

Tillæg nr. 23 til Spildevandsplan for 2012-2020 Vesthimmerlands Kommune Forslag - Afvanding i Aars sydvest

Dato: 12-10-2018
Sags nr. 06.00.05-P00-1-18



VESTHIMMERLANDS
KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

Indhold

1. Indledning	3
1.1 Procedure for vedtagelse af tillæg til spildevandsplan.....	3
2. Lov- og planlægningsgrundlaget.....	3
3. Beskrivelse af kloakområdet	3
4. Tidsplan og økonomi.....	5
4.1 Tidsplan	5
4.2 Økonomi.....	5
Bilag 1: Kortbilag.....	6
Bilag 2: Omfattede matrikler	7
Bilag 3: Lovgivning.....	8
Screeningsresultat	11

1. Indledning

Dette tillæg til Spildevandsplan 2012-2020 for Vesthimmerlands Kommune er udarbejdet af Vesthimmerlands Kommune, Teknik- og Økonomiforvaltningen.

Ved vedtagelse af tillægget fastlægges ledningstracéet for regn- og spildevandsledninger og placering af forsinkelsesbassiner for regnvand i området.

Regnvandet ledes til Herredsbækken.

Dette tillæg har været annonceret i forhøring fra den xx.xx.xxxx til xx.xx.xxxx på www.vesthimmerland.dk, og det er endeligt vedtaget af Byrådet i Vesthimmerlands Kommune den xx.xx.xxxx.

1.1 Procedure for vedtagelse af tillæg til spildevandsplan

Forslag til tillæg til spildevandsplanen vedtages af Teknik- og Miljøudvalget i Vesthimmerlands Kommune, hvorefter det offentliggøres på www.vesthimmerland.dk, og i dette tilfælde sendes til de berørte lodsejere. Efter en offentlig fremlæggelse i 8 uger behandles eventuelle indkomne bemærkninger og ændringsforslag, hvorefter Vesthimmerlands Kommunes Byråd vedtager det endelige tillæg til spildevandsplanen med efterfølgende offentliggørelse.

2. Lov- og planlægningsgrundlaget

Det lovmæssige grundlag for udarbejdelse af spildevandsplaner fremgår af Lov om miljøbeskyttelse nr. 1121 af 03/09/2018. Lovens bestemmelser om spildevandsplaner fremgår af § 32 og bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 nr. 726 af 01/06/2016, som indeholder yderligere regler om spildevandsplanens indhold, § 5, stk. 1. Se bilag 3.

3. Beskrivelse af kloakområdet

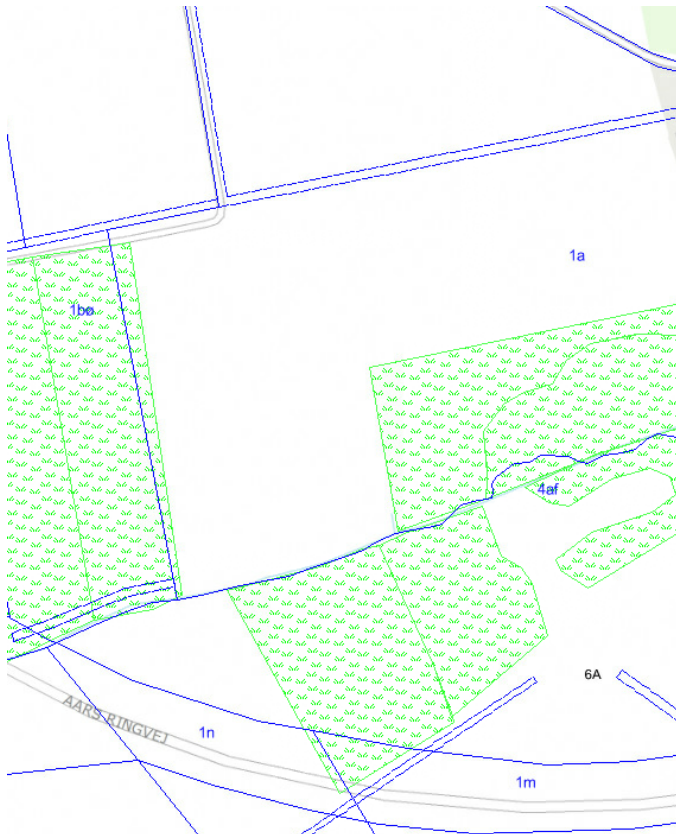
Ved udstykning af matr. 1s og 1c blev der lavet tillæg nr. 19 til Spildevandsplan 2012-2020, hvori det beskrives at regnvandet ledes til nærliggende uspecificeret vandløb.

Det er siden ønsket, at der laves en helhedsplan for håndtering af regn- og spildevand i området, så håndteringen fremtidssikres, og fremtidige udstykninger i området også kan aflede til denne løsning.

Af kortbilaget fremgår tracéet, for ledningerne og de berørte matrikler.

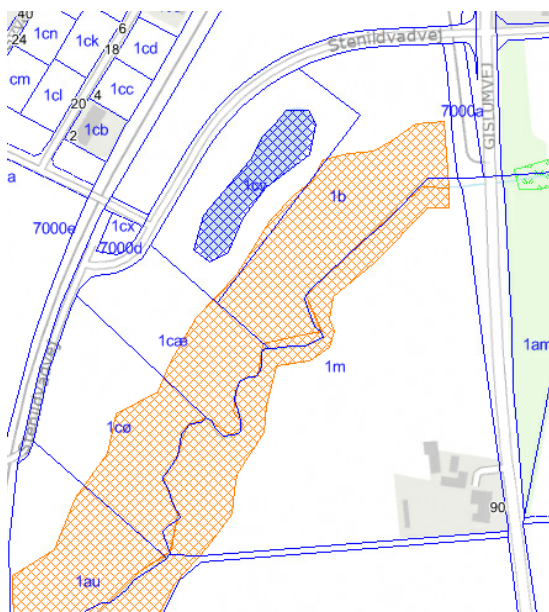
Spildevandsledning fra området tilkobles på eksisterende spildevandssystem ved Gyvellunden. Spildevandet ledes til Aars Renseanlæg, der afleder til Halkær Å og Limfjorden.

Regnvandet ledes til bassiner beliggende på matr. 1a, Stenildvad gdr., Aars og 1cæ Stenildvad gdr., Aars og 1cø Stenildvad gdr., Aars. I kommuneplanen er området udlagt som naturområde. Det vil kræve en landzonetilladelse at etablere bassinerne i områderne. Bassinerne etableres i områder, der ikke er udpeget som beskyttet natur i arealinformation.



Matr. 1a, Stenildvad gdr., Aars med markering af beskyttet eng

Her henledes opmærksomheden på matr. nr. 1cø og 1cæ Stenildvad Gde., Aars, hvor en del af matriklerne er beskyttet mose. Det kræver en dispensation iht. naturbeskyttelseslovens § 3, men det er ikke et område hvor der kan opnås dispensation til regnvandsbassin. Eksisterende bassin er også rykket nord på for at undgå overlap med beskyttet natur.



Matr. nr. 1cø og 1cæ Stenildvad Gde., Aars med markering af beskyttet mose.

Udledningen vil betyde en øget udledning til Herredsbækken og Halkær Å. Det er vurderet i "Robusthedsanalyse Herredsbækken-Halkær Å" udarbejdet af Orbicon i januar 2018, at det er risikoen for oversvømmelse og ikke erosion, der vurderes at være den begrænsende faktor for udledning til Herredsbækken og Halkær Å. Her nævnes det, at der kan accepteres et maksimalt udledningsniveau fra nuværende og fremtidige byoplande på 0,5 l/s/ha – alternativt vil det betyde øget udbredelse af oversvømmelser på enkelte strækninger.

Bassiner etableres og udbygges i takt med udbygningen af området. Udledningstilladelserne skal fornyes i takt med denne udbygning.

4. Tidsplan og økonomi

4.1 Tidsplan

Det nye kloakopland planlægges etableret primo 2019.

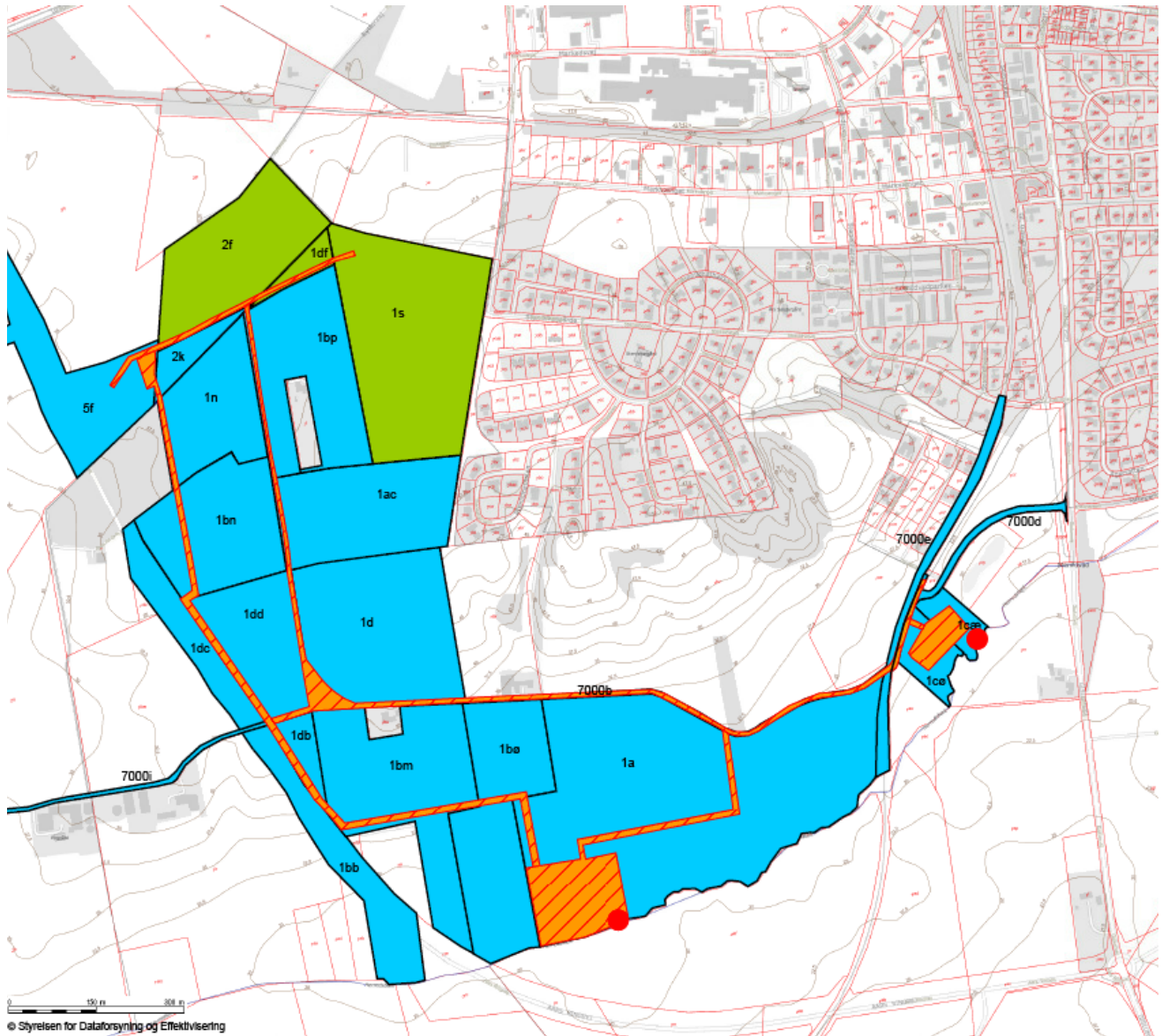
4.2 Økonomi

Udgiften finansieres som udgangspunkt af kloakforsyningens anlægskonto.

Kloakforsyningens udgift finansieres gennem tilslutningsbidrag og vandafledningsbidrag jfr. Vesthimmerlands Kommunes "Betalingsvedtægt for kloakforsyningen".

Bilag 1: Kortbilag

Med angivelse af de berørte matrikler og udløbspunkternes placering.



Oversigtskort - Berørte matrikler

Signaturforklaring

- Berørte matrikler
- Forløber i kommende vejmatrikel
- Ledningstracé og bassinarealer
- Ønskede udløbspunkter

Bilag 2: Omfattede matrikler

Følgende matrikler er omfattet af dette tillæg til spildevandsplan:

Matrikel nr.	Ejerlav
5f	Pisselhøj By, Aars
2k	Pisselhøj By, Aars
1n	Stenildvad Gde., Aars
1d	Stenildvad Gde., Aars
1db	Stenildvad Gde., Aars
1bm	Stenildvad Gde., Aars
1bø	Stenildvad Gde., Aars
1a	Stenildvad Gde., Aars
1cø	Stenildvad Gde., Aars
1cæ	Stenildvad Gde., Aars
1ac	Stenildvad Gde., Aars
1bp	Stenildvad Gde., Aars
1bn	Stenildvad Gde., Aars
1dd	Stenildvad Gde., Aars
1em	Stenildvad Gde., Aars
1eo	Stenildvad Gde., Aars

Forløber i kommende vejmatrikel

Matrikel nr.	Ejerlav
1s	Stenildvad Gde., Aars
1df	Stenildvad Gde., Aars
2f	Pisselhøj By, Aars

Berørte vejmatrikel

Matrikel nr.	Ejerlav
7000b	Stenildvad Gde., Aars
7000d	Stenildvad Gde., Aars
7000e	Stenildvad Gde., Aars
7000i	Stenildvad Gde., Aars
1dc	Stenildvad Gde., Aars
1bb	Stenildvad Gde., Aars

Bilag 3: Lovgivning

Miljøbeskyttelsesloven § 32

§ 32. Kommunalbestyrelsen udarbejder en plan for bortskaffelse af spildevand i kommunen, hvor kloakeringsområder for de enkelte spildevandsforsyningsselskaber, som er omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold, fastlægges. En spildevandsplan kan helt eller delvis udarbejdes i samarbejde med andre kommuner.

Stk. 2. Spildevandsplanen må ikke stride mod regler om indsatsprogram udstedt med hjemmel i lov om vandplanlægning, kommuneplanen og forudsætninger efter stk. 4.

Stk. 3. Kommunalbestyrelsens vedtagelse af en spildevandsplan kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Stk. 4. Miljø- og fødevareministeren kan fastsætte nærmere regler om planlægningen efter stk. 1, herunder om planens indhold, inddragelse af offentligheden, tidsfrister og procedure herfor. Inddragelse af offentligheden kan ske udelukkende ved digital annoncering. Ministeren kan endvidere bestemme og fastsætte regler om, at nærmere angivne forudsætninger skal lægges til grund for planlægningen og administrationen af loven.

§ 32 a. Den, der er ansvarlig for driften af et spildevandsforsyningsselskab, der er omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold, skal efter anmodning fra kommunalbestyrelsen give alle oplysninger, herunder om økonomiske og regnskabsmæssige forhold, som har betydning for kommunalbestyrelsens planlægning efter § 32, stk. 1.

Stk. 2. Miljø- og fødevareministeren kan fastsætte regler om, at den, der er ansvarlig for driften af et spildevandsforsyningsselskab som nævnt i stk. 1, efter anmodning fra kommunalbestyrelsen og for egen regning skal udarbejde og udlevere

- 1) oversvømmelseskort vedrørende sandsynlighed for oversvømmelse som følge af kapacitetsproblemer i spildevandsanlæg eller i dele heraf på arealer, der normalt ikke er dækket af vand, og
- 2) oplysninger i øvrigt om sandsynlighed for oversvømmelser som følge af kapacitetsproblemer i spildevandsanlæg eller i dele heraf, herunder om mulige forebyggende tiltag.

Stk. 3. Miljø- og fødevareministeren kan fastsætte regler om de i stk. 2 nævnte kort og oplysninger, herunder om krav til indhold og udarbejdelse, tekniske krav i øvrigt og krav om digital fremsendelse i bestemte it-systemer, særlige digitale formater el.lign.

Stk. 4. Kommunalbestyrelsens anmodninger efter stk. 1 og efter regler, der er fastsat i medfør af stk. 2, kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

§ 32 b. Spildevandsforsyningsselskaber, som er omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold, er forpligtet til at forsyne ejendomme i spildevandsforsyningsselskabets kloakeringsområde som fastlagt af kommunalbestyrelsen, jf. § 32.

Stk. 2. Spildevandsforsyningsselskaber, som er omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold, må ikke anlægge ledningsnet i strid med spildevandsplanen, jf. § 32, stk. 1.

Stk. 3. Kommunalbestyrelsen aftaler i forbindelse med den årlige drøftelse om forsyningsforholdene i kommunen, jf. § 32 c, omfang og tidsfrist for opfyldelse af forsyningspligten, jf. stk. 1, med spildevandsforsyningsselskabet.

Stk. 4. Kan der ikke opnås en aftale, jf. stk. 3, på rimelige vilkår, eller overtrædes aftalen af spildevandsforsyningsselskabet, kan kommunalbestyrelsen påbyde spildevandsforsyningsselskaber, som er omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold, at forsyne et område inden for det kloakeringsområde, der er fastlagt i spildevandsplanen, inden for en nærmere fastsat frist.

Stk. 5. Miljø- og fødevarerministeren fastsætter regler om forsyningspligt, herunder omfang og tidsfrist, jf. stk. 1.

§ 32 c. Kommunalbestyrelsen drøfter årligt forsyningsforholdene i kommunen med alle spildevandsforsyningsselskaber, som er omfattet af § 2, stk. 1, i lov om vandsektorens organisering og økonomiske forhold.

Spildevandsbekendtgørelsen §§ 5-7

Spildevandsplanens indhold

§ 5. Kommunalbestyrelsens plan for bortskaffelse af spildevand i kommunen skal indeholde følgende oplysninger og fornødne kortbilag:

- 1) Hvordan spildevandsplanen forholder sig til kommune- og vandplanen, samt til den økonomiske planlægning og til vandløbenes fysiske tilstand.
- 2) De eksisterende og planlagte fælles spildevandsanlæg og renseforanstaltninger i kommunen, herunder afgrænsning af de enkelte kloakoplande, kloakeringsområder samt i hvilket omfang den enkelte ejendom er tilsluttet, jf. § 16, stk. 3, med angivelse af, om anlægget er ejet af et spildevandsforsyningsselskab, der er omfattet af vandsektorlovens § 2, stk. 1, eller ikke er ejet af et sådant selskab.
- 3) Områder, hvor kommunalbestyrelsen er indstillet på at ophæve tilslutningsretten og -pligten helt eller delvis.
- 4) Områder, hvor kommunalbestyrelsen er indstillet på at give en ejendom tilladelse til direkte tilslutning til spildevandsforsyningsselskabet.
- 5) De eksisterende og planlagte projekter til håndtering af tag- og overfladevand, som spildevandsforsyningsselskaber, der er omfattet af vandsektorlovens § 2, stk. 1, vil betale for efter reglerne i bekendtgørelse om spildevandsforsyningsselskabers medfinansiering af kommunale og private projekter. Projekter til håndtering af tag- og overfladevand kan tidligst omfattes af spildevandsplanen eller tillæg hertil, når der foreligger aftale mellem projektejer og spildevandsforsyningsselskab, jf. § 9 i bekendtgørelse om spildevandsforsyningsselskabers medfinansiering af kommunale og private projekter vedrørende tag- og overfladevand.
- 6) Eksisterende områder uden for kloakeringsområder, hvor der afledes til nedsivningsanlæg, og planlagte områder uden for kloakeringsområder, hvor der skal ske afledning af nedsivningsanlæg.
- 7) Eksisterende områder uden for kloakeringsområder, hvor der sker rensning svarende til et bestemt rensniveau, og planlagte områder uden for kloakeringsområder, hvor der skal ske rensning svarende til et bestemt rensniveau.
- 8) Hvordan spildevandet i øvrigt bortskaffes i kommunen, f.eks. ved udsprøjtning.
- 9) Hvilket vandområde spildevandet fra de enkelte oplande udledes eller ønskes udledt til, udløbenes placering og de forventede udledte mængder af spildevand.

- 10) Hvilke ejendomme, der forventes at skulle afgive areal eller få pålagt servitut ved gennemførelse af projekter i overensstemmelse med spildevandsplanen.
- 11) Om forventet gennemførelse i de enkelte kloakeringsområder mv.

Stk. 2. For planlagte områder udpeget i henhold til lovens § 5, stk. 1, nr. 6, skal kommunalbestyrelsen i spildevandsplanen endvidere sandsynliggøre, at der kan ske nedsivning i de udpegede områder, herunder at geologiske og hydrogeologiske forhold ikke taler herimod, og at nedsivning i de udpegede områder ikke strider mod reglerne i bekendtgørelsens § 37.

Stk. 3. Forinden det i et spildevandsplanforslag anføres, at der etableres et fælles spildevandsanlæg, der ikke er ejet af et spildevandsforsyningselskab, skal berørte bolig- og grundejere oprette et spildevandslav, der varetager anlæggets etablering, drift og vedligeholdelse. Udkast til lavets vedtægter skal foreligge samtidig med planforslagets offentliggørelse. De endelige vedtægter tinglyses på de berørte ejendomme, når det fælles spildevandsanlæg er optaget i spildevandsplanen.

Stk. 4. Kommunalbestyrelsen skal ajourføre planen for bortskaffelse af spildevand i kommunen, herunder ajourføre oplandsgrænser og oplysninger om forventet gennemførelse i de enkelte kloakeringsråd mv., når der sker ændringer i forudsætningerne herfor.

Kapitel 4

Behandling af forslag til og vedtagelse af spildevandsplan

§ 6. Kommunalbestyrelsens forslag til spildevandsplan skal forhandles med spildevandsforsyningselskaber i kommunen.

Stk. 2. Kommunalbestyrelsens forslag til spildevandsplan skal efter forhandling offentliggøres med oplysning om, at der inden for en frist på mindst 8 uger efter offentliggørelsen er adgang til at kommentere det fremlagte forslag over for kommunalbestyrelsen.

Stk. 3. Offentliggørelse kan ske udelukkende på kommunens hjemmeside.

§ 7. Kommunalbestyrelsen offentliggør den vedtagne spildevandsplan. Offentliggørelse kan ske udelukkende på kommunens hjemmeside.

Screeningsskema

Screeningsresultat

Er planen omfattet af Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)? Fastlægger planen rammer for anlægstilladelser eller arealanvendelser? [MVL § 8, stk. 1,1]	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Planen er omfattet af loven
---	--	---

Berørte myndigheder: Natur, Vandløb, Plan, Grundvand, Virksomhed, Vej

Screeningsafgørelse i henhold til MVL § 10			Miljøvurdering	
Omfatter planen projekter på lovens bilag 3 [MVL § 10]	Ja <input type="checkbox"/>	Er der tale om mindre område på lokalt plan eller små ændringer i gældende plangrundlag? [MVL § 10, stk. 2,1]	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Vil planen kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet? jf. screeningskema [MVL § 10]	Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>

Konklusion

Der er gennemført en screening af forslag til tillæg nr. 23 til Vesthimmerlands Kommunes spildevandsplan 2012-2020. Screeningen er foretaget i henhold til § 10 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter. Screeningen tager udgangspunkt i det miljøbegreb, der er defineret i lovens § 1 stk. 2. Projektet er udfordret af, at bassinerne etableres tæt på naturområder. Placeringen har i planlægningsfasen været til vurdering og kommentering ved relevante myndigheder og der er opnået enighed om, at der kan opnås de nødvendige tilladelser til det skitserede tracé og placering. Disse forhold sammenholdt med den gennemførte screening gør, at Vesthimmerlands Kommune vurderer, at en egentlig miljøvurdering af planen ikke er nødvendig.

Kan planen medføre ændringer i eller påvirkninger af:	væsentlige	mindre betydende	ubetydelige	Initialer	Bemærkninger
Bymiljø & landskab					
By arkitektonisk værdi			x	kst	
Bevaringsværdige bygninger			x	kst	
Kulturhistoriske forhold			x	kst	
Grønne områder			x	kst	
Landskabelig værdi		x		kst	betydningen vil i høj grad bero på, at bassiner gives en naturlig indpasning i terræn og landskab så det ikke fremstår som et udpræget teknisk anlæg
Friluftsliv/rekreative interesser		x		kst	betydningen vil i høj grad bero på, at bassiner gives en naturlig indpasning i terræn og landskab så det ikke fremstår som et udpræget teknisk anlæg
Dyre- og planteliv samt mangfoldighed		x		JIJE	Vilkår om "rent" vand stilles i udledningstilladelse, så der ikke sker en negativ påvirkning.
Fredning og naturbeskyttelse		x		JIJE	Beskyttet vandløb får tilstandsændring ved den øgede vandtilførsel. Vilkår i udledningstilladelse tager de relevante hensyn.
Trafik					
Sikkerhed/tryghed			X	MEMS	Obs i anlægsperioden
Energiforbrug			X	MEMS	Kun i anlægsperioden
Trafikmønstre			X	MEMS	Ikke relevant
Trafikstøj			X	MEMS	Ikke relevant
Forurening					
Støj og vibrationer			X	MEMS	Ikke relevant
Lys og/eller refleksioner			X	MEMS	Ikke relevant
Luft		X		goso	Kun i anlægsfasen
Jord			x	goso	Ingen kortlagte forureninger
Grundvand		X		BEG	Der er ikke drikkevandsinteresser i området. Infiltration til grundvandet vil blive reduceret, når regnvandet ikke nedsiver lokalt.
Overfladevand		X		LLU	Da Herredsbækken og Halkær Å-system er overbelastet med overfladevand, skal der stilles vilkår der varetager vandløbsinteresse med en ny udledningstilladelse.
Udledning af spildevand			X		Der udledes ikke spildevand – overfladevand se ovenfor
Indvirkning på eksisterende forurening/miljøbelastning (f.eks. jordforurening, støjbelastning)			x		Kun i anlægsfasen

Ressourceanvendelse					
Arealforbrug			x	kst	
Energiforbrug			X	Bdp	Kun i anlægsfasen
Vandforbrug			x	Bdp	Ikke relevant
Produkter, materialer, råstoffer		x		Bdp	Kun i anlægsfasen
Kemikalier, miljøfremmede stoffer			x	Bdp	Ikke relevant
Affald, genanvendelse			x	Bdp	Kun i anlægsfasen
Befolkning og sikkerhed					
Arbejds miljø		x		Bdp	Kun i anlægsfasen
Svage grupper (f.eks. handicappede)			x	Bdp	Ikke relevant
Brand, eksplosion, giftpåvirkning			x	Bdp	Ikke relevant
Miljøvurdering		Ja	Nej	Bemærkninger	