



# Projekt Nyhamnen

---

Kostnader för havet och marint liv



Arvid Eriksson, Emmy Ahlfridh, Fanny Tallqvist & Kajsa Almquist

# Konflikter och synergier mellan olika perspektiv

- Nyhamnen - Hållbar stadsdel
- Konflikt: ekologiskt perspektiv, socialt och ekonomiskt perspektiv
- Inte negativt påverka blå biologisk mångfald, samtidigt som man ökar upplevelser och turism vid vattnet.
- Skapa balans

*"Kajer och hamnbassänger ger goda möjligheter till ett rikt stadsliv. Vattnet kan ge plats för många funktioner, exempelvis **småbåtshamn, flytande hus, evenemang** och **vattensporter**. Med nya öar, kanaler och broar kan intima vattenrum skapas – med nya typer av **gröna och urbana möten med vattnet**." - ÖP Nyhamnen*



# Begränsningar i nuläget

- Naturum
- **Avsaknad av perspektiv i MKB och ÖP:**
  - Meet Malmö på marint liv
  - Regleringar
- Synergi mellan biodiversitet och ekosystemtjänster
- **Risker:**
  - Minskad resiliens
  - Att förebyggande eller stärkande lösningar ej upptäcks
  - Att trovärdigheten för utvecklingen av Nyhamnen som hållbar minskar



# Intressenter

---

- Naturum
- Meet Malmö
- Regleringar
- Synergi mellan biodiversitet och ekosystemtjänster



# Konstruktiva förslag

---

- Införa perspektivet “Blå hållbarhet”
- Beskriva hur havet påverkas
- Utveckla en tydlig plan för att göra visioner till verklighet! - Havskonsekvensbeskrivning!
- Belysa konsekvenser för havet och det marina livet i MKB och ÖP



# Tabell om aktiviteter och betydande påverkan av marina miljövärden

(Havs-och vattenmyndigheten)

Sektor/aktivitetstema	Aktivitet	Typ av potentiell påverkan/belastning	Temaområden /deskriptorer enligt havsmiljödirektivet *	Miljökvallitetsmå**	Biologisk mångfald, djurliv, växtliv	Vatten, luft och klimat	Mark/havsbottnen	Forn- och kulturlämningar och annat kulturarv, landskap	Människors hälsa, landskap	Materiella tillgångar
Förnybar energi	Vindkraft	Fysisk förlust, biologisk störning, undervattensbuller	D1, D6, D11	HBLK, BK, RVD	X	X	X		X	X
	Vågfraft	Fysisk förlust, fysisk störning, undervattensbuller	D1, D6, D7, D11	HBLK, BK, RVD	X	X	X			
Täktverksamhet	Sand, grus, skal	Fysisk förlust, fysisk störning	D1, D6, D7	HBLK, RVD	X	X	X			X
Fiske	Bentisk träning (bottenträning)	Selektivt uttag av arter, fysiska skador (havsbottnen)	D1, D3, D4, D6	HBLK, RVD	X	X	X	X		
	Pelagisk träning (träning i den fria vattenmassan)	Selektivt uttag av arter	D1, D3, D4	HBLK, RVD	X	X		X		