

## CHECKLISTA – BEHOVSBEDÖMNING

En behovsbedömning genomförs för att svara på frågan om planens genomförande kan antas medföra betydande miljöpåverkan, där behovsbedömningen är en analys som leder fram till ställningstagandet om en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) behöver genomföras för en plan eller ej. För en plan som kan antas innebära betydande miljöpåverkan skall enligt 4 kap. 34 § Plan- och bygglagen (2010:900) en MKB göras. Checklistan ska också användas till att identifiera frågor som bör utredas vidare i planarbetet, trots att planens genomförande inte bedöms innebära betydande miljöpåverkan. Då bedömningarna görs i ett tidigt skede i planarbetet kan de under planarbetets gång komma att ändras, i och med att ny kunskap kan tillkomma samt att inriktningen på planförslaget kan komma att ändras, vilket innebär att bedömningarna ska ses som preliminära.

Begrepp:

Miljöbedömning

Miljökonsekvensbeskrivning

Behovsbedömning

Processen för miljökonsekvensbeskrivningsarbetet

Skriftlig dokumentation av miljöbedömningen

Bedömning av om en plan behöver mkb eller ej

Detaljplan för:	Del av Västra och Östra Nolgård (knutpunkt för kollektivtrafiken)
Fastighetsbeteckning:	Nolgård 1:235, del av Jonsbol 1:8 och 1:9
Planens syfte:	Planen ska befästa befintliga förhållanden, möjliggöra utbyggnad av kommunalt VA samt öka byggrätten (ge bättre förutsättningar för permanent boende)
Handläggare:	Daniel Nordholm, SBK Värmland AB (konsult) Karin Manner, Hammarö kommun
Kort beskrivning av befintlig miljö/naturmiljö:	Området är ett trafik- och "grönt trafik-impedimentsområde"



Ovan: Bild från området.

	Ja	Nej	Kommentarer
<b>GÄLLANDE REGLERINGAR OCH SKYDDSVÄRDEN</b>			
<b>1. Förordnanden/skydd</b> Berör planen:			
område med lagenligt skyddad natur enligt miljöbalken 7 kap (t ex. naturreservat, landskapsbild, strandskydd, biotopskyddsområde)		X	-
kulturresevat, byggnadsminnen eller fornminnen		X	Det finns enligt Riksantikvarieämyndighetens karttjänst inga kulturhistoriskt intressanta miljöer, objekt eller andra lämningar inom planområdet.
	Ja	Nej	Kommentarer
<b>2. Riksintresse för naturkulturminnesvård och rörligt friluftsliv</b> Kommer planen att beröra:			
område av riksintresse för naturvården		X	-
område av riksintresse för kulturminnesvården		X	-
område av riksintresse för det rörliga friluftslivet		X	-
område som ingår i nätverket Natura 2000		X	-
<b>3. Högt naturvärde</b> Kommer planen att beröra:			
område med högt regionalt naturvärde (Länsstyrelsens naturvårdsplan)		X	-
område som är utpekade i		X	-

skogsstyrelsens nyckelbiotop eller sumpskogsinventering			
<b>4. Ekologiskt särskilt känsligt område</b> Kommer planen att beröra:			
	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	Kommentarer
område vilket anses ekologiskt särskilt känsligt (enligt kommunens översiktsplan)		<b>X</b>	-
<b>5. Skyddsavstånd</b> Kan planen innebära att:			
verksamhet/ -er lokaliseras så att riktvärde för skyddsavstånd till befintlig bebyggelse enligt "Bättre plats för arbetet" inte uppfylls		<b>X</b>	-
<b>EFFEKTER PÅ MILJÖN</b>			
<b>6. Mark</b> Kan planens genomförande orsaka:			
instabilitet i markförhållandena eller de geologiska grundförhållandena; risk för skred, ras etc.		<b>X</b>	-
skada eller förändring av någon värdefull geologisk formation		<b>X</b>	-
risk för erosion		<b>X</b>	-
förändrade sedimentationsförhållanden i vattendrag, sjöar eller havsområde			
Har området tidigare använts som tipp, utfyllnadsplats, industri mark eller dylikt varvid miljö- och hälsofarliga ämnen kan finnas lagrade i marken		<b>X</b>	-
<b>7. Luft och klimat</b> Kan ett genomförande av planen			

medföra:			
	Ja	Nej	Kommentarer
väsentliga luftutsläpp eller försämring av luftkvaliteten		X	-
obehaglig lukt		X	Vid införande av kommunalt VA kan möjligvis luftförhållandena förbättras, då enskilda avloppsanläggningar avvecklas.
förändringar i luftfuktighet, luftfuktighet, temperatur eller klimat (regionalt eller lokalt)		X	-
<b>8. Vatten</b> Kan ett genomförande av planen medföra:			
förändringar på grundvattenkvaliteten		X	-
förändring av flödesriktningen för grundvattnet		X	-
minskning av vattentillgången i någon yt- eller grundvattentäkt		X	-
förändrade infiltrationsförhållanden, avrinning eller dräneringsmönster med risk för översvämning/uttorkning		X	-
förändringar i ytvattenkvaliteten (bakteriologiskt eller kemiskt, temperatur och omblandning)		X	-
förändrat flöde eller riktning eller strömförhållanden i något vattendrag, sjö eller havsområde		X	Planområdet inrymmer dock diken vilka kan komma att behöva kulverteras eller ledas om för att skapa möjligheter för en ändamålsenlig yta för bussomstigningsplats.
att vattendom krävs	X		Kulvertering eller ändring av öppna diken kan utgöra tillståndspliktig vattenverksamhet enligt 11 kap MB.
<b>9. Vegetation</b> Kan ett genomförande av planen medföra:			
betydande förändringar i antalet eller sammansättningen av växtarter eller växtsamhällen		X	Planens genomförande kommer att föranleda att delar av det lövträdsbestånd som finns inom planområdets södra delar kommer att behöva tas ned då det hamnar inom kvartersmark för bussomstigningsplats.
minskning i antal av någon unik,		X	-

# SBK Värmland

Stadsbyggnadskonsult

sällsynt eller hotad växtart eller växtsamhälle			
	Ja	Nej	Kommentarer
införande av någon ny växtart		X	-
<b>10. Djurliv</b> Kan ett genomförande av planen medföra:			
betydande förändringar av antalet eller sammansättningen av djurarter i området		X	-
minskning i antalet av någon unik, sällsynt eller hotad djurart		X	-
införande av nya djurarter i området, eller verka som gräns för djurens förflyttningar och rörelser		X	-
försämring av fiskevatten eller jaktmarker		X	-
<b>11. Stads- och landskapsbild</b> Kan ett genomförande av planen medföra:			
en försämring/förbättring av någon utsikt eller landskapsmässigt/ stadsmässigt skönhetsvärde eller skapas någon för allmänheten obehaglig landskapsbild/stadsbild		X	-
<b>12. Miljöpåverkan från omgivningen</b>			
kan befintlig miljöstörande verksamhet i omgivningen ha negativ inverkan på projektet		X	-
ligger befintlig miljöstörande verksamhet i omgivningen på otillräckligt skyddsavstånd enligt "Bättre plats för arbete"	-	-	-
<b>EFFEKTER PÅ HÄLSA</b>			

<p><b>13. Störningar; utsläpp, buller, vibration</b> Kan ett genomförande av planen medföra:</p>			
	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	Kommentarer
ökade utsläpp av hälsofarliga ämnen		<b>X</b>	-
ökning av nuvarande ljudnivå		<b>X</b>	-
att människor exponeras för ljudnivåer över rekommenderade gränsvärden		<b>X</b>	-
vibrationer som kan störa människor		<b>X</b>	-
<p><b>14. Ljus och skarpt sken</b> Kan ett genomförande av planen medföra:</p>			
nya ljussken som kan vara bländande		<b>X</b>	-
<p><b>15. Säkerhet</b> Kan ett genomförande av planen medföra:</p>			
explosionsrisk		<b>X</b>	-
risk för utsläpp av särskilt miljö- och hälsofarliga ämnen vid händelse av olycka		<b>X</b>	-
att människor utsätts för hälsofara inklusive mental ohälsa		<b>X</b>	-
risk för att människor utsätts för joniserade strålning (radon)		<b>X</b>	-
kan ett genomförande av planen ge upphov till förändrade risker i samband med transport av farligt gods		<b>X</b>	Planen syftar inte till att möjliggöra markanvändning där människor vistas stadigvarande.
<p><b>EFFEKTER PÅ HUSHÅLLNING MED MARK, VATTEN OCH ANDRA RESURSER</b></p>			

# SBK Värmland

Stadsbyggnadskonsult

<b>16. mark- och vattenanvändning</b> Kan ett genomförande av planen medföra:			
	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	Kommentarer
avsevärd förändring av mark eller vattenanvändning i området		<b>X</b>	-
<b>17. Naturresurser</b> Kan genomförandet av planen medföra:			
avsevärt uttömmande av någon ej förnyelsebar naturresurs		<b>X</b>	-
motverkas mål och riktlinjer i grushushållningsplanen		<b>X</b>	-
<b>18. Transporter/Kommunikationer</b> Kan ett genomförande av planen:			
ge upphov till betydande ökning av fordonstrafik		<b>X</b>	Planen syftar till att skapa mark för bussomstigningsplats. Detta i sin tur syftar till att göra det mer attraktivt att resa med kollektiva färdmedel, vilket bör gynna en minskning av fordonstrafiken inom området.
<b>19. Rekreation, rörligt friluftsliv</b> Kan ett genomförande av planen medföra:			
försämrade kvalitet eller kvantitet på någon rekreativ möjlighet (strövområde, vandringsled, rekreativ anläggning etc.)		<b>X</b>	Planområdet ligger inte inom något befintligt eller planerat friluftsområde.
<b>20. Kulturminnesvård</b> Kan ett genomförande av planen:			
negativt påverka område med fornlämningar eller annan kulturhistoriskt värdefull miljö (kulturminnesvårdsprogram)		<b>X</b>	-

<b>MILJÖBALKEN</b>		
<b>21. Bestämmelser i miljöbalken</b>		
Är ett genomförande av planen förenligt med bestämmelserna i 3 och 4 kap. miljöbalken	<b>X</b>	Planen bedöms vara förenlig med 3 och 4 kap MB.
Iakttas gällande miljö kvalitetsnormer enligt 5 kap. miljöbalken	<b>X</b>	
Kommer verksamheter som planen tillåter eller iordningställandet av planområdet att kräva anmälan eller tillstånd enligt miljöbalken	<b>(X)</b>	Arbeten med diken inom området kan vara anmälnings- eller tillståndspliktig vattenverksamhet enligt 11 kap. miljöbalken och lagen om särskilda bestämmelser om vattenverksamhet.

---

## SAMMANFATTANDE KOMMENTARER

---

Behovsbedömningen visar på att ingen miljökonsekvensbeskrivning behöver upprättas för planområdet då planens konsekvenser inte bedöms innebära betydande miljöpåverkan.

---

Checklistan är utförd 2013-10-14

.....

Daniel Nordholm  
SBK Värmland AB

.....

Karin Manner  
Hammarö kommun