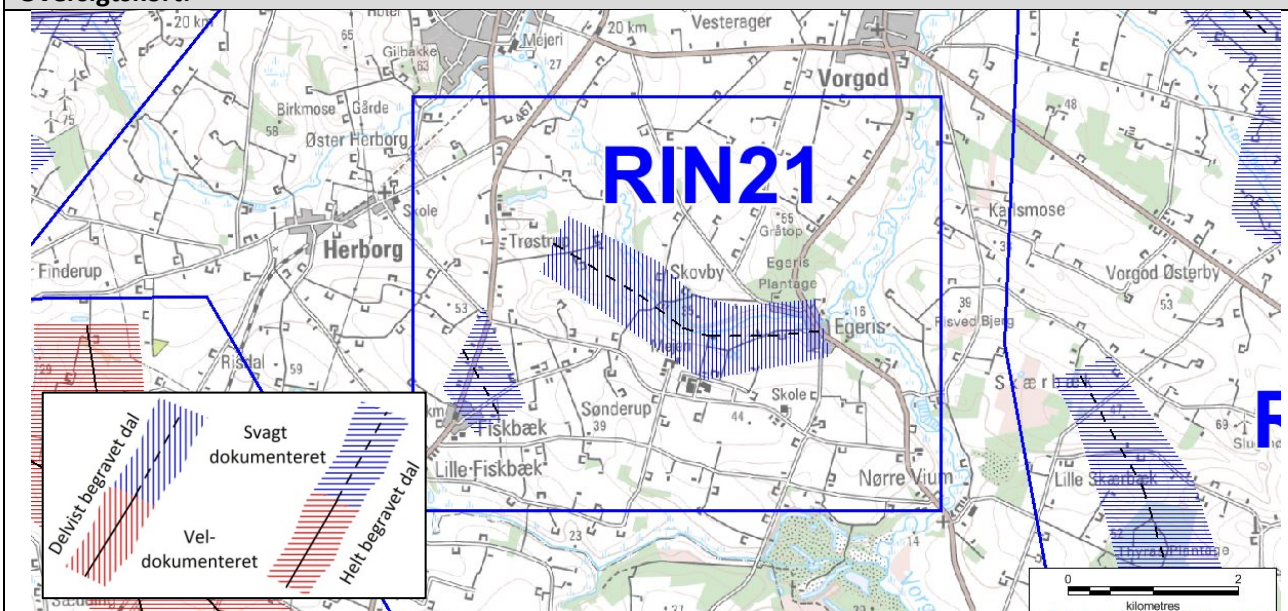


Oversigtskort:**Geologisk beskrivelse:**

Der kan på to seismiske profiler /1, 4/, ses en *delvist begravet* dal mellem hhv. 2700 og 3600 m (Vid2) og 11500 og ca. 12200 (VID004B). Dalen er ca. 100 m dyb og 800 m bred. I en TEM-kortlægning /3/ ses på samme sted en ca. 800 m bred højmodstandsstruktur mellem kote -30 og -70 m. Orienteringen af dalen er ØSØ-VNV og den kan følges over godt 3 km. Med støtte fra seismikken tolkes strukturen at være en begravet dal.

Flere boringer med dybtliggende kvartære aflejringer indenfor strukturen (bl.a. DGU nr. 94.2446) /2/ understøtter denne tolkning. Den nævnte boring viser kvartære aflejringer til boringens bund i kote -33 m (DL, DS, DG). Lige udenfor dalen, mod syd, er der i boring DGU nr. 94.2943 anført miocænt kvartssand i kote +9 m.

Mod sydvest, ved Fiskbæk, er der på baggrund af de seismiske profiler Vid1 og Vid2 /1/ kortlagt en lille del af en *helt begravet* dal. Orienteringen af denne ser ud til at være NV-SØ.

Tolkningsusikkerhed:

TEM-data dækker kun et mindre område, og den præcise udbredelse er derfor usikker. Dette medfører at dalene kortlægges som *svagt dokumenterede*.

Referencer:

- /1/ Rambøll (2005)/ Seismisk kortlægning i Ringkøbing Amt 2005. Udført for Ringkøbing Amt.
- /2/ GEUS (2015)/ Jupiter-databasen (www.geus.dk).
- /3/ HOH Vand og Miljø (2001)/ Geofysisk kortlægning ved Sønderup. Udført for Ringkøbing Amt.
- /4/ Rambøll (2009)/ Seismisk kortlægning ved Ringkøbing og Videbæk 2008. Udført for Miljøcenter Ringkøbing.