



---

## BEHOVSBEDÖMNING/ Undersökning om strategisk miljöbedömning STANDARDFÖRFARANDE

### INNEHÅLLSFÖRTECKNING

PLANENSSYFTE OCH HUVUDDRAG .....	1
ALTERNATIV LOKALISERING .....	1
STÄLLNINGTAGANDE/AVGRÄNSNING .....	1
BEHOVSBEDÖMNING/AVGRÄNSNING .....	1
CHECKLISTA FÖR MILJÖBEDÖMNING .....	3
MEDVERKANDE TJÄNSTEMÄN .....	8
REFERENSER.....	8

### PLANENS SYFTE OCH HUVUDDRAG

Syftet med detaljplanen är att möjliggöra en utveckling av det befintliga hamnområdet.

### ALTERNATIV LOKALISERING

Ingen alternativ lokalisering har varit aktuell, då det är frågan om att utöka befintlig verksamhet som redan bedrivs på platsen.

### STÄLLNINGTAGANDE/AVGRÄNSNING

Den samlade bedömningen är att planens genomförande **inte** bedöms innebära betydande miljöpåverkan.

### BEHOVSBEDÖMNING/AVGRÄNSNING

6 kap. 3-8§ miljöbalken finns reglerat vad som gäller för undersökning inom ramen för miljöbedömning. I miljöbedömningsförordningen finns bestämmelser om vilka planer som ska och inte ska antas medföra betydande miljöpåverkan samt underlag för att bedöma betydande miljöpåverkan.

Första steget är att avgöra om planen eller programmet omfattas av lagkraven på strategisk miljöbedömning. Om så inte är fallet blir nästa steg att ta reda på om det krävs en undersökning. Inom ramen för undersökningen bedöms om den aktuella planen eller programmet faktiskt kan antas medföra betydande miljöpåverkan och om en strategisk miljöbedömning ska göras.

Enligt 6 kap. 3§ miljöbalken 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.

**Enligt miljöbedömningsförordningen 2§** ska en betydande miljöpåverkan antas enligt 6 kap. 3§ första stycket i miljöbalken om

1. genomförandet av planen eller programmet eller ändringen kan komma att omfatta en verksamhet eller åtgärd som kräver tillstånd enligt 7 kap. 281§ i miljöbalken, eller



2. Planen, programmet eller ändringen anger förutsättningar för att bedriva sådana verksamheter eller vidta sådana åtgärder som anges i 6 § eller bilagan till denna förordning och är
  - a) Ett åtgärdsprogram enligt 5 kap. 5§ miljöbalken
  - b) En avfallsplan enligt 15 kap. 41§ miljöbalken eller enligt 83§ avfallsförordningen
  - c) En översiktsplan enligt 3 kap. plan- och bygglagen
  - d) En plan för tillförsel, distribution och användningen av energi enligt lagen om kommunal energiplanering
  - e) En länsplan enligt förordningen om länsplaner för regional transportinfrastruktur,
  - f) En havsplan enligt havsplaneförordningen eller
  - g) En annan plan eller ett annat program som avser jord- eller skogsbruk, fiske, energi, industri, transporter, regional utveckling, avfallshantering, vattenförvaltning, telekommunikationer, turism, fysisk planering eller markanvändning.



## CHECKLISTA FÖR MILJÖBEDÖMNING

Enligt bedömningskriterier i bilaga 4 förordningen (1998:905) om miljökonsekvensbeskrivningar:

PLANEN		Beskrivning och påverkan
Verksamheter och åtgärder		Utvecklingen av hamnverksamheten kommer innebära en fortsatt utbyggnad av bla. båthallar, verkstadsbyggnader och bryggor.
Andra planer och program		Planområdet berörs inte av några andra planer eller program.
Miljöproblem		Planområdet har tidigare inhyst sågverksamhet med dopping, men en miljöteknisk undersökning har genomförts, och bedömningen i denna var att det inte föreligger någon risk för människors hälsa eller miljön med avseende på föroreningsituationen.

PLATSEN		Betydelse och sårbarhet
Nuvarande markanvändning		Området används idag för hamnändamål.
Planerad markanvändning		Planens genomförande innebär att området fortsättningsvis används för hamnändamål
Överskridna miljökvalitetsnormer		Planens genomförande bedöms inte innebära att några miljökvalitetsnormer överskrids.
Kulturarv		Planområdet och dess verksamhet bedöms inte påverka något kulturarv.
Särdrag i naturen		Planområdet omfattar områden med naturvärden, vilka har belysts i planhandlingarna.
Skyddade områden		I den naturvärdesinventerings som upprättats har identifierats värdefulla naturvärden. Dessa skyddas i planen genom att läggas ut som naturområde. Planområdet omfattas av strandskydd.

PÅVERKAN PÅ MILJÖMÅL			
Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?
Nationella och regionala miljömål		X	
Miljöpolicy för Valdemarsvik kommun		X	



GÄLLANDE REGLERINGAR OCH SKYDDSVÄRDEN			
Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?
5 kap. om miljö kvalitetsnorm (luft, vatten eller mark)		X	
Anmälan eller tillståndsprövning		X	
7 kap. MB om skydd (natura 2000, naturreservat, kulturresevat, naturminne biotopskydd strandskydd, skyddsområde för vattentäkt)		X	Området omfattas av strandskydd.  Direkt angränsande till området i söder ligger ett område som är utpekade som klass 2 i Valdemarsviks naturvårdsprogram. Vid ett tidigare strandskyddsdispensärende togs en naturinventering fram, som visade att det finns andra naturvärden i direkt närhet till området.  Planförslaget bedöms inte påverka naturvärdena negativt.
Fornlämningar		X	Inom området finns inga kända fornlämningar.

RIKTLINJER			
Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?
Kommunala policys program eller planer		X	
Detaljplaner		X	Området är inte planlagt sedan tidigare och ligger inte angränsande till några detaljplanelagda områden.
ÖP/FÖP		X	Området är inte utpekade specifikt i kommunens granskningsversion till översiktsplan.
Dagvattenhantering		X	

HUSHÅLLNING MED MARK, VATTEN OCH ANDRA RESURSER			
Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?



Riksintressen: 3, 4 kap. MB om hushållning av mark och vatten		X	Området ligger inom flera riksintressen: Riksintresse för försvarsmakten, riksintresse för turismen och det rörliga friluftslivet samt obruten kust, riksintresse för naturvården samt riksintresse för friluftslivet.  Planens genomförande bedöms inte påverka ovan nämnda riksintressen negativt.
Avsevärd förändring av mark- och vattenanvändning		X	Planen innebär ingen förändring av användningen av området, då verksamheterna redan bedrivs på platsen idag.
Innebär planen att en långsiktigt hållbar resursanvändning inte främjas (uttömmande av icke förnyelsebara naturresurser)		X	
Alternativ lokalisering, markanvändning		X	Ingen alternativ lokalisering är aktuell, då planens syfte är att planlägga en verksamhet som redan bedrivs på platsen.
Inverkan för rekreation		X	Området används redan idag för hamnverksamhet, varför planens genomförande inte bedöms ha någon påverkan på möjligheten att röra sig i området.
Kulturmiljö		X	

#### MILJÖPÅVERKAN

Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?
Mark (föroreningar, erosion, skred, etc.)		X	Området är i länsstyrelsens EBH-stöd markerat som potentiellt förorenat område, med motiveringen att det varit ett gammalt sågverk med dopning på platsen.  2015 lät Orrens hamn SITA Sverige AB ta fram en <i>Miljöteknisk undersökning med avseende på föroreningssituationen vid fd Fredriksnäs Sågverk, Valdemarsviks kommun.</i>  De översiktliga mark-, vatten- och sedimentprovtagningarna visade inte



			<p>på någon förekomst av metall- eller klorfenomföreningar, som kan härledas till den tidigare verksamheten med sågverk och doppning av virke. Inte heller påträffades några dioxinföreningar i de markprover som togs som samlingsprover från området där doppningskaret stått samt där virket hade lagrats. Sedimentprovtagningen visar på detekterbara halter av dioxin i två av samlingsproverna men inga halter ligger över det riktvärde som anger att negativa effekter kan uppkomma på det akvatiska livet.</p> <p>Utredningen bedömer inte att det föreligger någon risk för människors hälsa eller miljön med avseende på föroreningsituationen.</p> <p>Cirka 500 meter väster om planområdet finns ett annat objekt som pekats ut av länsstyrelsen i EBH-stödet. Den rör en gruva med upplag med sulfidmalm och rödfyr.</p> <p>Området består enligt SGUs jordartskarta av berg, sandig morän och glacial lera.</p>
Vatten (flödesriktning, grundvattenkvalitet, vattentillgång, etc.)		X	
Luft och klimat (luftrörelse)		X	
Vegetation		X	
Djurliv		X	
Landskap och stadsbild		X	
Miljöpåverkan från omgivande verksamhet		X	
Transporter/kommunikation		X	Planens genomförande förväntas innebära en ökning av transporter till och från planområdet, men den befintliga vägen borde klara ökningen.

HÄLSOEFFEKTER			
Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?
Ljus (bländande ljussken)		X	



Luftkvalitet (föroreningar, lukt, partiklar, allergirisk)		X	
Buller och vibrationer		X	
Risk (farliga verksamheter, farligt gods, radon, elektromagnetisk strålning)		X	Grundläggning ska utföras radonsäkert. Spolvatten där båtarna renspolas är ansluten till en uppsamlingsbrunn som det förorenade vattnet leds till. I uppsamlingsbrunnen är en pump installerad som pumpar det förorenade spolvattnet till befintligt avloppsreningsverk.



ÖVRIGT			
Kriterier	Ja	Nej	Kommentar: är påverkan positiv eller negativ? Hur kan påverkan mildras?
Uppstår kumulativa eller tillfälliga miljöeffekter		X	
Främjas hållbar utveckling (energi, material, avfallsmängd)			-
Betydande miljöpåverkan i närliggande kommuner eller land		X	

## MEDVERKANDE TJÄNSTEMÄN

Aline Eriksson  
Planarkitekt

## REFERENSER

SITA Sverige AB, 2015, *Miljöteknisk undersökning med avseende på föroreningsituationen vid fd Fredriksnäs Sågverk, Valdemarsviks kommun.*  
Calluna AB, 2014-12-09, *Naturvärdesinventering inför ansökan om strandskyddsdispens i fredriksnäs, Valdemarsviks kommun.*  
Länsstyrelsen Östergötlands Östgötakarta  
Valdemarsviks kommun, *samrådsversion av förslag till ny översiktsplan*  
Valdemarsviks kommun, *Infovisaren*

VALDEMARSVIKS KOMMUN  
Sektor Samhällsbyggnad och Kultur