Undersökning av en strategisk miljöbedömning för plan

Detaljplan för Västra Ärnäs
Del av fastigheten Lima Besparingsskog s:1
Malung-Sälens kommun, Dalarnas län
Datum: 2020-05-12

Enligt 6 kap. miljöbalken (1998:808) ska en kommun göra en strategisk miljöbedömning av plan, program eller ändring om dess genomförande kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Kommunen ska därmed *undersöka* om genomförandet av planen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan (MB 5,6 §§). Därefter ska kommunen i ett *särskilt beslut avgöra* planens, programmets eller ändringens miljöpåverkan (MB 7 §).

I 4 kap. 33 b § plan- och bygglagen (2017:965) står att om en strategisk miljöbedömning inte ska göras, ska skälen för bedömningen anges i samband med de överväganden som legat till grund för planens utformning med hänsyn till motstående intressen och planens konsekvenser. Krävs en strategisk miljöbedömning ska en miljökonsekvensbeskrivning i den strategiska miljöbedömningen upprättas enligt 6 kap. 11, 12 och 16 §§ miljöbalken.

I syfte att fastställa om en plan, ett program eller en ändring medför betydande miljöpåverkan görs en undersökning. Undersökningen ska identifiera omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan. Kommunen ska även samråda med andra kommuner, länsstyrelser och andra myndigheter som kan antas bli berörda av planen eller programmet (MB 6 §).

Undersökningen utgör även från miljöbedömningsförordning (2017:966) som innehåller bestämmelser om miljöbedömningar enligt 6 kap. miljöbalken.

Information om planen

Detaljplan	Detaljplan för Västra Ärnäs
Handläggare	Johanna Lennartson, Johan Fäldt
Planskede	Samrådsskede
Area	23,5 hektar
Fastighetsbeteckning	Lima Besparingsskog s:1 Västra Ärnäs 11:24, 11:21, 1:13, 12:5 12:6 och 12:7
Beskrivning av området	Planområdet ligger i den västra delen av Ärnäs. Planområdet har under en lång tid utgörs av produktionsskog. På senare år har industribyggnader upprättats och delar av området utgör grustäkt. Inom området finns befintliga industrifastigheter med pågående verksamheter så som tvätt, timmerhustillverkning och skogsentreprenadfirmor. Lima besparingsskog har även en hushållstäkt för grus inom området.
Planens syfte	Syftet med detaljplanen är att möjliggöra för nya industritomter och ny gata. Planområdet ligger i anslutning till befintligt industriområde.

Enligt Miljöbedömningsförordningen 5 §, planens talan för eller emot en betydande miljöpåverkan

I vilken utsträckning…	
… anger planen förutsättningar för verksamheter eller åtgärder när det gäller lokalisering, typ av verksamhet, storlek eller driftsförhållanden eller genom att fördela resurser?	Planförslaget anger förutsättningarna för framtida verksamheter och utveckling av industriområdet Ärnäsheden. Det kan komma påverka bl.a. bullernivå, trafikflöden och skogsområden. Dock anses planområdet och dess lokalisering bäst lämpad för förslagen utformning och markanvändning då området redan är utmarkerat i en områdesplan för verksamheter (industri) samt att det redan finns verksamheter på platsen idag.
... har planen betydelse för de miljöeffekter som genomförandet av andra planer eller program medför?	Planförslaget påverkar inga eventuella miljöeffekter från andra planer eller program. Planförslaget gynnar istället redan planerat område till att kunna utvecklas och förverkliga tidigare områdesplan som vunnit laga kraft.
… har planen betydelse för att främja en hållbar utveckling eller för integreringen av miljöaspekter i övrigt?	Planens utförande skulle bidra till att främja den sociala hållbarheten genom att planera mark för verksamheter som gör att verksamheter kan etableras och skapa arbetstillfällen, vilket skapar lokal förankring.
… har planen betydelse för möjligheterna att följa miljölagstiftningen?	I de efterföljande tabellerna redovisas på vilket sätt planförslaget påverkar miljölagstiftning som områdesskydd, miljökvalitetsnormer, kulturmiljöer och naturmiljöer (ink ekosystemtjänster), samt på vilket sätt planförslaget ämnar följa gällande lagstiftning.

Krav- och uteslutningstabell

Nedan följer en krav- och uteslutningstabell för att reda ut om en undersökning eller strategisk miljöbedömning (SMB) ska genomföras eller inte (utifrån Naturvårdsverkets modell om strategisk miljöbedömning). Om någon av de första två parametrarna är aktuella behöver varken en undersökning eller en SMB **inte** utföras. Om någon av de efterföljande parametrarna är aktuella **ska** en SMB utföras.

Parameter	Ja	Nej
Upprättas planen enbart av finansiella eller budgetära skäl? (MB 6 kap 3 §)		**X**
Är det en plan som enbart tjänar för totalförsvar eller räddningstjänsten? (MB 6 kap 3 §)		**X**
Kan genomförandet av planen omfatta verksamhet/åtgärd som kräver Natura 2000-tillstånd enligt 7 kap. 2 a § MB?		**X**
Anger planen förutsättningar för att bedriva sådana verksamheter eller vidta sådana åtgärder som listas i 2 § 2 p. a-g eller som nämns i 6 § miljöbedömningsförordningen?		**X**

Undersökning av behovet av en strategisk miljöbedömning

Enligt miljöbalken (1998:808) 6 kap. 6 § p. 1 ska kommunen identifiera omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan och därmed om en SMB behöver utföras eller inte.

Förändringar i samband med ny detaljplan			
Parameter	**Ja**	**Nej**	**Ev. kommentar**
Påverkas stora orörda områden?	X		Mycket av den mark som planläggs är idag skog. Dock planläggs mark i anslutning till redan exploaterat område.
Påverkas ekologiskt känsliga områden? (främst områden med instabila produktionsförhållanden och ogynnsamma återväxtförutsättningar, områden som inrymmer växt- och djurarter som är utrotningshotade samt områden i övrigt som är särskilt ömtåliga och som samtidigt inrymmer särskilda ekologiska värden)		X	
Ökar exploateringen?	X		
Strider planen mot miljökvalitetsnormerna för luft?		X	
Strider planen mot miljökvalitetsnormerna för vatten?		X	En dagvattenutredning görs i samband med detaljplanen för att se till att planen inte försämrar nuvarande situation.
Förändras landskaps-/stadsbilden?	X		
Medför planen negativa effekter som gör att kompensationsåtgärder måste antas?		X	
Krävs anmälan eller tillstånd för inkluderande förslagna verksamheter inom planområdet?		X	
Påverkas den biologiska mångfalden och/eller ekosystemtjänster?	X		Till viss mån, i de skogspartier som exploateras.
Betydande miljöpåverkan	Nej med vissa undantag för miljöpåverkan.		

Gällande reglering och skyddsvärden				
Parameter	**Stor påverkan**	**Liten påverkan**	**Ingen påverkan**	**Ev. kommentar**
Riksintresse natur			X	Gränsar till riksintresse för naturvård – Västerdalälven-Görälven
Riksintresse kulturmiljö			X	

Riksintresse friluftsliv			X	Gränsar till riksintresse för friluftsliv – Västerdalälven-Görälven
Riksintresse rörligt friluftsliv			X	
Riksintresse vattenförsörjning		X		Planområdet ingår i område för grundvattenmagasin. Del av skyddat vattenområde enligt vattendirektivets artikel 7
Riksintresse energidistributionsanläggningar			X	
Riksintresse vägar och järnvägar			X	
Riksintresse, områden med särskilda riktlinjer			X	
Riksintresse, värdefulla ämnen och mineral			X	
Nationalpark			X	
Naturreservat, kulturreservat			X	
Naturminne, kulturminne (fornlämningar, byggnadsminne, kyrka etc.)			X	
Natura 2000-områden			X	Gränsar till Västerdalälven som är utpekat natura 2000-område.
Strandskydd, vattenskyddsområde			X	
Höga naturvärden (Biotopskydd, fågelskyddsområde samt hotade, fridlysta eller rödlistade arter)			X	
Natur-/kultursamband, historiska samband			X	
Förändrad grönstruktur (enligt regionens grönstrukturplan)			X	
Jordbruks- och skogsmark		X		
Yrkesfisket, jaktmarker			X	
Regionala intressen (miljömål, planprogram)		X		Vattenförsörjningsplan
Kommunala intressen (miljömål, Andra DP, FÖP, ÖP, planprogram)			X	Detaljplanen stämmer överens med ÖP och FÖP (tidigare områdesplan)
Betydande miljöpåverkan	Nej			

Miljöeffekter				
Parameter	**Stor påverkan**	**Liten påverkan**	**Ingen påverkan**	**Ev. kommentar**
Mark		X		
Vatten			X	
Klimat (ex. vind, temperatur)			X	
Föroreningar (mark, vatten och luft)			X	
Risk för översvämning, skyfall			X	Mer om detta i dagvattenutredningen
Risk för ras, skred, erosion eller sedimentation		X		Marken är erosionsbenägen
Vegetation		X		Viss skogsmark
Djurliv			X	
Miljöpåverkan på omgivningen			X	
Betydande miljöpåverkan	Nej			

Hälsoeffekter				
Parameter	**Stor påverkan**	**Liten påverkan**	**Ingen påverkan**	**Ev. kommentar**
Buller		X		Planläggningen kan göra så trafikmängden ökar och därmed bullret. Planen tillåter störande industrier, vilket kan öka bullret i närområdet.
Vibrationer/skakningar			X	
Farligt gods		X		Verksamheterna som etableras kan inkludera farligt gods. Idag finns inte någon sådan verksamhet på platsen.
Ljus			X	
Strålning			X	
Lukt			X	
Radon			X	
Elektromagnetiska fält			X	
Närhet till djurhållning			X	
Säkerhet (ex. brand, explosion)			X	
Hälsofara, säkerhet, olycksrisk			X	
Betydande miljöpåverkan	Nej			

Hushållning med mark, vatten och andra resurser (hållbar resursanvändning)				
Parameter	**Stor påverkan**	**Liten påverkan**	**Ingen påverkan**	**Ev. kommentar**
Mark och vattenanvändning		X		Naturmark blir kvartersmark
Naturresurser		X		Skogsmark
Infrastruktur (transporter, energiförsörjning, VA, digitala förbindelser)			X	
Rekreation och rörligt friluftsliv		X		MTB-leder kan komma påverkas, men kommer bevaras och dras om.
Offentlig och kommersiell service			X	
Betydande miljöpåverkan	Nej			

Miljökvalitetsmål				
Parameter	**Stor påverkan**	**Liten påverkan**	**Ingen påverkan**	**Ev. kommentar**
Begränsad klimatpåverkan			X	
Frisk luft			X	
Bara naturlig försurning			X	
Giftfri miljö			X	
Skyddande ozonskikt			X	
Säker strålmiljö			X	
Ingen övergödning			X	
Levande sjöar och vattendrag			X	
Grundvatten av god kvalitet			X	
Myllrande våtmarker			X	
Levande skogar			X	
Ett rikt odlingslandskap			X	
God bebyggd miljö			X	
Ett rikt växt- och djurliv			X	
Betydande miljöpåverkan	Nej			

Slutsats
Planförslaget anger förutsättningarna för framtida verksamheter och utveckling av industriområdet Ärnäsheden. Det kan komma påverka bland annat bullernivå, trafikflöden och skogsområden. Dock anses planområdet och dess lokalisering bäst lämpad för förslagen utformning och markanvändning då området redan är utmarkerat i en områdesplan för verksamheter (industri) samt att det redan finns verksamheter på platsen idag. Planförslaget påverkar inga eventuella miljöeffekter från andra planer eller program. Planområdet ingår dock i vattenförsörjningsplan och område för grundvattenmagasin. En särskild bedömning för detta ska göras utifrån dagvattenutredningen. Planförslaget gynnar redan planerat område till att kunna utvecklas och förverkliga tidigare områdesplan som vunnit laga kraft. Planens utförande skulle bidra till att främja den sociala hållbarheten genom att planera mark för verksamheter som gör att verksamheter kan etableras och skapa arbetstillfällen, vilket skapar lokal förankring. Viss skogsmark ianspråktas, dock planläggs kvartersmark i anslutning till redan exploaterat område. Marken som planläggs är erosionsbenägen, därför görs en geoteknisk undersökning för att ta reda på vilka insatser som kan behöva göras vid byggnation. Ökad trafikmängd och eventuell tillkommande av transport med farligt gods kan bli ett resultat av genomförandet av detaljplanen. Sammanfattningsvis anses detaljplanen inte ha någon större betydande miljöpåverkan och ingen miljökonsekvensbeskrivning anses behövas.