



## UNDERSÖKNING OM BETYDANDE MILJÖPÅVERKAN

### Detaljplan för del av Bregården 2:20 (Cirkulationsplatsen)

Undersökningen i planprocessen:

SAMRÅD	GRANSKNING	ANTAGANDE
		X





## Inledning

När en kommun upprättar eller ändrar en detaljplan ska kommunen alltid ta ställning till behovet och genomförandet av en undersökning av betydande miljöpåverkan av planen i enlighet med 6 kap. 6 § Miljöbalken.

I undersökning utreds det om detaljplanen kan medföra betydande miljöpåverkan utifrån de kriterier som finns i bilaga 1 till förordningen (2017:966) om miljöbedömningar. Om den samlade bedömningen är att planen kan medföra betydande miljöpåverkan ska en strategisk miljöbedömning upprättas och en miljökonsekvensbeskrivning tas fram.

Om detaljplanen inte antas medföra betydande miljöpåverkan ska beslutet redovisas i planbeskrivningen samt tillgängliggöras för allmänheten. Vid undersökningen bör man ta hänsyn till miljöpåverkan i absoluta termer, det vill säga både den positiva och negativa påverkan. Beskrivningen av den betydande miljöpåverkan av genomförandet av vad en plan kan antas medföra ska inkludera all betydande miljöpåverkan och inte begränsas till planens eller programmets geografiska omfattning.

## Checklista

Checklistan nedan utgör grunden i bedömningen om planen, programmet eller ändringen kan antas medföra betydande miljöpåverkan eller ej. Checklistan är en samlad bedömning med identifiering av omständigheter som i det enskilda fallet talar för eller emot en betydande miljöpåverkan. Checklistan är försedd med tre bedömningskriterier, *ingen påverkan*, *påverkan* och *betydande påverkan*. Fylls en eller flera rutor under bedömningskriteriet *betydande påverkan*, ska en strategisk miljöbedömning övervägas. Bedömningarna är preliminära och kan behöva omvärderas om ny kunskap tillförs i ärendet.

## Beskrivning av detaljplanen

Efter beslut i samhällsbyggnadsnämnden (2023-11-16) fick Samhälle och Serviceförvaltningen uppdraget att ta fram en ny detaljplan för korsningen mellan väster och flygfältsvägen som möjliggör för ny cirkulationsplats. Planområdet ligger i nordvästra delarna av Karlskoga kommun.

## Ställningstagande

Den sammanvägda bedömningen är att planförslaget inte bedöms kunna ge upphov till betydande miljöpåverkan. Slutsatsen är därmed att en strategisk miljöbedömning och en miljökonsekvensbeskrivning enligt bestämmelserna i 4 kap. 34 § PBL och 6 kap. MB inte behöver genomföras.



## Miljöbedömningsförordning (2017:966)

Skydd av områden – 7 kap. MB.	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Strandskydd</b> - LIS områden - Länsstyrelsens förordnande om att vissa strandområden i Örebro län inte ska omfattas av sådant strandskydd som avses i 7 kap miljöbalken (2008-06-27)	X			
<b>Biotopskydd</b> - Allé - Källa med omgivande våtmark i jordbruksmark - Odlingsröse i jordbruksmark - Pilevall - Småvatten och våtmark i jordbruksmark - Stenmur i jordbruksmark - Åkerholme	X			Planförslaget berör inte något biotopskydd.
<b>Naturreservat</b>	X			Planområdet berör inte något naturreservat.
<b>Naturminne</b>	X			Planområdet berör inte något naturminne.
<b>Djur- och växtskyddsområde</b>	X			Planområdet berör inte något djur- och växtskyddsområde.
<b>Miljöskyddsområde</b>	X			Planområdet berör inte något miljöskyddsområde.
<b>Vattenskyddsområde</b>	X			Planområdet berör inte något vattenskyddsområde.
Miljökvalitetsnormer – 5 kap. MB.	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Luftkvalitet</b>	X			Planförslaget bedöms inte påverka miljökvalitetsnormerna för utomhusluft negativt. Planförslaget medför en positiv påverkan av luftkvaliteten då utsläppen av föroreningar och växthusgaser (koldioxidutsläpp) minskar vid en jämnare hastighet, vilket en cirkulationsplats bidrar till.
<b>Omgivningsbuller</b> - Verksamheter - Trafikbuller	X			Planförslaget bedöms inte påverka buller för omgivande bostadsfastigheter negativt. Planförslaget bedöms kunna minska bullernivån för omgivande bostadsfastigheter då en cirkulationsplats minskar bullernivån från trafik. Planförslaget bedöms inte bidra till en ökad trafikmängd inom planområdet.
<b>Vattenkvalitet</b> - Avrinningsområde - Ekologisk status - påverkar planförslaget statusen?	X			Planförslaget bedöms inte påverka vattenkvalitetsnormerna för vatten.  Skyfallskartering visar att en mindre del av planområdet kan påverkas av skyfall. Karteringen visar att området inte riskerar påverkas av 100- och 200årsflöden.
Riksintressen – 3 och 4 kap. MB.	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Riksintresseområden:</b> - kulturmiljövård - totalförsvaret (skjutfält) - kommunikation/väg (E18)	X			Planområdet berörs av riksintresset för totalförsvaret Villingbergs skjutfält, område särskilt behov av hinderfrihet. Detaljplanen påverkar inte



-industriell produktion (Bofors skjutfält), -Natura 2000				riksintresset. Planområdet bedöms inte påverka annat riksintresse.
<b>Särskilda bestämmelser om verksamheter</b> - 9-15 kap. MB.	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Omfattas planområdet av:</b> -Miljöfarlig verksamhet -Verksamheter som orsakar miljöskador -Vattenverksamhet -Genteknik och kemiska produkter -Jordbruksverksamhet -Avfall	X			Planförslaget berör inte miljö känslig verksamhet. Det finns inga kända markföroreningar inom planområdet. Planförslaget tar ingen jordbruksmark eller annan viktig mark som har stor förnyelseförmåga i anspråk.
<b>Detaljplanens omfattning och utformning</b> - PBL 4 kap.	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Tas planområdet i anspråk för:</b> - industriändamål - ett köpcentrum, en parkeringsanläggning eller något annat projekt för sammanhållen bebyggelse - en skidbacke, skidlift eller linbana med tillhörande anläggningar - en hamn för fritidsbåtar - ett hotellkomplex eller fritidsby med tillhörande anläggningar, utanför sammanhållen bebyggelse - en permanent campingplats - en nöjespark - en djurpark - en spårväg - en tunnelbana	X			Planförslaget möjliggör inte sådan markanvändning som tar i anspråk stora markytor eller möjliggör för stora verksamheter.
<b>Ekologi</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Rödlistade arter</b> -Artskyddsförordningen - Artportalen - Fridlysta arter	X			Det har inte gjorts några fynd på rödlistade arter inom planområdet enligt artportalen.
<b>Nyckelbiotoper</b> - livsmiljöer för rödlistade arter	X			Det finns inga kända nyckelbiotoper inom planområdet.
<b>Annan värdefull natur</b> - viktig för den biologiska mångfalden - viktig ur ett socialt perspektiv -medför planförslaget förändringar för något rekreationsområde?	X			Stora delar av planområdet är idag i anspråk taget av hårdgjorda ytor. Planförslaget påverkar inte annan värdefull natur.
<b>Mark, vatten och resurser</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Vatten</b> -medför planförslaget förändringar i flödesriktning, yt- eller grundvattenkvalitet, vattentillgång m.m?	X			Planförslaget medför inga förändringar i flödesriktningar, Yt- eller grundvattenkvalitet, eller vattentillgång.
<b>Mark</b> -berörs planområdet av erosion, ras, skred, sättningar m.m. -medför planförslaget förändringar gällande erosion, ras, skred, sättningar m.m?	X			Det finns inga utpekade risker för ras och skred inom planområdet.
<b>Jordbruk</b> -medför planförslaget påverkan på jordbruket?				Planförslaget berör inte jordbruk.
<b>Hälsa och säkerhet</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Översvämning</b> - berörs planområdet av översvämningsrisk?	X			Planområdet berörs inte av översvämningsrisk vid vattenflöden. Vid kraftiga skyfall kan de yttre gränserna av planområdet beröras i dagsläget.
<b>Omgivningspåverkan</b> -berörs planområdet av miljöpåverkan från omgivande verksamheter? - medför planförslaget miljöpåverkan på omgivningen?	X			Planförslaget medför ingen miljöpåverkan på omgivningen. Planområdet beräknas inte beröras av miljöpåverkan från omgivningen.
<b>Risk</b> -berörs planområdet av skyddsavstånd, farligt gods, allergener, föroreningar, radon?	X			Planförslaget bedöms inte medföra mer förorenad mark. Planförslaget berörs inte av skyddsavstånd,



				farligt gods, allergener, föroreningar, eller radon.
<b>Trafik</b> -medför planförslaget förändringar gällande trafikmiljöer eller tillgänglighet?		X		Planförslaget medför en förändring i trafikmiljö där en gällande korsning byggs om till cirkulationsplats. Detta kommer ha positiv inverkan på trafikmiljön då hastigheter minskar och trafiksäkerheten ökar. Trafikflöden vid mer trafik inom planområdet kommer att effektiviseras.
<b>Kulturmiljö</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Påverkan på kulturmiljöer skyddande enligt KML</b> - påverkar planförslaget några fornlämningar, byggnadsminnen eller kyrkomiljöer	X			Inom och närliggande planområdet finns inga fornlämningar, byggnadsminnen, eller kyrkomiljöer.
<b>Kulturvärden</b> -medför planförslaget förändringar på kulturvärden?	X			Planförslaget medför inga förändringar på kulturvärden.
<b>Gestaltning</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Landskap- och stadsbild?</b> -medför planförslaget förändringar på landskap- eller stadsbilden?	X			Planförslaget medför inga förändringar på landskaps- eller stadsbilden.
<b>Siktlinjer</b> -medför planslaget förändringar på siktlinjer?	X			Planförslaget medför inga förändringar på siktlinjer.
<b>Sociala aspekter</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Tillgänglighet</b> -påverkar planförslaget grupper med funktionsnedsättningar eller funktionshinder	X			Planförslaget berör inte grupper med funktionsnedsättningar eller funktionshinder.
<b>Jämställdhet</b> - påverkar planförslaget ekonomi, hälsa, utbildning, arbete m.m. mellan kvinnor och män?	X			Planförslaget berör inte ekonomi, hälsa, utbildning, arbete m.m. mellan kvinnor och män.
<b>Barnkonventionen</b> - medför planförslaget påverkan på barns och ungas särskilda behov och rättigheter?	X			Planförslaget påverkar inte barns och ungas särskilda behov och rättigheter.
<b>Strategiskt helhetsbild</b>	Ingen påverkan	Påverkan	Betydande påverkan	Kommentarer
<b>Hållbar utveckling</b> - främjar planförslaget en hållbar utveckling?	X			Planförslaget främjar delvis en hållbar utveckling genom möjliggörandet av en cirkulationsplats då detta sänker medelhastigheten och effektiviserar trafikflöden inom planområdet.
<b>Förening med andra projekt</b> -Översiktsplan -Planprogram -Bostadplaneringsprogram	X			Planförslaget går i linje med Karlskoga kommuns Översiktsplan (2011)



## Planförfarande

Detaljplanen handläggs med ett *standardförfarande* i enlighet med Plan- och bygglagen 5 kap. 6 § då planförslaget inte strider mot översiktsplanen, antas inte medföra en betydande miljöpåverkan och är inte av betydande intresse för allmänheten eller i övrigt av stor betydelse. Den som vill lämna synpunkter på planförslaget kan göra det under samrådsskedet. Inkomna synpunkter från samrådsskedet dokumenteras i en samrådsredogörelse, som ligger till grund för en revidering av planförslaget. Därefter inleds ett granskningsskede, som syftar visa det bearbetade planförslaget som kommunen har för avsikt att anta, och samtidigt ge berörda en sista möjlighet att lämna synpunkter. I ett granskningsutlåtande redovisas inkomna synpunkter tillsammans med kommunens förslag och ställningstagande med anledning av synpunkterna. Detaljplanen prövas efter avslutat granskningsskede för antagande och vinner laga kraft tidigast tre veckor efter att beslutet tillkännagetts, under förutsättning att beslutet inte överklagats.

## Planens effekter

Planförslaget bedöms kunna bidra en förbättrad trafiksäkerhet och minska antalet olyckor inom området samt en förbättrad luftkvalité för oskyddade trafikanter som rör sig i området. Sammanlagt bedöms planförslaget bidra till en positiv stadsbild och en ökad trafiksäkerhet för samtliga trafikanter.

## Slutlig bedömning

Utifrån ovanstående checklista och resonemang görs bedömningen att ett genomförande av planen inte kommer medföra en betydande miljöpåverkan, vilket innebär att en miljökonsekvensbeskrivning inte kommer att tas fram.

*Samhälle och Serviceförvaltningen*

*Karlskoga kommun*