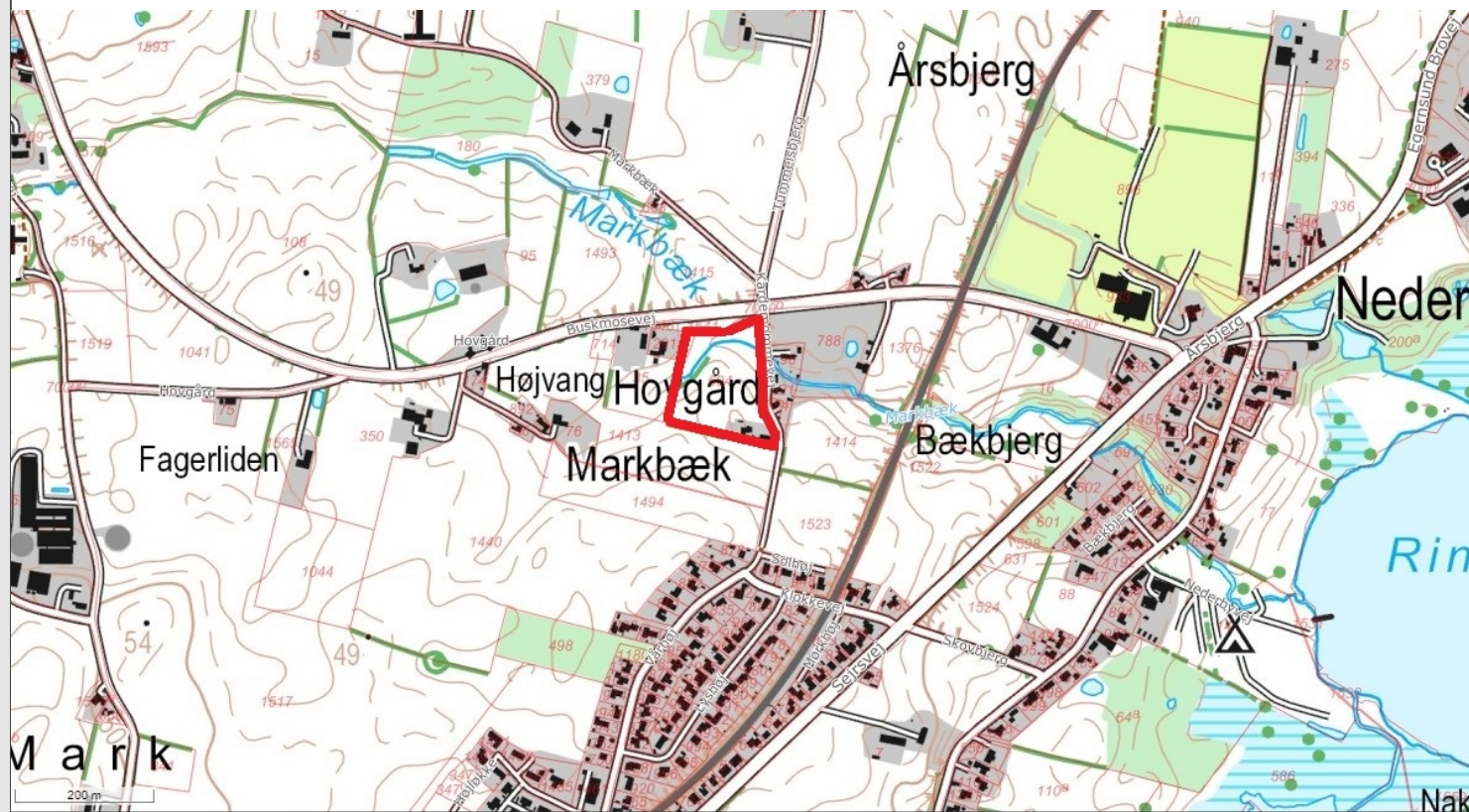


Myndighedens skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed	Sønderborg Kommune
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning	<p>Et oprindeligt rørlagt vandløb, der er åbnet op uden tilladelse, ønskes lovliggjort. Strækningen er 150 m langt (og benævnes station 0-150 i dette skema) og løber igennem privat ejendom. Desuden ønskes eksisterende træbro i st. 3 m og eksisterende overgang i st. 18 lovliggjort.</p> <p>Derudover ansøges der om at lave mindre terrænændringer og mindre reguleringer af det private vandløb. Det ønskes at etablere en jordovergang i st. 144-150 m med et Ø300 mm fuldslidset plastrør under og et stenstryg samt et drænrør fra terræn til rørdløb i st. 144-146 m for sikring mod erosion fra evt. overfladevand. En gangsti med græs etableres over overgangen.</p> <p>På sydsiden af vandløbet er der en skrænt med et fald på indtil 1:0,8. For at gøre dette stykke af stien passabel udjævnes en strækning på ca. 13 meter af den nord-sydgående sti i en bredde af ca. 6 meter, så faldet i stedet bliver på ca. 1:1,3 på en strækning af ca. 13 m. Terræn på overgang hæves med ca. 0,5 m.</p>
Navn og adresse på bygherre	Martin Reimers Kardemommevej 6, 6300 Gråsten
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Martin Reimers Kardemommevej 6, 6300 Gråsten
Projektets placering	Kardemommevej 6, 6300 Gråsten Matr.nr. 94 Rinkenæs, Rinkenæs
Projektet berører følgende kommuner	Sønderborg kommune

Oversigtskort i målestok



Kortbilag i målestok



Forholdet til VVM reglerne

Ja

Nej

Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).				X	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).		x	10. f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb		
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
Projektets karakteristika:					
1. Arealbehovet i m ²	x				Et areal på ca. 300 m ² skal inddrages til åbning af vandløb. Der ønskes terrænændring på et areal på ca. 150 m ²
2. Er der andre ejere end bygherre				x	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				Projektet indeholder ikke bebyggelse
4. Projektets maksimale bygningshøjde i m	x				
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow	x				Ikke relevant – der opbevares og produceres ikke færdigvarer

og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					
6. Projektets kapacitet for strækingsanlæg	x				
7. Projektets længde for strækingsanlæg:		x			Projektet omhandler af åbning af et vandløbstræk på ca. 150 m.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af: Standardvilkår: BREF-dokumenter: BAT-konklusioner:	x				
9. Projektets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
10. Behov for vand – kvalitet og mængde:	x				

I anlægsfasen: I driftsfasen:					
11. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:	x				
12. Affaldstype og mængder, som følge af projektet: Farligt affald: Andet affald: Spildevand/overfladevand:	x				
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				x	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Kommunes forskrift for bygge- og anlægsprojekter. Det vurderes, at forskriftens støjgrænser kan overholdes, og at projektet ikke vil give anledning til væsentlige støjgener i anlægsfasen. Der opstår ingen støjgener i driftsfasen. Anlægsfasen vil være indenfor perioden april 2024 – september 2024.

15. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	
16. Vil projektet give anledning til støvgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Der forekommer ikke støvgener i hverken anlægs- eller driftsfasen.
17. Vil projektet give anledning til lugtgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Der forventes ingen lugtgener, hverken i anlægs- eller i driftsfasen.
18. Vil projektet give anledning til lysgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	Der forventes ikke brug af lys, hverken i anlægs- eller i driftsfasen.
19. Vil projektet give anledning til trafikgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x	
20. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen:				x	

Projektets placering:					
21. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	Den eksisterende arealanvendelse ændres ikke. Terrænreguleringen kræver landzonetilladelse.
22. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	Der er ikke lokalplan for området. Projektet kræver ikke lokalplan.
23. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen:				x	Det ansøgte kræver ikke ændring af kommuneplanen og området er ikke rammelagt i kommuneplanen.
24. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	Arealet afgræsses af dyr både før og efter projektetablering.
25. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	Det vurderes, at projektet ikke hinder fremtidig anvendelse af råstoffer og grundvand.
26. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vandområder:				x	Det dræn som ønsket åbnet har udløb til det målsatte vandløb Kirmajbæk. Åbningen af vandløbet er vurderet til at reducere sandtransporten videre ned til Kirmajbæk. Projektet vil derfor ikke påvirke muligheden for måltopfyldelse for Kirmajbæk.

27. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer:				x	Der er ikke bygge-beskyttelseslinjer på arealet.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:		x			Projektet er indenfor kystnærhedszonen. Det er ikke muligt at placere projektet udenfor kystnærhedszonen, grundet projektets karakter.
29. Forudsætter projektet rydning af skov:				x	Der er ikke skov på projektets placering.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realisering af en rejst fredningssag:				x	Der er ikke en rejst en ny fredningssag.
31. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt (fx § 3): § 3 beskyttede vandløb: Målsatte vandløb, søer eller kystvande jf. vandområdeplanen: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at				x	Projektet er ikke tilknyttet noget terrestrisk beskyttet område. Drænet har udløb i det målsatte vandløb Kirmajbæk. En åbning af drænet vil mindske mængden af uønsket materiale, der kan komme ind i drænrøret og derved videre ned i vandløbssystemet. Desuden opstår en flora og fauna tilknyttet til vandløb, og det vil forbedre den lokale biodiversitet. Sønderborg Kommune er ikke bekendt med registreringer af bilag IV arter eller danske rødlistearter i området.

<p>rumme beskyttede arter efter bilag IV:</p> <p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>					
<p>32. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</p> <p>Overfladevand/vandområder:</p>				x	
<p>33. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser eller/og indvindingsopland:</p>				x	Projektet er placeret inden for et område med drikkevandsinteresser (OD), men uden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke drikkevandsinteresserne.
<p>34. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening:</p>				x	
<p>35. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse:</p>				x	

36. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:				x	Projektet er i landzone.
37. Kan projektet påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				x	Der ansøges om terrænændringer på i alt 150 m ² . Det er ikke placeret inden for hverken historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk. Påvirkningen på landskabsstrækkene bliver håndteret i landzonetilladelsen. Påvirkningen på landskabet vurderes ikke at være væsentligt, da det er et naturligt vandløb der åbnes og at overgangene er af begrænset omfang.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
38. Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				x	
39. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det				x	Der er ikke kendskab til andre projekter i området som vil kunne medføre en påvirkning.

ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):					
40. Er der andre kumulative forhold?					
41. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	x				De forventede miljøpåvirkninger (støj i anlægsfasen) forventes at være af mindre betydning og primært at være afgrænset til selve projektområdet og de umiddelbart tilgrænsende arealer
42. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	x				Der forventes ikke at være nogen personer, der bliver berørt af projektet.
43. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:				x	
44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
45. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				x	Sønderborg Kommune vurderer, at de forventede miljøpåvirkninger (støj i anlægsfasen) ikke er væsentlige.
46. Må den samlede miljøpåvirkning				x	

betegnes som kompleks:					
47. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
48. Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:				x	Varigheden af støjpåvirkningen er midlertidig, da anlægsarbejdet er midlertidigt.
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):	Det vurderes, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og det er således ikke miljøvurderingspligtigt.				