VVM-Ansøgningsskema – Skrillinge Strand

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	**Tekst**
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet omfatter etablering af et forsinkelsesbassin ved et fremtidigt nyt boligområde ved Skrillinge Strand. Formålet er at udnytte arealet til tæt-lav boligbebyggelse i kombination med rekreative grønne arealer og integreret lokal afledning af regnvand (LAR). Området er i dag ubebygget, men anvendes til landbrugsareal. **Projektets omfang** Der opføres i alt 43 boliger fordelt på rækkehuse (type A) og dobbelthuse/lave blokke (type B). Hertil etableres et antal parkeringspladser svarende til 64 pladser fordelt rundt i bebyggelsen. Boligerne opføres i 1-2 etager og vil fremstå som et helhedsorienteret boligområde med grønne fællesarealer, se bilag 1. Projektområdet omfatter også: – Nye interne stiforbindelser med adgang til omkringliggende veje. – Vejadgange og vendepladser, hvor én eksisterende indkørsel nedlægges og erstattes af en ny. – Områder til affaldshåndtering. – Et fælles rekreativt område. Samlet udgør projektområdet anslået ca. 1,2 ha. **Regnvandshåndtering** Der etableres et LAR-bassin med tilhørende foranstaltninger til at håndtere overfladevand fra området. Løsningen omfatter et forsinkelsesbassin inden afledning via offentlige regnvandsledninger, se bilag 1. LAR-bassinet er placeret i den sydlige del af området, dimensioneret til at kunne forsinke og delvist nedsive regnvand. Der er forventet tilslutning til det offentlige regnvandssystem for håndtering af overløb ved ekstreme regnhændelser. Regnvandssystemet er designet efter principperne om lokal afledning og skal reducere risikoen for oversvømmelse og samtidig skabe rekreativ værdi i området. **Trafikale forhold** Adgangen sker via Østre Hougvej, hvor der etableres nye ind- og udkørsler. Den eksisterende adgang mod vest lukkes og erstattes af en ny, som også giver adgang til naboejendommen. Internt i bebyggelsen etableres sideveje med lav hastighed samt vendepladser. Parkeringspladserne er placeret decentralt. **Miljø- og naturforhold** Projektområdet grænser op til eksisterende boligområder mod nord og øst, og til åbent land mod vest og syd. Der etableres ny beplantning i kombination med bevarelse af eksisterende grønne elementer Bilag:

	1. Situationsplan 2. Vandhåndteringsplan
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Gritt Nyhegn Skrillinge Strand 7, Middelfart 5500 Tlf: 40 13 18 01 Mail: grittnyhegn@dadlnet.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	INGENIØR'NE A/S Jernbanegade 1 6700 Esbjerg Att: Caroline Drescher Mobil nr. 22 67 87 50 Mail: cad@ingenior-ne.dk.dk
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Matrikel: 13f, Skrillinge By, Kauslunde
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Middelfart Kommune

Oversigtskort i målestok 1:4.000 For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Situationsplan vedlagt som Bilag 1		
Forholdet til VVM reglerne	**Ja**	**Nej**	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Regnvandsbassinet er omfattet af bilag 2 punkt. 10 g). "Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand" (projekter som ikke er omfattet af bilag 1) (Miljøvurderingsloven,LBK nr 4 03/01/2023)
Projektets karakteristika	**Tekst**		
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Matrikel 13f, Skrillinge By Kauslunde: Gritt Nyhegn, Skrillinge Strand 7, 5500 Middelfart		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m^2	Boliger: 4 248 m^2 Fælleshus: 250 m^2		
Det fremtidige samlede befæstede areal i m^2	Asfaltbelægninger og padelbane: 1120 m^2 Delvist befæstede arealer (græsarmering og grusstier): 1700 m^2		
Nye arealer, som befæstes ved projektet i m^2	Alle ovenstående		

3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m^2 Projektets bebyggede areal i m^2 Projektets nye befæstede areal i m^2 Projektets samlede bygningsmasse i m^3 Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Forsinkelsesbassinet får et volumen på min. 157 m^3, for at kunne håndtere en 100-års hændelse. Vådvolumen ved en gentagelsesperiode på 5 år er beregnet til ca. 50 m^3. Der vil ikke være behov for permanent grundvandssænkning i forbindelse med projektets realisering. Der er ikke lavet undersøgelser af det terrænnære grundvand endnu, hvis der opstår behov for midlertidig grundvandssænkning i anlægsperioden, vil der blive ansøgt om tilladelse til bortledning af dette særskilt. 1,2 ha Ca. 4 500 m^2 2820 m^2 Ca. 15 000 m^3 6,5 m Ikke relevant, da der ikke forekommer nedrivning, byggeri eller befæstelse.		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Der skal muligvis tilkøres filterjord, hvis ikke muldlaget fra etableringen af selve bassinet kan anvendes som filterjord. Mængder er ukendt, men vil blive udlagt i bunden af udgravningen. Ved etableringen af bassinet er der beregnet at der skal opgraves ca. 300 m^3 tons jord, det er ikke afklaret om det skal genindbygges i projektet, eller i hvilket omfang der er behov for håndtering af overskudsjord. Der genereres ikke spildevand i anlægsfasen og derfor sker ingen afledning til renseanlæg eller recipient. I anlægsfasen af forsinkelsesbassinet infiltreres regnvand direkte på arealet. Anlægsperioden er ikke fastlagt endnu, da projektet er på forslagsniveau.		
Projektets karakteristika	**Tekst**		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der forventes ingen råstoffer, mellemprodukter og færdigvarer anvendt i driftsfasen. Udover vedligehold af bassinet vil der ikke forekomme egentlig drift. Ikke relevant		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Vedligehold omfatter oprensning hvert 5.-10. år og trimning af bevoksning.		
Projektets karakteristika	**Ja**	**Nej**	**Tekst**
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	

8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Da regnvandsbassinet er et vådt bassin er dette BAT for rensning af regnvand inden afledning/udledning.
Projektets karakteristika	**Ja**	**Nej**	**Tekst**
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	x		Vanddybden i bassinet er under normale forhold 1,2 m, hvilket er i overensstemmelse med anbefalingerne for BAT. BAT anbefaler en permanent vanddybde på 1-1,5 meter. Vådvolumen er dimensioneret til 50 m^3
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		x	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Der vil blive arbejdet inden for normale arbejdstider (7:00-18:00 på hverdage). Der vil blive arbejdet med maskiner af typerne, traktor, dumper og gravemaskine. Retningslinjerne for midlertidige støjende aktiviteter jf. Middelfart Kommunes hjemmeside.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		I anlægsfasen, kan det ikke udelukkes at transport af materialer til og fra anlægsområdet kan medføre støvgener i tørre perioder. I driftsfasen forventes ingen støvgener.
Projektets karakteristika	**Ja**	**Nej**	**Tekst**
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	

22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		I anlægsperioden vil gravemaskiner benytte lys om morgenen (efter kl. 7.00) til det bliver lyst og om aftenen (til kl. 18.00), når det er blevet, ca. afstand til nærmeste nabo er 35 m (Formbyvej 46) I driftsfasen vil der ikke være behov for lys.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	
Projektets placering	**Ja**	**Nej**	**Tekst**
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Projektet er ikke omfattet af en gældende lokalplan. Der er aflyst en lokalplan nr. 159 for området.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Nej Nærmeste beskyttelseslinjer er: Ca. 1700 m til skovbyggelinje Ca. 180 m, mod vest, til strandbeskyttelseslinje
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x		
Projektets placering	**Ja**	**Nej**	**Tekst**
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 360 m til sø (matrikelnr. 14a) Ca 370 m til mose/sø (matrikelnr. 14e)
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	I Naturdatabasen (arter.dk) er der ikke registreret Rødliste, Bilag IV- eller fredede arter.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			1,7 km Fredskov
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ca. 480 meter til nærmeste Natura2000-område "Lillebælt" ID: N112 og Habitatområde (SAC96), samt fuglebeskyttelsesområde (SPA47).

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x	Projektet ligger indenfor for område med drikkevandsinteresser (OD)
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	Der er ikke registreret jordforurening inden for matriklen for projektet.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	Ud fra Middelfart Kommunes Kommuneplan 2025-2037, er en lille del af matriklens sydligste område udpeget til at være i risiko for oversvømmelse ved nedbør
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	
Projektets placering	**Ja**	**Nej**	**Tekst**
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato:_____ Bygherre/anmelder:_____

Caroline Drescher

Digitalt signeret af Caroline Drescher
Dato: 2025.11.07 13:12:15+01'00'

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.