

Myndighedens skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed	Sønderborg Kommune																																												
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning	<p>Sønderborg Affald A/S ønsker at ændre forskellige forhold på Skovby Genbrugsplads, Skovmosevej 2, Skovbygård, 6470. Den oprindelige ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse og VVM er sendt 8. august 2022. Virksomheden har efterfølgende sendt den reviderede ansøgning 26. august 2022.</p> <p>I den reviderede ansøgning er der søgt om følgende ændringer:</p> <p><u>Åbningstid:</u></p> <p>Skovby Genbrugsplads vil gerne gennemføre en form for døgnåben funktion, hvor der dels er en bemannet åbningstid og en ubemannet åbningstid. Genbrugspladsen skal således være tilgængelig fra kl. 7.00 -22. 00 alle dage i ugen.</p> <p>Tabel 1 – Fordeling af åbningstid</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">Nu</th> <th colspan="2">Ønsket ændring</th> </tr> <tr> <th>Bemannet</th> <th>Bemannet</th> <th colspan="2">Ubemannet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mandag</td> <td>-</td> <td>-</td> <td colspan="2">7.00 - 22.00</td> </tr> <tr> <td>Tirsdag</td> <td>14.00 - 17.00</td> <td>14.00 - 17.00</td> <td colspan="2">7.00 - 14.00 og 17.00 - 22.00</td> </tr> <tr> <td>Onsdag</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Torsdag</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Fredag</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>10.00 - 17.00</td> <td>10.00 - 17.00</td> <td colspan="2">7.00 - 10.00 og 17.00 - 22.00</td> </tr> <tr> <td>Søndag</td> <td>-</td> <td>-</td> <td colspan="2">7.00 - 22.00</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Forøgelse af modtagemængde på visse affaldsfraktioner samt ansøgning om modtagelse af to nye affaldsfraktioner:</u></p> <p>Der er behov for at hæve mængde for nogle enkelte affaldstyper, da modtagemængder er øget i forhold til hvad der er angivet som ramme i miljøgodkendelsen og der søges samtidig godkendelse til at modtage to nye affaldsfraktioner, rockwool og natursten.</p> <p><u>Forbedring af tilkørselsforhold:</u></p> <p>Den nuværende indkørsel sløjfes og den nuværende udkørsel bliver brugt til kombineret ind- og udkørsel. Der etableres opmarchbås for indkørsel til genbrugspladsen. For at forbedre til- og</p>		Nu		Ønsket ændring		Bemannet	Bemannet	Ubemannet		Mandag	-	-	7.00 - 22.00		Tirsdag	14.00 - 17.00	14.00 - 17.00	7.00 - 14.00 og 17.00 - 22.00		Onsdag					Torsdag					Fredag					Lørdag	10.00 - 17.00	10.00 - 17.00	7.00 - 10.00 og 17.00 - 22.00		Søndag	-	-	7.00 - 22.00	
	Nu		Ønsket ændring																																										
	Bemannet	Bemannet	Ubemannet																																										
Mandag	-	-	7.00 - 22.00																																										
Tirsdag	14.00 - 17.00	14.00 - 17.00	7.00 - 14.00 og 17.00 - 22.00																																										
Onsdag																																													
Torsdag																																													
Fredag																																													
Lørdag	10.00 - 17.00	10.00 - 17.00	7.00 - 10.00 og 17.00 - 22.00																																										
Søndag	-	-	7.00 - 22.00																																										

	<p>frakørselsforholdene, skal den eksisterende rampe reguleres med lidt mere fald og dermed afkortes, så der er mere reelt kørebaneareal. Kørselsretningen på rampen ændres ikke.</p> <p>Den nuværende port ved udgangen udskiftes med en ny automatisk skydeport og der opsættes et 180 cm højt hegn mellem ind- og udkørselsporte.</p> <p>Der monteres også en manuel port, der kan anvendes af vognmand ved til- og frakørsel af containere.</p> <p><u>LED på eksisterende lysmaster:</u></p> <p>På de eksisterende master (6 stk.) udskiftes armaturerne til LED-armaturer.</p>
Navn og adresse på bygherre	<p>Sønderborg Forsyning A/S</p> <p>Ellegårdvej 8, 6400 Sønderborg</p> <p>Telefonnr.: 88 43 53 00</p> <p>E-mail: info@sonfor.dk</p>
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	<p>Jan Eilsø Nielsen</p> <p>Telefonnr.: 88 43 53 27/ Mobil: 60 40 53 27</p> <p>E-mail: JAEN@sonfor.dk</p>
Projektets placering	<p>Skovmosevej 2, 6470 Sydals</p> <p>Matrikel nr. 1042, Skovby, Lysabild</p>
Projektet berører følgende kommuner	Sønderborg Kommune

Oversigtskort i målestok



Kortbilag i målestok



Forholdet til VVM reglerne

Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

	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			Projektet er opført på bilag 2 pkt. 11b) og pkt. 13a), og der skal derfor screenes for om ændringen vil have en væsentlig skadelig indvirkning på miljøet og dermed være VVM-pligtigt.
	Ikke	Ja	Bør	Nej
				Beskrivelse og myndighedsvurdering

	relevant		undersøges		
Projektets karakteristika:					
1. Arealbehovet i m ²	x				Arealbehovet vil ikke ændres. Det vil foregå på den eksisterende genbrugsplads. Dvs. det fremtidige samlede bebyggede/befæstede areal ændres ikke. Genbrugspladsens areal er ca. 5.200 m ² .
2. Er der andre ejere end bygherre				x	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				Der foretages ikke forøgelse af bygningsmassen på matriklen.
4. Projektets maksimale bygningshøjde i m	x				Ikke relevant, se punkt 2.
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:	x x x				Virksomheden har søgt om ændring af driftstiderne og forøget modtagemængde af affald og modtagelse af to nye affaldsfraktioner. Virksomheden ønsker at øge modtagemængde, så de kan modtage følgende: Stort brændbart: 190 tons/år Asbestholdige byggematerialer: 55 tons/år Tryk imprægneret træ: 70 tons/år Trærødder (have og parkaffald): 10 tons/år Farligt affald: 9 tons/år

					<p>Glaseret sanitet: 20 tons/år</p> <p>Rockwool/stenuld (ny fraktion) 5 tons/år</p> <p>Natursten (ny fraktion): 5 tons/år</p>
6. Projektets kapacitet for strækingsanlæg	x				
7. Projektets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af: Standardvilkår: BREF-dokumenter: BAT-konklusioner:		x		x x	<p>Ændringen kræver et tillæg til miljøgodkendelsen og aktiviteter er omfattet af standardvilkår for listepunkt K211 "Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³". Der er et standardvilkår, som beskriver, at pladsen skal være bemanded. Det har virksomheden søgt om at fravige.</p> <p>Ændringen er ikke omfattet af BREF-dokument eller BAT-konklusion.</p>
9. Projektets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	 x x				
10. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen:	 x				

I driftsfasen:	x				
11. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:	x				
12. Affaldstype og mængder, som følge af projektet: Farligt affald: Andet affald: Spildevand/overfladevand:				x x x	Virksomheden producerer ikke selv affald, ud over den marginale mængde af dagrenovation, der dannes ved daglig drift af administrationsbygningen. I forhold til overfladevand vil det også være uændret. Dvs. overfladevand ledes til vejgrøft hvorfra det udledes til kommunevandløb nr. 67. Vandløbet munder ud i Hørup Hav. Overfladevandet stammer fra befæstet areal på ca. 5.000 m ² , inklusiv en plads med jern og metal container med afløb til olie- og benzinudskiller uden koalescensfilter.
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 x	Anlægsperiode i forhold til udførelse af tekniske ændringer herunder tilkørselsforhold og udskiftning til LED-armaturer vurderes ikke at have en væsentlig miljøpåvirkning i forhold til støj. Virksomheden er omfattet af Miljøstyrelsens vejledning "Ekstern støj fra virksomheder" nr. 5 fra 1984 og virksomheden har en miljøgodkendelse, hvor der er fastsat støjgrænseværdier i dag-, aften- og natperioden.

					<p>Afstand til den nærmeste bolig er ca. 30 meter (udendørs opholdsareal)</p> <p>Virksomheden har fremsendt skema over forventede antal besøgende. Det forventes, at besøgstal ikke vil ændre sig markant ved etablering af Adgang 365. Vurderingen baserer sig på erfaring med andre genbrugspladser. Virksomheden vurderer, at indføring af Adgang 365 vil ikke medfører væsentlig ændring i de støj fremkaldende aktiviteter.</p> <p>Virksomheden oplyser yderligere, at der kan være trafik med lastvogne, når der hentes eller tilkøres containere eller andet materiel, men det vil foregå i åbningstiden og primært i tidsrummet 7.00 -16.00 og på hverdage.</p> <p>Sønderborg Kommune vurderer, at støjgrænserne i vilkår i miljøgodkendelsen kan overholdes med de ændrede åbningstider.</p>
15. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:	x				Ikke relevant i forhold til det ansøgte projekt.
16. Vil projektet give anledning til støvgener:					I anlægsfasen forventes der ikke, at projektet vil give anledning til væsentlige støvgener.
I anlægsfasen:				x	
I driftsfasen:				x	Det forventes ikke, at det ansøgte projekt vil give anledning til støvgener i driftsfasen.
17. Vil projektet give anledning til lugtgener:					

I anlægsfasen:				x	
I driftsfasen:				x	
18. Vil projektet give anledning til lysgener:					
I anlægsfasen:				x	<p>Der vil ikke forekomme lysgener i anlægsfasen.</p> <p>I driftsfasen vil der forekomme lysaktivitet i de ønskede udvidede åbningstider, som ikke har været der tidligere. Det er dog Sønderborg Kommunes vurdering, at der ikke vil forekomme væsentlige lysgener til den nærmeste nabo, som er beliggende ca. 30 meter vest for pladsen. Vurderingen er baseret på virksomhedens oplysning i ansøgningen, at det sikres at der alene lyses ned på selve genbrugspladsen og ikke over til naboer m.v.</p> <p>Lyset i masterne tænder kun, når det er mørkt og porten går op. Når kunden har forladt genbrugspladsen vil lyset slukkes nogle minutter efter, at porten er lukket. Der vil derfor ikke være tale om, at genbrugspladsen står belyst hele tiden, når det er mørkt. Der vil heller ikke være belysning uden for åbningstiden 7.00 – 22.00.</p>
I driftsfasen:				x	
19. Vil projektet give anledning til trafikgener:				x	<p>Det ansøgte projekt drejer sig bl.a. om en forbedring af adgangsforhold til genbrugspladsen og samtidig forventes det, at ændringen vil minimere trafikgener, da der i dag er vanskelige tilkørselsforhold til</p>
I anlægsfasen:				x	
I driftsfasen:					

					genbrugspladsen. Det er primært fordi adgangsvejen til og fra genbrugspladsen ligger meget tæt på et trafikalt knudepunkt. Der skal etableres opmarchbås ved indkørsel, så kunderne kan holde ind, ringe til porten og afvente at porten åbner. Opmarchbåsen skal også være indrettet, så kunderne kan "fortryde" adgangen, når de er i opmarchbåsen uden at skulle bakke ud på Skovmosevej.
20. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen:				x	
Projektets placering:					
21. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	Det ansøgte projekt vurderes ikke at kræve ændring af den eksisterende arealanvendelse.
22. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området:	x				Der er ikke vedtaget lokalplan for området. Virksomheden har landzonetilladelse fra 1991, 1993 og 1997.
23. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen:	x				Der er ikke vedtaget kommuneplanramme for området.
24. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	Se punkt 22 og 23.
25. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	Projektet ligger uden for råstofinteresseområder. Projektet ligger ifølge den nye grundvandskortlægning for Als i

					<p>indvindingsopland til vandværk og i et område med særlige drikkevandsinteresser.</p> <p>Sønderborg Kommune vurderer, at der ikke vil forekomme en øget trussel mod grundvandet i forbindelse med det ansøgte projekt. Vurderingen baserer sig på, at opbevaring af de ansøgte affaldsfraktioner forgår på det samme måde, som allerede er godkendt i miljøgodkendelsen af 18. august 2010, hvor der er taget hensyn til beskyttelse af jord og grundvand i forbindelse med håndtering og opbevaring. Opbevaring af rockwool/stenuld sker i lukket container på belægningssten og opbevaring af natursten på belægningssten ved modtageplads for haveaffald.</p>
26. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vandområder:				x	Den ansøgte projekt vil ikke indebære mulig påvirkning af sårbare vandområder, da projektet ikke placeres i nærheden af sårbare vandområder.
27. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer:				x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:	x				Genbrugspladsen ligger inden for kystnærhedszonen. Da det er ansøgning om ændringer af den allerede eksisterende virksomhed, vurderes punktet ikke er relevant.
29. Forudsætter projektet rydning af skov:				x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder	x				

for realisering af en rejst fredningssag:					
<p>31. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –</p> <p>Nationalt (fx § 3):</p> <p>§ 3 beskyttede vandløb:</p> <p>Målsatte vandløb, søer eller kystvande jf. vandområdeplanen:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV:</p> <p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>				<p>x</p> <p>x</p> <p>x</p> <p>x</p> <p>x</p> <p>x</p>	<p>Der er ikke beskyttet natur inden for projektarealet. Det nærmeste beskyttede natur er et § 3 beskyttet vandløb, som ligger ca. 500 m syd for genbrugspladsen.</p> <p>Der er ikke fredet område inden for og i nærheden af genbrugspladsen. Projektet medfører derfor ikke potentiel påvirkning af registrerede, beskyttede eller fredede områder.</p> <p>Det nærmeste Natura 2000-område er EF-habitatområde Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als, som ligger ca. 1,5 km øst for projektområdet.</p> <p>Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er naturtyperne sandbanke, rev og bugt samt arten marsvin. Området er også et fuglebeskyttelsesområde (F64), hvor udpegningsgrundlaget er: Edderfugl (T).</p> <p>Projektet vil ikke påvirke naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget, da det ikke medfører mere forurening eller støj. Det er Sønderborg Kommunes vurdering, at projektet ikke i sig selv eller som kumulativt bidrag i forbindelse med andre planer eller projekter vil påvirke Natura 2000-områderne.</p> <p>Kortlægning af pattedyr og padder viser, at</p>

					<p>der kan være flagermus og padde i området. Projektet vurderes heller ikke at kunne påvirke paddearterne.</p> <p>Pattedyrskortlægningen viser, at der <i>kan</i> være sydflagermus i området.</p> <p>Der foretages ikke nedrivning af eksisterende bygninger eller fældning af træer, og projektet har ingen betydning for flagermusene i og omkring projektarealet</p> <p>Paddekortlægningen viser, at der <i>kan</i> være følgende arter i området: løvfrø, spidssnudet frø, markfirben, stor vandsalamander, butsnudet frø, lille vandsalamander og skrubbtudse.</p> <p>På baggrund af projektets karakter og hidtidige anvendelse afvises det, at projektet vil påvirke bilag IV arter.</p> <p>Der er ikke kendskab til rødlistearter i projektområdet.</p>
32. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand/vandområder:	x				
33. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser eller/og indvindingsopland:		x			Se punkt 25

34. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening:				x	Området er ikke kortlagt eller omfattet af kommunens områdeklassificering.
35. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse:				x	Området er jævnfør Kommuneplan 2019-2031 for Sønderborg Kommune ikke udpeget som et område med risiko for oversvømmelse.
36. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:				x	Området er ikke tæt befolket.
37. Kan projektet påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				x	Iht. Kommuneplanen er området udpeget som bevaringsværdigt landskab og større sammenhængende landskaber, hvorfor der skal lægges særlig vægt på at indpasse ny anvendelse i landskabet. Det ansøgte projekt vurderes ikke være relevant i forhold til påvirkning af disse påpegede landskaber, såfremt det sikres at anlægget ikke optræder som permanent opløst.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
38. Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				x	Området vurderes ikke at være sårbar over for den forventede miljøpåvirkning.
39. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				x	
40. Er der andre kumulative forhold?				x	
41. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Projektets miljøpåvirkninger vurderes at være minimale og begrænset til

					nærområdet omkring genbrugspladsen.
42. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Den nærmeste nabo ligger ca. 30 meter vest for genbrugspladsen.
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 x	Miljøpåvirkninger af det ansøgte ændring af den eksisterende genbrugsplads vurderes enkeltvis og samlet som værende af ikke væsentlig karakter.
46. 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 denne type anlæg, og som kan beskrives i forhold til det ansøgte projekt er støj og risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand. Denne miljøpåvirkning vurderes ikke at være kompleks.
47. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
48. Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed:					Projektets påvirkning af miljøet er varig og irreversibel, med mindre anlægget nedlægges og fjernes.

Reversibilitet:					
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 ansøgte projekt vurderes ikke at være miljøvurderingspligtigt.				

Bilag 1 Luftfoto med ændringer

Foto 1 – Luftfoto med ændringer

