

## Bilag A

## Skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed					
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Gladsaxe Kommune ønsker at forbedre træningsfaciliteterne for roning, kano og kajak på Bagsværd Sø, så Rostadion bliver en træningsfacilitet af international standard. I forbindelse med projektet vil der ske en landskabsbearbejdning, så søbredden får en mere naturlig udformning med færre dominerende tekniske anlæg, end det er tilfældet i dag.</p> <p>Ved den ønskede opgradering af robanerne vil der skulle oprensnes og bortskaffes ca. 1000 m<sup>3</sup> let forurenede sediment fra søbunden med højt vandindhold. Afvanding vil ske ved brug af geotekstilposer, som placeres på en afvandingsplads i en lysning i Aldershvile Skov. Der vil skulle ryddes ca. 3000 m<sup>2</sup> skov i forbindelse med udvidelse af målområdet. Dele af skovarealet (ca. 1300 m<sup>2</sup>) vil blive retableret ved genplantning af bøg.</p>				
Navn og adresse på bygherre	Gladsaxe Kommune Trafik- og Teknikudvalget/Børne- og Kulturforvaltningen				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Gry Meisner, Sekretariat og Politisk betjening, Gladsaxe Rådhus, Rådhus Alle 7, 2860 Søborg, tlf. 39575304				
Projektets placering	Bagsværd Sø				
Projektet berører følgende kommuner	Gladsaxe Kommune				
Oversigtskort i målestok					
Kortbilag i målestok					
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6, december 2006:		X			Anlægget er omfattet af VVM bekendtgørelsens bilag 2, pkt. 1d (Nyplantning og rydning af skov med henblik på anden arealudnyttelse), pkt. 11a (Infrastrukturplanlægning i byzone, herunder opførelse af butikcenter og parkeringspladser), pkt. 12b (Anlæg til bortskaffelse af affald), pkt. 12c (Rensningsanlæg), pkt. 12d (Områder til oplagring af slam fra rensningsanlæg), samt pkt. 14 (Ændringer eller udvidelser af anlæg i bilag 1 eller bilag 2).
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:		x			Søbredden i startområdet flyttes 10 meter ind. Søbredden i målområdet flyttes op til 50 meter ind. Afvanding kræver 1.600 – 1.900 m <sup>2</sup> afvandingsplads på P areal i Aldershvile Skov i 3 – 6 måneder.

2. Er der andre ejere end Bygherre ?:		x			Naturstyrelsen Østsjælland ejer Aldershvile Skov, men har udlejet det til Gladsaxe Kommune
3. Det bebyggede areal í m2 og bygningsmasse i m3	x				
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:	x				
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	x				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					Der forventes 550 – 730 tons afvandet sediment med tørstofindholdet på 15 – 20 %. Det forventes at være lettere forurenat.  Jord fra udgravning i start og målområdet.  Rejektvandet (det frafritrerede vand) estimeres til 2.700-2.900 m <sup>3</sup> . Det vil alt efter kvaliteten skulle ledes til rensningsanlæg eller tilbage i søen.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:			x		Afledning af rejektvand kræver udledningstilladelse eller tilladelse til afledning til kloak. Det er ikke afklaret om det kræver særlige forhold.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				x	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				x	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				x	

17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				x	Geotekstilposer er lugttætte
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				x	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				x	
<b>Anlæggets placering</b>					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:		x			Landareal inddrages til sø
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				x	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:		x			Alægsarbejdet sker i Bagsværd Sø, som er sårbart vådområde. Afvanding til Bagsværd Sø kan kun tillades, hvis rejktvandet ikke vil indebære påvirkning.
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				x	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:		x			Der vil skulle ryddes ca. 3000 m <sup>2</sup> skov i forbindelse med udvidelse af målområdet.
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				x	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				x	
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			Bagsværd Sø er beskyttet mod tilstandsændringer ifølge Naturbeskyttelseslovens § 3. Projektet kræver dispensation fra naturbeskyttelsesloven  Afgravning i målområdet og uddybning af banerne ligger indenfor fredning af Bagsværd Sø med omgivelser, afgørelse af 26. juni 2013. Fredningen sætter rammerne for rosportsaktiviteterne. Projektet kræver Fredingsnævnets godkendelse.  Startområdet hvor der ønskes afgravning er omfattet af fredning af Radiomarken, kendelse 28. december 1993. Afgravning vil kræve dispensation fra fredningen.  Der er ikke kendskab til bilag IV arter eller rødlistede arter i projektområdet, men spidssnudet frø, stor vandsalamander og flere flagermusarter er i området.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:  Overfladevandt:  Grundvand:  Naturområder:		x			Bagsværd Sø er målsat i regionplanen og i de kommende vandplaner er den målsat til god økologisk tilstand. Den lever ikke op til målet i dag. Projektet forventes ikke at være en hindring for at søen kan opnå miljømålet.

Boligområder (støj/lys og Luft):					
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:		x			Anlægget ligger i byzone. Der er bymæssig bebyggelse langs søbredden.
33. Kan anlægget påvirke:		x			Projektet vil indebære fysiske ændringer i søbredden i både start- og målområdet.
Historiske landskabstræk:					
Kulturelle landskabstræk:					
Arkæologiske værdier/landskabstræk:					
Æstetiske landskabstræk:					
Geologiske landskabstræk:					
<b>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</b>					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning:		x			Naturfredet og beskyttet område
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):		x			Projektet er led i opgradering af I/S Danmarks Rostadion.
36. Er der andre kumulative forhold?				x	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –			x		
Enkeltvis:					
Eller samlet:					
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:		x			Miljøpåvirkningen omhandler dels de fysiske ændringer af søbredden og dels den potentielle forurening ved oprensning af søbunden.
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:			x		
45. Er påvirkningen af miljøet –		x			Ændringer i søbredden er varige. Opgravning af søbundens glaciale lag er varig. Afgravning af overliggende slamlag forventes at have en positiv påvirkning af søen.
Varig:					
Hyppig:					

Reversibel:					
<b>Konklusion</b>					
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:		x			Gladsaxe Kommune vurderer, at det ikke kan udelukkes, at projektet vil kunne påvirke miljøet væsentligt. Afgørelsen skyldes især, at der er uvished om risikoen for miljøpåvirkning i forbindelse med oprensning af søbunden. Det har desuden haft stor betydning, at der er tale om et fredet naturområde med store rekreative og biologiske værdier.

Dato: 11.12.2013

Sagsbehandler: Anders Christiansen / Lene Madsen