

Bryggealternativer målt i plantegninger - tap av bryggeplasser Killingensundet

Bryggene fra nord	I dag	Rettsforlik	Byrådet
	Dagens brygge (luftfoto)	Ved l, kart (rødt)	Max brygge = avstand til farleden (blått)
Brygge 1, lengde i meter	64	54	53
Brygge 2	92	115	104
Brygge 3	119	162	135
Brygge 4	110	162	135
Brygge 5	122	162	140
Brygge 6	115	145	140
Brygge 7	97	130	125
Langbrygge fra port mot vest	44	0	0
Langbrygge nord-syd	200	0	0
Skjæret	55	0	0
Total lengde flytebrygge:	1 018	930	832

Rundt regnet fjerner rettsforliket ca 85 og byrådet 185 meter flytebrygge
Siden det er båter på begge sider av bryggene (med unntak av skjæret) gir det totalt:

Antall bryggemeter	I dag	Rettsforlik	Byrådet
Meter flytebrygge x2 + skjæret	1 981	1 860	1 664
Endring bryggemeter:	0	-121	-317

Antall båtplasser	I dag	Rettsforlik	Byrådet
Antall båter, 4m pr båt	495	465	416
Endring antall båtplasser:	0	-30	-79

Noter:

Hvor mange båtplasser som vil forsvinne, er ikke nøyaktig fordi:

Dagens brygger gir plass på enden («halsen»), det blir det ikke plass til
Båtene er forskjellig størrelse, flere av de store ligger på langbrygga

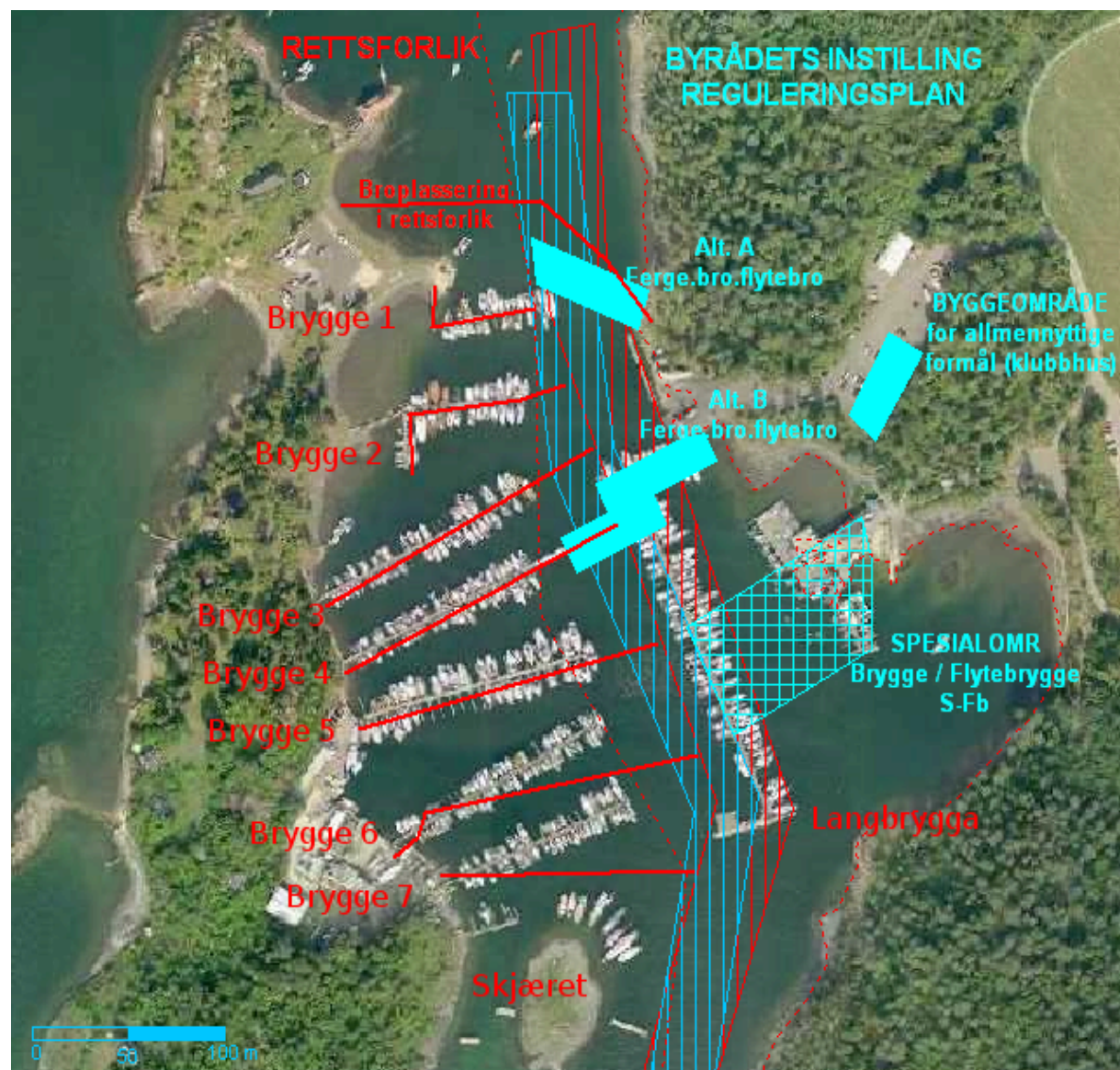
for eksempel Bellonas båt, som ligger langsiden der

Brygge 1 må helt/delvis fjernes hvis Alt A går som inntegnet til Telefonskjær

Brygge 6 og 7 er i rettsforliket forutsatt lagt i ny vinkel

Ny vinkel på brygge 7 gjør at skjæret og brygge 7 får færre plasser

Reelt tap av båtplasser antas å bli noe høyere enn målingen gir inntrykk av



Utarbeidet av Killingen båtforening på anmodning fra Sjøsesteret Killingen

Beregningene er foretatt ved å kalibrere hvv rettsforlikets kart og plantegningen i kartprogram (gpstm) og kontrollmålt ved eksport til kml