

**Ansøgning om godkendelse af vandløbsregulering****Ansøger:**

Navn Philipp Deininger	
Adresse Mågevej 10, 4581 Rørvig	
Matrikel nr. 0025EV	Ejerlav [skal bekræftes]
Telefon 502-99-087	E-mail philipp.deininger@gmail.com

Vandløb:

Vandløbets navn Eksisterende åben drængrøft / vandløb (navn ikke oplyst)
Hvor løber vandløbet fra/til Fra højere liggende arealer på ejendommen og videre mod Flindersø, forbi/ved ejendommen Mågevej 8A.
Strækning, hvor der ønskes udført projekt Ca. 30 meter af den eksisterende åbne drængrøft på Mågevej 10.

Projektets navn:

Rørlægning af eksisterende åben drængrøft – Mågevej 10, 4581 Rørvig

Reguleringen drejer sig om:**Sæt kryds:**

Flytning af åbent vandløb til anden beliggenhed	
Flytning af rørlagt vandløb til anden beliggenhed	
Udskiftning af rør til større rør	
Genåbning af rørlagt vandløb	
Rørlægning af åbent vandløb	X
Uddybning af åbent vandløb	
Udlægning af sten i åbent vandløb	
Anlæg af nyt vandløb	
Krydsning af rørledning, kabler m.v.	
Etablering/ændring af bro/overkørsel	
Andet (beskriv hvad det drejer sig om)	

Formål med reguleringen:

Formål: At forbedre og sikre afledningen af overflade-, regn- og hangvand fra de højere liggende arealer og føre vandet videre mod Flindersø.

Beskrivelse af reguleringen:

Den eksisterende åbne drængrøft ønskes rørlagt på en strækning på ca. 30 meter. Grøften er ca. 50 cm bred og maksimalt ca. 50 cm dyb. Der planlægges etableret et perforeret drænrør, som minimum DN 200. DN 250 kan eventuelt anvendes efter nærmere dimensionering. Grøftens fald er begrænset, da den løber næsten vandret og omtrent parallelt med terrænet i tværaksen af grunden; det maksimale fald vurderes aktuelt til ca. 0,5 % (5 ‰). Rørføringen skal sikre fortsat afledning af regn- og hangvand mod Flindersø, hvor røret føres videre forbi/ind på området ved Mågevej 8A. Arbejdet udføres enten af ansøger selv eller af en fagfirma.

Åbent vandløb**Vandløbets nuværende tilstand:**

Bundbredde Ca. 50 cm
Bundmateriale Ikke nærmere undersøgt
Fald i promille

Ca. 5 ‰ (maks. ca. 0,5 ‰), da grøften løber næsten vandret / parallelt med terrænet.
Dybde Maks. ca. 50 cm
Andet Eksisterende åben drængrøft til afledning af overflade- og regnvand.

Nyt rørlagt vandløb

Dimensioner på det regulerede vandløb:

Rørets diameter DN 200 som minimum; DN 250 kan overvejes efter dimensionering
Rørtype Perforeret drænrør
Fald i promille Ca. 5 ‰ (maks. ca. 0,5 ‰), da grøften løber næsten vandret / parallelt med terrænet.
Dybde Tilpasses eksisterende terræn og nødvendig afvanding
Brønde (Type - placering) Ikke endeligt fastlagt
Andet Ca. 30 m rørlagt strækning.

Udgifter til reguleringen:

Overslag

Ca. 25.000–30.000 DKK.

Afholdes af

Ansøger / ejer af Mågevej 10.

Fremtidig vedligeholdelse af vandløbsstrækningen:

Fremtidig vedligeholdelse: Ansøger/ejer af
Mågevej 10, med forbehold for kommunens
eventuelle bestemmelser i godkendelsen.

Tidsplan - forventede tider:

Igangsættelse

Efter kommunal godkendelse – dato ikke fastlagt

Afslutning

Forventes kort tid efter igangsættelse – dato ikke fastlagt

Berørt ejendom:

Ejers navn

Philipp Deininger

Adresse

Mågevej 10, 4581 Rørvig

Matrikel nr.

0025EV

Ejerlav

[skal bekræftes]

Telefon

502-99-087

E-mail

philipp.deininger@gmail.com

Berørt ejendom:

Ejers navn Jes Svare	
Adresse Mågevej 8A, 4581 Rørvig	
Matrikel nr. [skal udfyldes]	Ejerlav [skal udfyldes]
Telefon [skal udfyldes]	E-mail [skal udfyldes]

Berørt ejendom:

Ejers navn [skal udfyldes]	
Adresse [yderligere berørt ejendom – kun hvis relevant]	
Matrikel nr. [skal udfyldes]	Ejerlav [skal udfyldes]
Telefon [skal udfyldes]	E-mail [skal udfyldes]

Berørt ejendom:

Ejers navn [skal udfyldes]	
Adresse [yderligere berørt ejendom – kun hvis relevant]	
Matrikel nr. [skal udfyldes]	Ejerlav [skal udfyldes]
Telefon [skal udfyldes]	E-mail [skal udfyldes]

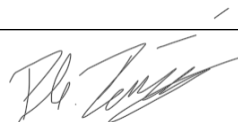
Oversigt over vedlagte kort:

Oversigtskort Vedlægges
Detailkort Vedlægges med eksisterende grøft og ca. 30 m planlagt rørføring

Oversigt over vedlagte bilag:

Naboerklæringer Ja: [skal afklares] Nej: [skal afklares] Antal: [skal udfyldes]
Andre bilag Situations-/detalkort samt eventuel teknisk beskrivelse

Ansøgers underskrift:

Dato [udfyldes] 10.08.26	Underskrift Philipp Deininger 
-----------------------------	---

Supplerende oplysninger om vandløbsregulering

Mågevej 10, 4581 Rørvig

Til Odsherred Kommune

Hermed fremsendes de ønskede supplerende oplysninger til den eksisterende ansøgning om rørlægning og regulering af den åbne drængrøft på ejendommen. Projektet ændres, så den nye rørføring bliver rettet ud og forskydes i forhold til det nuværende forløb. Den samlede nye rørstrækning bliver højst 27 meter. Formålet er fortsat at bevare en sikker afledning af regn-, overflade- og hangvand i den eksisterende strømningsretning fra området ved nr. 10A mod nr. 8.

Projektdata

Ansøger	Philipp Deininger
Ejendom	Mågevej 10, 4581 Rørvig
Matrikelnummer	0025EV
Projekt	Rørlægning og mindre regulering af eksisterende åben drængrøft
Ny rørstrækning	Højst 27 meter
Strømningsretning	Fra skellet ved nr. 10A mod nr. 8

Ændret forløb

Det eksisterende grøfteforløb på ejendommen er vist med blå på kortbilaget. Det nye forløb er vist med grønt og føres mere direkte og retlinet mellem tilslutningerne ved nr. 10A og nr. 8. Tilslutningen til den eksisterende strækning ved nr. 10A er vist med rødt. Start- og slutpunkt for reguleringen ændres ikke funktionelt; vandet føres fortsat videre i samme retning.

Teknisk udførelse

Rørtype	Perforeret dræn- eller anlægsrør, DN 200
Længde	Højst 27 meter
Filter og omfyldning	Røret omvikles med fibertex og omgives med vasket ral 16/32
Startdybde	Ca. 30 cm ved tilslutningen mod nr. 10A
Slutdybde	Ca. 40-50 cm ved tilslutningen mod nr. 8
Planlagt fald	Kontinuerligt fald mod nr. 8, som udgangspunkt ca. 5 ‰
Kontrol	Rørbundskoter og fald kontrolleres under udførelsen, inden røret tildækkes
Spuleadgang	To rense- og spulebrønde, én ved hvert tilslutningspunkt

Fald og vandføringsevne

Røret lægges med et sammenhængende fald i den nuværende afløbsretning mod nr. 8. Et projekteret fald på ca. 5 ‰ svarer over 27 meter til en niveauforskel på ca. 13,5 cm. Dette ligger inden for den forventede forskel mellem den angivne dybde ved start og slutning. Den endelige rørbundshøjde fastlægges og kontrolleres på stedet, så der ikke opstår bagfald eller lokale lavpunkter.

Rørdimensionen fastholdes på DN 200, som også fremgår af entreprenørens jord- og betonberegning. Det nye forløb er kortere og mere retlinet end det eksisterende forløb. Sammen med det kontinuerlige fald, filterdugen, omfyldningen med ral 16/32 og de to spulemuligheder skal dette sikre, at afledningen ikke forringes. Røret og brøndene holdes tilgængelige for eftersyn og eventuel rensning.

Rense og spulebrønde

- Brønd 1 placeres ved tilslutningen og skellet mod Mågevej 10A.
- Brønd 2 placeres umiddelbart før overgangen til den eksisterende strækning mod Mågevej 8.
- Brøndene giver adgang til kontrol og gennemspuling af hele den nye rørstrækning fra begge ender.

Råstoffer og mængder

Som følge af det ændrede og kortere forløb reduceres rørmængden fra tidligere ca. 30 meter til højst 27 meter. Projektet forventes at omfatte følgende materialer:

- Højst 27 løbende meter DN 200 dræn- eller anlægsrør.
- Fibertex/filterdug til omvikling af hele rørstrækningen, svarende til højst 27 løbende meter rør.
- Vasket ral 16/32 til bund, sider og overdækning omkring røret. Den endelige mængde afhænger af den faktiske udgravningsbredde og dybde og fastlægges ved udførelsen.
- To rense- og spulebrønde med dæksler.
- Den opgravede jord genanvendes så vidt muligt til tildækning og retablering. Eventuel overskudsjord håndteres efter gældende regler.

Supplering til VVM ansøgningen

Punkt 5 råstoffer typer og mængder

Projektændringen medfører ikke nye materialetyper. Rørstrækningen reduceres til højst 27 meter. Der anvendes DN 200 rør, fibertex/filterdug, vasket ral 16/32 og to rense- og spulebrønde. Mængden af ral tilpasses den faktiske udgravning. Opgravet jord genbruges på grunden, i det omfang jorden er egnet, så bortkørsel og tilførsel af nye jordmaterialer begrænses.

Punkt 21 lugtgener

Der forventes ingen væsentlige eller øgede lugtgener. Arbejdet omfatter en eksisterende regn- og drængrøft og ikke en spildevandsledning. Eventuelle kortvarige lugte fra fugtig jord under udgravningen vil være lokale og ophøre, når røret er lagt og udgravningen retableret.

Punkt 22 belysning i anlægsperioden

Der etableres ingen permanent belysning, og arbejdet planlægges udført i dagtimerne. Der er derfor ikke behov for natbelysning. Hvis kortvarig arbejdsbelysning undtagelsesvis bliver nødvendig af sikkerhedsmæssige årsager, afskærmes og rettes den mod arbejdsområdet, så naboejendomme og omgivelser påvirkes mindst muligt.

Punkt 29 rydning af skov

Projektet kræver ikke rydning af skov og omfatter ikke fældning af skovbevoksning. Kun begrænset beskæring eller fjernelse af mindre vegetation direkte i arbejdsstriben kan blive nødvendig. Arbejdsarealet begrænses til det nødvendige, og arealet retableres efter afslutningen.

Anlægsperiode og gener

Arbejdet udføres efter kommunens godkendelse og forventes gennemført inden for en kort anlægsperiode. Midlertidig støj vil hovedsageligt stamme fra en mindre gravemaskine og transport af materialer. Der udføres ikke arbejde om natten.

Med venlig hilsen

Philipp Deininger
Mågevej 10
4581 Rørvig

Kortbilag 1 oversigtskort over gammelt og nyt forløb



Principliel oversigtsplan baseret på luftfoto og matrikelgrænser. Kortet er ikke landmålt.

Markering	Betydning
Rød linje	Eksisterende tilslutning og grøfteforløb ved Mågevej 10A
Blå linje	Eksisterende grøfteforløb på og videre fra ejendommen
Grøn linje	Nyt, rettet rørforløb, højst 27 meter
Grøn markering til venstre	Startpunkt og rense-/spulebrønd ved nr. 10A
Grøn markering til højre	Slutpunkt og rense-/spulebrønd før overgangen mod nr. 8

Startpunktet ligger ved den røde tilslutning fra nr. 10A. Den grønne linje viser den planlagte, mere direkte rørføring. Slutpunktet ligger ved den højre grønne markering, hvor røret igen tilsluttes det eksisterende blå forløb mod nr. 8.