



**Samhällsbyggnadsnämnden**  
Bygg- och miljöavdelningen

Linn Dahlvik  
Linn.Dahlvik@alvkarleby.se  
026 – 833 55

## UNDERSÖKNING OM BETYDANDE MILJÖPÅVERKAN

Tillhörande detaljplan för  
***Del av Siggeboda 3:3. Kommunhuset i Skutskär. Älvkarleby kommun, Uppsala län***





## UNDERSÖKNING

Enligt 6 kap. 5 § miljöbalken (SFS 1998:808) ska en kommun som upprättar eller ändrar en plan eller ett program undersöka om genomförandet av planen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Undersökningen innebär enligt 6 kap. 6 § miljöbalken att kommunen ska:

1. Identifiera omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan, och
2. Samråda i frågan om betydande miljöpåverkan med de kommuner, länsstyrelser och andra myndigheter som på grund av sitt särskilda miljöansvar kan antas bli berörda av planen eller programmet, om myndigheten eller kommunen inte redan i identifieringen kommer fram till att en strategisk miljöbedömning ska göras.

Om planen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan ska en strategisk miljöbedömning genomföras enligt 6 kap. 3 § miljöbalken. En strategisk miljöbedömning innebär enligt 6 kap. 9 § miljöbalken att kommunen bland annat ska ta fram en miljökonsekvensbeskrivning

## SAMMANVÄGD BEDÖMNING

Den sammanvägda bedömningen är att en strategisk miljöbedömning enligt 6 kap. 6 § miljöbalken inte behöver upprättas.

## PLANPROCESSEN

Detaljplanen handläggs med standardförfarande enligt 5 kap. plan- och bygglagen (SFS 2010:900).

## PLATSENS FÖRUTSÄTTNINGAR

Detaljplanen syftar till att möjliggöra en utökning av befintlig parkering vid kommunhuset i Skutskärs centrum. Detaljplanen innebär att befintlig parkering blir planenlig och kan utökas. Det möjliggör även att området kan bilda en egen fastighet genom lantmåteriförrättning.

Området är beläget inom fastigheten Siggeboda 3:3 och en liten del inom fastigheterna Siggeboda 4:11 och Kyrkslätten 1:95.

Fastigheterna Siggeboda 3:3 och Kyrkslätten 1:95 ägs av Älvkarleby kommun. Fastigheten Siggeboda 4:11 ägs av AB Älvkarleby hus.

Planförslaget ersätter en del av stadsplanen Skutskär Centrum, från 1978. I den nuvarande stadsplanen från 1978 är parkeringen norr om kommunhuset planlagd som parkändamål. I stadsplanen är kommunhuset inom användningen ”allmänt ändamål” (A). Med planförslaget får dessa användningen K – kontor.

## PLANENS TÄNKBARA EFFEKTER

En utökning av befintlig parkering möjliggörs inom nuvarande centralt grönområde. Det innebär att gräsyta och ett fåtal buskar kan ersättas med hårdgjord yta. Det påverkar både grönområdet och dagvattenflödet negativt, det innebär även ökade mängder med föroreningar inom planområdet. Vid en eventuell utökning av parkeringen kan en dagvattenlösning för att fördröja och rena dagvatten anläggas, som t.ex. nedsänkt växtbädd. Det bidrar med grönska inom parkeringen och samtidigt minska andelen föroreningar i dagvattnet.



## CHECKLISTA

Checklistan nedan redovisar en bedömning av vilka typer av miljöpåverkan som planen kan medföra och som behöver utredas i planbeskrivningen. Om checklistan nedan tyder på att planens genomförande innebär en betydande miljöpåverkan ska en strategisk miljöbedömning genomföras.

Om "ja" på någon av frågorna nedan – planen innebär alltid betydande miljöpåverkan – miljöbedömning skall göras	Ja	Nej
Påverkar planen ett Natura 2000-område så att tillstånd krävs enligt <a href="#">MB 7 kap 28a §</a> ?		X
Kommer planen innehålla verksamheter som finns redovisade i <a href="#">bilaga 3 till MKB-förordningen</a> ?		X
Avser planen någon anläggning som räknas upp i <a href="#">PBL 2010 kap 4 § 34 st 2</a>		X
Innebär planens genomförande betydande miljöpåverkan? (Sammanfattande ställningstagande utifrån checklistan nedan)		X

1. Måluppfyllelse				
Bedömning <a href="#">Nationella mål</a>	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
<a href="#">Begränsad klimatpåverkan</a>	X			
<a href="#">Frisk luft</a>	X			
<a href="#">Bara naturlig försurning</a>	X			
<a href="#">Giftfri miljö</a>	X			
<a href="#">Skyddande ozonskikt</a>	X			
<a href="#">Säker strålmiljö</a>	X			
<a href="#">Ingen övergödning</a>	X			
<a href="#">Levande sjöar och vattendrag</a>	X			
<a href="#">Grundvatten av god kvalitet</a>	X			
<a href="#">Hav i balans samt levande kust och skärgård</a>	X			



<a href="#">Myllrande våtmarker</a>	X			
<a href="#">Levande skogar</a>	X			
<a href="#">Ett rikt odlingslandskap</a>	X			
<a href="#">God bebyggd miljö</a>	X			
<a href="#">Ett rikt växt- och djurliv</a>	X			
<a href="#">Folkhälsomålen</a>	X			

## 2. Berörda fysiska planer och program

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
<a href="#">Regionala planer (RUS)</a>	X			
<a href="#">Översiktsplan</a>	X			
<b>Kulturmiljöprogram</b>	X			
<b>Planprogram</b>	X			
<b>Regionalt naturvårdsprogram</b>	X			
<b>Klimatanpassningsprogram</b>	X			
<b>Tillväxtstrategi</b>	X			
<b>Bostadsförsörjningsplan</b>	X			

## 3. Biologisk mångfald

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
<a href="#">Riksintresse för naturvård 3 kap. MB</a>	X			
<a href="#">(Riksintresse) Natura 2000-område 4 kap. MB</a>	X			
<b>Naturreservat</b>	X			
<b>Strandskydd</b>	X			
<b>Värdefull natur</b>	X			
<b>Generellt biotopskydd</b>	X			
<b>Ekologiskt särskilt känsliga områden (ESKO)</b>	X			
<b>Ängs- hagmarker</b>	X			
<b>Odlingslandskapets bevarandeområden</b>	X			



Gröna stråk / Grönytor i tätort		X		Planens genomförande kan innebära att gräsyta och buskar ersätts med hårdgjord yta. Nya buskar och eventuellt växtbäddar bör anläggas för att bidra med grönska.
Nyckelbiotoper	X			
Biotopskyddsområden	X			
Fridlysta arter	X			
Djurliv	X			
Skyddsvärda träd	X			

#### 4. Kultur & fritid

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Friluftsliv & rekreation	X			
Turistdestinationer	X			
Friyta för lek och annan utvistelse	X			

#### 5. Människors hälsa & säkerhet

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Utsläpp av farliga ämnen	X			
Störning - Trafikbuller	X			
Störning - Buller & vibration	X			
Störning - Ljus & Lukt	X			
Tysta områden	X			
Brandskydd	X			
Farligt gods transportleder	X			
Trafiksäkerhet		X		Det finns brister i trafiksäkerheten för gående och cyklisterna där de korsar den norra parkeringen. Vid en utökning av parkeringen bör parkeringsplatser tas bort för att förbättra sikten och gång- och cykelvägen kan markeras.
Riskområden för markradon	X			
Elektriska-/ magnetiska fält	X			
Avfall & återvinning	X			
Byggskedet	X			
Översvämning	X			
Risk för erosion, ras &	X			



skred				
Förekomst av verksamheter som medför risk för omgivningen i eller nära planområdet	X			
Klimatanpassning/kompensationsåtgärder	X			
Trygghet	X			
Jämställdhet (könsmaktstruktur)	X			
Jämlikhet (t.ex. ålder, sexualitet)	X			
Barnkonventionen (barnperspektivet)	X			

## 6. Djurliv

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Unika, hotade eller sällsynta arter	X			
Nya arter	X			

## 7. Växtliv

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Unika, hotade eller sällsynta växtarter	X			
Nya växtarter	X			

## 8. Mark

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Större opåverkade områden	X			
Värdefulla geologiska formationer	X			
Geologiska förhållanden	X			



Markföreningar	X			
Åkermark och skogsmark	X			
Servitut och gemensamhetsanläggning	X			

### 9. Vatten

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Riksintresse för skyddade vattendrag 4 kap. MB	X			
Riksintresse för yrkesfiske 3 kap. MB	X			
Riksintresse Vindkraft hav och sjö 3 kap. MB	X			
Vattenskyddsområde	X			
Miljö kvalitetsnormer för vatten	X			
Våtmarker	X			
Grundvatten	X			
Ytvatten	X			
Dagvatten		X		Dagvattenflödet kommer att öka om parkeringen norr om kommunhuset utökas. I sådant fall bör åtgärder för dagvattenhantering anläggas inom planområdet.
Dalälvens avrinningsområde	X			
Vattenförsörjning	X			
Anslutning till kommunalt avlopp	X			
Vattenverksamhet, enligt MB 11 kap. 3 §	X			

### 10. Luft

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
<a href="#">Miljö kvalitetsnormer för luft</a>	X			
Luftutsläpp från verksamhet/ trafik	X			
Damm och sot	X			

### 11. Klimatfaktorer

	Ingen	Viss	Betydande	Kommentar/ åtgärd
--	-------	------	-----------	-------------------



Bedömning	påverkan	påverkan	påverkan	
Lokalklimat	X			
Ljuszförhållanden	X			

## 12. Landskap

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
<a href="#">Riksintresse för rörligt friluftsliv 4 kap. MB</a>	X			
<a href="#">Riksintresse för friluftsliv 3 kap. MB</a>	X			
Landskapsbild	X			
Stadsbild	X			
Landmärken	X			
Vindbruk	X			

## 13. Kulturmiljöer/ Kulturvärden

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Riksintresse för kulturmiljö	X			
Kulturresevat	X			
Kulturhistorisk miljö/landskap	X			
Historiska samband	X			
Fornminne	X			
Kyrkor	X			
Kulturhistorisk byggnad	X			
Industrimiljö	X			

## 14. Infrastruktur

Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Riksintresse för väg	X			
Riksintresse för järnväg	X			
Riksintresse för sjöfart	X			





Farligt godsleder	X			
Järnväg	X			
Väg	X			
Teknisk infrastruktur (VA, el, fiber etc.)	X			

15. Totalförsvaret				
Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Riksintresse för totalförsvarets militära del på land (Marma skjutfält)	X			
Påverkansområde för buller eller annan risk med utgångspunkt i riksintresset för totalförsvarets militära del på land	X			

16 Materiella värden				
Bedömning	Ingen påverkan	Viss påverkan	Betydande påverkan	Kommentar/ åtgärd
Naturresurser med högre förnyelseförmåga (ex: Skog fiske, jordbruk)	X			
Naturresurser med ingen/ låg förnyelseförmåga (ex åkermark, mineraler, energiresurser)	X			
Övriga materiella värden	X			

16. Planens påverkan på motstående eller gemensamma intressen				
	Ingen	Viss	Betydande	Kommentar/ åtgärd



Bedömning	påverkan	påverkan	påverkan	
a) Motstridiga intressen i planen	X			
b) Mellankommunala intressen	X			

17. Sammanvägd bedömning			
	Ja	Nej	Kommentar
Är bedömning av effekterna av stor osäkerhet?		X	
Är effekterna varaktiga eller oåterkalleligen?		X	
Andra lokaliseringsalternativ för projektet bör övervägas		X	