



14. juli 2016

Høring af eventuel godkendelse til omlægning af dræn og regulering af bundkoten i Mogenstrup Østre Vandløb

Projektet omfatter omlægning af eksisterende drænledning med udløb i Mogenstrup Østre Vandløb samt regulering af bundkoten på en 246 meter strækning i Mogenstrup Østre Vandløb.

Vandløb: Mogenstrup Østre Vandløb (Offentligt vandløb)
Ansøger: Skive Kommune, Byg og Miljø, Rådhuspladsen 2, 7800 Skive

Projektforslag

Vandløbsmyndigheden har den 8. juli 2016 besluttet at fremme forslag om omlægning af eksisterende drænledning med udløb i Mogenstrup Østre Vandløb samt regulering af bundkoten på en ca. 246 meter strækning i Mogenstrup Østre Vandløb.

Formålet med projektet er at hæve bundkoten på en delstrækning af Mogenstrup Østre Vandløb, så oprensingsbehovet kan reduceres. For at opretholde den eksisterende afvanding til vandløbet er det nødvendigt samtidig at omlægge et drænudløb til vandløbet, således at drænet udleder længere nedstrøms i Mogenstrup Østre Vandløb.

En eventuel godkendelse vil blive givet med hjemmel i vandløbsloven (lovbekendtgørelse nr. 1579 af 8. december 2015) §§ 16 og 17 samt bekendtgørelse nr. 1780 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m. v. § 3.

Projektets parter

Ansøger:
Skive Kommune, Teknisk Forvaltning, Byg og Miljø,
Rådhuspladsen 2, 7800 Skive

Berørt lodsejer:

Matr.nr.: 4h Mogenstrup By, Grinderslev
Ejer: Aage Nielsen
Adresse: Mogenstrup Byvej 4, 7870 Roslev

Projektets lokalitet

Vandløb: Mogenstrup Østre vandløb
Klassifikation: Vandløbet er et offentligt vandløb og målsat til god økologisk tilstand
Matr. nr.: 4h Mogenstrup By, Grinderslev

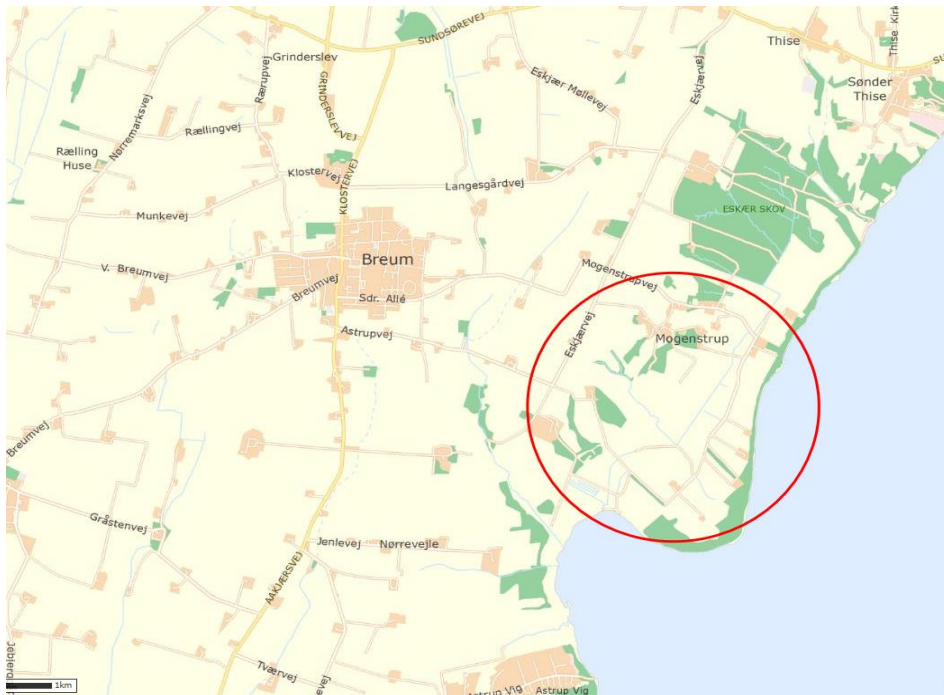
TEKNISK FORVALTNING
Byg og Miljø

Postboks 509
Rådhuspladsen 2
7800 Skive
Tlf.: 99 15 55 00
Fax:
CVR-nr.: 29189579

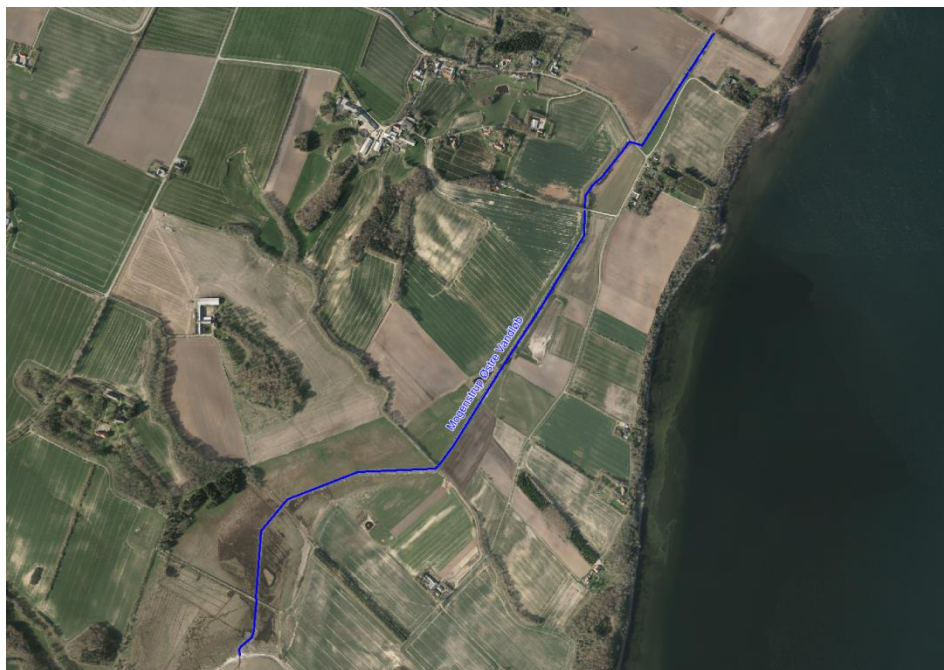
www.skive.dk

Reference: 779-2015-38224

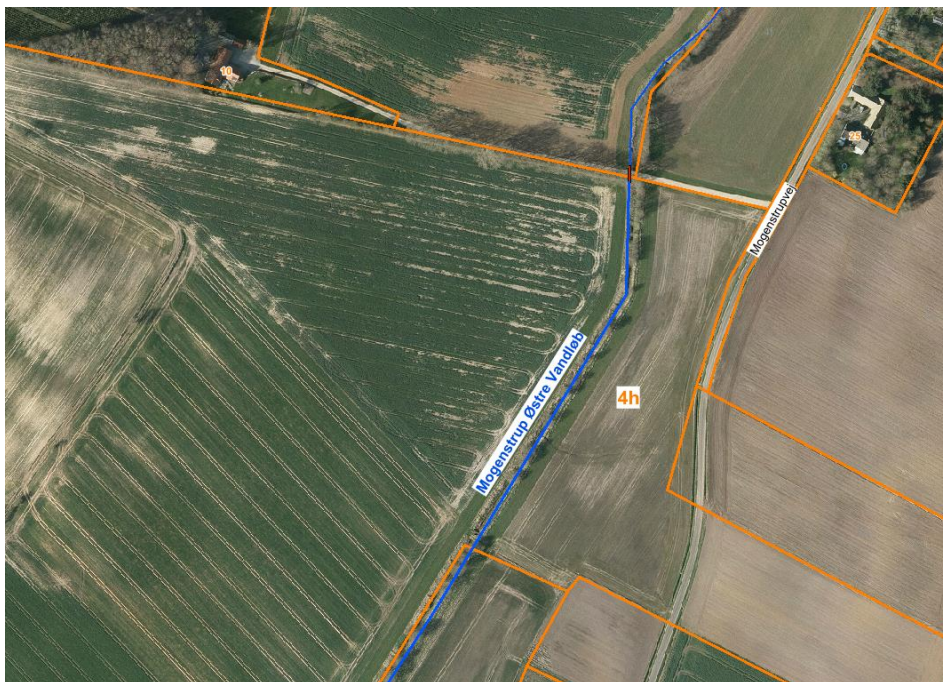
Henvendelse til:
Katrine Tuborg Pasgaard
Direkte tlf.: 99 15 66 42
ktpa@skivekommune.dk



Figur 1 Oversigtskort. Den røde cirkel markerer placeringen af Mogenstrup Østre Vandløb.



Figur 2 Luftfoto fra 2015. Den blå linie markerer Mogenstrup Østre Vandløb.



Figur 3 Luftfoto fra 2015 med matrikelskel langs den strækning af Mogenstrup Østre Vandløb som reguleres.

Baggrund for reguleringen

Vandløbsmyndigheden blev i sommeren 2015 opmærksom på afvandingsproblemer ved Mogenstrup Østre Vandløb på baggrund af henvendelser fra berørte lodsejere.

Vandløbet blev opmålt i oktober 2015 og resultatet af opmålingen viste, at på en 1800 meter strækning var den opmålte bundkote ikke i overensstemmelse med den godkendte bundkote. Den aktuelle bundkote lå mellem 10-75 cm over den vedtagne bundkote.

Derfor iværksatte vandløbsmyndigheden i april 2016 en oprensning af det aflejrede materiale på strækningen. Oprensningen blev gentaget i maj og juli for at håndtere forsat sedimentering på strækningen. I marts 2016 blev der meddelt tilladelse fra vandløbsloven og dispensation fra Naturbeskyttelsesloven til oprensningen.

For at reducere det fremtidige oprensningsbehov ønsker Skive Kommune at hæve bundkoten på en 246 meter strækning af vandløbet. Dette kan gøres uden afvandingsmæssige konsekvenser såfremt et drænudløb omlægges og tilledes vandløbet længere nede.

Der foreligger ikke et godkendt regulativ for Mogenstrup Østre Vandløb, men blot et forslag til regulativ fra 1982. Forslaget tager udgangspunkt i en landvæsensnævnskendelse af 16. marts 1982. Skikkelsen i landvæsenskendelsen er i overensstemmelse med skikkelsen i forslag til regulativet. Da regulativet ikke er vedtaget er landvæsensnævnskendelse af 16. marts 1982 det gældende retsgrundlag.

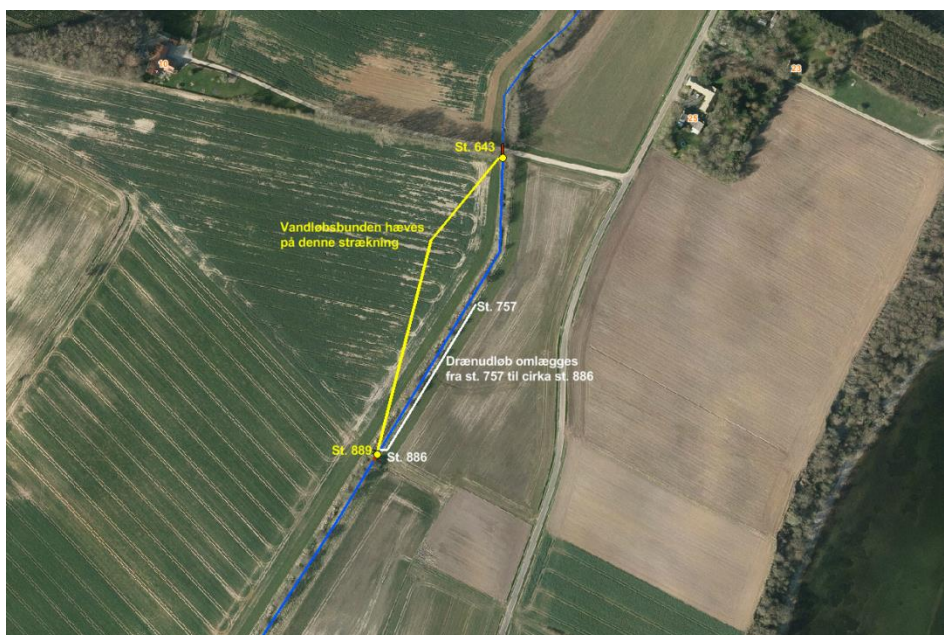
Projektets indhold

Reguleringsprojektet omhandler

- Regulering af bundkoten i Mogenstrup Østre Vandløb fra st. 643 – st. 889 meter. Reguleringen er ikke omfattet af et fysisk indgreb i vandløbet men blot en fastlæggelse af fremtidig bundkote. Vandløbets ek-

sisterende bund ligger højere på trods af forårets og sommerens oprensninger. Dette skyldes forsat sedimentering på strækningen. Fremadrettet oprensning kun ned til den nye vedtagne bundkote.

- Omlægning af drænledning med eksisterende udløb i st. 757 til fremtidig udløb i ca. st. 886. Den præcise stationering af det nye drænudløb fastlægges ved anlægsarbejdet. Drænledningen nedlægges parallelt med vandløbet udenfor 2 meter bræmmen. Ledningen har en dimension på $\varnothing 160\text{mm}$, en startkote på 1,0 m og udløbskoten i Mogenstrup Østre Vandløb er 0,75 m DVR90. Ledningen anlægges med et jævnt fald på 1,6 promille.



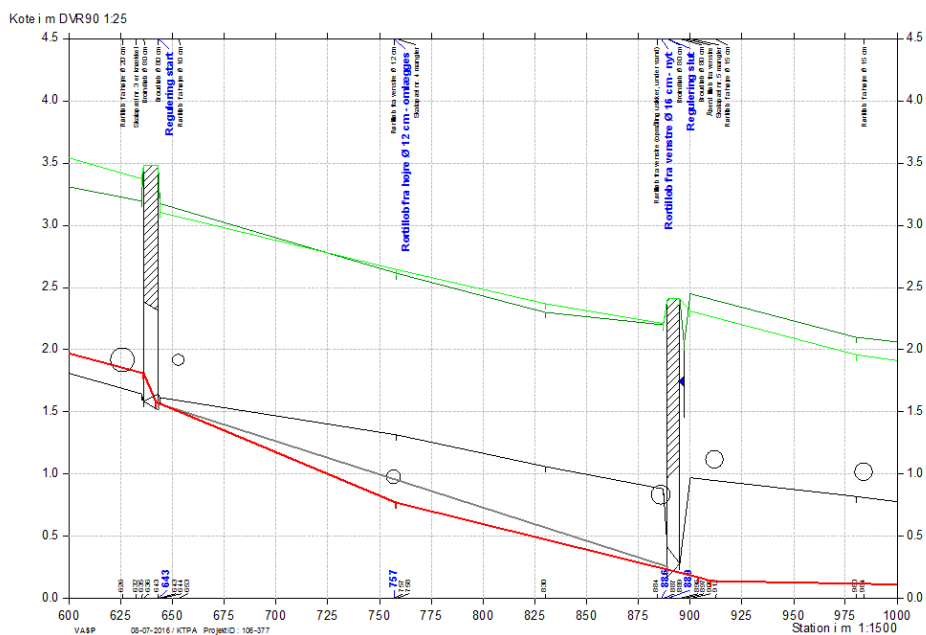
Figur 4 Strækning af Mogenstrup Østre Vandløb hvor bundkoten hæves og drænudløbet omlægges.

Overstående regulering giver følgende ændringer i bundkote i Mogenstrup Østre Vandløb:

Tabel 1 Ændringer af bundkoter for strækningen st. 643 - 889 m. Koter er i DVR90

| Station (m) | Bundkote jf. Landvæsen- nævnskendelse 1982 (m) | Bundkote efter regulering (m) |
|-------------|--|-------------------------------|
| 643 | 1,57 | 1,57 |
| 757 | 0,77 | 0,97 |
| 889 | 0,25 | 0,25 |

Ændringerne fremgår af nedenstående figur 5 og vedlagte bilag 1



Figur 5 Regulering af strækningen st. 643 – 889 m. Sort streg viser opmålt bundkote oktober 2015, rød streg viser gældende krav til bundkote og grøn streg viser bundkoten efter regulering.

Økonomi

Skive Kommune afholder alle udgifter i forbindelse med reguleringerne. Omlægning af det private dræn afholdes ligeledes af Skive Kommune, da det er en afværgeforanstaltning ifm. regulering af bundkoten i Mogenstrup Østre Vandløb.

Budgetoverslag for omlægning af drænet er 14.000 – 18.000 kr.

Tidsplan

Skive Kommune ønsker at udføre omlægning af drænet i efteråret 2016

Vilkår i en eventuel godkendelse

- Projektet udføres som beskrevet i nærværende godkendelse.
- Skive Kommune afholder alle udgifter til projektet.
- Efter omlægning af drænudløbet retableres arealet.
- Reguleringen må ikke have afstrømningsmæssige konsekvenser.
- Enhver fremtidig vedligeholdelse af Mogenstrup Østre Vandløb påhviler vandløbsmyndigheden i Skive Kommune, da vandløbet er et offentligt vandløb.
- Enhver fremtidig vedligeholdelse af drænledningen påhviler ejer af matriklen, da drænledningen er et privat vandløb.

Myndighedens vurdering

Afvandingsmæssige konsekvenser

Reguleringsprojektet vurderes ikke at påvirkes vandløbets afstrømningsevne.

Afstrømningen fra drænet opretholdes, idet drænudløbet omlægges på en ca. 130 meter lang strækning med et jævnt fald på 1,6 promille og tilledes 50 cm over den fastlagte bundkote.

På den 246 meter strækning af Mogenstrup Østre Vandløb, hvor bundkoten hæves er der et godt fald på 5,3 promille og vandløbet ligger ca. 1,5 meter under terræn. Det gennemsnitlige fald på strækningen ændres ikke ved reguleringen, men faldet fordeles blot jævnt over strækningen, hvorfor reguleringen ikke ændrer vandløbets vandføringsevne.

Miljømæssige konsekvenser

I henhold til Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn er miljømålet for Mogenstrup Østre Vandløb god økologisk tilstand.

Skive Kommune vurderer, at reguleringen ikke vil skade vandløbets miljømæssige tilstand, da reguleringen ikke indebærer et fysisk indgreb i vandløbet. Ved reguleringen reduceres omfanget af fremtidig oprensning, hvilket er til gavn for vandløbets flora og fauna.

Derfor vil regulering af bundkoten i Mogenstrup Østre Vandløb ikke påvirke vandløbets miljømål negativt.

Omlægning af drænudløbet har ingen miljømæssig interesse, idet drænet er et eksisterende rørlagt vandløb, der ikke er målsat og som ikke har en værdi for flora og fauna.

Vurdering i forhold til Naturbeskyttelsesloven

Mogenstrup Østre Vandløb er et beskyttet vandløb i henhold til Naturbeskyttelseslovens § 3. Ifølge loven må en regulering ikke give anledning til en ændring af naturtilstanden i vandløbet. Derfor er reguleringen vurderet i forhold til Naturbeskyttelsesloven. Reguleringen af Mogenstrup Østre Vandløb giver ikke anledning til ændring af de aktuelle afvandingsmæssige forhold og der foretages ingen fysiske indgreb i vandløbet. Derfor vurderes det, at reguleringen ikke kræver en dispensation ift. naturbeskyttelsesloven.

Vurdering i forhold til Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000 område er Habitatområde nr. 30 - Lovns Bredning mm. og Fuglebeskyttelsesområde nr. 14 - Lovns Bredning. Området ligger ca. 3 km øst for vandløbet. Det ansøgte projekt vurderes ikke at have nogen påvirkning på Natura 2000 området og dets udpegningsgrundlag.

Vurdering i forhold til bilag IV arter

Arter beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV må ikke fanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, og deres levesteder må ikke beskadiges eller ødelægges.

Ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, er der registreret følgende bilag IV arter i området: Vandflagermus, sydflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Skive Kommune har pt. ikke kendskab til andre bilag IV arter i området.

Det vurderes, at potentielle levesteder eller sporadiske opholdssteder for bilag IV arter ikke påvirkes væsentligt af det ansøgte projekt.

Grundlag for godkendelsen

- Landvæsensnævnskendelse af 16. marts 1982
- Opmåling af Mogenstrup Østre Vandløb udført i oktober 2015
- Dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 af 8. marts 2016
- Godkendelse af oprensning i Mogenstrup Østre Vandløb af 7. marts 2016

Anden lovgivning

Denne afgørelse omfatter kun forhold, der behandles med hjemmel i vandløbsloven. Godkendelsen omfatter ikke samtidig godkendelse efter anden lovgivning. Ansøger er selv ansvarlig for, at alle nødvendige og lovpligtige godkendelser er indhentet, før anlægsarbejdet sættes i gang.

Godkendelsens varighed

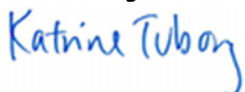
Ændringerne af vandløbets bundkoter er gældende fra datoen for den endelige godkendelse, og Skive Kommune skal herefter overholde de nye fastlagte bundkoter i forbindelse med vedligeholdelsen af Mogenstrup Østre Vandløb. Ved udarbejdelse af et regulativ for vandløbet indarbejdes de ændrede bundkoter i regulativet for Mogenstrup Østre Vandløb.

Godkendelsesprocedure

Reguleringsforlaget behandles efter vandløbslovens bestemmelser med 4 ugers indsigelsesperiode og 4 ugers klageperiode. Kommunens fremme af forslaget offentliggøres på Skive Kommunes hjemmeside 14. juli 2016, med de lovpligtige 4 ugers indsigelsesperiode fra den 14. juli 2016 til den 11. august 2016.

Bemærkninger eller indsigelser til reguleringen skal være modtaget **senest den 11. august 2016**. Det skal sendes til Skive Kommune på mail tek@skivekommune.dk eller pr. brev til Skive Kommune, Teknisk Forvaltning – Byg & Miljø – Vandløb, Rådhuspladsen 2, Postboks 509, 7800 Skive.

Med venlig hilsen



Katrine Tuborg Pasgaard
Skov- og landskabsingeniør

Vedlagt

Bilag 1 Længdeprofil af reguleringsprojektet
Bilag 2 Skitse af omlægning af dræn

Kopi fremsendt til:

Ansøger

- Skive Kommune, Teknisk Forvaltning, Byg og Miljø, Rådhuspladsen 2, 7800 Skive

Lodsejer

- Aage Nielsen, Mogenstrup Byevej 4, 7870 Roslev

Interesseorganisationer

- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Skive lokalafdeling: skive@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk, lbt@sportsfiskerforbundet.dk, jkm@sportsfiskerforbundet.dk
- Lystfiskerforeningen for Skive og omegn, lfo@lfo.dk
- MUSE@UM: many@muserum.org
- Ornitologisk Forening, natur@dof.dk og skive@dof.dk
- Friluftsrådet, Kreds Limfjord Syd, a.e.oppel@vip.cybercity.dk