

Planlægning og projektering
af traditionel- og gravefri dræning.
Vandløbsteknisk rådgivning.
Registrering og opmåling af fiber med mere.
Digitalisering af mark- og drænkort.
Opmåling af vandløb.
Maskinstyring.

Løjtoftevej 233A · 4900 Nakskov
Tlf. 54 95 38 46 · Biltlf. 53 73 60 14
E-mail: kent@morel.dk
www.morel.dk



Lolland Kommune
Vandløbsmyndigheden
Teknik Miljømyndighed
4930 Maribo.

Att.: Preben Hansen.

Tlf.: 54676425

Mail: tmm@lolland.dk

Mail: paha@lolland.dk

c/c: Propr. Leif Peterson
c/c: Propr. Richard Peterson

Mail: lpeterson@mail.dk

Mail: rp.pioneer@mail.dk

Nakskov, de 28.10.2025.

Sag nr. 1815-12.

ANSØGNING OM REGULERING OG NEDKLASIFICERING AF DELE AF KVL 36Ra:

Vedr. rørlægning af del af kommunevandløb nr. 36Ra. fra St. 0 til St. ca. 381, ca. 381 lbm., samt ansøgning om samtidig overførelse/nedklassificering fra offentlig vandløb til prv. vandløb.

Til Vandløbsmyndigheden i Lolland Kommune

Med henvisning til vor anmodning om forhåndstilkendegivelse i sagen af 25/3-2025 vedr. sagens fremmelse (vedlagt bilag A1), samt Vandløbsmyndighedens skriftlige tilsagn herom af 14/5-2025 (vedlagt som Bilag A2) om at fremme sagen, - fremsendes hermed – som ønsket - Reguleringsansøgning i sagen:

På vegne af vor Klient:

Propr. Leif Peterson
Gl. Kastagervej 25
4913 Horslunde
CVR: 40659013

ejer af matr.nr. 1a og 15k, Kastager by Utterslev, fremsendes herved ansøgning efter Vandløbsloven om regulering - ved rørlægning - del af kommunevandløb nr. 36Ra.

KVL 36Ra – konkret sideløb A til kommunevandløb nr. 36 – Herefter Benævnt 36A.: Vandløbsstrækningen der ønskes, rørlagt er den øverste del af vandløbets Sideløb A (36A) fra dettes st. 0 til st. 381, ca. beliggende Bøgetvej 142, 4913 Horslunde

Baggrund:

Ansøger er strækningens absolut væsentligste bredejer. Dette på vandløbets Højre side fra St.0 til St.119. Ansøger er bredejer på begge sider af vandløbet fra St.119 til St.314. Ansøger er bredejer på vandløbets Venstre side fra St.314 til St.381.

Ansøger ejer langt hovedparten af vandløbets topografiske opland. Det skal bemærkes, at Ansøger – trods bredejerskabet - ikke har ledningsført vand til vandløbet for den del af Ansøgers hosliggende arealer, der

ligger Nord for vandløbet fra St.119 til St.381. Vand fra denne del af Ansøgers arealer tilledes vandløbet længere nedstrøms i vandløbet – uden for den heri omhandlende ansøgte strækning af vandløbet (ca. i St.400).

Trods bredejerskabet tilløber ledningsført vand fra ansøgers arealer Øst og Syd for vandløbet først dette i ca. St. 314.

Ejer af matr. 48l er ikke direkte bredejer til vandløbet, men har teoretisk afledningsmulighed hertil - indirekte - fra Venstre. Dette for et opland på 1,4 Ha til KVL.36A via det fra St.0 og opstrøms beliggende - allerede rørlagte private vandløb (der således respekteres med det ansøgte længere nedstrøms - fra og med St.0.).

Ejer af matr.nr. 48a er bredejer på vandløbets venstre side på en begrænset strækning fra St.0 til ca. st.108. Ejer af matr.nr. 48a tilleder fra Venstre – særdeles velkortlagt - ledningsført vand til KVL.36A. fra ca. 1,5 Ha med udløb ca. i St. 92.

Ansøger og Ejerne af matr. nr. 48a og 48l – der begge har yderst begrænset vand i vandløbet - er enige om, at denne vandløbsstrækning bør rørlægges, og nedlægges som offentlig vandløb. Dette idet ejer af matr.nr. 1a og 15k erholder samtlige udgifter til det heri ansøgte.

For den omhandlende strækning gælder:

- Vandløbet er et kunstigt anlagt stærkt reguleret dybtliggende vandløb bestående af en fuldstændig lige gravet afvandingsgrøft. Vandløbet fremstår med stejle brinker og et særdeles udpræget grøfteagtigt leje.
- Arealer nært beliggende opstrøms St.0, - og Syd Vest for disse, - har ikke naturlig afstrømning til KVL 36A men derimod til Nabovandsystemet i KVL 35.
- Vandløbet er en stor del af året fuldstændig uden vandføring.
- Af det til vandløbets topografiske opland – opstrøms St. 316 - tilføres kun yderst begrænset ledningsført vand fra blot ca. 3,0 Ha opstrøms denne station.
- Vandløbet har stort fald og tørløber fuldstændig selv i den våde del af året.
- Vandløbet er ikke §3 beskyttet.
- Vandløbet er jf. Lolland Kommune i dårlig økologisk tilstand.
- Vandløbet er ikke målsat.
- De hosliggende arealer er særdeles velkortlagt for så vidt angår afvandende ledningsanlæg.
- Der er til vandløbet ikke tilknyttet natur af betydning.
- Den øverste del af vandløbet er allerede rørlagt som et mindre Prv. Vandløb, til hvilke der i øvrigt ikke tilføres tilsluttet vand fra hverken matr.nr. 17b eller 15k. Dvs. arealerne helt ned mod syd til Gl. Kastagervej.
- Vandløbet nedstrøms den ansøgte strækning - frem til udløb i Smålandsfarvandet – er langt overvejende rørlagt.
- Vandløbet er beliggende i areal præget af udtalt landbrugsdrift.
- Hverken KVL.36 eller KVL.36A er beliggende i - eller udløber i – et natura 2000 område.

KVL.36A udløber som rørlagt vandløb i KVL 36 ca. i dettes rørlagte strækning ca. St.1185. KVL.36 har en længde på 3.551 meter, hvoraf Langt hovedparten heraf er Rørlagt (ca. 2.309 meter). Hovedparten af det modtagne vandløb KVL.36 er nedstrøms rørlagt.

Ved en rørlægning, nedlæggelse, sløjfning og nedklassificering til privat vandløb vil Kommunens løbende udgifter til vedligeholdelse af det åbne vandløb bortfalde. Bredejerne får ved en rørlægning en bedre årundering af landbrugsarealerne. Yderligere nedsættes slid på Landbrugsmaskiner. Forbruget af

brændstof, planteværnsmidler og gødning vil blive formindsket som følge af en rørlægning af vandløbet. Dette både til gavn for miljøet og lodsejer.

Lolland Kommune har forud for den medgivne fremmelse af sagen – skriftligt meddelt 14/5-2025 (vedlagte bilag A2) at de har besigtiget vandløbet.

Lolland Kommune har meddelt beslutning om, at Myndigheden ønsker at fremme sagen. Dette idet Myndigheden finder, at vandløbsstrækningen har en dårlig økologisk tilstand og ikke har væsentlig miljømæssig interesse på grund af jævnlig udtørring og grøfteagtigt leje.

Samtlige omkostninger til rørlægning og sløjfning afholdes af Ansøger - ejer af matr.nr. 1a og 15k Kastager by Utterslev, - for tiden Leif Peterson. Ejer af af matr.nr. 1a og 15k Kastager by Utterslev, forestår og bekoster også alt den fremtidige vedligeholdelse af den ansøgte strækning.

Nærmere teknisk beskrivelse af det ansøgte:

De eksisterende forhold i og ved vandløbet er opmålt 3/6-2025 og fremgår af vedlagte tegning TG 1815-12_003 - EKSIST FORHOLD af 7/8-2025. De opmålte forhold på stedet viser, at vandløbets skikkelse ikke nævneværdig fraviger regulativmæssig skikkelse. Dog ses lokale overdybder på ca. 25 cm. ved ca. st.314.

Ledningsført afvanding i området er usædvanligt vel kortlagt og fremgår af vedlagte tegning TG 1815-12_003 - EKSIST FORHOLD.

Ledningsført afstrømningsopland er usædvanligt godt kortlagt og fremgår af vedlagte tegning TG 1815-12_003 - EKSIST FORHOLD.

Henset til nødvendig udligning af de lokale overdybder og for at sikre stabilt rørlægningsfundering for den ansøgte ledning, ansøges ledningen anlagt således, idet vi henviser til vedlagte tegning TG 1815-12_003 – FREMTIDIGE FORHOLD af 7/8-2025:

- Fra St. 0 til St. 119 ansøges vandløbet rørlagt med en Ø200 DV tæt ledning anlagt med fald fra 39 o/oo til 2 o/oo som mindstefald. Vandføringsevne vil ved mindstefald 2 o/oo udgøre 19 l/s., hvilket svare til ca. 12,7 Ha opland ved en afstrømning på 1,5 l/s/ha. Ved en fremskrevet afstrømning på 2,0 l/s/ha vil ledningen ved minimumsfald 2 o/oo kunne håndtere 9,5 Ha opland. Ledningsført opland på strækningen er i alt 5,7 Ha. I St. 0 tilsluttes ledningen den bestående Ø150 BT ledning. I St. 119 – hvor vandløbet knækker 90 grader udløber ledningen i ny Sandfangs Brønd 01.
- I St. 119 hvor vandløbet knækker 90 grader mod Øst ansættes ny Ø600 PVC Sandfangs brønd – Benævnt Brønd 01 på vedlagte TG 1815-12_003 – FREMTIDIGE FORHOLD. Udover ovenfor benævnt opland tilledes der i Brønd 01 yderligere 0,8 Ha opland til i alt 6,5 Ha opland.
- Fra brønden i St. 119 ledes vandet i en Ø200 DV tæt ledning til St. 314. Ledningen anlægges med varierende fald følgende nuværende vandløbs bund, dog således at lokale overuddybninger udjævnes. Mindstefaldet på strækningen vil være 2 o/oo.
- I St. 314 hvor vandløbet knækker 90 grader mod Nord ansættes ny Ø600 PVC Sandfangs brønd – Benævnt Brønd 02 på vedlagte TG 1815-12_003 – FREMTIDIGE FORHOLD. Udover ovenfor benævnt opland tilledes der i Brønd 02 yderligere 12,2 Ha opland fra SV samt rørlagt vejgrøft fra syd.

- Fra St. 314 videreføres vandet mod Nord i en Ø300 DV tæt ledning til Eksisterende underløb i St. 381 under Vildrosevej. Ledningen anlægges med mindstefald 1 o/oo svarende til en vandføringsevne på ca. 40 l/s.
- I St. 381 hvor vandløbet knækker 90 grader mod Øst under Vindrosevej – i bestående rørlagt ledning - ansættes ny Ø600 PVC Sandfangs brønd – Benævnt Brønd 03 på vedlagte TG 1815-12_003 – FREMTIDIGE FORHOLD. Til samme brønd indføres bestående delvis rørlagt vejgrøft fra nord, hvoraf de ca. nederste ca. 32 lbm. Tættest på brønd 03 er i meget dårlig og eroderet stand og udskiftes/genrørlægges. Bestående ledning her er en 4"LR der 1/1 udskiftes på ca. 32 lbm til en Ø110 DV tæt ledning. Detaljer på stedet fremgår af vedlagte TG 1815-12_003 – FREMTIDIGEFORHOLD.

Ifm. rørlægningen tilkastes bestående vandløbsprofil. Til brug herfor tilføres godkendt ren 0-1 muld- og råjord. Tilført muld- og råjord håndteres og anmeldes jf. gældende lovgivning og bekendtgørelser herfor.

Rør- og brøndarbejder udføres efter relevante gældende normer og anvisninger. Arbejderne gennemføres – som krævet – under aut. Kloakmesters supervision. Udførte arbejder, tilsynsføres, kontrolleres, indmåles og dokumenteres af vor virksomhed.

Efter forhåbentlig modtaget godkendelse af ansøgte forestår vor virksomhed opstartsansmeldelse og færdigmelding til Myndigheden.

Såfremt myndigheden måtte ønske "Som udført" tegninger fremsendes en sådan gerne.

Nedklassificering/Privatisering:

Med nærværende ansøgning accepterer ansøger samtidig myndighedens automatiske nedklassificering af den ansøgte strækning af vandløbet fra offentligt vandløb til privat vandløb.

Såfremt myndigheden ønsker yderligere i sagen står vi naturligvis til rådighed.

Hermed indgives den samlede ansøgning i sagen.

Vi skal anmode myndigheden om kvittering for modtagelse af denne ansøgning.

Med Venlig Hilsen

Kent Morel.
Grundforbedringskonsulent.
Mob.nr. 53736014
Mail: kent@morel.dk

Vedlagte Bilag:

Bilag A1: Anmodning om Forhåndstilkendegivelse.

Bilag A2: Vandløbsmyndighedens skriftlige bekræftelse på at fremme sagen.

TG 1815-12_003 - EKSIST FORHOLD

TG 1815-12_003 – FREMTIDIGE FORHOLD