

Afgørelse om ikke at udarbejde en miljøvurdering af Affaldsplan 2025-2036

Sønderborg Kommune træffer hermed afgørelse efter miljøvurderingslovens § 10 om at kommunens Affaldsplan 2025-2036 ikke kan forventes at have væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

Affaldsplanen indeholder rammer for optimering af kommunens indsamlingsordninger gennem kommunikation og mindre tilpasninger, samt et konkret projekt om udvidelse af Skodsbøl Deponi med en ny deponicelle i 2027. Ændringerne gennemgås i nærværende screeningsafgørelse.

Det følger af § 8 stk. 2 i Lov om Miljøvurdering af planer og programmer (LBK nr. 4 af 3. januar 2023), at myndigheden skal gennemføre en vurdering (en såkaldt screening) af, hvorvidt mindre ændringer i en affaldsplan, som fastlægger rammer for anlægstilladelser for industrianlæg, kan få væsentlig indvirkning på miljøet, således, at der skal gennemføres en miljøvurdering.

Sønderborg Kommune har foretaget en miljøscreening af Affaldsplan 2025-2036 i henhold til miljøvurderingslovens § 9.

Sønderborg Kommune har foretaget ovennævnte screening i henhold til miljøvurderingslovens § 19 og vurderet, at de foreslåede rammer i Affaldsplan 2025-2036 ikke skal miljøvurderes. Ved en gennemgang af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 3 er der Sønderborg Kommunes vurdering at Affaldsplanen ikke forventes at få væsentligt indvirkning på miljøet.

Sønderborg Kommune har lagt vægt på, at screeningen har vist, at affaldsplanen ikke har væsentlig indvirkning på miljøet. Affaldsplan 2025-2036 skal derfor ikke miljøvurderes efter miljøvurderingslovens § 8 stk. 1.

Miljøvurderingsloven

Hvis planen eller programmet kun fastlægger anvendelsen af mindre områder eller alene indeholder mindre ændringer, skal der kun gennemføres en miljøvurdering, hvis planen må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Ved beslutning om, hvorvidt planen har væsentlig indvirkning på miljøet, skal der udarbejdes en miljøscreening. Hvis planen på baggrund af miljøscreeningen vurderes til ikke at have væsentlig indflydelse på miljøet, træffes der afgørelse om ikke at udarbejde en miljøvurdering.

Forslag til Affaldsplan 2025-2036 beskriver rammerne for kommunens kommende affaldshåndtering. Forslaget er dermed omfattet af lovens § 8, stk. 1, nr. 1 med krav om miljøvurdering. Da planen kun fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan, er der udarbejdet en miljøscreening, jf. § 8, stk. 2.

Forslag til Affaldsplan 2025-2036 er en sektorplan, der bl.a. evaluerer den tidligere affaldsplan, fastsætter målsætninger på affaldsområdet og fastlægger indhold af og tidsplan for nye initiativer, som Sønderborg Kommune i de kommende år vil iværksætte i forbindelse med den kommunale affaldshåndtering.

Planen beskriver alene rammerne for initiativerne. Mange initiativer indeholder planer for ændring af indsamlingssystemet hos borgerne, i forhold til kørsel på mindre veje, brændstofvalg, brug af genbrugspladser og få større anlægsprojekter.

Miljøscreeningen har til hensigt at vurdere, om der er tiltag i planen, der har særlige miljømæssige konsekvenser, og om dette i givet fald medfører, at planen er omfattet af krav om miljøvurdering. Miljøscreeningen ser på konsekvenserne af planen i forhold til en række miljøparametre, herunder landskab, naturbeskyttelse, jord og undergrund, vand, luft mv i henhold til miljøvurderingslovens bilag 3.

Initiativer i affaldsplanen

Affaldsplan 2025-2036 optimerer på indsamlingsordningerne i Sønderborg Kommune. Planen forventes at øge den samlede genanvendelse og genbrugsandel af husholdningers og kommunens affald. Hermed fremmes en bæredygtig håndtering af affaldsressourcerne i kommunen, og vi sikrer, at kommunen lever op til den nationale affaldsplan og EU's affaldsramme og affaldsdirektiv.

Planen vil medføre:

- Renovering af Nørrekobbel Genbrugsbutik og Genbrugsbyggemarked, da bygningerne trænger.
- Undersøgelse af om åbningstiderne på Nørrekobbel Genbrugsplads kan udvides indenfor rammerne af den eksisterende lokalplan nr. 5-9502 Erhvervsområde ved Ellegårdvej. Genbrugspladsen ligger i lokalplanområde C og er udlagt til offentligt formål.
- Indbygning af ekstern kontrolindsats ved at opdele indsamlingsudbuddet og omlæsningsudbuddet. Så renovatøren ikke er ansvarlig for modtagerkontrollen ved omlæsning.
- Optimering af kommunens henteordninger og øget indsamlingskapaciteten for pap-, papir-, plast- samt mælke- og drikkevarekartonaffald og dermed forøget mængde af emballageaffald til genanvendelse.
- Mere kommunikation, der påvirker borgere og virksomheder til at sortere deres affald korrekt.
- Mere fokus på, at henteordningen for farligt affald skal reducere mængden af farligt affald, medicinsk affald og klinisk risikoaffald, som ender i den almindelige affaldsstrøm.
- Reduceret kørsel med store lastbiler på små landeveje med risiko for flere transporter med fyldte små lastbiler på hovedvejene. Dette vil give en mindre påvirkning på de små veje uden at påvirke de store veje væsentligt.
- Planen indeholder en tidsplan for udvidelse af jorddepot ved Ertebjerg og udvidelse af et jorddepot ved Spang.
- Planen indeholder et projekt om etablering af en ny deponicelle på Skodsbøl Deponi.

Udover udvidelserne af Skodsbøl Deponi og de to jorddepoter er initiativerne i Affaldsplan 2025-2036 primært driftsbaserede. De driftsbaserede initiativer medfører kun mindre ændringer på lokalt plan og har ikke nogen negativ påvirkning på miljøet. Det gælder fx øget kommunikation og de planlagte ændringer i størrelsen på renovationsbilen eller i renovationsbilernes drivmiddel i visse områder.

De to projekter om jorddepoter er indarbejdet i Sønderborg Kommuneplan 2023-2035 og er miljøvurderet i den sammenhæng. Projekterne er medtaget i denne affaldsplan for at fastlægge projekttidspunktet i forhold til ressourceplanlægningen.

Sønderborg Kommune har vurderet, at det alene er relevant at miljøscreene affaldsplanens udvidelse af Skodsbøl Deponi med en ny deponicelle, da denne aktivitet fremgår af miljøvurderingslovens bilag 2.

Udvidelse af Skodsbøl Deponi – ny deponicelle etableres og 2 celler lukkes

Affaldsplan 2025-2036 indeholder en plan om at udvide Skodsbøl Deponi med en ny deponicelle i 2027. Cellen skal igangsættes, da den eksisterende deponicelle bliver fyldt op.

Udvidelsen sker under den eksisterende kommuneplanramme og lokalplan. Den vil kræve en ny landzonetilladelse og miljøgodkendelse. Da udvidelsen indebærer etablering af en ny deponicelle som erstatning for den gamle celle, vil der ikke ske en forøgelse af deponiets driftsaktiviteter.

Deponicellen bliver placeret i en gammel lergrav, der tidligere har været brugt som komposteringsplads og nu bliver brugt som køreareal og til opbevaring. Arealet fremstår som et ruderat med brombærkrat og uden nogen naturværdi. Efter endt deponering udlægges de gamle deponiceller C1 og C2 til rekreativt naturareal med hjemhørende arter. Arealændringen for de gamle deponiceller vil ikke have nogen negativ indvirkning på miljøet, tværtimod.

Den nye deponicelle vil blive etableret med tæt membran efter BAT krav i cellens miljøgodkendelse. Membranen vil beskytte mod jord- og grundvandsforurening. Etableringen af deponicellen vil ikke have væsentlig indvirkning på miljøet.

Udvidelse med en ny deponicelle vil give en større produktion af perkolat fra regnvand, der siver igennem den nye celle. Perkolatet vil blive ledt til deponiets perkolattank og videre til Sønderborg Renseanlæg. Der vil således ikke ske direkte udledning til nærliggende vandområder. Behandling af yderligere 20 m³ teknisk industrispildevand pr. dag er indenfor renseanlæggets formåen. Perkolatproduktionen vil dermed ikke have væsentlig indvirkning på miljøet.

De væsentligste miljøforhold vil være relateret til driften af deponiet i form af støj fra tung trafik og driften. Miljøforholdene vil være uændrede i forhold til den nuværende situation, og den nye affaldsplan medfører således ikke en ændring.

Samlet vurdering

Samlet set vurderer Sønderborg Kommune, at affaldsplanens gennemførelse ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet i miljøvurderingslovens forstand. I henhold til § 10 i miljøvurderingsloven (LBK nr. 4 af 3. januar 2023), vil der ikke blive udarbejdet ikke en fuld miljøvurdering i overensstemmelse med lovens § 8, stk. 2.

Klage- og søgsmålsvejledning

I henhold til miljøvurderingslovens § 48, stk. 3, kan afgørelser efter miljøvurderingsloven, der ikke kan påklages efter de klageregler, der er fastsat i den lovgivning, som planen er udarbejdet i henhold til, påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Forslaget til Sønderborg Kommunes Affaldsplan 2025-2036 er udarbejdet i henhold til affaldsbekendtgørelsens kapitel 5 (BEK nr. 2512 af 10. december 2021) og kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Men i afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som behandler sagen i den læge afdeling, jf. § 3, stk. 1, nr. 10, i lov om Miljø- og Fødevarerklagenævnet, for så vidt angår retlige spørgsmål, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 91, stk. 1.

Klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal indgives skriftligt til Miljøministeriet ved anvendelse af digital selvbetjening, jf. dog § 21, stk. 2-4, i lov om Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Endvidere skal efterfølgende kommunikation om klagesagen ske ved anvendelse af digital selvbetjening.

Klagen anses for indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden. Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentliggørelse på Høringsportalen, det vil sige den dd.mm 2024.

Det bemærkes, at Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis med hensyn til klagefrister er restriktiv. En klage, der er indgivet efter udløbet af klagefristen, vil normalt blive afvist, også selv om der er tale om en meget kort overskridelse.

Klageberettiget er enhver med retlig interesse i sagens udfald. Klageberettiget er endvidere landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer dens formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Klage er forbundet med klagegebyr. Privatpersoner skal betale et gebyr på kr. 900, mens virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder skal betale et gebyr på kr. 1.800.

Indgives en klage ikke ved anvendelse af digital selvbetjening, vil Miljøministeriet sende klagen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som tager stilling til, om sagen undtagelsesvis vil blive fremmet.

Klage er som udgangspunkt ikke forbundet med opsættende virkning, men Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan træffe afgørelse herom, jf. § 53 i miljøvurderingsloven.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. miljøvurderingslovens § 54, stk. 1.

Screening af miljøpåvirkning – Affaldsplan 2025-2036

*Screening er udarbejdet, for at undersøge om der foreligger pligt til at udarbejde en miljøvurdering i forbindelse med **Affaldsplan 2025-2036**.*

Screeningen af affaldsplanens miljøpåvirkninger foretages i henhold til miljøvurderingsloven (LBK nr. 4 af 3. januar 2023).

Denne affaldsplan fastlægger rammerne for fremtidige anlægstilladelser til et projekt omfattet af lovens bilag 2, da den omfatter udvidelse af Skodsbøl Deponi med en ny deponicelle. Dette projekt er omfattet af bilag 2, punkt 11 b: *Anlæg til bortskaffelse af affald*. Derudover fastlægger den kun anvendelse af mindre områder på lokalt plan. Sønderborg Kommune vurderer derfor, at affaldsplanen ikke er omfattet af krav om miljøvurdering jf. lovens § 8, stk. 1, nr. 1, men at den er omfattet af lovens § 8, stk. 2, nr. 1.

På baggrund af denne vurdering, skal denne del af affaldsplanforslaget miljøscreenes, for at vurdere om den medfører en væsentlig indvirkning på miljøet jævnfør lovens § 9. Berørte myndigheder skal høres.

Medfører planen ikke en *væsentlig indvirkning på miljøet*, skal der ikke udarbejdes en miljøvurdering jævnfør lovens § 10. Beslutningen om ikke at udarbejde miljøvurdering skal offentliggøres sammen med begrundelsen for beslutningen. Screeningskemaet offentliggøres sammen med affaldsplanen, efter at dette er politisk behandlet i Natur-, Klima- og Miljøudvalget. Der er 4 ugers klagefrist på afgørelsen om ikke at udarbejde en fuld miljøvurdering.

Affaldsplanens indhold

Affaldsplan 2025-2036 fastlægger rammerne for optimering af kommunens indsamlingsordninger gennem kommunikation og mindre tilpasninger samt rammerne for ét konkret projekt i 2027 om udvidelse af Skodsbøl Deponi med en ny deponicelle til modtagelse og bortskaffelse af borgernes affald.



Planlægningsgrundlag

Kommuneplan:

Skodsbøl Deponi er ifølge Sønderborg Kommuneplan 2023-2035 beliggende i rammeområde nr. 6.1.008.D – Losseplads, der er udlagt til offentligt formål som deponeringsanlæg. Udvidelsen er i overensstemmelse med Sønderborg Kommuneplan 2023-2035 i forhold til rammen. Der udarbejdes derfor ikke et kommuneplantillæg. I henhold til rammen skal der ved planlægning tages hensyn til oversvømmelse, og der må ikke foretages større, langsigtede investeringer, medmindre der kan bygges på en måde, som proportionalt sikrer mod beskadigelse fra oversvømmelser.

Affaldsplan:

Skodsbøl Deponi er omfattet af Lokalplan nr. 20 Losseplads Nybøl Nor, Broager Kommune og udvidelsen med deponicelle C2. Lokalplanområdet ligger i landzonen og forbliver i landzonen. Udvidelsen vil kræve en landzonetilladelse.

Vurdering i forhold til miljøvurderingslovens § 8

	Ja	Nej	Bemærkning
Planen omfatter projekter på lovens bilag 1 og 2. [MVL §8, stk. 1 nr. 1]	x		Bilag 2, punkt 11 b: <i>Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).</i>
Planen medfører krav om en vurdering af virkningen på et internationalt naturbeskyttelsesområde. [MVL § 8, stk. 1 nr. 2]		x	
Planen er omfattet af stk. 1, nr. 1, men fastlægger kun anvendelsen af mindre områder på lokalt niveau eller angiver mindre ændringer i eksisterende planer. [MVL § 8, stk. 2 nr. 1]	x		Planen fastlægger kun anvendelsen af mindre områder i form af en mindre udvidelse af det eksisterende Skodsbøl Deponi. Udvidelsengennemføres på baggrund af eksisterende plangrundlag.
Planen vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet, jævnfør miljøscreeningsskemaet. [MVL § 8, stk. 1 nr. 3 og § 8, stk. 2 nr. 2]		x	Udvidelsen af deponiet med en ny deponicelle C2 til at afløse den eksisterende deponicelle C1 vil ikke medføre en ændret indvirkning på miljøet. Deponicellen anlægges med tæt membran der sikrer, at der ikke sker forurening af jord eller grundvand. Da cellen anlægges på et eksisterende deponi, vil driftsaktiviteterne være de samme, og der vil ikke være øget støj eller trafik til/fra området. Den væsentligste ændring ved udvidelsen vil være en forøget perkolatafledning til spildevandssystemet på 20 m ³ pr. dag til kommunalt renseanlæg. Denne øgede udledning vil ikke have væsentlig indvirkning på Sønderborg Renseanlæg eller på vandmiljøet i Alssund.

Konklusion på baggrund af vurdering i forhold til miljøvurderingslovens § 8

	Ja	Nej	Bemærkning
Planen skal miljøvurderes		x	Screeningen viser, at gennemførelsen af planen må antages ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet. Der udarbejdes derfor ikke en miljøvurdering.

Miljøscreeningskema

Skemaet herunder er et værktøj til at vurdere væsentligheden af planens indvirkning på miljøet, jævnfør miljøvurderingslovens § 12 og bilag 4. Skemaet indeholder selve forundersøgelsen og delkonklusioner for hvert emne. Den samlede konklusion for forundersøgelsen findes til sidst i skemaet. Screeningen omfatter både positive og negative effekter af planforslaget. Farverne, der er anvendt i skemaet, er udelukkende et udtryk for et væsentlighedskriterium for miljøpåvirkningen, og farven indikerer således ikke, om påvirkningen er positiv eller negativ.

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Visuel effekt Her beskrives planens/planernes visuelle indvirkning, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Arkitektoniske og bygningsmæssige forhold <i>Herunder forhold til eksisterende bebyggelse og bymiljø</i>	x				Påvirker ikke bygninger.
Beplantning <i>Eksisterende eller ny beplantning (f.eks. afskærmende).</i>		x			Området til deponicelle C2 er pt. køre og oplagsareal uden beplantning. Efter endt deponering udlægges arealet til rekreativt areal med naturligt hjemhørende træer og buske.
Terrænændringer		x			Skodsbøl Deponi skal afsluttes efter afslutningsplanens retningslinje om, at opfyldningen vil fortsætte til en færdig overflade, der falder naturligt ind i det omliggende terræn. Sønderborg Kommune har udarbejdet en afslutningsplan, hvor terrænet er ført op i niveau med de eksisterende deponiceller og naboejendommen. Opfyldningen skal ske som deponi eller jorddepot.
Særligt værdifulde landskabstyper eller rumlig oplevelse af landskabet		x			Deponiet ligger i en gammel lergrav, som opfyldes efter godkendt plan for at fjerne sporene efter lergravningen.

Vurder om planen visuelt påvirker værdifulde landskabstræk og sammenhænge jævnfør kommuneplanen.					
Udsigtsforhold		x			Se ovenfor
Kystnærhedszonen			x		Sønderborg Kommune har udarbejdet en afslutningsplan, hvor terrænet er ført op i niveau med de eksisterende deponiceller og naboejendommen. Deponiet skal falde naturligt ind i det omliggende terræn. Opfyldningen skal ske som deponi eller jorddepot. Deponiet ligger i kystnærhedszonen og færdiggøres efter ovenstående afslutningsplan, som et bakkelandskab med positiv indvirkning på kystlandsskabet.
Strandbeskyttelse	x				Deponicellen C2 placeres udenfor strandbeskyttelseslinjen.
Lys, refleksioner og skyggeforhold <i>F.eks. belysning, lysforurening, reflekterende materialer, lysindfald, sollys og skyggepåvirkninger.</i>	x				Ikke relevant. Da deponiet udføres med jordopbygning som overvokses af græs og naturlige buske
Arkitektur- og bevaringspolitikken <i>Medfører affaldsplanen miljømæssig påvirkning i forhold til Arkitektur- og bevaringspolitikken konkrete målsætninger for enten byer og bykerner, boligområder og erhvervsområder eller landskabet og landsbyer, og styrkes målsætninger heri, med afsæt i politikken værdier, samarbejde, bæredygtighed, fremtidssikring, stedets potentiale?</i>	x				Deponiet er placeret i et område udlagt til særligt værdifuldt landbrugsområde i kommuneplanen. Når deponiet er færdigt, og afslutningsplanen er udført, vil deponiet igen passe ind i kravet om landbrugslandskab som naturområde med afgræsning.
Delkonklusion					
Udvidelse med deponicelle C2 er en fortløbende proces i henhold til kommuneplanramme 6.1.008.D – Losseplads og den godkendte afslutningsplan, som har til formål at fylde den tidligere lergrav op og gøre arealet til et rekreativt område. Flytning af deponidriften fra deponicelle C1 til den nye deponicelle C2 vil ikke have nogen planmæssige konsekvenser eller negative visuelle påvirkninger.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Kulturarv og arkæologiske forhold Her beskrives planens/planernes indvirkning ift. fortidsminder, arkæologiske interesser, eksempelvis kirker, gravhøje m.m., både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Bevaringsværdige eller fredede bygninger	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne Der er ingen bygninger.
Bevaringsværdige kulturmiljøer	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne, så alle tidligere kulturmiljøer er gravet væk
Fredede eller ikke fredede fortidsminder	x				Ikke relevant. Der er 350 meter til nærmeste ikke fredede fortidsminde og 550 meter til nærmeste fredede areal. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne, så alle tidligere fortidsminder er allerede fjernet.
Fortidsminde beskyttelseslinjer	x				Ikke relevant. Nærmeste beskyttelseslinjer er 1.5 km væk ved voldstedet Smørvold.
Arkæologiske interesser nær og inden for planområdet (Jordfaste fortidsminder)	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne
Beskyttede sten- og jorddiger	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne. Der er 600 meter til nærmeste beskyttede dige.
Kirkefredninger og kirkebyggelinjer	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne. Der er 1,9 km til nærmeste kirkebyggelinje.
Krigergrave og mindesten	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne
Områder udpeget som fortidsmindearealer eller fortidsminde kulturarvsarealer	x				Ikke relevant. Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne Der er 1,35 km til nærmeste kulturarvsarealer
Delkonklusion Udvidelsen af deponiet foregår i en lergrav, der er blevet udgravet i 1990'erne. Der er dermed hverken kulturarvs eller arkæologiske forhold inden for området, der kan blive berørt af udvidelsen.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Landskab Her beskrives planens/planernes indvirkning på landskabet i byen eller det åbne land, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Landbrugsdrift		x			Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne. Deponiet er placeret i et område udlagt til særligt værdifuldt landbrugsområde i kommuneplanen. Når deponiet er færdigt, og afslutningsplanen er udført, vil deponiet igen kunne overgå til landbrugsdrift i form af afgræsning.
Landskabets karakter		x			Udvidelsen sker i en lergrav udgravet i halvfemserne. Skodsbøl Deponi skal afsluttes efter lokalplanens retningslinje om, at opfyldningen vil fortsætte til en færdig overflade, der falder naturligt ind i det omliggende terræn. Sønderborg Kommune har udarbejdet en afslutningsplan, hvor terrænet er ført op i niveau med de eksisterende deponiceller og naboejendommen. Opfyldningen skal ske som deponi eller jorddepot.
Skov og skovdrift	x				Ikke aktuelt
Skovrejsningsområde	x				Ikke aktuelt
Skovbyggelinjer	x				Ikke aktuelt
Påvirkning af rekreative forhold omkring anlagte grønne områder og parker		x			Deponicelle C2 vil ligge op ad Nybølørstien. Den afsluttede celle vil falde ind i et naturligt forløb med stien.
Påvirkning/ændring af adgangsforhold til landskab	x				Udvidelsen af deponiet sker inden for det eksisterende deponis matrikel, og der vil således ikke være ændrede adgangsforhold til landskabet.
Sø- og åbeskyttelseslinjer	x				Ikke aktuelt
Naturfredninger	x				Ikke aktuelt
Delkonklusion					

Udvidelsen vil ikke have negative landskabelige konsekvenser, da den sker i en efterladt lergrav. Afslutning af deponiet vil falde naturligt ind i det omliggende terræn. Sønderborg Kommune har udarbejdet en afslutningsplan, hvor terrænet er ført op i niveau med de eksisterende deponiceller og naboejendommen.

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Biologisk mangfoldighed Her beskrives planens/planernes indvirkning på lokal og omkringliggende natur, herunder skov, flora, fauna, biodiversitet, beskyttede arter, bygge- og beskyttelseslinjer samt beskyttelse efter naturbeskyttelsesloven i øvrigt, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
§3 beskyttede naturtyper		x			Udvidelsen af deponiet med deponicelle C2 vil ikke påvirke nogen § 3 områder. Der er § 3 søer og moser tæt på deponiet. Men de vil ikke blive påvirket ved af overgangen fra deponicelle C1 til C2.
Natura 2000, Habitat- og fuglebeskyttelsesområder (berørt el. i nærheden el. nedstrøms). <i>Der skal foretages en vurdering af om projektet kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt jf. BEK nr. 408 af 01/05/2007, § 7.</i>		x			Deponicelle C2 opføres 360 meter fra nærmeste Natura 2000-område - Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als. Det vurderes, at planen ikke vil påvirke Natura 2000-området. Udvidelsen af deponiet vil ikke medføre en øget udledning af stoffer til omgivelserne, da alt spildevand pumpes til renseanlæg. Driftsaktiviteterne for det eksisterende deponi ændres desuden ikke, og der vil ikke ske udledning af emissioner.
Habitatdirektivets bilag IV-arter, rødliste- og fredede arter.	x				Der er ikke registreret bilag IV-arter på arealet, hvor deponicelle C2 skal opføres, og overgangen fra deponicelle C1 til C2 vurderes ikke at ville påvirke eventuelle bilag IV-arter i omgivelserne. Efter endt deponering vil deponicelle C1 og siden deponicelle C2 blive udlagt til ekstensivt drevet naturareal.
Økologiske forbindelser, spredningskorridorer og faunapassager.	x				Området er udpeget under økologisk forbindelse ØF 33 i kommuneplan 2023. Overgangen fra deponicelle C1 til C2 vil ikke påvirke økologiske forbindelser, spredningskorridorer eller faunapassager. Dels da deponiet skal være indhegnet, dels da passage kan ske på naboarealerne og dels da skråningerne i den

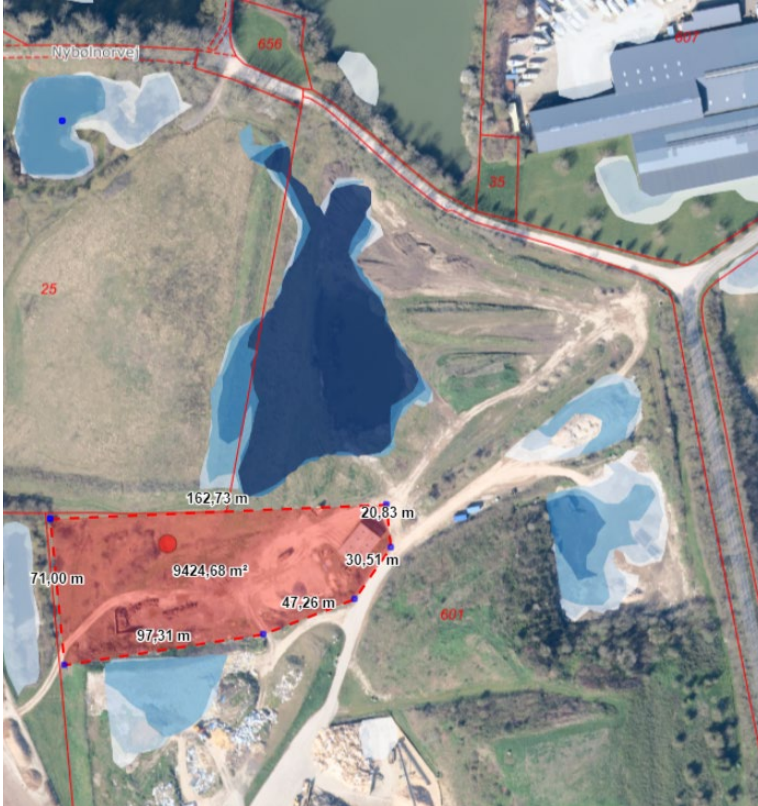
					gamle lergrav er så stejle, at de vurderes at være besværlige spredningskorridorer i forhold til naboarealerne.
Fredskov	x				Ikke relevant
Dyre- og planteliv i øvrigt		x			Den planlagte placering benyttes til transport og oplag og var tidligere brugt til komposteringsanlæg. Kørearealet fremstår som et ruderat med enårige urter og almindelige græsser, mens skråningerne har engrottehale, svingel, brombærkrat og spredte buske. Der er ikke nogen specielle plante- eller dyrearter på arealet.
<p>Delkonklusion</p> <p>Udvidelsen af Skodsbøl Deponi med deponicelle C2 og en kommende overgang fra den igangværende deponicelle, vil ikke medføre nogen negativ påvirkning af nærområdets biologiske mangfoldighed. Den fortsatte drift af deponiaktiviteter på Skodsbøl Deponi vil ikke have negativ påvirkning af bilag IV-arter i området eller de omkringliggende § 3 områder, da håndtering af affald alene sker i deponicellen og der ikke forventes at ske en øget emission af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer fra deponeringen.</p> <p>Nærheden til Natura 2000 habitatområdet vurderes ikke at være til hindring for udvidelsen af deponiet. Deponering af affald medfører produktion af perkolat fra udvaskning af affaldet. Dette perkolat opsamles og sendes til spildevandsrensning ved Sønderborg Renseanlæg og Broager renseanlæg og påvirker dermed ikke Natura 2000-området.</p>					

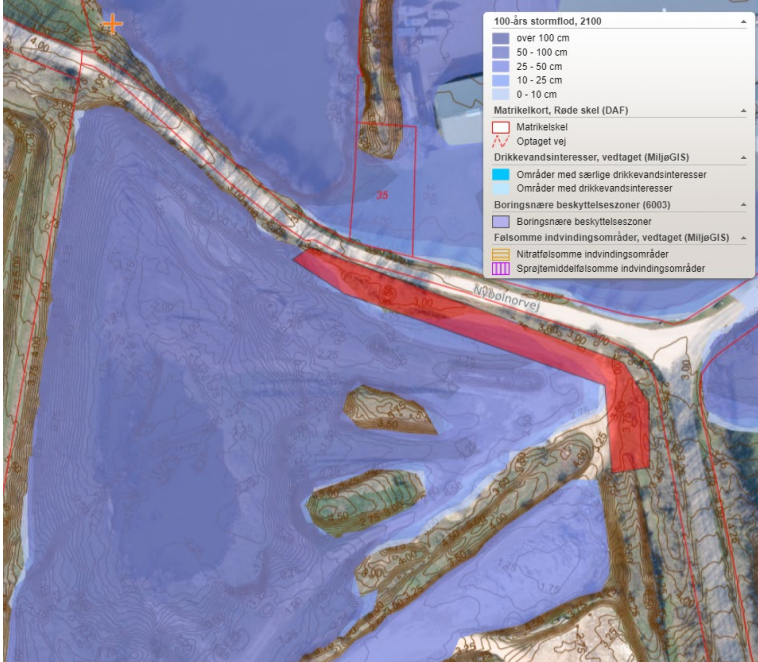
Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Ressourcer og affald Her beskrives planens/planernes indvirkning i forhold til ressourcer og affald, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
<p>Arealforbrug <i>Udnyttes området effektivt? Hensigtsmæssigt?</i> <i>Inddrages landbrugsjord til byudvikling?</i> <i>Er der en eksisterende bebyggelse? Sker der en fortætning?</i></p>		x			Udvidelsen af Skodsbøl Deponi med deponicelle C2 er sammen med resten af Skodsbøl Deponi en samfundsøkonomisk optimal udnyttelse af den tidligere lergrav.
<p>Energiforbrug (ekskl. trafik) <i>Vil planens gennemførelse betyde et øget energiforbrug til f.eks. opvarmning, belysning eller lignende?</i></p>			x		Udvidelsen vil medføre et øget elforbrug til deponicellens perkolatpumpe.
<p>Vandforbrug <i>Vil planens gennemførelse betyde et øget vandforbrug til f.eks. vanding eller procesvand fra industri? Er det væsentligt negativt?</i> <i>Medfører planen at den eksisterende kapacitet skal øges (nye borer, udbygning af vandforsyning).</i> <i>Genanvendes vand?</i></p>	x				Ikke relevant
<p>Produkter, materialer, råstoffer <i>Anvendes nye produkter, materialer eller råstoffer som er tilstede i en begrænset ressource? Sker der genanvendelse af produkter, materialer, bebyggelse? Anvendes bæredygtige produkter til realisering af planen?</i></p>	x				Der benyttes ikke begrænsede ressourcer ved etablering af deponicelle C2. Cellen udføres med lokal issøler og en tyk plastmembran. Opfyldning af cellen og cellens sider sker med jord fra genbrugspladser og anlægsprojekter. Herved løser deponiet et kapacitetsproblem ved modtagelse af jord.

Kemikalier, miljøfremmede stoffer <i>Medfører planen at der skal anvendes (miljøbelastende) stoffer som vi ellers ikke ville have haft brug for?</i>		x			Der vil ikke blive anvendt kemikalier eller miljøfremmede stoffer ifm. drift af deponiet. Udvidelsen af deponiet vil medføre en øget perkolatmængde til spildevandsrensning, hvilket øger forbruget af flokkuleringsmidler på det offentlige renseanlæg.
Affald, genanvendelse	x				Ikke relevant, da affaldet deponeres.
Delkonklusion Planen om at udvide Skodsbøl Deponi med en ny deponicelle C2 vil ikke få negative miljømæssige konsekvenser i henhold til forbrug af ressourcer og produktion af affald. Udvidelsen vil benytte ler og plast i etableringsfasen og jord i driftsfasen. Deponiet vil dermed virke som et jordmodtageranlæg og udgøre en samfundsmæssig gevinst herved. Udvidelsen af deponiet sker for at løse et samfundsmæssigt problem med bortskaffelse af deponiegnede affald. Hvis affaldet ikke kan deponeres på Skodsbøl Deponi, vil det skulle deponeres på et andet deponi. De ressourcer, der planlægges brugt til udvidelsen af Skodsbøl Deponi, ville alternativt blive brugt på et andet deponi.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Jord og undergrund Her beskrives planens/planernes indvirkning på jord og undergrund, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Jordforurening <i>Er området kortlagt? V1, V2. Hvad ved vi?</i>			x		Den planlagte udvidelse er på et områdeklassificeret areal. Efter endt deponering vil arealet blive kortlagt som V2 – losseplads i henhold til jordforureningsloven. Hvilket er effekten af deponering og forudsat i kommuneplanen.
Jordflytning/håndtering <i>Hvad sker der med eventuel overskudsjord? Er projektområdet områdeklassificeret? Er området udtaget? Analysefrit? Skal der udarbejdes jordhåndteringsplan?</i>	x				Overskudsjord fra etablering benyttes på matriklen, og der er derfor ikke behov for en jordhåndteringsplan.
Delkonklusion Udvidelsen af Skodsbøl Deponi vil medføre en klassificering til V2 kortlagt areal, der hvor deponicellen anlægges, pga. det deponerede affald. Deponicellen etableres med en membran og kontrolleret perkolatopsamling og vil ikke medføre væsentlig risiko for jordforurening.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Vand Her beskrives planens/planernes indvirkning på vand, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet. Heriblandt planområdets robusthed til at håndtere klimamæssige faktorer.					
<p>Grundvand</p> <p><i>-sikring af grundvand</i></p> <p><i>-klassifikation for beskyttelse af grundvandet</i></p> <p><i>-særlig værdifulde indvindingsområder</i></p> <p><i>-ændrede vandstande i grundvand (grundvandsstigning)</i></p> <p><i>Hvordan påvirker planen områdets grundvandsforhold?</i></p> <p><i>Er området udpeget som OSD?</i></p> <p><i>Er der risiko for at affaldsplanen medfører eller påvirkes af stigende grundvand?</i></p> <p><i>Er området beliggende i et indvindingsopland til et alment vandværk?</i></p> <p><i>Er der risiko for forurening af grundvandsressourcen?</i></p>		x			<p>Deponicelle C2 etableres med en membran og kontrolleret perkolat opsamling og vil ikke medføre væsentlig risiko for forurening af grundvandsressourcen.</p> <p>Perkolat afledes til kommunale renseanlæg.</p> <p>Området ligger ikke i OSD eller indvindingsopland.</p> <p>Skodsbøl Deponi foretager løbende afværgepumpning af grundvand for at undgå grundvandsbrud i deponicellen fra 1986. Der foretages løbende analyser af bortpumpet grundvand og overfladevand arealerne der ikke er deponiceller. Der er ikke problemer med miljøfremmede stoffer i disse analyser.</p> <p>Etablering af deponicelle C2 vil ikke give anledning til øget grundvandspumpning.</p>
<p>Overfladevand, herunder påvirkning af vandløb og vådområder</p> <p><i>Hvordan håndteres overfladevand?</i></p> <p><i>Hvordan påvirker planen eventuelle vandløb eller vandets naturlige vej gennem landskabet?</i></p> <p><i>Bluespot arealer?</i></p> <p><i>Hvordan håndteres udledning af overfladevand?</i></p> <p><i>Påvirkninger af strømningsveje?</i></p>		x			<p>Etablering af C2 vil reducere bortpumpning af overfladevand fra deponiarealet, da regnvand bliver til perkolat og ledes gennem cellens opsamlingssystem til renseanlæg.</p> <p>Efter endt deponering vil dette system fortsætte i minimum 30 år. Ved ekstremhændelser vil regnvand opsamles i deponicellen.</p>

<p><i>Er der mulighed for nedsivning af overfladevand? Er der risiko for at området oversvømmes ved ekstremregnhændelser eller skybrud?</i></p>					<p>Regnvand, der falder på deponiet udenfor cellen, vil blive opsamlet i deponiets jorddepot og bortskaffet i henhold til miljøgodkendelsen. Der sker en pumpning af overfladevand fra jorddepotet – det markerede bluespot område – styret af Skodsbøl Deponi. Vand fra skybrud vil derfor blive opsamlet, opbevaret og oppumpet til drænbrønd.</p> 
<p><i>Havvand Ligger området kystnært? Er der risiko for oversvømmelse fra havet jævnfør klimatilpasningsplanen?</i></p>			<p>x</p>		<p>Skodsbøl Deponi er ifølge Sønderborg Kommuneplan 2023-2035 beliggende i rammeområde nr. 6.1.008.D – Losseplads, der er udlagt til offentligt formål som deponeringsanlæg. I henhold til rammen skal der ved planlægning tages hensyn til oversvømmelse, og der må ikke foretages større, langsigtede</p>

<p>Hvilke klimatilpasningstiltag gøres der i projektområdet?</p>					<p>investeringer, medmindre der kan bygges på en måde, som proportionalt sikrer mod beskadigelse fra oversvømmelser. Deponiet har miljøgodkendelse til at klimasikre mod stormflod fra Nybøl Nor ved opførelse af voldanlæg op til Nybøl norvej mod nord og øst. Tegnet med rødt. Voldanlægget er er planlagt færdigt i 2027 forud for etablering af deponicelle C2.</p> 
<p>Udledning af spildevand Er området med i spildevandsplanen eller skal der udarbejdes et tillæg til spildevandsplanen? Medfører planen at der produceres store mængder spildevand og er der tilstrækkelig kapacitet? Tager planen højde for at spildevand håndteres forsvarligt og korrekt?</p>	<p>x</p>				<p>Etablering af deponicelle C2 vil medføre ca. 7.500 m³ perkolat pr. år. Perkolatet skal ledes til kommunale renseanlæg. Sønderborg Renseanlæg har tilstrækkelig kapacitet til at modtage disse yderligere 20 m³ teknisk spildevand pr. dag.</p>
<p>Kysterrosion</p>	<p>x</p>				<p>Nej</p>

<i>Er der risiko for kysterosion?</i>					
Klimatilpasningsplanen <i>Hvordan forholder sektorplanen sig til klimatilpasningsplanen?</i>	x				Skodsbøl Deponi ligger i det udpegede risikoområde 242 i klimatilpasningsplanen. Området er udpeget på grund af risiko ved stormflod. Deponicelle C2 etableres med sider, der ligger i minimum kote 3. Jorddepotet sikres med en vold som beskrevet under afsnittet om havvand.
Delkonklusion Etablering af deponicelle C2 vil ikke have væsentligt indvirkning på miljøet i forhold til vand. Deponiet bliver sikret mod stormflod i henhold til kommunens klimatilpasningsplan i 2026 gennem allerede miljøgodkendte tiltag. Etablering af C2 vil reducere mængden af bortledt regnvand, men medføre mere spildevand i form af perkolat. Miljøpåvirkningen ved tilførsel af yderligere 20 m ³ perkolat til Sønderborg Renseanlæg vurderes til at være uvæsentlig.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Luft Her beskrives planens/planernes indvirkning på luften, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Luftforurening <i>Eksempelvis sundhedsskadelige stoffer, lugtgener, partikler (støv), brændeovne eller ventilation/produktion.</i> <i>Overvej behov for OML-beregning for industrielle udledninger, herunder ved nye receptorpunkter i højden.</i>		x			Overgangen af deponidrift fra den nuværende deponicelle C1 til den planlagte deponicelle C2 vil ikke give anledning til ændret luftforurening.
Udledning af klimagasser som eksempelvis CO ₂ <i>Eksempelvis fra trafik eller industri.</i> <i>Bidrager planen eksempelvis til at øge/nedbringe mængden af CO₂?</i>		x			Overgangen af deponidrift fra den nuværende deponicelle C1 til den planlagte deponicelle C2 vil ikke give anledning til ændret CO ₂ -udledning.
Vindforhold og turbulens	x				
Delkonklusion Etablering af deponicelle C2 vil ikke have væsentligt indvirkning på miljøet i forhold til luftforurening, da deponiaktiviteterne blot vil fortsætte i den nye celle.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Befolkning og sundhed Her beskrives planens/planernes indvirkning på befolkning og sundhed, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Befolkningstal	x				Ikke relevant
Befolknings levevilkår	x				Ikke relevant
Støjpåvirkning <i>Vil planen medføre, at der sker ændringer i den eksisterende indendørs og/eller udendørs støjpåvirkning fra eksempelvis trafik eller aktiviteter?</i>		x			Overgangen af deponidrift fra den nuværende deponicelle C1 til den planlagte deponicelle C2 vil ikke give anledning til ændret støjbidrag fra modtagelse af affald og kørsel i deponiet. Aktiviteten i C2 vil være 150 meter fra nærmeste boligs opholdsarealer, mens afstanden for C1 er 220 meter. Til gengæld vil den nye deponicelle ligge op ad en støjvold
Vibrationer <i>Vibrationer fra eksempelvis jernbaner fra anden trafik?</i>	x				Ikke relevant
Friluftsliv/rekreative interesser <i>Fremmer eller hindrer planen offentlighedens adgang til grønne områder, strand, boldbaner, natur? Skaber planen mulighed for nye, udendørs ophold?</i>	x				Udvidelsen sker indenfor deponiets afgrænsede område, hvor der ikke er fri adgang
Socioøkonomisk påvirkning af lokalområdet <i>F.eks. flere/færre arbejdspladser? Flere/færre skoler, institutioner? Turisme?</i>	x				Ikke relevant
Delkonklusion Etablering af deponicelle C2 vil ikke have væsentligt indvirkning på miljøet i forhold til befolkning og sundhed, da deponiaktiviteterne blot vil fortsætte i den nye celle.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Sikkerhed Her beskrives planens/planernes sikkerhedsmæssige risici, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Kriminalitet	x				Ikke relevant
Brand, eksplosion, giftpåvirkning, herunder risikovirkksomheder	x				Ikke relevant
Militære interesseområder	x				Ikke relevant
Flytrafik	x				Ikke relevant
Delkonklusion Etablering af deponicelle C2 vil ikke have væsentligt indvirkning på miljøet i forhold til sikkerhed, da deponiaktiviteterne blot vil fortsætte i den nye celle.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Trafik og tilgængelighed Her beskrives planens/planernes indvirkning på trafik og tilgængelighed, både ift. planens indhold og eksisterende forhold i nærområdet.					
Trafiksikkerhed		x			Deponicellen C2 etableres som udvidelse på deponiet. Der vil kun være øget trafik i forhold til normal drift i forbindelse med etableringen. Denne trafik vil ske af landeveje, der er udlagt til tung trafik.
Trafikafvikling/belastning <i>F.eks. tilgængeligheden til området med bil, offentlig transport og for cyklende og gående. Øget trafikmængde? Ændret type trafik?</i>	x				Der sker ingen ændring i trafikafviklingen ved overgang fra deponicelle C1 til C2
Indvirkning på adgangsforhold	x				Der sker ingen ændring i adgangsforholdene ved overgang fra deponicelle C1 til C2
Indvirkning på tilgængelighed <i>Handicappede, barnevogn m.m. ift. tilgængelighed for alle.</i>	x				Der sker ingen ændring i tilgængeligheden ved overgang fra deponicelle C1 til C2
Vejbyggelinjer	x				Der sker ingen ændring i forhold til vejbyggelinjer ved etablering af deponicelle C2.
Delkonklusion Etablering af deponicelle C2 vil ikke have væsentligt indvirkning på miljøet i forhold til trafik og tilgængelighed, da deponiaktiviteterne blot vil fortsætte i den nye celle uden at ændre på vej- og tilkørselsforhold eller på antallet af kunder over tid.					

Miljøparameter	Ikke relevant	Neutral / ingen påvirkning	Mindre påvirkning	Væsentlig påvirkning	Beskrivelse og myndighedsvurdering Vurdering / bemærkninger / tiltag i affaldsplanen
Alternativer, 0-løsning Beskriv konsekvenserne hvis ikke planerne føres ud i livet. Beskriv evt. også konsekvensen af andre alternativer.					
Konsekvenserne hvis ikke planen/planerne gennemføres.				x	Hvis Skodsbøl Deponi ikke kan udvides med en ny deponicelle i 2027 som forslået i affaldsplanen, skal Sønderborg Kommune udpege og etablere et nyt deponi. Herved mistes muligheden for at benytte den eksisterende infrastruktur på deponiet. Ligesom det vil standse for stordriftsfordelene ved at drive deponiets nye celler samtidig med efterbehandlingen af de gamle celler. Vejebod, SRO-anlæg og perkolattank vil skulle driftes på to lokaliteter. Den eksisterende miljøpåvirkning i form af støj og spildevand vil blot blive flyttet til en ny lokalitet. Kan der ikke findes en egnet lokalitet til et nyt deponi i Sønderborg Kommune, skal kommunen indgå i et § 60 selskab om deponidrift i en anden kommune, og deponiaffald fra Sønderborg vil skulle køres til dette deponi.
Konsekvensen af andre alternativer	x				Efterbehandling på Skodsbøl Deponi vil blive dyrere, da efterbehandlingen alene vil skulle stå for driften af deponiet. Driftsomkostningerne ved deponidrift et andet sted vil blive dyrere. Den nuværende miljøpåvirkning vil flytte med driftsaktiviteterne. Ved tilknytning til et andet deponi vil restlevetiden på dette blive lavere og virksomheder og genbrugspladser i Sønderborg Kommune vil få øgede transportomkostninger og udlede mere CO ₂ .
Delkonklusion Nulløsningen vil være etablering af et nyt deponi i Sønderborg Kommune, men det vil ikke give samfundsøkonomisk mening, da stordriftsfordelene mellem det aktive og nedlukkede deponi vil forsvinde.					