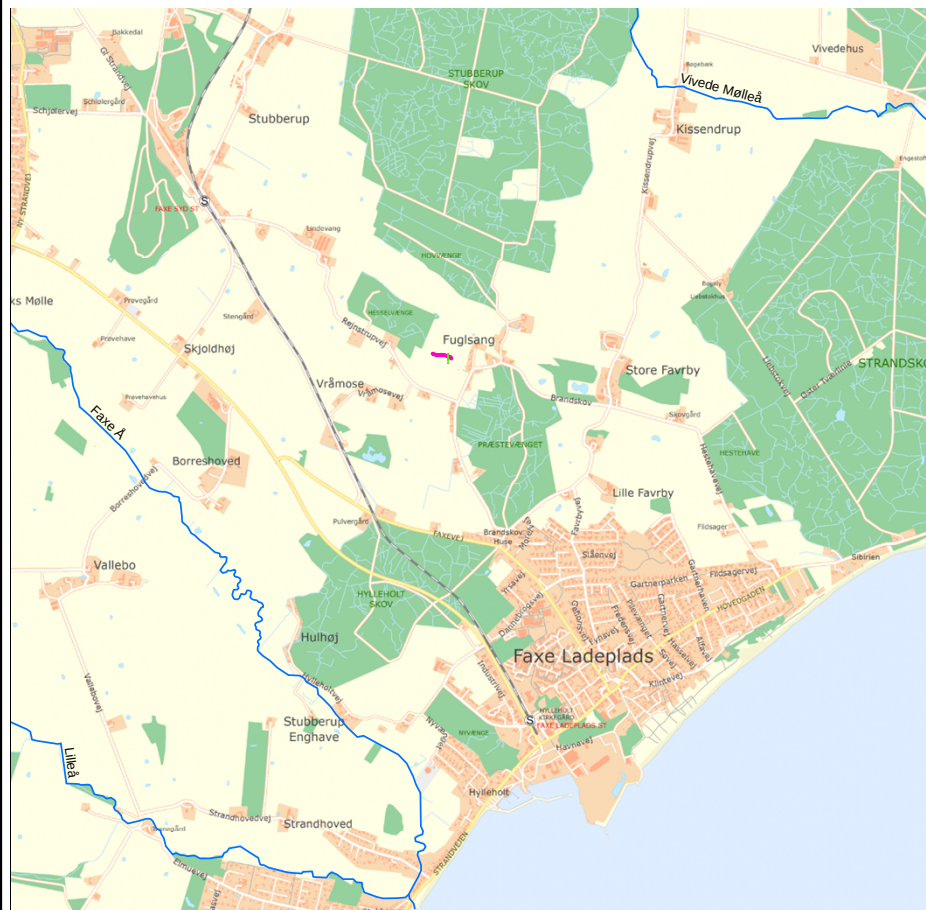


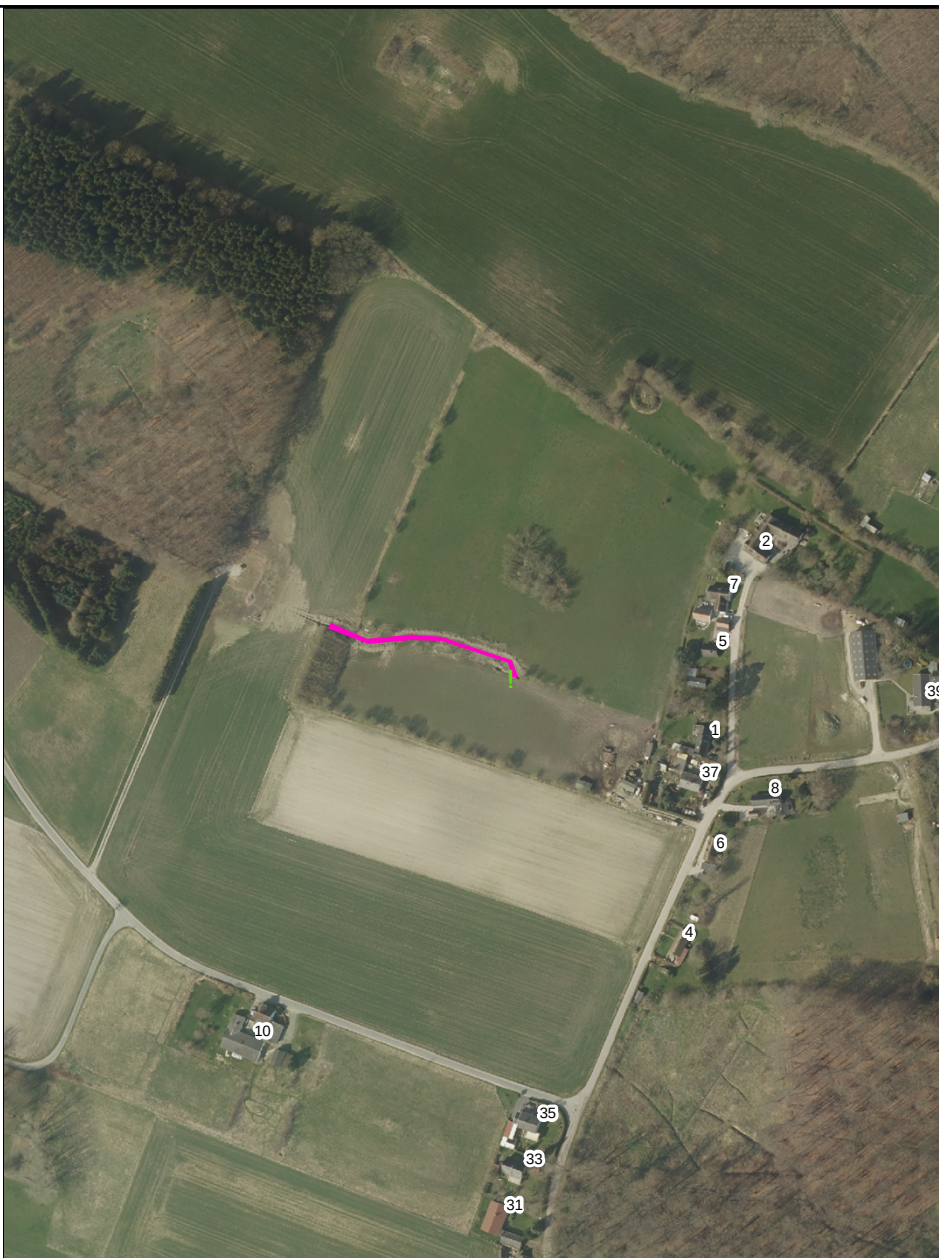
VVM Myndighed	Center for Plan & Miljø, Faxe Kommune
Basis oplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	Et gammelt dræn er gravet op, og der er efterladt en grøft med stejle brinker og høj erosion. Grøftens brinker flades ud og grøften renses op. Der etableres et jævnt fald i grøften, og der sættes en sandfangsbrønd for enden af grøften, så evt. sand, jord og blade kan opfanges i denne inden vandet transporteres videre i drænet.
Navn og adresse på bygherre	Gert Pedersen Fuglsang 2, 4654 Faxe Ladeplads Ingolf Hansen Brandskov 37, 4654 Faxe Ladeplads
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Gert Pedersen Tlf. 30 71 17 91
Projektets placering	Fuglsang 2, 4654 Faxe Ladeplads Den sydlige del af matr. nr. 4c, Rejnstrup By, Faxe.
Projektet berører følgende kommuner	Faxe Kommune

Oversigtskort i målestok



1 : 25.000

Kortbilag i målestok



1 : 2.500

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			
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
1. Projektets karakteristika:					
Er der andre ejere end Bygherre?:				x	
a) Projektets dimensioner og udformning: - Arealbehovet i ha: - Det bebyggede areal i m²: - Bygningsmasse i m³: - Anlæggets maksimale bygningshøjde i m: - Anlæggets kapacitet for strækningsanlæg: - Anlæggets længde for strækningsanlæg:					Den genåbne drænstrækning er på ca. 95 meter og er placeret på matr. 4E, Rejnstrup By, Faxe og den sydlige del af 2C, Fuglsang By, Hylleholt
b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					Ikke relevant
c) Brugen af naturressourcer: - Behov for råstoffer i anlægsfasen (type/mængde): - Behov for råstoffer i driftsfasen (type/mængde): - Behov for vand i anlægsfasen (kvalitet/mængde): - Behov for vand i driftsfasen (Kvalitet/mængde): - Jordarealer og biodiversitet:					Der vil ikke være behov for råstoffer eller vand i anlægs- og driftsperioden.
Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: - Råvarer (type/mængde): - Mellemprodukter (type/mængde): - Færdigvarer (type/mængde):					Ikke relevant.
Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?:				x	
d) Affaldsproduktion: - Farligt affald (type/mængde/bortskaffelse): - Andet affald (type/mængde/bortskaffelse): - Spildevand (mængde/sammensætning/afledning):					Projektet vil genere overskudsjord, som fordeles ud på matriklerne, så disse beholder deres naturlige hældning.

Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?:				x	
e) Forurening og gener:					
- Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?:				x	
- Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?:				x	
- Vil projektet give anledning til vibrationsgener?:				x	
- Vil projektet give anledning til støvgener?:				x	
- Vil projektet give anledning til lugtgener?:				x	
- Vil projektet give anledning til lysgener?:				x	
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	
g) Må projektet forventes at udgøre en risiko for menneskers sundhed (f.eks. som følge af jord-, vand- eller luftforurening)?:				x	
2. Projektets placering					
a) Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:					
- Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?:				x	Ikke relevant, da der ikke foreligger lokalplan for området.
- Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?:				x	
- Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?:				x	Arealet på matriklen bruges til afgræsning, og åbning af drænet medfører ikke ændring i dette.

- Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?:				x	
b) Naturressourcers relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dets 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	
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig bibeholdelse af områdets biodiversitet?:				x	Åbning af drænet kan føre til øget biodiversitet i området.
c) Det naturlige miljøes bæreevne:					
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?:				x	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af bredder og flodmundinger?:				x	
- Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?:		x			
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af havmiljøet?:				x	
- Forudsætter anlægget rydning af skov?:				x	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af skovområder?:				x	
- Vil anlægget være i strid med eksisterende eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?:				x	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af nationalt beskyttede eller fredede områder?:				x	Projektområdet er ikke i nærheden af noget natur beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.

- Indebærer projektet en mulig påvirkning af internationalt beskyttede områder (Natura 2000)?:				x	Projektet er placeret ca. 2,7 km fra det nærmeste Natura 2000 område; nr. 144: Skove ved Vemmetofte. Projektområdet har ikke nogen umiddelbar forbindelse med Natura 2000 området.
- Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?:				x	I et område ca. 550 meter sydvest for projektområdet er der observeret Grøn Frø. Projektet vil ikke påvirke området.
- Forventes området at rumme danske rødlistearter?:				x	I et område ca. 550 meter sydvest for projektområdet er der observeret Rød gran. Projektet vil ikke påvirke området.
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?:				x	Der er rensekasseområde O, hvor spildevandet fra enkeltbusstande skal lave renseløsning til dette rensekassekrav. Åbning af drænet vil ikke have en negativ effekt på Faxe Å som projektstrækningen ligger i oplandet til.
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?:				x	
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?:				x	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af tætbefolkede områder (støj/lys/luft)?:				x	
- Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, æstetiske, geologiske eller arkæologiske landskabstræk/værdier?:				x	Området består af landbrugsflader, skov, forskellige typer af kyststrækninger, vandløb med enge og mølledrift, industri og råstofindvinding, herregårdslandskab og rummer samtidig et fritidslandskab med sommerhusområder. Projektet strider ikke imod disse karakteristika for området.
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet					
a) Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning:					
- Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					
- Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					

- Er området, hvor anlægget tænkes placeret sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?:				x	
b) Indvirkningens art:					Det er den samlede vurdering, at projektet ikke afføder nogen væsentlige negative indvirkninger på miljøet. Hydraulisk indvirkning: En genåbning af grøften vil betyde, at grøftens volumen øges i forhold til den eksisterende opgravede drænledning. Det betyder, at grøften kan indeholde mere vand og at afstrømningsforholdene forbedres. Miljømæssig indvirkning: En åben grøft skaber nye levesteder for fugtigbundsplanter på b.la grøftens brinker og flere dyr søger føde langs grøfter. Denne nye biotop på en ellers tør mark vil derfor være med til at øge biodiversiteten i projektområdet.
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	
- 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?:					Kort efter etablering

- Er påvirkningen af miljøet varig, hyppig eller reversibel?:					Varig, ved almen vedligeholdelse.
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	
- Er der andre kumulative forhold?				x	
h) Mulighed for reelt at begrænse indvirkningerne:					Der vurderes ikke at være nogen væsentlige negative indvirkninger på miljøet som følge af projektet gennemførsel.
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt:				x	Med afsæt i kendskabet til miljøpåvirkningens relativt simple karakter, vurderes påvirkningens indvirkning samlet set at være af uvæsentlig karakter.

Dato: 2. juli 2020

Sagsbehandler: Tinna Mia Jensen