

KF16 4 til 6 nye badesteder i havnen, anlægsbevilling

Baggrund

Med henblik på at skabe mere sikker badning i havnen og imødekomme et øget behov for badesteder, besluttede KFU den 27. februar 2019 med indstillingen ”Nye bademuligheder i Københavns Havn” at henvise en anlægsbevilling til etablering af 4-6 nye badesteder i havnen over en årrække til forhandlingerne om Budget 2020.

Indhold

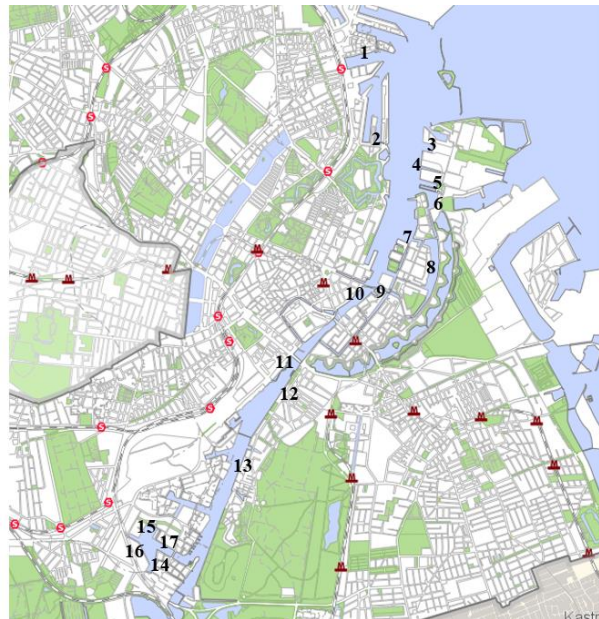
Budgetønsket indeholder en anlægsbevilling på 3,8 mio. kr. i årene 2020-2022 til etablering af 4-6 nye badesteder, samt en servicebevilling på 3,3 mio. kr. til opdatering af badevandsvarslingssystemet og drift i årene 2020-2023.

Etablering af 4-6 nye badesteder

Der er peget på 17 steder (se figur 1), hvor der potentielt kan oprettes nye badesteder. Med udgangspunkt i denne liste vil der blive set på, hvor det bedst kan lade sig gøre at etablere de 4-6 nye badesteder. Det er en forudsætning, at der kan gives tilladelse fra bl.a. kajejer, By & Havn og Teknik- og Miljøforvaltningen. Derfor er det endnu ikke afklaret, hvilke af de 17 steder, der er mulige at arbejde videre med. Kultur- og Fritidsudvalget vil blive orienteret inden etablering af de enkelte badesteder.

Figur 1. De 17 potentielle steder for nye badesteder.

1. Sandkaj (udvidelse eksisterende badezone)
2. Sdr. Frihavn, Østbassinet ved Pramrenden
3. Refshaleøen, Cafe Halvandet (udvidelse)
4. Refshaleøen ud mod havnen
5. Refshaleøen Sdr. Refshalebassin (udvidelse)
6. Refshaleøen La Banchina
7. Området nord for Operaen
8. Erdkehlgraven / kanonbådsskurene
9. Nordatlantens Brygge (tidligere afslag)
10. Havnegade
11. Kalvebod Bølge (den nordlige del, på vej 2019)
12. Islands Brygge, træbryggen (tidligere afslag)
13. A-huset (tidligere afslag)
14. Teglværkshavnen, Solnedgangstrappen (tidligere afslag)
15. Teglværkshavnen, TDC (efter 2020)
16. Teglværkshavnen, Aalborg Universitet
17. Teglværkshavnen, ud for TV2



Badning i havnen

Københavnere skal have mulighed for at bade både sikkert og i rent vand. Etablering af flere badesteder vil give københavnere adgang til sikker og lovlig badning i en større del af havnen. I København er det i dag muligt at bade fra to kommunale strande, i de tre havnebade, og i fem badezoner. Der er yderligere afsat midler til en ny badezone ved Kalvebod Bølge.

I forbindelse med kampagnen om badning i havnen 2019 er der udsendt et spørgeskema til Borgerpanelet vedr. københavnernes badevaner i havnen. Her svarer 45 pct., at de bader i

Københavns Havn. 89 pct. af de adspurgte svarer, at de godt ved, at det er ulovligt at bade i Københavns Havn udenfor de etablerede badesteder. Den primære årsag, til, at de bader uden for de etablerede badesteder er at havnebade og badezoner opleves fyldte. Herefter svarer flest, at de bader de steder, hvor de oplever andre borgere bade.

Opdatering af varslingsystem

Københavnerne ønsker om at bruge havnen mere skaber et naturligt ønske og behov for flere badesteder. Etablering af flere badesteder betyder, at nye badesteder kommer stadig tættere på de steder i havnen, hvor der sker overløb fra kloak ved kraftig regn. For at kunne sikre korrekt og rettidig varsling, stiller dette større krav til badevandsvarslingen.

Overvågning af badevandskvalitet hører under Teknik- og Miljøforvaltningen, men etableringen af varslingsystemer på badestederne varetages af Kultur og Fritidsforvaltningen. De to forvaltninger skal derfor samarbejde om at etablere et effektivt og pålideligt system, som sikkert varsler badende om badevandskvaliteten. Det er forvaltningernes vurdering at det nuværende system kun akkurat kan bruges sikkert på de nuværende badesteder, men at der er behov for et nyt samlet system ved etablering af yderligere badesteder.

Der er derfor behov for at udvikle et samlet badevandsvarslingssystem. Systemet skal så vidt muligt være digitalt og vil kunne håndtere den nære afstand mellem badesteder og overløb på et stort antal badesteder. Det skal indeholde nye måleteknikker til overløbsovervågning som kan varsle i tilstrækkelig god tid, en opdatering af signalsystemerne på badestederne og så vidt muligt også kunne varsle for giftige alger. Dette sikrer, at badende bliver varslet pålideligt og synligt, når der er sundhedsfarer ved at bade. Det er en investering i en automatisk løsning, så man fremover kan sikre varsling på langt flere badesteder.

Det samlede system vil have udgifter til implementering på 1 mio. kr. samt driftsudgifter på 100 t. kr. i 2021 og 200 t. kr. i 2022 og frem. Der er behov for, at Teknik- og Miljøforvaltningen, Kultur- og Fritidsforvaltningen, samt ejeren af overløbene, HOFOR, sætter sig sammen og ser på den fremtidige drift og styring af varslingsystemet med henblik på at opdatere det nuværende badevandsvarslingssystem. Kultur- og Fritidsforvaltningen kommer med i styregruppen for udvikling af det nye system, hvor man også vil se på snitfladerne i forhold til den praktiske udførelse.

Nødvendige tilladelser

For at etablere et badested skal Teknik- og Miljøforvaltningen, By & Havn, kajejer, grund-ejer, samt Søfartsstyrelsen og Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen give tilladelse. En realisering af en badezone afhænger således af, at alle de nødvendige tilladelser gives.

Alternativt scenarie til nybyg

Badesteder kan enten være havnebade eller badezoner. Det eneste alternativ til nye badezoner er således at etablere de langt dyrere havnebade. Hvis der ikke oprettes flere badezoner, vil det resultere i en større belastning af de eksisterende badesteder.

Forventet adfærdsmæssig effekt

Flere badesteder i havnen medfører, at flere københavnere kan bade sikkert i Københavns Havn. Kombinationen af nye badesteder og oplysningskampagnen sommeren 2019 om god badeskik i havnen betyder forhåbentligt, at flere kommer til at bade sikkert i havnen.

Det nye samlede badevandsvarslingssystem betyder, at badende trygt kan bruge de nye badesteder, da der sikres korrekt og rettidigt varsling, når der kan være sundhedsfare ved at bade.

Økonomi

Der regnes med etablering af 2 badezoner eller ét lidt større anlæg pr. år i årene 2020-2022. Budgetønsket indeholder en anlægsbevilling på 3,6 mio. kr., som baseres på gennemsnitsprisen for tidligere badezoner på 0,6 mio. kr. Det er med budgetønsket således ikke muligt at etablere fx havnebade eller andre større anlæg for den pris. Ud over anlægsudgiften vil der være en engangsdriftsudgift på 240 t. kr. til Teknik- og Miljøforvaltningen. Der vil i 2020 være en serviceudgift på 1 mio. kr. til opdatering af varslingssystemet. Der vil i 2020 være en afledt drift på 200 t. kr., i 2021 være en afledt driftsudgift på 490 t. kr. og fra 2022 og frem et behov for en varig driftsbevilling på 790 t. kr.

Tabel 1 – Oversigt over ønskets aktiviteter på alle styringsområder

Aktiviteter i forslaget (1.000 kr. – 2020 p/l)	Styrings- område	Kategorisering af anlægsønsker	2020	2021	2022	2023*	I alt
Anlæg af nye badesteder, 2 stk. pr år	Anlæg	7. Øvrig	1.200	1.200	1.200		3.600
Tjek af vandkvalitet, TMF	Anlæg	7. Øvrig	80	80	80		240
Anlægsudgifter i alt	Anlæg		1.280	1.280	1.280		3.840
Afledt drift, TMF og KFF	Service		1.200	490	790	790	3.270
Udgifter i alt, drift	Service		1.200	490	790	790	3.270
Udgifter i alt			2.480	1.770	2.070	790	7.110

* Der vil fra 2022 være en årlig drift på 790 t. kr. for 6 badesteder.

Risikovurdering og proces

Ud fra afstanden mellem badestedet og nærmeste kloakoverløb skal Teknik- og Miljøforvaltningen vurdere, om der kan gives en tilladelse til badestedet. De 17 nævnte placeringer er ikke på forhånd godkendt af Teknik- og Miljøforvaltningen, men Teknik- og Miljøforvaltningen har været med i det arbejde, der har ført til udpegningen af lokaliteterne. Det forventes derfor at Teknik- og Miljøforvaltningen kan godkende stederne.

By & Havn har også været med i arbejdet med analyse af bademuligheder i havnen. Det forventes derfor også, at By & Havn kan godkende de fleste af stederne.

Den største udfordring er, at alle kajkanter i de udpegede områder enten er private eller ejet af By & Havn. Ud af de 17 potentielle badesteder er 15 steder privat ejede. De to sidste steder er ejet af By & Havn. Det kræver derfor en individuel forhandling for hvert badested at få alle tilladelser på plads.

Bevillingstekniske oplysninger

Tabel 2 - Øvrige anlægsprojekter, 4-6 badesteder:

Anlæg (1.000 kr. – 2020 p/l)	Udvalg	Bevilling	Indtægt/Udgift (I/U)	2020	2021	2022	2023	I alt	*
4-6 nye badesteder	KFU	2060	U	1.200	1.200	1.200		3.600	*
Tjek af vandkvalitet (40 t.kr./sted)	TMU	2000	U	80	80	80		240	*
Anlægsudgifter i alt			U	1.280	1.280	1.280		3.840	*
Vedligehold E&S i KFF (75 t. kr./ sted)	KFU	1060	U	150	300	450	450	1.350	
Afledt drift TMF (23 t. kr. / sted)	TMU	1000	U	50	90	140	140	420	
Opdatering af TMF badevandsvarsling	TMU	1000	U	1.000				1.000	
Drift af TMF badevandsvarsling	TMU	1000	U		100	200	200	500	
Afledte serviceudgifter i alt				1.200	490	790	790	3.270	

Øvrige tekniske oplysninger

Bydele

Bydækkende? (Hvis forslaget er bydækkende sættes kun kryds her) X										
Bispebjerg		Indre by		Vesterbro/Kgs. Enghave		Valby		Amager Øst		Udenbys
Nørrebro		Østerbro		Brønshøj/Husum		Vanløse		Amager Vest		
Adresse og matrikelnummer										

Høring

Har budgetnotatet været i høring?	Ja	Nej
Ejendomsfaglig høring i TEo/ByK/KEID	x	
IT-projekt (KIT)		x

Tidligere afsatte midler

(1.000 kr., løbende p/l)	2016	2017	2018	2019
Budgetaftale 2016	1.400			
Overførselssagen 2018-19				660
Afsatte midler i alt	1.400			660