

Tillæg nr. 7 til spildevandsplan 2014-2022

Jf. Lokalplan LP090-707 Boligområde ved Vester Hesseldal

20. januar 2023

Indhold

1. FORORD OG BAGGRUND.....	3
2. PLANLÆGNINGSFORHOLD.....	3
2.1 PLANLÆGNINGSFORHOLD.....	3
2.1.1 Arealplanlægning.....	3
2.1.2 Spildevandsplanlægning.....	3
3. KLOAKFORHOLD.....	3
3.1 KLOAKFORHOLD IHT. LOKALPLAN 090-707.....	3
4. MILJØMÆSSIGE KONSEKVENSER.....	3
4.1 BELASTNING PÅ RENSEANLÆG.....	3
4.2 RECIPIENTFORHOLD.....	3
4.2.1 RECIPIENTFORHOLD IHT. LOKALPLAN 090-707.....	3
4.3 MILJØVURDERING.....	4
5. ØKONOMISKE FORHOLD.....	4
6. EVENTUEL TINGLYSNING.....	4
6.2 GRUNDEJERE DER BERØRES AF TILLÆGGET.....	4
7. TILLADELSER.....	4
8. BEHANDLING OG VEDTAGELSE AF TILLÆGGET.....	4
Bilag 1 - Berørte ejendomme.....	5
Bilag 2 – Situationsplan, Vester Hesseldal.....	5

1. FORORD OG BAGGRUND

Ændringer eller inddragelse af nye områder i spildevandsplanen foretages ved udarbejdelse af et tillæg til planen.

Dette tillæg nr. 7 til Norddjurs Kommunes "Spildevandsplan 2014 – 2022" er udarbejdet for at kunne omlægge og tilslutte regn- og spildevandet fra et område omfattet af følgende lokalplan:

- Lokalplan 090-707 Boligområde ved Vester Hesseldal, Grenaa

Nyt regn- og spildevandssystem fra boligområdet tilsluttes eksisterende separatkloak. Endvidere muliggøres kloakering af tilstødende områder ved Vester Hesseldal. Berørte matrikler fremgår af bilaget.

2. PLANLÆGNINGSFORHOLD

2.1 PLANLÆGNINGSFORHOLD

2.1.1 Arealplanlægning

Lokalplanområdet omfatter matrikel nr. 6b, 22b og del af 3k, som vist i vedlagte oversigt og kortbilag. Lokalplanområdet er beliggende i landzone. Ved den endelige vedtagelse af lokalplanen overføres området til byzone. Området er rammebestemt (2B13 – Mellemstrupvej).

2.1.2 Spildevandsplanlægning

Lokalplanområdet har ikke tidligere været udlagt som kloakeret område, jf. Norddjurs Kommune

3. KLOAKFORHOLD

3.1 KLOAKFORHOLD IHT. LOKALPLAN 090-707

Afgrænsningen af kloaklandet, som omfatter det nye område, er vist på den vedlagte situationsplan i bilag 2. Oplandet tildeles nr. 42.1 i spildevandsplanen.

Området kloakeres og spildevandet afledes til rensning på Fornæs Renseanlæg i Grenaa via eksisterende transportsystem til Grenaa. Regnvandet fra befæstede arealer forsinkes og renses i et regnvandsbassin, før udledning til Kejserbækken. Herved sikres en væsentlig neddrogning af overfladevand/vejvand, hvorved der ikke skabes afvandingmæssige problemer i regnvandskloakken og efterfølgende vandløbet.

4. MILJØMÆSSIGE KONSEKVENSER

4.1 BELASTNING PÅ RENSEANLÆG

Spildevandet fra området ved Vester Hesseldal ledes til Fornæs Renseanlæg i Grenaa. Den samlede belastning fra området forventes ikke at overstige 200 PE og må derfor betragtes som meget minimal i forhold til den samlede belastning på Fornæs Renseanlæg, der er dimensioneret til 69.704 PE, med en nuværende samlet belastning på ca. 64.000 PE.

4.2 RECIPIENTFORHOLD

4.2.1 RECIPIENTFORHOLD IHT. LOKALPLAN 090-707

Spildevandet fra Fornæs Renseanlæg afledes til Kattegat. Merbelastningen vurderes minimal. Belastningen vil kunne rummes inden for den eksisterende udledningstilladelse for Fornæs Renseanlæg, og merudledningen vurderes ikke at få nogen effekt på recipienten.

Regnvandet renses med sandfang og forsinkes på matriklen, til eksisterende regnvandskloak, hvorefter det ledes til Kejserbækken, som har udløb til Kattegat. Ved afledning af regnvand fra Boligområdet i Vester Hesseldal, sikres således en naturlig afstrømning til vandløbet. Med baggrund i de nævnte tiltag vurderes afledningen ikke at have en indvirkning på recipienten.

4.3 MILJØVURDERING

Ifølge lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 1976 af 27. oktober 2021 skal alle fysiske planer, som skønnes at få væsentlig indvirkning på miljøet, miljøvurderes. Norddjurs Kommune har foretaget screening af nærværende planforslag og vurderer som planmyndighed, at planen ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet, og den skal derfor ikke miljøvurderes.

Planen omfatter et mindre område på lokalt plan. Planen giver ikke mulighed for større anlægsprojekter, der er omfattet af lovens bilag 1 og 2. Planen påvirker ikke et internationalt naturbeskyttelsesområde og planen får ikke en væsentlig indvirkning på miljøet, jvf. kriterierne i lovens bilag 3.

5. ØKONOMISKE FORHOLD

Den offentlige kloak finansieres af AquaDjurs A/S. Opkrævning af tilslutningsbidrag og vandafledningsbidrag skal ske i henhold til AquaDjurs' gældende betalingsvedtægt.

6. EVENTUEL TINGLYSNING

Spildevandsforsyningssselskabets tekniske kloakanlæg, der allerede forefindes, eller som etableres på grunden, vil i nødvendigt omfang skulle tinglyses på den pågældende ejendom.

6.2 GRUNDEJERE DER BERØRES AF TILLÆGGET

Af bilag 1 fremgår det hvilke grundejere og matrikler, som berøres af projektet.

De nævnte matrikler kan blive berørt i forbindelse med fremtidig etablering af regn- og spildevandsledninger, bassinanlæg og spildevandstekniske anlæg i øvrigt i området på og omkring Vester Hesseldal.

7. TILLADELSER

Der skal meddeles tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven til afledning af tag- og overfladevand. Det planlægges at anlægge grøft/trug langs stamvejen til delvis nedsivning af vejvand, jf. lokalplanen - med mulighed for at lede vejvandet videre til regnvands-/skybrudsbassin i grønt område, hvor der er mulighed for yderligere nedsivning og overløb til forsyningens eksisterende regnvandsledning. Der skal ifølge lokalplanen etableres passende skybrudsforanstaltninger i området, primært vold/afværgegrøft mod vest, og vandveje til videre afledning uden om bebyggelser og med tilslutning til regnvandsbassinet.

8. BEHANDLING OG VEDTAGELSE AF TILLÆGGET

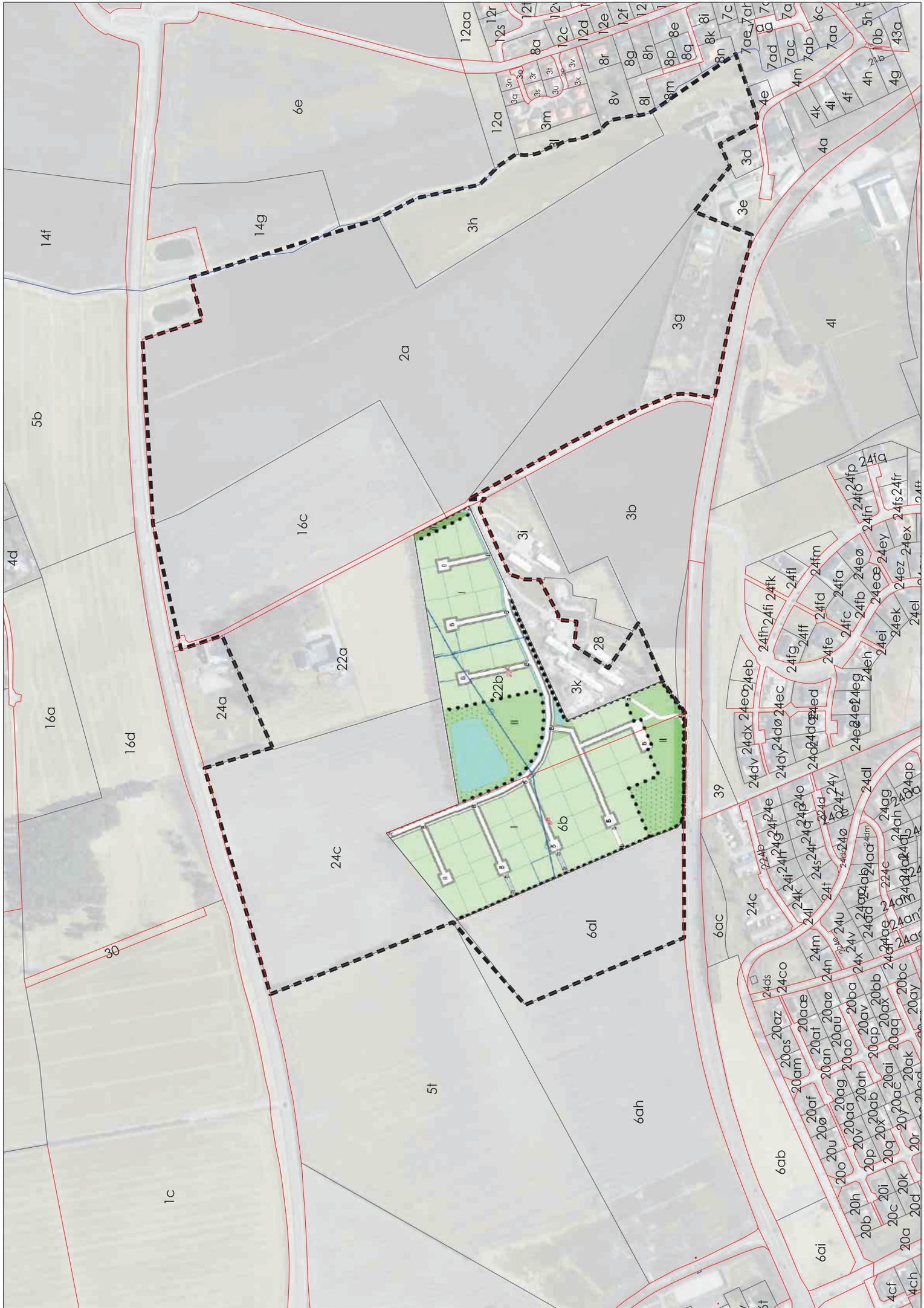
Forslaget til tillæg nr. 7 til spildevandsplanen har været i offentlig høring i 8 uger, og tillægget er godkendt endeligt af Kommunalbestyrelsen den 17. januar 2023.

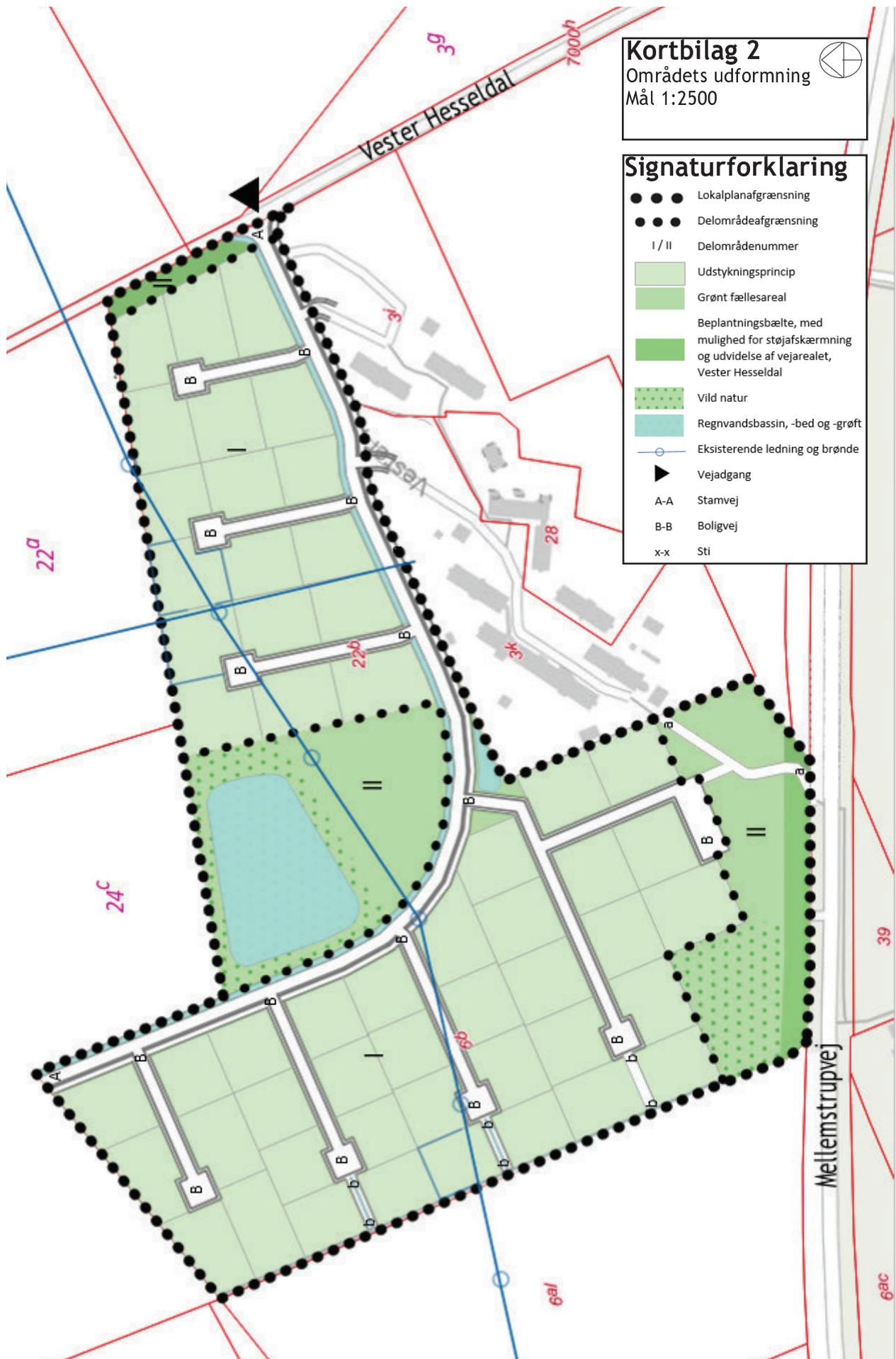
Bilag 1 - Berørte ejendomme

Matrikel nr.	Ejerlav
6al	Dolmer, Grenaa Jorder
6b	Dolmer, Grenaa Jorder
22b	Dolmer, Grenaa Jorder
3h	Åstrup, Grenaa Jorder
3k	Åstrup, Grenaa Jorder
2a	Åstrup, Grenaa Jorder
24c	Dolmer, Grenaa Jorder
22a	Dolmer, Grenaa Jorder
16c	Dolmer, Grenaa Jorder
7000h	Åstrup, Grenaa Jorder
3g	Åstrup, Grenaa Jorder

Bilag 1 – Kortbilag over berørte ejendomme

Bilag 2 – Situationsplan, boligområde Vester Hesseldal





AquaDjurs a/s

Afdeling: Byg og miljø
Dato: 20-01-2023
Reference: Flemming H. Nielsen
Tlf.: 89 59 40 02
E-mail: fhn@norddjurs.dk
Journalnr.: 20/8440

Afgørelse om ikke-miljøvurdering af tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 - Vester Hesseldal, Grenaa

Tillægget til spildevandsplanen er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter¹.

Norddjurs Kommune har foretaget en screening af planens mulige miljøpåvirkninger. I den forbindelse er det vurderet, at tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 ikke forventes at have nogen væsentlig indflydelse på miljøet. Vedtagelse af tillæg spildevandsplanen kræver således ikke, at der foretages en miljøvurdering.

Baggrund

Ændringer eller inddragelse af nye områder i spildevandsplanen foretages ved udarbejdelse af tillæg til den eksisterende spildevandsplan. Tillæg nr. 7 til spildevandsplan 2014-2022 har til formål at inddrage et nyt opland under spildevandsplanen i forbindelse med etablering af et mindre boligområde ved Vester Hesseldal i Grenaa. Der er endvidere udpeget matrikler til evt. fremtidig placering af regnvands- og spildevandsledninger.

Der henvises til vedlagte screeningsskema.

Lovgrundlag og klagevejledning

Afgørelsen træffes efter § 10 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Klagevejledning Lov om miljøvurdering:

Der er truffet afgørelse om, at planen ikke skal miljøvurderes. En afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøvurdering skal påklages efter de bestemmelser, der gælder i den relevante sektorlovgivning.

Det vil sige - klager over afgørelser truffet som følge af screening af kommuneplaner, lokalplaner og lignende kan påklages til Planklagenævnet hvorimod afgørelser som følge af screeninger af projekter der har sin rod i Miljøbeskyttelsesloven eller Vandforsyningsloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

¹ Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2016 med senere ændringer (Miljøvurderingsloven)



Afgørelsen om miljøvurdering kan dermed påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet *for så vidt angår retlige spørgsmål* af ansøger samt af Sundhedsstyrelsen og enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald. Afgørelsen kan endvidere påklages af landsdækkende foreninger og organisationer, jf. miljøbeskyttelseslovens § 99 og § 100, samt lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt, at de ønsker underretning, jf. lovens § 100.

Klagefrist

Eventuel klage over afgørelserne skal være modtaget **senest den 17. februar 2023**, som er dagen for klagefristens udløb.

Opsættende virkning

Hvis afgørelsen påklages, er udgangspunktet, at klagen ikke vil have opsættende virkning, jf. lovens § 96, stk. 1. Efter samme bestemmelse kan Miljø- og Fødevareklagenævnet imidlertid beslutte at give en eventuel klage opsættende virkning.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra meddelelse eller offentliggørelse af afgørelsen, jf. miljøbeskyttelsesloven § 101, stk. 1, dvs. **senest den 20. juli 2023**.

Med venlig hilsen

Flemming H. Nielsen

Byg og Miljø

Bilag 1: Oplysninger til screening for miljøvurdering

Kopi:

AquaDjurs a/s, Palle Mikkelsen, plm@aquadjurs.dk

Rådgiver, Kevin Casipillai, kLAR Miljørådgivning kca@k-lar.dk

Rådgiver, Stefan B. Keller, kLAR Miljørådgivning, sbk@k-lar.dk

Vejgruppen, Norddjurs Kommune, Stig Jarl Jensen, sjj@norddjurs.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Norddjurs afd., dnnorddjurs-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, aarhus@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk

Friluftsrådet, oestjylland@friluftsradet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, norddjurs@dof.dk/ natur@dof.dk

Østjyllands Museum, arkaeolog@museumoj.dk og nyeretid@museumoj.dk



Bilag 1 - Oplysninger til screening for miljøvurdering

Screeningskema - Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr 1976 af 27/10/2021

Strategi / Plan / Projekt: Tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 - Vester Hesseldal, Grenaa

Sag nr. 20/8440

Hvilken indvirkning har strategien/planen/planen på: (indvirkningen skal vurderes ift. 0-alternativet - dvs. den situation, der ville være, hvis strategien/planen/planen ikke realiseres)	Positiv indvirkning	Negativ indvirkning	Neutral indvirkning	Bør undersøges nærmere	
1. Befolkningen					
Hvilken indvirkning har planen på evt. attraktive boligområder i nærheden?			x		Ikke relevant
Hvilken indvirkning har planen på grønne strukturer i og omkring byerne?	x				Der indarbejdes naturlige elementer og grønne løsninger til håndtering af overfladevand
Hvordan vil planen påvirke en udvikling af eksisterende erhvervsvirksomheder?			x		Ikke relevant
Hvordan bidrager planen til nye virksomheder/iværksættere?			x		Ikke relevant
Hvilken indvirkning har planen på lokaliseringen af erhverv i forhold til boliger?			x		Ikke relevant
Hvordan vil planen bidrage til arbejdsstyrkens kvalifikationer/beskæftigelsesmuligheder?			x		Ikke relevant
Hvordan bidrager planen til erhvervsudvikling i landdistrikterne?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
2. Menneskers sundhed					
Støjpåvirkning			x		Ikke relevant
Skyggekast?			x		Ikke relevant
Vibrationer?			x		Ikke relevant
Lysglimt/refleksioner?			x		Ikke relevant
Hvordan påvirker planen den almindelige sundhedstilstand?			x		Spildevand håndteres sundhedsmæssigt forsvarligt i lukkede systemer
Hvordan påvirker planen friluftsliv/rekreative interesser (Jagt, fiskeri, forpagtningsaftaler)?			x		Ingen indvirkning
Hvilken indvirkning har planen på en forøget risiko for brand, eksplosion, giftpåvirkning?			x		Ingen indvirkning
Andre forhold					
3. Biologisk mangfoldighed/fauna/flora					
Hvordan påvirker planen spredningskorridorer for vilde dyr?			x		Arealet består pt. af marker og vurderes ikke at udgøre et forbindelsesled mellem naturområder, hvorfor det ikke har betydning som spredningskorridor.
Hvordan påvirker planen trækruter for fugle?			x		Planen er ikke relevant i forhold til trækruter for fugle.
Hvordan påvirker planen ynglende og rastende fugle?			x		Området omfattet af planen er ikke væsentligt i forhold til ynglende og rastende fugle.
Hvordan påvirker planen arealer, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3?			x		Arealet indeholder ikke og vurderes ikke at påvirke arealer, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
Hvordan påvirker planen mulige naturområder?			x		Planen påvirker ikke arealer, der er udpeget som mulige/potentielle naturområde og ligger heller ikke i tilknytning til sådanne
Hvordan påvirker planen Natura 2000 områder?			x		Det nærmeste Natura-2000 område er det nyoprettede område N263 Nordvestlige Kattegat ca. 8,5 km nord for projektområdet. Området rummer Fuglebeskyttelsesområde F127 med følgende udpegningsgrundlag: Trækfugle - rødstrubet lom, lysbuget knortegås, mørkbuget knortegås, sortand, fløjsand, ederfugl, lille kobbersneppe, almindelig ryle og klyde. Ynglefugle - dværgterne, havterne, mosehornugle, rødrygget tornskade, splitterne, tinksmed og trane. Det vurderes, at den aktuelle afledning af overfladevand er meget begrænset, og at det ikke vil have en negativ effekt på udpegningsgrundlaget for Natura-2000 områder i nærheden. Det vurderes, at planen i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-områder negativt, og der er således ikke foretaget

Screeningskema - Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr 1976 af 27/10/2021

Strategi / Plan / Projekt: Tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 - Vester Hesseldal, Grenaa

Sag nr. 20/8440

Hvilken indvirkning har strategien/planen/planen på: (indvirkningen skal vurderes ift. 0-alternativet - dvs. den situation, der ville være, hvis strategien/planen/planen ikke realiseres)	Positiv indvirkning	Negativ indvirkning	Neutral indvirkning	Bør undersøges nærmere	
					nogen nærmere konsekvensvurdering.
Hvordan påvirker planen Natura 2000 planen?			x		Der henvises til ovenstående.
Hvordan påvirker planen Bilag IV arter, Habitatdirektivet?			x		Projektområdet rummer ingen kendte registreringer af arter omfatter af habitatdirektivets bilag IV, og det vurderes heller ikke potentielt at kunne fungere som yngle- eller rastemråde for bilag IV-arter, da den nuværende anvendelse er markdrift.
Hvordan påvirker planen Lufthavnszonen?			x		Ikke relevant
Hvordan påvirker planen Rødlistede svampe/planter?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
4. Jordbund					
Bliver planen påvirket af en evt. registreret jordforurening?			x		Der er ikke registreret forurenede områder inden for kloakoplandet eller på arealerne med planlagte, mulige ledningsanlæg.
Bliver planen påvirket af jordhåndtering og flytning af jord?			x		
Andre forhold					
5. Vand					
Hvilken indflydelse har planen på pumpeag?			x		Området ligger uden for pumpeag
Hvilken indflydelse har planen på lavbundsarealer?			x		Der er lavbundsområde i et bælte på ca. 150 m langs Kejserbæk inden for muligt kommende ledningstracé. Der er lille risiko for okkerudledning. Der er ikke planer om genopretning af naturligt hydrologi på pågældende arealer.
Hvilken indflydelse har planen på søer, vandløb, vådområder?			x		Nærmeste vandløb er Kejserbæk som ligger ca. 350 m øst for lokalplanområdet. Vandløbet er på den øvre del beskyttet efter §3 i Naturbeskyttelsesloven. Der er ikke miljømål på Kejserbæk jf. Forslag til vandområdeplan 2021-2027. De sidste 750 m af vandløbet inden udløb i havet nord for Grenaa Havn hedder Saltbæk. Denne strækning er ligeledes omfattet af §3 og er målsat i Vandområdeplanen med mål og god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Tilstanden er defineret som "ukendt", og der er således ikke besluttet nogen indsatser i vandområdeplanen (vandløbsrestaureringer m.v.). Det planlægges at aflede overfladevand til vandløbssystemet via eksisterende regnvandsledning med udløb ved Åstrup. Den meget begrænsede mængde overfladevand fra det planlagte boligområde ved Vester Hesseldal nedsiver og forsinkes i væsentlig grad, så udledningen ikke forventes at medføre nogen ændret påvirkning af nedstrøms vandløb. Overfladevandet forventes ikke at indeholde andre stoffer, end hvad der normalt forekommer i afstrømmende regnvand.
Hvilken indflydelse har planen på udledning af spildevand?			x		Planen har til formål at optage nyt opland i spildevandsplanen, og aflede spildevand og regnvand i nyt boligområde, samt udlægge arealer for fremtidig mulig placering af ledningsanlæg for regnvand og spildevand. Lokalplanområdet Vester Hesseldal separatkloakeres. Tag- og overfladevand skal delvist afledes ved LAR-løsninger med lokal nedsivning i grøfter eller trug langs vejene med videre forbindelse til et bassin, der placeres i grønt område, med overløb til spildevandsselskabets eksisterende regnvandsledning, der løber igennem området. Udløb fra bassin forventes at træde i funktion under kraftig regn, hvorved bassinet og udløbet kan forebygge problemer med oversvømmelse. Afløbet af overfladevand til forsynings regnvandsledning forsinkes under hensyntagen til kapaciteten i kloaksystem og i nedstrøms liggende vandløb, så der ikke sker en hydraulisk overbelastning i hverken kloaksystem eller i recipienter. Vilkår fastlægges i en spildevandstilladelse.
Hvilken indflydelse har planen på grundvandsforhold?			x		Planområdet er beliggende i et område med drikkevandsinteresser OD. Der er ingen indflydelse.

Screeningsskema - Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr 1976 af 27/10/2021

Strategi / Plan / Projekt: Tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 - Vester Hesseldal, Grenaa

Sag nr. 20/8440

Hvilken indvirkning har strategien/planen/planen på: (indvirkningen skal vurderes ift. 0-alternativet - dvs. den situation, der ville være, hvis strategien/planen/planen ikke realiseres)	Positiv indvirkning	Negativ indvirkning	Neutral indvirkning	Bør undersøges nærmere	
Hvilken indflydelse har planen på oversvømmelsesrisiko- afledning af regnvand?			x		Der er lavninger og strømningsveje på arealet. Der skal etableres nødvendige skybrudsforanstaltninger /oversvømmelsessikring, så regnvand under kraftig regn ledes ind i området, uden at der opstår væsentlige skader og ulemper. Desuden skal det sikres, at afstrømmende regnvand ikke påvirker omkringliggende områder.
Hvilken indflydelse har planen på drikkevandsforhold?			x		Området er beliggende i Vandcenter Djurs forsyningsområde og skal forsynes herfra.
Hvilken indflydelse har planen på vandforbrug?			x		Vandcenter Djurs har rigelig kapacitet til at forsyne området med drikkevand
Hvilken indflydelse er der på spildevandsplanen?			x		Det er kun en del af lokalplanområdet (sydøstlige del), der er omfattet af nuværende spildevandsplan (planlagt som separatkloakeret). Nærværende tillæg til spildevandsplanen inddrager et større område i spildevandsplanen.
Hvilken indflydelse er der på vandforsyningsplanen?			x		Området er omfattet af vandforsyningsplanen. Der er ingen konflikter
Hvilken indflydelse er der på vandområdeplanen?			x		Der er ikke indsatser jf. vandområdeplanen, som planen får indflydelse på. Det vurderes, at afledningen af overfladevand til slutrecipienten, Kattegat, er af så minimal (få kg kvælstof og fosfor), at det ikke får negative effekter på kystvandområde 1.6 Djursland øst ud for Grenå. Miljømålet er <i>god økologisk tilstand</i> , men den samlede tilstand betegnes som værende moderat, hvorfor miljømålet ikke er opfyldt. Den forringede tilstand skyldes hovedsageligt udledning af gødningsstoffer (eutrofiering). Der planlægges ifølge vandområdeplanerne generelle kvælstofreducerende tiltag i oplandet. Det vurderes, at den aktuelle udledning ikke forringer tilstanden af kystvandet, eller hindrer målopfyldelse, hverken med hensyn til påvirkning fra næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer.
Andre forhold					
6. Klimafaktorer/luft					
Hvilken indflydelse har planen på CO2 emissioner?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på energiforbruget?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på produktion og anvendelse af vedvarende energi			x		Ikke relevant
Andre forhold					
7. Landskab					
Hvilken indflydelse har planen på fredede arealer?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på områder af særlig geologiske interesser?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på områder af særlig landskabelige interesser?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på beskyttede sten- og jorddiger?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på Sø- og Åbeskyttelseslinjen?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på fortidsmindebeskyttelseslinjer?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på Skovbyggelinjer?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på kirkebyggelinjer?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på strandbeskyttelseslinjer?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på kystnærhedszonen?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på den landskabelig helhedsvurdering?			x		Ikke relevant

Screeningskema - Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr 1976 af 27/10/2021

Strategi / Plan / Projekt: Tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 - Vester Hesseldal, Grenaa

Sag nr. 20/8440

Hvilken indvirkning har strategien/planen/planen på: (indvirkningen skal vurderes ift. 0-alternativet - dvs. den situation, der ville være, hvis strategien/planen/planen ikke realiseres)	Positiv indvirkning	Negativ indvirkning	Neutral indvirkning	Bør undersøges nærmere	
Hvilken indflydelse har planen på fredskov?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
8. Kulturarv					
Hvilken indflydelse har planen på arkitektoniske værdier?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på kulturmiljøområder?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på fredede og bevaringsværdige bygninger?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på kirker og kirkeomgivelser (Exner)?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
9. Virksomheder					
Hvilken indflydelse har planen på brugen af produkter, materialer, råstoffer (typer og mængder)			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på brugen af kemikalier, miljøfremmede stoffer (typer og mængder)?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på frembringelsen af affald (herunder skal nævnes farligt affald, brændbart affald, genbrugeligt samt deponeringseget affald. Herudover skal der opgives mængder)?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på luftforurening (støv, lugt og andre emissioner)?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
10. Jordbrug					
Hvilken indflydelse har planen på skovrejsning?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på landbrugsarealer?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på arealforbrug (cirkulære om jordbrugsmaessige interesser)?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på jordens kvalitet og bonitet?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på forpagtningsaftaler i kommunen?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
11. Visuel effekt					
Hvilken indflydelse har planen på visuelle udtryk?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
12. Trafik					
Hvilken indflydelse har planen på trafikikkerheden?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på fremkommeligheden?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på miljøforholdene i forhold til trafikken (støj, glimt m.m.)?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på trafikplanen og stiplanen?			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på nærhed til veje, jernbaner, sejlads,			x		Ikke relevant

Screeningsskema - Miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr 1976 af 27/10/2021

Strategi / Plan / Projekt: Tillæg nr. 7 til Spildevandsplan 2014-2022 - Vester Hesseldal, Grenaa

Sag nr. 20/8440

Hvilken indvirkning har strategien/planen/planen på: (indvirkningen skal vurderes ift. 0-alternativet - dvs. den situation, der ville være, hvis strategien/planen/planen ikke realiseres)	Positiv indvirkning	Negativ indvirkning	Neutral indvirkning	Bør undersøges nærmere	
lufthavn?					
Andre forhold					
13. Forhold til anden planlægning					
Landsplandirektiv			x		Ikke relevant
Hvilken indflydelse har planen på kommuneplanen?			x		Lokalplanområdet er udlagt til boligområde i kommuneplanen.
Hvilken indflydelse har planen på lokalplanlægningen?					Spildevandsplanen og lokalplanen er ikke i modstrid med hinanden. Lokalplanen fastlægger de overordnede rammer.
Hvilken indflydelse er der på varmeplanen?			x		Nyt fjernvarmeområde
Hvilken indflydelse har planen på naturstiplanen?			x		Ikke relevant
Andre forhold					
14. Potentiel miljøpåvirkning					
Er der en særlig risiko for uheld fra planen?			x		Ikke relevant
Er der en evt. miljøpåvirkning fra planen?			x		Ingen væsentlige påvirkninger, jf. ovenstående
Vil evt. miljøpåvirkninger fra planen række ud over kommunens grænser. Hvis ja, hvilken indflydelse har de?			x		Ikke relevant
Er påvirkningen af miljøet fra planen -Varig -Hyppig -Reversibel			x		Ikke relevant
Er der en geografisk påvirkning af planen?			x		Ikke relevant
Hvordan påvirker planen de vejledende grænseværdier for lugt?			x		Ikke relevant
Er der evt. kumulative forhold i forhold til planen. Hvis ja, hvilken indflydelse har de?			x		Ikke relevant
Andre forhold					