



Kristinehamns
kommun

Kommunledningsförvaltningen
Samhällsplaneringsavdelningen

SAMRÅDSHANDLING

Datum
2026-03-25

-

Diarienummer
Ks/2026:40

Sida
1(8)

Detaljplan för Del av Stenstaliden 1:1

Undersökning av miljöpåverkan

Kristinehamns kommun, Värmlands län

Undersökning enligt 6 kap 5 § MB inför eventuell strategisk miljöbedömning

Vid en undersökning ska identifieringen av omständigheter som i det enskilda fallet talar för eller emot en betydande miljöpåverkan utgå ifrån i vilken utsträckning planen eller ändringen:

- *Anger förutsättningar för verksamheter eller åtgärder när det gäller lokalisering, typ av verksamhet, storlek eller driftsförhållanden eller genom att fördela resurser*
- *Har betydelse för de miljöeffekter som genomförandet av andra planer eller program medför*
- *Har betydelse för att främja en hållbar utveckling eller för integreringen av miljöaspekter i övrigt*
- *Har betydelse för möjligheterna att följa miljölagstiftningen*

Kommunen ska även utgå ifrån:

- *Miljöproblem som är relevanta för planen, programmet eller ändringen,*
- *De sannolika miljöeffekternas och det påverkade områdets utmärkande egenskaper*
- *I vilken utsträckning det går att avhjälpa de sannolika miljöeffekterna*
- *Miljöeffekternas gränsöverskridande egenskaper*
- *Miljöeffekternas omfattning*
- *Riskerna för människors hälsa eller för miljön till följd av allvarliga olyckor eller andra omständigheter*
- *Det påverkade områdets betydelse och sårbarhet på grund av intensiv markanvändning*
- *Överskridna miljökvalitetsnormer, dess kulturvärden eller andra utmärkande egenskaper i naturen*
- *Påverkan på områden eller natur som har erkänd skyddsstatus nationellt, inom Europeiska unionen eller internationellt.*

MKB-projekt

För de planer som omfattas av 4 kap 34 § PBL, och utgör så kallade MKB-projekt, genomförs en fördjupad bedömning gällande vilka faktorer som kan påverka respektive effekter och konsekvenser.

Om planen medger ett sådant ianspråktagande som avses i 4 kap. 34 § andra stycket, ska kommunen vid sin bedömning av om genomförandet av planen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan dessutom ta hänsyn till det som anges i föreskrifter som regeringen har meddelat med stöd av 16 kap. 1 § 2 b:

- verksamhetens eller åtgärdens utmärkande egenskaper
- verksamhetens eller åtgärdens lokalisering
- de möjliga miljöeffekternas typ och utmärkande egenskaper

Allt bygger på projektetens karakteristiska egenskaper och då ska de karakteristiska egenskaperna särskilt beaktas (direktiv 2011/92/EU).

Ett så kallat MKB-projekt gäller om projektet omfattar:

- ett industriområde
- ett köpcentrum, en parkeringsanläggning eller något annat stadsbyggnadsprojekt
- en skidbacke, skidlift eller linbana med tillhörande anläggningar
- en hamn för fritidsbåtar
- ett hotellkomplex eller en fritidsby med tillhörande anläggningar, utanför sammanhållen bebyggelse
- en campingplats
- en nöjespark
- en djurpark
- en spårväg, eller
- en tunnelbana.

Detaljplanens huvuddrag

Beskrivning av planens syfte och övergripande info – ca. en halv sida.

Detaljplan för:	Del av Stenstaliden 1:1
Fastighetsbeteckningar:	Stenstaliden 1:1
Planens syfte:	Att anlägga en ny gata som förbinder Stenstaliden 1:1 och Backvägen, anlägga ny parkering i anslutning till sporthallen och förbättra trafiken vid Stenstalidskolan.
Handläggare:	Robert Olsson

Sammanfattande bedömning av betydande miljöpåverkan

Undersökningen har genomförts i enlighet med 6 kap. miljöbalken i syfte att pröva om detaljplanen för del av Stenstaliden 1:1 kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Bedömningen grundas på planens egenskaper, lokalisering samt de sannolika miljöeffekternas art, omfattning och varaktighet.

Planförslaget innebär anläggande av en ny gata, parkering samt åtgärder för att förbättra trafiksituationen vid Stenstalidskolan. Genomförandet medför identifierbara miljöeffekter i form av förändrad markanvändning, borttagande av vegetation, ökad andel hårdgjorda ytor, påverkan på dagvattenavrinning, förändrade trafikflöden samt viss ökning av buller. Vidare föreligger en intresseavvägning mellan ökad framkomlighet för biltrafik och behovet av trafiksäkerhet och god miljö för oskyddade trafikanter, särskilt barn.

De aktuella miljöeffekterna är dock begränsade till planområdet och dess närmaste omgivning, är inte av sådan omfattning eller komplexitet att de medför betydande påverkan i miljöbalkens mening och bedöms vara möjliga att förebygga, begränsa eller kompensera genom åtgärder inom ramen för planens utformning och genomförande. Planområdet berör inte områden med särskild skyddsstatus enligt 7 kap. miljöbalken och genomförandet bedöms inte medföra att gällande miljö kvalitetsnormer överskrids.

Mot denna bakgrund och efter en samlad bedömning av de omständigheter som talar för och emot en betydande miljöpåverkan, bedöms detaljplanens genomförande inte medföra sådan betydande miljöpåverkan som avses i 6 kap. miljöbalken. En strategisk miljöbedömning med tillhörande miljökonsekvensbeskrivning ska därför inte upprättas.

Bedömningen förutsätter att identifierade miljöfrågor, särskilt avseende buller, dagvattenhantering och trafiksäkerhet, hanteras och säkerställs i det fortsatta planarbetet samt vid projektering och genomförande.

Planområdet idag:

Kort beskrivning av befintlig miljö/naturmiljö:	Gräsytor, fristående träd och blandad skog i områdets norra del längs med E18.
Infrastruktur:	Ingen.
Geotekniska förhållanden:	Fast mark av sandig morän. Jorddjupet är 1-3 meter. Byggnadsrester kan finnas under jord. Lätt sluttning söderut.
Föroreningar:	Byggnadsrester kan finnas under jord.
Radon	Inget problem.

Berör planen gällande regleringar och skyddsvärden:

Förordnanden/Skydd	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
3-4 kap MB Särskilda hushållningsbestämmelser, riksintresse för natur-, kulturminnesvård och rörligt friluftsliv.			X	
7 kap MB Område med lagenligt skyddad natur (t.ex. naturreservat, strandskydd, biotopskyddsområde).			X	
Kulturresevat, byggnadsminne eller fornminne			X	
Vattenskyddsområde			X	
Riksintressen		Ja	Nej	Kommentar
Naturvården			X	
Kulturmiljövården			X	
Rörliga friluftslivet			X	
Natura 2000			X	

Totalförsvaret			X	
Övriga riksintressen			X	
Högt naturvärde		Ja	Nej	Kommentar
Område med högt regionalt naturvärde (länsstyrelsens naturvårdsplan)			X	
Område utpekad i naturvårdsprogram eller nyckelbiotop.			X	
Ekologiskt känsligt/Andra restriktioner		Ja	Nej	Kommentar
Enligt översiktsplan, t.ex. förorenad mark	X			I närheten, men utanför planområdet, finns risk för förorening från ett fjärrvärmeverk. Byggnadsrester under jord kan utgöra risk för markförorening. Markprover bedöms vara tillräckligt i frågan vid genomförande.
Särskilda värden ur boendesynpunkt (oexploaterat, närrekreationsområde, mm)			X	
Riktvärden för skyddsavstånd till närliggande verksamheter och miljöer.			X	

Störningar och effekter på hälsan med ny detaljplan:

Störningar/Effekter	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Ökning av nuvarande ljudnivå så att de överstiger gränsvärden.	X			Ny väg har gott avstånd till bostäder men ökad trafik i området kan ge annan bullerbild. Bedömningen är att förändringen inte kommer medföra att buller överstiger gränsvärden. Åtgärd saknas.
Vibrationer.			X	
Ljus som kan vara bländande eller stora och rörliga skuggor.			X	
Innebära risker (explosion, brand, strålning, utsläpp, transporter av farligt gods, mm).	X			Ny väg kan påverka barns skolvägar. Detta bedöms kunna tas hänsyn till i detaljplanearbetet.

Påverkan översvämningsrisk (dagvatten, befintliga vattendrag, närliggande myrmark mm)		X		Det finns befintlig risk för dagvattenproblematik som hanteras av detaljplanen.
---	--	---	--	---

Förändringar och effekter på miljön med ny detaljplan:

Mark/Vatten	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Negativ inverkan på marken (Instabilitet, sättningar, erosion, rasrisk, skredrisk, förändrade sedimentationsförhållanden mm)			X	
Förändringar för yt- eller grundvattnets kvalitet, mängd, infiltration, avrinning, dräneringsmönster, flödesriktningar eller översvämningar.		X		Anläggning av ny hårdgjord yta kan ha påverkan på avrinning i området och förändring av markens höjd kan leda dagvatten i ny riktning. Detta hanteras inom ramen för detaljplaneringen.
Förändringar i ytvattenkvalitén (bakteriologiskt eller kemiskt, temperatur och omblandning)			X	
Förändrat flöde, riktning eller strömförhållanden i vattendrag eller sjö.			X	
Luft/Klimat	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Försämrade luftkvalité, lukt, förändringar i luftfuktighet temperaturvind, mm.			X	
Vegetation/Djurliv	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Betydande förändringar i antalet, sammansättning växtarter eller växtsamhällen.			X	
Påverka någon hotad/rödlistad växtart eller växtsamhälle.			X	
Införandet av någon ny växtart.			X	
Betydande förändringar av antalet eller sammansättningen av djurarter i området.			X	
Påverka någon hotad djurart.			X	
Införandet av någon ny djurart eller verka som gräns för djurens förflyttningar och rörelser.			X	
Försämring av fiskevatten eller jaktmarker.			X	

Landskapsbild/Stadsbild	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Negativ inverkan på landskaps- och stadsbilden (utsikter, landmärken, mm).			X	
Negativ inverkan på omgivningen i övrigt (grannar, verksamheter, mm).			X	

Effekter på hushållning med ny detaljplan:

Mark/Vatten/Andra resurser	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Innebär planen att en långsiktigt hållbar resursanvändning inte främjas (uttömmande av ej förnyelsebara resurser såsom dricksvatten, grus-, och bergstäckter, mm)?			X	
Ger planen negativ inverkan för rekreation, och rörligt friluftsliv (näströvområden, parker, grönstråk, utflyktsmål, vandringsleder, frilufts- och idrottsanläggningar, mm)?			X	
Ger planen negativ påverkan på kulturhistoriska värden (arkeologi, fornlämningar, mm).			X	
Innebära risker (explosion, brand, strålning, utsläpp, transporter av farligt gods, mm).			X	

Förändringar i samband med ny detaljplan:

Förändring	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Förändrad markanvändning.		X		Plan tillåter idag bostad och parkering och markens tillstånd är liknande natur med gräs. Förändringen är att bostadsanvändning kommer tas bort och gata tillkommer.
Ökad exploateringsgrad.			X	
Behov av investeringar i infrastruktur, energi, service, mm.			X	
Kräver föreslagna verksamheter eller planens genomförande anmälan eller tillstånd enligt MB?			X	

Kan ett genomförande av planen medföra negativa effekter av den grad att förebyggande åtgärder eller kompensationsåtgärder behöver vidtas?			X	
Strider planen mot uppsatta miljömål nationellt, regionalt och lokalt?			X	

Utvärdering:

Störningar/Effekter	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Innebär förslaget tydliga motsättningar mellan olika intressen?			X	
Är det sannolikt att allvarliga negativa effekter uppkommer?			X	
Är osäkerheten av bedömningen av effekter stor?			X	
Kan ett genomförande av planen innebära negativ effekt inom enskilda områden på miljön, hälsan eller hushållningen med mark, vatten eller andra naturresurser?			X	
Ger ett genomförande av planen som helhet negativ effekt på miljön, hälsan eller hushållningen med mark, vatten och andra resurser?			X	

Utgör ett så kallat MKB-projekt:

Störningar/Effekter	Vet ej	Ja	Nej	Kommentar
Om ja ska resterande fält i denna tabell fyllas i.			X	-
Verksamhetens eller åtgärdens utmärkande egenskaper: (sammanfattas och fördjupas)	-			
Verksamhetens eller åtgärdens lokalisering: sammanfattas och fördjupas:	-			
Verksamhetens eller åtgärdens möjliga miljöeffekter och utmärkande egenskaper: sammanfattas och fördjupas:	-			

Beslut om betydande miljöpåverkan eller ej och därpå följande avgränsning:

	Ja	Nej	Kommentar
Ett genomförande av planen kan innebära en betydande påverkan på miljön, hälsan och hushållningen med mark, vatten och andra resurser. En Strategisk miljöbedömning (SMB) enligt 5 kap, 11 § PBL erfordras.		X	
En SMB till planen ska särskilt behandla följande aspekter:	-		
Följande aspekter kommer att belysas i den fortsatta planprocessen, men är inte av den omfattningen att en strategisk miljöbedömning behöver upprättas.	-		