

## Undersökning av betydande miljöpåverkan tillhörande: **DETALJPLAN FÖR ORREN 15 OCH 16**

### *Detaljplanens syfte*

Syftet med detaljplanen är att skapa förutsättningar för upprättande av flerbostadshus inom fastigheterna Orren 15 och 16. De tillkommande bostäderna ska ta hänsyn till befintlig bebyggelse och omkringliggande miljö.

### *Bedömning*

Vid sammanvägning av miljöaspekter bedömer Lycksele kommun att ändring av detaljplan enligt beskrivet syfte, inte kan antas medföra sådan betydande miljöpåverkan som avses i MB 6 kap § 12 och PBL 4 kap § 34, enligt de kriterier som anges i MKB-förordningen. Genomförandet bedöms inte innebära betydande risker för människors hälsa eller för miljön, varför någon miljökonsekvensbeskrivning inte upprättas.

### **Checklista**

| <b>Regleringar och skyddsvärden</b><br>Berör planen:   | <b>JA</b> | <b>NEJ</b> | <b>Kommentar</b> |
|--|-----------|------------|------------------|
| område med skyddad natur enligt 7 kap miljöbalken. Exempelvis naturreservat, strandskydd, biotopskyddsområde m fl.   |           | <b>X</b>   |                  |
| områden som omfattas av Natura 2000 (SPA och/eller SCI/SAC) på ett betydande sätt  |           | <b>X</b>   |                  |
| andra typer av skyddsvärda områden som ej omfattas av lagstöd. Exempelvis skogliga värdetrakter, frivilliga avsättningar, nyckelbiotoper, våtmarksområden klass I och II |           | <b>X</b>   |                  |
| område som omfattas av riksintresse enligt 3 och/eller 4 kap. miljöbalken  |           | <b>X</b>   |                  |

| <b>Markens egenskaper</b><br>Riskerar planens genomförande<br>orsaka/medföra:   | Risk för betydande<br>påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten<br>risk för påverkan | <b>Kommentar</b> |
|---|--------------------------------|-------------------|--|------------------|
| ras och skred   |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| erosion   |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| förändring eller skada på värdefull<br>geologisk formation  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| <b>Förorenad mark</b><br>Har området tidigare eller omfattas<br>området idag av:  | <b>JA</b>                      | <b>NEJ</b>        | <b>Kommentar</b>                       |                  |
| Industrimark, utfyllnadsplats, tipp,<br>bensinstation, kemtvätt eller likande<br>vars verksamhet riskerat förorena<br>marken med miljö- och hälsofarliga<br>ämnen |                                | <b>X</b>          |  |                  |

| <b>Luft och klimat</b><br>Riskerar planen genomförande<br>orsaka/medföra: | Risk för betydande<br>påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten<br>risk för påverkan | <b>Kommentar</b> |
|---|--------------------------------|-------------------|--|------------------|
| påverkan på lokalt och/eller regionalt<br>klimat                          |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| påverkan på luftkvalitén  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| obehaglig lukt  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| <b>Vatten</b><br>Riskerar planens genomförande<br>orsaka/medföra:         |                                |                   |  | <b>Kommentar</b> |
| ökad risk för översvämning  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |

|   |  |   |   |  |
|---|--|---|---|--|
| förändrade akvatiska förhållanden för sjö, vattendrag eller älv   |  |   | X |  |
| förändring av grundvattenkvalitén   |  |   | X |  |
| förändring i infiltrations-förhållanden, avrinning eller dräneringsmönster med risk för översvämning/uttorkning |  | X |   |  |
| förändring i ytvattenkvalité  |  |   | X |  |
| förändring i strömflöde eller flödesriktning i någon  |  |   | X |  |
| att vattendom krävs   |  |   | X |  |

|  | Risk för betydande påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten risk för påverkan | Kommentar |
|--|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------|
| <b>Växt- och djurliv</b><br>Riskerar planens genomförande orsaka/medföra:  |                             |                   |                                     |           |
| påverkan på värdefulla växtsamhällen, dess förekomst och sammansättning eller minskning av sällsynt eller hotad växtart                                |                             |                   | X                                   |           |
|  | Risk för betydande påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten risk för påverkan |           |
| påverkan på värdefulla däggdjurs-fågel-, insekts- skaldjurs- eller reptilarter, dess förekomst och habitat eller minskning av sällsynt eller hotad art |                             |                   | X                                   |           |
| försämring av jakt- och fiskevatten  |                             |                   | X                                   |           |
| inverkan på djurarters flyttmönster  |                             |                   | X                                   |           |

|   |  |          |  |                  |
|---|--|----------|--|------------------|
| <b>Stads- och landskapsbild</b><br>Riskerar planens genomförande<br>orsaka/medföra: |  |          |  | <b>Kommentar</b> |
| påverkan på stads- och/eller<br>landskapsbild                                       |  | <b>X</b> |  |                  |

|   | Risk för betydande<br>påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten<br>risk för påverkan | <b>Kommentar</b> |
|---|--------------------------------|-------------------|--|------------------|
| <b>Hälsa och säkerhet</b><br>Riskerar planens genomförande<br>orsaka/medföra:         |                                |                   |  |                  |
| utsläpp av hälsofarliga ämne.<br>Exempelvis från verksamhet vid<br>händelse av olycka |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| ökning av bullernivå  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| att människor utsätts för ljudnivåer<br>över rekommenderade riktvärden                |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| störande vibrationer  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| bländande eller störande ljussken   |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| människor och/eller egendom utsätts<br>för fara till följd av översvämning            |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
|   | Risk för betydande<br>påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten risk<br>för påverkan | <b>Kommentar</b> |
| elektromagnetiska fält  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| explosionsrisk  |                                |                   | <b>X</b>                               |                  |
| människor utsätts för ökade nivåer av<br>radon  |                                | <b>X</b>          |  |                  |

|   |   |  |   |                  |
|---|---|--|---|------------------|
| bidra till förändrade risker i samband med transport av farligt gods                    |   |  | X |                  |
| <b>Mark, vatten och andra resurser</b><br>Riskerar planens genomförande orsaka/medföra: |   |  |   | <b>Kommentar</b> |
| utnyttjande av markområde   | X |  |   |                  |
| utnyttjande av vattenområde   |   |  | X |                  |
| utnyttjande av naturresurs  |   |  | X |                  |
| betydande utnyttjande av ej förnyelsebar naturresurs, exempelvis naturgrus              |   |  | X |                  |
| påverkan på energikonsumtion  |   |  | X |                  |
| skapande av en betydande mängd avfall   |   |  | X |                  |
| <b>Kommunikationer</b><br>Riskerar planens genomförande orsaka/medföra:                 |   |  |   | <b>Kommentar</b> |
| en betydande ökning av fordonstrafik  |   |  | X |                  |
| betydande påverkan på befintligt vägnät   |   |  | X |                  |
| kollektivtrafiktillgång   |   |  | X |                  |

|  |                             |                   |                                     |                  |
|--|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------|
| <b>Kulturmiljö</b><br>Riskerar planen genomförande orsaka/medföra: | Risk för betydande påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten risk för påverkan | <b>Kommentar</b> |
| inverkan på kulturhistoriskt utpekade miljöer                      |                             |                   | X                                   |                  |

|   |                             |                   |                                     |                  |
|---|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------|
| påverkan på områden utpekade som intressanta för fornlämningar  |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| <b>Friluftsliv och rekreation</b><br>Riskerar planen genomförande orsaka/medföra:   |                             |                   |                                     | <b>Kommentar</b> |
| minskad tillgång till eller andelen rekreations- eller friluftsområden. Exempelvis strövområden, vandringsled, rekreationsanläggningar etc. |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| tillgången till områden med höga upplevelsevärden   |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| <b>Miljöfarlig verksamhet</b><br>Medger planens genomförande:   | <b>JA</b>                   | <b>NEJ</b>        |                                     | <b>Kommentar</b> |
| miljöfarlig verksamhet  |                             |                   |                                     |                  |
| <b>Påverkan på övrig verksamhet</b><br>Riskerar planen genomförande orsaka/medföra:   | Risk för betydande påverkan | Risk för påverkan | Ingen eller liten risk för påverkan | <b>Kommentar</b> |
| betydande påverkan på omkringliggande verksamheter  |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| betydande påverkan på omkringliggande värden  |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| <b>Miljö kvalitetsnormer (MKN)</b><br>Riskerar planen genomförande orsaka/medföra:  |                             |                   |                                     | <b>Kommentar</b> |
| Påverkan på MKN för buller  |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| Påverkan på MKN för luft  |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |
| Påverkan på MKN för vattenkvalité   |                             |                   | <b>X</b>                            |                  |

