



# Undersökning om betydande miljöpåverkan

Tillhörande detaljplan i Kisa  
Maskrosen 16 m.fl.



Planhandling  
Upprättad: 2024-03-01

## **Syftet med undersökningen om betydande miljöpåverkan**

Enligt 6 kapitlet 3 § miljöbalken (MB) ska kommunen göra en strategisk miljöbedömning när en detaljplan eller ett program ska upprättas eller ändras. Den strategiska miljöbedömningens första steg, enligt 6 kapitlet 5-6 §§ MB, är att undersöka om genomförandet av detaljplanen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Om så är fallet ska en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) göras.

För att få en tydlig överblick över de aspekter som undersökningen ska ta hänsyn till är dokumentet till stor del uppdelat i olika tematiska checklistor. Den första checklistan berör särskilda bestämmelser kring miljökonsekvensbeskrivningar och de övriga berör riksintressen och lagstadgade skydd, natur- och kulturvärden, sociala och materiella värden samt miljö kvalitetsnormer och risker för människors hälsa eller miljön.

Bedömningarna är preliminära. Ny kunskap som tillförs planarbetet kan innebära att bedömningarna måste omvärderas.

### **1 Sammanfattning och motiverat ställningstagande**

Genomförandet av detaljplanen bedöms inte medföra någon betydande miljöpåverkan. Utförda utredningar visar att den nya detaljplanen inte medför risk för påtaglig skada för berörda riksintressen enligt 3 och 4 kapitlet miljöbalken, eller risk för överskridande av beslutade miljö kvalitetsnormer enligt 5 kapitlet miljöbalken. En miljökonsekvensbeskrivning har därför inte upprättats.

### **2 Detaljplanens syfte**

Syftet med detaljplanen är att möjliggöra en förskola/grundskola med plats för upp till 160 förskoleelever/elever. Planen ska även möjliggöra parkeringsyta, och trafik-säkra zoner för leveranser/sophantering och hämtning och lämning av barn.

Särskilda bestämmelser		
4 kap. 35 § PBL	Undantag från miljöbedömning: Vid ett samordnat planförfarande behöver inte en särskild MKB upprättas för detaljplaneärendet om planen enbart gäller något av nedanstående nämnda ärenden, och MKB:n i detta ärende är aktuell och tillräcklig.	Undantag
		Ja    Nej
5 kap. 7a § PBL	Gäller detaljplanen enbart en verksamhet som har tillståndsprövats eller ska tillståndsprövas enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av 9 kap. 6 § MB (A- eller B-verksamheter), och MKB:n i detta ärende är aktuell och tillräcklig?	x
	Gäller detaljplanen enbart en åtgärd som har prövats eller ska prövas genom upprättande och fastställande av en vägplan enligt väglagen (1971:948) eller en järnvägsplan enligt lagen (1995:1649) om byggande av järnväg. Lag (2014:900), och MKB:n i detta ärende är aktuell och tillräcklig?	x
<b>Kommentar:</b>		
6 kap. 3 § MB	Undantag från miljöbedömning: Skyldigheten att göra en strategisk miljöbedömning gäller inte för detaljplaner som endast syftar till att tjäna totalförsvaret eller räddningstjänsten.	Undantag
		Ja    Nej
	Syftar detaljplanen endast till att tjäna totalförsvaret?	x
	Syftar detaljplanen endast till att tjäna räddningstjänsten?	x
<b>Kommentar:</b>		
2 § miljö- bedömnings- förfordningen	Krav på strategisk miljöbedömning: En detaljplan ska antas medföra betydande miljöpåverkan om genomförandet av detaljplanen kan komma att omfatta en verksamhet eller åtgärd som kräver tillstånd enligt 7 kap. 28a § MB.	Krav
		Ja    Nej
7 kap. 27 & 28a §§ MB	Kan genomförandet av planen antas omfatta en verksamhet eller åtgärd som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område som förtecknats enligt fågeldirektivet (2009/147/EG) och därmed kräver tillstånd?	x
	Kan genomförandet av planen antas omfatta en verksamhet eller åtgärd som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område som förtecknats enligt art- och habitatdirektivet (92/43/EEG) och därmed kräver tillstånd?	x
<b>Kommentar:</b>		

Sammanfattning:

Det finns inga särskilda bestämmelser kring strategisk miljöbedömning i detta detaljplaneärende.

Riksintressen		
Finns det något utpekat riksintresse inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet?	Ja	Nej
Riksintresse för naturvård, kulturmiljövård eller friluftsliv enligt 3 kap. 6 § MB		x
Riksintresse för anläggningar för industriell produktion, energiproduktion, energidistribution, kommunikationer, vattenförsörjning eller avfallshantering enligt 3 kap. 8 § MB		x
Riksintresse för totalförsvaret enligt 3 kap. 9 § MB	x	
Riksintresse med hänsyn till natur- och kulturvärden enligt 4 kap. 8 § MB (Natura 2000)		x
<b>Kommentar:</b>	Hela planområdet omfattas av Försvarets riksintresse för Malmens flygflottiljbas. Det innebär att byggnader högre än 45 meter inom området måste godkännas av Försvaretsmakten. Planen föreslår inga byggnationer som uppnår den höjden vilket medför att riksintresset inte bedöms påverkas av planens genomförande.	

Sammanfattning:

Sammanfattningsvis antas detaljplanen inte medföra betydande påverkan på ett utpekat riksintresse.

Lagstadgade skydd – natur och miljö		
Finns något av nedanstående utpekade områden/objekt inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet?	Ja	Nej
Stora opåverkade områden enligt 3 kap. 2 § MB		x
Ekologiskt känsliga områden enligt 3 kap. 2 § MB		x
Jord- och skogsbruk enligt 3 kap. 4 § MB		x
Naturreservat enligt 7 kap. 4 § MB		x
Naturminne enligt 7 kap. 10 § MB		x
Biotopskyddsområde enligt 7 kap. 11 § MB, eller övrigt biotopskydd		x
Generellt biotopskydd enligt 7 kap. 11 § MB	Allé	x
	Källa med omgivande våtmark i jordbruksmark	x
	Odlingsröse i jordbruksmark	x
	Småvatten och våtmark i jordbruksmark	x
	Stenmur i jordbruksmark	x
Åkerholme		x
Djur- och växtskyddsområde enligt 7 kap. 12 § MB		x
Strandskyddsområde enligt 7 kap. 13-18 §§ MB		x
Vattenskyddsområde enligt 7 kap. 21 § MB		x
Naturvårdsavtal enligt 7 kap. 3 § JB		x
<b>Kommentar:</b>		

Sammanfattning:

Inget område som berörs av ovan lagstadgade skydd finns inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet. På grund av detta antas inte detaljplanen ge en betydande påverkan på ett lagstadgat skydd.

Lagstadgade skydd - kultur		
Finns något av nedanstående utpekade områden/objekt inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet?	Ja	Nej
Arkeologiska kulturmiljöer och lämningar (fornlämningar och fornlämningsområden) enligt 2 kap. KML	x	
Statliga byggnadsminnen enligt 3 kap. KML		x
Kyrkliga kulturminnen enligt 4 kap. KML		x
<b>Kommentar:</b>	Angränsande till planområdet, norr om fastighet Maskrosen 16 finns två fornlämningar, Kisa 2:1 (L2011:290) och Kisa 2:2 (L2011:939). Fornlämningarna redovisas som stensättning. Detaljplanen föreslår ingen byggnation i närheten av fornlämningarna.	

Sammanfattning:

Sammanfattningsvis antas detaljplanen inte medföra en betydande påverkan på ett område som berörs av lagstadgat skydd.

Naturvärden			
Finns något av nedanstående naturvärden inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet?	Ja	Osäker	Nej
Områden enligt ängs- och betesmarksinventeringen			x
Naturvärden och nyckelbiotoper utpekade av Skogsstyrelsen			x
Fridlysta växt- djur- eller svamparter	x		
Rödlistade växt-, djur- eller svamparter			x
Fortplantningsområden eller viloplats för fridlysta djur			x
Viktiga spridningssamband för arter och naturtyper som förekommer			x
Invasiva arter			x
Skyddsvärda träd	x		
Områden inom kommunalt naturvårdsprogram			x
Värdefulla vatten			x
Limniska nyckelbiotoper			x
Naturvärdesobjekt i vatten			x
Övriga naturvärden	x		
<b>Kommentar:</b>	<p>Inom planområdet finns Blåsippa som är en fridlyst växt. Blåsippan anses vara vanlig både i närområdet och i kommunen i stort.</p> <p>I anslutning till plangränser söder ut finns skyddsvärda tallar. Tallarna bedöms inte påverkas av detaljplanens genomförande.</p> <p>Nordväst om planområdet finns en geologisk formation i form av en svallzon med klappersten. Området bedöms inte påverkas av detaljplanens genomförande.</p>		

Sammanfattning:

Det finns naturvärden inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet men detaljplanen antas inte ge upphov till en betydande negativ påverkan på dessa.

Kulturvärden			
Finns något av nedanstående kulturvärden inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet?	Ja	Osäker	Nej
Biologiskt kulturarv	x		
Värdefulla vatten			x
Karaktärsdrag i landskap och bebyggelse			x
Värdefulla landskapsavsnitt och bebyggelsemiljöer	x		
Arkitektoniskt värdefulla kulturmiljöer och byggnader			x
Skog och historia			x
Immateriella företeelser (till exempel ortnamn eller berättelser som är knutna till platsen)			x
Övriga kulturvärden			x
<b>Kommentar:</b>	<p>I östra planområdet på fastighet Maskrosen 17 finns rester av löväng med hasselstrutar. Idag finns en detaljplan på Maskrosen 17 som möjliggör för bostäder på platsen.</p> <p>Delar av fastighet Maskrosen 17 och Kisa 12:1 är utpekade som regionalt intresseområde för kulturmiljö för Kisa tätort (cirka 10 meter sydost om nuvarande fastighetsgräns för Maskrosen 16). Genomförandet av detaljplanen anses inte påverka kulturmiljön negativt.</p>		

Sammanfattning:

Det finns kulturvärden inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet men detaljplanen antas inte ge upphov till en betydande negativ påverkan på dessa.



Sociala värden			
Kan det antas att något av nedanstående värden påverkas vid ett genomförande av detaljplanen?	Ja	Osäker	Nej
Parker och andra grönområden (tätorts- eller bostadsnära natur)			x
Lämpliga platser för lek, motion eller annan utevistelse			x
Möjlighet till rekreation och friluftsliv			x
Barnperspektiv	x		
Jämlikhet och jämställdhet			x
Tysta områden			x
Turistdestinationer			x
Mötesplatser			x
Större anläggningar för rekreation, idrott, friluftsliv och turism			x
Övriga sociala värden			x
<b>Kommentar:</b>	Genomförandet av detaljplanen förväntas leda till en säkrare miljö för barnen i och med en förbättrad trafiklösning.		

Sammanfattning:

Detaljplanen kan inte antas medföra betydande negativ påverkan på de sociala värdena inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet.

Materiella värden			
Kan det antas att något av nedanstående påverkas vid ett genomförande av detaljplanen?	Ja	Osäker	Nej
<b>Naturresurser med högre förnyelseförmåga</b>			
Skog (skogsbruk)			x
Fiske (vilt och odling)			x
Ängs- och betesmark (jordbruk)			x
Vilda växter och djur (t. ex bär och fisk)			x
Energiresurser (t.ex. vattendrag, vind, sol)			x
Färskvatten (ytvatten)			x
<b>Kommentar:</b>	Påverkas ej		
<b>Naturresurser med ingen/låg förnyelseförmåga</b>			
Åkermark (även plöjbar betesmark, jordbruk)			x
Mineraler, bergarter och jordarter			x
Energiresurser (t. ex. torv, kol)			x
Färskvatten (grundvattentillgångar)			x
Övriga geologiska resurser (t. ex. landformer, geologiska formationer, fossil)			x
<b>Kommentar:</b>	Påverkas ej		
<b>Mark- och vattenanvändning</b>			
Markanvändning			x
Vattenanvändning			x
<b>Kommentar:</b>	Påverkas ej		

Sammanfattning:

Det finns inga materiella värden inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet. Detaljplanen kan därmed inte antas medföra betydande negativ påverkan på de materiella värdena inom, i anslutning till eller i närheten av planområdet.

Risker för människors hälsa eller miljön			
Kan det antas att risker avseende något av nedanstående uppstår eller ökar vid ett genomförande av detaljplanen?	Ja	Osäker	Nej
Vatten och översvämningar			x
Geotekniska förhållanden			x
Olyckor			x
Miljöföroreningar och strålning			x
Buller			x
Övriga störningar			x
Trafik			x
Utomhusmiljö och klimat			x
<b>Kommentar:</b>			

Sammanfattning:

Detaljplanen antas inte medföra att risker för människors hälsa eller miljön ökar eller uppstår.

Miljökvalitetsnormer							
Följs miljökvalitetsnormerna för nedanstående i dagsläget och går det att anta att planen påverkar dessa?	Följs idag			Påverkan			
	Ja	Nej	Ej aktuellt	Positiv	Osäker	Negativ	Ingen påverkan
Utomhusluft							x
Buller							x
Kvantitativ status för grundvatten							x
Kemisk status för grundvatten							x
Ekologisk status för ytvatten							x
Kemisk status för ytvatten							x
<b>Kommentar:</b>							

Sammanfattning:

Detaljplanen antas inte medföra en betydande påverkan på någon miljökvalitetsnorm.

Övrigt		
Övriga faktorer som bör tas i åtanke	Påverkan	Ingen påverkan
Under byggprocessen	x	
Kumulativa effekter		x
<b>Kommentar:</b>	Under byggprocessen så kan närliggande områden påverkas negativt, främst på grund av buller och luftföroreningar i form av damm. Dessa störningar bedöms vara oundvikliga och icke-bestående och bedöms därför inte vara av betydande negativ påverkan.	

Sammanfattning:

Detaljplanen antas ge upphov till störningar under byggprocessen men dessa antas inte medföra en betydande negativ påverkan. Detaljplanen antas inte ge upphov till några kumulativa processer.

Miljömål			
Kan det antas att något av nedanstående miljömål motverkas vid ett genomförande av detaljplanen?	Ja	Osäkert	Nej
<b>Nationella miljömål</b>			
Begränsad klimatpåverkan			x
Frisk luft			x
Bara naturlig försurning			x
Giftfri miljö			x
Skyddade ozonskikt			x
Säker strålmiljö (människors hälsa och den biologiska mångfalden ska skyddas mot skadliga effekter av strålning)			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
<b>Kommentar:</b>	Motverkas ej		
<b>Regionala miljömål</b>			
Kommunala ansvarsarter			x
<b>Kommentar:</b>	Motverkas ej		
<b>Kommunala miljömål</b>			
			x
<b>Kommentar:</b>	Motverkas ej		

Sammanfattning:

Detaljplanen antas inte motverka de nationella miljömålen.

## **Medverkande tjänstepersoner och konsulter**

Undersökningen om betydande miljöpåverkan har utarbetats av planarkitekter på Sweco Sverige AB i samverkan med tjänstepersoner inom Kinda kommuns samhällsbyggnadsförvaltning.

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Planeringsarkitekter, Sweco Sverige AB

## **Referenser**

### **Utredningar för detaljplanen**

*Naturvärdesinventering (NVI) av planområdet Maskrosen 16 m fl, Kisa, oktober 2023.*

*Geoteknisk markundersökning, 2023-11-28*

### **Kommunala handlingar och riktlinjer**

-

### **Övriga referenser**

-