

| | |
|---|--|
| <p>VVM myndighed</p> | <p>Høje-Taastrup Kommune</p> |
| <p>Basis oplysninger</p> | |
| <p>Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:</p> | <p>Projektet omfatter etablering af en række regnvandsbassiner, et sandfang og en støjvold. Formålet med bassinerne er at rense vandet fra de tilhørende vandoplande, inden det ledes videre til recipienterne nedstrøms (St. Vejleå og Vallensbæk Sø). En detaljeret projektbeskrivelse fremgår af "Notat om VVM-screening for erstatning af olieudskiller til St. Vejleå, doknr. 219298/14.</p> <div data-bbox="1070 624 1845 1417" data-label="Image"> </div> <p>Figur 1. Placering af de forskellige delelementer i projektet.</p> |

| | | | | | |
|--|--|-----------|--|------------|--|
| | <p>Screeningen vedrører alene de beskrevne forhold og aktiviteter. Kommunen vil senere undersøge om der er mulighed for at ændre anvendelsen af det resterende areal på matr.nr. 11 bv, Taastrup-Valby By, Taastrup Nykirke, så det indgår som et offentligt areal med et rekreativt formål. Det er ikke medtaget i nærværende screening, idet der resterer beslutning om dette.</p> <p>Placeringen af støjvolden på figur 1. skal kun opfattes som en skitse-mæssig placering. Ved projektets senere gennemførelse vil der være mulighed for at støjvolden får en lidt anderledes placering eller eventuelt bliver opdelt i to volde. Nærværende screening indeholder en vurdering af støjvolden, der omfatter en eventuel alternativ udformning af denne i forhold til den skitserede udformning på figuren.</p> | | | | |
| Navn og adresse på bygherre | HOFOR A/S Ørestads Boulevard 35 2300 København S | | | | |
| Bygherres kontaktperson og telefon nr. | Anne Thorup Eriksen, telefon 33 95 33 95, ater@hofor.dk . | | | | |
| Projektets placering | Projektet er placeret på grønne arealer i tilknytning til Rødhøjgårdskvarteret og Toftekvarteret i Høje-Taastrup Kommune. | | | | |
| Projektet berører følgende kommuner | Høje-Taastrup Kommune. | | | | |
| Oversigtskort i målestok | Se den vedlagte projektbeskrivelse. | | | | |
| Kortbilag i målestok | Se den vedlagte projektbeskrivelse, doknr. 219298/14. | | | | |
| Forholdet til VVM reglerne | | Ja | | Nej | |
| Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 | | | | X | Projektet er ikke omfattet af punkter i bekendtgørelsens bilag 1. Der er derfor ikke pligt til at udarbejde en VVM-redegørelse. |
| Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 | | X | | | Anlægget er derimod omfattet af bekendtgørelsens <ul style="list-style-type: none"> • Punkt 11 f "Anlæg af vandveje og kanalbygning uden for søterritoriet samt regulering af vandløb", • Punkt 11 g "Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand". VVM-screeningen er gennemført i henhold til Bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010, fordi anmeldelsen af projektet er modtaget før 1. januar 2014. |

| | Ikke relevant | Ja | Bør undersøges | Nej | |
|---|---------------|----|----------------|-----|---|
| Anlæggets karakteristika | | | | | |
| 1. Arealbehovet i ha: | | | | X | <p>Bassin 1 vil dække et areal på ca. 5.600 m² og bassin 3a+3b vil dække et areal på ca. 7.400 m². (Nummerering skyldes at et bassin 2 mellem de to angivne bassiner er udtaget af planlægningen/projektet).</p> <p>Det store bassin nord for Røjlegrøften vil beslaglægge et areal på ca. 26.600 m², mens sandfanget på Mølleåen vil dække et areal på 25 m².</p> <p>Det jord som ikke indbygges i forbindelse med etableringen af de nye bassiner, vil blive anvendt til en ny støjvold ved motorvejen øst for Røjlegrøften. Støjvolden bliver cirka 290 meter lang, vil få en højde på ca. 10 meter og får et fodaftryk på cirka 55 m. Mod motorvejen er der tiltænkt anlæg med en hældning på 1:1,5 og mod Taastrup 1:2. Støjvolden kommer derfor til at beslaglægge et areal på omkring 12.700 m². Se i øvrigt ovenstående projektbeskrivelse.</p> <p>Samlet set vil projektet komme til at beslaglægge ca. 57.000 m², hvilket svarer til knap 6 ha.</p> |
| 2. Er der andre ejere end bygherre? | | X | | | <p>HOFOR A/S er bygherre af projektet.</p> <p>Arealerne hvor sandfanget og bassin 1 og 3 tænkes placeret langs Mølleåen er ejet af Høje-Taastrup Kommune.</p> <p>Arealet med bassiner langs Røjlegrøften og støjvolden langs motorvejen er privat ejet.</p> |
| 3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ | | | | X | <p>Anlægget kræver ikke bebyggelse ud over etablering af et sandfang ved regnvandsudløb fra villakvarteret Tofterne og etablering af ny støjvold.</p> <p>Sandfanget kommer til at ligge under terrænniveau og får en udstrækning på 5x5 meter. Sandfanget udformes med et terrændæk af træ.</p> <p>Den nye støjvold, som bygges i umiddelbar forlængelse af den eksisterende støjvold, bliver cirka 290 meter lang, 10 meter høj og 55 meter bred (fodaftrykket).</p> <p>Støjvolden skal opbygges af den jord, der bliver i overskud ved udgravning af de nye bassiner og som ikke kan indbygges i udformningen af</p> |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| | | | | | bassinerne mm. Ved detailprojekteringen afgøres det om den bortgrave- de jord fra de beskrevne bassiner opfylder de krav og ønsker der vil væ- re for etablering af jordvold. De foreløbige vurderinger af jorden baseret på geotekniske borerer viser at støjvolden kan etableres som overfor beskrevet med en kerne af råjord og 50 cm's dække med muldjord. |
| 4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m: | | | | X | <p>De nye bassiner skal alle udgraves, og vil derfor ligge under det eksiste- rende terræn. Det nye sandfang vil ligeledes komme til at ligge under terræn.</p> <p>Den nye støjvold er projekteret til at være ca. 10 meter høj på det høje- ste sted. Støjvolden forventes tilplantet med træer og buske, hvilket vi- suel vil få den til at fremstå højere.</p> <p>Ved detailprojektering vil der blive taget stilling til eventuel tilkørsel af yderligere jord for at give støjvolden en mere landskabelig udformning. Dette skal i givet fald tillades i henhold til gældende regler.</p> |
| 5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbeva- ring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde: | | | | X | Anlægget er ikke et produktionsanlæg, og der er således ikke behov for opbevaring af råstoffer, mellemvare eller færdigvare. |
| 6. Anlæggets kapacitet for strækningsanlæg: | | | | X | Anlæggets nye regnvandsbassiner har samlet en volumenkapacitet på ca. 55.000 m ³ og en samlet renseseffekt på ca. 25.000 m ³ . Derudover får det projekterede sandfang en kapacitet på cirka 50 m ³ . |
| 7. Anlæggets længde for strækningsanlæg: | | | | X | Anlægget får en samlet en længde på cirka 2.400 meter, hvoraf cirka 1.320 meter er nye anlæg, mens de resterende 1.080 meter er eksiste- rende åbne og rørlagte vandløb. |
| 8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen: | | | | X | <p>Bassinerne udgraves i eksisterende terræn. Materiale fra disse udgrav- ninger vil i videst muligt omfang blive anvendt ved udformningen af det samlede anlæg. Der vil ved udgravningen af bassinerne blive cirka 63.000 m³ jord i overskud som indbygges i den projekterede støjvold</p> <p>Der vil være behov for cirka 1.000 m³ bentonit til etablering af membra- ner i bassin nr. 1 og 3. Til opbygning af sandfang skal anvendes cirka 2,5</p> |

| | | | | | <p>m³ beton og cirka 60 m² jernplade til spuns til opbygning af siderne i sandfanget. Med en pladetykkelse på estimeret 10 mm giver dette 0,6 m³ jern.</p> <p>Anlægget har ikke behov for råstoffer i driftsfasen.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|-------------------------------|--|---|---|------------|---------------|-------------------|---|---------|--------------------|----|------|---------------------|----|------|----------|-----|------------------|--------------|-----|-------------------|--------------|------|--------------|------|-------------------|--------------|-------|-------------------|-------|--|-------------------------------|
| 9. Behov for vand – kvalitet og mængde: | | | | X | <p>Anlægget fødes udelukkende af vand fra Mølleåen og Røjlegrøften. I forhold til den nuværende situation vil vandet blive rensset i bassinerne inden det ledes til Vallensbæk Sø.</p> <p>Der er ikke behov for vand i anlægsfasen, udover små mængder til betonfremstilling.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet: | | | | X | <p>Anlægget benytter udelukkende vand fra Mølleåen og Røjlegrøften og der er således ikke behov for en udvidelse i vandforsyningskapaciteten.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: | | | | X | <p>Bassinerne skal oprensnes for slam med følgende intervaller:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bassin nr.</th> <th>Rensefrekvens</th> <th>Slammængde pr. år</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>16,4 år</td> <td>192 m³</td> </tr> <tr> <td>3a</td> <td>15,5</td> <td rowspan="2">20,9 m³</td> </tr> <tr> <td>3b</td> <td>19,3</td> </tr> <tr> <td>Sandfang</td> <td>1,1</td> <td>2 m³</td> </tr> <tr> <td>Røjlegrøft a</td> <td>7,3</td> <td rowspan="2">76 m³</td> </tr> <tr> <td>Røjlegrøft b</td> <td>15,1</td> </tr> <tr> <td>Røjlegrøft c</td> <td>30,5</td> <td>38 m³</td> </tr> <tr> <td>Røjlegrøft d</td> <td>140,8</td> <td>19 m³</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>348 m³ = 416 tons</td> </tr> </tbody> </table> <p>Slammet skal deponeres, da der i løbet af en årrække op koncentrerer tungmetaller og oliestoffer i slammet. Det forventes, at der i gennemsnit skal opgraves og deponeres 347 m³ slam pr. år, svarende til 416 tons.</p> <p>Af hensyn til den flora og fauna, der på sigt vil kunne etablere sig i bassinerne, vil oprensningerne tilstræbes at foregå i perioden fra 1. oktober til 1 marts.</p> <p>Ved udgravning af bassinerne er det ikke muligt at anvende alt det opgravede materiale ved udformning af det samlede anlæg – resten indbygges i den projekterede støjvold. Al jord fra byzonen betragtes fra den 1. januar 2008 som udgangspunkt som værende "lettere forurenset".</p> | Bassin nr. | Rensefrekvens | Slammængde pr. år | 1 | 16,4 år | 192 m ³ | 3a | 15,5 | 20,9 m ³ | 3b | 19,3 | Sandfang | 1,1 | 2 m ³ | Røjlegrøft a | 7,3 | 76 m ³ | Røjlegrøft b | 15,1 | Røjlegrøft c | 30,5 | 38 m ³ | Røjlegrøft d | 140,8 | 19 m ³ | Total | | 348 m ³ = 416 tons |
| Bassin nr. | Rensefrekvens | Slammængde pr. år | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 16,4 år | 192 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3a | 15,5 | 20,9 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3b | 19,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sandfang | 1,1 | 2 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Røjlegrøft a | 7,3 | 76 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Røjlegrøft b | 15,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Røjlegrøft c | 30,5 | 38 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Røjlegrøft d | 140,8 | 19 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | 348 m ³ = 416 tons | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger: | | | | X | <p>Opgravet slam og jord bortskaffes og deponeres via eksisterende ordninger.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj: | | | | X | <p>I anlægsfasen og ved oprensning af bassinerne vil der periodisk være</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| | | | | | <p>støj fra arbejdende entreprenørmaskiner. Maskinerne er underlagt lovkrav om maksimal støjudsendelse for maskiner til arbejde i det fri, hvilket betyder at støjen fra byggepladsen er kontrolleret.</p> <p>Da anlægsarbejderne foregår tæt på beboelsesområde vil arbejdet finde sted i dagstimerne mellem kl. 7-18. Støjgener bliver reduceret mest muligt, bl.a. vil særlige støjende aktiviteter planlægges så de så vidt muligt foretages i dagstimerne. Midlertidige aktiviteter såsom støj fra bygge-ri/anlæg skal anmeldes til Høje-Taastrup Kommune.</p> <p>En typisk entreprenørmaskine vil i løbet af en arbejdsdag støje op til 50 dB(A) på 100 meters afstand. Nærmere end 50 meter vil støjbelastningen fra en enkelt typisk entreprenørmaskine nå op over 65 dB(A).</p> <p>De vejledende støjgrænser på hverdage mellem kl. 7 og 18 for byggepladser er på 70 dB vurderes det ud fra ovennævnte vurderinger, at der ikke vil ske overskridelse af denne grænseværdi.</p> <p>De færdige anlagte bassiner m.m. vil ikke udsende støj. Støjvolden langs motorvejen vil reducere trafikstøjen for de bagvedliggende boliger og arealer.</p> |
| 14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening: | | | | X | Projektet afgiver ikke stoffer ved emission. |
| 15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener: | | | | X | Projektet vil ikke give anledning til vibrationsgener. |
| 16. Vil anlægget give anledning til støvgener: | | | | X | Projektet vil ikke give anledning til støvgener i driftsfasen. I anlægsfasen vandes arbejdspladser og anlægsveje i tørre perioder for at undgå støv fra jordarbejdet. |
| 17. Vil anlægget give anledning til lugtgener: | | X | | | I de perioder hvor der foretages opgravning og bortkørsel af slam fra bassinerne vil der kortvarigt kunne forekomme lugtgener fra håndtering af slammet. Slammet skal ikke ligge til afvanding inden bortskaffelse. |
| 18. Vil anlægget give anledning til lysgener: | | | | X | Anlægget vil ikke være belyst. |
| 19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld: | | | | X | Bassinerne udformes med svagt skrående sider (1:10) således at børn kan redde sig op fra vandet, hvis de falder i bassinerne. Risikoen for drukneulykker i de nye bassiner er derfor væsentligt mindre end risikoen for drukneulykker i de eksisterende vådområder (Vallensbæk Sø og Tueholm Sø), som flere steder er med stejle brinker og pælerammede bred- |

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| | | | | | partier. |
| Anlæggets placering | | | | | |
| 20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse: | | X | | | <p>Arealet til bassinet langs Røjlegrøften og til støjvolden anvendes i dag til landbrugsmæssig drift. Efter gennemførelse af det ansøgte projekt vil det ikke være muligt at opretholde landbrugsdriften på de to arealer.</p> <p>Bassinerne langs Mølleåen er placeret i et fredet, rekreativt område omfattet af en arealfredning (fredningsafgørelse nr. 0806200) (se punkt 30).</p> <p>Ingen af områderne er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.</p> |
| 21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området: | | | | X | Der er ikke gældende lokalplaner for nogle af de arealer hvor bassinerne, sandfanget og støjvolden skal etableres. Kommunen vurderer, at bassiner, sandfang og støjvold kan etableres uden forudgående lokalplanlægning. |
| 22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen: | | | | X | Det ansøgte er i overensstemmelse med rammebestemmelserne i Kommuneplan 2014. |
| 23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner: | | | | X | Anlægget forsinker og renser det regnvand som på nuværende tidspunkt tilføres det nedstrøms vandsystem. Anlægget vil ikke betyde at naboarealerne tilføres mere vand end på nuværende tidspunkt, men at tilførslen bliver mere kontrolleret. |
| 24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand: | | | | X | Anlægget påvirker ikke grundvandsressourcen og er derfor ikke en hindring for en evt. fremtidig udnyttelse af disse i området. Området er ikke udpeget som råstofområde, og der vurderes ikke at være råstofinteresser i nærområdet. |
| 25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder: | | | | X | Anlægget påvirker ikke mængden af det regnvand som de nedstrøms vådområder tilføres, men tilstrømningsmønsteret ændres, således at der sker en mere regelmæssig tilførsel af vand, grundet den forsinkelse der er indbygget i anlægget. Recipienterne vil desuden modtage vand af en renere kvalitet end det er tilfældet i dag. |
| 26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen: | | | | X | Nej. |
| 27. Forudsætter anlægget rydning af skov: | | | | X | Projektet forudsætter ikke rydning af skov. |

| | | | | | |
|---|---|---|--|---|--|
| | | | | | |
| 28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker: | | | | X | Regnvandsbassinerne vil forøge antallet af vådområder i nærområdet, men er ikke på nogen måde til hinder for etablering af reservater eller naturparker. |
| 29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet: | X | | | | Ikke relevant. |
| 30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV: Forventes området at rumme danske rødlistearter: | | X | | | <p>Bassin nr. 1 og 3 er placeret i et område der er omfattet af en landskabsfredning (fredningsafgørelse nr. 0806200). Fredningen har til formål at bevare områderne som grønne rekreative arealer og friholde dem for bebyggelse. Høje-Taastrup Kommune vurderer, at de ansøgte bassiner ikke strider mod fredningens overordnede formål. Københavns Fredningsnævn skal ansøges om dispensation til projektet.</p> <p>Området er ikke omfattet af Natura 2000 udpegninger.</p> <p>Der er ikke kendskab til forekomster af dyre- og planterarter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV. Området rummer ikke nogle potentielle yngleområder for bilag IV-paddearter.</p> <p>Det vurderes som overvejende sandsynligt at almindelige flagermusarter som dværgflagermus, brunflagermus, troldflagermus, skimmelflagermus og sydflagermus anvender områderne lejlighedsvist til fouragering.</p> <p>Gennemførelse af projektet med etablering af bassinerne (nye vådområder) vurderes generelt at øge insektproduktionen i nærområdet og dermed forøge fødemulighederne for arter af flagermus. Træerne som vil skulle fældes er endnu så unge at de ikke er velegnede til at kunne rumme ynglekolonier af flagermus.</p> <p>Den danske rødliste rummer mere end 2.700 arter af planter og dyr. Det er derfor overvejende sandsynligt at området rummer flere arter der er optaget på den danske rødliste. En screening af de specifikke arealer hvor bassinerne skal udgraves har dog ikke givet anledning til fund af arter optaget på listen under kategorierne RE (regionally extinct, forsvundet), CR (critically endangered, kritisk truet), EN (endangered, moderat truet) eller VU (vulnerable, sårbar).</p> |
| 31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: | | | | X | Anlægget vil betyde en forbedret kvalitet af overfladevandet i de nedstrøms vådområder. |

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| Overfladevandt: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft): | | | | X | Anlægget påvirker ikke grundvandet. Der vil dog være behov for en midlertidig grundvandsænkning i forbindelse med etablering af bassin nr. 1 og 3 Anlægget vil have en positiv betydning for de nærliggende naturområder og øge diversiteten i lokalområdet. Anlægget er ikke belyst og støjer ikke og påvirker derfor ikke de nærliggende boligområder. |
| 32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område: | | X | | | De nærliggende boligområder er tæt befolket, men anlægget vurderes at have en positiv effekt på befolkningen oplevelsesmuligheder i området, da bassinerne vil fremstå som naturlige vådområder. |
| 33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk: | | | | X | Hele området er præget af det omfattende motorvejsanlæg og de kunstigt anlagte regnvandsbassiner Tueholm og Vallensbæk Sø. De nye regnvandsbassiner vil ikke virke som fremmedelementer i dette modificerede naturområde. Der ikke kendskab til arkæologiske værdier i området. |
| Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning | | | | | |
| 34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning: | | | | X | Anlægget understøtter og udbygger de eksisterende natur og landskabsværdier i området og der vil derfor være en positiv miljøpåvirkning ved projektets gennemførelse. Projektet vil ligeledes forbedre vandkvaliteten i de nedstrøms vådområder. |
| 35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold): | | | | X | Projekterne omkring Store Vejle Å med kontrolleret afledning og rensning af regnvand vil kumulativt have en positiv effekt på både på lokale og regionale våde naturområder. |
| 36. Er der andre kumulative forhold? | | | | X | Nej. |
| 38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal: | | | | X | Projektet vil have en positiv effekt på alle nedstrøms vådområder, da det |

| | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|
| | | | | | forhindrer ukontrollerede spildevandsudløb og tilførslen af miljøfremmede stoffer. |
| 39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen: | | | | X | Brugere af de grønne områder nedstrøms og i selve projektområdet vil have gavn af projektet da det indebærer renere vand i vådområderne, med en mere artsrig natur til følge. Omfanget af personer der vil nyde gavn af et renere vandmiljø og en mere artsrig natur er således borgerne i Høje-Taastrup, Ishøj og Vallensbæk Kommuner. |
| 40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område: | | X | | | Projektet vil have en positiv effekt på vådområder nedstrøms i Vallensbæk og Ishøj Kommuner, grundet en bedre vandkvalitet af det tilførte vand. |
| 41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande: | | | | X | Nej. |
| 42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige Enkeltvis: Eller samlet: | | | | X | Vandet bliver i dag rensset gennem en olieudskiller i Vallensbæk Sø, inden det løber videre til St. Vejle Å. Projektet vurderes samlet at forbedre rensning og vil have en positiv effekt for vandkvaliteten i Røjlegrøften og Mølleåen og nedstrøms herfor. |
| 43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks: | | | | X | Projektet har en positiv miljøpåvirkning af nedstrøms vådområder, fordi rensningen forbedres. Høje-Taastrup Kommune vurderer ikke at påvirkningen kan betragtes som kompleks, fordi der ikke bliver ændret på de spildevandstekniske vandløbs forløb og der bliver ikke ledt mere vand til vandløbssystemet. Bassinerne vil have en begrænset aflastende effekt i vandløbssystemet ved kraftige regnhændelser. |
| 44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen: | | X | | | De nævnte miljøpåvirkninger må betragtes som sandsynlige. |
| 45. Er påvirkningen af miljøet Varig: Hyppig: Reversibel: | | | | X | Den positive miljøpåvirkning vil ske så længe anlægget er i drift og i forbindelse med regnvejr. Hvis anlægget nedlægges vil den positive miljøpåvirkning ophøre. Der skal i givet fald etableres en anden form for rensning. Det vil være muligt at fjerne anlæggene igen. |
| Konklusion | | | | | |
| Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt: | | | | X | Det ansøgte projekt vil have en positiv effekt på vandkvaliteten af alle nedstrøms vådområder, til gavn for flora, fauna og mennesker. Der vurderes kun at være begrænsede miljømæssige gener i anlægsperioden med støj fra entreprenørmaskiner og i meget begrænset omfang |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>lugtgener i forbindelse med oprensning af slam fra bassinerne.</p> <p>Samlet set vurderes de miljømæssige fordele at være større end de miljømæssige ulemper. Det vurderes ikke at projektet vil kunne påvirke miljøet så væsentligt, at anlægget er VVM-pligtigt. Kommunen vurderer, at der ikke er grundlag for at udarbejde en VVM-redegørelse.</p> |
|--|--|--|--|--|---|