



**Storumans
kommun**
LUSPIE

Undersökning

om betydande miljöpåverkan – detaljplan
för kv. Fräsaren i Storumans samhälle och
kommun, Västerbottens län

*Dnr: MB-2026-271
Upprättad 2026-05-26*



Upprättande av detaljplan Undersökning av detaljplanens miljöpåverkan

Strategisk miljöbedömning

Enligt 4 kap. 34 § plan- och bygglagen och 6 kap. 3 § miljöbalken ska kommunen göra en strategisk miljöbedömning för alla detaljplaner och program som kan antas medföra en betydande miljöpåverkan.

Enligt 6 kap. 9 § miljöbalken innefattar en strategisk miljöbedömning att kommunen ska samråda om hur omfattningen av och detaljeringsgraden i en miljökonsekvensbeskrivning ska avgränsas (avgränsningssamråd), upprätta en miljökonsekvensbeskrivning (MKB), ge tillfälle till synpunkter på miljökonsekvensbeskrivningen och förslaget till plan eller program, samt att ta hänsyn till miljökonsekvensbeskrivningen och inkomna synpunkter innan planen eller programmet antas eller läggs till grund för reglering.

Undersökning

Enligt 6 kap. 5 § miljöbalken krävs det att kommunen vid upprättande eller ändrande av en plan eller ett program gör en undersökning om genomförandet av planen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan och om en strategisk miljöbedömning ska göras eller inte.

Krävs en strategisk miljöbedömning ska redovisningen ske i planbeskrivningen (4 kap 34 § och 33 § första stycket 4 plan- och bygglagen).

Om en strategisk miljöbedömning inte ska göras, ska skälen redovisas i planbeskrivningen, enligt 4 kap. 33 § 1 första stycket och 33 b § plan- och bygglagen.

Ställningstagande

Kommunen bedömer, med anledning av nedanstående, att detaljplanen för kv. Fräsaren i Storuman inte medför betydande miljöpåverkan och någon fullständig MKB till detaljplanen kommer inte att utarbetas.

Detaljplanen antas inte medföra betydande miljöpåverkan och en miljöbedömning enligt 6 kap. 11 § miljöbalken och 4 kap. 34 § plan- och bygglagen (2010:900) är inte nödvändig.

Motiv till ställningstagandet

Kommunen ska vid valet av planförfarande bedöma om planförslaget kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Hur kommunen ska gå tillväga för att bedöma den betydande miljöpåverkan regleras i förordningen om miljökonsekvensbeskrivning. Bedömning ska alltid utgå från förordningens bilaga fyra, och även från bilaga två i de fall som planförslaget innebär att planområdet får tas i anspråk för en verksamhet eller åtgärd som är uppräknade i plan- och bygglagen (2010:900) 4 kap. 34 §.

Undersökningen grundas på följande:

- Planen möjliggör endast delvis ändrade planbestämmelser inom befintlig bebyggelse.
- Planen bidrar till en viktig utveckling av befintlig verksamhet och för kommunens utveckling och tillväxt.
- Genomförandet bedöms i övrigt inte innebära några risker för människors hälsa.



- Miljökvalitetsnormerna riskerar inte att överskridas.
 - Planen bedöms sammantaget ge en ringa miljöpåverkan.
- Detaljplanens positiva inverkan på miljön, hälsa m.m.:
- Planen bedöms understödja en långsiktigt hållbar samhällsutveckling.

I kommande planarbete ska dessa frågor hanteras särskilt:

- Transportrörelser till/från och inom planområdet.
- Behovet av byggrätter.

Sammanfattning av vilka utredningar/undersökningar som krävs av exploitör

Initialt bedömer kommunen att det inte krävs utredningar då kv. Fräsaren redan är planlagd och bebyggd för industriändamål. Kommunens mark Luspen 1:158 är enligt gällande stadsplan planlagd för park/plantering men har ianspråktagits som upplagsmark m.m.

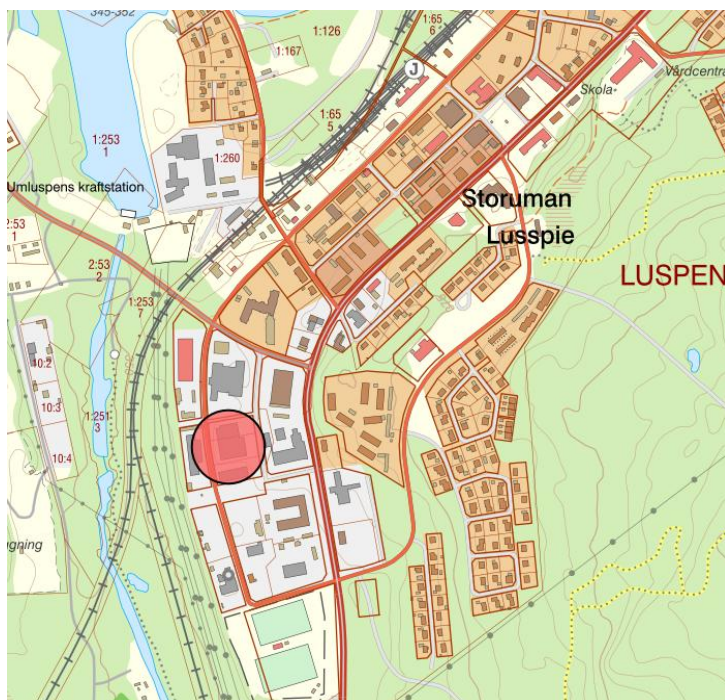
Bakgrund och planens syfte

Industri- och logistikcentrum i Storuman AB (ILC) har ansökt om planbesked för att möjliggöra utökad byggrätt för befintlig industriverksamhet. Utbyggnad avses genomföras av det kommunägda bolaget ILC för verksamheten Compia som har behov av större lokaler för att möta ökad efterfrågan. Sökanden har en vilja att det undersöks om intilliggande kommunalägd mark Luspen 1:158 på sikt kan göras byggbar för industriändamål. Byggrätten utifrån gällande stadsplan är sedan länge fylld.

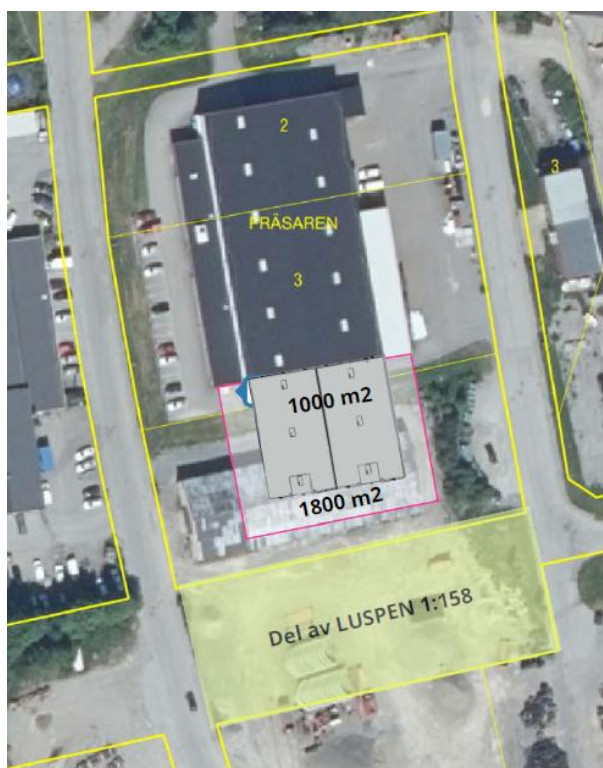
Området ligger i den södra delen av Storumans samhälle inom det befintliga industri- och handelsområdet Grusbacka. Planområdet är i storleken cirka 1,7 hektar och omfattar fastigheterna Fräsaren 1-3 och del av Luspen 1:158. Fräsaren 1 ägs av E. Lindqvist Åkeri AB, Fräsaren 2-3 ägs av ILC och Luspen 1:158 ägs av Storumans kommun.

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden beslutade att lämna ett positivt planbesked mars 2026 och arbetet med detaljplanen är prioriterat.

Preliminärt syfte med planen är att inom området skapa planmässiga förutsättningar för en utökning av den befintliga verksamheten för kvarteret Fräsaren i Storuman.



Översiktskarta.



Utdrag från ansökan om planbesked som visar tilltänkt utbyggnad.



Det initiala planområdet omfattar Fräsaren 1-3 och delar av Luspen 1:158.

Bestämmelser

Riksintressen

Området omfattas inte av riksintressen.

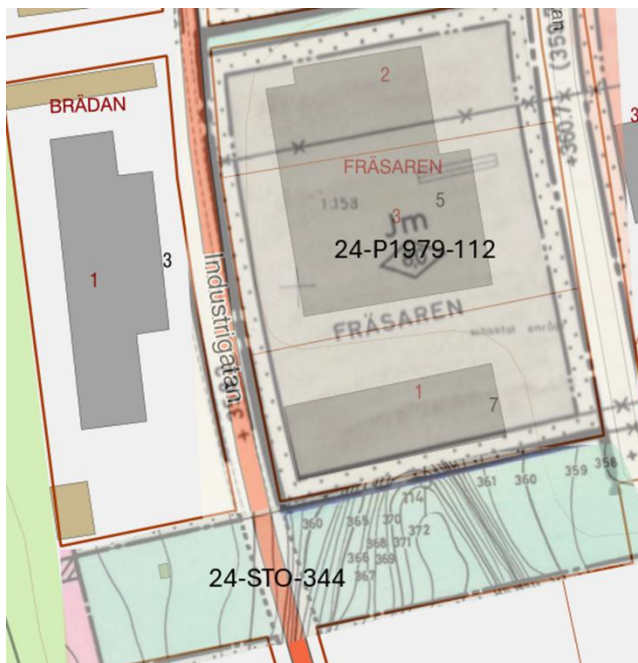
Fördjupad översiktsplan (FÖP)

Ansökan har stöd i gällande fördjupad översiktsplan för Storuman/Stensele då området ligger utpekad som verksamhet industri.

Detaljanplaner

Kvarteret Fräsaren är sedan tidigare planlagd för småindustriändamål. Dessa stadsplaner berörs:

- Stadsplan för Grusbackaområdet, fastställd 1967 (akt 24-STO-344). Fräsaren 1-3 har markanvändning småindustri.
- Ändring av stadsplan för kvarteret Hantverkaren m.fl., fastställd 1979 (24-P1979-112). Luspen 1:158 utpekad som park eller plantering.



Utdrag från de gällande stadsplanerna.

Miljö kvalitetsnormer Vatten

Platsen ligger söder om grundvattenförekomst Umeälvsåsen, Luspsjön (SE722361-156033) och vattenförekomst (sjö) Storuman (SE722188-156091), norr om grundvattenförekomsten Umeälvsåsen, Stenseleområdet (SE721900-156299) samt i



närheten av Umeälven, Umluspens utloppskanal, (SE722019-156083) och som är klassat enligt VISS (Vatteninformationssystem Sverige).

Följande aspekter bedöms i aktuell detaljplan

	<i>Relevant</i>	<i>Inte relevant</i>
Stads- och landskapsbild	X	
Kulturmiljö		X
Natur- och terrängförhållande	X	
Rennäring		X
Rekreation och friluftsliv		X
Strandskydd		X
Kommunikationer	X	
Hälsa och säkerhet, orsakat av detaljplanen	X	
Hälsa och säkerhet, orsakat av omgivningen	X	
Klimatpåverkan	X	
Måluppfyllelse	X	
<i>De aspekter som bedömts vara relevanta för detaljplanen utvecklas närmare nedan.</i>		

Stads- och landskapsbild

Området ligger i befintligt industri- och verksamhetsområde. Det är viktigt att tillkommande bebyggelse anpassas till omgivningen.

Kulturmiljö

Inga registrerade fornlämningar finns i området. Området är redan ianspråktaget med både vägar och byggnationer.

Natur- och terrängförhållande

Området är redan ianspråktaget med både vägar och byggnationer.

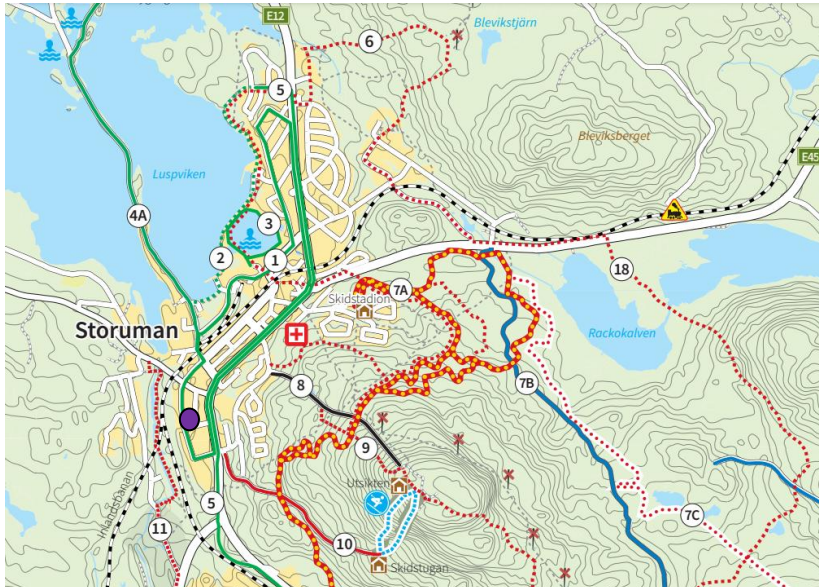
Rennäring

Platsen ligger inom Ubmeje tjeälddies område. Kommunen informerar berörd sameby om pågående planarbeten i samband med de årliga samrådsmötena.

Konsultation krävs inte då planen omfattar redan planlagt område och som är bebyggt, vilket inte innebär särskild betydelse (SFS 2022:66, 2 §) för sameby eller berörd sameby utifrån påverkan av renskötseln. Bedömningen är gjord med stöd av sametingets vägledning för kommuner och regioner.

Rekreation och friluftsliv

Rekreation och friluftsliv bedöms inte förekomma i någon större omfattning i närheten av planområdet. Intilliggande Industriegatan är utpekad i kommunens friluftskarta som ett mycket lätt promenadstråk (väg eller grusväg).



Utdrag från kommunens friluftskarta, planområdet markerat med lila cirkel.

Strandskydd

Området är inte berört av strandskydd. Cirka 350 meter norr om planområdet ligger närmaste strandskyddat område. Umluspens utloppskanal ligger cirka 130 meter väster om planområdet men omfattas inte av strandskydd.

Kommunikationer

Fordonstrafik

Området har sin befintliga anslutning till Hantverksgatan. Transportrörelser till/från och inom planområdet ska utredas i planarbetet.

Parkeringsytor

Parkeringslösning ska utredas i planarbetet. Från verksamhetsutövaren bedöms behovet till cirka 10 parkeringsplatser.

Gång- och cykelvägar

Från planområdet kan man gå och cykla via interna kvartersvägar till gc-väg som går parallellt med väg E12.

Hälsa och säkerhet, orsakat av detaljplanen

Miljö kvalitetsnormer (MKN)

Miljö kvalitetsnormer (MKN) är ett juridiskt bindande styrmedel som infördes med miljöbalken 1999 (5:e kap.) för att komma till rätta med miljöpåverkan från diffusa utsläppskällor som 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 om lägsta godtagbara miljö kvalitet inom ett geografiskt område. MKN kan ses som styrmedel för att på sikt nå miljö kvalitetsmålen (www.miljomal.nu).



Det finns idag MKN för olika föroreningar i utomhusluften (SFS 2010:477), olika parametrar i vattenförekomster (SFS 2004:660), olika parametrar i havsmiljön (SFS 2010:1341) olika kemiska föreningar i fisk- och musselvatten (SFS 2001:554) samt för omgivningsbuller (SFS 2004:675).

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. Tillkommande trafik i och med detaljplanens genomförande bedöms inte innebära betydande luftutsläpp som leder till att MKN riskerar att överskridas.

MKN för vattenförekomster

Bottenvikens vattendistrikt är Sveriges nordligaste vattendistrikt och omfattar hela Norrbottens län samt större delen av Västerbottens län. Länsstyrelsen i Norrbottens län har utsetts till vattenmyndighet i distriktet. Vattenmyndigheten i Bottenvikens vattendistrikt beslutade i februari 2017 om MKN för samtliga yt- och grundvattenförekomster i vattendistriktet vilka ska uppnå god ekologisk status (alternativt god potential) samt god kemisk ytvattenstatus om inte särskilda skäl finns. MKN innefattar även ett krav på ickeförsämring, vilket innebär att vattenförekomstens miljötillstånd inte får försämrats till en lägre statusklass. Under 2023 har åtgärdsprogram, förvaltningsplan och miljökvalitetsnormer reviderats (avseende cykeln 2017-2021, hämtat från VISS maj 2026).

Vattenförekomster	EU-CD	Ekologisk status/potential	Kemisk status	MKN Ekologisk status	MKN Kemisk status	Miljöproblem
Storuman (sjö)	SE722188-156091	Otillfredsställande ekologisk potential	Uppnår ej god (Hg och PBDE)	Otillfredsställande ekologisk potential 2033	God kemisk status med undantag för Hg och PBDE	Miljögifter (Atmosfärisk deposition), flödesförändringar, morfologiska förändringar och kontinuitet
Umeälven (Umluspens utloppskanal)	SE722019-156083	Otillfredsställande ekologisk potential	Uppnår ej god (Hg och PBDE)	Otillfredsställande ekologisk potential 2033	God kemisk status med undantag för Hg och PBDE	Miljögifter (Atmosfärisk deposition), flödesförändringar, morfologiska förändringar och kontinuitet



Grundvattenförekomst	EU-CD	Kemisk status	Kvantitativ status	MKN Kemisk status	MKN Kvantitativ status	Miljöproblem
Sand- och grusförekomst (Umeälvsåsen, Luspsjön)	SE722361-156033	God	God	God kemisk grundvatten status	God kvantitativ status	Inga
Sand- och grusförekomst (Umeälvsåsen, Stenseleområdet)	SE721900-156299	God	God	God kemisk grundvatten status	God kvantitativ status	Inga.

Samlad bedömning av MKN för vattenförekomster

Utveckling enligt planförslaget bedöms inte påverka om normerna för god ekologisk eller god kemisk yt- och grundvattenstatus kan uppnås/upprätthållas för nämnda vatten. Området kommer att ingå i kommunens verksamhetsområde för vatten och avlopp. Dagvattenfrågan hanteras i kommande detaljplan.

Hälsa och säkerhet, orsakat av omgivningen

Markradon – Förekomsten av markradon har inte undersökts inom området. Radonsäkert byggande rekommenderas dock generellt där markradon inte undersökts.

Markföroreningar - Ingen misstanke finns om att markföroreningar förekommer inom planområdet. Om frågan om sanering av förorenad mark blir aktuell ska den hanteras enligt miljöbalkens bestämmelser.

Markförhållanden - Detaljplanen ska uppfylla de säkerhetsnivåer som ställs för planer och nyexploatering enligt IEG:s (Europastandarder inom Geoteknik) tillämpningsdokument. Redan bebyggda delar inom en ny detaljplan ska uppfylla de stabilitetskrav som ställs på nyexploatering alternativt måste restriktioner finnas. Eventuella restriktioner eller krav på åtgärder måste säkerställas i planen.

Omgivningsbuller – Området ligger inom befintligt industri- och verksamhetsområde.

Vatten- och avlopp - bebyggelse ingår i kommunens verksamhetsområde för VA och är anslutet till kommunalt nät.

Klimatpåverkan

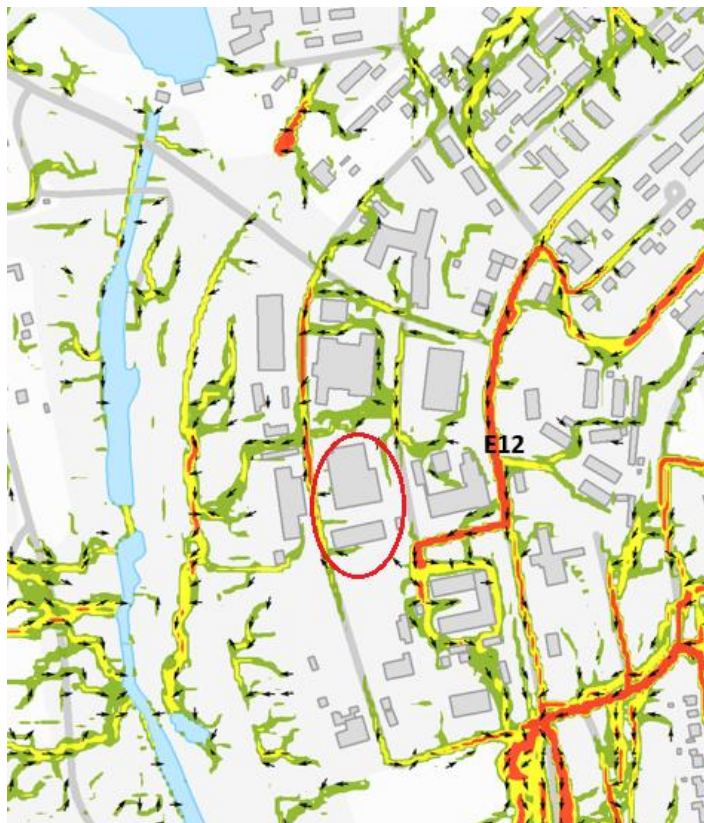
Utifrån rapporten *Underlag för samordnad beredskapsplanering vid höga flöden och dammbrott i Umeälven, WSP 2015-04-20* framgår att området inte berörs av 100-årsflödet.



Skyfallskartering

Länsstyrelsen Västerbotten har som ett led av klimatförändringar låtit ta fram skyfallskartering för länets kommuner och tätorter (*Skyfallskartering Västerbottens län Storums kommun, Länsstyrelsen i Västerbottens län, April 2018*). Skyfallskarteringen visar hur tätorter i respektive kommun påverkas vid ett 100-årsregn med klimatkraft 1,3 samt vid ett så kallat "Köpenhamnsregn" (vilket inträffade under 2011). Studien visar maximala vattendjup och eventuell översvåmningsutbredning. Den omfattar även flödesriktning och flödeshastighet

I kommande planbeskrivning ska det redovisas de planeringsförutsättningar och de överväganden som legat till grund för planens utformning med hänsyn till förväntad klimatpåverkan. Vid behov kan särskilda planbestämmelser föras in på plankartan i syfte att möjliggöra skyddsåtgärder och förhindra olämplig markanvändning. Planen ska dock inte göras mer detaljerad än vad som är nödvändigt med hänsyn till syftet med planen.



Storuman

Beräknade maximala flöden (l/s/m) i MIKE 21 i samband med ett framtida 100-årsregn



Området bedöms inte vara särskilt utsatt utifrån ett 100-årsregn.



Måluppfyllelse

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

Bedömningen är att miljömålen kommer att beaktas och att dessa inte kommer att beröras negativt.

Medverkande tjänstepersoner

Ulrika Kjellsdotter, planhandläggare och Ulrik Norgren, planerare