







# Nøgletal og data for svømmetilbud



# Omkostning pr besøg på repræsentative anlæg

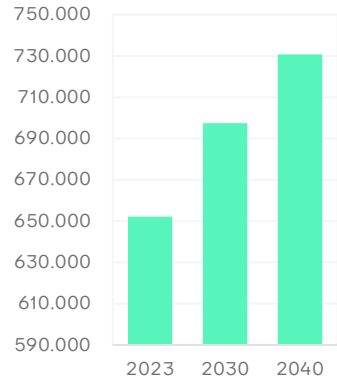
Kr. 2023 p/l	Kapitalværdi	Afskrivningsperiode	Årlige drifts-Udgifter*	Samlede omkostninger for et nyopført anlæg**	Besøgstal	Omkostning pr. besøg
 Havnegade dypezone	1.000.000	20	390.000	466.500	84.583	<b>5</b>
 Nyt Fisketorv Havnebad	48.000.000	20	1.211.000	4.883.000	51.122	<b>83</b>
 Renovering af mindre bad (Vesterbro)	150.000.000	20	9.787.689	21.262.689	187.125	<b>103</b>
 Et nyt mindre bad (Sundby)	220.000.000	35	9.787.689	21.903.403	187.125	<b>101</b>
 Renovering af et stort bad (Øbro-Hallen)	88.000.000	20	25.097.560	31.829.560	241.980	<b>127</b>
 Et stort arkitekttegnet bad (Papirøen)	760.000.000	35	33.600.000	75.454.286	200.000	<b>327</b>

\*I driftsudgifterne er indregnet udgifter til kvalitetstjek, kemi og vedligehold (vedligehold er sat til i alt 20% af anskaffelsessummen i afskrivningsperioden.

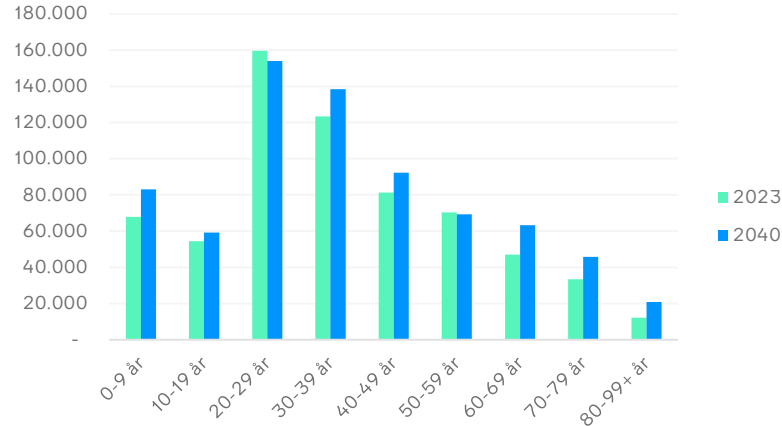
\*\* Forrentningen er sat til 2,65%

# Opsummering

Befolkningsfremskrivning  
2023-2040

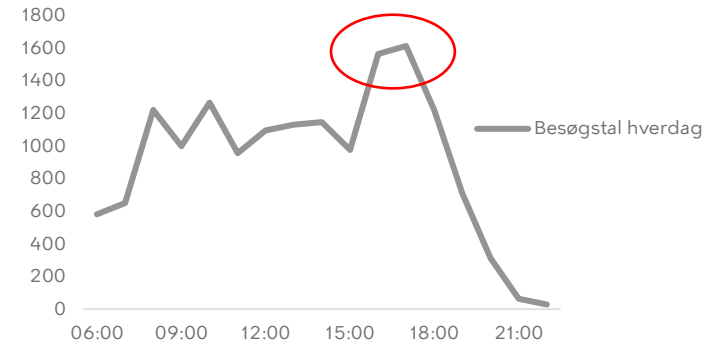


Befolkningsfremskrivning efter aldersgruppe

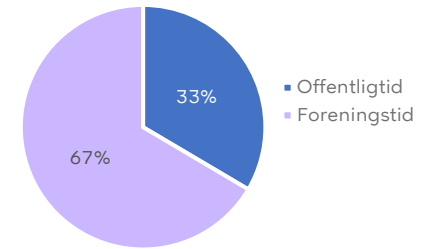


Over de næste 20 år stiger antal borgere i Københavns Kommune med 10,8%. De største aldersgrupper er de 20-29 årige og 30-39 årige. Derudover er det værd at bemærke, at der kommer flere børn frem mod 2040, hvilket vil medføre et større behov for svømmeundervisning.

Primetime i hverdagen



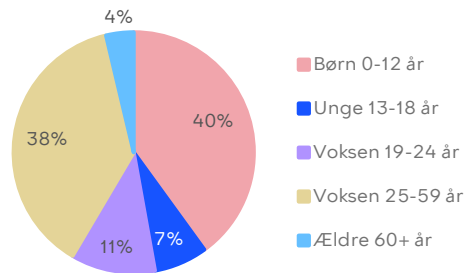
Offentlig tid i forhold til foreningstid i primetime (Mandag - Fredag kl.16 - 20)



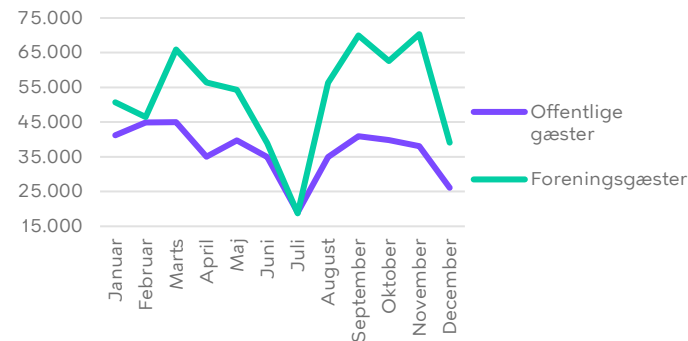
Svømmehallerne har i dag varierende åbningstider i tidsrummet kl. 06.00-22.30, og tiderne fordeles mellem offentlig tid, foreningstid og skolesvømning.

Svømmeforeningerne har i dag ca. 67 pct. af alle banetimer i det eftertragtede tidsrum mellem kl. 16.00-20.00 på hverdage (primetime), og det er politisk besluttet, at foreningernes banetimer i primetime skal benyttes til aktiviteter for aldersgruppen 0-18 år, som har et særligt behov for at benytte dette tidsrum.

Andel af medlemmer ud fra alder i foreninger, der bruger Københavns svømmehaller

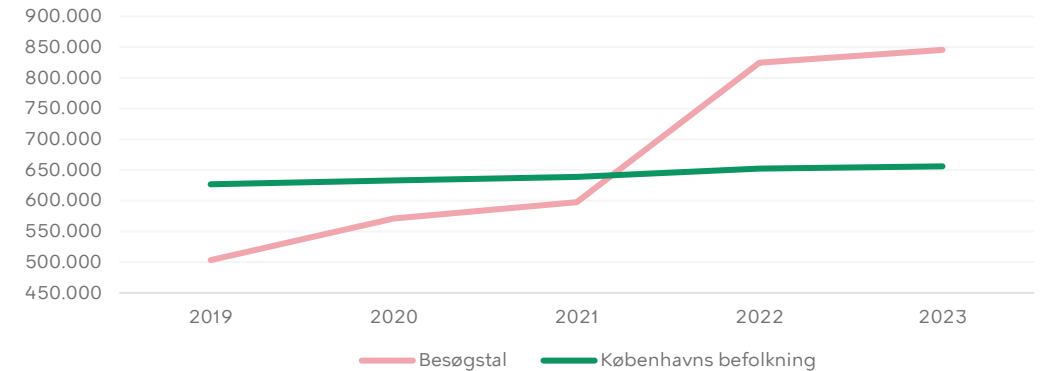


Fordeling mellem offentlige og forenings gæster i offentlige svømmehaller i 2022



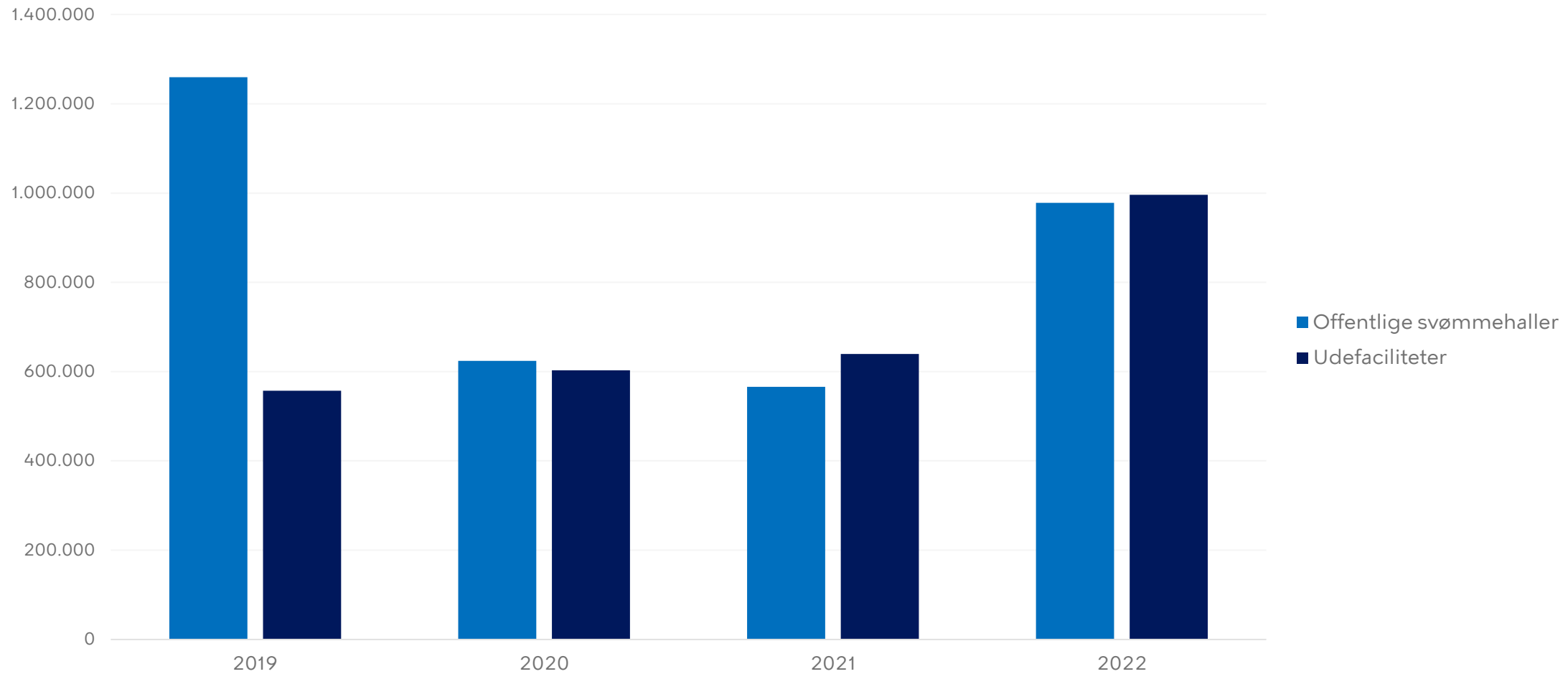
Foreningerne ønsker flere tider i primetime. Dette skyldes at børn og unge primært kan benytte faciliteterne mellem kl.16 og kl.20, og da gruppen fra 0-18 år samtidig står for 47% af de Københavnske foreningers medlemmer, er disse tider eftertragtede. Ifølge folkeoplysningsloven prioriteres børn og unge i primetime. I spørgeundersøgelsen "Foreningernes behov" foretaget af KFF, svarer tilmed 10 ud af 18 foreninger, at de har venteliste til deres svømmehold.

NB: Kategorien Voksen 25-59 år har et større aldersspænd end de andre alderskategorier



Siden det første havnebad åbnede i 2002 er interessen for at de udendørs blå aktiviteter tiltaget markant. Københavns havn er ikke bare populært hos byens borgere, den er også blevet noget som tiltrækker gæster til byen. 2023 tyder på at blive endnu et rekordår for besøgende. Hvis faciliteterne skal kunne følge med den stigende interesse, kræver det udvidelse af bademulighederne langs havnen. Brugere har en forventning til at kunne anvende havnen, uden at overfyldte faciliteter forringer oplevelsen. Yderligere viser overstående graf kun besøgstallene for de lokationer med besøgstællere. Medregnes estimer for de resterende lokationer, stiger besøgstallet markant fra 845.000 til mere end 3,8 millioner.

# Besøgstal 2019 - 2022



NB 1: En af årsagerne til flere besøgende i Københavns svømmehaller i 2019 frem for i 2022, er at Øbro-Svømmehal er under renovering. I 2019 besøgte 242.081 Øbro-Hallen

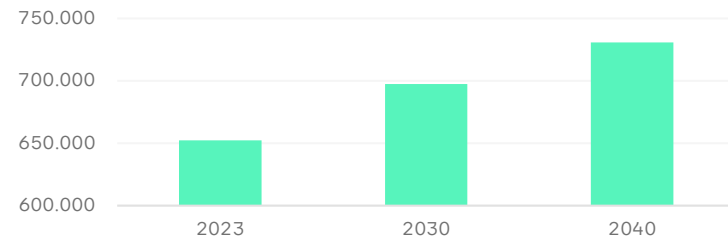
NB 2: Bemærk, at det kun er fire ud af ti badezoner, der har besøgstæller (opsat mellem juni og august 2022).

# Demografi

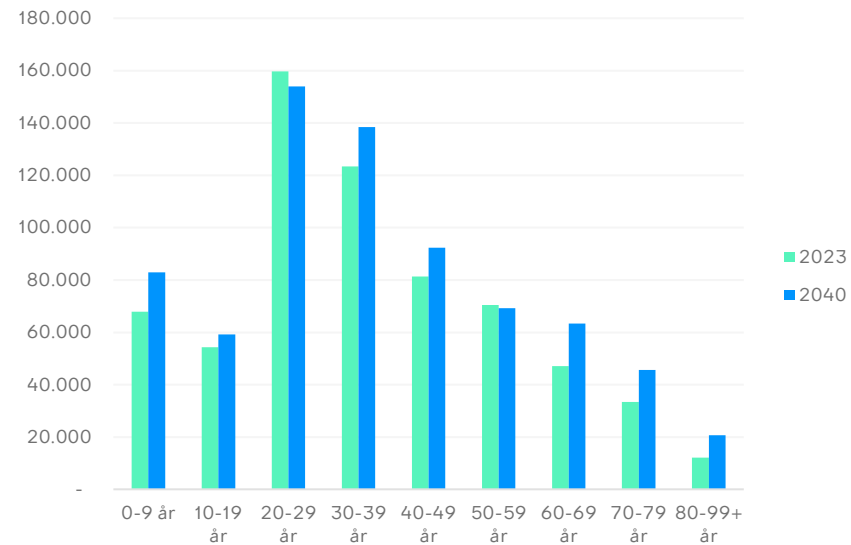
# Demografiske udvikling 2023 - 2040

Over de næste 20 år stiger antal borgere i Københavns Kommune med 10,8%. I forhold til borgernes aldersgrupper, er de markant største aldersgrupper de 20-29 årige og 30-39 årige. Derudover er det værd at bemærke, at der kommer flere børn frem mod 2040, hvilket medfører et større behov for svømmeundervisning i hele byen

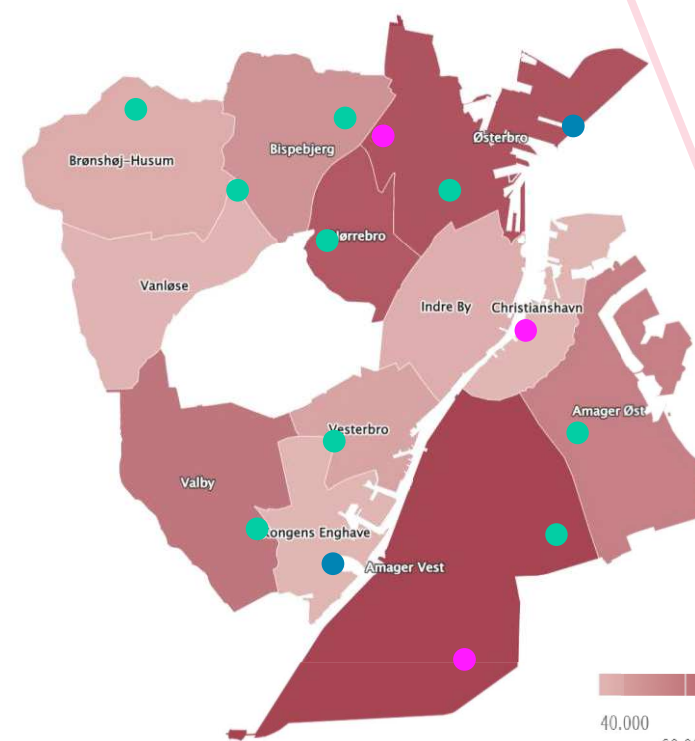
## Befolkningsfremskrivning 2023-2040



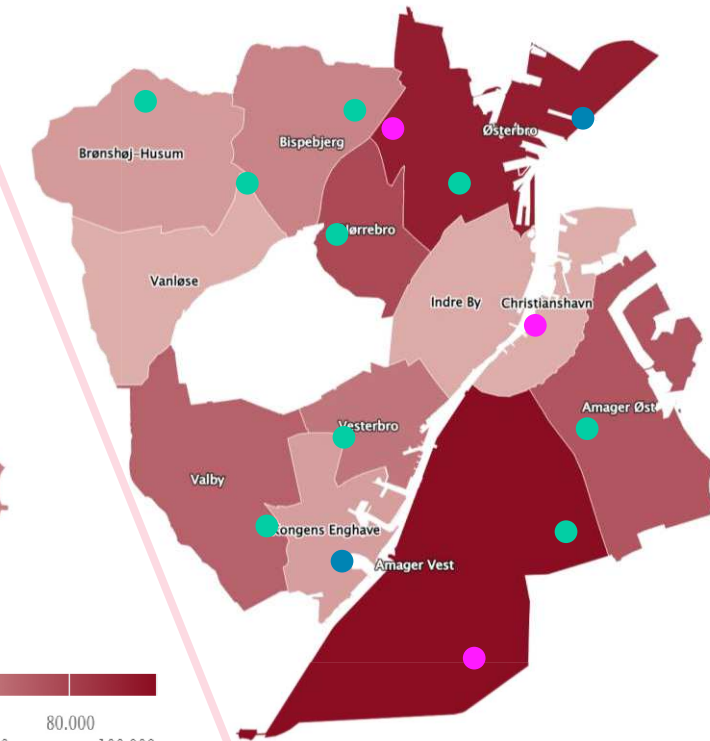
## Befolkningsfremskrivning efter aldersgruppe 2023-2040



## Befolkning fordelt på distrikter 2023



## Befolkningsfremskrivning fordelt på distrikter 2040



- Nuværende svømmehaller
- Kommende svømmehaller
- Svømmerhalslokationer som undersøges

# **Svømmehallerne**

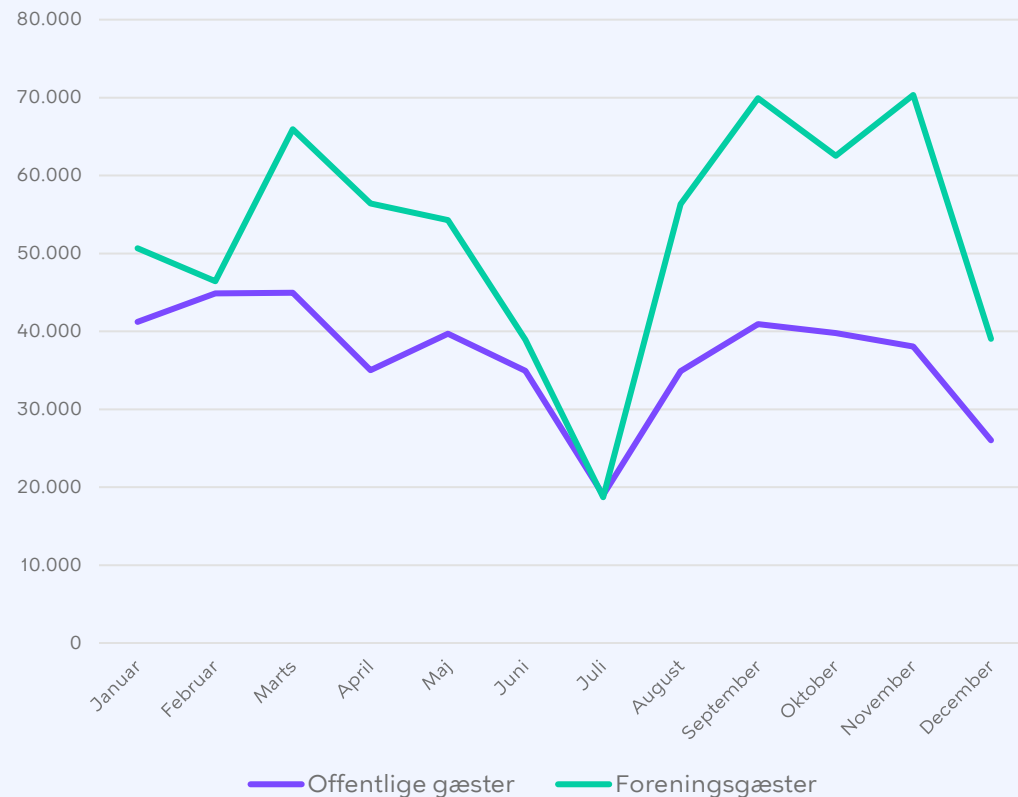
# Besøgstal: Københavns svømmehaller 2022

Indendørs svømmeanlæg	Besøgstal 2022
<b>Offentlige svømmehaller</b>	<b>1.016.338</b>
Bellahøj Svømmestadion	163.463
Emdrup Bad	104.995
Frankrigsgade Svømmehal	158.612
Hillerødgade Bad og Hal	119.408
Sundby Bad	153.845
Tingbjerg Svømmehal	43.551
Valby Vandkulturhus	152.099
Vesterbro Svømmehal	120.365
Øbro-Hallen <sup>1</sup>	0
<b>Skolesvømmehaller og terapibassiner<sup>2</sup></b>	<b>77.406</b>
Det særlige dagtilbud Regnbuen	1.761
Kirsebærhavens Skoles Svømmehal	7.638
Rymarksvej Svømmehal	6.892
Sankt Annæ Gymnasiums Svømmehal	23.424
Tingbjerg Svømmehal (Mandag-Fredag)	37.691
<b>Indendørs Svømmeanlæg i alt</b>	<b>1.093.744</b>

1) Øbro-Hallen er under renovering. 242.081 besøgte svømmehallen i 2019

2) Damhusengens Skoles Svømmehal, Sankt Elisabeth terapibassin, og Strandparksskolens Terapibassin er udeladt pga. manglende besøgstæller eller renovering.

Fordeling mellem offentlige og forenings gæster i offentlige svømmehaller i 2022



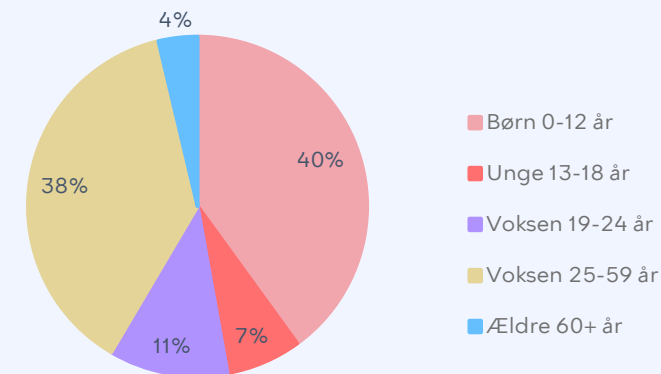


# Foreningerne i svømmehallerne

Foreningerne ønsker flere tider i primetime. Dette skyldes at børn og unge primært kan benytte faciliteterne mellem kl.16 og kl.20, og da gruppen fra 0-18 år samtidig står for 47% af de Københavnske foreningers medlemmer, er disse tider eftertragtede. Ifølge folkeoplysningsloven prioriteres børn og unge i primetime. I spørgeundersøgelsen "Foreningernes behov" foretaget af Kultur- og Fritidsforvaltningen, svarer tilmed 10 ud af 18 foreninger, at de har venteliste til deres svømmehold.

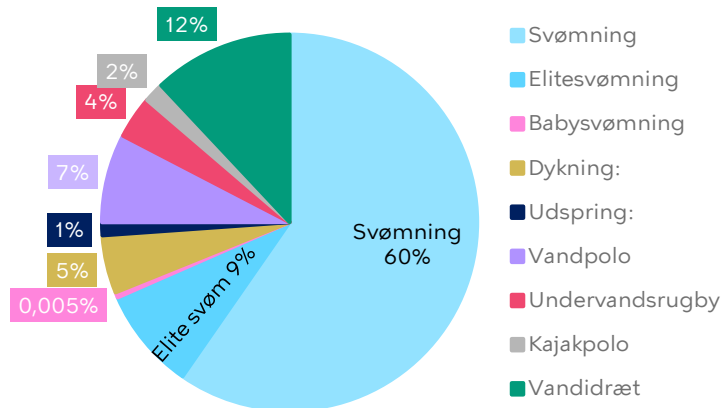
Svømning (og elitesvømning) udgør til sammen 69% af foreningstiden i de offentlige svømmehaller og er dermed den største aktivitet.

Andel af medlemmer ud fra alder i foreninger, der bruger Københavns svømmehaller



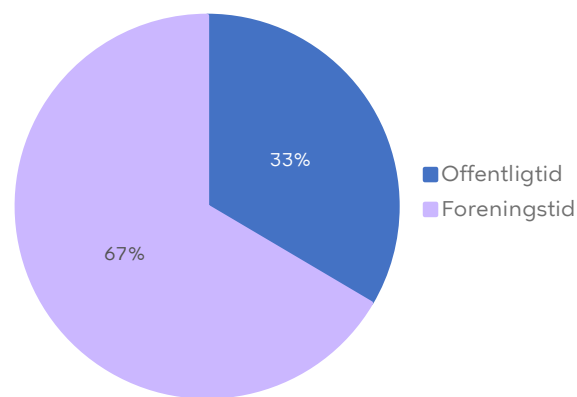
NB: Kategorien Voksen 25-59 år har et større aldersspænd end de andre alderskategorier

Fordeling af foreningernes bookinger ud fra aktivitet



NB: "Vandidræt" dækker over flere aktiviteter: Triatlon, synkronsvømning, vandgymnastik, udspring og andre aktiviteter i varmvandsbassiner.

Offentlig tid i forhold til foreningstid i primetime (Mandag - Fredag kl.16 - 20)

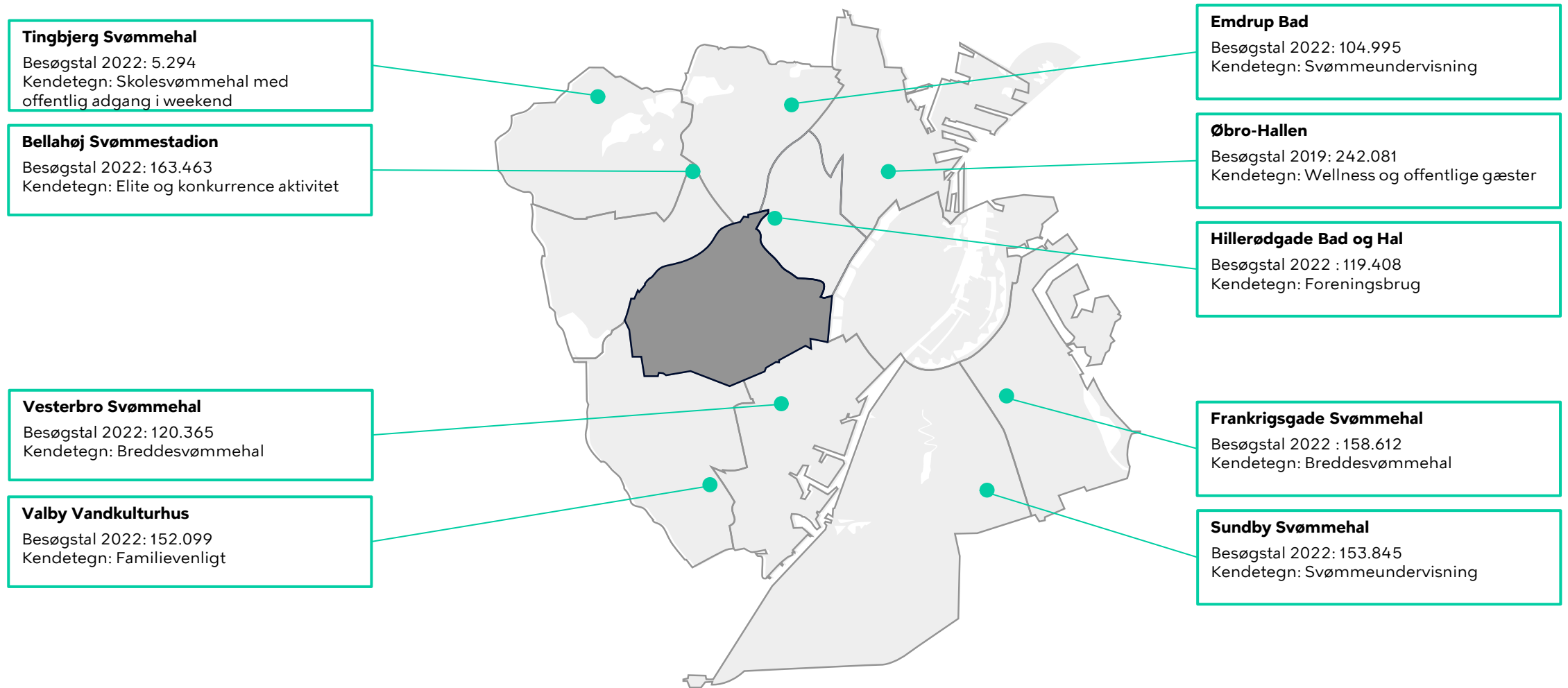


Foreningernes ventelister

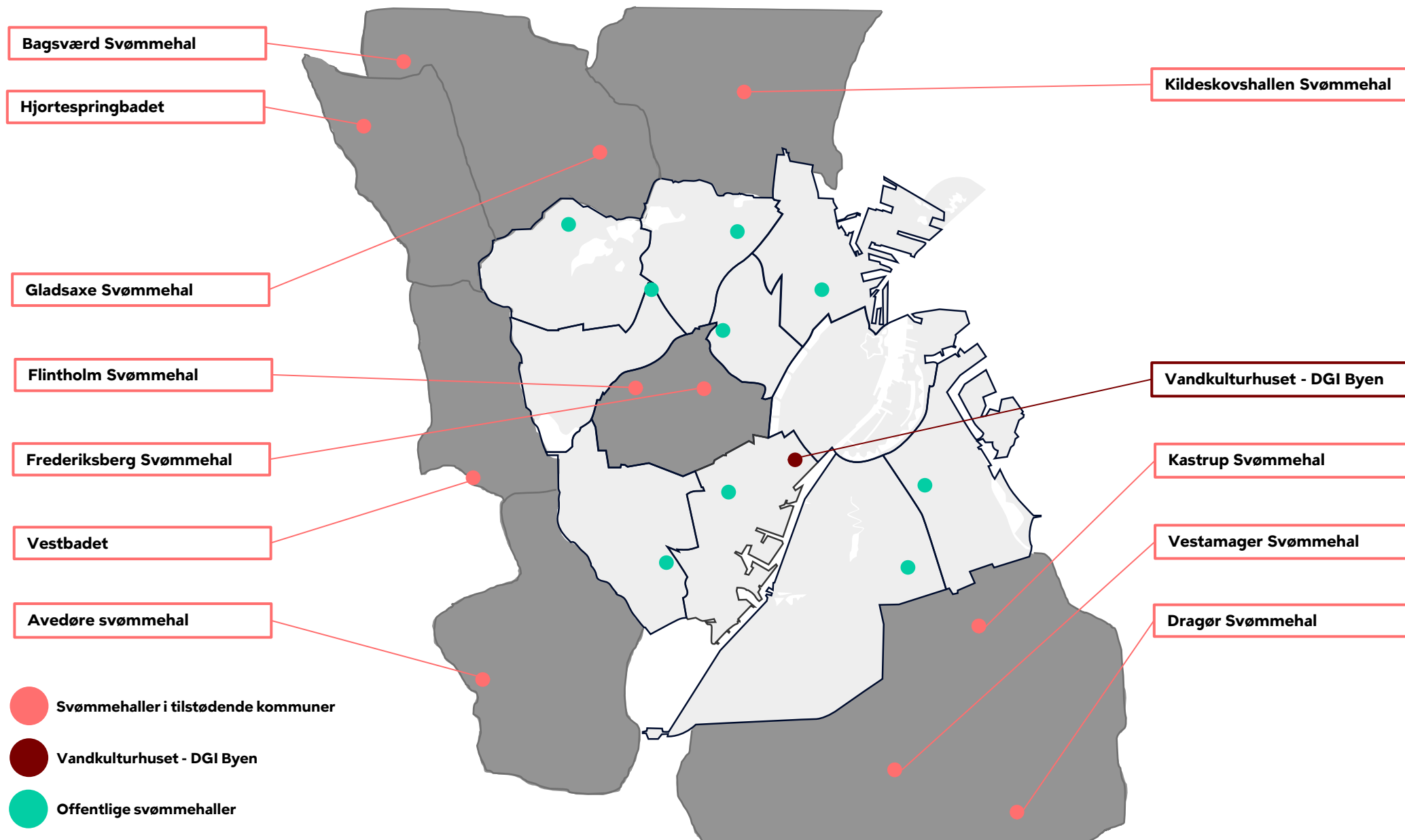
Foreninger	Venteliste
/ tri club danmark	10
Hovedstadens Svømmeklub	ca. 1000
IFK Mjølnerparken	40
Sydhavnens Senior	14
Københavns Fridykkerklub	Ca. 60
Svømmeklubben MK31	100
Pan Idræt / Copenhagen Mermates	10
Somalisk Ungdoms og UdviklingsNetværk	40
Svømmeklubben Posten København	7
Svømmeklubben ællingerne	50

NB: Overstående besøgstal er baseret på selvindmeldte ventelister, fra spørgeundersøgelsen: "Foreningernes behov" foretaget af KFF, hvor 31 foreninger deltog.

# Offentlige svømmehaller i København 2023



# Svømmehaller i tilstødende kommuner, samt DGI Byen.



# Udendørs svømmefaciliteter

# Besøgstal: Udendørs svømmefaciliteter 2022

Udendørs svømmemuligheder	Besøgstal 2022
<b>Friluftsbade</b>	<b>63.260</b>
Bavnehøj Friluftsbad	43.655
Bellahøj Friluftsbad <sup>3</sup>	19.605
<b>Havnebade</b>	<b>284.261</b>
Fisketorvet Havnebad	46.291
Islands Brygge Havnebad	197.106
Sluseholmen Havnebad	40.864
<b>Bade- og dyppezoner</b>	<b>886.668</b>
Byskoven badezone <sup>4</sup>	3.942
Halfdangsgade Badezone <sup>5</sup>	79.661
Havnegade Badezone <sup>5</sup>	84.583
Havneviggen Badezone <sup>4</sup>	59.135
Kalvebod Bølge <sup>4</sup>	197.116
La Banchina Badezone <sup>4</sup>	59.135
Richard Boones Vej Badezone <sup>4</sup>	3.942
Sandkaj Badezone <sup>6</sup>	331.656
Søndre Refshalebassin Badezone <sup>5</sup>	47.786
Teglholm Brygge Badezone <sup>4</sup>	19.712
<b>Strande og søbadeanstalt</b>	<b>2.633.402</b>
Amager Strandpark <sup>7</sup>	1.864.296
Svanemøllestranden <sup>7</sup>	399.492
Stranden i Valbyparken <sup>7</sup>	26.633
Helgoland Søbadeanstalt	266.245
<b>Udendørs svømmemuligheder i alt</b>	<b>3.867.591</b>

3) Estimeret på baggrund af besøgstal for 2019. Der er foretaget forsigtige estimater mhp. at give et retvisende billede af det samlede besøgstal. Der tages forbehold for mindre unøjagtigheder.

4) Estimeret på baggrund af Islands Brygges besøgstal.

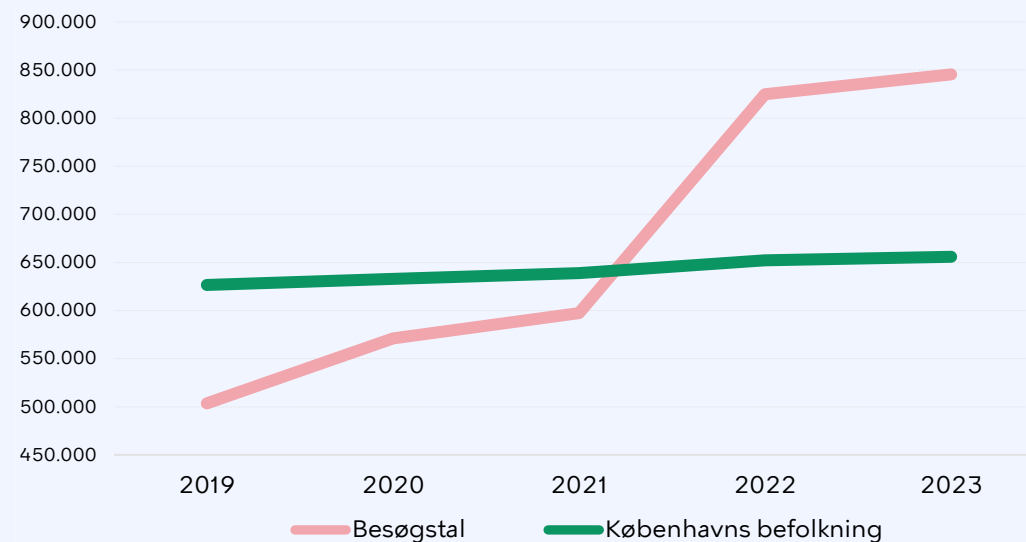
5) Besøgstæller er opsat henholdsvis juni og september, og det samlede besøgstal er estimeret på baggrund af viden om brugen af nærliggende badezoner.

6) Estimeret på baggrund af målinger i den ene halvdel af anlægget. Der er efter opsætning af målere etableret en dyppezone og endnu en indgang til anlægget.

7) Estimeret på baggrund af besøgstal fra Helgoland Søbadeanstalt. Der er taget højde for at sæson-afhængighed.

## Stigende besøgstal på udendørs svømmemuligheder

Siden det første havnebad åbnede i 2002 er interessen for at de udendørs blå aktiviteter tiltaget markant. Københavns havn er ikke bare populært hos byens borgere, den er også blevet noget som tiltrækker gæster til byen. 2023 tyder på at blive endnu et rekordår for besøgende. Hvis faciliteterne skal kunne følge med den stigende interesse, kræver det udvidelse af bademulighederne langs havnen. Brugere har en forventning til at kunne anvende havnen, uden at overfyldte faciliteter forringer oplevelsen. Yderligere viser nedenstående graf kun besøgstallene for de lokationer med besøgstællere. Medregnes estimerer for de resterende lokationer, stiger besøgstallet markant fra 845.000 til mere end 3,8 millioner.

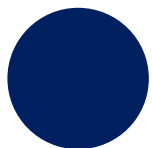


# Udendørs svømmemuligheder i København



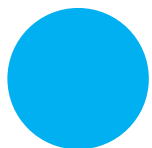
## Friluftsbade

1. Bavnehøj Friluftsbad
2. Bellahøj Friluftsbad



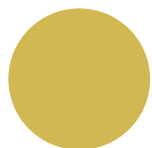
## Havnebade

3. Fisketorvet Havnebad
4. Islands Brygge Havnebad
5. Sluseholmen Havnebad



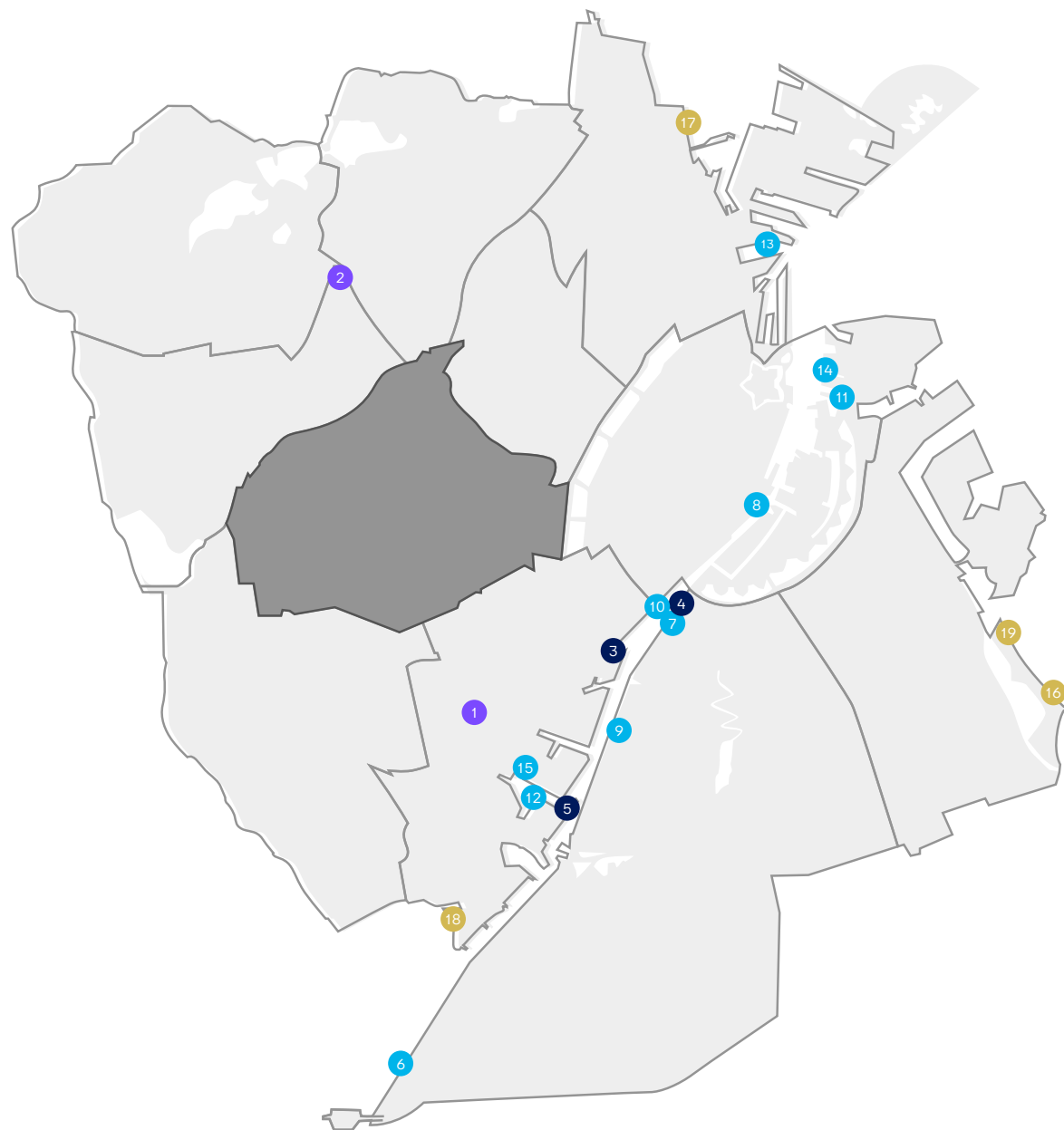
## Bade- og dyppezoner

6. Byskoven badezone
7. Haldansgade Badezone
8. Havnegade Badezone
9. Havnevigen Badezone
10. Kalvebod Bølge Badezone og Dyppezone 1
11. La Banchina Badezone
12. Richard Boones Vej Badezone
13. Sandkaj Badezone og dyppezone 2
14. Søndre Refshalebassin Badezone
15. Teglnholm Brygge Badezone

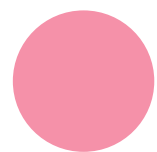


## Strande og søbadeanstalt

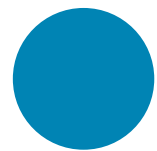
16. Amager Strandpark
17. Svanemøllestranden
18. Stranden i Valbyparken
19. Helgoland Søbadeanstalt



# Potentielle udendørs svømmemuligheder i København



**Eksisterende svømmemuligheder**

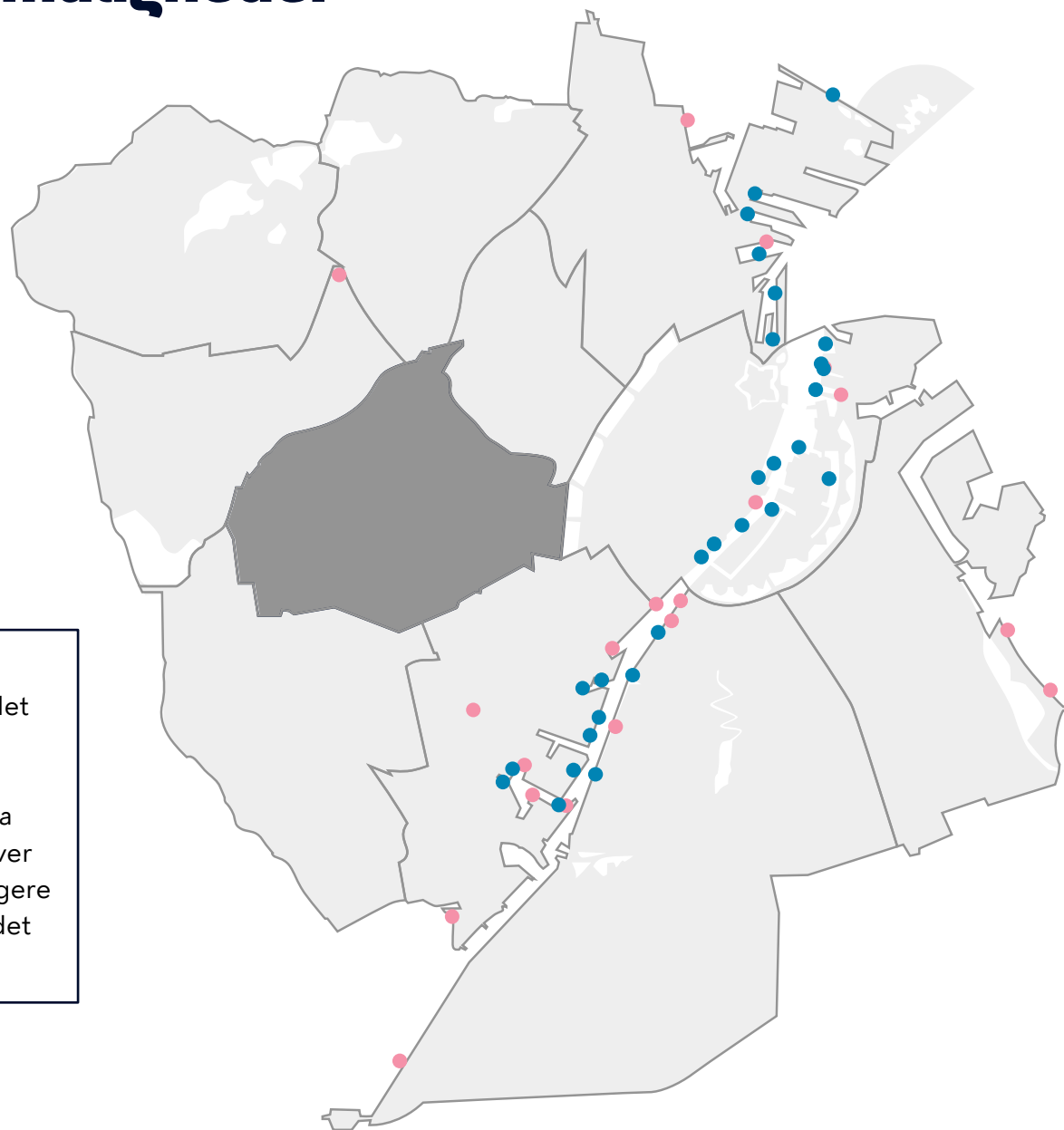


**Potentielle nye udendørs svømmemuligheder**

## Faktaboks:

For at sikre badesikkerheden og vandkvaliteten hvor der svømmes, er det ikke muligt at anvende hele havnefronten i København til badning.

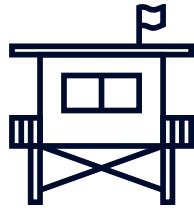
Udnyttelsen af havnen begrænses bl.a. af afskærmning af svømmere fra bådtrafik og områder med spildevandsudledning fra kloakker. Herudover er det ikke muligt at udnytte bunden i havnen, som er forurenet af tidligere industri. De blå markeringer er områder, der er blevet screenet og fundet velegnet til badezone eller havnebade.



**Økonomi**



# Økonomi



## Samlede udgifter

Københavns Kommunes badeanlæg lægger beslag på ca. 8 % af KFU's servicebevilling, hvilket svarer til ca. **115 mio. kr.** i 2022.

Udgifterne går til løn, husleje, drift og energiforbrug. I dette beløb er indtægterne på ca. 29 mio. kr. årligt fra billetsalg fratrukket.

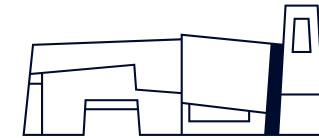
Anlæg af nye faciliteter finansieres særskilt gennem budgetforhandlingerne og kan co-finansieres med eksempelvis Nordea Fonden i forbindelse med Vandkulturhuset på papirøen og Trygfonden ved kystlivredning.

8 Svømmehaller	101.000.000 kr.
Badeanlæg	12.700.000 kr.
Skolebade (drift)	1.100.000 kr.



## Eksempel på samlet budget 2021

Indtægter	-29.306.713 kr.
Løn	56.213.459 kr.
Husleje	45.819.393 kr.
Drift	8.119.625 kr.
Energi	20.001.881 kr.
I alt	100.847.627 kr.



## Økonomien i en svømmehal: Eksempel Valby Vandkulturhus\*

Indtægter	-4.718.735 kr.
Løn	6.377.082 kr.
Husleje	8.658.243 kr.
Drift	1.080.069 kr.
Energi	1.667.512 kr.
I alt	13.064.171 kr.

\* Data fra 2019 der er det seneste regnskabsmæssige repræsentative år med uddifferentieret regnskab for de enkelte svømmehaller.

# Økonomi



## Modernisering

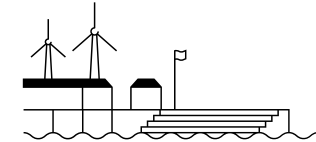
Mange svømmehaller i Københavns Kommune er af ældre dato og rammes i stigende grad af driftsstop som følge af naturlig nedslidning. Der er derfor udarbejdet en genopretningsplan for byens svømmehaller. Genopretningen af svømmehallerne åbner for muligheden af at tilpasse de enkelte faciliteter til nye og mere målrettede brugerbehov.



## Behov

Som udviklingen i byens demografi tegner sig, vil der i fremtiden opstå behov bl.a. flere:

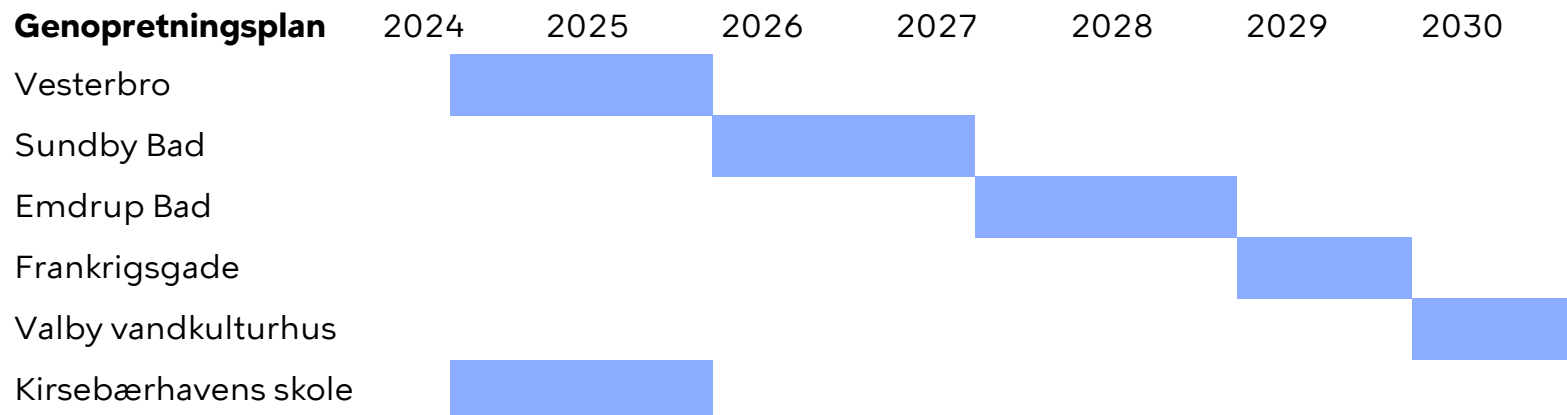
- Varmtvandsbassiner
- Undervisningsbassiner
- Flere kurbade
- Nye havnebade
- Faciliteter til vinterbadning



## Hvad koster det?

### Eksempler på økonomi for udvalgte projekter

Adgang til havnebade året rundt (Budget 2022)	0,2 mio. kr.
Etablering af to nye badezoner (Budget 2022)	1,4 mio. kr.
Nyt havnebad v. Fisketorvet (Budget 2023)	47,6 mio. kr.
Sommeråbent i svømmehaller (Budget 2020)	0,8 mio. kr.
Vandkulturhus på Papirøen (Budget 2022 co-finansieret med Nordea Fonden)	760 mio. kr.



# Fakta om svømmehaller

## Lovgivning og myndighedsopgaver

- ❖ Folkeoplysningsloven
- ❖ Bekendtgørelse om drift af svømmehaller
- ❖ Anlægslovgivning
- ❖ Farvandsdirektoratet
- ❖ Politimyndighed
- ❖ Miljølovgivningen
- ❖ Kommunalfuldmagten
- ❖ Bekendtgørelse om svømmeundervisning
- ❖ Regler og myndighed om vandkvalitet (TMF)
- ❖ Rengøring og hygiejne (TMF)

## Svømmefaciliteter sammenligning med resten af Danmark

By	Svømmeanlæg i 2020	Indbyggere pr. svømmeanlæg
København	24	25.975
Aarhus	21	16.444
Aalborg	10	21.531
Odense	8	25.747
Danmark	390	14.662

Kilde: Facilitetsdatabasen 2020

## Svømmehallerne i København

Bassintype	Samlet antal m <sup>2</sup> 2023	Antal indbyggere pr. m <sup>2</sup> bassintype <sup>1</sup>
50m bassin	1.000 m <sup>2</sup>	625,1
25m bassin	3.063 m <sup>2</sup>	204,1
Mindre svømmebassin	673 m <sup>2</sup>	929,6
Varmtvandsbassin	140 m <sup>2</sup>	4.465,3
Undervisnings-bassin	367 m <sup>2</sup>	1.705,7
Børnebassin	88 m <sup>2</sup>	7.144,5
Terapibassin	87 m <sup>2</sup>	7.185,6
<b>Samlet m<sup>2</sup> 2023</b>	<b>5.416 m<sup>2</sup></b>	<b>115,3</b>

<sup>1</sup>Antal indbyggere pr. m<sup>2</sup> bassintype, er udregnet ud fra Københavns kommunes indbyggertal i september 2023 på 625.148 i hele tal. Decimaler er tilføjet i kolonnen mhp. konsistens mellem tallene.

Nye svømmehaller	Samlet antal m <sup>2</sup> bassiner	Antal indbyggere pr. m <sup>2</sup> bassin
Papirøen (August 2024)	963 m <sup>2</sup>	649
Arenakvarteret (Ultimo 2025)	711 m <sup>2</sup>	879
Beauvais grunden (2028)	800 m <sup>2</sup> *	781
<b>Samlet m<sup>2</sup></b>	<b>2.474 m<sup>2</sup></b>	<b>253</b>

\*Estimat: Svømmehallen er endnu ikke projekteret færdig. Planlagt færdiggjort ultimo 2028.

Procentuel forøgelse af banetimer i de Københavnske svømmehaller fra dd. til ultimo 2030 er ca. 70 %

Samlet antal m <sup>2</sup> 2028	Antal indbyggere pr. m <sup>2</sup> bassin ultimo 2028
<b>7.890 m<sup>2</sup></b>	<b>79</b>