

# Støtteordninger for en mer miljøvennlig havn

---

Kristiansand, 24. august 2016

Ingrid Aune

# Om Enova

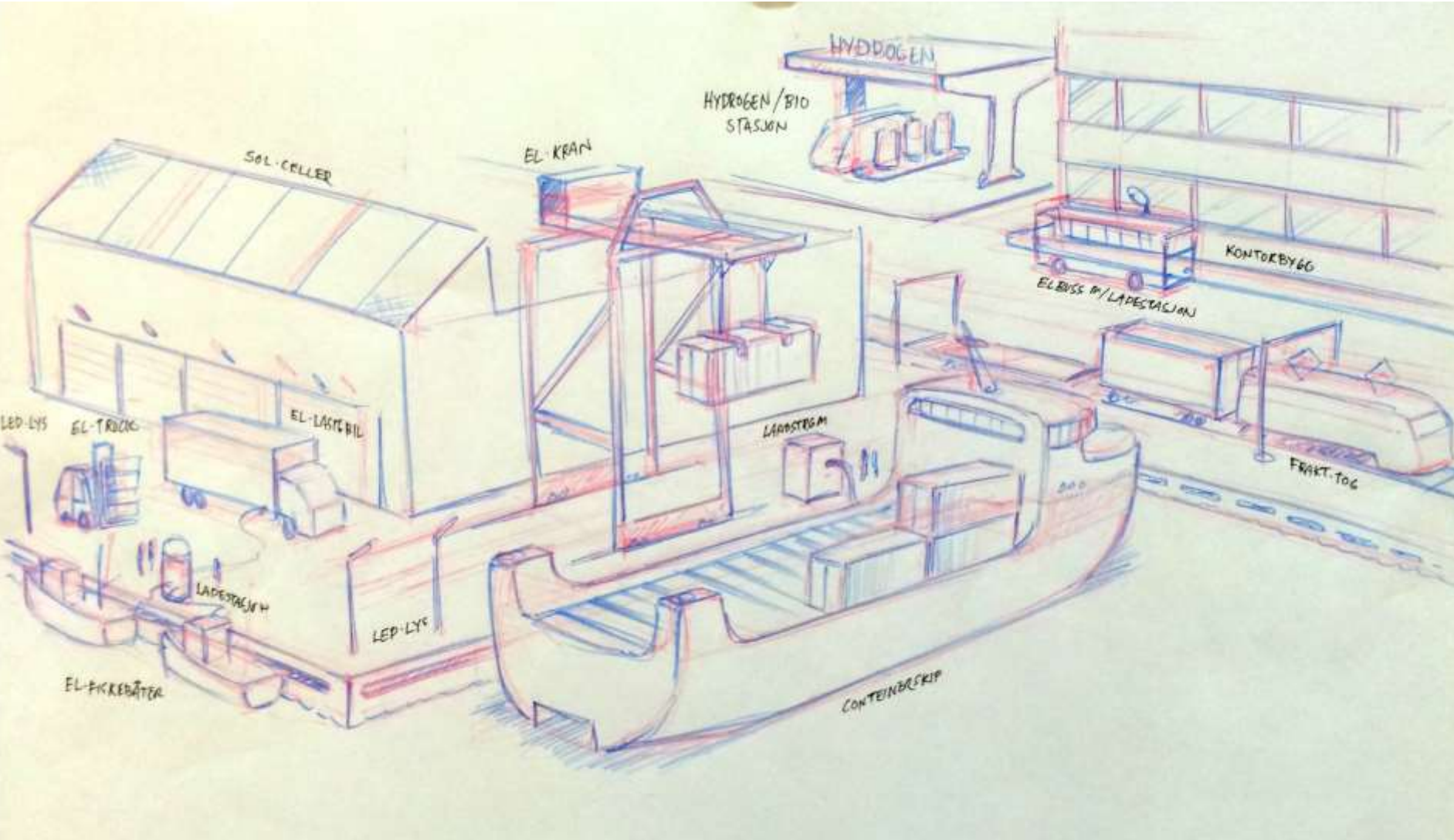
- Statlig foretak som skal bidra til økt energieffektivisering samt utvikling av energi- og klimateknologi.
- Hovedområder: industri, bygg, bolig, fornybar varme og transport (2015)
- Eid av Olje- og energidept.
- Opprettet i 2002 (2001)
- 80 medarbeidere
- Lokalisert i Trondheim



## Finansieringsstøtte

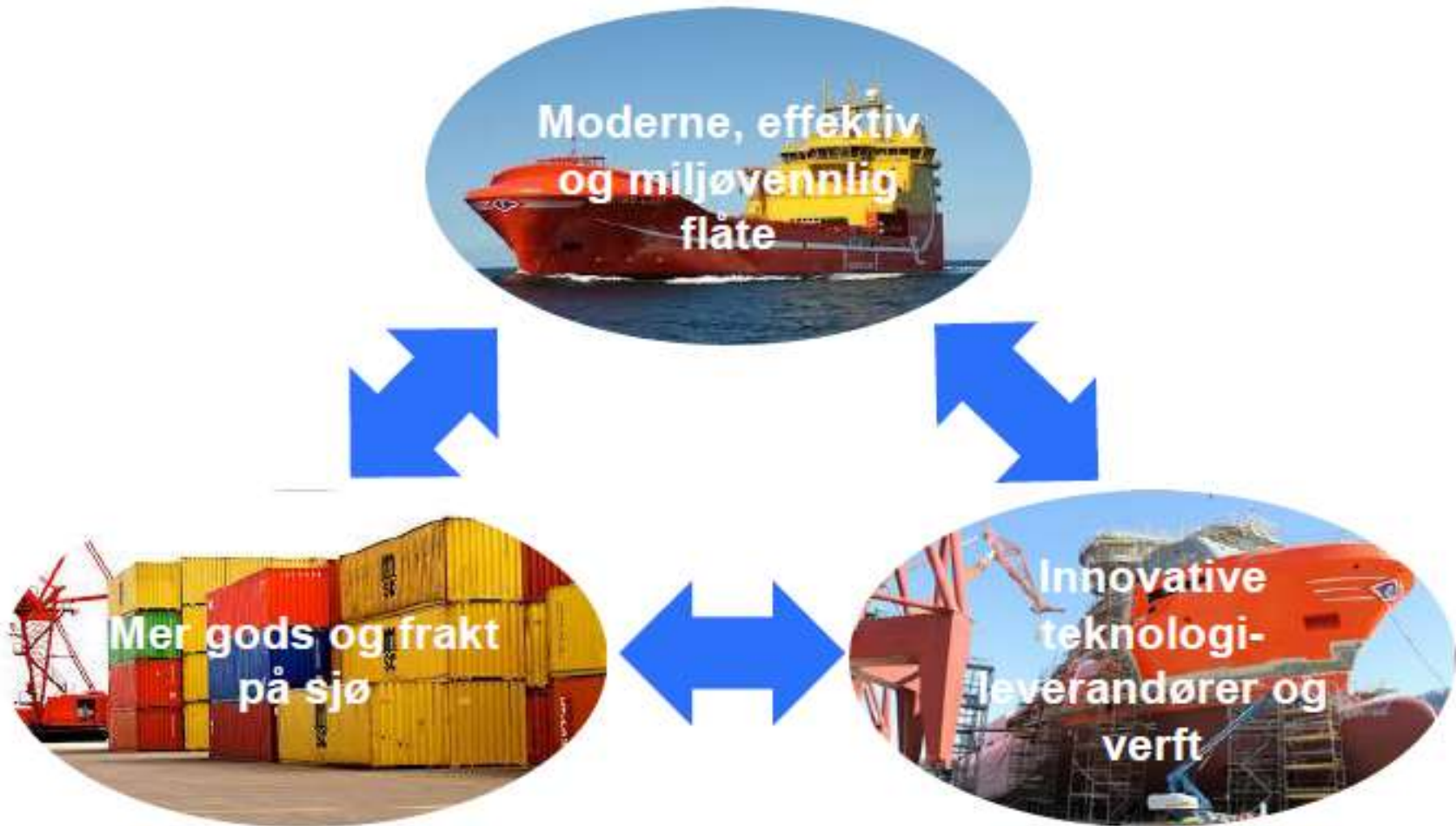
- Enova kan gi investeringsstøtte til prosjekter med energiambisjoner utover standard/billigste løsninger i markedet
- Støtten skal bidra til at prosjektet løftes til en avkastning som er normal for denne type tiltak innen den aktuelle sektoren
- Enova vurderer omsøkt støtte i forhold til avkastning og støttenivå (kr/kWh)
- Enovas støtte skal være utløsende for prosjektet, dvs. det kan ikke være vedtatt eller igangsatt

# Hvordan definerer vi en havn?





# En strategi for maritim sektor som forener flere mål





Møte mellom sjø og land

# Nytt tilbud om støtte til landstrømanlegg



Enova ønsker å bidra til en langsiktig utvikling der landstrøm blir et reelt alternativ i flest mulig havner, slik at skip bygges/ombygges til å kunne benytte seg av landstrøm



# Aktuelle støtteprogram for havner



- Introduksjon til energiledelse – kartlegge energibruk og lage tiltaksliste
- Støtte til eksisterende bygg
- Energieffektive nybygg – for svært høye energiambisjoner
- Støtte til energitiltak i anlegg – energieffektiviseringstiltak (f.eks. LED og eldrevne/hybride løsninger)
- Introduksjon til ny teknologi – ta i bruk ny teknologi/løsning i en reell driftssituasjon

Se [www.enova.no](http://www.enova.no) for programkriterier





## - Batteri-installasjon utløst av Enovastøtte

Rederiet oppnår høyere rater, samtidig som både kostnader og utslipp kuttes når Eidesvik installerer batteridrift på sitt tredje fartoy.





# Helheten

- Enova deler visjonen om nullutslippshavn
- Vil være med i diskusjonen om hvordan vi skal komme dit
- Finne ut av barrierene
- Hvordan skape samspill mellom aktørene
- Hvordan lykkes med markedsendring
- Hvordan kan Enova bidra til at aktørene strekker seg lenger





**Livskraftig  
forandring**



[ingrid.aune@enova.no](mailto:ingrid.aune@enova.no)