

Storums kommun

Behovsbedömning

Detaljplan för del av
fastigheten Stensele 3:14
(utvidgning av begravningsplats)
i Stensele, Storums kommun,
Västerbottens län

*Dnr: 2015.0694-313
Upprättad: Juni 2016*



Detaljplan för del av fastigheten Stensele 3:14 (utökning av begravningsplats) i Stensele, Storumans kommun, Västerbottens län

Samråd om miljöpåverkan

Lagen om Miljöbedömningar av planer och program

Enligt förordningen om miljökonsekvensbeskrivningar (SFS 1998:905), ska kommunen alltid göra en bedömning om en plans genomförande kan antas medföra betydande miljöpåverkan. Denna bedömning kallas behovsbedömning och ska genomföras utifrån kriterier som finns i bilaga till MKB-förordningen.

Sammanfattningsvis handlar kriterierna om riskerna för människors hälsa eller miljön, det berörda områdets sårbarhet på grund av exempel överskridna miljökvalitetsnormer eller påverkan på kulturmiljön eller på skyddad natur.

Om behovsbedömningen ger ett resultat att planens genomförande kan antas medföra betydande miljöpåverkan ska en miljöbedömning enligt miljöbalkens 6 kap 11 § genomföras. Inom ramen för denna miljöbedömning upprättas en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) där den betydande miljöpåverkan identifieras, beskrivs och bedöms. Syftet med miljöbedömningen är att integrera miljöaspekter i planen eller programmet så att en hållbar utveckling främjas.

Bakgrund

Södra Lapplands Pastorat har ansökt om planbesked för att möjliggöra en utökning av begravningsplatser på fastigheten Stensele 3:14. Sökanden anger att Stensele kyrkogård kommer inom en snar framtid att behöva utökas, och att de ser denna del av sin mark som den bästa lösningen utifrån markförhållandena. Mellan 50-80 begravingar utförs per år. Cirka 58 begravningsplatser finns kvar just nu. Behovet är kistplatser. Marken ägs av Stensele församling och det sökta omfattar ca 0,6 hektar. Utökning av begravningsplatser skulle kunna omfatta drygt 0,3 hektar. Området ligger söder om gamla prästgården som idag nyttjas som privat bostad. Platsen angränsar till befintlig kyrkogård som ligger österut och avgränsas av väg som leder till ett förråd vid befintliga kyrkogården.

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden beslutade 2015-12-09, § 162, att påbörja arbetet med att upprätta detaljplan och planen handläggs genom utökat förfarande då förslaget strider mot gällande fördjupad översiktsplan.



Orienteringskarta.



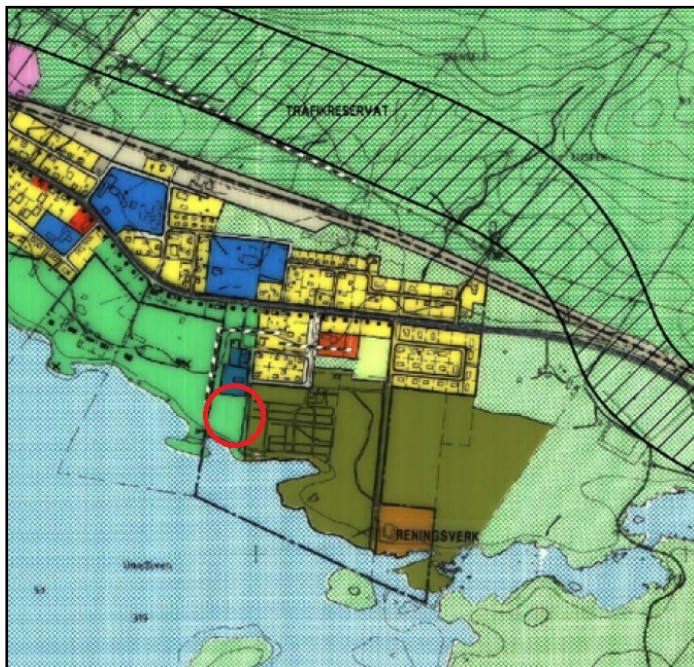
Ortofoto över aktuellt område.



Bestämmelser

Riksintressen

Aktuell plats berörs inte av riksintresseområden.



Fördjupad översiktsplan

Förslaget strider mot gällande fördjupad översiktsplan för Storuman-Stensele 2011 då det ligger inom område för jordbruksmark.

Inringat område är den del som man nu vill planlägga som begravningsplats. Det mörkgröna är i fördjupad översiktsplanen tänkt för kyrkogård.



Detailplaner

Fastigheten ligger inom detaljplanelagt område, användning Natur (detaljplan för kv. Prosten, laga kraft 1988, kommunens beteckning 11:19).



Det finns en gällande detaljplan för det östra området (ovanför reningsverket). Detaljplanen antogs 1996-06-27. Efter kontakt med sökanden så meddelades att pastoratet har bedömt att det östra området blir för kostsamt att anlägga. Vegetationen består av tät granskog.

För området gäller bestämmelser enligt 7 kap 13 § i miljöbalken (strandskydd) då det helt ligger inom strandskyddat område vid Stenselet, Umeälven.

Följande aspekter bedöms i aktuell detaljplan

	<i>Relevant</i>	<i>Inte relevant</i>
Stads- och landskapsbild	X	
Kulturmiljö	X	
Naturmiljö	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	

De aspekter som bedömts vara relevanta för detaljplanen utvecklas närmare nedan.

Stads- och landskapsbild

Området består av åkermark som hålls öppen. Mindre träd och buskar förekommer närmare stranden. En stig/terrängvägar sträcker sig längs strandkanten mot de förråd och båthus som ligger väster om aktuellt område.



Anläggande av en begravningsplats bedöms inte påverka platsen negativt ur landskapsbildssynpunkt. Området bör avgränsas med häckplantering, särskilt mot intilliggande bostadstomt, f d prästgården. Marken sluttar ner mot strandkanten och den del som kan bli aktuell brukas idag som åkermark.



Bild tagen mot sydväst vid åkerkant mot Stenselet.

Från fastighetsgräns Stensele 3:14 och intilliggande bostadshus sluttar marken neråt.



Bild tagen mot norr och bostadshuset, f d Prästgården.



Kulturmiljö

Inga registrerade fornlämningar finns inom området. Enligt riksantikvarieämbetets fornsök finns två registrerade fornlämningsplatser i närheten. Nordväst om området en fyndplats för avslag av kvarts på nyplöjd åker (RAÄ-nummer Stensele 477:1) och sydöst om området en boplats med skärvstensförekomst och kvartsavslag (RAÄ-nummer Stensele 556:1). Utvidgningen av begravningsplats kommer att utformas med stor hänsyn till de befintliga förutsättningarna gällande natur och kultur. Länsstyrelsen får ta ställning till om det krävs arkeologisk utredning. Inom aktuellt område har kyrkstugor funnits.



Utdrag från Riksantikvarieämbetets fornsök.

Naturmiljö

Området består av åkermark som till största delen hålls öppen. Enligt 3 kap 6 § miljöbalken ”skall mark och vattenområden samt fysisk miljö i övrigt som har betydelse från allmän synpunkt på grund av deras natur- eller kulturvärden eller med hänsyn till friluftslivet så långt möjligt skyddas mot åtgärder som kan påtagligt skada natur- eller kulturmiljön. Behovet av grönområden i tätorter och i närheten av tätorter skall särskilt beaktas.” Utvidgningen av begravningsplats kommer att utformas med stor hänsyn till de befintliga förutsättningarna gällande



natur och kultur. Konsekvenserna av utvidgning av begravningsplats bedöms dock vara av så ringa karaktär att det inte berörs av miljöbalkens bestämmelser.

Fågellivet i området bör klargöras, då med en fågelinventering.

Rekreation och friluftsliv

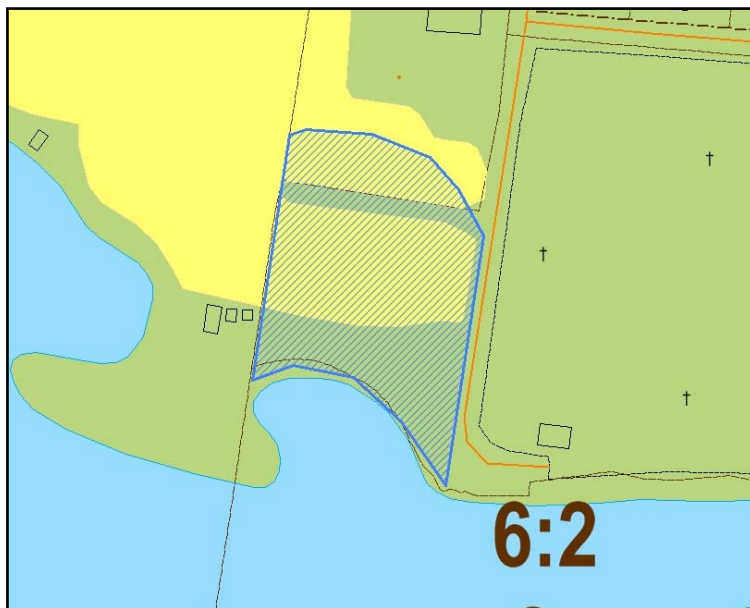
Området används i ganska stor omfattning då ortsbefolkning badar vid viken väster om området. Angränsande båthus/förråd ligger väster om aktuellt område. Förslaget bedöms inte påverka åtkomst till byggnaderna. Promenadstråk och åtkomst till båthusen måste säkerställas i planen.



Bild tagen mot väster. I förgrund det aktuella området för begravningsplatser, i bakgrunden skymtas båthusen/förråden och Stenselet.

Strandskydd

Området berörs av strandskyddsområde genom sin närhet till Stenselet, Umeälven. Strandskyddsområdet omfattar 100 meter från strandkanten. Enligt 4 kap. 17 § i plan- och bygglagen får kommunen, i en detaljplan upphäva strandskydd enligt 7 kap miljöbalken, om det finns särskilda skäl för det och om intresset av att ta området i anspråk på det sätt som avses med planen väger tyngre än strandskyddsintresset. Bestämmelserna i miljöbalken 7 kap. 18 c-18 g §§ ska tillämpas på detaljplanebestämmelser om upphävande av strandskydd.



Särskilt skäl bedöms finnas enligt 7 kap 18 c punkt 4 då området behöver tas i anspråk för utvidgning av en pågående verksamhet. Åtgärden påverkar inte förutsättningar för den allemansrättsliga tillgången till strandområdet och förändrar inte väsentligt livsvillkoren för djur- och växlivet på land och i vatten. Fri passage längs Stensele, Umeälven,

tillgodogörs via den befintliga stigen/terrängväg som ska säkerställas i detaljplanen.

Kommunikationer

Befintliga parkeringsytor kopplade Stensele kyrkogård bedöms vara tillräckliga. Dock kan befaras att man använder den så kallade arbetsvägen och parkerar vid förrådet som ligger väster om aktuellt planområde. Enligt gällande detaljplan så ska parkering ske längst till väster om väg till reningsverket och norr om gravkapellet, se karta nedan.



Utdrag från gällande detaljplan.

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.

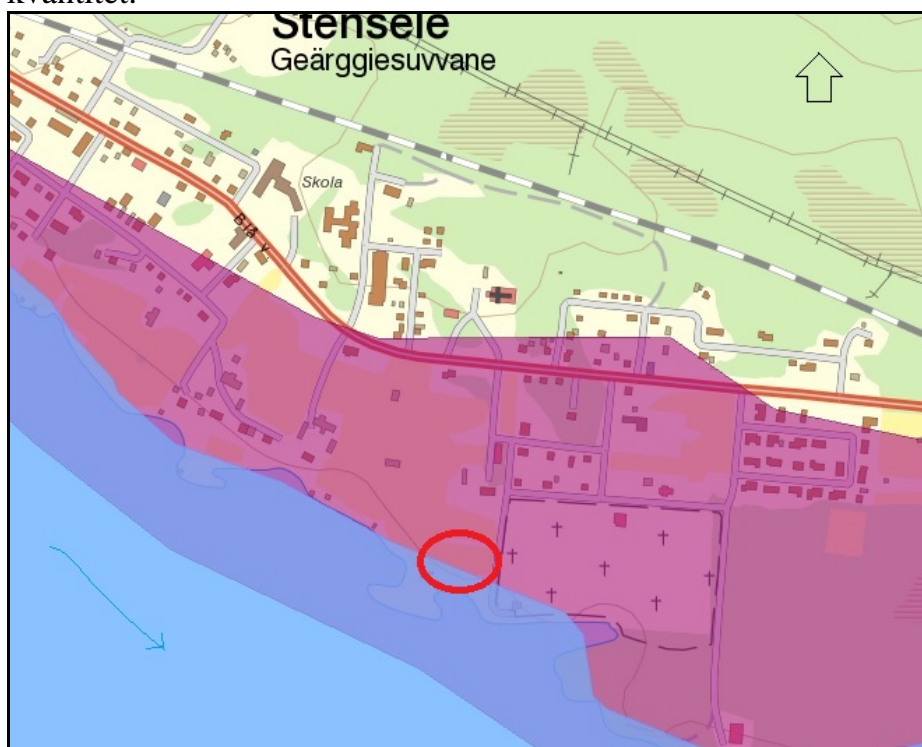
Tillkommande trafik i och med detaljplanens genomförande bedöms inte innebära betydande luftutsläpp som leder till att MKN riskerar att överskridas.



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 december 2009 om MKN för samtliga yt- och grundvattenförekomster i vattendistriktet vilka ska uppnå god ekologisk status (alternativt god potential) samt god kemisk ytvattenstatus år 2015 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 2015 har åtgärdsprogram, förvaltningsplan och miljö kvalitetsnormer reviderats (avseende perioden 2015-2021). Beslut har ännu inte tagits.

Området ligger inom en grundvattenförekomst beslutat av Vattenmyndigheten, Umeälvsåsen, Stenseleområdet (SE 721900-156299). Grundvattenförekomsten har bedömts ha god status med avseende på kemi, dock finns sparsamt med underlag. Förekomsten har även bedömts ha god status med avseende på kvantitet.



Utdrag från VISS. Området ligger inom skyddat område enligt vattendirektivet – grundvattenförekomst som används eller potentiellt kan användas för uttag av vatten av en viss kvantitet.

MKN FÖR havsmiljön

Inget vatten som påverkar kustvatten/MKN berörs av aktuell utveckling.



MKN för fisk- och musselvatten

Ingen vattenförekomst som är utpekad som fisk- eller musselvatten enligt Naturvårdsverkets förteckning (NFS 2002:6) finns eller berörs av aktuell utveckling.

MKN för omgivningsbuller

MKN för buller bygger på ett EG-direktiv för buller som infördes i svensk lagstiftning i förordning (2004:675) om omgivningsbuller. Enligt förordningen finns en skyldighet att kartlägga buller och upprätta åtgärdsprogram samt sträva efter att omgivningsbuller inte medför skadliga effekter på människors hälsa. Tillkommande trafik bedöms inte innebära betydande problem med buller.

Hälsa och säkerhet – orsakat av omgivningen

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.

Markradon - Förekomsten av markradon har inte undersökts inom området. Översiktliga kartor över riskområden för radon visar dock på högre radonrisk, speciellt kring tätorterna Storuman-Stensele.

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.

Detaljplanen ska uppfylla de säkerhetsnivåer som ställs för planer och nyexploatering enligt IEG:s (Europastandarder inom Geoteknik) tillämpningsdokument.

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.



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. Myllrande våtmarker
11. Levande skogar
12. Ett rikt odlingslandskap
13. God bebyggd miljö

Sammanfattning av krav på utredningar inför den fortsatta planprocessen

Geoteknisk, geohydrologisk samt dagvattenutredningar måste utföras för att klargöra mark- och grundvattenförhållanden. En fågelinventering bör utföras. Eventuellt kan en arkeologisk undersökning bli aktuell.

Ställningstagande

Kommunen bedömer, med anledning av ovanstående, att detaljplanen inte medför betydande miljöpåverkan och någon fullständig MKB till detaljplanen kommer inte att utarbetas.

Medverkande tjänstemän

Ulrika Kjellsdotter, planhandläggare

Sonja Eliasson, miljö- och samhällsbyggnadschef/stadsarkitekt

Ulrika Kjellsdotter
Planhandläggare