



KVU for videreutvikling av **Frognerbadet** er nå i **handlingsplanen** i Behovsplan Idrett og Friluftsliv.

Vi ber komiteen legge som merknad i budsjettet at **KVU'en bør igangsettes i 2019**, slik at forprosjekt eventuelt kan startes i 2020.

*Det er ekstrem underdekning av svømmehallkapasitet i Oslo, og **netto** er det lite ny svømmehallkapasitet i prosess.*

Så målet bør være å ha planene klare for Frognerbadet når Tøyen, Manglerud og Stovner er ferdigstilt i 2023.

# Utsnitt fra tidligere deputasjoner:

Mangelen på arealer i Oslo og **idretts** anleggsbehov tilsier at skole og idrett må ses i sammenheng. Til tross for dette, har vi de siste to årene opplevd en **stadig sterkere motstand i skolemiljøene mot at det bygges fleridrettshaller i stedet for gymsaler.**

...

For å sikre et godt badetilbud i hele byen er det viktig med lokal tilgjengelighet. Målet må være at det i alle bydeler finnes minst ett godt og funksjonelt lokalbad der det ikke er hovedbad eller områdebad.

(budsjettbrev fra Idrettskretsen, april 2014)

| Inneflater         | Vekst i aktive Oslo 2004-2013 |
|--------------------|-------------------------------|
| Klatring           | 313,8 %                       |
| Judo               | 83,7 %                        |
| Kampsport          | 79,8 %                        |
| Biljard            | 75,0 %                        |
| Svømming           | 68,8 %                        |
| Boksing            | 23,3 %                        |
| Gymnastikk og turn | 14,8 %                        |
| Tennis             | 14,0 %                        |
| Basketball         | 6,9 %                         |
| Håndball           | 3,0 %                         |
| Ishockey           | 1,5 %                         |
| Bandy              | -1,5 %                        |
| Volleyball         | -3,4 %                        |
| Bryting            | -8,5 %                        |
| Kickboksing        | -8,5 %                        |

Idrettskretsens budsjettbrev 2017:

«Vi viser til bystyremelding nr. 2/2013 – strategi for et bedre bade- og svømmetilbud i Oslo. Oslo Idrettskrets har en klar forventning til at Oslo kommune realiserer nye svømmehaller til glede for svømmeidretten og andre brukere.»

Idrettskretsens årsberetning for 2014:

«Styret er godt fornøyd med bystyrets ønske om å bygge nye bad. Vi skulle likevel gjerne sett en fremdriftsplan for områdebadene, og ikke minst en målsetting for hva som er tilfredsstillende kapasitet i svømmeanleggene i Oslo.»

Skolene vil kanskje heller ha svømmehaller?

**Folkehelse, svømmeopplæring, livsglede, terapi, idrett? Ja takk! Alt sammen, ...**

«Bare om lag 30 prosent av den voksne befolkningen oppfyller anbefalingene om fysisk aktivitet, og 30-aringene er minst aktive. Voksne bruker i gjennomsnitt ni timer per dag på stillesitting.»  
*Folkehelse rapporten 2014*

| Aktivitetstype                         |    |
|--|----|
| Fotturer i skog og mark                | 56 |
| Sykling                                | 33 |
| Skiturer i skog og fjell               | 26 |
| Fotturer på fjell og vidde             | 24 |
| Svømming                               | 20 |
| Jogging                                | 18 |
| Styrketrening/vektløfting/kroppbygging | 17 |
| Gymnastikk/jazzballett/aerobic         | 13 |
| Fotball                                | 12 |
| Dans                                   | 11 |

(Kilde: MMI 2002a)

De ti mest populære mosjonsaktivitetene drevet av personer over 15 år minst én gang i måneden i sesongen, 2001. N = 4058. Prosent  
<http://www.regjeringen.no/upload/KKD/Idrett/Tilbatandsrapport2003siste.pdf>

**Svømmebassengareal innendørs i Oslo tilsvarer spilleflaten til 3,9 flerbrukshaller eller 1,9 ishaller.**

# Er det behov for lenger sesong i Frognerbadet?

(40 færre skidager i marka over siste 45 år betyr 40 flere badedager. Vi ville gjerne fremdeles svømme ute i Frognerbadet, og isleggingen på Frogner stadion produserer enorme mengder varme frem til det blir stabilt med kuldegrader.)

( <http://hpklima.blogspot.no/2016/06/skidager.html> )

**Riving av Tøyenbadet vil halvere byens svømmehallkapasitet. Utebassengene på Frognerbadet bør oppgraderes før Tøyen rives så badet tåler utvidet sesong, f.eks. for drift april-oktober.**



(Bildet viser barnebassenget den siste dagen Frognerbadet holdt åpent i 2017)

Frognerbadet gir fysisk aktivitet også til grupper som faller ut av den organiserte idretten..

# Hvorfor bygges det så mange håndballhaller, når det er svømmeanlegg det er behov for?

## Kompetansemål etter 4. årssteget

### Aktivitet i ulike rørslemiljø

Mål for opplæringa er at eleven skal kunne

- leike og vere med i aktivitetar i varierte miljø der sansar, motorikk og koordinasjon blir utfordra
- utføre grunnleggjande rørsler som å krype, gå, springe, hinke, satse, lande, vende og rulle i fri utfolding og organiserte aktivitetar
- leike og utføre grunnleggjande øvingar med vasstilvenning som å dykke, flyte, gli, skape framdrift, hoppe uti og orientere seg i vatn
- vere svømmedyktig ved å falle uti på djupt vatn, svømme 100 meter på magen, og undervegs dykke ned og hente ein gjenstand med hendene, stoppe og kvile i 3 minutt (imens flyte på magen, orientere seg, rulle over, flyte på rygg); så svømme 100 meter på rygg og ta seg opp på land
- ferdast trygt i, ved og på vatn og gjere greie for farane, og tilkalle hjelp
- samhandle med andre i ulike aktivitetar
- anerkjenne kroppslege føresetnader og skilnader mellom seg sjølv og andre
- bruke småreiskapar og apparat frå tradisjonelle og alternative rørsleaktivitetar
- avlevere, ta i mot og leike med ulike balltypar og vere med i enkle ballspel
- utforske, leike og uttrykkje seg med rørsler til ulike rytmar og musikk
- vere med i songleikar og enkle dansar frå ulike kulturar
- bruke ski og skøyter der det ligg til rette for det
- lage og bruke enkle kart til å orientere seg i nærområdet
- bruke klede, utstyr og enkle bruksreiskapar for å opphalde seg i naturen på ein trygg og funksjonell måte
- samtale om reglar som gjeld for opphald i naturen, og kunne praktisere sporlaus ferdsel
- setje namn på kroppsdelar og rørslemåtar
- forklare kva personleg hygiene har å seie for eiga og andres helse og trivsel
- følgje trafikkreglar for fotgjengarar og syklistar

**Læreplanen er veldig konkret på kravene til svømmeundervisning. Manglende kunnskap om svømming er noe barn/ungdom dør av!**

## Kompetansemål etter 7. årssteget

### Idrettsaktivitet

Mål for opplæringa er at eleven skal kunne

- utføre varierte aktivitetar og delta i leik som fremjar uthald, koordinasjon og anna kroppsleg utvikling
- utføre grunnleggjande teknikkar i svømming på magen, på ryggen, på sida, under vatn, og kunne berge seg sjølv i vatn
- praktisere trygg ferdsel og gjere risiko- og sikkerheitsvurderingar i, ved og på vatn under varierte værforhold
- følgje enkle reglar og prinsipp for samhandling og samspel og respektere resultatata
- bruke grunnleggjande rørslemønster og teknikkar i nokre individuelle idrettar, nokre utvalde lagidrettar og i alternative rørsleaktivitetar
- praktisere ski- og skøyteteknikkar der det ligg til rette for det
- eksperimentere med kroppslege uttrykk og danse enkle dansar frå ulike kulturar
- praktisere trygg bruk av sykkel som framkomstmiddel
- forklare kvifor fysisk aktivitet er viktig kvar dag

## Kompetansemål etter 10. årssteget

### Idrettsaktivitet

Mål for opplæringa er at eleven skal kunne

- trene på og bruke ulike ferdigheiter i utvalde lagidrettar, individuelle idrettar og alternative rørsleaktivitetar
- utføre varierte og effektive svømmeteknikkar over og under vatn
- svømme ein lengre distanse basert på eiga målsetjing
- praktisere fair play ved å bruke eigne ferdigheiter og kunnskapar til å gjere andre gode
- trene på og utøve dansar frå ungdomskulturar og andre kulturar, og saman med medelevar skape enkle dansekomposisjonar
- forklare og utføre livbergning i vatn
- forklare og utføre livbergande førstehjelp

# Oslo kommune – Kommunerevisjonen

## Rapport 01/2018 – Svømmeopplæringen i barneskolen

### Lærerne:

«Bassengkapasiteten var blant de forholdene som ble trukket frem av skolelederne som viktige utfordringer for å nå kompetansemålene.»

*Tabell 3 Resultater fra spørreundersøkelsene – Hva er de viktigste utfordringene for at elevene ved din skole skal kunne nå kompetansemålene gjennom svømmeopplæringen ved skolen?*

| Utfordring  | Ledere | Lærere |
|---|--------|--------|
| For få timer opplæring                              | 55 %   | 63 %   |
| Dårlig tilgang til basseng – liten bassengkapasitet | 45 %   | 36 %   |

### Elefanten som bystyret glemte å snakke om:

Dette er tall som gjelder svømmeopplæring frem til 4. klasse. Kommunerevisjonen kunne ikke undersøke svømmeundervisningen til 7. og 10. klasse fordi Osloskolene ikke følger opp med undervisning mot disse kompetansemålene.

### Etatens tilsvar i rapporten:

#### 7.1.1 Etatens uttalelse

...**Etaten hadde særlig merket seg at basseng-kapasiteten var blant de forholdene som ble trukket frem av skolelederne som viktige utfordringer for å nå kompetansemålene.**

----

... alternative læringsarenaer vil bli vektlagt i kursene slik at lærerne kan få bedre forutsetninger for å gjennomføre svømmeundervisning andre steder enn i basseng.

... flere tiltak våren 2018 for å tydeliggjøre skolenes ansvar for en tilfredsstillende svømmeopplæring

... samle all relevant informasjon på egen temaside om svømmeopplæringen på Utdanningsetatens intranett

... slik at det blir tydelig at skolene også skal melde behov for basseng også for 5.–7. trinn og 8.–10. trinn.

... informere foresatte om felles ansvar for vanntilvenning og svømmeopplæring

# Oslo kommune – Kommunerevisjonen

## Rapport 01/2018 – Svømmeopplæringen i barneskolen

### Byrådets tilsvar i rapporten:

... Byrådet hadde også merket seg at bassengkapasiteten trekkes frem som en utfordring, og opplyste at hun vil vurdere mulighetene for økt bassengkapasitet. Videre viste byrådet til at det forprosjekteres i 2018 blant annet tre nye badeanlegg, ...

(Bem: Vi vet bare om et nytt.. Stovner ... hvor er de to andre? Vi vet at Manglerud og Tøyen skal bygges om og da får noe mer kapasitet... men **er det nok?** Hvor mye ny kapasitet er det behov for før bydeler og skoler skal kunne tilby tilfredsstillende svømmeundervisning både frem til 4., frem til 7., og frem til 10. klasse, når skolene i dag bla. pga. anleggssituasjonen knapt er i stand til å tilby svømmeundervisning i 4. klasse.)

... Byrådsavdeling for oppvekst og kunnskap våren 2018 vil rette en henstilling til bydelene om å prioritere svømmetiltak.

Når det ikke finnes anlegg?

### Bystyret 5.9.2018, Sak 245 :

Bystyret ber byrådet utrede hvordan svømmeopplæringen kan styrkes slik at tilbudet kommer tidligere, er bedre målretta mot dem som står i fare for ikke å møte kompetansekravene i læreplanen, og trekker veksler på samarbeid mellom ulike sektorer i kommunen og frivilligheten.

Svømmeidretten vil gjerne bistå, om de får anlegg ....

... Bystyret understreker viktigheten av at barn lærer seg å svømme i tråd med kompetansemålene i læreplanen, og at det er skolens og dermed kommunens plikt å sørge for en undervisning som kan lede til dette.

Bra sagt! Applaus til bystyret!

# Man må minst doble svømmehallkapasiteten for å gi barna svømmetrening.. I tillegg kommer behovene til idretten og alle andre aldersgrupper

Man forventer 12 nye flerbrukshaller ferdigstilt til 2022. Totalt er 26 nye flerbrukshaller i prosess. Ny svømmehallkapasitet i 202 tilsvarende kanskje 2 stk 25m-bassenger, og det er ikke mer svømmehallkapasitet i prosess. Bymiljøetaten regner med ca 3000 timer effektiv brukstid på idrettshaller per år. Vi har i oversikten under ikke tatt hensyn til at rundt halvparten av tiden er i skoletiden og halvparten av tiden tilgjengelig for idrett..

## Tre treninger i uken, dvs. ca. 120 timer

| Erfaringstall og prognoser |             |           |              |           | flerbrukshaller |            |            | svømmeanlegg |            |            |
|----------------------------|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
| år                         | timer/flate | max/flate | treninger/år | barn+unge | flater          | barn/flate | % trenende | flater       | barn/flate | % trenende |
| 2 018                      | 3 000       | 30        | 120          | 96 000    | 60              | 1 600      | 47 %       | 11           | 8 727      | 9 %        |
| 2 022                      | 3 000       | 30        | 120          | 100 800   | 72              | 1 400      | 54 %       | 13           | 7 754      | 10 %       |

## To treninger i uken, dvs. ca. 80 timer

Det er rundt 100.000 barn og unge, men under 20.000 som er medlemmer i idretter som trener i flerbrukshallene. Samlet kapasitet er dermed nok til at disse 20.000 kan trener minst 7 ganger i uken....  
**Hva er kommunens ambisjoner for anleggsdekning for ulike idretter?**

| flerbrukshaller |            |        | svømmeanlegg |            |        |
|-----------------|------------|--------|--------------|------------|--------|
| barn/flate      | % trenende | flater | barn/flate   | % trenende | flater |
| 1 600           | 70 %       | 11     | 8 727        | 13 %       | 11     |
| 1 400           | 80 %       | 13     | 7 754        | 15 %       | 13     |

## En trening i uken, dvs. ca. 40 timer

| Erfaringstall og prognoser |             |           |              |           | flerbrukshaller |            |            | svømmeanlegg |            |            |
|----------------------------|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
| år                         | timer/flate | max/flate | treninger/år | barn+unge | flater          | barn/flate | % trenende | flater       | barn/flate | % trenende |
| 2 018                      | 3 000       | 30        | 40           | 96 000    | 60              | 1 600      | 141 %      | 11           | 8 727      | 26 %       |
| 2 022                      | 3 000       | 30        | 40           | 100 800   | 72              | 1 400      | 161 %      | 13           | 7 754      | 29 %       |

## 17 timer per år, som anbefales som minste timemengde for svømmeferdighet.

Til sammenligning mener ekspertene at barn og unge trenger 170 timer fordelt over 10 skoleår for å være svømmedyktige.  
**Hva er ambisjonene til anleggsdekning for svømmeopplæring?**

| flerbrukshaller |            |        | svømmeanlegg |            |        |
|-----------------|------------|--------|--------------|------------|--------|
| barn/flate      | % trenende | flater | barn/flate   | % trenende | flater |
| 1 600           | 331 %      | 11     | 8 727        | 61 %       | 11     |
| 1 400           | 378 %      | 13     | 7 754        | 68 %       | 13     |

(2 timer gym i uken = 80 timer = 20 timer ballspill, 10 timer svømming, 10 timer turn/styrke, 10 timer dans, 10 timer løp/fridrett, 10 timer ski/skøyter, 10 timer annen fysisk trening? Eller?)

# Ikke glem de som har passert 20! *De vil også svømme! Og trenger anlegg!*

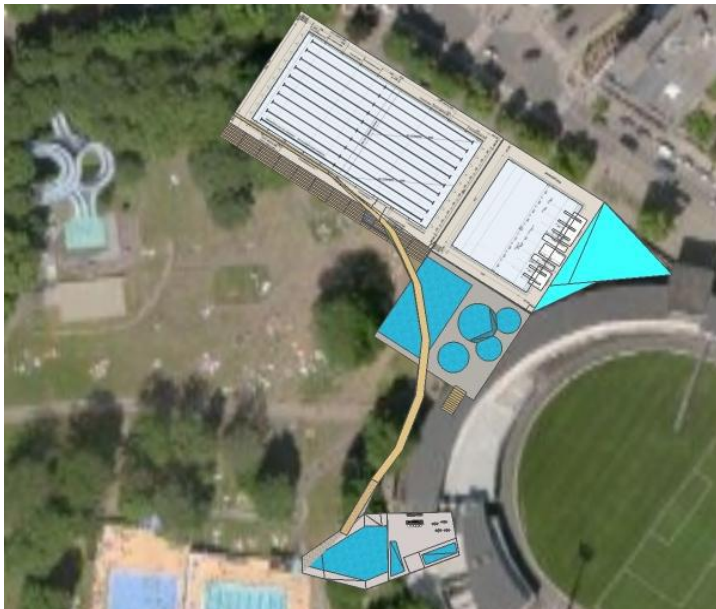
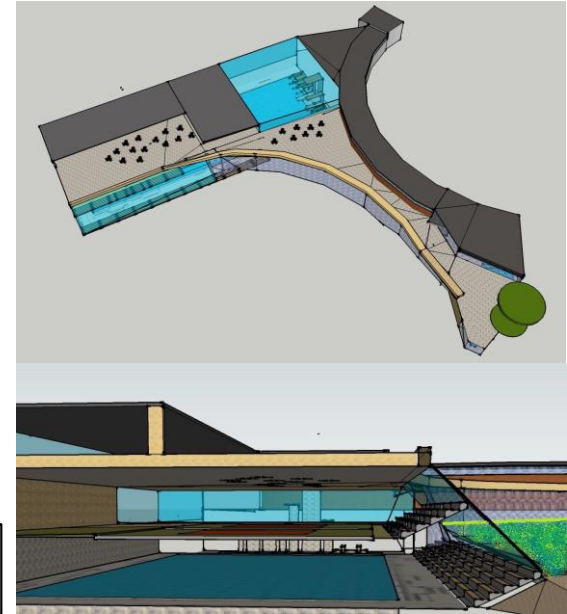




# Hva slags Frognerbad ønsker vi?

- Utebad ? Innebad ?
- Idrettsbad? Mosjonsbad ? Undervisningsbad ?
- ~~Badeland?~~ (Underholdningstilbud bør overlater til private aktører! Og det er for lite plass på Frognerbadet til badelandsaktiviteter og vrangleområder!)
- ~~Konkurransenarena?~~ (Det er heller ikke plass til tribuner!)
- Eller et flerbruksanlegg som kombinerer de viktigste elementene i et svømmeanlegg byen kan være stolt av?
- Og som har plass til komplementære aktiviteter?

Frogner svømmeklubb har levert flere løsningsforslag, med kostnadsrammer fra 30 til 400 mill.kr, som Byantikvaren og Frognerparkens Venner er positive til, og som kan være utgangspunkt for KVVU



# Korrigerede estimater!

| Korrigerede tall i henhold til bademeldingens oppstilling |          | Hovedbad     | Områdebad    | Bydelsbad | Lokalbad  | Frognerbadet |
|---|----------|--------------|--------------|-----------|-----------|--------------|
| Årlig besøk   | tusen    | 1 000        | 500          | 250       | 150       | 600          |
| Kapasitet samtidig besøk                                  | pers.    | 2 400        | 1 200        | 600       | 300       | 1 200        |
| Snitt/time, beregnet fra årlig                            | pers/t   | 196          | 98           | 49        | 29        | 117          |
| Antatt normal toppbel.=3*snitt                            | pers/t   | 587          | 294          | 147       | 88        | 352          |
| Antatt betjent befolkningsgrunnlag                        | tusen    | 196 480      | 127 360      | 46 240    | 30 240    | 152 960      |
| Svømmebasseng, stort                                      | m        | 50 x 25      | 50 x 25      |           |           | 50 x 25      |
| Svømmebasseng, ikke konkurransestørrelse !!               |          |              |              | 25 x 12,5 | 25 x 12,5 |              |
| Stupebasseng  |          | 25 x 20      |              |           |           | 25 x 20      |
| Stuphøyder  | m        | 1+3+5+7,5+10 | 1+3+5+7,5+10 | 1+3+5     | 1+3+5     | 1+3+5+7,5+10 |
| Tilskuerplasser   | pers.    | 1 500        | 500          | 100       | 50        | 500          |
| Familiebassenger  |          | 8            | 6            | 4         | 1         | 4            |
| Varmtvannsbassenger                                       |          | 2            | 2            | 1         | 1         | 2            |
| Surfebasseng  |          | 1            | 1            |           |           | 1            |
| Svømmebasseng   | m2       | 1 250        | 1 250        | 313       | 313       | 1 250        |
| Stupebasseng  | m2       | 500          |              |           |           | 500          |
| Familiebassenger  | m2       | 900          | 400          | 300       | 50        | 300          |
| Varmtvannsbassenger                                       | m2       | 300          | 220          | 110       | 110       | 220          |
| Surfebasseng  | m2       | 120          | 120          |           |           | 120          |
| Sum bassengflate  | m2       | 3 070        | 1 990        | 723       | 473       | 2 390        |
| kvm/person normal toppbelastning                          | m2/p     | 5,2          | 6,8          | 4,9       | 5,4       | 6,8          |
| kvm/samtidig badende                                      | m2/p     | 2,6          | 3,3          | 2,4       | 3,2       | 4,0          |
| Kvm/samtidig besøk  | m2/p     | 1,3          | 1,7          | 1,2       | 1,6       | 2,0          |
| Samlet fotavtrykk, Ca. BYA m2                             |          | 10 000       | 5 500        | 2 700     | 1 400     | 4 500        |
| Prosjektkostnad, eks. moms (Bademeldingen)                | mill.kr. | 600          | 350          | 140       | 90        | 350          |
| PS80 - Kommunal budsjettramme eks. moms                   | mill.kr. | 1 360        | 793          | 317       | 204       | 793          |
| Tilskudd spillemidler                                     | mill.kr. | 136          | 106          | 42        | 28        | 118          |
| Driftskostnader   | mill.kr. | 42           | 25           | 16        | 8         | 25           |
| Inntekter   | mill.kr. | 49           | 24           | 12        | 7         | 30           |
| Overskudd   | mill.kr. | 7            | -1           | -4        | -1        | 5            |
| overskudd per besøk                                       | kr.      | 7            | -2           | -16       | -9        | 9            |
| Forrentning av investering                                | %        | 0,6 %        | -0,2 %       | -1,5 %    | -0,8 %    | 0,8 %        |
| Beregning snitt antall brukere/time                       |          | 204          | 102          | 51        | 31        | 122          |
| Antall timer (åpningstid 07-19, alle dager, 50 uker)      |          | 4 900        | timer        |           |           |              |

Kostnads-estimaterne i bademeldingen er i stor grad basert på erfaringstall, og i tråd med de estimater vi har gjort med et annet utvalg av anlegg.

Inntekts-estimaterne i bademeldingen er derimot basert på badeland med monopolsituasjon og ofte lang reisevei. Dermed estimeres snittinntekt på 150 kr. per besøkende, mens det i Oslo, er mer realistisk å regne med snitt på kr. 100 per besøkende.