

## Checklista som beslutsunderlag för prövning enligt plan- och bygglagen 4 kap 34 §, om detaljplanen kan antas få betydande miljöpåverkan.

<p><b>Bedömningsobjekt:</b></p> <p><b>Detaljplan för Slåtta industriområde - del av Alfta Kyrkby 17:22 och Alfta Kyrkby 10:13</b></p>	<p><b>TEKNISKA FÖRVALTNING PLANERINGENHETEN</b></p> <p>Erik Lundh Fysisk planerare 2014-08-26</p>	<p><b>Källor:</b></p> <p>Erik Lundh, fysisk planerare Olle Berglund, Energirådgivare Carina Von Knorring, Miljöinspektör Pär Lundagårds, Miljöinspektör Johan Olander, planavdelningschef Åsa Törngren, Miljö- och byggchef Ovanåkers kommuns databaser ÖP 2000</p>
---	---	---

JA    NEJ

KOMMENTAR

PLANFÖRHÅLLANDEN	JA	NEJ	KOMMENTAR
<i>Översiktsplan</i>	X		Omfattas av den kommunomfattande översiktsplanen, ÖP 2000. Området är inte särskilt utpekad som intresseområde, utan omfattas av mark som i huvudsak ska användas för skogsbruk.
<i>Fördjupad ÖP</i>		X	
<i>Detaljplan</i>		X	
<i>Program för detaljplan</i>		X	

JA NEJ

KOMMENTAR

<b>Naturvård och frilufsliv</b>			
<b>Riksintresse</b>		X	
<i>Natur</i>		x	
<i>Frilufsliv</i>		x	
<b>Områdesskydd</b>		x	
<i>Natura 2000</i>		x	
<i>Nationalpark</i>		x	
<i>Naturpark</i>		x	
<i>Naturreservat</i>		x	
<i>Naturminne</i>		x	
<i>Djur- och växtskyddsområde</i>		x	
<i>Samrådsområde</i>		x	Inga kända intressen finns inom samrådsområdet.
<i>Rödlistade arter</i>	x		Vid naturinventering som gjordes i samband med planbeskedet påträffades den rödlistade arten violettgrå tagellav.
<b>Annan värdefull natur</b>	X		
<i>Sumpskogsinventering</i>	x		Enligt kommunens databaser omfattas en del av området inventerat som sumpskog enligt skogsstyrelsen

**JA    NEJ    KOMMENTAR**

<i>Nyckelbiotopsinventering/ Naturvärdesinventering/ Hänsynsområde</i>	<b>X</b>		Naturvärdesinventering är utförd för området. Enligt naturinventeringen som är utförd av Stefan Olander består planområdet av skogsmark av varierat slag, från tätvuxen barrskog till glesbevuxen lövskog. De största naturvärdena finns i de redan avsatta naturvårdsområdena från skogsvårdsplanen. Inom ett av de avsatta naturvårdsområdena påträffades violettgrå tagellav (NT: nära hotad), som är rödlistad och död ved. Inom flera områden påträffades rika bestånd av olika lavar. Marken är till stor del bevuxen av mossor, ris och andra vanliga arter.
<i>Länsstyrelsens Naturvårdsprogram</i>		<b>X</b>	
<i>Natur- eller frilufsområde som omnämns i översiktsplanen</i>		<b>X</b>	
<i>Länsstyrelsens naturvårdsprogram (värdefull natur i Gävle)</i>		<b>X</b>	
<b>Övriga inventeringar</b>		<b>X</b>	
<i>Grönstrukturinventering</i>		<b>X</b>	
<i>Tätortsnära natur</i>		<b>X</b>	
<b>Övrigt</b>	<b>X</b>		
<i>Strandskydd</i>	<b>X</b>		Inom området finns ett antal mindre bäckar, för vilka strandskydd råder
<i>Frilufsliv/leder</i>		<b>X</b>	
<i>Fiskvatten eller jaktmarker</i>	<b>X</b>		Ingår i jaktvårdsområde Alfta södra
<i>Viltstråk</i>	<b>X</b>		Sannolikt/troligen. Vid besök på plats och vid inventeringen påträffades spillning från björn och älg.

JA NEJ

KOMMENTAR

<b>HÄLSA OCH SÄKERHET</b>			
<b>Hälsa</b>	<b>X</b>		
<i>buller och vibrationer</i>	<b>X</b>		Buller och vibrationer kommer att uppstå vid om planen genomförs. Det finns en närliggande fastighet som kan ligga inom riskzonen för bullerpåverkan. Även trafik från riksväg 50/301 kan generera problem i form av buller och vibrationer. I övrigt så antas påverkan på omgivningen bli minimal utifrån placering från närmsta tätort och att den omkringliggande marken endast är produktiv skogsmark. Det finns heller inga kända intressen i eller i anslutning. Buller undersökning bör därmed upprättas.
<i>oro</i>		<b>X</b>	
<i>otryggmiljö allmänt</i>		<b>X</b>	
<i>vattendrag</i>		<b>X</b>	
<i>besvärande lukt</i>	<b>X</b>		Beroende på användning av området föreligger risk för besvärande lukt. Vidare utredning krävs.
<i>föroreningar luft</i>	<b>X</b>		Beroende på användning av området föreligger risk för besvärande damm. Vidare utredning krävs.
<i>föroreningar mark</i>	<b>X</b>		Beroende på användning av området föreligger risk för föroreningar i mark. Vidare utredning krävs.
<i>befintliga föroreningar i mark</i>		<b>X</b>	Inga kända föroreningar förekommer
<i>Föroreningar vatten</i>			Beroende på användning av området föreligger risk för föroreningar i vatten. Vidare utredning krävs.

JA NEJ KOMMENTAR

<b>Säkerhet</b>			
<i>Höga flöden/översvämningsrisk</i>		X	
<i>Trafiksäkerhet</i>	X		Anslutning finns redan från riksväg 301/50.
<i>Farligt gods</i>	X		Riksväg 301/50 är rekommenderad trafikled för farligt gods.
<i>Explosion</i>		X	
<i>Kraftledning</i>		X	
<b>Strålning</b>			
<i>Radon</i>		X	Planområdet redovisas i kommunens databaser som lågriskområde och normalrisk område för radon.
<i>Cesium</i>		X	
<i>Bakgrundsstrålning</i>		X	
<i>Kraftledning</i>		X	
<i>Transformatorstation</i>		X	
<i>Master</i>		X	

JA NEJ KOMMENTAR

<b>Mark och vattenpåverkan</b>			
<b>Påverkan vatten</b>			Geohydrologisk undersökning bör upprättas.
- Grundvatten	X		Ytvattnet ska inte påverka grundvattnet negativt. Vidare utredning krävs.
- Ytvatten	X		Större hårdgjorda ytor för mellanlagring mm medför en snabbare avrinning som kan påverka ytvattnet. Ytvattenhantering bör utredas vidare.
- Skyddsområde för vattentäkt	X		Skyddsområde för Raskes vattentäkt finns i närområdet.
- Dagvatten	X		Större hårdgjorda ytor för mellanlagring mm medför en snabbare avrinning som kan påverka ytvatten/dagvatten. Dagvattenhantering bör utredas vidare.
- Ras, skred och erosion		X	
- Uppfyllnad		X	Uppfyllnad har ännu ej gjorts, men kan bli aktuellt efter planläggning.
- Barriäreffekter		X	
- Geotekniska undersökningar		X	Inga kända geotekniska undersökningar är gjorda inom området

JA NEJ KOMMENTAR

<b>Kulturmiljö och landskapsbild</b>			
<b>Riksintresse</b>		X	
– kulturmiljö		X	
I Öp utpekade område		X	
Reglering av kulturmiljö i DP/OB		X	
Fornminne		X	
Byggnadsminne		X	
Kulturminnesvårdprogram		X	
Övrig värdefull kulturhistoriskmiljö		X	
Landskapsbild	X		Området består av skog och en förändring till ett industriområde innebär en förändring av landskapsbilden. Betydelsen av området gör dock att begränsningar antas bli små.
<b>MILJÖKVALITESNORMER</b>		X	Ingen risk för överskridande av MKN
<b>KOMMUNALA MILJÖMÅL</b>		X	Hjälper till med hushållningen av resurser, då det minskar hushållningen och minskar transportbehovet till depåer på längre avstånd.  Se lokala miljömål punkterna. 1:3, 2:1, 3:1 och 3:3.

## Regionala miljömål

		Under- lättar	Mot- verkar	Ingen betydande påverkan	Kommentar
1.	Begränsad klimatpåverkan	X			Kortare transporter
2.	Frisk luft			x	Ingen risk för överskridande av MKN
3.	Bara naturlig försurning			X	
4.	Giftfri miljö			X	
5	Säker strålmiljö			x	
6.	Ingen övergödning			x	
7.	Levande sjöar och vattendrag			X	
8.	Grundvatten av god kvalité			X	
9.	Hav i balans samt levande kust och skärgårdar			X	
10.	Myllrande våtmarker		X		Exploateringen kommer att påverka vattenbalansen inom planområdet.
11.	Levande skogar		X		Skogsmark tas i anspråk för industriändamål.
12.	Ett rikt odlingslandskap		X		Jordbruksmark tas i anspråk för industriändamål.
13.	God bebyggd miljö			X	
14.	Ett rikt växt- och djurliv		X		Skogsmark, våtmarker och jordbruksmark tas i anspråk för industriändamål.



## Samlad bedömning i samrådsskedet

Ett genomförande av planen antas inte medföra sådan betydande miljöpåverkan på miljö, hälsan eller hushållningen med mark och vatten att en miljöbedömning enligt plan- och bygglagen (PBL) 4 kap 34 § krävs. Bedömningskriterierna i Bilagorna 2 och 4 i Förordningen 1998:905) om miljökonsekvensbeskrivning ligger till grund för behovsbedömningen.	
Ett genomförande av planen antas medföra sådan betydande påverkan på miljön, hälsan och hushållningen med mark och vatten att en miljöbedömning enligt plan- och bygglagen (PBL) 4 kap 34 § krävs. Miljökonsekvensbeskrivning (MKB) skall utformas enligt bestämmelserna i MB 6 kap 7- 18 §§. Syftet med miljöbedömningen är integrera miljöaspekter i planen så att en hållbar utveckling främjas. Miljökonsekvenserna redovisas i upprättad MKB och ingår som egen handling i planprocessen.	<b>X</b>
Konsekvenserna för miljön, hälsan och hushållningen med mark och vatten bedöms bli så betydande att annat lokaliseringalternativ bör utredas.	