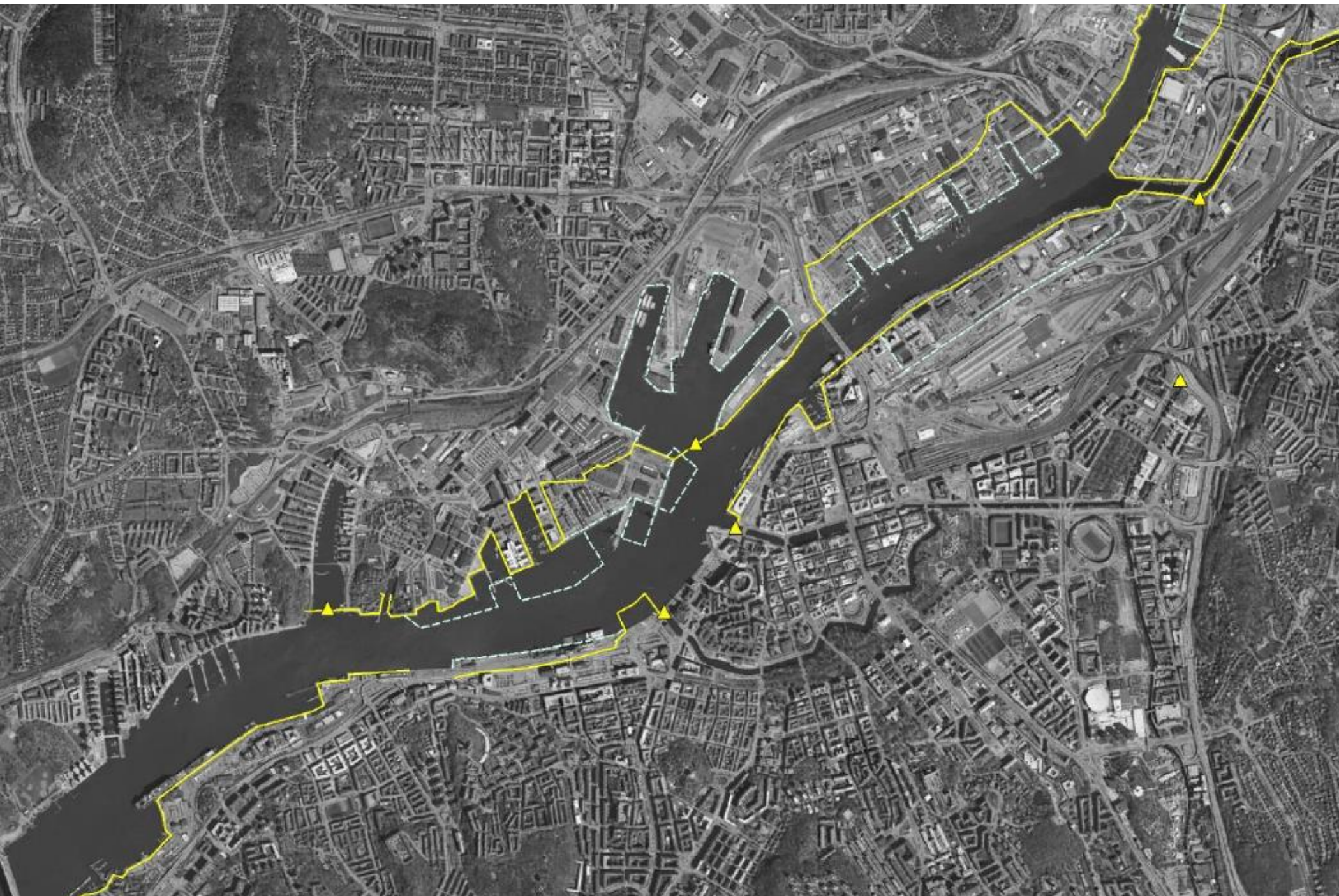




City of
Gothenburg

Säkring mer vatten höst 2019

Ulf Moback GBG

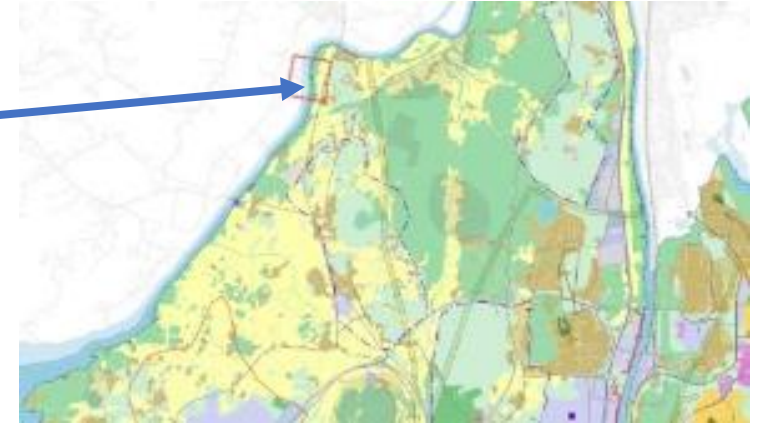


Högvattenskydd

- Alternativ i Föp C staden
- Högvattenskydd längs älven
- Högvattenskydd längs inre vattenvägar och/eller slussportar+ pumpstationer

Yttre barriärer ÖP samråd

- 3 stycken utredningsområden
- Ormo
- Rya Nabbe
- Välenviken



Yttre barriär Öp samråd

- Stadens förslag riksintresse totalförsvaret, den civila delen
- MSB svar ja så

Riksdagsmotion förslag

- Finansiering av yttre barriärer utreds på statlig nivå

MP i Göteborg: Staten bör bekosta skydd mot havet



En barriär mot havet utanför Älvsborgsbron kan behövas för att i framtiden hindra översvämningar från havet. Foto: Magnus Hallgren

De stigande havsnivåerna kommer att slå hårt mot Göteborg. Om bara 50 år behöver staden skyddas med stora portar i älvmyningen. Nu vill Miljöpartiet utreda om staten ska bekosta det gigantiska bygget för 15 miljarder kronor.

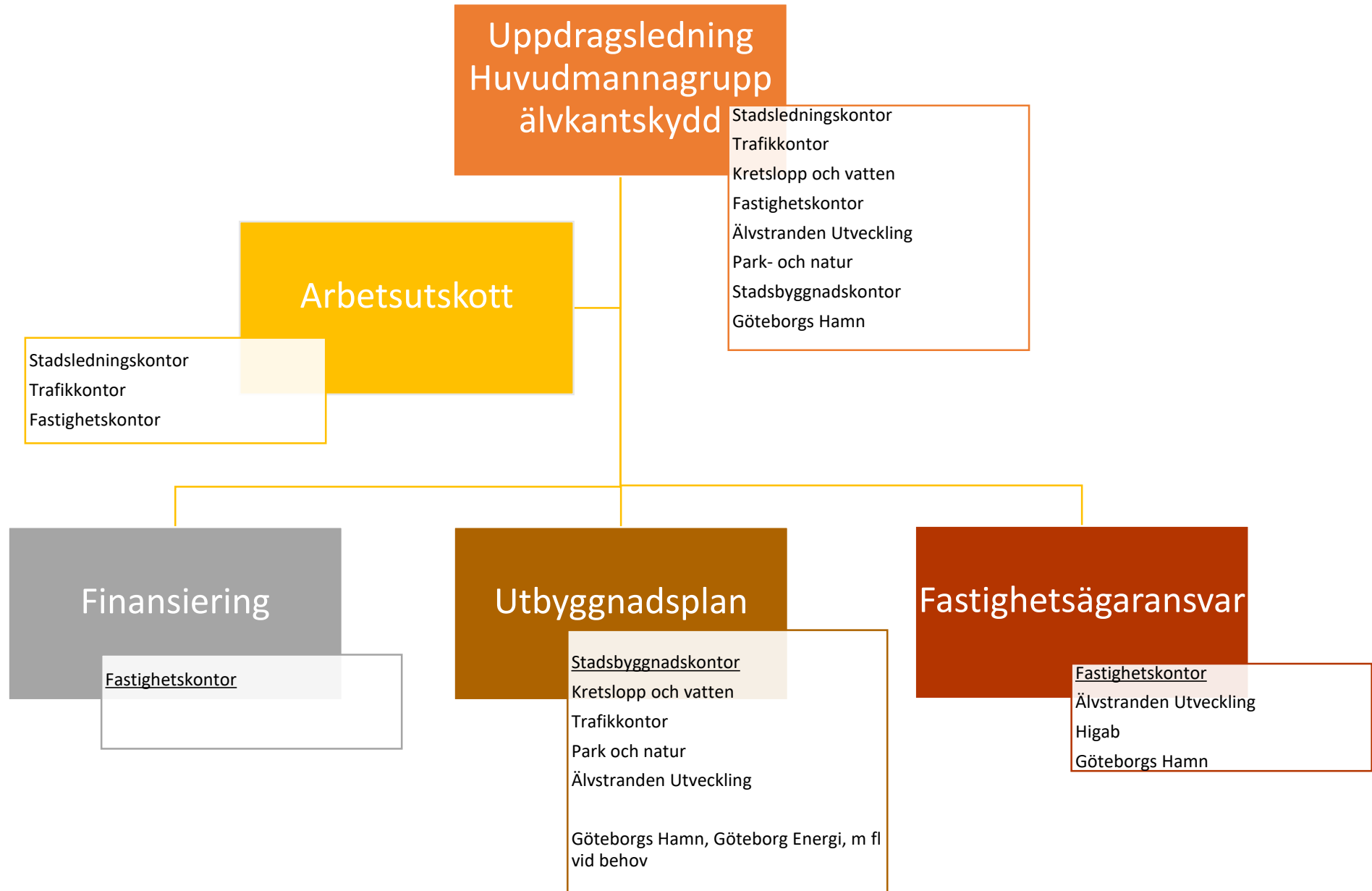
Planering i övrigt

- Tematiskt tillägg till ÖP översvämningsrisk antagen av KF 2019
- Strukturplan hela staden, plats för vatten i staden klart
- Åtgärdsplan Pilot klart
- KNA MCR
- Visualiseringar högvatten hav samt skyfall

Pågående

- Nivåer kust diskussion med länsstyrelse
- Utredning Vind- o vågeffekter
- Utredning blå-gröna stråk
- Rain Gothenburg o Culture Adapt
- Pilot skyfall (Gamlestadsvallen, Opaltorget, Björlandavägen)
- Byggande högvattenskydd Casino - Opera
- Handläggarsöd TTÖP
- Beredskapsplanering





Uppdragsledning
Huvudmannagrupp
Älvkantskydd

- Stadsledningskontor
- Trafikkontor
- Kretslopp och vatten
- Fastighetskontor
- Älvstranden Utveckling
- Park- och natur
- Stadsbyggnadskontor
- Göteborgs Hamn

Arbetsutskott

- Stadsledningskontor
- Trafikkontor
- Fastighetskontor

Finansiering

- Fastighetskontor

Utbyggnadsplan

- Stadsbyggnadskontor
- Kretslopp och vatten
- Trafikkontor
- Park och natur
- Älvstranden Utveckling
- Göteborgs Hamn, Göteborg Energi, m fl vid behov

Fastighetsägaransvar

- Fastighetskontor
- Älvstranden Utveckling
- Higab
- Göteborgs Hamn

Planeringsnivåer kusten

		Planeringsnivåer			
Planeringshorisont		2070		2100	
Högvatten med 200 års återkomsttid		2,0		2,4	
Läge		≥10 m från strand	<10 m från strand	≥10 m från strand	<10 m från strand
Samhällsservice		2,9	3,4	2,9	3,4
Byggnad och Byggnadsfunktion		2,7	3,2	2,7	3,2
Enklare byggnader och enklare tillbyggnad, garage, uthus		2,3	2,8		
Ny infrastruktur		2,2	2,7	2,2	2,7
Vind och vågeffekter		-	0,5	-	0,5
Vattennivå		2,0	2,5	2,4	2,9
Säkerhetsmarginal Samhällsservice				0,5	
Säkerhetsmarginal Byggnad och Byggnadsfunktion				0,3	



Hundraårsregn hotar dränka städer