

Myndighedens skema til brug for screening af VVM-pligt for et projekt

VVM Myndighed	Sønderborg Kommune
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning	Projektet omfatter etablering og drift af ledningstracé samt skurby (midlertidig skurplads, jordkarteringsplads og materialeoplag). Ledningstracé SONFOR har gennemført adskillige kloaksepareringsetaper i Broager og nu er der igangsat planlægning af et område nord for bymidten. SONFOR ønsker at separatkloakere vejstrækningerne Vesterbakke, Vestergade, Kirkegade, Østergade, Ringgade, Vemmingbundvej, Østerbakke, Ringridervej, Toften og Tværvej i Broager. Formålet med kloaksepareringen, er at adskille regnvand og spildevand. Spildevandet vil blive afledt til Broager renseanlæg, mens regnvandet i årene fra kloakeringenstidspunktet til ca. udgangen af 2028 stadig skal afledes til renseanlægget. Dette er nødvendigt indtil et kommende nyt regnvandsbassin vil blive etableret (etape 12). Det skal fungere som forsinkelsesbassin inden afledning til offentlig regnvandsledning med udløb til recipient. Processen med etablering starter først i 2026 og forventes at vare flere år. Bassin og udledningstilladelse vil blive VVM screenet på det tidspunkt. Separatkloakering betyder mindre risiko for oversvømmelser, renere vandløb- og havmiljø og et regnvandssystem, der er bedre rustet til fremtidens kraftige regnskyl. I praksis betyder det, at den gamle fællesledning nedlægges, og der som erstatning etableres nye regn- og spildevandsledninger med tilhørende stikledninger til hver omfattet ejendom. For at klimasikre bymidten etableres der et klimabassin ved Vemmingbundvej. VVM-screening er i gang (matrikel nr. 1444, Broager ejerlav, Broager, sag. 24/1150). Anlægsfasen af ledningstracéet er nedgravningens fasen og driftsfasen er når ledningerne er tilkoblet og i brug.

	Midlertidig skurby/jordoplag/karteringspladsplads (skurby) I forbindelse med kloaksepareringen af vejstrækninger i Broager vil SONFOR A/S etablere en midlertidig skur- og materialeplads på et markareal ved Dyntvej, Broager. Pladsen er også en midlertidig plads til mellemoplag og kartering af opgravet jord fra projektet. Indretningen fremgår af situationsplanen på bilag. Pladsen har et areal på ca. 4.000 m². Pladsen skal bruges til: - Område for oplag af nye materialer, herunder plastrør, brønde, betonvarer, sand- og grus materialer, samt maskinel - Midlertidigt oplag af opgravet jord fra vejmatrikel, både råjord og fyldjord - Parkering for entreprenørens mandskab - Mandskabsfaciliteter - Opbevaring af containere I kloakeringsperioden vil der blive oplagret opgravet jord fra kloakprojektet, inden det bliver indbygget igen eller bortkørt til godkendt jordmodtager. Jorden vil blive opdelt i to fraktioner: Fyldjord og intaktjord, som så vidt muligt holdes adskilt på mellemoplaget. Eventuelt ikke-genindbygningseget fyldjord eller overskudsjord fra mellemoplaget vil blive kørt til slutdeponering efter særskilt anmeldelse og anvisning fra Sønderborg Kommune. På mellemoplaget skal der udtages jordprøver af den jord, der kan genanvendes i forbindelse med separatkloakeringen. Der vil i driftsfasen forventeligt være daglig til og frakørsel fra pladsen, hvor der til- og fraføres seks gange af ca. 30 m³ jord om dagen med dumpere og lastbiler. Det anslås, at oplaget af jord på pladsen ikke kommer til at overstige 400 m³ på ethvert givet tidspunkt. Den jordmængde, der skal håndteres på arealet, vil anslået være i alt 8.000 m³. Oplaget af jord etableres i miler af 2,5 meters højde og 5 meters bredde. Til kontrol af jordmængden i det midlertidige oplag skal føres logbog over tilførte og bortkørte jordmængder. <u>Forudgående arbejde</u> - Det midlertidige mellemoplag af jord skal etableres på 20-30 cm stabilgrus som underlag. - Forud for udlægning af stabilgrus skal muld afrømmes. Mulden forbliver på pladsen og
--	---

	genudlægges i forbindelse med retablering. - For at undgå ukontrolleret til- eller frakørsel af jord indrettes byggepladsen med hegn. Pladsens opbygning skal sikre, at der uden risiko for forurening af underliggende materialer, kan oplægges jord med indhold af olieprodukter, PAH'er og tungmetaller svarende til lettere forurenede jord. <u>Rydning af pladsen efter endt anvendelse</u> - Efter projektets ophør skal stabilgrus bortkøres til godkendt modtager efter analyser og anmeldelser (hvis stabilgrus analyseres ren kan dette også anvendes til andet bygge og anlægsarbejde). Arealet grubes og muldjorden udlægges, så arealet igen er reetableret. Når pladsen er ryddet og inden muldjorden udlægges igen udtages 5 jordprøver, der analyseres for indhold af olieprodukter, PAH'er og tungmetaller. Dette for at sikre, at driften af pladsen ikke har givet anledning til forurening af arealet. Pladsen forventes anvendt i perioden for forventet gravearbejde på ledningstracé, fra 1. januar 2026 til 31. december 2027, hvorefter den nedlægges og reetableres senest 31. januar 2028. Anlægsfasen af pladsen er etableringsfasen og driftsfasen er de 2 år, hvor pladsen benyttes ifm. kloakeringsarbejdet.
Navn og adresse på bygherre	Sønderborg Forsyning, Ellegårdvej 8, 6400 Sønderborg Tlf.: 8843 5300 E-mail: info@sonfor.dk
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Reidun W. Kaad, e-mail: kaad@sonfor.dk
Projektets placering	Ledningstracé: Vejstrækningerne Vesterbakke, Vestergade, Kirkegade, Østergade, Ringgade, Vemmingbundvej, Østerbakke, Ringridervej, Toften og Tværvej i Broager. Matrikel nr. 7000q, 7000o og 7000n, Broager ejerlav, Broager.

	Skurby/jordoplag: Del af Matr.nr. 1440, Broager ejerlav. Dyntvej, 6310 Broager.		
Projektet berører følgende kommuner	Sønderborg Kommune		
Oversigtskort i målestok	Se bilag 1		
Kortbilag i målestok	Se bilag 2		
Forholdet til VVM-reglerne	Ja	Nej	
Er ansøgte projekt opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).		X	
Er ansøgte projekt opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		11 b) Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) 10 b) Anlægsarbejder i byzoner

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
1. Arealbehovet i m ²					De berørte vejarealer svarer til omkring 3.500 m ² . Skubyen har et areal på ca. 4.000 m ² .
2. Er der andre ejere end bygherre		X			Ledningstracé: Der føres ledninger i offentlige veje. Anden ejer skurby: Markareal matr.nr. 1440, Broager ejerlav. Arealet er ejet af Broager Menighedsråd, og bortforpagtet til gårdejer Preben M. Hansen, og begge parter skriftligt har accepteret placeringen af ressourcepladsen. Udkast til brugsretsftale er vedlagt ansøgningen, og

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					den træder i kraft, hvis der opnås tilladelse herfor, i en 2-årig periode. Herefter ophører aftalen uden yderligere varsel. Det er aftalt med ejer, at brugsretsaftalen indgås med forpagter.
3. Forventet anlægsperiode					Ledningstracé: Forventes udført i perioden januar 2026 til slut 2027. Skurby/jordoplag/karteringspladsplads: Start 2026.
4. Det bebyggede areal i m ² , bygningsmasse i m ³ og samlede befæstede areal					Der skal ikke bygges på arealet.
5. Projektets maksimale bygningshøjde i m					Skurby: Der skal ikke bygges på arealet. Der opstilles skurvogne og containere på arealet for skurby/jordoplag.
6. Projektets længde for strækingsanlæg:	x				
7. Projektets kapacitet for strækingsanlæg	x				
8. Projektets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					Ledningstracé: Hvis jorden ikke er genindbygningseget, skal der bruges 2300 tons sand. Til retablering af vejkasse skal der bruges ca. 1700 tons tilkøbt sand og ca. 1200 tons tilkøbt stabilgrus. Der skal genudlægges ca. 670 tons asfalt.

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					Skurby: I anlægsfasen anvendes stabilgrus til befæstelse af pladsen. Ingen anvendelse af råstoffer i driftsfasen.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					Ledningstracé: Der skal ikke anvendes vand i anlægsperioden. Skurby: Der forventes intet væsentligt vandforbrug i anlægsfasen. Der vil være et behov for vand til mandskabsskur i driftsfasen samt vand til at holde oplagene fugtige i tørre blæsende perioder.
10. Affaldstype og mængder, som følge af projektet og håndtering af dette: Farligt affald, anlægsfasen: Andet affald, anlægsfasen: Farligt affald, driftsfasen: Andet affald, driftsfasen:					Der dannes ikke farligt affald i forbindelse med anvendelsen af projektet. Der vil være mindre mængder husholdningsaffald, som vil blive håndteret i overensstemmelse med Sønderborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
11. Projektets kapacitet i driftsfasen for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					Der foregår ingen produktion, men udelukkende mellemdeponering af jord på pladsen.

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
12. Håndtering af spildevand og overfladevand: I anlægsfasen: I driftsfasen:					Ledningstracé: I graveområdet håndteres vejvandet på overfladen, hvor det ledes til det eksisterende afløbssystem. I driftsfasen: Spildevandet vil blive afledt til Broager renseanlæg, mens regnvandet i de første år fra kloakeringens tidspunkt til ca. udgangen af 2028 stadig skal afledes til renseanlægget. Dette er nødvendigt indtil et kommende nyt regnvandsbassin vil blive etableret (etape 12). Det skal fungere som forsinkelsesbassin inden den senere afledning til offentlig regnvandsledning med udløb til recipient. Bassinet skal højst sandsynligt placeres i nærheden af Broager renseanlæg/Broagervigvej, men processen med etablering starter først i 2026 og forventes at vare flere år. Skurby: Der etableres ikke fast belægning og dermed er der ingen afledning af overfladevand fra arealet. Overfladevand håndteres indenfor pladsen ved nedsivning. Det vurderes, at mængde af overfladevand er den samme som på markarealet inden etablering af pladsen, og at det derfor er af underordnet betydning og ikke kræver en tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven. Der er ingen afledning af spildevand eller regnvand fra pladsen. Spildevand fra mandskabsskure opsamles i lukket tank. Der etableres ikke fast belægning og dermed er der ingen afledning af

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					overfladevand fra arealet.
13. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	
14. Er der behov for grundvandssænkning? Hvis ja, hvor meget (antal m ³)?				x	
15. Er projektet eller dele af projektet omfattet af: Standardvilkår eller branchebekendtgørelser: BREF-dokumenter: BAT-konklusioner:					Midlertidigt jordoplag i skurby: Aktiviteten er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt K 212; <i>"Anlæg for midlertidig oplagring af ikke farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, "</i> Der er standardvilkår for virksomheder omfattet af listepunkt K 212. Men aktiviteter med oplagring og håndtering af jord er ikke omfattet af standardvilkårene.
16. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x x	Ledningstracé Støj i forbindelse med arbejdet vil stamme fra entreprenørudstyr. Anlægsarbejdet vil være begrænset til at foregå i dagtimerne. Der accepteres højere støjgrænser i forbindelse med bygge- og anlægsarbejde, da det er af midlertidig karakter. Anlægsarbejdet skal overholde Sønderborg

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					Kommunes forskrift for bygge- og anlægsprojekter. Skurby: Anlægsfasen: Støj i forbindelse med anlægsarbejdet vil stamme fra entreprenørudstyr. Anlægsarbejdet vil være begrænset til at foregå i dagtimerne. Der accepteres højere støjgrænser i forbindelse med bygge- og anlægsarbejde, da det er af midlertidig karakter. Anlægsarbejdet skal overholde Sønderborg Kommunes forskrift for bygge- og anlægsprojekter. Driftsfasen: Arbejdet på pladsen vil kun foregå i dagtimerne inden for normal arbejdstid. Støjende aktiviteter på pladsen omfatter intern transport, kørsel med dumpere, lastbiler og gummiged. Der er valgt en placering der er tæt på graveområdet, for at undgå lange transportveje. Pladsen er trukket så langt fra nærmeste boligområde som muligt. På baggrund af ansøgers beregning af ekstern støj i omgivelserne er det Sønderborg Kommunes vurdering, at virksomheden vil kunne drives uden at det giver anledning til væsentlig påvirkning med støj i omgivelserne og at de fastsatte støjgrænser i miljøgodkendelsen vil kunne overholdes.
17. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				Der er ingen afkast.

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
18. Vil projektet give anledning til støvgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x x	Ledningstracé: Der kan forekomme støvgener i anlægsfasen, som følge af jordarbejde i tørre perioder, men disse minimeres med vanding. Skurby: Anlægsfasen: Afgravning af muld og etablering af miler eller volde vil kunne medføre begrænsede støvgener. Driftsfasen: Den interne transport vil i meget tørre perioder kunne give anledning til støv dannelse. Det er ikke muligt at undgå støvdannelse, men ved optimeret indretning af pladsen og vanding/sprinkling for nedbringelse af støvemissioner, indarbejdes de BAT tiltag der er nødvendige, for at minimere dannelsen af støv fra pladsen. Sønderborg Kommune vurderer, at projektet ikke giver væsentlige støvgener i driftsfasen.
19. Vil projektet give anledning til lugtgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x x	Der forventes ingen lugtgener i anlægsfasen eller lugtgener fra de aktiviteter, der kommer til at foregå på pladsen. Der håndteres ikke forurennet jord, som kan give anledning til lugtgener. Sønderborg Kommune vurderer, at der ikke bør forekomme lugtgener i hverken i anlægs- eller driftsfasen.
20. Vil projektet give anledning til lysgener:					

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
I anlægsfasen: I driftsfasen:				x x	Ledningstracé: Anlægsarbejdet kan give anledning til lys fra maskinerne morgen og aften i den mørke årstid. Skurby: I vinterperioden vil der blive opsat orienteringsbelysning på pladsen. Dette bliver planlagt, således der ikke opstår gener for naboer og trafik. Der vil kun være aktivitet på pladsen i hverdage i dagtimerne, defineret som tidsrummet fra kl. 07:00 - 18:00. Der vil ikke behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne. Sønderborg Kommune vurderer, at det kan sikres, at der ikke vil forekomme væsentlige lysgener.
21. Vil projektet give anledning til trafikgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				x x	Ledningstracé: Der vil være behov for transport af materialer og maskiner til projektområdet. Sønderborg Kommune vurderer, at trafikmængden vil være kortvarig og begrænset. Der kan være opgravet i en del af anlægsfasen. Det er kommunens vurdering, at i den periode kan der være mindre trafikgener for beboere og for de gennemkørende. Skurby: Vejadgang til pladsen bliver etableret fra Dyntvej. Det kræver en adgangstilladelse. Til- og frakørsel

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					sker via Vemmingbundvej, som har forbindelse til Dyntvej. Dette foregår mandag til fredag i tidsrummet kl. 07.00 – 18.00 og omfatter kørsel med dumpere og lastbiler. Det forventede antal til- og frakørsler pr. dag til pladsen er oplyst til i alt 12 ind- og udkørsler med dumpere, der kører jord til, og jordlæs der køres fra på lastbil. Derudover vil der være et mindre antal kørsler ugentligt/månedligt med lastbiler med materialer, containere, affald mm. Intern transport omfatter kørsel inde på karteringspladsen med dumpere, lastbiler og gummiged. For at undgå lange transportveje er der valgt en placering, som er tæt på graveområdet. Pladsen er beliggende i udkanten af Broager og området, der skal kloakeres og hvorfra der skal transporteres jord, ligger umiddelbart vest for pladsen, se bilag. Der vil derfor kun være øget trafik i det område i Broager, som der skal graves i. Det vil således være minimalt, at bløde trafikanter vil påvirkes af arbejds kørsel.
22. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen:				x	

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
23. Forudsætter projektet ændring og/eller					Ledningstracé: En mindre del af vejstrækningen ligger i et område,

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
dispensation fra en eksisterende lokalplan:				x	der er omfattet af Lokalplan nr. 13 for et nyt boligområde ved Vemmingbundvej. Anlæg og drift af ledningstracéet vil ikke være nogen hindringer for, at lokalplanen kan opfylde sit mål. Skurby: Der er ingen lokalplan for området. Området er beliggende i landzone og der skal meddeles en landzonetilladelse.
24. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanens rammer:				x	Ledningstracé: Projektområdet er delvist indenfor kommuneplanramme 6.1.001.B., 6.1.013.B., 6.1.003.D. og 6.1.007C. Det vurderes, at Ledningstracéet ikke vil være i strid med rammerne. Skurby: Området er beliggende i landzone.
25. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	
26. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:				x	Projektet vil blive udført i byzone og landzone, men vil ikke påvirke miljøet negativt i forhold til det forventede for det pågældende område. Pladsen etableres i udkanten af Broager. Etablering af pladsen til mellemdeponi for jord vil ikke påvirke miljøet negativt i forhold til det forventede for det pågældende område
27. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer:					Projektet hindrer ikke fremtidig anvendelse af

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					råstoffer. Området er ikke udpeget til råstofområde eller råstofinteresseområde.
28. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer:				x	Ledningstracé: En del af ledningstracéet ligger indenfor kirkebyggelinjen, men forholdet kræver ikke dispensation da projektet er nedgravning i vejstrækninger.
29. Påvirker projektet beskyttede sten- og jorddiger				x	Skurby: Der er beskyttet dige i beplantningen mod nord og vest for pladsen. Sten og jorddiger er beskyttet mod tilstandsændring efter Museumsloven §29, diger må ikke fjernes eller på nogen måde beskadiges uden dispensation fra kommunen. Beskyttelseszonen på 5 meter til de beskyttede jorddiger skal respekteres, hvilket er et krav i landzonetilladelsen, og betyder ingen oplag, henstilling af maskiner og materialer, mandskabsvogne mv. inden for denne respektzone.
30. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				x	Projektet er beliggende indenfor kystnærhedszonen. Da ledningen nedgraves, vurderer Sønderborg Kommune, at projektet ikke vil have en visuel påvirkning på oplevelsen af kystlandskabet. På området med skurbyen skal der ikke bygges. Der opstilles skurvogne og containere på arealet. Det vil derfor ikke påvirke ind eller udsyn til kysten.

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
31. Forudsætter projektet rydning af skov:				x	
32. Kræver projektet en dispensation fra en areal- og eller kirkefredning				x	Ledningstracé: En del af vejstrækningerne ligger i et kirkefredningsområde. Arealerne er fredet imod bebyggelse, høj beplantning og andre foranstaltninger, der kan virke skæmmende overfor omgivelserne eller hindrende for udsigten til Broager Kirke. Da der er tale om underjordiske ledningsarbejder, og vejen genetableres 1:1 efter endt anlægsarbejde, vurderes det, at projektet ikke kræver en dispensation fra fredningen.
33. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realisering af en rejst fredningssag:				x	
34. Kan projektet påvirke: § 3 beskyttet natur Vandløb, herunder beskyttede vandløb (§ 3) Økologiske forbindelser				x x x	Der er ikke beskyttet natur inden for projektområdet. Ledningstrachet på Vestergade grænser op mod en §3 beskyttet sø. Det vurderes, at traceet af ikke vil påvirke søen. Ca. 170 meter syd vest for skurbyen er der en beskyttet eng. Det vurderes, at etablering og drift af pladsen som følge af forureningstyper og afstandsforhold ikke vil påvirke den beskyttede naturtype. Der er ingen beskyttede vandløb i projektområdet eller i nærheden af det. Projektet ligger ikke indenfor en økologisk forbindelse.
35. Kan projektet påvirke Natura 2000-områder (habitatområder og					Natura 2000-områder: - N197 – Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
fuglebeskyttelsesområder) eller natur- og vildtreservater?				x	omkring Als, som er beliggende med en afstand på ca. 1 km øst for projektet, og - Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov, som ligger ca. 5 km vest for projektet. Det vurderes, at projektet, som følge af forureningstyper og afstandsforhold ikke i sig selv eller som kumulativt bidrag i forbindelse med andre planer eller projekter vil påvirke Natura 2000-områderne.
36. Kan projektet påvirke beskyttede arter (bilag IV-arter, rødlistede arter og fredede arter)?				x	Pattedyrskortlægningen viser, at der <i>kan</i> være følgende arter i området: Sydflagermus, vandflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, pipistrelflagermus, langøret flagermus og brunflagermus. Paddekortlægningen viser, at der <i>kan</i> være følgende arter i området: Spidssnudet frø, løvfrø, stor vandsalamander, butsnudet frø, lille vandsalamander, skrubtudse, strandtudse, grøn frø og markfirben. Der fældes ikke træer på projektområdet, som vurderes at være egnede habitater for flagermus Det vurderes, at projektet ikke vil ødelægge eller påvirke yngle- eller rastepladser for de beskyttede arter i området. Sønderborg kommune har ikke kendskab til nogen rødlistede arter på projektområdet ydermere er området i aktiv drift hvilket gør det usandsynligt at

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					finde rødlistede arter på området.
37. Kan projektet påvirke målsatte vandløb, søer eller havets muligheder for at opnå deres målsætning – vandområdeplanerne.				x	
38. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser eller/og indvindingsopland:					Projektet ligger i indvindingsopland til Broager vandværk samt i et område med almindelige drikkevandsinteresser (Kommuneplan 2023-2035). Samlet vurderes det midlertidige oplag af jord ikke at udgøre en risiko for omgivelserne eller give anledning til spredning af forurening. Da der er en forholdsvis god beskyttelsesgrad af grundvandet med en lertykkelse på 30 meter vurderes det, at pladsen kan etableres uden tæt belægning. Udlægning af 25 cm stabilgrus på pladsen skal sikre, at oplaget ikke udgør en miljømæssig risiko for påvirkning af jord og undergrund.
39. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening:				x	
40. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse eller kan projektet medføre øget risiko for oversvømmelse uden for projektområdet:				x	
41. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for kysterosion.				x	

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
42. Kan projektet påvirke: Kulturhistoriske landskabstræk: Kulturmiljøer: Landskabsværdier og landskabskarakter (fx udsigt, oplevelse, kystnærhed): Indsigt til kirker: Geologiske landskabstræk:				x x x x x	Ledningstracé: Dele af området for ledningstracéet er i Sønderborg Kommuneplan 2023-2035 bl.a. udpeget til specifik geologisk bevarings værdi, kirkelandskaber – kulturhistoriske bevaringsværdier, Værdifulde kulturmiljøer og kulturhistoriske bevaringsværdier. Da området genetableres efter at ledningerne graves ned, vurderes projektet ikke at påvirke udpegningen væsentligt negativt. Skurby: Området for skurbyen er i Sønderborg Kommuneplan 2023-2035 bl.a. udpeget til bevaringsværdige landskaber, større sammenhængende landskaber, kirkelandskaber – kulturhistoriske bevaringsværdier samt kulturhistoriske bevaringsværdier. Idet området genetableres efter at den midlertidige skurby fjernes igen, vurderes projektet ikke at påvirke udpegningen væsentligt negativt.
43. Kan projektet have en væsentlig negativ påvirkning på kulturhistoriske elementer og/eller bygninger				x	
44. Forudsætter projektet væsentlig ændring af den eksisterende arealanvendelse:				(x)	Arealet hvor skurpladsen skal etableres er i dag en ubebygget mark. Den planlagte plads for mellemdeponi medfører en ændret midlertidig

Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
					arealanvendelse. Området er beliggende i landzone og der skal meddeles en landzonetilladelse.

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
45. Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				x	
46. Er der andre projekter eller aktiviteter, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				x	
47. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					De forventede miljøpåvirkninger forventes primært at være afgrænsede til selve projektområdet og de umiddelbart tilgrænsende arealer.
48. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Det vurderes, at de nærmeste naboer ikke vil blive berørt af en væsentlig miljøpåvirkning.
49. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:				x	
50. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
51. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis:				x x	De identificerede påvirkninger forventes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet.

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
Eller samlet:					
52. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks. Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type anlæg, og som kan beskrives. Derudover er påvirkningerne til at håndtere ved regulering via vilkår i miljøgodkendelsen af jordoplagspladsen.
53. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
54. Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Ledningstracéet forventes kun at påvirke miljøet under etableringen. Pladsens påvirkning af miljøet er kortvarig, da projektet er midlertidigt og forventes at ophøre ultimo 2027. Pladsen nedlægges og arealet reetableres, når det aktuelle kloakeringsprojekt i Broager er gennemført.

Konklusion	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, så det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):	Det vurderes, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt. Projektet vurderes derfor ikke at være VVM-pligtigt.

Figur 1. Placering af projektområde, de berørte vejstrækninger og placering af ressourcepladsen

Bilag 2 Indretning af skurplads/jordoplagsplads

