



MILJÖPÅVERKAN

Stor Liten

Ingen Kommentar

Nulägesbeskrivning av den aktuella platsen

Beskrivning av nuvarande miljöbelastning på platsen (Betydande störningar på platsen, utsläpp till luft och vatten, vibrationer, buller, risker, värdefull biotop, hotade eller på annat sätt skyddsvärd växt- eller djurart, ekologisk känslighet)			I	Planområdet består av ett obebyggt skogsområde i norra delen av Hok som i norr och öster angränsas av skog och i söder och väster av bostäder. Platsen är ett naturligt förtättningsområde i anslutning till redan utbyggd infrastruktur.
---	--	--	----------	---

Miljömål som berörs av DP

God bebyggd miljö			L	Planen bidrar till att förtäta Hoks samhälle, vilket är i linje med det nationella miljömålet god bebyggd miljö.
Giftfri miljö			I	Området finns inte omnämnt som riskområde i kommunens arkiv eller på Länsstyrelsen WEBGIS.

Miljö kvalitetsnormer

Förordningen om omgivningsbuller och EU:s bullerdirektiv.			I	<p>Riksdagens riktvärde för trafikbuller som normalt inte bör överskridas är 30 dBA ekvivalentnivå inomhus, 45 dBA inomhus nattetid, 60 dBA ekvivalentnivå utomhus vid fasad och 50 dBA ekvivalentnivå samt 70 dBA maximal ljudnivå vid uteplats i anslutning till bostad. Kommunen bedömer att riktvärdena för trafikbuller inomhus uppfylls vid nybyggnad av bostadshus.</p> <p>Stationsgatan bedöms efter detaljplanens genomförande ha ett trafikflöde på cirka 1 500 fordon/dygn. Närmsta fasad regleras drygt 10 meter från vägmitt, vilket beräknas ge en bullernivå på 58 dBA vid fasad baserat på trafikflöde om 2000 fordon/dygn.</p> <p>Vägbuller anses inte överstiga riktvärden avseende ljudnivå vid fasad. För att uppnå riktvärdena för uteplats i anslutning till byggnad, kan byggnadskropp utformas så att buller skärmas av. Alternativt kan skärmväggar integreras i utformning av uteplatser och därmed erhålla ljudnivå enligt riktlinjer.</p>
Vatten			I	-

Natur

Lagenligt skyddad natur (naturreservat), landskapsbild, strandskydd, område med geografiska bestämmelser enligt NRL, skyddsområde för vattentäkt etc.)			I	-
Riksintresse för natur			I	-
Den befintliga miljöns känslighet (ekologisk känslighet, fragmentering av grönområde, förlust av gamla/grova träd, opåverkat/tyst område)			I	-
Internationella konventioner (Natura 2000 m.fl.)			I	-

Effekter på hushållning med naturresurser

Nyttjande av ändliga naturresurser			I	-
Alstring av avfall			I	-

Mark

Risk för föroreningar			I	-
Skada (av geologisk formation, sediment, rullstensås, drumlin område, översvämning etc.)			I	-

Vatten

Negativa förändringar gällande yt- och grundvatten (kvalitet, flöde, infiltration etc.)			I	-
Utsläpp till vatten			I	-

Luft

Utsläpp till luft, luftfuktighet, temperatur, luftströmmar, lukt			I	Vida Energi AB ca 300 m väster om planområdet bullrar och släpper ut stoft. Vida pellets är förelagda att vidta åtgärder.
--	--	--	----------	---

Kulturmiljö

Riksintresse för kulturminnesvård och rörligt friluftsliv			I	-
Byggnadsminne eller fornminne			I	-

Social miljö

(trygghet, säkerhet, rekreation, förlust av större rekreationsområde, fysiska störningar, barriärer)			I	-
--	--	--	----------	---

Stadsbild

(Struktur, dominans, helhet eller uppdelat/fragmenterat, skala, synfält)		L		Utbyggnad av området bedöms ha liten påverkan på intrycket av stadsbilden eftersom det finns befintliga bostäder och utbyggd infrastruktur i närheten. Detaljplanen reglerar en högre tillåten höjd än befintlig bebyggelse o planområdets omgivning, vilket förändrar stads- och landskapsbilden delvis.
--	--	----------	--	---

Landskapsbild

Landskapsbild			I	-
---------------	--	--	----------	---

Effekter på människors hälsa och säkerhet

Säkerhet (explosionsrisk, farliga transporter, olycksrisk, synergieffekter)			I	-
Hälsa (buller, trafik mm. Störande vibrationer eller ljusförhållanden, vatten- och luftföroreningar, synergieffekter)			I	Kommunen bedömer att riktvärdena för trafikbuller inomhus uppfylls vid nybyggnad av bostadshus. Närmst Stationsgatan i söder bedöms bullernivån vid fasad vara enligt riktlinjer. För att uppnå riktvärdena för utomhusmiljön bör husen placeras så att bygnadskroppen skärmar av buller.
Ljusförhållanden och lokalklimat (Temperatur, vindförhållanden, vindtunnel-effekt, svackor med kalluft, dimbildning, snödrev, norrläge, skuggbildning, solexponering)			I	-

Konflikter med ÖP eller områdesbestämmelser

ÖP			I	Området finns utpekad i gällande översiktsplan.
----	--	--	----------	---

SAMMANFATTANDE BEDÖMNING

Behövs en MKB eller inte? **Nej**

Om ja, ange vilka aspekter på miljö, hälsa och hushållning med mark, vatten eller andra resurser som MKB-dokumentet bör behandla: -

Kan effekterna sammantagna bli betydande? **Nej**

Kommentar: De sammantagna effekterna blir inte betydande, vilket innebär att ingen miljöbedömning och tillhörande MKB behöver göras.

Följande miljöproblem kan planen/programmet lösa: -

Checklistan är utförd den: 2020-07-02

Andreas Lindberg
Planarkitekt

Medverkande tjänstemän
Dörte Schuldt, Miljöinspektör