

**Detaljplan för del av Öringe 3:5**  
**Öringe**  
**Laholms kommun**

**VA- UTREDNING**

I tidigt skede av planarbetet har anslutning till kommunala ledningsnätet utretts. Av kostnadsskäl har denna lösning inte bedömts som genomförbar. Kostnaderna har preliminärt beräknats till 250 000 – 300 000 kronor per fastighet, exklusive kommunala avgifter.

Alternativet som presenteras är enskilda va- anläggningar. Principen för utförandet redovisas i bilagd karta.

Förutsättningar för anläggningarna har varit Naturvårdsverkets författningssamling NFS 2006:7, beslutad 2006-07-29.

Området har förutsättningar för enskilda va- anläggningar, enligt NFS 2006:7 genom de höjdförhållanden som området har. Marknivåerna ger förutsättningar för placering av vattentäkter centralt i området.

Placering av infiltrationsanläggningarna utförs i "bakkanterna" på respektive tomtplats. Nivåerna är i dessa lägen minst 1 – 1,5 m lägre än placeringen av vattentäkterna.

Krav i NFS 2006:7 som bör beaktas i samband med infiltration uppfylls i redovisat förslag.

Vattenförsörjningen kan utgöras av enskilda borrhållningar. Osäkerheten i utbyggnadstakten gör att exploatören förordar lösning av vattenfrågan på varje fastighet.

En samordning av framför allt vattenförsörjningen, men även avloppslösningarna, kan naturligtvis lösas gemensamt för flera fastigheter om utbyggnaden sammanfaller.

Avstånden från redovisade vattentäkter till infiltrering är mer än 65 m, NFS redovisar 50 m som minsta avstånd.

Till grannfastigheter är avstånden från infiltrationer mer än 200 m.

Redovisning av slamavskiljare lämnas i ansökan från respektive fastighet.

Beträffande placering redovisar NFS ett avstånd på minst 10m.

Placeringen bestäms dels av avstånd från bostad och dels av tillgänglighet för drift- och skötsel. Tomtstorlekarna i planområdet medger att kraven utan problem kan uppfyllas.

Laholm 2006-09-11

Lars Harrysson  
AB Lars Harrysson  
Arkitekt- och ingenjörsuppdrag