

**GRANSKNINGSHANDLING  
NORMALT PLANFÖRFARANDE****Detaljplan för HÅCKSVIK INDUSTRIOMRÅDE  
OMFATTANDE FASTIGHETEN LISSLARP 1:18 MED FLERA  
i Håcksvik, Svenljunga kommun, Västra Götalands län**

---

**BEHOVSBEDÖMNING****HANDLINGAR**

Plankarta i skala 1:1000 med bestämmelser daterad 2012-06-07

Planbeskrivning daterad 2012-06-07

Genomförandebeskrivning daterad 2012-06-07

Behovsbedömning daterad 2012-06-07

Samrådsredogörelse daterad 2012-06-07

Geologisk utredning

Fastighetsförteckning

**Bakgrund**

Enligt 6 kap. 11 § miljöbalken ska kommunen göra en miljöbedömning när en plan eller ett program ska upprättas eller ändras. Miljöbedömningens första steg *behovsbedömning* ska avgöra om planens, programmets eller ändringens genomförande medför en betydande miljöpåverkan. Om så är fallet ska en miljökonsekvensbeskrivning genomföras. I följande fall (enligt MKB-förordningen 4 §) antas planens genomförande som huvudregel medföra betydande miljöpåverkan:

- 1 genomförandet av planen, programmet eller ändringen kan antas innefatta en verksamhet eller åtgärd som kräver tillstånd enligt 7 kap. 28 a § miljöbalken, eller,
- 2 planen, programmet eller ändringen anger förutsättningarna för kommande tillstånd för sådana verksamheter eller åtgärder som anges i bilaga 1 eller 3 till denna förordning och är a) en översiktsplan enligt 4 kap. plan-och bygglagen b) en annan plan som utarbetas för fysisk planering eller markanvändning.

Behovsbedömningen ska utgöra underlag för beslut om detaljplanen kan tänkas medföra betydande miljöpåverkan. Om så är fallet skall behovsbedömningen även utkristallisera vilka frågor som skall behandlas i en miljökonsekvensbeskrivning i enlighet med Miljöbalken 6 kap 11§ och Plan-och bygglagen 5 kap 18§.

Bilaga 2 och 4 till förordning om MKB (1998:905) om MKB utgör grund för denna behovsbedömning.

**Sammanfattning**

Kommunen bedömer att planens genomförande inte kommer att innebära en betydande miljöpåverkan och att en miljökonsekvensbedömning därför inte behöver göras.

FÖRORDNANDEN OCH SKYDDSVÄRDEN	Berörs?	
	Ja	Nej
<i>BMP = Planen innebär risk för betydenade miljöpåverkan enligt lag</i>		
	BMP	
1. Skydd enligt miljöbalken		X
1.1 Berörs Riksintresse?		X
1.2 Berörs Natura 2000?		X
1.2 Berörs Världsarv?		X
1.3 Berörs Nationalpark?		X
1.4 Berörs Naturreservat?		X
1.5 Berörs Kulturresevat?		X
1.6 Berörs Naturminnen?		X
1.7 Berörs Biotopskydd?		X
1.8 Berörs Djur-och växtskyddsområden?		X
1.9 Berörs Strandskyddsområden?		X
1.10 Berörs Miljöskyddsområden?		X
1.11 Berörs Vattenskyddsområden?		X
Kommentar:-		
EFFEKTER PÅ MILJÖN		
2. Högt naturvärde, nyckelbiotoper, ekologiskt känsliga områden		
2.1 Berörs område som utpekats i Länsstyrelsens naturvårdsplan eller kommunens naturinventering som högt naturvärde?		X
2.2 Berörs område som utpekats i skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopsinventering?		X
2.3 Berörs område som utpekats i skogsvårdsstyrelsens sumpskogsinventering?		X
2.4 Berörs område som utpekats i kommunens översiktsplan som ekologiskt särskilt känsligt?		X
Kommentar: -		
3. Kulturmiljö		
3.1 Berörs fornlämningar?		X
3.2 Berörs kulturhistoriskt värdefull miljö?		X
Kommentar: -		
4. Landskapsbild/stadsbild		
4.1 Finns risk att projektet påverkar landskapsbilden/stadsbilden?		X
Kommentar: Expansionsområdet är tämligen osynligt från de platser människor vistas.		
5. Transport och kommunikation		
5.1 Berörs viktiga transport-eller kommunikationsleder?	X	
Kommentar: Expansionen innebär ökad trafik samt att en idag mindre god infart enkelriktas för den tunga trafiken vilket är positivt för trafiksäkerheten.		
6. Rekreation och rörligt friluftsliv		
6.1 Finns risk att projektet påverkar kvalitén eller kvantiteten på någon rekreativmöjlighet (strövområde, vandringsled, friluftsanläggning etc.)		X
Kommentar:-		
7. Mark		
7.1 Finns risk att projektet innebär betydande förändring av markanvändningen?		X

7.2 Finns risk att projektet innebär instabilitet i mark-eller de geologiska grundförhållandena: risk för skred, ras etc?			X
7.3 Finns risk att projektet innebär skada eller förändring av någon värdefull geologisk formation?			X
7.4 Finns risk att projektet innebär förändrade sedimentationsförhållanden i vattendrag, sjö?			X
Kommentar:-			
<b>8. Luft och klimat</b>			
8.1 Finns risk att projektet innebär väsentliga luftutsläpp eller försämring av luftkvalitén?			X
8.2 Finns risk att projektet innebär obehaglig lukt?			X
8.3 Finns risk att projektet innebär förändringar i luftrörelser, luftfuktighet, temperatur eller klimat (regionalt eller lokalt)?			X
8.4 Finns risk att projektet innebär skador på byggnader?			X
Kommentar:			
<b>9. Vatten</b>			
9.1 Finns risk att projektet innebär förändring av grundvatten-eller ytvattenkvalitén? Eller för dagvatten?			X
9.2 Finns risk att projektet innebär förändring av flödesriktningen för grundvattnet?			X
9.3 Finns risk att projektet innebär minskning av vattentillgången i någon yt- eller grundvattentäkt?			X
9.4 Finns risk att projektet innebär förändrade infiltrationsförhållanden, avrinning eller dräneringsmönster med risk för översvämning/uttorkning?			X
9.5 Finns risk att projektet innebär förändrat flöde eller riktning eller strömförhållanden i något vattendrag, sjö?	X		
Kommentar: genomförande av planen innebär att en mindre bäck läggs i kulvert.			
<b>10. Vegetation</b>			
10.1 Finns risk att projektet innebär förändringar i antalet eller sammansättningen av växtarter eller växtsamhällen?			X
10.2 Finns risk att projektet innebär påverkan av någon hotad växtart eller växtsamhälle (enligt Artdatabankens rödlista eller EU:s art eller habitatdirektiv)?			X
10.3 Finns risk att projektet innebär införande av någon ny växtart?			X
Kommentar:.			
<b>11. Djurliv</b>			
11.1 Finns risk att projektet innebär förändringar av antalet eller sammansättningen av antalet djurarter?			X
11.2 Finns risk att projektet innebär påverkan på någon hotad djurart enligt Artdatabankens rödlista eller EU:s art eller habitatdirektiv?			X
11.3 Finns risk att projektet innebär försämring av fiskevatten eller jaktmarker?			X
Kommentar:			
<b>12. Hästhållning/Djurhållning</b>			
12.1 Finns risk att projektet innebär risk för lukt från hästhållning?			X
12.2 Finns risk att projektet innebär risk att allergi från hästhållning?			X
Kommentar:			
<b>EFFEKTER PÅ HÄLSA OCH SÄKERHET</b>			
<b>13. Störningar, buller, utsläpp, vibrationer, ljus och skarpt sken, lukt</b>			
13.1 Finns risk att projektet innebär ökning av nuvarande ljudnivå så att människor exponeras för ljudnivåer över rekommenderade gränsvärden?			X

13.2 Finns risk att projektet innebär nya ljussken som kan vara bländande?			X
13.3 Finns risk att projektet innebär risk för vibrationer?	X		
13.4 Finns risk att projektet innebär risk för explosion?			X
13.5 Finns risk att projektet innebär risk för utsläpp?			X
13.6 Finns risk att projektet innebär risk för lukt?			X
13.7 Finns risk att projektet innebär att människor utsätts för joniserande strålning (radon)?			X
Kommentar: Utökningen av tomten innebär att berg sprängs.			
<b>14. Miljöpåverkan från omgivningen</b>			
14.1 Finns miljöstörande verksamhet i omgivningen som har negativ inverkan?			X
14.2 Har området tidigare använts som tipp, utfyllnadsplats eller dylikt varvid miljö-och hälsofarliga ämnen kan finnas lagrade i marken?			X
14.3 Finns målpunkt eller transportled för farligt gods inom 150 meter?			X
Kommentar: Planområdet hyser en mekanisk verkstad som använder begränsade mängder farligt gods i verksamheten.			
<b>15. Trafiksäkerhet</b>			
15.1 Finns risk att projektet innebär att trafikproblem skapas eller äventyras trafiksäkerheten?	X		
15.2 Finns risk att projektet innebär ökning av fordonstrafik?	X		
Kommentar: Planen görs för att tillåta expansion av befintlig verksamhet. Expansionen innebär ökade transporter av varor. Planen enkelriktar den tunga trafiken vilket ger en gynnsammare situation vid befintlig anslutning till väg.			
<b>16. Omkringliggande projekt</b>			
16.1 Finns andra projekt som innebär miljöpåverkan på planområdet?			X
16.2 Har detta projekt betydelse för andra planers eller programs miljöpåverkan?			X
Kommentar:			

MILJÖ- OCH KVALITETSMÅL (se www.miljomal.se) För kompletta formuleringar av regionala miljömål hänvisas till Länsstyrelsen i Västra Götaland, kommunala miljömål ännu ej formulerade.	Berörs miljömålet?		
	Ja	BMP?	Nej
<i>Begränsad klimatpåverkan</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål: Halten av växthusgaser i atmosfären skall i enlighet med FN:s ramkonvention för klimatförändringar stabiliseras på en nivå som innebär att människans påverkan på klimatsystemet inte blir farlig. Målet skall uppnås på ett sådant sätt och i en sådan takt att den biologiska mångfalden bevaras, livsmedelsproduktionen säkerställs och andra mål för hållbar utveckling inte äventyras.			X
Kommentar:			
<i>Frisk luft</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål: Luften ska vara så ren att människors hälsa samt djur, växter och kulturvärden inte skadas.			X
Kommentar:			
<i>Bara naturlig försurning</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål: De försurande effekterna av nedfall och markanvändning ska underskrida gränsen för vad mark och vatten tål. Nedfallet av försurande ämnen ska inte heller öka korrosionshastigheten i markförlagda tekniska material, vattenledningssystem, arkeologiska föremål och hållristningar.			X
Kommentar:			
<i>En giftfri miljö</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål Förekomsten av ämnen i miljön som har skapats i eller utvunnits av samhället ska inte hota människors hälsa eller den biologiska mångfalden. Halterna av naturfrämmande ämnen är nära noll och deras påverkan på människors hälsa och ekosystemen är försumbar. Halterna av naturligt förekommande ämnen är nära bakgrunds nivåerna			X
Kommentar:			
<i>Skyddande ozonskikt</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål: Ozonskiktet ska utvecklas så att det långsiktigt ger skydd mot skadlig UV-strålning.			X
Kommentar:			
<i>Säker strålmiljö</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål: Människors hälsa och den biologiska mångfalden ska skyddas mot skadliga effekter av strålning.			X
Kommentar:			
<i>Ingen övergödning</i>			
Nationellt miljökvalitetsmål Halterna av gödande ämnen i mark och vatten skall inte ha någon negativ inverkan på människors hälsa, förutsättningarna för biologisk mångfald eller möjligheten till en allsidig användning av mark och vatten.			X
Kommentar:			
<i>Levande sjöar och vattendrag</i>			

Nationellt miljö kvalitetsmål Sjöar och vattendrag skall vara ekologiskt hållbara och deras variationsrika livsmiljöer skall bevaras. Naturlig produktionsförmåga, biologisk mångfald, kulturmiljö värden samt landskapets ekologiska och vattenhushållande funktion skall bevaras, samtidigt som förutsättningar för friluftsliv värnas.			X
Kommentar:			
<i>Grundvatten av god kvalitet</i>			
Nationellt miljö kvalitetsmål Grundvattnet skall ge en säker och hållbar dricksvattenförsörjning samt bidra till en god livsmiljö för växter och djur i sjöar och vattendrag.			X
Kommentar:			
<i>Hav i balans samt levande kust och skärgård (berör ej Svenljunga)</i>			
Nationellt miljö kvalitetsmål: Västerhavet och Östersjön ska ha en långsiktig hållbar produktionsförmåga och den biologiska mångfalden ska bevaras. Kust och skärgård ska ha en hög grad av biologisk mångfald, upplevelsevärden samt natur- och kulturvärden. Närings- och rekreation och annat nyttjande av hav, kust och skärgård ska bedrivas så att en hållbar utveckling främjas. Särskilt värdefulla områden ska skyddas mot ingrepp och andra störningar.			X
Kommentar:			
<i>Myllrande våtmarker</i>			
Nationellt miljö mål: Våtmarkernas ekologiska och vattenhushållande funktion i landskapet ska bibehållas och värdefulla våtmarker bevaras för framtiden.			X
Kommentar:			
<i>Levande skogar</i>			
Nationellt miljö kvalitetsmål: Skogens och skogsmarkens värde för biologisk produktion skall skyddas samtidigt som den biologiska mångfalden bevaras samt kulturmiljö värden och sociala värden värnas.			X
Kommentar:			
<i>Ett rikt odlingslandskap</i>			
Nationellt miljö kvalitetsmål Odlingslandskapets och jordbruksmarkens värde för biologisk produktion skall skyddas samtidigt som den biologiska mångfalden och kulturmiljö värdena bevaras och stärks.			X
Kommentar:			
<i>God bebyggd miljö</i>			
Nationellt miljö kvalitetsmål Städer, tätorter och annan bebyggelse skall utgöra en god och hälsosam livsmiljö samt medverka till en god regional och global miljö. Natur- och kulturvärden skall tas tillvara och utvecklas. Byggnader och anläggningar skall lokaliseras och utformas på ett miljöanpassat sätt och så att en långsiktig god hushållning med mark, vatten och andra resurser främjas.			X
Regionalt miljö kvalitetsmål			X
Planering som främjar miljöanpassade transporter			X
Planering för kulturhistoriska och estetiska värden			X
Planering för grön- och vattenområden i tätorter			X
Planering för effektivare energianvändning och förnybar energi			X
Kommentar:			
<i>Ett rikt växt-och djurliv</i>			
Nationellt miljö kvalitetsmål: Den biologiska mångfalden ska bevaras och nyttjas på ett hållbart sätt, för nuvarande och framtida generationer. Arternas livsmiljöer och ekosystemen samt deras funktioner och processer ska värnas. Arter ska kunna fortleva i långsiktigt livskraftiga bestånd med tillräcklig			X

genetisk variation. Människor ska ha tillgång till en god natur- och kulturmiljö med rik biologisk mångfald, som grund för hälsa, livskvalitet och välfärd.			
Kommentar:			

Miljökvalitetsnormer	Berörs		
	Ja	BMP?	Nej
Miljökvalitetsnormer (MKN) är ett juridiskt styrmedel som regleras i 5 kap. miljöbalken. Normer kan meddelas av regeringen i förebyggande syfte eller för att åtgärda befintliga miljöproblem, för att de svenska miljökvalitetsmålen ska uppnås eller för att kunna genomföra EG-direktiv.			
Innebär planförslaget att miljökvalitetsnormer riskerar att överskridas för föroreningar i utomhusluft (SFS 2001:527)			X
Innebär planförslaget att miljökvalitetsnormer riskerar att överskridas för fisk och musselvatten (SFS 2001:554)			X
Innebär planförslaget att miljökvalitetsnormer riskerar att överskridas för omgivningsbuller (SFS 2004:675)			X
Kommentar:			

## MOTIVERAT STÄLLNINGSTAGANDE

Området kommer att genomgå en förändring jämfört med nuläget. Förändringen bedöms som acceptabel och inte innebära betydande miljöpåverkan i lagens mening då området inte har egenskaper som kräver hänsyn utöver god sed. De faktorer som finns att ta hänsyn till tillgodoses genom planbestämmelser alternativt löses vid projektering och utbyggnad.

## MEDVERKANDE TJÄNSTEMÄN

Ett flertal tjänstemän inom Svenljunga kommun har medverkat i arbetet med sina respektive specialistkunskaper.

Svenljunga, den 2012-06-07

Miljö- och byggenheten

Lars Jönsson  
Planarkitekt