

Thisted Kommune
Vandlobteam@thisted.dk

22. marts 2023
JRO

Ansøgning efter vandløbslovens §16 vedrørende forhøjelse af kronekant på vandløb ved Rishøjvej 4, Visby, 7755 Bedsted

På vegne af Søren Nielsen søges om tilladelse til at regulere kronekanten på en del af en grøft beliggende NØ for ejendommens gyllebeholdere.

Formålet er at sikre grøften mod forurening, hvis der skulle ske udløb fra ejendommens gylletanke.

Redegørelse

Da ejendommens gylletanke ligger nærmere end 100 meter til en vandførende grøft, er der krav om gyllealarm på tankene, så udslip af gylle hurtigt registreres. Derudover er der krav om at sikre tankene med barrierer, hvis hældningen mellem tanken og et vandløbs kronekant er mere end 6 grader.

En opmåling viser at hældningen er 10,7 %, hvilket svarer til 6,11 grader. Havde kronekante været 8 cm højere, bortfalder kravet om beholderbarriere. Det er således umiddelbart en begrænset regulering, der skal til på en kort strækning, for at der ikke er krav om barrierer omkring gylletanken.

Beskrivelse af forholdene ved vandløbet

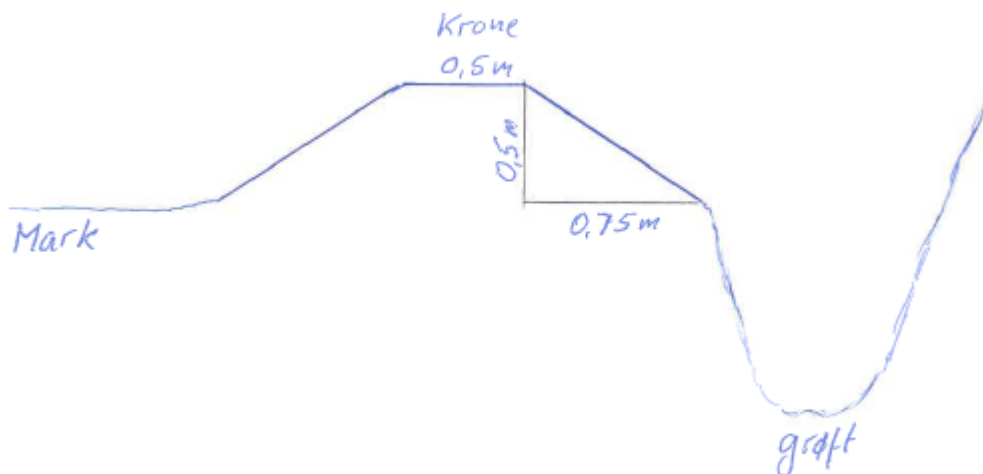
Den sydlige kant af vandløbet fremtræder ujævn med græsbevoksning. Kronekanten langs vandløbet er flad og mellem punkterne 9 og 10 i niveau med marken, der grænser op til vandløbet. Mellem punkt 10 og 11 ligger kronekanten ca. 20 cm over den tilgrænsende mark. (se kortbilag). Hældningen fra gylletanken mod punkterne 10 og 11 er under 6 grader.

Terrænforholdene på stedet gør, at et udslip fra gylletanken vil løbe mod strækningen mellem punkterne 10 og 11, hvor den tilgrænsende mark har det lavestliggende areal.

Umiddelbart op til punkt 11 er der et ca. 70 cm højt dige som fortsætter mod syd i et terræn der over en kort strækning er stigende.

Ved at etablere/forhøje kronekanstrækningen fra punkt 9 til punkt 11 med 30 - 50 cm til kote 13,20 ved punkt 9, faldende til kote 12,50 ved punkt 10 og fastholde denne kote til punkt 11 samt forbinde denne barriere med det sydgående dige, fås en barriere, som kan bremse et udslip fra gylletanken.

Søren Nielsen søger om lov til at foretage regulering af kronekanten som beskrevet på forrige side.



Opbygningen af kronekant jf. ovenstående tegning med lerholdigt materiale med begrænset humusindhold.

Det bemærkes at terræn er højere beliggende på den nordlige side af grøften.

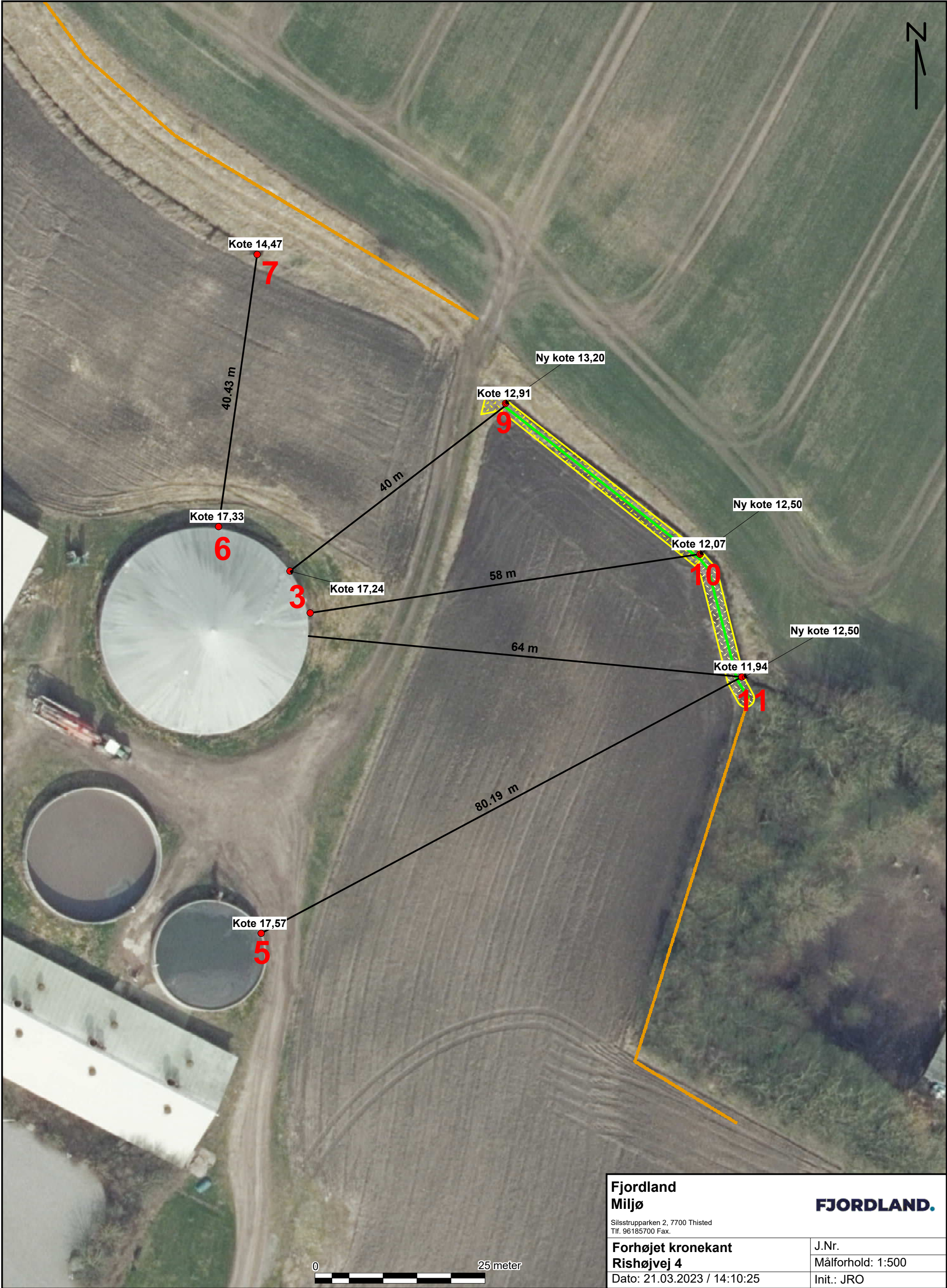
Løsningen vil ikke påvirke det landskabelige indtryk af omgivelserne, og der ændres ikke på faunapassager m.m. Der vil således være tale om et minimalt indgreb på omgivelserne.

Arbejdet forventes så vidt muligt udført i april 2023 inden såning. Ellers umiddelbart efter høst 2023.

Med venlig hilsen

Jørgen Røhrmann
Specialkonsulent

D 96185730
M 21616985
E jro@fjordland.dk



Fjordland Miljø Silsstrupparken 2, 7700 Thisted Tlf. 96185700 Fax.	
Forhøjet kronekant Rishøjvej 4	J.Nr.
Dato: 21.03.2023 / 14:10:25	Målforhold: 1:500
	Init.: JRO