



UNDERSÖKNING OM BETYDANDE MILJÖPÅVERKAN

Detaljplan: Detaljplan för Rosen västra

Datum: 2022-02-17

| KATEGORIER | JA | NEJ | KOMMENTAR |
|---|----|-----|--|
| GÄLLANDE REGLERINGAR, LAGSKYDD, SKYDDSVÄRDEN OCH RISKER | | | |
| Berörs naturreservat | | X | |
| Berörs skyddsområde för vattentäkt | | X | |
| Strandskydd | X | | I den norra delen av planområdet återinträder strandskyddet när den aktuella detaljplanen ersätts med en ny. |
| Berörs kulturresevat, byggnadsminnen | | X | |
| Berörs fornminnen | | X | |
| Riksintresse för naturvård | | X | |
| Riksintresse för kulturminnesvård | | X | |
| Riksintresse för kommunikationer | | X | |
| Riksintresse för friluftslivet | X | | Planområdet omfattas av riksintresse för friluftsliv enligt miljöbalken 3 kap 6 §. |
| Bestämmelser i 4 kap MB | X | | Planområdet innefattar riksintresse för det rörliga friluftslivet enligt miljöbalken 4 kap § 2. |
| Berörs natura 2000 område | | X | |
| Högt regionalt naturvärde (Länsstyrelsens naturvårdsprogram) | | X | |
| Nyckelbiotop, sumpskogsområde | | X | |

Utvärdering för bedömning av behov av MKB (Miljökonsekvensbeskrivning)

Ekologiskt särskilt känsligt enligt ÖP

X**Effekter på miljön vid genomförande av planen**

| | | | |
|---|----------|----------|--|
| Instabilitet i mark. Risk för ras eller skred | X | | Tecken på mindre ras och pågående erosion syns i det västra slänthörnet. |
| Skada eller förändring av värdefull geologisk formation | | X | |
| Erosionsrisk | X | | Se svar till instabilitet i mark. |
| Förändrade sedimentationsförhållanden i vattendrag eller sjö | | X | |
| Lagrade miljö- eller hälsofarliga ämnen i mark | | X | |
| Väsentliga luftutsläpp eller försämring av luftkvalitet | | X | |
| Obehaglig lukt | | X | |
| Förändring av grundvattenkvaliteten | | X | |
| Förändrade infiltrationsförhållanden, avrinning med risk för översvämning, uttorkning | | X | |
| Vattendom krävs | | X | |
| Betydande förändringar i antal eller sammansättning av växtarter eller växtsamhällen | | X | |
| Verkar som gräns för djurens förflyttningar och rörelser | | X | |
| Försämring av fiskevatten eller jaktmarker | | X | |
| Försämring av vacker utsikt eller landskapsmässigt skönhetsvärde | | X | |

Effekter på hälsan vid genomförande av planen

| | | | |
|--|--|----------|--|
| Ökning av ljudnivå | | X | |
| Exponering över rekommenderade gränsvärden | | X | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Vibrationer | | X | |
| Ökad risk för joniserande strålning (radonrisk) | | X | |
| Förändrade risker i samband med transport av farligt gods | | X | |
| Effekter på hushållning med mark, vatten och andra resurser | | | |
| Avsevärd förändring av mark- eller vattenanvändning | | X | |
| Avsevärt uttömmande av någon ej förnyelsebar naturresurs | | X | |
| Negativ påverkan på fornlämning eller annan kulturhistoriskt värdefull miljö | | X | |
| Miljöbalken | | | |
| Anses detaljplanen oförenlig med bestämmelserna i 3 och 4 kap. MB | | X | |
| Motverkas gällande miljö kvalitetsnormer enligt 5 kap. MB | | X | |
| Kommer verksamheter som planen tillåter eller iordningställande av planområdet att kräva anmälan eller tillstånd enligt MB. | | X | |
| Övergripande miljömål och bärkraftsprinciper | | | |
| Ökar användande av ändliga lagerresurser (metaller, olja, kol etc.) | | X | |
| Ökar användande av stabila naturfrämmande ämnen (PCB, DDT, CFC etc.) | | X | |
| Minskar eller skadas naturens mångfald | X | | Skogspartiet i planområdets västra del ses som ett naturvärdesobjekt. Försvinner skogspartiet, i och med exempelvis schaktning av slänt, påverkas naturens mångfald negativt. |
| Ökat resursslöseri | | X | |
| Strider genomförandet mot nationella miljömål | | X | |
| Har genomförandet effekter som var för sig är begränsande men som tillsammans är betydande | | X | |
| Har genomförandet miljöeffekter som kan orsaka skada på människors hälsa, direkt eller indirekt | | X | |

| Utvärdering för bedömning av behov av MKB (Miljökonsekvensbeskrivning) | | | |
|---|--|----------|--|
| Ett genomförande av planen har påvisbar negativ effekt på miljön, hälsan eller hushållningen med mark, vatten och andra resurser | | X | |
| Ett genomförande av planen kan få en betydande påverkan på miljön, hälsan eller hushållningen med mark, vatten eller andra resurser. En MKB enligt 5 kap. 18 § PBL erfordras. | | X | |
| Andra lokaliseringar bör utredas | | X | |
| Sammanfattande kommentarer: | | | |
| <p>Detaljplanen bedöms inte medföra några betydande negativa effekter för miljön, hälsan eller hushållningsbestämmelserna eller påtagligt skada riksintressen.</p> | | | |

Checklistan är utförd av: Jacob Blomkvist och Sara Zettergren Udd

Datum: 2022-02-17

Beslut angående miljöbedömning:

Miljöbedömning behöver göras

Miljöbedömning behövs ej göras

Beslutande: Samhällsbyggnadsutskottet