

Bilag til Ishøj Kommunes afgørelse om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt) inkl. myndighedsvurdering

Projektnavn: Sandfang i Ishøj Sø

Vejledning: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven (LBK nr. 973 af 25/06/2020).

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet jf. ansøgningsskemaet som fremgår af bilag 1 til Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 1376 af 21/6/2021) samt Miljøstyrelsens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er VVM-pligt, jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Farvekodeforklaring: 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 omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) og "grøn" en minimal sandsynlighed. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger
Projektbeskrivelse	Ishøj Sø er, udover at være et rekreativt område, også et spildevandsteknisk anlæg og søen fungerer, som regnvandsbassin for både Baldersbækken og vandløbet Lille Vejleå. Under regnskyl tilføres søen sediment, hvorfor området løbende har været oprenset, senest i 2020/21. I forbindelse med oprensningen ønskes, der nu etableret et sandfang ved indløbet fra Baldersbækken for at reducere mængden af tilført sediment til søen. Sandfanget ønskes etableret ved udvidelse af den spunsede kanal fra Ishøj Parkvej og sydøst mod Ishøj Sø. Sandfanget udformes i flere sektioner adskilt af jordvolde med kronekant i ca. 3 m bredde. Jordvoldenes top placeres i koten tilsvarende til vandstanden i kanalens tørre perioder. På jordvoldene plantes tagrør, der er med til at tilbageholde sedimentet. Sandfanget udformes med et snoet forløb mod cykelstien og fortovet for at gøre sandfanget mindre teknisk i sin udformning. På den modsatte side er sandfanget lige. Der står en del beplantning på den nordøstlige side af sandfanget som for størstedelen bevares. Da træer og buske står tæt på den spunsede kant, vil toppen af anlægget starte fra toppen af den spunsede væg. For at sikre nemt drift af anlægget kan, der etableres en adgangsvej fra Ishøj Søvej og ned til sandfanget. Adgangsvejen ønskes etableret i 4 m bredde og udlægges i græsarmring. Projektet er yderligere detaljeret beskrevet i projektforslaget vedlagt som Bilag 1.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Ishøj Forsyning
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	WSP A/S, Projektleder Kristoffer Volsing, Linnés Allé 2, 2630 Taastrup, +45 29 39 68 79, kristoffer.volsing@wsp.com; Projektmedarbejder Camilla Wentzel, +45 20 48 99 77, camilla.wentzel@wsp.com
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Ishøj Sø ligger i området indenfor krydset mellem Ishøj Søvej og Ishøj Parkvej. Projektet omfatter matriklerne 2ab, 2ac, 2d, 2æ, 122f og 7000az i ejerlav Ishøj By, Ishøj.
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)	Projektet er placeret i Ishøj Kommune.
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives)	Se bilag 2.
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)	Se bilag 2, målestok er angivet på figurerne.

Myndighedsvurdering

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger		
(målestok skal angives)			
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til denne bekendtgørelse		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt.
Er projektet opført på bilag 2 til denne bekendtgørelse	X		Projektet hører ind under punkt 10 på bilag 2: 10g. Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) 11c. Rensningsanlæg (projekter, der ikke er omfattet af bilag 1.)

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	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			Ishøj Sø er ejet af Ishøj Kommune
2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²			I forbindelse med projektet vil, der etableres et sandfang og en adgangsvej. I alt vil det samlede areal 175 m ² sandfang 420 m ² vej / tilkørsel
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 volumenmæssige udformning fremgår af bilag 3. Der er forventeligt ikke behov for grundvandssænkning. Bebygget areal Sandfanget: 175 m ² Befæstet areal Vej / tilkørsel 420 m ² Projektets samlede areal inkl. bassiner er ca. 2500 m ² . 9,5 m ³ betonstøbning + 6 m ³ renselag

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger.
Ingen bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m			Højde maksimalt 2,0 m (bundplade + overløbsblok / kanter)
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængde i anlægsperioden Spildevand – mængde og type i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å			Der forventes anvendt: Beton f,ck > 35 MPa, eksponeringsklasse XC2 + XF3, dæklag > 40 mm Armering traditionel ribbet armering; Y, f,yk = 550 MPa armering
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 Vand – mængde i driftsfasen			Da der er tale om transport af regnvand vil, der ikke være behov for råstoffer i driftsfasen og der produceres ikke nogen færdigvarer
6. Affaldstype og -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:			Sandfanget etableres for at reducere behovet for oprensning af Ishøj Sø og forenkle fjernelse af sediment. Det eneste affaldsprodukt i driftsfasen vil være sedimentet, der fjernes. Projektet vedrører i sagens natur håndtering af regnvand.

Myndighedsvurdering
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Sedimentet skal bortskaffes efter jordflytningsbekendtgørelsen og skal anmeldes til Ishøj Kommune.</i>

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		X	
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	X		
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?		X	
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X		
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?		X	
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	X		Projektet er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr 844 af 23/06/2017 om miljøregulering af visse aktiviteter (Miljøaktivitetsbekendtgørelsen).
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der forventes støj fra entreprenørmaskiner svarende til kortvarigt almindelig anlægsstøj i stil med vejarbejde.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der vil kun være aktivitet ved tilsyn og evt. oprensning af sandfanget.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Afhængig af hvilke maskiner der anvendes til arbejdet vil projektet være omfattet af Miljøstyrelsens regler og direktiver vedr. Biler, busser og andre køretøjer opført på siden http://mst.dk/luft-stoej/luft/regler-bekendtgørelser-og-direktiver-luftomraadet/
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		

Myndighedsvurdering
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Der kan forekomme støj i forbindelse med anlæggelsen af sandfanget. Derudover kan der forekomme støj i forbindelse med fjernelse af sediment fra sandfanget, men det vurderes at være minimalt. Til daglig vil der ikke forekomme støj fra anlægget.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>

Anmelders oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		I anlægsfasen: Kørsel på tør jord med lastbiler og entreprenørmaskiner til og fra byggepladsen, samt internt på området i forbindelse med etablering af sandfang vil kunne forårsage støvgener i området. Generne vurderes dog at være meget kortvarige, udbredelsen vil være lokalt omkring anlægsarbejdet og desuden vurderes der at være gode udluftningsforhold i området. På denne baggrund vurderes påvirkningen ikke som væsentlig. Eventuelle støvgener vil dog kunne imødekommes ved at vande kørselsarealerne i tørre perioder. I driftsfasen vurderes det, at der ikke at komme væsentlige støvgener.
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		Der vil muligvis blive behov for at belyse byggepladsen om natten af sikkerhedshensyn under anlægsfasen, men lyset vil blive placeret, så det ikke generer naboer. I driftsfasen vil der ikke være behov for belysning ved projektområdet.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006?		X	

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger.
Såfremt der er mulighed for støvgener skal der vandes både i anlægsfasen og driftsfasen.
Ingen bemærkninger.
Det vurderes, at belysningen kan placeres, så den ikke påvirker naboerne, og da det i forvejen er i et beboet område, hvor der er kunstigt lys, vurderes det ikke at påvirke miljøet væsentligt.
Ingen bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		

Myndighedsvurdering
Ingen bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Projektområdet ligger udenfor zonen for åbeskyttelseslinje for Lille Vejleå.
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		Projektet ligger indenfor Kystnærhedszonen, men det vurderes ikke at være relevant med stillingstegn eller tilladelse efter denne bestemmelse.
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 1/2 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.			Projektområdet er placeret op ad Ishøj Sø, der er en beskyttet § 3 naturtype. Desuden ligger vandløbet Lille Vejleå ca. 230 m væk, samt arealer udpeget med naturtypen eng og mose hhv. ca. 470 m og ca. 600 m. fra projektområdet.
32. Rummer § 3 området beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		Der er observeret blishøne, gråand og vibe omkring projektområdet. Projektet vurderes dog ikke at kunne påvirke disse arter væsentligt.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede område er beliggende på modsatte side af Ishøj Parkvej, ca. 80-100 m fra projektområdet, hvor der ligger en fredskov. Projektet vurderes dog ikke at kunne påvirke dette fredede område.

Myndighedsvurdering
<i>Projektet ligger også uden for skovbyggelinjen for fredskoven ved Ørnekærs Vænge.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Ikke relevant.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Der er ingen fredskovsregistreringer indenfor projektområdet.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Projektet er omtalt i forbindelse med dispensation fra nbl §3 til oprensning af Ishøj Sø. Ved projektets anlæggelse skal der gøres tiltag for at undgå påvirkning af Ishøj Sø og Li. Vejleå nedstrøms.</i>
<i>Registrerede fugle indenfor projektområdet vurderes kun påvirket i mindre grad. Fuglene har mulighed for at trække over i den nærliggende Ishøj Sø eller opstrøms i Baldersbækken. Endvidere gennemføres projektet udenfor dyrenes ynglesæson.</i>
<i>Den nærliggende fredskov er helt adskilt fra projektområdet af Ishøj Parkvej og der vil ikke være nogen påvirkning.</i>

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste Natura 2000-område er område nr. 143 <i>Vestamager og havet syd for</i> , der består af habitatområde H127 og fuglebeskyttelsesområde nr. 111. Disse ligger ca. 8 km øst for projektområdet. Grundet afstanden og projektets karakter vil det ikke påvirke Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Projektet vil i nogen grad regulere overfladevand i relation til projektområdet hvor sandfanget etableres. Der vil derimod ikke ske ændringer af andre vandområder ved projektområdet eller ske ændringer af grundvandsforekomster.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	Lokaliteten ligger i område udpeget som drikkevandsinteresser. Disse vurderes ikke at blive påvirket af projektet.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X	X	Projektområdet er i Miljøportalen ikke registreret, som jordforurenet dog er, der blevet foretaget en forureningsscreening af Ishøj Sø, der viser, at store dele af søen har forurenet jord (dette er yderligere beskrevet i Bilag 1). Det må derfor forventes, at jorden omkring vandløbet og dermed også i området hvor sandfanget skal etableres kan være forurenet.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. (Kumulative forhold)?		X	
39. Er projektet placeret i et område, der jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	

Myndighedsvurdering
<i>Grunden afstanden vil projektet ikke påvirke nogle Habitatområder.</i>
<i>Projektet vil i driftsfasen sikre, at sedimentet fjernes fra overfladevandet før det ledes til Ishøj Sø. I anlægsfasen skal det sikres, at jord og andet materiale fra gravearbejdet ikke ledes til de nedstrøms vandområder Ishøj Sø og Li. Vejleå.</i>
<i>Det vurderes, at det anlagte sandfang ikke vil påvirke grundvandsressourcen, og der er ligeledes ingen vandindvinding i nærheden af projektet.</i>
<i>Det vurderes, at idet der tilkøres jord til etableringen af sandfanget, vil det ikke have miljømæssige konsekvenser at jorden evt. er forurenet. Såfremt at der bortgraves jord, skal det bortskaffes efter de gældende regler. Forureningen af Ishøj Sø formodes at stamme fra det overfladevand og drænvand, der gennemtiderne er ledt gennem Ishøj Sø.</i>
<i>Projektet ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Det vurderes, at en evt. oversvømmelse af projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.</i>
<i>Projektet ligger i et område, der er udpeget som risikoområde for oversvømmelse jf. oversvømmelsesloven. Det vurderes, at en evt. oversvømmelse af projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.</i>

Anmelders oplysninger			
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 påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Forurenet jord vil blive transporteret til godkendt jordmodtager. Ren jord vil blive genindbygget i området. Der vil som udgangspunkt kun blive arbejdet på hverdage og i dagtimerne. Belysning af byggeplads vil blive placeret således, at det kun er byggepladsen der er oplyst. Støvgener fra tung trafik til og fra byggeplads vil blive imødekommet ved evt. vanding af byggepladsareal og daglig rengøring af offentlige vej ud for byggepladsen.

Myndighedsvurdering
<i>I perioden for oprensningen af Ishøj Sø er der sket et drastisk fald i faunaindekset for vandløb på to stationer i Li. Vejleå nedstrøms Ishøj Sø. Der er formentlig en sammenhæng imellem oprensningen og faldet i faunaklasse. For at undgå en lignende situation skal det sikres at jord og andet materiale i anlægsfasen af sandfanget ikke ledes videre til Li. Vejleå.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>
<i>Ingen bemærkninger.</i>

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Kan anlæggets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		<i>Anlægget skal sikre bedre miljøforhold i Ishøj Sø.</i>
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		<i>Forurennet jord skal bortskaffes til godkendt modtageranlæg.</i>
Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet			X		<i>Ikke relevant.</i>
Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		<i>Anlægget ligger i tilknytning til Ishøj Sø, der er et rekreativt område. Der er ingen reservater eller naturparker i Ishøj Kommune.</i>
Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		<i>Anlægget skal fremadrettet sikre bedre miljø- og naturforhold i Ishøj Sø, og dermed også i målsatte Lille Vejleå nedstrøms.</i>
Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):			X		<i>Anlægget påvirker ikke terrestriske naturområder nedstrøms.</i> <i>I anlægsfasen skal det sikres at jord og andet materiale fra gravearbejdet ikke ledes til de nedstrøms beskyttede vandområder, Ishøj Sø og Li. Vejleå.</i> <i>Når sandfanget er i drift forventes det at påvirke de beskyttede vandområder positivt.</i>
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV					<i>Der er ikke kendskab til Bilag 4 arter i projektområdet eller den nærliggende Ishøj Sø.</i>
Forventes området at rumme danske rødlistearter					<i>Det forventes at anlægget ikke vil påvirke de rødlistede arter.</i>
Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder:			X		<i>Anlægget vil forbedre miljø- og naturforholdene i Ishøj Sø og Lille Vejleå. Li. Vejleå lever i dag ikke op til vandområdeplanens målsætning om god økologisk tilstand. Det er forventningen at sandfanget i driftsfasen kan bidrage til en bedre rensning af det overfladevand som ledes til Li. Vejleå nedstrøms, hvilket kan have en positiv virkning på vandløbet.</i>

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Boligområder (støj/lys og Luft):					
Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Anlægget placeres i det eksisterende spildevandstekniske tilløb til Ishøj Sø, og det forventes ikke at påvirke miljøet væsentligt.
Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:			X		Anlægget placeres ved rekreativt område.
Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			X		Kroppedal Museum skal adviseres om gravearbejdet.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Anlægget vil forbedre miljø- og naturforholdene i Ishøj Sø og Lille Vejleå.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Ingen bemærkninger.
Miljøpåvirkningsgrad og – kompleksitet			X		Anlægget vil have en positiv påvirkning på natur og miljø i Ishøj Sø og Lille Vejleå ved at vandkvalitet og sedimentforholdene forbedres.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Der er stor sandsynlighed for at der vil ske en positiv miljø- og naturpåvirkning på Ishøj Sø og Lille Vejleå.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Så længe at anlægget eksisterer vil der ske en positiv påvirkning af natur- og miljøforholdene i Ishøj Sø og Lille Vejleå. Da der er tale om et spildevandsteknisk anlæg vil vandkvaliteten i vandet, der ledes til sandfanget altid være påvirket i større eller mindre grad, da det er overfladevand samt vejvand, der ledes til sandfanget.

Myndighedens konklusion

	Ja	Nej	
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt:		X	<i>Projektet vurderes ikke at få skadelige virkninger for miljøet. Tværtimod forventes projektet at være til gavn for miljø og natur, da mængden af sediment til Ishøj Sø reduceres ved etableringen af sandfanget.</i> <i>Ud fra ovenstående oplysninger og vurderinger, vurderes det, at etableringen af et sandfang ved tilløbet til Ishøj Sø ikke vil kunne få væsentlig påvirkning på miljøet. Der skal derfor ikke udarbejdes en egentlig miljøkonsekvensrapport.</i>

Dato: 14. september 2021 Sagsbehandler Lone Annbritt Jacobsen