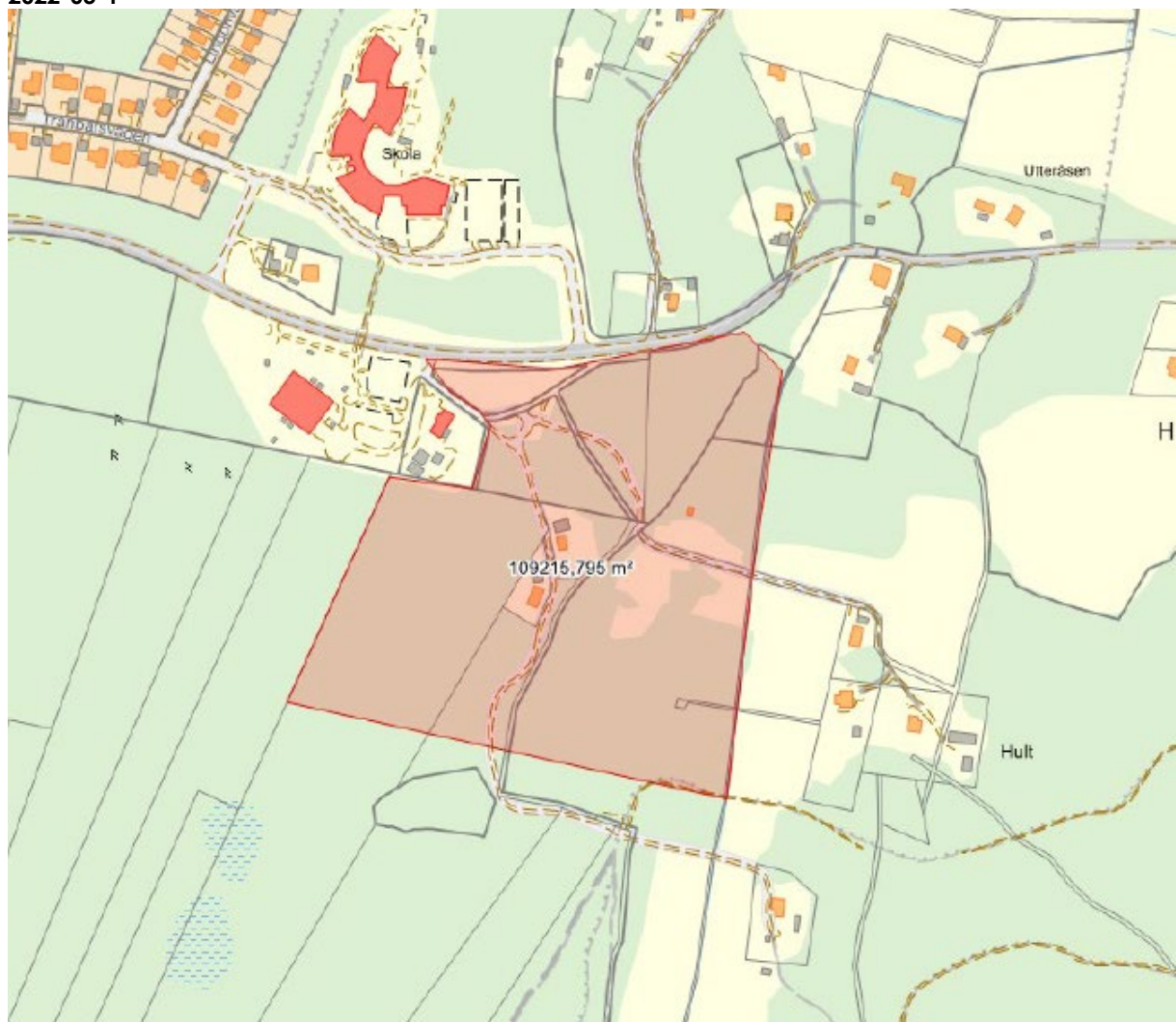


Undersökning om betydande miljöpåverkan

Detaljplan för del av Hägensberg

Hammarö kommun

2022-03-1



Dnr 2020/141

Inledning

För att ta reda på om en detaljplan ska genomgå en strategisk miljöbedömning ska en undersökning om detaljplanen kan antas medföra betydande miljöpåverkan (**BMP**) genomföras. För att undersöka om den beskrivna detaljplanen nedan kan innebära BMP har åtta checklistor använts.

Den första checklisten behandlar *särskilda bestämmelser*, vilket omfattar om det gäller undantag eller krav på att genomföra miljöbedömning.

De efterföljande sex checklistorna är tematiskt indelade i miljöaspekterna *kulturvärden*, *naturvärden*, *sociala värden*, *materiella värden*, *risker för människors hälsa eller för miljön och ekosystemtjänster (EST)*. EST identifieras och värderas i denna undersökning. Påverkan av planen på EST bedöms i relation till nuläge och framtida behov under senare planprocessen.

I den sista checklisten, *Sammanvägd bedömning*, sammanställs ställningstagandena från de tidigare ifyllda checklistorna. Syftet är att få en helhetssyn och just kunna göra en sammanvägd bedömning av inringade aspekter.

Planens syfte och huvuddrag

Syftet med detaljplanen är att möjliggöra för bostadsbebyggelse. Aktuellt planområde är utpekad som ett utvecklingsområde i kommunens översiktsplan som antogs 2018, området gavs också en hög prioritet för exploatering i genomförandeplanen. Detaljplanen ska möjliggöra för ca 33 friliggande enbostadshus. En VA-utredning har gjorts för aktuellt område som visar på att kapacitet finns. Området är tänkt att nås via en cirkulationsplats via Lövnäsleden. Området har fyra markägare, Hammarö kommun, HSB samt två privata markägare.

Sammanvägd bedömning

Ett genomförande av detaljplanen antas **inte** medföra BMP. Länsstyrelsen delar den bedömningen.

Hantering

Hanna Pjevic och övriga tjänstemän från kommunstyrelsens förvaltning har medverkat i arbetet.

Undersökningssamråd har genomförts med Länsstyrelsen Värmland 2022-03-23. Anteckningar se nedan:

- Planområdet är utpekad i översiktsplanen. Nämnts att man behövde göra en bättre anslutning till planområdet. Nya vägplanen ut till Rud kommer påverka området. Kommer utredas vidare i planarbetet.
- Naturvärdesinventering behöver göras
- Bullerfrågan behöver klargöras. Finns mycket vegetation som kan underlätta.
- Barnperspektivet behöver utredas lite mer och planeras lite mer för i arbetet i samband med närhet till förskola/grundskola.

Denna undersökning godkändes av kommunstyrelsenarbetsutskott i Hammarö kommun 2024-05-05.

Särskilda bestämmelser

| 4 kap. 35 § PBL | Undantag från miljöbedömning: En särskild MKB för detaljplaner med standardförfarande behöver inte upprättas om planen enbart gäller något av nedan nämnda ärenden, och MKB:n i detta ärende är aktuell och tillräcklig. | Undantag | |
|---|---|--------------------------|-------------------------------------|
| | | Ja | Nej |
| 5 kap. 7 a § PBL | Gäller detaljplanen enbart en verksamhet som tillståndsprövas enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av 9 kap. 6 § MB (A- eller B-verksamhet), och är MKB:n i detta ärende aktuell och tillräcklig? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Gäller detaljplanen enbart en åtgärd som prövas genom fastställande av en vägplan enligt väglagen (1971:948) eller en järnvägsplan enligt lagen (1995:1649) om byggande av järnväg, och är MKB:n i detta ärende aktuell och tillräcklig för detaljplanen? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6 kap. 3 § MB | Undantag från miljöbedömning: Skyldigheten att göra en strategisk miljöbedömning gäller inte för detaljplaner som endast syftar till att tjäna totalförsvaret eller räddningstjänsten. | Undantag | |
| | | Ja | Nej |
| | Syftar detaljplanen endast till att tjäna totalförsvaret? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Syftar detaljplanen endast till att tjäna räddningstjänsten? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 § miljö- bedömnings- förordningen | Krav på strategisk miljöbedömning: En detaljplan ska antas medföra betydande miljöpåverkan om genomförandet kan komma att omfatta en verksamhet eller åtgärd som kräver tillstånd enligt 7 kap. 28 a §. | Krav | |
| | | Ja | Nej |
| 7 kap. 27 & 28 a §§ MB | Kan genomförandet antas omfatta en verksamhet eller åtgärd som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område som förtecknats enligt fågeldirektivet (2009/147/EG) och därmed kräver tillstånd (<i>Skyddad natur</i>)? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Kan genomförandet antas innefatta en verksamhet eller åtgärd som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område som förtecknats enligt art- och habitatdirektivet (92/43/EEG) och därmed kräver tillstånd (<i>Skyddad natur</i>)? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Kulturvärden

| Förekomst | Kulturvärden | Planens påverka | | | | Kommentar |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--|
| | | Betydande | Ja | Osäkert | Nei | |
| <input type="checkbox"/> | Kulturresevat enligt 7 kap. 9 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö |
| <input type="checkbox"/> | Landskapsbildskyddsområde | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö |
| <input type="checkbox"/> | RAÄ fornlämningar och fornlämningsområden enligt 2 kap. KML | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Väster om planområdet finns två fornlämningar, dom ingår inte i planområdet och påverkas således inte av planläggningen. |
| <input type="checkbox"/> | Byggnadsminnen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö |
| <input type="checkbox"/> | Kulturhistoriska broar och vägar | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö |
| <input type="checkbox"/> | Kyrkliga kulturminnen enligt 4 kap. KML | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Kulturmiljöprogrammet – Ditt Värmland | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Planskyddade objekt eller områden | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | SKS Skog och Historia inventeringen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Värdefulla landskapsavsnitt, bebyggelse och bebyggelsemiljöer | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Arkeologiska kulturmiljöer och lämningar | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för kulturmiljövård enligt 3 kap. 6 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Världsarv | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö. |
| <input type="checkbox"/> | Biologiskt kulturarv | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Immateriella företeelser | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Övriga kulturvärden som uppmärksammats av brukare eller allmänhet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända. |

| Bedömning av planens påverkan | | |
|---|--|---|
| Kan planen antas medföra påverkan på kulturvärden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på kulturvärden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kommentar | Det finns inga kända kulturvärden inom eller närheten av planområdet. Detaljplanen bedöms inte medföra BMP på de kulturella värdena. | |

Naturvärden

| Förekomst | Naturvärden | Planens påverka | | | Kommentar |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| | | Betydande | Ja | Osäkert | |
| | Objekt eller områden med skyddat eller utpekad naturvärde: | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Naturminne enligt 7 kap. 10 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Rör inte Hammarö |
| <input type="checkbox"/> | Naturvårdsområde enligt 7 kap. 4 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Rör inte Hammarö. |
| <input type="checkbox"/> | Naturvårdsavtal enligt 7 kap. 3 § JB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Rör inte Hammarö. |
| <input type="checkbox"/> | Skyddade områden, tillträdesförbud (föreskriftsområden) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Biotopskyddsområde enligt 7 kap. 11 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Djur- och växtskyddsområde enligt 7 kap. 12 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Nationalpark enligt 7 kap. 2 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Rör inte Hammarö. |
| <input type="checkbox"/> | Naturresevat och pågående naturresevatbildning enligt 7 kap. 4 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för naturvård enligt 3 kap. 6 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Natura 2000 enligt 7 kap. 27 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Strandskyddsområde enligt 7 kap. 13-18 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Våtmarksområden | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Landskapsbildskyddsområde | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Rör inte Hammarö. |

| | | | | | | |
|--|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Biosfärsområden | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö. |
| Värdefulla naturtyper, arter eller spridningssamband för dessa: | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Naturtyper enligt habitatdirektivet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Områden enligt Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering eller objekt med högt naturvärde | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Områden enligt Naturvårdsverkets myrskyddsplan eller nationalparksplan | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Rör inte Hammarö. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Områden enligt ängs- och betesmarksinventeringen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Öster i planområdet finns ett område som är utpekad som ängs- och betesmarksinventeringen. Området ligger på kommunens mark. |
| <input type="checkbox"/> | Värdefulla vatten i enlighet med Levande sjöar och vattendrag | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Värdefulla fågelarter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Värdefulla växt-, djur-, eller svamparter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Fridlysta växt-, djur-, eller svamparter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Fortplantningsområden eller viloplats för fridlysta djur | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Rödlistade växt-, djur-, eller svamparter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Viktiga spridningssamband mellan de naturtyper som förekommer samt för de arter som förekommer | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Kontinuitetsskog | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Grönstrukturplan | | | | | |
| Bedömning av påverkan | | | | | | |
| Kan planen antas medföra påverkan på naturvärden? | | | | | | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra betydande påverkan på naturvärden? | | | | | | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kommentar | <i>Detaljplanen bedöms inte medföra BMP på naturvärden, inom planområdet finns ett område som är utpekad som ängs- och betesmark, aktuellt område ligger på kommunens mark och därmed kan kommunen styra bevarandet av området om det bedöms värdefullt. En naturvärdesinventering kommer också att göras under planprocessen.</i> | | | | | |

Sociala värden

| Förekomst | Sociala värden | Planens påverka | | | Kommentar |
|--------------------------|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--|
| | | Betydande | Ja | Osäker Nei | |
| <input type="checkbox"/> | Naturreservat/Naturvårdsområde enligt 7 kap. 4 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Strandskyddsområde enligt 7 kap. 13-18 §§ MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Planområdet berörs inte av några vattenområden. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för naturvård, kulturmiljövård eller friluftsliv enligt 3 kap. 6 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Hela Hammarö kommun ligger inom riksintresse för det rörliga friluftslivet. Bedömningen är dock att detta inte påverkas av ett genomförande av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse med hänsyn till turism och friluftsliv enligt 4 kap. 2 § MB | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Parker och andra grönområden inom eller i nära anslutning till områden med sammanhållen bebyggelse (tätorts- eller bostadsnära natur) (2 kap. 7 § PBL) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Planområdet består idag av skog, i närheten finns Bärstads förskola, söder om planområdet ligger Kilnegården som kommunen friluftscener och där man finner motionsspår, utegym, grillstugor osv. |
| <input type="checkbox"/> | Lämpliga platser för lek, motion och annan utvistelse (2 kap. 7 § PBL) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Tillräckligt stor friyta som är lämplig för lek och annan utvistelse (8 kap. 9 § PBL) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Söder om planområdet finns Kilnegården som passar för både stora och små som en lek och rekreationsområde. |
| <input type="checkbox"/> | Tysta områden | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Det finns ytor inom och i närheten av planområdet som upplevs som tysta. |
| <input type="checkbox"/> | Turistdestinationer | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Mötesplatser | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Kilnegården ses också som en mötesplats där man bla kan använda grillstugorna eller motionera. Bärstads förskola och skola finns också i närheten av aktuellt planområde som nyttjas som mötesplatser. |
| <input type="checkbox"/> | Övriga sociala värden som uppmärksammats av brukare eller allmänhet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Trygghet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Jämlikhet och integration | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |

| | | | | | | |
|---|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Barnens perspektiv | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Planområdet består idag av skog, i närheten av planområdet finns möjlighet till rekreation och lek. Viktigt att under planläggningen angöra trafiksäkra gång- och cykelvägar som upplevs som tillräckligt trygga för barnen. |
| <input type="checkbox"/> | Tillgänglighet för personer med funktionsnedsättning | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Bedömning av påverkan | | | | | | |
| Kan planen antas medföra påverkan på sociala värden? | | | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på sociala värden? | | | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kommentar | <i>Detaljplanen bedöms inte medföra BMP på de sociala värdena.</i> | | | | | |

Materiella värden

| Förekomst | Materiella värden | Planens påverka | | | | Kommentar |
|-------------------------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| | | Betydande | Ja | Osäkert | Nej | |
| | Skyddade och utpekade objekt eller områden: | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Vattenskyddsområde | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | I norr och öster om planområdet löper delavrinningsområde som rinner till Väneren. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jord- och skogsbruk | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Planområdet berörs av Länsstyrelsens Älgskötselområde. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för rennäring, yrkesfiske eller odling av akvatiska djur och växter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för fyndigheter av ämnen eller material | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för anläggningar för industriell produktion, energiproduktion, energidistribution, kommunikationer, vattenförsörjning eller avfallshantering | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen. |
| <input type="checkbox"/> | Riksintresse för totalförsvaret | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej. |
| | Övriga naturresurser med högre förnyelseförmåga: | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Skog (skogsbruk) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej |

| | | | | | | | |
|--|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | Fiske (vilt och odling) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Mark till rennäring | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Ängs- och betesmark (jordbruk) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Det finns ett utpekad område för ängs- och betesinventering. | |
| <input type="checkbox"/> | Vilda växter och djur | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Inga kända som påverkas av planen, en naturvärdesinventering ska göras under planprocessen. | |
| <input type="checkbox"/> | Energiresurser | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Färskvatten (ytvattentillgångar) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| Övriga naturresurser med ingen/låg förnyelseförmåga: | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Åkermark (även plöjbar betesmark, jordbruk) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Mineraler, bergarter, jordarter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Energiresurser | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Färskvatten (grundvattentillgångar) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Övriga geologiska resurser (t.ex. landformer, och fossil) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| Övriga materiella värden: | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Rekreation, idrott, friluftsliv och turism (större anläggningar) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Energiförsörjning | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Omsorg och sjukvård | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Närmaste vårdcentral finns i Skoghall. | |
| <input type="checkbox"/> | Information och kommunikation | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Vatten och avlopp | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | Renhållning | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Skydd och säkerhet | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| <input type="checkbox"/> | Transporter | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej | |
| Bedömning av påverkan | | | | | | | |
| Kan planen antas medföra påverkan på materiella värden? | | | | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på materiella värden? | | | | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |

| | |
|------------------|---|
| Kommentar | <i>Planen bedöms inte påverka BMP på de materiella värdena.</i> |
|------------------|---|

Risker för människors hälsa eller för miljön

| Förekomst | Risker för människors hälsa eller för miljön | Planens påverka | | | Kommentar | |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| | | Betydande | Ja | Osäkert | | Nej |
| | Risker för människors hälsa eller för miljön: | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Extrema naturhändelser | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Det föreligger ingen risk att området översvämmas. Enligt SGU:s jordartskarta består området av berg, risk för skred bedöms därmed som liten. |
| <input type="checkbox"/> | Olyckor | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej |
| <input type="checkbox"/> | Verksamheter eller störningar som medför risk för omgivningen | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Berörs ej |
| <input type="checkbox"/> | Vattenbrist, tele- eller elavbrott, fjärrvärmebortfall, IT-bortfall, transportstörning, drivmedelsbrist | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Inomhusmiljö | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Utomhusmiljö | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Risker för att miljö kvalitetsnormer inte följs: | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnormer för utomhusluft | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Det föreligger inte risk att MKN för utomhusluft överskrids. |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnorm för buller | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnorm för kvantitativ status för grundvatten | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnorm för kemisk status för grundvatten | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnorm för ekologisk status för ytvatten | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Uppfyller måttlig ekologisk status |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnorm för kemisk status för ytvatten | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Miljö kvalitetsnormer för havsmiljö | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |

| Bedömning av påverkan | | |
|---|---|---|
| Kan planen antas medföra risker för människors hälsa eller för miljön? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> risker för människors hälsa eller för miljön? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kommentar | Detaljplanen bedöms inte medföra BMP för risker för människors hälsa eller miljö. | |

Ekosystemtjänster (EST)

| Förekomst | Ekosystemtjänster | Värde EST | | | | Kommentar |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------|
| | | Stor | Måttlig | Liten | Osäker | |
| | Stödjande | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Biologisk mångfald (Skyddade arter, nyckelarter, art- eller individrikedom) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Värdefull natur (Värdefulla livsmiljöer, Kontinuitet/naturlighet, spridningskorridor, skyddszon) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Livskraftiga ekosystem i marken (Här får jag kolla lite på indikatorer eller om vi ska ändra formulering) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Reglerande | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Nyttoorganismer (skadedjursreglerin & pollinering) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Luftrening | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Skydd mot extremt väder och klimatreglering (Vattenutjämning, erosionskydd, lokalklimat) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Bullerdämpning | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Vattenrening | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Kulturella | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Hälsa och friluftsliv (Motion, promenad, lek, sport, fske, bad, båtliv, Picknik) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

| | | | | | | |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Sinnlig upplevelse (Estetik, naturupplevelser, utblick, landskapsbild, fågelsång) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Undervisning och kunskap | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Intellektuell & andlig kunskap | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Försörjande | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | Mat (Åkermark, bär, svamp) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | Biomassa | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

Sammanvägd bedömning

| Särskilda bestämmelser | | |
|---|-----------------------------|---|
| Gäller undantag från att genomföra miljöbedömning? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Gäller krav på att genomföra miljöbedömning? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Betydande miljöpåverkan | | |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på kulturvärden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på naturvärden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på sociala värden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> påverkan på materiella värden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra <i>betydande</i> risker för människors hälsa eller för miljön? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Påverkans totaleffekt | | |
| Kan planen antas medföra påverkan på kulturvärden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra påverkan på naturvärden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra påverkan på sociala värden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra påverkan på materiella värden? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Kan planen antas medföra påverkan på risker för människors hälsa eller för miljön? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Motiverat ställningstagande | | |