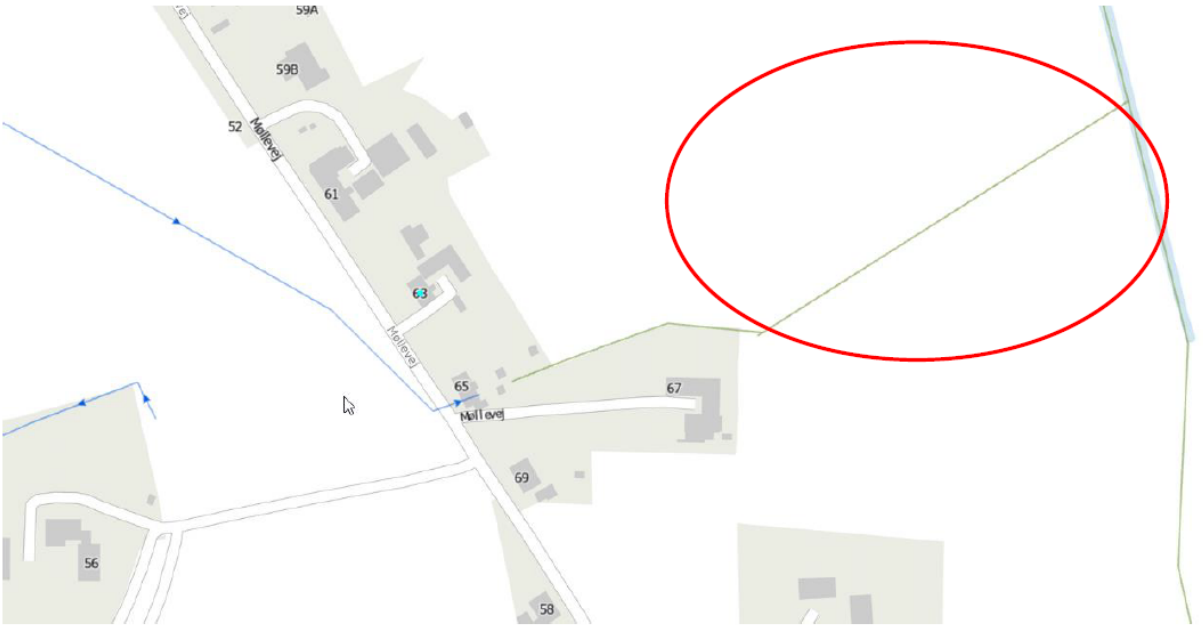
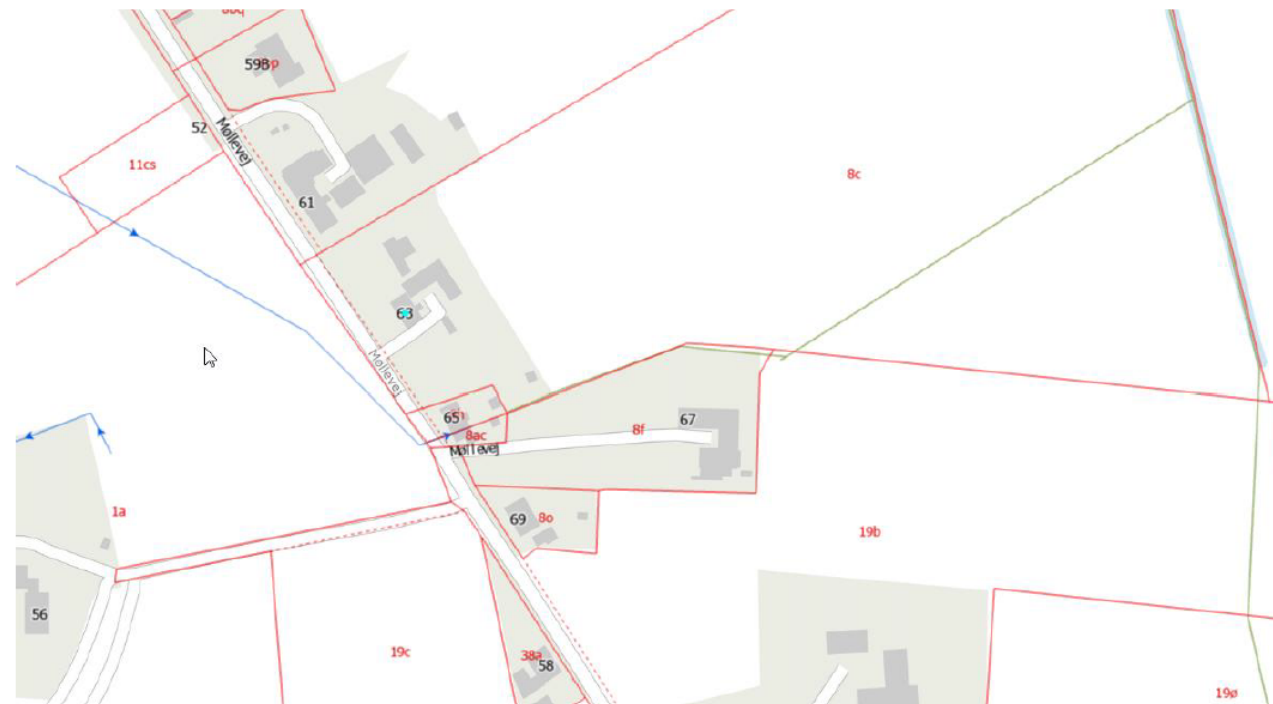




<b>VVM Myndighed</b>	<b>Center for Plan &amp; Miljø, Faxe Kommune</b>
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Tekst</b>
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Ejer af Møllevvej 63 har søgt om tilladelse til, at fritlægge/åbne et dræn, som løber på tværs af hans matrikel 8c Kongsted By, Kongsted inden det udmunder i en åben grøft. Der er tale om en strækning på ca. 200 meter.</p> <p>Der er tale et dræn der løber fra den vestlige side af Møllevvej, krydser Møllevvej og løber på tværs af ejendommen Møllevvej 63 for herefter at løbe i skel mellem Møllevvej 63 og 65 (her delvist åbent vandløb). Herefter knækker rørledningen ind på matrikel 8c Kongsted By, Kongsted beliggende Møllevvej 63, inden det udmundet i en åbengrøft i skel mellem matrikel 8c og 8d (tilhørende Møllevvej 84), som løber mod nord til det offentlige rørlagte vandløb Faxe Å, sideløb III.</p> <p>Årsagen til at rørledningen ønskes åbnet, er at den ofte stopper til og et frit forløb vil dermed forbedre afvandingen og forbedre muligheden for vedligeholdelse.</p> <p>De fremtidige dimensioner fremgår af nedenstående skitse. Grøften vil blive ca. 60-80 cm. dyb med en bundbredde på 60-80 cm. og en ovenbredde på ca. 2 meter.</p> <p>Der vil blive etableret 2 røroverkørsler på det nye åbne forløb, hver med en rørdimension på ø300 mm.</p> <p>Omkostninger afholdes af ansøger.</p> <p>Fremtidig vedligeholdelse afholdes af ansøger/grundejer.</p> <p>Anlægsarbejdet ønskes udført i efteråret 2024.</p>
Navn og adresse på bygherre	Carsten Larsen Møllevvej 63 4683 Rønnede
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	

Projektets placering	Matrikel 8c Kongsted By, Kongsted beliggende Møllevvej 63, 4683 Rønnede
Projektet berører følgende kommuner	Faxe Kommune
Oversigtskort i målestok	 <p>Omtrentligt forløb af nuværende drænledninger – strækningen der ønskes åbnet er markeret med rød cirkel</p> <p>The map shows a residential area with several properties labeled with their matrikel numbers: 52, 56, 58, 59A, 59B, 61, 63, 65, 67, 68, and 69. A network of grey lines represents the existing drainage system. A specific section of this network, located between properties 65 and 67, is highlighted with a red circle. Blue arrows indicate the flow direction of the drainage system. A green line represents a watercourse or stream on the right side of the map. The text below the map states that the red circle marks the section of the drainage system that is to be opened.</p>

Kortbilag i målestok



Omtrentligt forløb af nuværende drænledninger – matrikelskel markeret med rødt.

Forholdet til VVM reglerne		Ja	Punkt	Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 i miljøvurderingsloven?				X	
Er anlægget opført på bilag 2 i miljøvurderingsloven?		X	Bilag 2 punkt 10f - Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1		
	<b>Ikke relevant</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
<b>1. Projektets karakteristika:</b>					
Er der andre ejere end Bygherre?:				X	

<p>a) Projektets dimensioner og udformning:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arealbehovet i ha:</li> <li>- Det bebyggede areal i m<sup>2</sup>:</li> <li>- Bygningsmasse i m<sup>3</sup>:</li> <li>- Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:</li> <li>- Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:</li> <li>- Anlæggets længde for strækingsanlæg:</li> </ul>					<p>Det nuværende dræn har en dimension på ø130 mm.</p> <p>De nye åbne vandløbsprofil vil få følgende dimensioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dybde ca. 60-80 cm.</li> <li>- Bundbredde 60-80 cm.</li> <li>- Ovenbredde ca. 2 meter.</li> <li>- Brinkanlæg ca. 30 grader</li> </ul>
<p>b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:</p>					<p>Ingen kumulative effekter.</p>
<p>c) Brugen af naturressourcer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Behov for råstoffer i anlægsfasen (type/mængde):</li> <li>- Behov for råstoffer i driftsfasen (type/mængde):</li> <li>- Behov for vand i anlægsfasen (kvalitet/mængde):</li> <li>- Behov for vand i driftsfasen (Kvalitet/mængde):</li> <li>- Jordarealer og biodiversitet:</li> </ul>					<p>Der kan udlægges grus og sten i det nye åbne vandløbsprofil, hvis nødvendigt, så længe vandføringsevnen fra drænet ikke forringes.</p>
<p>Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Råvarer (type/mængde):</li> <li>- Mellemprodukter (type/mængde):</li> <li>- Færdigvarer (type/mængde):</li> </ul>					<p>Opgravet jord bliver spredt på det omkringliggende areal (samme matrikel) i et tyndt lag, ikke tykkere end 30-40 cm.</p>
<p>Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?:</p>				X	
<p>d) Affaldsproduktion:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Farligt affald (type/mængde/bortskaffelse):</li> <li>- Andet affald (type/mængde/bortskaffelse):</li> </ul>					<p>Ud over opgravet jord og måske gamle drænrør vil der ikke være nogen affaldsproduktion i forbindelse med anlægsarbejdet.</p>

- Spildevand (mængde/sammensætning/afledning):					Der genereres ingen spildevand i forbindelse med projektet.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?:				X	
e) Forurening og gener:					
- Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?:				X	Der vil i forbindelse med anlægsarbejdet blive arbejdet med maskiner, som i en kortere periode kan støje.
- Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?:				X	Der vil ikke være aktiviteter der kan medføre luftforurening.
- Vil projektet give anledning til vibrationsgener?:				X	Det forventes ikke at gravearbejdet giver anledning til vibrationsgener.
- Vil projektet give anledning til støvgener?:				X	Anlægsarbejdet udføres i efteråret og der forventes derfor ikke støvgener i forbindelse med jordarbejdet. Med afstanden til naboer vurderes det heller ikke sandsynligt, at de kan blive generet af støv.
- Vil projektet give anledning til lugtgener?:				X	Ingen aktiviteter der kan give anledning til lugt.
- Vil projektet give anledning til lysgener?:				X	Hvis anlægsarbejdet udføres i vinterhalvåret kan det være nødvendigt med lys på gravemaskine o. lign. Men det vurderes ikke at kunne være til gene pga. afstanden til naboer samt den – formentlig – korte anlægsperiode.
f) Må projektet forventes at udgøre en risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden?:				X	Ikke relevant.

g) Må projektet forventes at udgøre en risiko for menneskers sundhed (f.eks. som følge af jord-, vand- eller luftforurening)?:				X	Ingen risiko for forurening, der kan udgøre risiko for sundhed.
<b>2. Projektets placering</b>					
a) Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:					
- Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?:				X	Projektet udføres i landzone i et område ikke omfattet af lokalplan.
- Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?:				X	Boligejendommen Møllevvej 63 ligger inden for Kommuneplanramme: R-B7 Boligområde.  Herudover ligger projektområdet inden for følgende udpegninger: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Særligt værdifuldt landbrugsområde</li> <li>- Skovrejsningsområde</li> <li>- Lavbundsområde (meget lille del)</li> </ul> Projektet er ikke i strid med nogen af disse udpegninger eller retningslinjerne herfor.
- Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?:				X	Det er kommunens vurdering af projektet ikke er en ændring af den eksisterende arealanvendelse. Det opgravede jord udspreddes på det omkringliggende areal (samme matrikel), i et tyndt lag (ikke tykkere end 30-40 cm.), så det indpasses naturligt i terrænet og ikke oplægges i bunker/volde.
- Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?:				X	Projektet omfatter udelukkende ansøger/grundejeres egen ejendom. Opstrøms og nedstrøms lodsejere vil ikke opleve ændret eller forringet vandføring, som følge af fritlægning af drænet.
b) Naturressourcers relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund:					

- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?:				X	
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?:				X	
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordarealer?:				X	Ud over det areal der bliver åbent vandløbsprofil, vil projektet ikke hindre fremtidig anvendelse af arealet.
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig bibeholdelse af områdets biodiversitet?:				X	Projektet vil ikke hindre bibeholdelse af biodiversitet. Tværtimod vil projektet kunne fremme biodiversitet, da et åbent vandløb kan skabe ny sammensætning af- og nye levesteder for dyr og planter.
c) Det naturlige miljøes bæreevne:					
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?:				X	Der er ingen sårbare vådområder. Der er en meget lille del af projektområdet, der i kommuneplanen er udpeget som lavbund. Projektet vil dog ikke påvirke dette i en negativ retning. Tværtimod kan der måske genskabes naturlig hydrologi.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af bredder og flodmundinger?				X	
- Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?:				X	Projektet ligger 3 km. fra kystnærhedszone.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af havmiljøet?:				X	Genåbning af drænet vil hverken ændre vandløbssystemet hydraulisk eller vandkvalitetsmæssigt.
- Forudsætter anlægget rydning af skov?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af skovområder?:				X	Projektområdet ligger inden for et område, der i kommuneplanen er udpeget til mulig skovrejsning. Projektet ændrer dog ikke på at skovrejsning fortsat er muligt.

<p>- Vil anlægget være i strid med eksisterende eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?:</p>				X	
<p>- Indebærer projektet en mulig påvirkning af nationalt beskyttede eller fredede områder?:</p>				X	<p>Nærmeste fredninger er hhv. et skeltræ i Hyllede og kirkefredning i Kongsted. Begge ligger ca. 1,5 km. fra projektområdet. Projektet har ingen påvirkning af disse fredninger.</p>
<p>- Indebærer projektet en mulig påvirkning af internationalt beskyttede områder (Natura 2000)?:</p>				X	<p>Det nærmeste Natura 2000-område nr. 161 "Søer ved Bregentved og Gisselfeld" er beliggende ca. 5,5 km. fra projektområdet. Området er særligt blevet udpeget som fuglebeskyttelsesområde for, at beskytte de ynglende rørhøge i området søer. Derudover er to af søerne, Sø Torup Sø og Ulse Sø, desuden udpeget som habitatområde for naturtypen næringsrig sø. Rørhøge yngler i områdets vådområder hvor der findes veludviklede røskove. Derudover benytter de sig af de dyrkede marker, enge og græsarealer til at fouragerer.</p> <p>Herudover er drænsystemet en del af oplandet til det målsatte vandløb Faxe Å, som ca. 12 km. nedstrøms fra udløb af drænsystemet udmunder i Faxe Bugt. Udløbet af Faxe Å ligger knap 4 km. nord for Natura 2000-område nr. 168 "Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund". Dette Natura 2000-område er særligt udpeget for at beskytte en lang række af marine og kystnære habitatnaturtyper. Området tiltrækker en lang række af ynglende- og trækkende fugle, som benytter området som rasteplads på deres vej nord- eller sydover. Her ses bl.a. Lille Skallesluger ofte overvintrende i større søer og langs de beskyttede vige i Præstø Fjord.</p> <p>Vi vurderer, at fritlægningen af drænet på Møllevej 63 ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre en væsentlig påvirkning af naturtyper eller arter på udpegningsgrundlagene på grund af projektets meget lokale påvirkning og den store afstand til de nærmeste Natura 2000-områder.</p>



<p>- Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?:</p>					<p>Arealet med det rørslagne vandløb er ikke egnet levested for bilag IV arter. Dog lever der flere arter tæt på projektområdet.</p> <p>Stor vandsalamander er fundet på Møllevangsskolen små 500 meter væk. I det der ikke er egnede yngle- eller rastehabitater på projektarealet, er det derfor vores vurdering, at projektet ikke vil påvirke stor vandsalamander.</p> <p>Der findes flagermus i mange af de små og store skovområder i hele Faxe Kommune, og de mindre skovarealer omkring projektområdet huser med stor sandsynlighed også flagermus. Det er vores vurdering, at genåbning af et rørslagt vandløb kan have en positiv påvirkning for flagermus, i det vandløb fritlægges som lede- og fourageringlinje for arterne.</p>
<p>- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?:</p>				X	<p>Det nedstrøms vandløbssystem er primært rørslagt og er derfor hverken omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3 eller målsat i Vandområdeplan 2021-27. Faxe Å er længere nedstrøms målsat i Statens vandområdeplaner 2021-27. Det er vores vurdering, at dette projekt hverken vil have en betydning i forhold til målopfyldelse for Faxe Å, men heller ikke vil kunne forringe tilstanden i Faxe Å.</p>
<p>- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?:</p>				X	<p>Projektet har ingen negativ påvirkning af grundvandet.</p>
<p>- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?:</p>				X	
<p>- Indebærer projektet en mulig påvirkning af tætbefolkede områder (støj/lys/luft)?:</p>				X	<p>Der er god afstand til naboer og der vil kun være anlægsarbejde i en ganske kort og begrænset periode.</p>
<p>- Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, æstetiske, geologiske eller arkæologiske landskabstræk/værdier?:</p>				X	<p>Der er tale om at der etableres et 200 meter åbent vandløb på et ikke dyrket areal. Det vil ikke fremgå synligt i landskabet for andre end grundejer.</p>

<b>3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</b>					
a) Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning:					
- Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					200 meter rørlagt vandløb der åbnes og får en ovenbredde på ca. 2 meter.
- Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Udelukkende grundejer (ansøger) bliver berørt af projektet.
- Er området, hvor anlægget tænkes placeret sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?:				X	
b) Indvirkningens art:					
c) Indvirkningens grænseoverskridende karakter:					
- Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?:				X	
- Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?:				X	
d) Indvirkningens intensitet og kompleksitet:					
- Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis eller samlet?:				X	Se ovenstående vurderinger, at den meget lille og lokale påvirkning i forbindelse med anlægsarbejdet. Samt den formodede naturmæssige gevinst ved genåbning af et rørlagt dræn.
- Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks?:				X	
e) Indvirkningens sandsynlighed:					
- Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?:				X	
f) Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:					
- Hvornår forventes miljøpåvirkningen af indtræde?:					I forbindelse med et kortvarigt anlægsarbejde i efteråret 2024.

- Er påvirkningen af miljøet varig, hyppig eller reversibel?:					Kortvarig.
g) Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					
- Er der andre anlæg, projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?:				X	Faxe Kommune har ikke kendskab til igangværende tilsvarende projekter, der har kumulative effekter med dette projekt.
- Er der andre kumulative forhold?					
h) Mulighed for reelt at begrænse indvirkningerne:					Ikke relevant.
<b>Konklusion</b>					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt:					Projektet forventes på sig have en positiv effekt på det nærliggende natur og miljø.  Der vil kun ganske kortvarigt i forbindelse med anlægsarbejdet kunne være en påvirkning med støj. Afstanden til naboer gør dog, at der ikke forventes gener i forbindelse med arbejdet.

Dato: 20. september 2024  
Sagsbehandler: Line Madsen