



## GRANSKNINGSHANDLING

Detaljplan för del av Nynäs 3:1,  
Mönsterås samhälle,  
Mönsterås kommun  
Dnr 2022/80

# DETALJPLAN FÖR DEL AV NYNÄS 3:1

MÖNSTERÅS SAMHÄLLE,

MÖNSTERÅS KOMMUN, KALMAR LÄN

## UNDERSÖKNING

-OM PLANEN ANTAS MEDFÖRA BETYDANDE MILJÖPÅVERKAN



# UNDERSÖKNING

## - om planen antas medföra betydande miljöpåverkan

Inför en ny detaljplan ska kommunen enligt 6 kap 6§ i miljöbalken göra en undersökning om genomförandet av planen, programmet eller ändring av en plan kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Om planen antas medföra en betydande miljöpåverkan ska en strategisk miljöbedömning göras där en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) behöver tas fram. Denna checklista utgör underlag för att bedöma behovet av en miljökonsekvensbeskrivning samt för att avgränsa vilka typer av miljöpåverkan som behöver beskrivas. Bedömningarna är preliminära. Ny kunskap som tillförs planarbetet kan innebära att bedömningarna i denna checklista måste omvärderas.

### PLANENS SYFTE & HUVUDDRAG

Detaljplanens syfte är att ge möjlighet att kunna utvidga verksamheten vid kommunens avloppsreningsverk på Nynäs, och därmed säkerställa en framtida utveckling och komplement till avloppsreningsverkets befintliga anläggning. Detaljplanen syftar också till att säkerställa att naturmiljön bevaras mellan avloppsreningsverket och strandlinjen.

Detaljplaneområdet är sedan tidigare planlagt och ägs av kommunen. Planförslaget innebär en ändring av markens nuvarande reglering från allmän platsmark, *Park eller plantering* till allmän platsmark för natur, vattenområde samt kvartersmark med användning *Teknisk anläggning- Avloppsreningsverk och Teknisk anläggning- Transformatorstation*. Genom den ändrade användningen möjliggörs att naturmiljön mellan reningsverket och strandlinjen bevaras, samt att komplementbyggnad till avloppsreningsverket om maximalt 500 kvadratmeter och en högsta nockhöjd om 7 meter tillåts.

### BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

Planområdet ligger i sydöstra delen av Mönsterås samhälle. Planområdet är i dag obebyggt och ligger i direkt anslutning norr om tillfartsvägen till Nynäs avloppsreningsverk.

Marken inom planområdet är delvis avverkad och uppgrusad i samband med renoveringen av reningsverket. Området är omgivet av pelarsalsliknande tallskog som sluttar ned mot stranden.



Delar av planområdet sett från Verksvägen.

Synpunkter	Positiv påverkan	Påverkas ej	Kan påverkas negativt	Betydande påverkan	Kommentarer
------------	------------------	-------------	-----------------------	--------------------	-------------

GÄLLANDE REGLERINGAR OCH SKYDDSVÄRDEN					
Riksintressen: 3-4 kap MB		X			Riksintresse för högexploaterad kust enligt 4 kap. 4 § MB. Planförslaget bedöms inte påverka riksintresset.
Förordnanden/skydd: 7 kap MB			X		Strandskyddet avses att upphävas inom delar av planområdet.
Natura 2000		X			Inga Natura 2000 områden berörs.
Höga naturvärden (naturvårdsprogram, nyckelbiotop, ekologiskt känsliga områden)		X			Planområdet berörs av Mönsteråsåsen. I området finns enstaka grövre tallar som dock i dagsläget ännu ej klassas som särskilt skyddsvärda. För övrigt finns inga kända höga naturvärden inom planområdet.
Fornlämningar, byggnadsminnen		X			Inom planområdet finns inga kända fornlämningar eller byggnadsminnen.
Skyddsavstånd		X			Planerad markanvändning kräver inget skyddsavstånd till Nynäs avloppsreningsverk.
ÖP/ FÖP		X			Planförslaget anses förenligt med översiktsplanens intentioner.
Kräver detaljplanens genomförande eller föreslagna verksamheter anmälan eller tillstånd enligt MB?			X		Om planområdet berör markområde inom ett avstånd på 15 gånger stamdiametern till särskilt skyddsvärt träd, ska anmälan om samråd ske till LST enligt 12 kap. 6 § MB

FÖRÄNDRINGAR I SAMBAND MED NY DETALJPLAN					
Förändrad markanvändning?		X			Markanvändningen på kvartermarken förändras från att idag vara en uppgrusad yta till att ingå i reningsverkets verksamhetsområde.
Ökad exploatering?			X		Detaljplanen föreslås utformas på så vis att komplementbyggnad till reningsverket tillåts, vilket innebär en varsam ökning av exploatering i området.
Behov av följdinventeringar?		X			Behov av följdinventeringar bedöms inte att finnas.
Krav på ändringar av omgivande markanvändning?		X			Markanvändningen i anslutning till planområdet anses kunna fortsätta på samma sätt som idag.
Medför detaljplanen så negativa effekter att förebyggande åtgärder eller kompensationsåtgärder behöver vidtas?		X			Nej.

Synpunkter	Positiv påverkan	Påverkas ej	Kan påverkas negativt	Betydande påverkan	Kommentarer
------------	------------------	-------------	-----------------------	--------------------	-------------

MILJÖEFFEKTER					
Mark		X			Ingen negativ påverkan.
Luft och klimat		X			Ökad trafikmängd från och till planområdet bedöms som marginell.
Vatten		X			Hantering av dagvatten löses inom planområdet som säkerställs i plankartan.
Vegetation	X				All befintlig natur bevaras genom att reglera allmän platsmark för NATUR.
Djurliv			X		Föreslagen exploatering i form av byggnation och skapande av hårdgjorda ytor kan komma att påverka djurlivet lokalt.
Landskapsbild/stadsbild		X			En utökning av reningsverkets anläggning kommer att smälta väl in i landskapsbilden då platsen även i framtiden kommer att omges av skog. Området skyms av Långåsen.
Miljöpåverkan på omgivningen		X			Ett genomförande av planförslaget anses inte medföra någon påtaglig miljöpåverkan.
Strider planen mot uppsatta MKN (5 kap MB) eller andra riktvärden?		X			Det finns inget som tyder på att ett genomförande av planförslaget kommer att bidra till att uppsatta miljö kvalitetsnormer riskerar överskridas.

HÄLSOEFFEKTER					
Utsläpp		X			Ingen påverkan.
Vibrationer		X			Ingen påverkan.
Buller		X			Ökad trafikmängd från och till planområdet bedöms som marginell.
Ljus		X			Ingen påverkan.
Säkerhet (innebär planens genomförande risker som explosion, brand, strålning, farligt gods etc.?)		X			Ingen påverkan.

HUSHÅLLNING MED MARK, VATTEN OCH ANDRA RESURSER - Främjar planen en hållbar resursanvändning?					
Mark & vattenanvändning		X			Planförslaget tar i anspråk befintlig uppgrusad yta i direkt anslutning till pågående verksamhetsområde för Nynäs avloppsreningsverk.
Naturresurser		X			Ingen påverkan.



Synpunkter	Positiv påverkan	Påverkas ej	Kan påverkas negativt	Betydande påverkan	Kommentarer
------------	------------------	-------------	-----------------------	--------------------	-------------

Transporter		X			Ingen påverkan.
Rekreation och rörligt friluftsliv	X				Planförslaget bedöms inte påverka förutsättningarna för rekreation och rörligt friluftsliv nämnvärt. Planförslaget säkerställer allmänhetens tillgång till området genom planbestämmelsen NATUR.
Närmiljö för boende inom området		X			Ingen betydande påverkan mer än under byggperioden.
Kulturmiljö och kulturhistoriska värden		X			Ingen påverkan.

MILJÖKVALITETSMÅL					
1. Begränsad klimatpåverkan		X			Ingen påverkan.
2. Frisk luft		X			Ingen påverkan.
3. Bara naturlig försurning		X			Ingen påverkan.
4. Giftfri miljö		X			Ingen påverkan.
5. Skyddande ozonskikt		X			Ingen påverkan.
6. Säker strålmiljö		X			Ingen påverkan.
7. Ingen övergödning		X			Ingen påverkan.
8. Levande sjöar och vattendrag		X			Ingen påverkan.
9. Grundvatten av god kvalitet		X			Ingen påverkan.
10. Hav i balans samt levande kust och skärgård		X			Ingen påverkan.
11. Myllrande våtmarker		X			Ingen påverkan.
12. Levande skogar		X			Ingen påverkan.
13. Ett rikt odlingslandskap		X			Ingen påverkan.
15. God bebyggd miljö		X			Ingen påverkan.

**SLUTSATS OM UTREDNINGSBEHOV OCH AVGRÄNSNING**

Undersökningen visar att planförslaget inte bedöms ge upphov till betydande påverkan på miljö, hälsa eller hushållning av mark, vatten eller andra resurser. Motivet till ställningstagandet stöds på ovanstående checklista.

**KOMMUNENS STÄLLNINGSTAGANDE**

Efter att förslaget varit föremål för samråd och granskning har ett utökat förfarande tillämpats enligt 5 kap. 7 § PBL, eftersom planförslaget inte varit förenligt med länsstyrelsens granskningsyttrande samt att området kan antas medföra en betydande miljöpåverkan på grund av att planområdet tas i anspråk för att anlägga ett industriområde (4 kap. 34 § PBL). En strategisk miljöbedömning har gjorts där en miljökonsekvensbeskrivning tagits fram för att utreda konsekvenser av förslaget. Den samlade bedömningen i den strategiska miljöbedömningen är att förslaget inte kommer medföra en betydande miljöpåverkan.

Med utgångspunkt från ovanstående gör kommunen bedömningen att förslaget inte kommer medföra en betydande miljöpåverkan.

Mönsterås kommun, den 10 juni 2022. Reviderad 2024-10-07.

Kajsa Engman,  
Planarkitekt  
Mönsterås kommun

Frida Emtorp,  
Planarkitekt  
Mönsterås kommun

Eva Djupfors,  
Landskapsarkitekt  
Vatten och Samhällsteknik AB