



SUNNE KOMMUN

SAMRÅDSHANDLING

## UNDERSÖKNING



### Detaljplan för Holmby

Fastighetsbeteckning Holmby 2:2 och del av Holmby 2:1

Sunne Kommun

Värmlands

## Strategisk miljöbedömning

Enligt 6 kap. 3 § miljöbalken (MB) om miljöbedömningar av planer och program ska en myndighet eller kommun som upprättar eller ändrar en plan eller ett program som krävs i lag eller annan författning göra en strategisk miljöbedömning, om genomförandet av planen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Syftet med den strategiska miljöbedömningen är att integrera miljöaspekter i planeringen och beslutfattande så att en hållbar utveckling främjas.

Skyldigheten gäller inte planer och program som endast syftar till att tjäna totalförsvaret eller räddningstjänsten samt finansiella eller budgetära planer och program (2017:955).

Bedömningen ska göras enligt de kriterier som anges i förordning 2017:955 om miljökonsekvensbeskrivningar och ska alltid utmytna i ett motiverat ställningstagande. Innan myndigheten eller kommunen tar ställning till om betydande miljöpåverkan kan antas uppstå så ska den eller de länsstyrelser, kommuner och andra myndigheter som berörs av planen, programmet eller ändringen, ges tillfälle att yttra sig. Regeringen får meddela föreskrifter om vilka slags planer och program som alltid kan antas medföra en betydande miljöpåverkan.

Om förändringen antas innebära betydande miljöpåverkan ska det upprättas en miljökonsekvensbeskrivning för detaljplanen (planMKB) där konsekvenserna ska identifieras, beskrivas och bedömas. Krav på innehållet återfinns i 6 kap. 11–12§ MB. Hänvisning till detta finns även i Plan och bygglagens (2010:900) 4 kap. (34§).

## Planens syfte och huvuddrag

Syftet med detaljplanen är att utöka planberedskapen för industri samt verksamheter på Holmby.

## Bedömning

Planförslagets genomförande bedöms inte vara av den art och storleksordning som i förordning 1998:905 om miljökonsekvensbeskrivningar antas medföra betydande miljöpåverkan och MKB har därmed inte tagits fram för detaljplanen. De aspekter som kan leda till inverkan ska dock särskilt behandlas i planbeskrivningen.

## Upprättad av, datum

Sandra Bood, fysisk planerare, 2018-11-27.

## Kravfaktorer

Ja på någon punkt 1 - 3 innebär att detaljplanen innebär betydande miljöpåverkan - planMKB ska därmed tas fram.

	Ja	Nej
Innefattar genomförandet av planen, programmet eller ändringen en verksamhet eller åtgärd som kräver tillstånd enligt 7 kap. 28 a § miljöbalken (Natura 2000)?		X
Innebär detaljplanen tillståndspliktig verksamhet enligt förordning 1998:905 om miljökonsekvensbeskrivningar 3§ eller i bilaga 3 och utarbetas för jord- eller skogsbruk, fiske, energi, industri, transporter, regional utveckling, avfallshantering, vattenförvaltning, telekommunikationer, turism, fysisk planering eller markanvändning?		X
Innebär detaljplanen förutsättningar som kan antas medföra en betydande miljöpåverkan utifrån förordning 1998:905 om miljökonsekvensbeskrivningar bilaga 4 (se redovisning nedan)?		X

## Bedömning enligt kriterierna i MKB-förordningens bilaga 2 och 4

Risk för inverkan leder till att faktorn ska behandlas i planbeskrivningen.

Risk för betydande inverkan leder till att faktorn dessutom ska behandlas i MKB.

Ingen eller mkt liten risk för inverkan

Risk för inverkan

Risk för betydande påverkan

Förutsättningar för platsen och planförslagets påverkan		Kommentarer
Berörs/påverkas skyddade områden:		
Riksintressen 3 och 4 kap MB	X	Planområdet berörs av riksintresse för rörligt friluftsliv MB 4 kap. 2§ som omfattar hela Fryksdalen. En utveckling av tätorten bedöms inte inverka negativt på riksintresset.
Nationalpark 7 kap MB	X	Berörs inte.
Naturreservat 7 kap MB	X	Berörs inte.
Kulturresevat 7 kap MB	X	Berörs inte.
Naturminne 7 kap MB	X	Berörs inte.
Biotopskyddsområde 7 kap MB	X	Berörs inte.
Djur- och växtskyddsområde 7 kap MB	X	Berörs inte.
Strandskydd 7 kap MB	X	Berörs inte.
Miljöskyddsområde 7 kap MB	X	Berörs inte
Vattenskyddsområde 7 kap MB	X	Berörs inte
Interimistiska förbud 7 kap MB	X	Berörs inte
Natura 2000 område	X	Berörs inte
Landskapsbildskyddsområde	X	Berörs inte
Naturvårdsavtal	X	Berörs inte

Skyddsvärda objekt	X			Frykensäjöarna och Sundet är utpekade som särskilt värdefulla och värdefulla sötvatten inom miljö kvalitetsmålet <i>Levande sjöar och vattendrag</i> .  Enligt kommunens naturvårdsprogram klassas Sunnesundet som lokalt intresse för naturvård.  Planförslaget innebär ingen förändring mot tidigare situation.
Övriga naturinventeringar	X			Berörs inte
Biosfärsområden	X			Berörs inte
Särskilda markanvändningsintressen 3 kap MB		X		Berörs delvis då jordbruksmark tas i anspråk för att möjliggöra planen.
Berörs/påverkas artskyddade och/eller rödlistade arter?	X			Inga kända artskyddade och/eller rödlistade arter har påträffats.
Berörs/påverkas kulturmiljö?	X			Inga kända fornlämningar finns i eller i direkt närhet till planområdet.
Berörs/påverkas naturmiljö?	X			Den bebyggda ytan utökas men tar inte naturmiljö i anspråk.
Berörs/påverkas möjligheten till rekreation- och friluftsliv?	X			Berörs inte
Berörs/påverkas tysta/ostörda miljöer?	X			Berörs inte
Finns skred-/erosionsrisk och översvänningsrisk (beroende av klimatförändringar)?		X		Området har vid rådande förhållanden bedömts ha tillfredsställande stabilitet enl. <i>Översiktligt kartering av stabilitetsförhållanden i Värmlands län</i> (MSB 2013-08-15).
Berörs/påverkas materiella tillgångar?	X			Berörs inte
Innebär planförslaget energikrävande verksamhet?		X		Berörs inte
Innebär planförslaget alstrande av	X			Berörs inte (i större

avfall?			utsträckning)
Påverkas lokalklimatet?	X		Berörs inte
Finns närliggande miljöfarliga verksamheter som medför risk för miljö och hälsa?	X		Berörs inte
Innebär planen möjlighet till miljöfarlig verksamhet som medför risk för miljö och hälsa?	X		Berörs inte
Påverkas planområdet av störningar från omgivningen?			
buller	X		Berörs inte
ljus	X		Berörs inte
lukt	X		Berörs inte
damning	X		Berörs inte
elektromagnetiska fält	X		Berörs inte
vibrationer	X		Berörs inte
Påverkas omgivningen av störningar från planområdet?			
buller		X	Ökad trafikmängd av personbilar och transporter. Frågan utreds vidare i planarbetet.
ljus	X		Berörs inte
lukt	X		Berörs inte
damning	X		Berörs inte
elektromagnetiska fält	X		Berörs inte
vibrationer	X		Berörs inte
Påverkas stads- och stads-/landskapsbilden?	X		Landskapsbilden förändras då en obebyggd yta bebyggs med industrifastigheter.
Påverkas planområdet av barriärer från omgivningen?		X	Det finns en närliggande flygbana i plangräns. Planen bedöms inte påverka flygfältets verksamhet.
Påverkas omgivningen av barriärer från planområdet?	X		Berörs inte
Berörs/påverkas planområdet av förorenade mark- och vattenområden?		X	Det har tidigare funnits en skrotanläggning inom området som utreds till granskningsskedet.

Påverkas omgivningen av risk för föroreningar i mark- och vattenområden från planförslaget?		X		Den eventuella förekomsten av markföroreningar ska utredas. Visar det sig att föroreningar finns så ska, beroende på vilket eller vilka föroreningsämnen det handlar om, lämplig efterbehandling göras så att ämnena inte sprids.
Finns risk för höga radonhalter i planområdet?	X			Planområdet är enligt kommunens översiktliga kartering normal- till högriskområde.
Påverkas planområdet av luftföroreningar från omgivningen?	X			Berörs inte.
Påverkas omgivningen av risk för luftföroreningar från planområdet?	X			Berörs inte.
Påverkas trafiksituationen och trafiksäkerheten inom planområdet?		X		Marken kommer gå från obebyggd till industrimark vilket genererar ökad trafikmängd och parkeringar än vad det är i dagsläget.
Påverkas trafiksituationen och trafiksäkerheten utanför planområdet?		X		Ökad trafik.
Påverkas miljö kvalitetsnormer?		X		Behovet av omhändertagande av dagvatten kommer öka något. Frågan behandlas vidare i planarbetet.
Påverkas hälso- och folkhälsomål?	X			Berörs inte

# Miljömål och miljö kvalitetsnormer

## Nationella och regionala miljömål

Syftet med de miljöpolitiska målen (prop. 2004/05:150), totalt 16 stycken (redovisas i tabellen nedan), är att till nästa generation lämna över ett samhälle där de stora miljöproblemen i Sverige är lösta, utan att orsaka ökade miljö- och hälsoproblem utanför Sveriges gränser.

Länsstyrelserna har, tillsammans med kommunerna och näringslivet, vidarebearbetat miljömålen och anpassat dem till regional/länsnivå. Regionala miljömål är inte bara vägvisare för en ekologiskt hållbar utveckling utan också hjälpmedel för att bedöma miljö tillståndet och hotbilder samt hjälp för prioritering av åtgärder och uppföljning av miljöeffekterna.

Samtliga miljömål redovisas i tabellen nedan och verksamhetens inverkan på dessa. Eventuella olyckor förebyggs på olika sätt och är därmed inte inräknade.

Miljömål	Verksamhetens inverkan	
1 Begränsad klimatpåverkan	Positiv och negativ i mindre omfattning	±
2 Frisk luft	Positiv och negativ i mindre omfattning	±
3 Bara naturlig försurning	Ingen	±
4 Giftfri miljö	Ingen	±
5 Skyddande ozonskikt	Ingen	±
6 Säker strålmiljö	Ingen	±
7 Ingen övergödning	Ingen	±
8 Levande sjöar och vattendrag	Ingen	±
9 Grundvatten av god kvalitet	Ingen	±
10 <del>Hav i balans samt levande kust och skärgård</del>	<del>Ingen</del>	<del>±</del>
11 Myllrande våtmarker	Ingen	±
12 Levande skogar	Ingen	±
13 Ett rikt odlingslandskap	Negativ påverkan	-
14 <del>Storslagen fjällmiljö</del>	<del>Ingen</del>	<del>±</del>
15 God bebyggd miljö	Ingen	±
16 Ett rikt växt- och djurliv	Ingen	±

## Förklaringar

+ positiv påverkan                      ++ mycket positiv påverkan  
 - negativ påverkan                      - - mycket negativ påverkan  
 ± obetydlig positiv eller negativ påverkan

## Miljö kvalitetsnormer

Miljö kvalitetsnormer (MKN) är ett juridiskt bindande styrmedel som infördes med miljöbalken 1999 för att komma till rätta med miljöpåverkan från diffusa utsläppskällor från till exempel trafik och jordbruk. En MKN kan anges som en halt eller ett värde (högsta tillåtna halt av ett ämne i luft, mark, eller vatten) men kan även beskrivas i ord. MKN kan ses som styrmedel för att på sikt nå miljö kvalitetsmålen. Det finns idag MKN för olika föroreningar i utomhusluften (SFS 2010:477), olika parametrar i vattenförekomster (SFS 2004:660), olika kemiska föreningar i fisk- och musselvatten (SFS 2001:554) samt för omgivningsbuller (SFS 2004:675).



MKN för parametrar i havsmiljö, för olika kemiska föreningar i fisk- och musselvatten (enligt Naturvårdsverkets förteckning, NFS 2002:6) samt för omgivningsbuller berör inte Sunne tätort.

*Planförslaget bedöms inte medföra överskridanden av gällande MKN enligt 5 kap. miljöbalken.*

### **MKN för utomhusluft**

Det finns svenska MKN för den högsta tillåtna halten i utomhusluft av kvävedioxid och kväveoxider, svaveldioxid, kolmonoxid, ozon, bensen, fina partiklar (PM10 och PM2,5), bens(a)pyren, arsenik, kadmium, nickel och bly i utomhusluft.

*Planen bedöms inte medföra någon risk att MKN för utomhusluft överskrids.*

### **MKN för vattenförekomster**

Vattenmyndigheten i Västerhavets vattendistrikt har antagit en förvaltningsplan för MKN för samtliga vattenförekomster i distriktet. Alla vatten ska uppnå god ekologisk status (alternativt god potential) samt god kemisk ytvattenstatus år 2021 om inte särskilda skäl finns. MKN innefattar även ett krav på ickeförsämring, vilket innebär att vattenförekomstens miljötillstånd inte får försämrats till en lägre statusklass.

Idag har den ekologiska och kemiska statusen för berörd vattenförekomst - Sundet - klassificerats som god. Kravet är att god ekologisk- och kemisk status uppnås/kvarstår till 2021. I övrigt överstiger gränsvärdet för kvicksilver i stort sett alla ytvattenförekomster (sjöar, vattendrag och kustvatten) i Sverige idag. Detta beror på att det under lång tid har skett utsläpp av kvicksilver, främst från internationella luftnedfall.

Sundet är även skyddat enligt vattenförvaltningsförordningen och känsligt för utsläpp av fosfor och kväve.

*Utvidgad verksamhet inom planområdet bedöms inte påverka huruvida normerna för god ekologisk status eller god kemisk ytvattenstatus för sundet uppnås år 2021.*