



Genopretning af naturlig hydrologi Hundeskoven

Vurdering af afvandingsmæssige konsekvenser.

Kronjylland
J.nr. 21/01123
Den 13. september 2022

Aktiviteter

Frilægning af vandløb og grøfter.

På Søvejen graves vejkaassen op syv steder hvor grøfter/vandløb er rørlagt under vejen.

Grøfter og vandløb frilægges.

Tilkastning af grøftesystem:

Fuld tilkastning af grøfter i højtliggende grøftesystem i den centrale del af projektområdet.

Punktlukning af grøftesystem:

To knudepunkter i et svært tilgængeligt grøftesystem lukkes.

Konsekvenser.

Frilægning af vandløb og grøfter.

Denne indsats giver ingen forringelse af afvandingen af de opstrøms arealer, mest sandsynligvis en bedre afvanding.

Kun den østligste af frilæggerne ligger i et afstrømningsområde der modtager vand fra et naboareal, resten afvander udelukkende Naturstyrelsens areal.

Men da frilægningen ligger i kote 20 og naboarealet i kote 47 vil det ikke have afvandingsmæssige konsekvenser for naboarealet.

Tilkastning af grøftesystem:

Grøftesystemet er højtliggende (kote 45-56) og får ikke tilført vand fra de omgivende arealer

Punktlukning af grøftesystem:

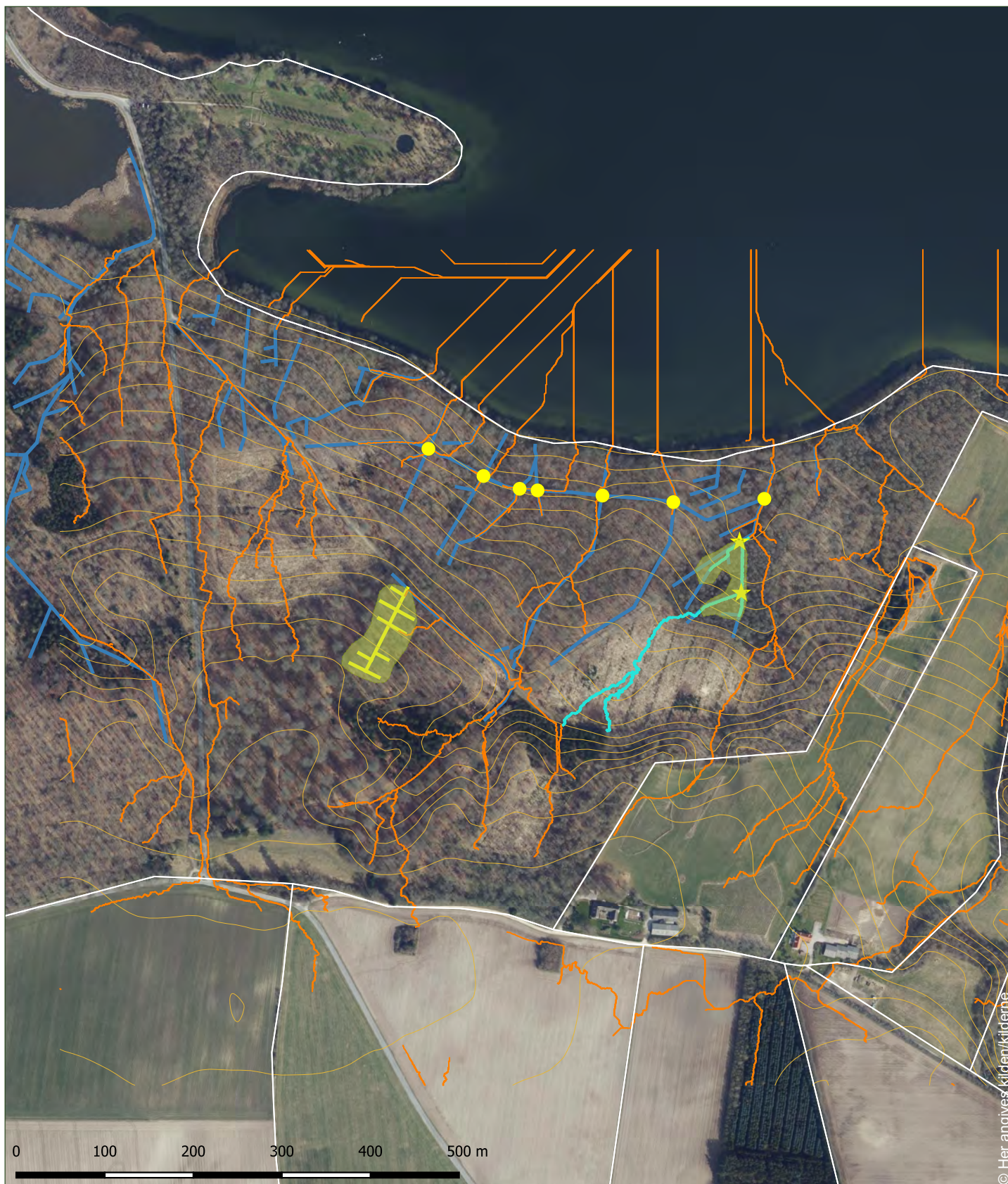
Som vist på kortet viser strømningsvejene at der kun tilføres vand fra Naturstyrelsens areal.

Grundet det stejle terræn vurderes det areal der maksimalt påvirkes som det, der angivet på kortet. (ca. 4000 m²)

Vurdering.

Samlet set vurderes det at projektet i hundeskoven ikke får afvandingsmæssige konsekvenser for andre arealer end Naturstyrelsens

Bilag: Kort over indsats og afstrømningsforhold.



Miljøministeriet
Naturstyrelsen

Hundeskoven hydrologiprojekt

Afvandingsmæssige konsekvenser

Udarbejdet af: Jesper Stenild
Dato: d. 07/09/2022
Målforhold: 1: 6000
UTM zone: ETRS89 / UTM zone 32N

Signaturforklaring

Matrikler (hvid streg)

● Åbning af vej-kasser

★ Punktlukninger

— Påvirket afstrømning

— Afstrømningsveje (Scalgo)

■ Forventet påvirket areal

— 2,5m Højdekurver

— Lukkede grøfter

— Grøfter