

BEHOVSBEDÖMNING

tillhörande detaljplan för

del av fastigheten Hörnet 1 (Kristinaskolan)

inom Gamla staden, Norrköping

Stadsbyggnadskontoret, fysisk planering

Den 17 november 2011

ANTAGANDEHANDLING

Antagen i SPN: 2012-02-14, § 32

Laga kraft: 2012-03-13

Genomförandetidens sista dag: 2017-03-13

Stadsbyggnadskontoret

1. Behovsbedömningens syfte

Enligt 6 kap. 11 § miljöbalken ska kommunen göra en miljöbedömning när en detaljplan eller ett program ska upprättas eller ändras.

Miljöbedömningens första steg, *behovsbedömning*, ska avgöra om detaljplanens, programmets eller ändringens genomförande medför en betydande miljöpåverkan. Om så är fallet ska en miljökonsekvensbeskrivning göras.

Om en verksamhet enligt 7 kap. 28 a § miljöbalken kräver tillstånd eller om planen förutsätter verksamhet enligt bilaga 1 eller 3 antas planen alltid medföra betydande miljöpåverkan.

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

2. Detaljplanens syfte

Syftet med planen är att pröva möjligheten för en utbyggnad av Kristinaskolan samt se över utformningen av marken vid skolan.

3. Motiverat ställningstagande

Någon miljökonsekvensbeskrivning behöver inte göras. Detaljplanen medför inte betydande miljöpåverkan utifrån nedanstående redovisning.

Det material som finns och de utredningar som har eller kommer att genomföras ger tillräckligt underlag för att kunna utläsa vad planen har för påverkan på den omgivande miljön och hur eventuella negativa konsekvenser kan motverkas.

4. Alternativ lokalisering

Detaljplanens inriktning är att möjliggöra en tillbyggnad. En alternativ lokalisering hade möjligtvis bedömts annorlunda avseende betydande miljöpåverkan.

5. Checklista för behovsbedömning

KRITERIER	JA	KANSKE	NEJ	Kommentar
				Hur kan påverkan mildras?

5.1. Påverkan på miljömål				
Nationella och regionala miljömål			x	
Miljöprogram för Norrköpings kommun			x	
5.2. Påverkan på lagstiftade skydd				
5 kap om miljö kvalitetsnorm (luft, vatten eller mark)			x	

Stadsbyggnadskontoret

9-15 kap MB (tredje avdelningen) om anmälan eller tillståndsprovning (täkt, avfall, farligt material etc)			x	
7 kap om skydd (Natura 2000, naturreservat, kulturresevat, landskapsskydd, biotopskydd, strandskydd, skydd för vattentäkt)			x	
Riksintressen: 3, 4 kap MB om hushållning av mark och vatten			x	
Fornlämningar och byggnadsminnen			x	Södra Promenaden är byggnadsminne.
5.3. Följs kommunala riktlinjer				
Program			x	
Detaljplaner			x	
ÖP/FÖP	x			
Dagvattenhantering	x			Dagvatten kan omhändertas lokalt i viss utsträckning.
Naturvårdsprogram	x			
5.4. Påverkan på mark, vatten och andra resurser				
Mark (förorening, erosion, skred sättningar, etcetera)			x	
Vatten (flödesriktning, grundvattenkvalitet, vattentillgång etcetera)			x	
Luft och klimat (luft rörelse)			x	
Vegetation (införande av ny växtart, minskning eller införande av art)			x	Inom området finns ett flertal skogsalm, vilka kan komma att behöva tas bort då almsjuka har slagit rot i Norrköping.
Djurliv (förändring av sammansättning eller antal, minskning eller införande av art, skapas någon barriär)			x	
Landskaps- och stadsbild	x			Stadsmiljön kommer att förändras med ny bebyggelse på mark som idag är obebyggd kvartersmark.
Miljöpåverkan från omgivande verksamhet			x	
Transporter/Kommunikation (minskning eller ökning, investering)			x	
Rekreation			x	
Kulturmiljö		x		Planområdet ligger inom Riksintresseområde 52, Norrköping innerstad.
Brukingsvärd jordbruksmark			x	
Nuvarande mark- och vattenanvändning	x			Skolgård
Icke förnyelsebar naturresurs			x	
5.5. Påverkan på människors hälsa				
Ljus (bländande ljussken)			x	
Luftkvalitet (luftföroreningar, lukt, partiklar, allergirisk)			x	

Stadsbyggnadskontoret

Buller och vibrationer			x	Buller och vibrationer från spårväg och buss är en viktig problematik att ta hänsyn till i projekteringsskedet.
Risk (explosionsrisk, utsläpp, radon, elektromagnetisk strålning)			x	
5.6. Övrigt				
Uppstår kumulativa eller tillfälliga miljöeffekter			x	Boende intill kan störas under byggskedet.
Främjas hållbar utveckling (energi, material, avfallsmängd)			x	
Betydande miljöpåverkan i närliggande kommuner eller land			x	

6. Medverkande tjänstemän

Behovsbedömningen är utarbetad av Martin Heidesjö, planeringsarkitekt.

Fredrik Wallin
Processansvarig

Martin Heidesjö
Planeringsarkitekt