



**SUNNE KOMMUN**

## **SAMRÅDSHANDLING**

### **BEHOVSBEDÖMNING**

**Detaljplan för Torvnäs 1:11 m fl. "Torvnäs/Solbacka"**

**SUNNE KOMMUN**  
Värmlands län  
2015-11-12

## Behovsbedömning

Enligt 6 kap. 11§ miljöbalken (MB) om miljöbedömningar och miljökonsekvensbeskrivningar av planer och program ska en myndighet eller kommun som upprättar eller ändrar en plan eller ett program göra en miljöbedömning av planen, programmet eller ändringen, om dess genomförande kan antas medföra betydande miljöpåverkan. Syftet med miljöbedömningen är att integrera miljöaspekter i planeringen så att en hållbar utveckling främjas.

Bedömningen ska göras enligt de kriterier som anges i förordning 1998:905 om miljökonsekvensbeskrivningar och ska alltid utmyнна 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. 12-13§ MB. Hänvisning till detta finns även i Plan och bygglagens (2010:900) 4 kap. (34§).

## Planens syfte och huvuddrag

Detaljplanens syfte är främst att möjliggöra för nya bostäder men även att anlägga rekreatiomsområden till fördel för Sunnes tätort. Planen ska även möjliggöra för centrumverksamheter, exempelvis en livsmedelsbutik och restaurang.

## Bedömning

Detaljplanen genomförande bedöms inte vara av den art och storleksordning som i *förordning 1998:905 om miljökonsekvensbeskrivningar* bedöms medföra betydande miljöpåverkan. En miljökonsekvensbeskrivning (MKB) för detaljplanen, där konsekvenserna identifieras, beskrivs och bedöms behöver därmed inte tas fram för detaljplanen. De aspekter som kan leda till inverkan ska dock särskilt behandlas i planbeskrivningen.

## Upprättad av, datum

Johanna Bergsman, Åke Bergqvist och Kristina Rebane 2015-11-12, rev 2015-12-09.

## 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	Kommentarer
<b>Förutsättningar för platsen och planförslagets påverkan</b>				
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
Naturresevat 7 kap mb	X			Berörs inte
Kulturresevat 7 kap mb	X			Berörs inte
Naturminne 7 kap mb	X			I anslutning till planområdet finns en tall som är ett naturminne, tallen bedöms inte påverkas av detaljplanen.
Biotopskyddsområde 7 kap mb	X			Längs väg 716 finns en allé. Vägen liksom allén sköts av Trafikverket. Planen bedöms inte inverka på allén.
Djur- och växtskyddsområde 7 kap mb	X			Berörs inte
Strandskydd 7 kap mb		X		Sundet berörs av strandskydd (100 meter från strandlinjen). Sundet är klassat som fågelskyddsområde och upphävande av strandskydd

			kräver dispens från länsstyrelsen. Om planen tillåter byggnad eller anläggning inom 100 m från strandlinjen krävs särskild ansökan om upphävande av strandskydd görs till länsstyrelsen.
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	Frykensäarna 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.
Övriga naturinventeringar	X		Berörs inte
Biosfärsområden	X		Berörs inte
Berörs/påverkas artskyddade och/eller rödlistade arter?		X	Inga kända artskyddade och/eller rödlistade arter har påträffats. Naturinventering ska göras på området.
Berörs/påverkas kulturmiljö?		X	Det finns kända fornlämningar inom planområdet. Fornlämningarnas avgränsning har avgjorts tidigare och ett säkerhetsavstånd till dessa ska finnas i detaljplanen.
Berörs/påverkas naturmiljö?	X		Naturinventering ska göras på området.
Berörs/påverkas möjligheten till rekreation- och friluftsliv?	X		Planen bedöms leda till en positiv inverkan.
Berörs/påverkas tysta/ostörda	X		Berörs inte

miljöer?				
Finns skred-/erosionsrisk och översvänningsrisk (beroende av klimatförändringar)?		X		Geotekniska förutsättningar ska undersökas i planarbetet.  Enligt översvänningskartering av Norsälven (MSB 2009) berörs delar av området av <i>högsta flöde</i> och en del av området av <i>100-årsflöde</i> . Frågan ska behandlas vidare i planarbetet.
Berörs/påverkas materiella tillgångar?	X			Berörs inte
Innebär planförslaget energikrävande verksamhet?	X			Berörs inte
Innebär planförslaget alstrande av avfall?		X		Planförslaget innebär att ett stort antal bostäder kan byggas, vilka i sin tur alstrar avfall.
Påverkas lokalklimatet?		X		Hårdgjorda ytor och stort antal byggnader bedöms vara en risk för påverkan på lokalklimatet.
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		Precis utanför planområdet finns ett ställverk, risken för miljö och hälsa ska utredas vidare i planarbetet.
Påverkas planområdet av störningar från omgivningen?				
buller		X		Buller från väg 716 ska utredas i planen.
ljus		X		Ev. störande ljus från vattenlandet ska behandlas i planen.
lukt		X		Ev. lukt från pumpstationen, strax väster om planområdet, ska undersökas i planen.
damning	X			Berörs inte
elektromagnetiska fält	X			Berörs inte

vibrationer	X			Berörs inte
Påverkas omgivningen av störningar från planområdet?				
buller	X			Berörs inte
ljus	X			Berörs inte
lukt	X			Berörs inte
damning	X			Berörs inte
elektromagnetiska fält		X		Elektromagnetiska fält från befintligt ställverk ska utredas i planen.
vibrationer	X			Berörs inte
Påverkas stads- och stads-/landskapsbilden?	X			Området är exponerat från många platser. Tätorten breder ut sig till en jämn utformning runt Sunnes centrum. Påverkan på stads- och landskapsbilden behandlas i planarbetet.
Påverkas planområdet av barriärer från omgivningen?	X			
Påverkas omgivningen av barriärer från planområdet?	X			Berörs inte
Berörs/påverkas planområdet av förorenade mark- och vattenområden?		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.
Påverkas omgivningen av risk för föroreningar i mark- och vattenområden från planförslaget?	X			Berörs inte
Finns risk för höga radonhalter i planområdet?	X			Markradonförekomster ska undersökas i planarbetet.
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		X		Planförslaget innebär en ökad trafikmängd, frågan

planområdet? Påverkas trafiksituationen och trafiksäkerheten utanför planområdet?		X		ska behandlas i planarbetet. Planförslaget innebär en ökad trafikmängd på väg 716, frågan behandlas vidare i planarbetet.
Är planen förenlig med nationella, regionala och lokala miljömål?	X			<i>God bebyggd miljö, Giftfri miljö, Levande sjöar och vattendrag och Ett rikt odlingslandskap</i> är för planarbetet mer relevanta nationella miljömål. Se kapitel <i>Miljömål och miljö kvalitetsnormer</i> .
Påverkas miljö kvalitetsnormer?		X		För Sundet gäller MKN för vatten. Planförslaget ska inte försvåra att normerna efterföljs.
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 miljötilståndet och hotbilder samt hjälp för prioritering av åtgärder och uppföljning av miljöeffekterna.

Aktuellt läge går att läsa på miljömålsportalen ([www.miljomal.nu](http://www.miljomal.nu)).

Sunne kommun har antagit lokala miljömål som verktyg för att nå nationella och regionala målen. Levande sjöar och vattendrag samt ett rik djur- och växtliv ska bland annat värnas samtidigt som förutsättningar för friluftsliv är viktigt.

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	Ingen ±
2 Frisk luft	Ingen ±
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 Hav i balans samt levande kust och skärgård	Ingen ±
11 Myllrande våtmarker	Ingen ±
12 Levande skogar	Ingen ±
13 Ett rikt odlingslandskap	Ingen -
14 Storslagen fjällmiljö	Ingen ±
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

## Kommentar:

Detaljplanen innebär att ett stort område som idag används som odlingsmark tas i anspråk för bostadsändamål, det innebär att planen har en negativ inverkan på miljömålet "Ett rikt odlingslandskap". Konsekvenserna av inverkan på miljömålet ska behandlas i planbeskrivningen.

## **Miljökvalitetsnormer**

Miljökvalitetsnormer (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 miljökvalitetsmålen. 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 beslutade i december 2009 om MKN för samtliga vattenförekomster i distriktet. Alla vatten ska uppnå god ekologisk status (alternativt god potential) samt god kemisk ytvattenstatus år 2015 om inte särskilda skäl finns. MKN innefattar även ett krav på ickeförsämring, vilket innebär att vattenförekomstens miljötillstånd inte får försämrans till en lägre statusklass.

MKN vatten gäller för Sundet. Den ekologiska och kemiska statusen har klassificerats som god. Kravet är att god ekologisk och kemisk status kvarstår till 2015, risk finns dock att Sundet inte uppnår god kemisk status beroende av miljögifter (exklusive kvicksilver) 2015.

Enligt arbetsmaterial från VISS bedömdes den ekologiska statusen 2013 vara klassad som måttlig. Den kemiska statusen 2015 på vattenförekomsten kan inte bedömmas som god på grund av för höga halter av kvicksilver och PBDE. 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 2015.*