



**SURAHAMMARS
KOMMUN**

UNDERSÖKNING AV MILJÖEFFEKTER

Detaljplan för Nytorpsskolan utvidgning, Surahammars kommun, Västmanlands län.

Samrådshandling 2024-03-22



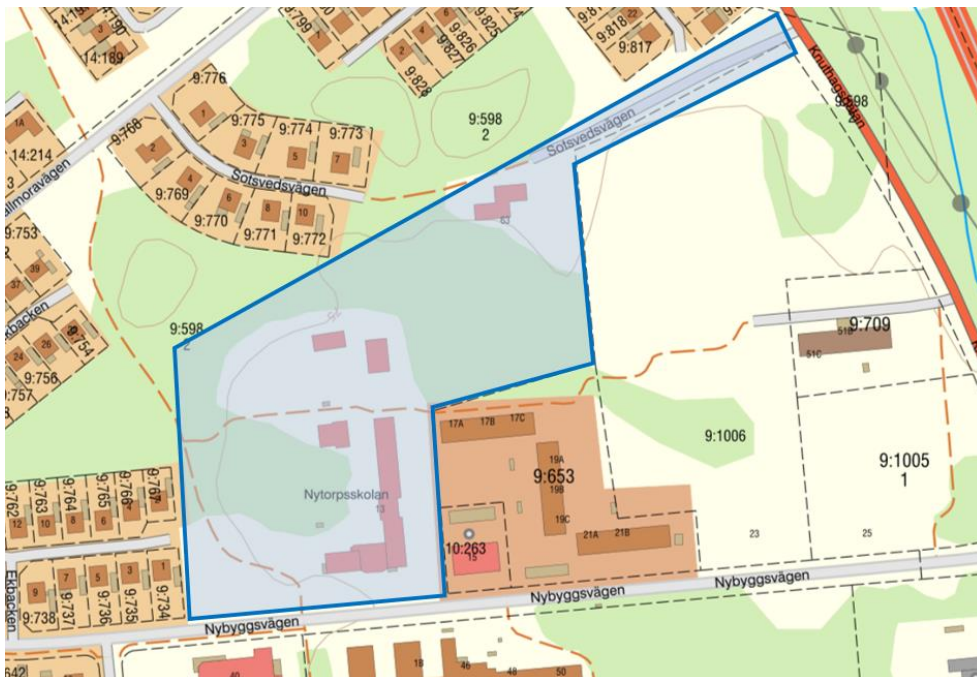
1 Inledning

Enligt plan- och bygglagen 5 kap 11 a§ ska kommunen undersöka om genomförandet av detaljplanen kan antas medföra en betydande miljöpåverkan. Undersökningen ska innebära att kommunen identifierar omständigheter som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan, och samråder frågan med Länsstyrelsen. I samband med undersökning och samrådet ska frågan om betydande miljöpåverkan avgöras genom ett särskilt beslut av kommunen.

I det fall kommunen beslutar att ett plangenomförande kan antas medföra en betydande miljöpåverkan ska en miljökonsekvensbeskrivning göras, i annat fall ska konsekvenserna för miljön framgå av planbeskrivningen.

2 Beskrivning av detaljplanen

Detaljplanen syftar till att utvidga skolområdet för Nytorpsskolan, för att möjliggöra etablering av nya skollokaler i anslutning till befintlig miljö. Planen avser också ge planstöd till en väganlutning i norr.



2.1 Överensstämmer planen med översiktsplanen

Surahammars gällande översiktsplan antogs 2021-10-25. Detta detaljplaneförslag bedöms vara förenlig med översiktsplanen, där området är utpekad som blandad tätortsbebyggelse med bostäder.

3 Undersökning

3.1 Undersökningar för att säkerställa markens lämplighet

Kommunen har bedömer att föreslagen markanvändning finns utredd i tidigare detaljplaner och bedömer därför att det inte uppenbart finns behov av ytterligare utredningar.

3.2 Undersökning om betydande miljöpåverkan

Nedan redovisar kommunen aspekter som är applicerbara på Surahammars kommun och som talar för eller emot en betydande miljöpåverkan.

Plan- och bygglagen, PBL 2010:900 anger att om en detaljplan möjliggör några av nedanstående åtgärder ska hänsyn även tas till:

- verksamhetens eller åtgärdens utmärkande egenskaper
- verksamhetens eller åtgärdens lokalisering
- de möjliga miljöeffekternas typ och utmärkande egenskaper

4 Planerad verksamhet

Detaljplanen föreslås möjliggöra skola inom ett större område än tidigare samt ge möjlighet till ytterligare verksamheter med centrumändamål. Nuvarande detaljplan anger skoländamål och parkmark för delar av området. Den föreslagna verksamheten förväntas inte leda till verksamhet med omfattande omgivningspåverkan eller miljöpåverkan.

| Planeras för | Ja/Nej |
|---|--------|
| ett industriområde, | Nej |
| ett köpcentrum, en parkeringsanläggning eller något annat stadsbyggnadsprojekt, | Nej |
| en skidbacke, skidlift eller linbana med tillhörande anläggningar, | Nej |
| en hamn för fritidsbåtar, | Nej |
| ett hotellkomplex eller en fritidsby med tillhörande anläggningar, utanför sammanhållen bebyggelse, | Nej |
| en campingplats, | Nej |
| en nöjespark, | Nej |
| en djurpark, | Nej |

5 Riksintresse och områdesskydd

Planområdet omfattas inte av något riksintresseutpekande, men angränsar till *riksintresse för friluftsliv enligt 3 kap miljöbalken 6 § MB Kolbäckån, Strömsholms kanal*. Kommunen bedömer att planförslaget inte innebär påverkan på riksintresset.

6 Planförslagets bedömda påverkan

| Miljöaspekter | Ja/Nej |
|--|--|
| Naturmiljö | |
| Berörs utpekade naturvärden? | Nej, endast parkmark tas i anspråk |
| Finns det kända skyddade arter? | Nej |
| Kulturmiljö | |
| Berörs fornlämningar? | Nej |
| Berörs kulturhistoriskt värdefull miljö? | Nej |
| Landskapsbild | |
| Kan planförslaget innebära en omfattande påverkan landskapsbild? | Ja, förändrad stadsbild i det aktuella området |
| Rekreation och rörligt friluftsliv | |
| Påverkar planförslaget utpekade rekreationsområden? | Ja, parkmark omvandlas till skolområde. Tillgång till ytterligare parkmark finns i närområdet |
| Vatten | |
| Finns det risk för påverkan på sjöar eller vattendrag | Nej, det dagvatten som uppstår inom området går genom kommunens dagvattensystem innan det når recipienten. |
| Finns det risk för påverkan på grundvattnet? | Nej |
| Areella näringar | |
| Påverkas jordbruksmark, skogsbruk, eller djurhållning? | Nej |
| Djurhållning | |
| Kan projektet innebära risk för lukt från djurhållning? | Nej |
| Kan projektet innebära risk att utsättas för allergener från djurhållning? | Nej |
| Hälsa och säkerhet | |
| Buller och vibrationer | Nej, inga närliggande bullerkällor |
| Risk (farligt gods, miljöfarlig verksamhet) | Nej, det finns inte närliggande riskverksamheter |
| Strålning (radon, eller elektromagnetisk strålning) | Nej |
| Finns risk för ras, skred eller erosion? | Nej |



| | |
|--|--|
| Finns risk för att planområdet översvämmas? Kan ändrad markanvändning göra att andra områden översvämmas? | Nej, området är inte påverkat av höga flöden och dagvattenhanteringen går att lösa inom området. |
| Förekomst av markföroreningar | Nej, inga indikationer på markföroreningar |
| Trafiksäkerhetsfrågor | Genom planen förväntas bättre trafiksäkerhet eftersom en ytterligare väganslutning ska ordnas. |
| Miljö kvalitetsnormer (MKN) | |
| Påverkas MKN för Luft | Nej |
| Påverkas MKN för Vatten (yt- och grundvattenförekomster) | Nej |

7 Bedömning

Kommunen bedömer baserat på genomförd undersökning att ett plangenomförande inte kan antas innebära betydande miljöpåverkan. En miljökonsekvensbeskrivning därför kommer inte att genomföras parallellt med detaljplaneprocessen. Konsekvenserna för miljön kommer att framgå av planbeskrivningen.

Dokumentet sammanställt av Malin Iwarsson, plankonsult Structor Miljöteknik AB.