

### **Rønne Havn – Stenpude: Grundvand og drikkevand**

I området omkring Rønne Havn ligger den regionale grundvandsforekomst dK301\_dkmb\_1795\_uu, der både har en god kemisk og kvantitativ tilstand. Grundvandsforekomsten strækker sig over hele den sydlige del af Bornholm, og projektområdet er beliggende indenfor denne.

Den nærmeste terrænnære grundvandsforekomst ligger ca. 3-4 km nord for Rønne Havn, mens den nærmeste dybe forekomst ligger mere end 20 km nord for havnen.

Bornholm adskiller sig fra resten af Danmark ved, at der ikke er tale om store samlede grundvandsmagasiner, men om adskillige magasiner uden hydrologisk forbindelse. Det fremgår af den statslige grundvandskortlægning, at der er drikkevandsinteresser nord og øst for Rønne, men det meste af Rønne by ligger i et område udenfor drikkevandsinteresser. Rønne Havn ligger ca. 1,4 km fra det nærmeste område med drikkevandsinteresser.

Der er en konstant grundvandsstrømning fra land mod havet. Anlæg af en stenpude på bunden af havnebassinet vil ikke ændre eller påvirke grundvandets strømningsvej mod havet.

Der forekommer dermed ingen aktiviteter, hverken i anlægs- eller driftsfase, der vil kunne forringe den kemiske og kvantitative tilstand eller målopfyldelsen for den regionale grundvandsforekomst.