

Undersökning om behovet av att upprätta en strategisk miljöbedömning

Styrande lagstiftning

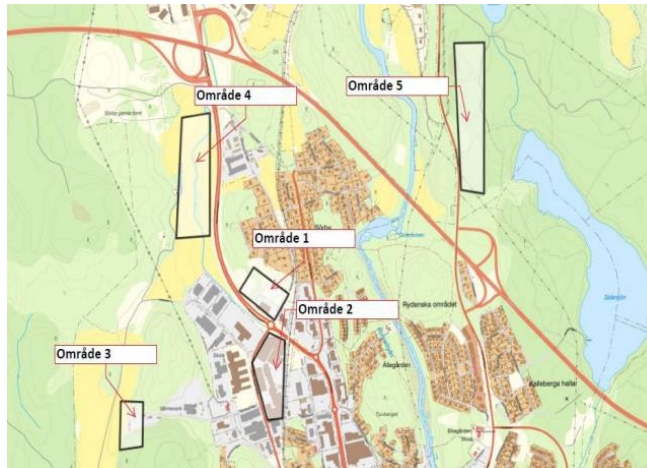
Bedömningen är upprättad enligt plan- och bygglagen (2010:900), regeringens proposition 2016/17:200 om miljöbedömningar samt enligt miljöbedömningsförordningen (2017:996) inklusive bilaga.

Sammanfattning

Syftet med detaljplanen är att möjliggöra för en ny räddningsstation med tillhörande funktioner och övningsfält i anslutning till den norra av- och påfarten till Europaväg 22 (riksväg 27).

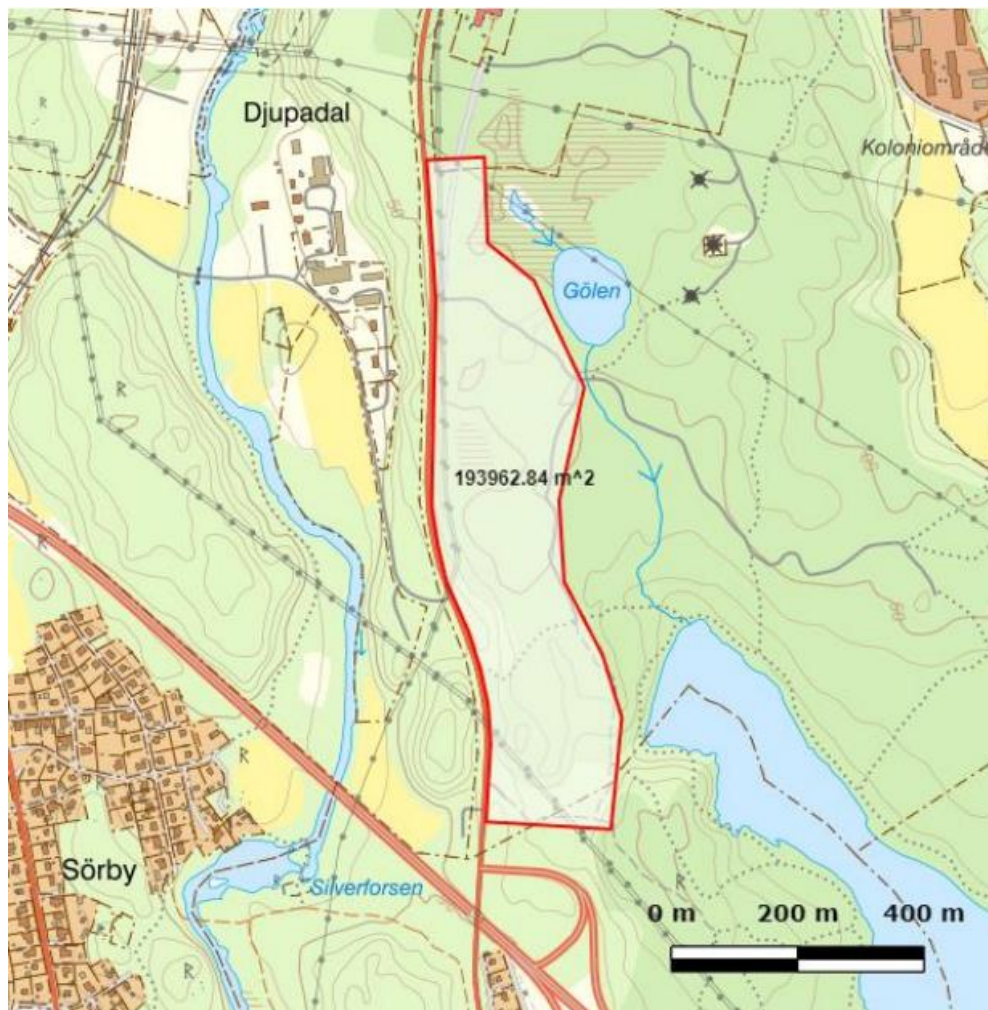
Beskrivning av planområdet

Dialog om behovet av ny räddningsstation har pågått under flera år. I första hand är det en brandstation som avses, men diskussioner finns även om en ambulansstation i framtiden. En förstudie och därefter en fördjupad platsutredning har genomförts i syfte att identifiera en optimal placering av eventuell nybyggnation. Platsutredningen pekar ut det aktuella planområdet som mest lämpligt. Även räddningstjänsten delar uppfattningen att den föreslagna platsen är den mest lämpade utifrån storlek, uppfyllnad av körtider och möjlighet att tillgodose tillräcklig höjd för masttorn.



Områden som pekades ut i den fördjupade platsanalysen, där den aktuella detaljplanen för del av Kalleberga 8:198 finns inom område 5.

Det aktuella planområdet finns beläget öster om länsväg 650 (Ronnebyvägen/Kallingevägen). Utgångspunkten är att planområdet kommer att finnas beläget inom det i kartan nedan markerade området. Idag är planområdets slutgiltiga avgränsning däremot inte fastställd. Undersökningen för betydande miljöpåverkan kommer därför att utgå från hela det markerade området.



Översiktskarta, vitmarkerat område med röd kantlinje visar det markområde där planområdet kommer att avgränsas.

Innehållsförteckning

Undersökning om behovet av att upprätta en strategisk miljöbedömning	1
Styrande lagstiftning	1
Sammanfattning	1
Beskrivning av planområdet.....	1
Innehållsförteckning.....	3
Undersökning om en betydande miljöpåverkan kan antas.....	4
Identifiering av behovet av en strategisk miljöbedömning	5
Platsen	5
Påverkan	12
Detaljplanen	15
Behov av samråd	16
Bedömning i frågan om miljöpåverkan.....	17
Bedömningen grundas på följande	17
Bedömning om behov av miljökonsekvensbeskrivning.....	17
Planförfarande vid upprättande av detaljplan.....	18

Undersökning om en betydande miljöpåverkan kan antas

Följande två diagram tydliggör behovet av att genomföra en miljöbedömning.

Ett JA kräver en strategisk eller specifik miljöbedömning	JA	NEJ
Planen eller programmet berör Natura 2000-område		X
Detaljplan för tillståndspliktig verksamhet eller åtgärd enligt 6 § första stycket 1–8 miljöbedömningsförordningen (MB-f)		X
Detaljplan för tillståndspliktig verksamhet enligt miljöprövningsförordningen, bilagan till miljöbedömningsförordningen (MB-f bilaga)		X

Är svaret JA ovan behöver en *undersökning av behovet att upprätta en strategisk miljöbedömning* inte genomföras. Gå direkt vidare och upprätta en strategisk alternativt specifik miljöbedömning enligt 6 kap. miljöbalken. Är svaret NEJ, vänligen gå vidare till nästa diagram.

Ett JA innebär att skyldigheten att upprätta en miljöbedömning <u>inte</u> gäller (6 kap. 3 § miljöbalken)	JA	NEJ
Planen eller programmet syftar endast till att tjäna totalförsvaret eller räddningstjänsten	X	
Planen eller programmet är enbart av finansiell eller budgetär karaktär		X

Är svaret JA ovan krävs vidare bedömning om en *undersökning av behovet att upprätta en strategisk miljöbedömning* ska genomföras. Är svaret NEJ, vänligen fortsätt till nästa sida för att identifiera behovet av en strategisk miljöbedömning.

I detta fall har bedömningen gjorts att en undersökning om behovet av att upprätta en strategisk miljöbedömning utgör ett värdefullt underlagsmaterial i det inledande skedet av planprocessen och genomförs därmed.

Identifiering av behovet av en strategisk miljöbedömning

Enligt 6 kap. 6 § första stycket 1 miljöbalken (1998:808) ska kommunen identifiera omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan. Följande bedömning innebär att kommunen identifierar behovet av en strategisk miljöpåverkan.

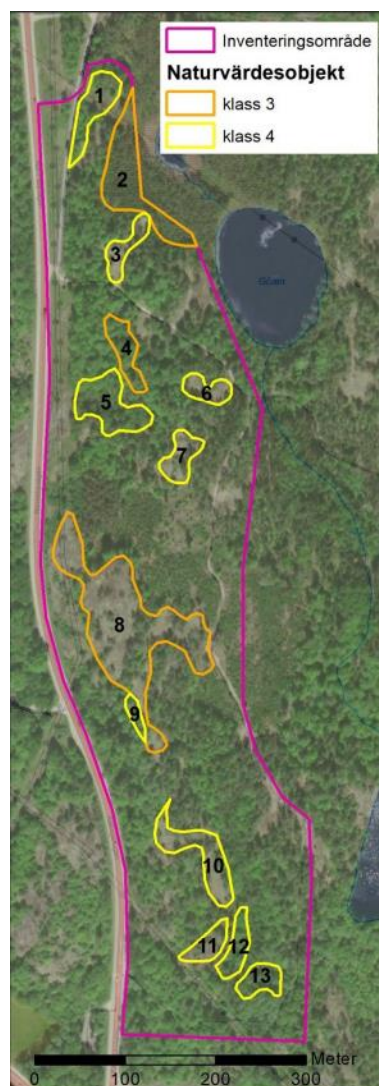
Platsen

Den befintliga miljöns nuvarande känslighet

Planområdet består till stora delar av ung produktionsskog av bland-, gran- och tallskog med mindre inslag av ren bok, glasbjörk och ek. Utöver den yngre produktionsskogen finns även öppna solbelysta hållmarkspartier, mindre sumpskogspartier samt en del av ett större område bestående av skogsbevuxen myr. Detaljplanen bedöms inte beröra någon skyddad natur enligt 7 kap MB.

Biotopskyddsområde bestående av helädellövskog finns sydväst om Ronnebyvägen/Kallingevägen. Väster om vägen finns även nyckelbiotop bestående av en bergbrant. Även en ädellövskog finns väster om vägen som omfattas av naturvårdsavtal.

Norr om Gölen finns en talldominerad sumpskog. Väster om Skärsjön finns en nyckelbiotop bestående av ädellövnaturskog samt utpekade naturvärden i form av lövrik barrnaturskog.



Ronneby kommun har låtit inventera naturvärden i området. Resultatet visar att området till större del har lågt naturvärde bestående av yngre produktionsskog med avsaknad av biotopkvaliteter, men områdets öppna hållmarker, blöta områden samt några mindre lövskogspartier har visst eller påtagligt värde för biologisk mångfald. Se även bilaga *Naturvärdesinventering i Kalleberga, Ronneby kommun*.

Med grund i resultatet från naturvärdesinventeringen kommer en groddjursinventering att genomföras i området under april månad.

Karta från naturvärdesinventering som visar naturvärdesobjekt inom det aktuella området. Orange områden visar markområden med klass 3 och gula områden visar markområden med klass 4. (Marika Stenberg, Ekoll AB)

Att ianspråka området för räddningsstation innebär viss inverkan på områdets känslighet. Exploateringen bedöms däremot motiverad med hänsyn till det allmänna intresset att det finns en räddningsstation i ett strategiskt viktigt läge. I Ronneby kommuns översiktsplan *Ronneby 2035* är området utpekad för "Område för framtida tätortsutveckling, t.ex. skola, verksamheter och idrottsanläggning" (Ka-02).

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Radon

Enligt SGU:s kartläggning över gammastrålning/uran bedöms planområdet ligga inom ett område med låg radonförekomst. Bebyggelse ska däremot alltid uppföras med radonsäkert byggande.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Geologi

Enligt SGU:s kartläggning över jordarter består planområdet av morän och urberg. Det finns även ett område bestående av kärrtorv söder om planområdet och ett område öster om planområdet bestående av mossetorv.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Skredrisk

Enligt SGI:s ras- och skredriskkartläggning finns inga platser inom planområdet där risk föreligger.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Översvänningsrisk

Området är högt beläget och risk för instängt vatten från skyfall bedöms inte föreligga.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Ljusförhållanden på platsen

Området är högt beläget och ljusförhållandena bedöms som goda.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Lokalklimat

Lokalklimatet bedöms vara god i närområdet. Det finns gott om grönska i anslutning till planområdet.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Markföroreningar

Det finns ingen misstänkt förorenad mark inom planområdet.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Buller från omgivningen

Föreligger ingen risk att verksamheten kommer påverkas av omgivningsbuller.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Förekomst av verksamheter som medför risk för omgivningen i eller i närheten av planområdet

Vid larm och uttryckning kommer tillfälligt störande ljud och ljus att förekomma. Det finns inga befintliga bostäder i närheten som bedöms bli störda. Däremot finns en pågående detaljplan för Kalleberga 8:267 m.fl. (Södermark) som syftar till att möjliggöra bostäder och för-/grundskoleverksamhet ungefär 250 meter norr om planområdet. Bedömningen är att betydande olägenhet inte kommer att uppstå.

En kommunikationsmast kommer att placeras inom området. Denna bedöms inte utgöra någon risk avseende elektromagnetiska fält.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Grönytor i tätort

I samband med planens genomförande kommer grönytor att tas i anspråk. Däremot är det en begränsad del av de större grönområden som finns i närmiljön.

Bedömningen är att det även efter planens genomförande kommer att finnas gott om tätortsnära grönytor i Kallinge med omnejd.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Tätortsnära rekreationsområde

Det finns goda rekreationsmöjligheter i närområdet. Möjligheten till rekreation vid vattendragen Skärsjön och Gölen kommer inte att påverkas.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Risk för överskridande av miljökvalitetsnormer

Bedömningen är att inga miljökvalitetsnormer kommer att överskridas.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Riksintresse för naturvård (3 kap. 6 § miljöbalken)

Berörs ej.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Riksintresse för friluftsliv (3 kap. 6 § miljöbalken)

Berörs ej.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Riksintresse för geografiska bestämmelser (4 kap. 2–8 §§ miljöbalken)

Ronneby skärgård omfattas av riksintresse för geografiska bestämmelser.

Planområdet är inte kustnära och någon påverkan bedöms därför inte förekomma.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Riksintresse för högexploaterad kust (4 kap. 4 § miljöbalken)

Ronneby skärgård omfattas av riksintresse för högexploaterad kust. Planområdet är inte kustnära och någon påverkan bedöms därför inte förekomma.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Riksintresse för skyddade vattendrag (4 kap. 6 § miljöbalken)

Berörs ej

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Riksintresse för kulturmiljövård (3 kap. 6 § miljöbalken)

Berörs ej.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Regionalt intresse kulturmiljö

Området är inte särskilt utpekad i kulturminnesvårdsprogram för Blekinge län (1983).

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Arkeologi

Det finns inga kända fornlämningar inom planområdet. Närmaste fornlämning finns väster om Skärsjön, cirka 200 meter sydost om planområdet.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Särdrag i naturen

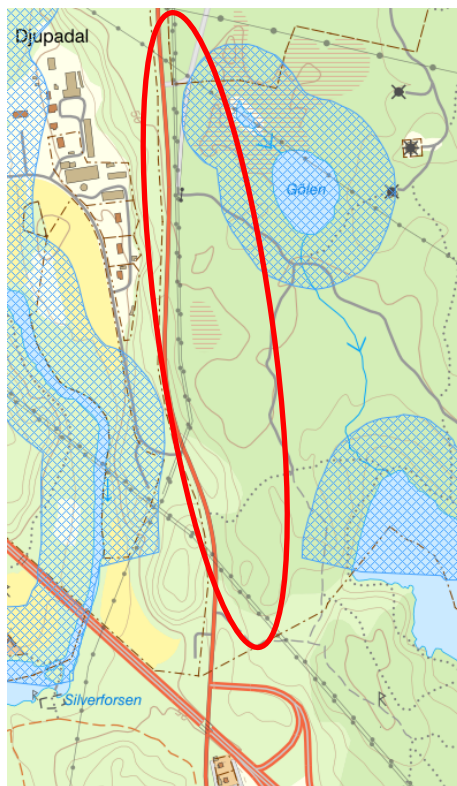
Planområdet är en del av ett större grönområde. Delar av området innehåller särdrag i naturen så som öppna solbelysta hållmarkspartier, mindre sumpskogspartier samt en del av ett större område bestående av skogsbevuxen myr. Delar av områdena med särdrag kommer att tas i anspråk i samband med planens genomförande.

Ingen eller liten Inverkan Betydande

*Fotografi som visar
exempel på
hällmarkspartier inom
området.*

Strandskydd

Strandskydd gäller 100 meter från Gölen och Skärsjön. Det finns även en mindrestensatt damm som kan omfattas av strandskydd. Grundförutsättningen i planarbetet är att strandskyddat område inte ska tas i anspråk. Däremot kan det bli aktuellt att upphäva strandskydd i mindre delar för att exempelvis möjliggöra tillfartsväg norrifrån. En räddningsstation bedöms utgöra ett mycket angeläget intresse och därmed bör punkt 6 kunna nyttjas i Miljöbalken 7 kap 18 c §.

Ingen eller liten Inverkan Betydande

*Karta visar strandskyddade områden
genom blå skrafferade områden. Rött
markerat område visar ungefärligt
planområde.*

Naturresevat

Berörs ej.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Djurskyddsområde**

Berörs ej.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Växtskyddsområde**

Berörs ej.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Biotopskydd**

Väster om Ronnebyvägen finns biotopskyddad natur samt nyckelbiotop.

Biotopskyddet är ett skogligt biotopskydd och nyckelbiotopen utgörs av bergbrant med stark sluttning, spärrgreniga grova träd, död ved och värdefull kryptogamflora. Området omfattas även av naturvårdsavtal för ädellövsog. Väster om Skärsjön finns ytterligare en nyckelbiotop bestående av ädellövnaturskog. En exploatering enligt planförslaget bedöms inte påverka områdenas naturvärden eller försämra för biotopskyddens syfte.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Miljöskyddsområde**

Berörs ej.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Vattenskyddsområde**

Berörs ej.

Ingen eller liten Inverkan Betydande

Naturminne

Berörs ej.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Påverkan**

Följande avsnitt behandlar planförslagets påverkan på omgivningen utifrån flera olika faktorer.

Projektets omfattning

En ny räddningsstation ska ersätta befintlig station och inrymma vagnhall, larmtorg, omklädningsrum, utbildnings- och övningsfaciliteter, förråd, logement, verkstad och kontor. Tomtyta som krävs har bedömts till ungefär 20 000 m². Inom området ska reservkraft, hindersfri utryckningsväg och radiomasttorn finnas. Beroende på placering kan övningsfält behöva flyttas, alternativt att övningsfält ska kunna anläggas inom ny tomt vid ett senare tillfälle.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Är planen del av ett större projekt?**

Parallellt med arbetet för Ronnebys räddningsstation pågår en förstudie för eventuell sammanslagning av tre kommunalförbund; Räddningstjänsten Östra Blekinge, Räddningstjänsten Västra Blekinge samt Räddningstjänsten Östra Kronoberg. Det går idag inte att avgöra hur en sådan sammanslagning av förbunden skulle komma att påverka räddningsstationen i Ronneby. I ett utökat kommunalförbund kan man se att Ronnebys brandstation med stor sannolikhet kommer att ha ett mycket strategiskt läge, centralt i det nya förbundet.

Ingen eller liten Inverkan Betydande **Miljöpåverkan av det överordnade projektet**

Sammanslagningen av kommunalförbund bedöms inte innefatta någon betydande miljöpåverkan.

Ingen eller liten Inverkan Betydande

Dagvattenhantering

En VA-utredning inkl. dagvattenlösning kommer tas fram parallellt med detaljplanens process. Dagvatten ska fördröjas och vid behov renas.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Påverkan på trafiksituationen inom och utom planområdet

Utryckningsväg ska anläggas mot Ronnebyvägen, vilket kommer att påverka trafiksituationen. För övrig trafik till och från räddningsstationen kommer tillfart finnas norrifrån. En trafikutredning som ska klargöra påverkan på trafiksituationen i närområdet kommer att tas fram i samband med planprocessen.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Påverkan på landskapsbilden

En räddningsstation kan bli ett framträdande element i närmiljön. Radiomastorn kan synas på långt avstånd med hänsyn till dess höjd.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Utnyttjande av mark

Flera platser har undersökts för placering av ny räddningsstation. Det aktuella planområdet har bedömts ha förutsättningar som är mest lämpliga utifrån markåtkomst, klarade körtider och möjlighet att tillgodose mastornets höjd.

Planområdet ligger i närhet av befintlig infrastruktur som ex. gatunät och ledningsnät. Detta innebär ett resurseffektivt nyttjande av kommunens resurser.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Utnyttjande av vatten

Planområdet ansluts till det kommunala nätet för vatten och avlopp. Dagvatten kommer att fördröjas och vid behov renas.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Utnyttjande av övriga naturresurser

Planområdet omfattar inga övriga naturresurser.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Alstrande av avfall

Bedömningen är att en modern räddningsstation underlättar möjligheten för räddningstjänsten att följa miljölagstiftningen när det gäller att ta hand om miljöfarligt avfall.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Alstrande av föroreningar

För att undvika att verksamheten sprider föroreningar till närområdet ska verksamhetsutövaren samla in släckvatten och restpartiklar från brand som därefter hanteras separat till exempel med slamsugning och borttransport. Detta är särskilt viktigt om släckskum med PFAS används vid brandövningar.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Alstrande av störningar

Vid larm och utryckning kommer tillfälligt störande ljud och ljus att förekomma. Det finns ingen bostadsbebyggelse i närområdet som riskerar att störas påtagligt.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Risker

Planförslaget bedöms inte tillföra risker för omgivningen. Ronnebyvägen är inte utpekad som rekommenderad väg för farligt gods.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Hälsa

Planförslaget bedöms inte skapa negativa konsekvenser för människors hälsa. En ny räddningsstation bedöms påverka Ronneby positivt då räddningstjänsten får bättre förutsättningar att operera.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Miljö

Området har god tillgång till infrastruktur, service, kollektivtrafik samt gång- och cykelförbindelser. En exploatering enligt aktuellt planförslag bedöms kunna möjliggöra för ett resurseffektiv markutnyttjande inom ett strategiskt läge för kommunen.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Detaljplanen

I denna del beskrivs vad detaljplanens regleringar och byggrätt bedöms innebära för miljöpåverkan.

Ger planen möjlighet till miljöpåverkande verksamheter?

Nej.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Avser planen att reglera miljöpåverkande verksamheter?

Nej.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Har planen betydelse för andra planers miljöpåverkan?

Nej.

Ingen eller liten

Inverkan

Betydande

Överensstämmelse med Sveriges miljökvalitetsmål

Sveriges 16 miljökvalitetsmål beskriver det tillstånd i den svenska miljön som miljöarbetet ska leda till. Detaljplanen för Kalleberga 8:198 bedöms påverka miljökvalitetsmålen på följande sätt:

- God bebyggd miljö: En ny räddningsstation med en placering och utformning som ger räddningstjänsten bättre förutsättningar att operera bedöms leda till positiv påverkan på miljömålet.
- Giftfri miljö: En modern räddningsstation med modern teknik avseende omhändertagande av kemikalier ger bättre förutsättningar för en giftfri miljö.
- Levande skogar och ett rikt växt- och djurliv: I samband med planens genomförande kommer ej ianspråktagen mark att tas i anspråk, vilket kommer att leda till att miljömålen kan påverkas negativt. Däremot är det enbart en mindre del av de större omgivande grönområden som tas i anspråk.
- Grundvatten av god kvalitet, levande sjöar och vattendrag: Dagvatten ska fördröjas och vid behov renas. Släckvatten och restpartiklar från brand ska samlas in och hanteras separat till exempel med slamsugning och borttransport.

Överensstämmelse med kommunens lokala miljömål

Genom att lokalisera planområdet i anslutning till befintlig bebyggelse, service och stråk bidrar detaljplanen aktivt och strategiskt till att uppnå Ronneby kommuns miljömål.

Detaljplanen kan antas få en positiv inverkan på följande:

- Vid exploatering inventerar vi och bedömer värdet av mark som är skyddsvärd avseende natur, kultur och rekreation.
- Vi planerar samhällen och strukturer som är resilienta mot pågående och kommande effekter till följd av klimatförändringarna.
- Vi bidrar till en strålningsfri miljö och ren luft så att människors hälsa samt djur, växter och kulturvärden inte skadas.
- Vi bidrar till bra infrastruktur och kollektivtrafik med andra regioner och större städer.

Behov av samråd

Utöver identifieringen av omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan ovan, ska kommunen enligt 6 kap. 6 § första stycket 2 miljöbalken (1998:808) samråda i frågan om betydande miljöpåverkan. I 5 kap. 11 § plan- och bygglagen finns ett undantag gällande omfattningen på samrådet som innebär att kommunen enbart behöver samråda med länsstyrelsen och de kommuner som kan antas bli berörda av planen eller programmet, om myndigheten eller kommunen inte redan i identifieringen kommer fram till att en strategisk miljöbedömning ska göras.

Bedömning i frågan om miljöpåverkan

Kommunen ska efter undersökningen i ett särskilt beslut avgöra om genomförandet av planen, programmet eller ändringen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan (6 kap. 7–8 §§ miljöbalken). Beslutet ska redovisa de omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan. Beslutet ska göras tillgängligt för allmänheten. Det är inte reglerat vem som fattar beslut om genomförandet kan antas medföra en betydande miljöpåverkan, utan det får avgöras i varje enskilt fall.

	JA	NEJ
Ett JA innebär att planen bedöms kunna medföra en betydande miljöpåverkan.		
Planen bedöms innebära betydande miljöpåverkan. En strategisk miljöbedömning med miljökonsekvensbeskrivning enligt 6 kap. 9–19 §§ miljöbalken bedöms därför behöva genomföras.		X

Bedömningen grundas på följande

- En utbyggnad av planområdet medför *inte* någon betydande påverkan på området.
- Detaljplanen medför *inte* någon direkt eller indirekt negativ påverkan på riksintresseområden.
- Genomförandet av planen bedöms *inte* innebära några risker för människors hälsa.
- Miljökvalitetsnormer för luft och vatten bedöms *inte* överskridas till följd av planen.

Bedömning om behov av miljökonsekvensbeskrivning

Utifrån ovanstående görs bedömningen att en miljökonsekvensbeskrivning inte behövs. Frågan beslutas formellt i samband med beslut om samråd av förslaget till ny detaljplan.

Planförfarande vid upprättande av detaljplan

Om detaljplanen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan ska kommunen enligt 5 kap. 7 § plan- och bygglagen (2010:900) tillämpa ett utökat förfarande vid upprättande av detaljplanen. Observera att det för detaljplan som antas medföra betydande miljöpåverkan gäller 30 dagars granskningstid.

Ronneby 2023-04-13

Karolina Bjers
Planarkitekt

Helena Revelj
Stadsarkitekt