförenlig med bestämmelserna i 3 och 4 kap. MB		X	Den föreslagna exploateringen bedöms inte påtagligt skada riksintressena. Planförslaget bedöms således vara förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kapitlet Miljöbalken.
Motverkas gällande miljö kvalitetsnormer enligt 5 kap. MB		X	
Kommer verksamheter som planen tillåter eller iordningställande av planområdet att kräva anmälan eller tillstånd enligt MB.		X	

Övergripande miljömål och bärkraftsprinciper

Ökar användande av ändliga lagerresurser (metaller, olja, kol etc.)		X	En ökning av containerterminalen medför att transporter flyttas från lastbil till järnväg vilket ger en minskning i användandet av ändliga resurser.
Ökar användande av stabila naturfrämmande ämnen (PCB, DDT, CFC etc.)		X	
Minskar eller skadas naturens mångfald		X	
Ökat resursslöseri		X	
Strider genomförandet mot nationella miljömål		X	

Har genomförandet effekter som var för sig är begränsande men som tillsammans är betydande		X	
Har genomförandet miljöeffekter som kan orsaka skada på människors hälsa, direkt eller indirekt		X	

Utvärdering för bedömning av behov av MKB (Miljökonsekvensbeskrivning)

Ett genomförande av planen har påvisbar negativ effekt på miljön, hälsan eller hushållningen med mark, vatten och andra resurser		X	
Ett genomförande av planen kan få en betydande påverkan på miljön, hälsan eller hushållningen med mark, vatten eller andra resurser. En MKB enligt 5 kap. 18 § PBL erfordras.		X	
Andra lokaliseringar bör utredas		X	Samhällsbyggnadskontoret har tillsammans med Green Cargo och kommunens näringslivskontor utrett fyra alternativa lokaliseringar av en ny containerterminal. Av de fyra förslagen ansågs en utökning av befintlig terminal som det mest lämpliga.

Sammanfattande kommentarer:

Planens genomförande bedöms inte medföra några betydande negativa effekter för miljön, hälsan eller hushållningsbestämmelserna med naturresurser eller påtagligt skada riksintressena. Planförslaget bedöms därför vara förenligt med hushållningsbestämmelserna i MB 3 och 4 kap och innebär heller ingen betydande miljöpåverkan. Miljökonsekvenserna, främst utifrån de närboendes situation, bör utredas i en MKB.

Checklistan är utförd av:

Datum:

Beslut angående miljöbedömning:

Miljöbedömning behöver göras

Miljöbedömning behöver ej göras

Beslutande:

Byggnadsnämnden

Datum: