

Bregentved Gods
Koldinghus Alle 1
4690 Haslev

Postadresse:
Frederiksgade 9
4690 Haslev

Kontoradresse:
Frederiksgade 9
4690 Haslev

Direkte telefon 56 20 30 64
www.faxekommune.dk

Dato: 20. december 2022

Sagsnummer:
01.05.02-P25-10-21

Tilladelse til regulering af dræn i forbindelse af terrænreguleringer ved Stenkilde Bæk

Beliggende: Turebyholmvej 22, 4682 Tureby

Matrikel: 1a Turebyholm Hgd., Tureby

Faxe Kommune giver hermed tilladelse til at omlægge drænene på ovenstående ejendom. Placering og udformning af projektet kan ses i bilag 1.

Afgørelsen er truffet i henhold til bekendtgørelse af lov om vandløb¹, samt § 3 og kap. 5 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.².

Faxe Kommune meddeler tilladelse på følgende vilkår:

Vilkår

1. Drænene skal omlægges som beskrevet og indtegnet i ansøgningsmaterialet.
2. De omlagte dræn skal dimensioneres og have et fald, som sikrer at den nuværende afvanding af området opretholdes.
3. Det skal sikres, at den naturlige overfladeafstrømning fra arealer op- og nedstrøms for projektområdet ikke ændres i anlægsperioden og efter anlægsperioden. Terrænreguleringen må således ikke give anledning til ændret afstrømning til omkringliggende arealer og ejendomme.
4. Der må ikke føres forurenede stoffer eller sedimenterende stoffer til drænet eller Stenkilde Bæk under anlægsarbejdet.
5. Eventuelt drænarbejde, som skal udføres helt ned til vandløbets kant, skal efter endt arbejde reetableres til dets oprindelige tilstand. Vandløbet må således ikke beskadiges eller ændres af drænarbejdet.
6. Denne tilladelse bortfalder såfremt den ikke er udnyttet inden for tre år.

¹ LBK nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb.

² LBK nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

Der er 4 ugers klagefrist på denne dispensation³. Hvis der bliver klaget til Miljø- og Fødevareklagenævnet over afgørelsen, skal nævnet tage stilling i sagen, før tilladelsen kan udnyttes⁴. Ansøger vil blive orienteret såfremt der fremkommer klager i perioden.

Afgørelsen vedrører udelukkende § 3 og kapitel 5 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og - restaurering m.v., jf. vandløbslovens §17. Ansøger er således selv ansvarlig for at indhente alle andre fornødne tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning.

Redegørelse

Projektbeskrivelse

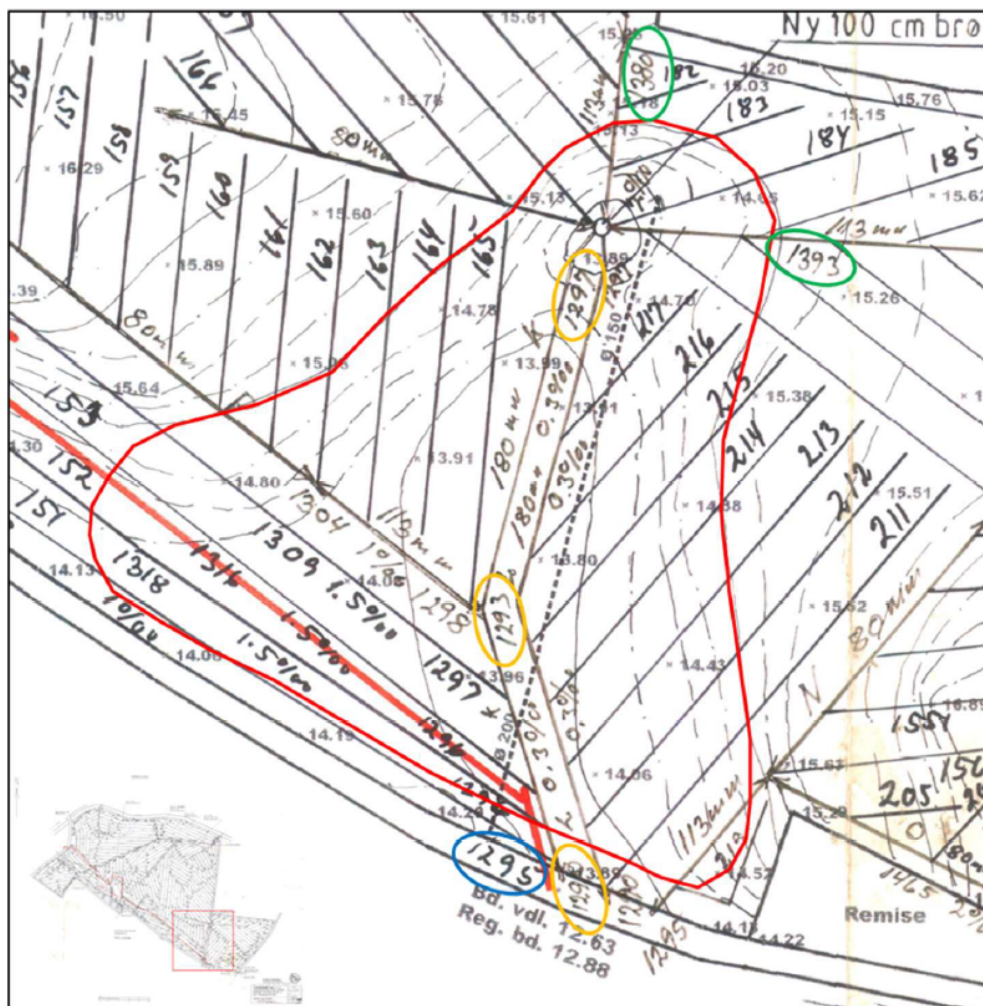
Faxe Kommune har modtaget en ansøgning om at foretage terrænreguleringer på matriklen 1a Turebyholm Hgd., Tureby. Området ligger ned til Stenkilde Bæk og grundet de mange lavninger og dårlig dræning er dele af matriklen vandlidende. Problemerne med vandet skyldes, at drænene på matriklen ligger så lavt, at vand fra Stenkilde Bæk stuver tilbage i drænsystemet. Dette gør at landbrugsjorden ikke kan drænes optimalt. For at kunne ændre på drænenes forløb, så vil det være nødvendigt at foretage terrænreguleringer i området således, at det bliver muligt at hæve drænene.

Hele området er i dag gennemdrænet. De nuværende dræn består af ældre drænrør i beton og nogle nyere i pvc. Der er udløb fra dræn til Stenkilde bæk mod nord/nordvest.

Nedenstående udsnit af drænkort viser problemstillingen for det sydøstlige areal (se figur 1). Tegningen viser koter i DVR90. Med blå markering er vist afvandingskanalens kote i +12,95. Med orange markering er vist koterne på de eksisterende dræn fra samlebrønd til udløb mod syd. Der ses et fald på 7 cm (fra +12,97 til +12,90) over en strækning på små 200 meter. Det giver et fald på ca. 0,4‰ og et udløb under vandspejl i afvandingskanalen. Det vandlidende område er markeret med rød. Uden for dette område ligger drænene væsentligt højere (markeret med grøn).

³ Ifølge § 81 i vandløbsloven.

⁴ Ifølge § 82 stk. 8 i vandløbsloven



Figur 1: Udklip af drænkort, som illustrere problemerne med lavtliggende dræn uden tilstrækkeligt fald.

Efter endt terrænregulering vil terrænet komme op omkring kote +14,70. Med en dybde på 120 cm betyder det, at ny samlebrønd kan etableres ca. i niveau +13,50. Med et fald på 2‰ over 200 meter betyder det, at udløbet ved afvandingskanalen vil komme op i kote +13,10, og dermed ligge over vandspejl og med tilstrækkeligt fald. På samme måde vil dræn kunne hæves og sikre tilstrækkeligt fald på det nord-vestlige areal, hvor problemet er det samme. Her vil terrænet komme op i kote +15,00 til +15,50, så dræn kan hæves og sikre tilstrækkeligt fald mod samlebrønd nordøst på det terrænregulerede areal.

På de mest vandlidende arealer på marken ønskes der terrænreguleret med op til 1,5 meter ren jord for, at drænene efterfølgende kan hæves med op til 1,5 meter, og dermed sikre tilfredsstillende afvanding af arealet. Totalt ønskes der at terrænregulere et område på 130.000 m² med ca. 117.500 m³ ren jord.

Der vil udelukkende blive ændret på dybden og faldet på drænene. De nye dræn vil være i plast og vil blive lagt på samme placering som de nuværende dræn men med bedre afvanding af marken grundet den højere kote. De nye dræn vil desuden have samme dimensioner som de eksisterende. Gamle dræn vil blive liggende i jorden, men vil være frakoblet resten af drænsystemet. Der vil blive anlagt ny hovedledning og sidedræn. Hovedledningen vil kunne renses gennem rensebrønde, som er etableret i

knudepunkter. Rensebrøndene vil også blive hævet i forbindelse med terrænreguleringen. De nye dræn vil blive tilkoblet de eksisterende dræn, som ligger uden for det terrænregulerede område.

Det er ikke muligt at skrive præcise koter på fremtidige dræn, da disse vil afhænge af de kommende GPS opmålinger for de eksisterende dræn. Koterne på de fremtidige dræn vil blive GPS registrerede og kan fremsendes til kommunen efterfølgende.

Udgifter

Alle udgifter til projektet afholdes af Bregentved Gods.

Faxe Kommunes vurdering

Påvirkning på omkringliggende arealer:

Det ansøgte område, samt størstedelen af de omkringliggende arealer udnyttes som intensivt landbrug. Det skal derfor sikres, at projektet ikke vil medføre en negativ ændring på afvandingen i området. Det er oplyst af ansøger, at der ikke ledes vand fra andre matrikler/grundejere på det omtalte drænsystem. Ved høringen af offentligheden og de omkringliggende ejere, så er der ikke fremkommet høringssvar eller bemærkninger, som modsiger det fremlagte. Faxe Kommune er derfor ikke bekendt med, at der ledes vand fra andre matrikler til drænsystemet. Det er derfor vores vurdering, at omlægningen af drænene ikke vil medføre ændringer i dræningen på de omkringliggende arealer.

Arealet hvor der ønskes terrænreguleret er i dag en lavning. Terrænreguleringen vil ikke øge terrænet højere end det omkringliggende, da terrænreguleringen udelukkende sker for at kunne forbedre drænene. Arealet vil derfor efter terrænregulering fortsat have karakter af lavning, bare med mindre terrænforskelle. Overfladeafstrømningen til naboarealer vil derfor ikke blive ændret og det vurderes derfor ikke, at projektet vil ændre på de naturlige (eksisterende) strømningsveje hverken i forhold til de omkringliggende naturtyper, vandløb eller boliger.

Hydraulisk påvirkning af Stenkilde Bæk:

Formålet med terrænreguleringen er at forbedre afdræningsforholdene på marken. Det vil betyde en hurtigere dræning fra marken til Stenkilde Bæk. Som illustreret på figur 5, har Stenkilde Bæk nord for marken et vandopland på + 30 km². Udledningen fra projektområdet udgør derfor kun en mindre del af det samlede opland.

Ved besigtigelse af Stenkilde Bæk, fremstår den dybt nedskåret og generelt med stejle brinker. Der er derfor ingen risiko for oversvømmelse fra vandløbet.

På størstedelen af vandløbets strækning fremstår det lysåbent, enten helt uden vedplanter eller udelukkende med vedplanter på en side af forløbet. På de lysåbne strækninger, fremstår brinkerne mere eller mindre tilgroede med urter og græsser, ligesom der på mindre partier ses tætte bestande af rød hestehov. På de lysåbne partier sås der ikke tegn på erosion af brinkerne. Dog var der tegn på mindre vandstandsvariationer på enkelte partier. De bare partier der observeredes her, kan dog også skyldes, at urter og græsser har svært med at reetablere sig på de stejle brinker.

På en mindre del af strækningen, omkring 200 m, er vandløbet helt udskygget af kronedækket fra beplantningen på brinkerne. På denne del af strækningen er brinkerne bare, ligesom der ikke fandtes planter i vandløbet. Heller ikke på dette stykke var der en tydelig antydning af erosion på brinkerne.

Vandløbsbunden er på hele strækningen domineret af sand og mudder, som det oftest ses i vandløb med stærkt opdyrket opland samt kanaliserede og hyppigt oprensede forløb. Dette indikerer, at strømhastigheden i vandløbet ikke er højt nok til resuspendere de fine organiske sedimenter, men at der i stedet sker en overlejring af de grovere substrater i vandløbsbunden. Vandløbet fremstår således ikke belastet af høje strømhastigheder.

Det kan derfor ikke forventes, at en forbedret dræning på marken vil have en målbar betydning for de hydrauliske forhold i Stenkilde Bæk, eller medføre vandmæssige – eller oversvømmelsesgener på omkringliggende arealer.

Ændringerne i drænenes terrænkoter, vil heller ikke have betydning for vandkvaliteten og påvirker derfor ikke Stenkilde Bæk. Der er sat vilkår om, at der ikke må ledes sediment eller forurenende stoffer til Stenkilde Bæk i forbindelse drænarbejdet. Der terrænreguleres ikke nærmere end 100 m. fra vandløbets kant. Arealer, hvor der skal udføres drænarbejde helt ned til vandløbet, vil blive reetableret til den oprindelige tilstand. Der vil derfor ikke ske en påvirkning af det vandløbsnære areal eller vandløbskanterne i forbindelse med projektet. Det er derfor vores vurdering, drænreguleringerne ikke vil have betydning for vandkvaliteten i Stenkilde Bæk.

Beskyttet natur

Stenkilde Bæk, der som nævnt er recipient for drænvandet, er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Som der er redegjort for i ovenstående afsnit er det vores vurdering, at projektet ikke vil medføre en negativ tilstandsændring af Stenkilde bæk.

Op til projektområdet findes der ligeledes flere § 3 beskyttede enge og moser. Arealerne hvor der ønskes terrænreguleret fremstår i dag som en lavninger i området. De planlagte terrænreguleringer vil ikke øge terrænet højere end de omkringliggende arealer, da terrænreguleringen udelukkende sker for at kunne forbedre drænene. Områderne vil derfor stadig fremstå som lavninger, bare med mindre terrænforskelle. Det er derfor kommunens vurdering, at overfladeafstrømningen til de omkringliggende naturtyper og arealer ikke vil blive ændret og at projektet ikke vil medføre en negativ tilstandsændring af de beskyttede naturtyper.

Natura 2000

Det fremgår af habitatbekendtgørelsen⁵, at der for alle planer og projekter skal foretages en vurdering af, hvorvidt den påtænkte plan eller projekt kan påvirke et Natura 2000-områdes bevaringsmålsætninger væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted udenfor Natura 2000-områder, men som kan have en påvirkning ind i Natura 2000-området.

⁵ LBK nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Det nærmeste Natura 2000-område nr. 159 "Bagholt Mose" er beliggende 6,7 km fra projektområdet.

Natura 2000-området er specielt udpeget for at beskytte naturtypen hængesæk og de særlige arter, som er tilpasset det næringsfattige og kalkholdige miljø, herunder bl.a. udpegningsarten mygblomst. En større andel af området er vokset til og består nu af den prioriterede naturtype skovbevokset tørvemose. Derudover findes der også mindre vandhuller, som er udpeget som kransnålalge-sø og brunvandet sø.

Vi vurderer, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre en væsentlig påvirkning af naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget på grund af projektets meget lokale påvirkning og den store afstand til det nærmeste Natura 2000-område.

Bilag IV-arter

Bilag IV i habitatdirektivet indeholder en liste over beskyttelseskrævende dyre- og plantearter, som EU's medlemslande er forpligtet til at beskytte. Disse arter er beskyttet både indenfor og udenfor Natura 2000-områderne. For bilag IV-arter skal det sikres, at det ansøgte projekt ikke forsætligt forstyrrer bilag IV-arter i deres naturlige udbredelsesområde eller beskadiger eller ødelægger arternes yngle- og rasteområder.

Der er ikke registreret bilag IV-arter ved ejendommen. Det nærmeste registrering af bilag IV-arter er en registrering af springfrø ca. 500 m. nord for projektområdet, altså på den anden side af Stenkilde Bæk. Da ejendommen udnyttes til intensivt landbrug, er det vores vurdering at projektområdet ikke udgør et potentielt yngle- eller rasteområde for bilag IV-arter. På den baggrund er det vores vurdering, at projektet ikke vil påvirke yngle- og rasteområder for bilag IV-arter.

Forhold til andre myndigheder

Støder I under jordarbejdet på forurenede jord, skal I kontakte Faxe Kommune⁶.

Hvis der findes spor af fortidsminder, som for eksempel mørke nedgravninger med trækul, flintredskaber, knogler eller keramik, skal gravearbejdet straks standses og fundet meldes til Museum Sydøstdanmark. Ifølge Museumsloven kan en bygherre forud for igangsætning af et anlægsarbejde anmode museet om en udtalelse. I udtalelsen vurderer museet om det kan anbefales, at foretage en arkæologisk forundersøgelse eller om arealet kan frigives. Hvis arealet frigives og der mod forventning alligevel findes fortidsminder er det Slots- og Kulturstyrelsen, der bekoster en eventuel udgravning. Museet kan kontaktes på faxe@museerne.dk. Enhver form for fortidsminder er beskyttet af museumsloven⁷.

Faxe Kommune har orienteret museet om dispensationen ved kopi af dette brev.

⁶ §21 i LBK nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse

⁷ §27 stk. 2 i LBK nr. 358 af 8. april 2014 museumsloven

Offentliggørelse

Denne afgørelse er sendt til ansøger, naboer samt organisationer nævnt på bilag 3. Afgørelsen er desuden offentlig gjort på Faxe Kommunes hjemmeside under aktuelt – afgørelser.

Høring

Projektet har været i 4 ugers offentlig høring fra 23. juni til 21. juli 2022. Ejere af nabomatriklen har som berørte parter fået tilsendt høringsmateriale direkte.

Der er desuden informeret om projektet på Faxe Kommunes hjemmeside, hvor der er orienteret om, at man kan komme med bemærkninger til projektet inden for en frist på 4 uger.

Der er ikke indkommet nogle høringssvar i høringsperioden.

Spørgsmål

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte undertegnede.

Med venlig hilsen

Line Moody Nielsen
Natur- og vandløbsmedarbejder

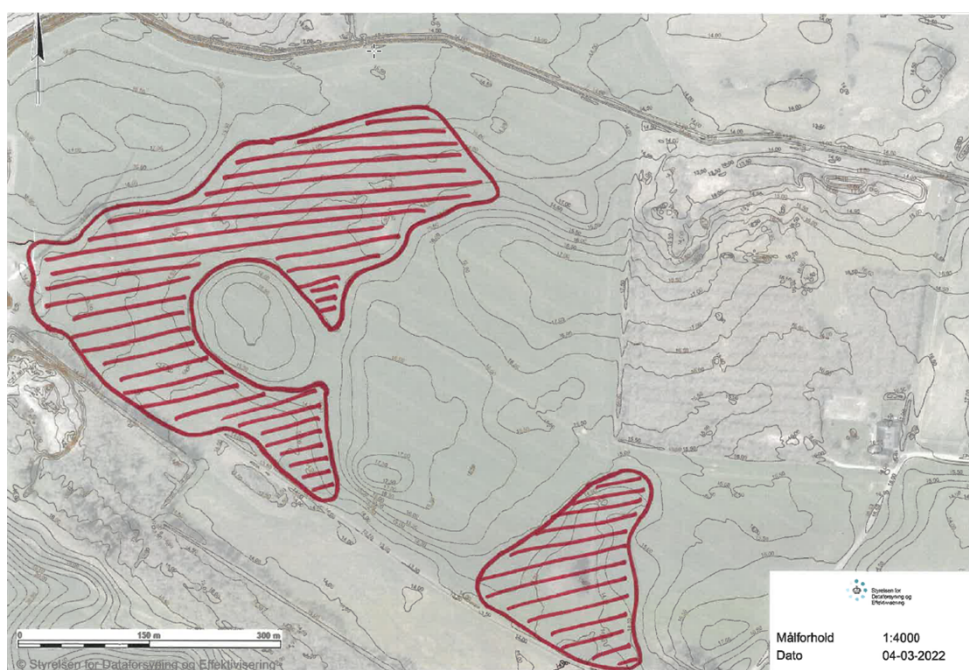
Bilag:

1. Kortbilag
2. Klagevejledning
3. Kopiliste

Bilag 1 – Kortbilag



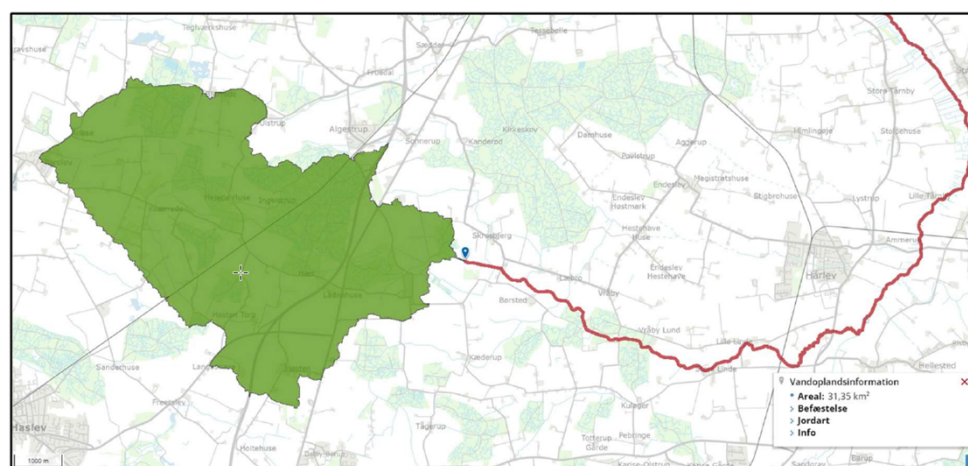
Figur 2: Placering af projektet. Terrænreguleringerne skal foretages inden for det markerede område.



Figur 3: Kort over områder hvor der skal foretages terrænreguleringer.



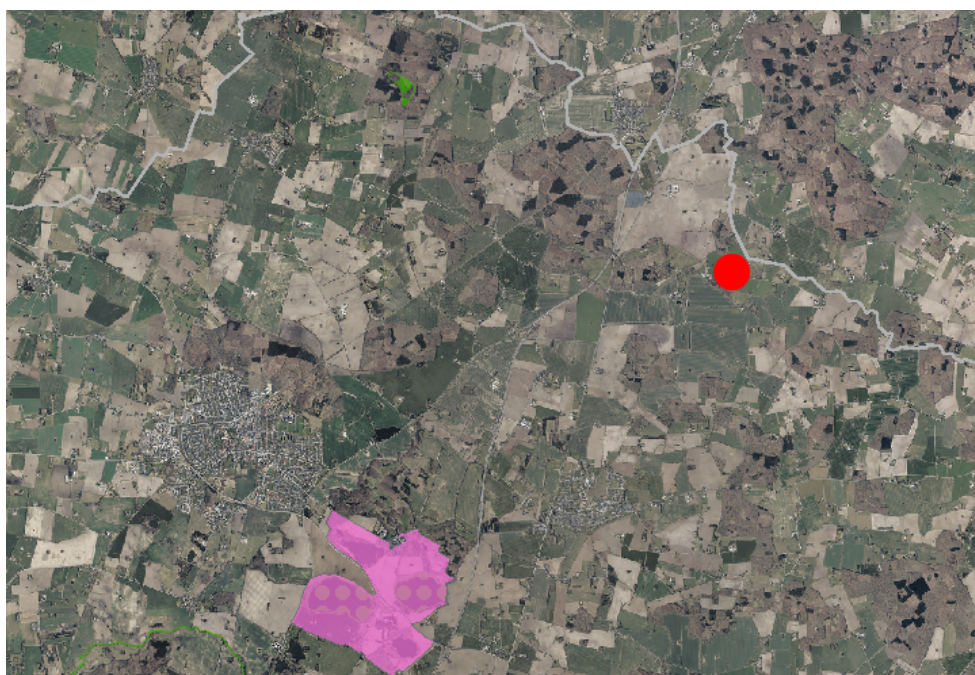
Figur 4: Drænkort over hele matriklen.



Figur 5: Illustration fra SCALGO.com, som viser vandoplandet for Stenkilde Bæk.



Figur 6: Oversigt over § 3 beskyttet natur. Her ses beskyttede moser med grøn skravering, enge med hvid skravering og vandløb med lys blå.



Figur 7: Afstand til nærmeste Natura 2000-områder. Her ses fuglebeskyttelsesområder med lyserød og habitatområder med grøn.

Bilag 2 - Klagevejledning

Du kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet⁸. Du skal sende din klage senest fire uger efter, at afgørelsen er modtaget.

Du må ikke udnytte tilladelsen, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har taget stilling til en eventuel klage, med mindre nævnet beslutter andet.

Du klager via Klageportalen, som du finder i et link på forsiden af www.naevneneshus.dk. Du skal logge på portalen med din NemID. Klageportalen sender automatisk klagen vider til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Privatpersoner skal betale et klagegebyr på 900 kr., mens virksomheder og organisationer skal betale 1.800 kr. Du betaler med betalingskort i Klageportalen. Du får gebyret tilbage, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Klageberettigede efter vandløbsloven er:

- Den, afgørelsen er rettet til,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald og
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.
- Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund er klageberettigede på større sager om vandløbsregulering, -vedligeholdelse og -restaurering.

Du er velkommen til at ringe til afdelingen på tlf. 56 20 30 64, når klagefristen er udløbet. Du får kun besked herfra, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.

⁸ Ifølge § 80 i vandløbsloven

Bilag 3 – Kopiliste

Kopi af denne afgørelse er sendt til:

Miljøstyrelsen	mst@mst.dk
Miljøstyrelsen Storstrøm	sto@mst.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dnfaxe-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening Faxe	faxe@dn.dk
Friluftsrådet	fr@friluftstraadet.dk
Friluftsrådet Region Øst	oestsjaelland@friluftstraadet.dk
Friluftsrådet v/Poul Petersen	poulp@get2net.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening Faxe	faxe@dof.dk
Slots- og Kulturstyrelsen	post@slks.dk
Museum Sydøstdanmark	faxe@museerne.dk
Danmarks Jægerforbund	sager@jaegerne.dk
Fiskeriinspektorat Øst	inspektoratoest@lfst.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskeforbundet.dk
Sportsfiskerforbundet Sydsjælland	sydsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk
Sportsfiskerforbundet v/ Lars Thygesen	lbt@sportsfiskerforbundet.dk