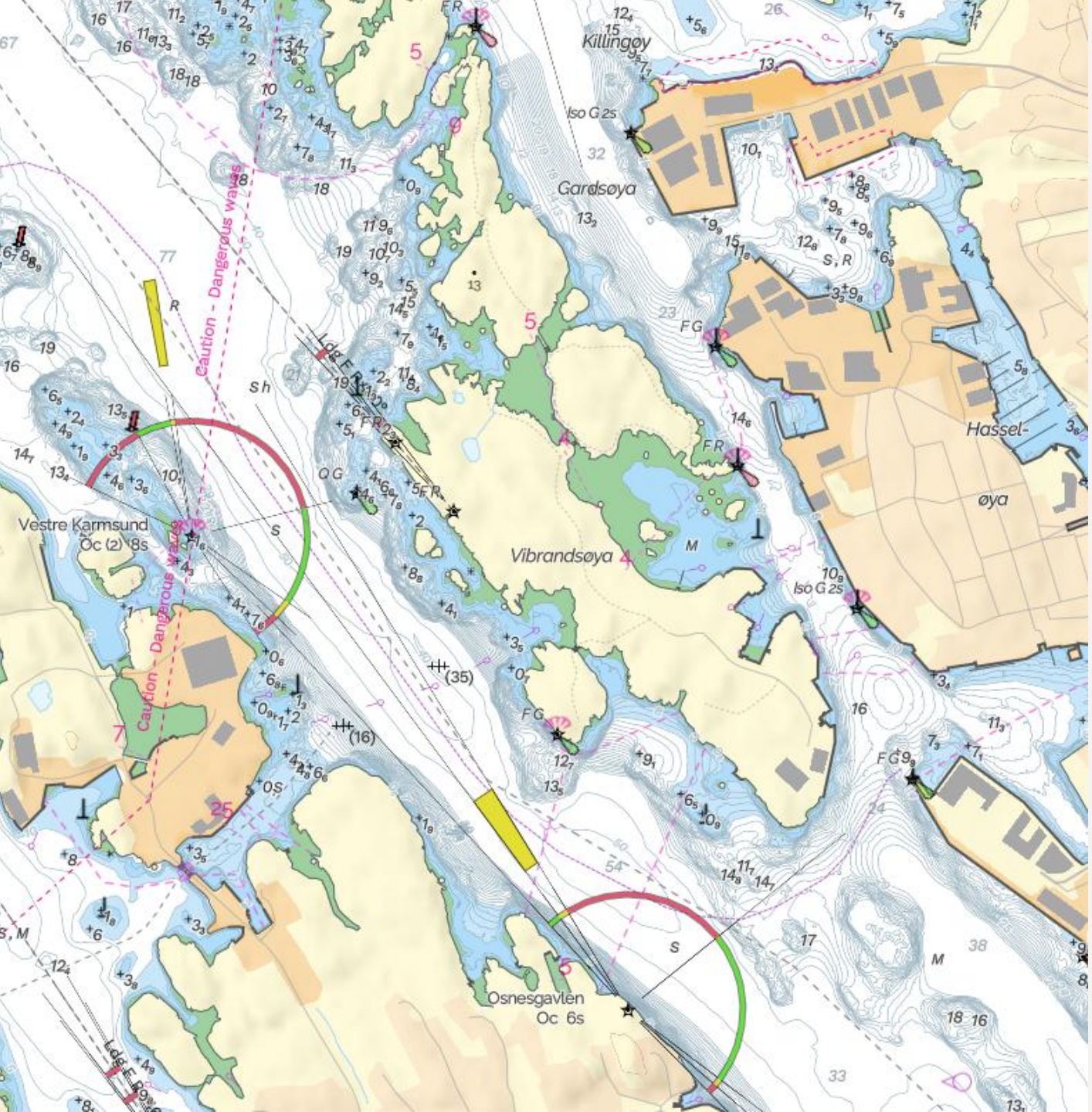



# Nautisk bakgrunnskart

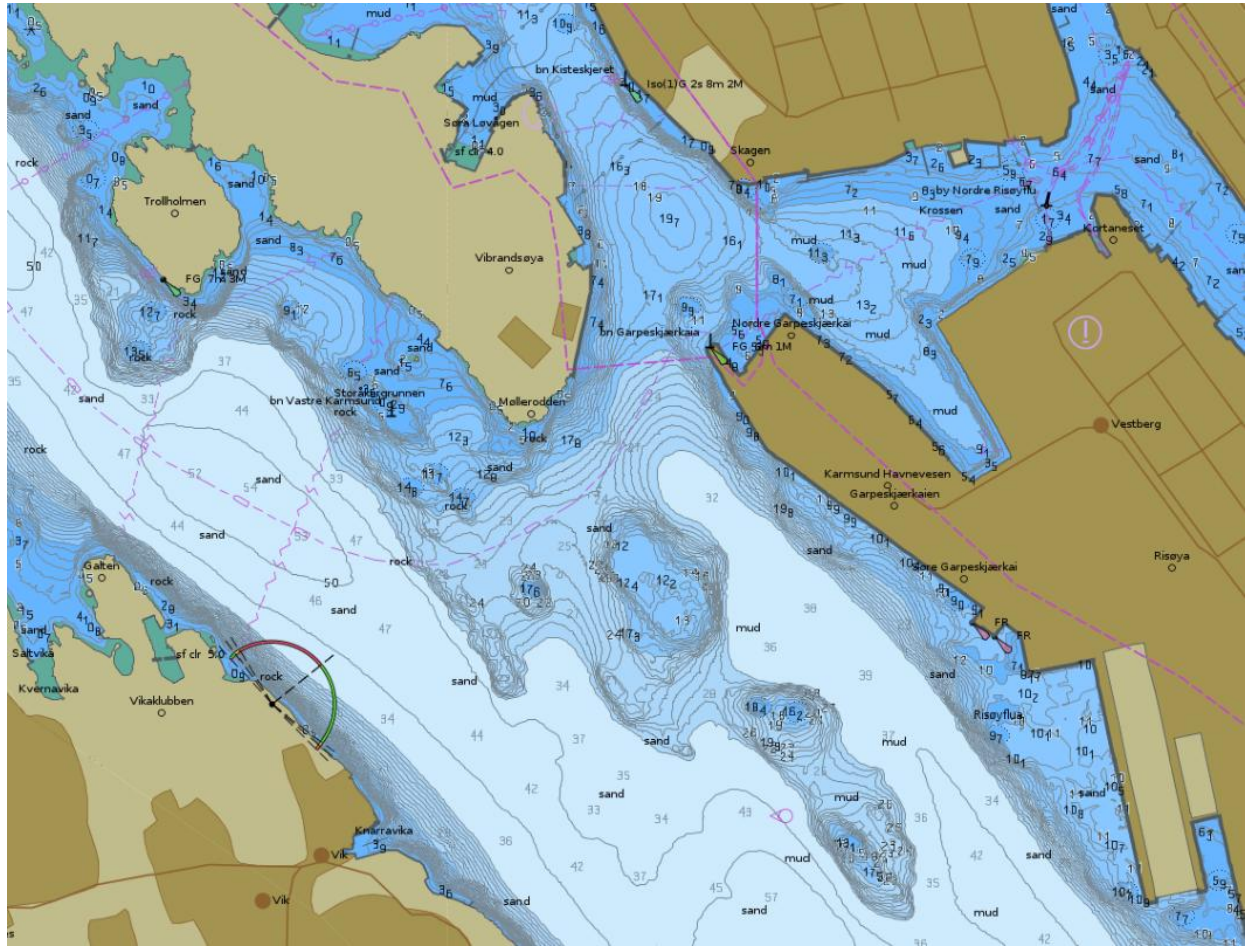
## Effektiv seilasplanlegging med nytt kartprodukt

Kartverket

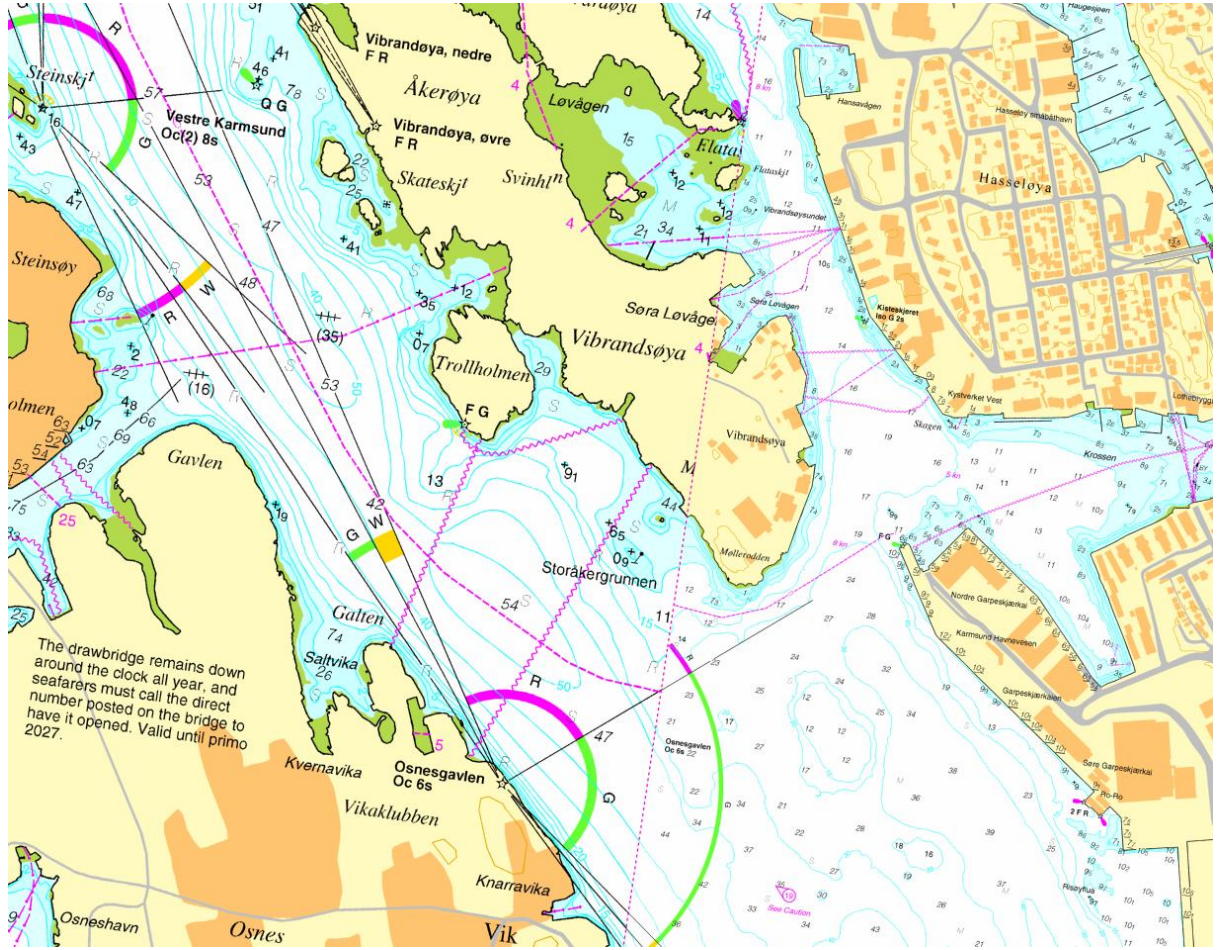
Bente Berggraf
Kartverket
08.10.2026

# Utfordringer med tradisjonelle sjøkart

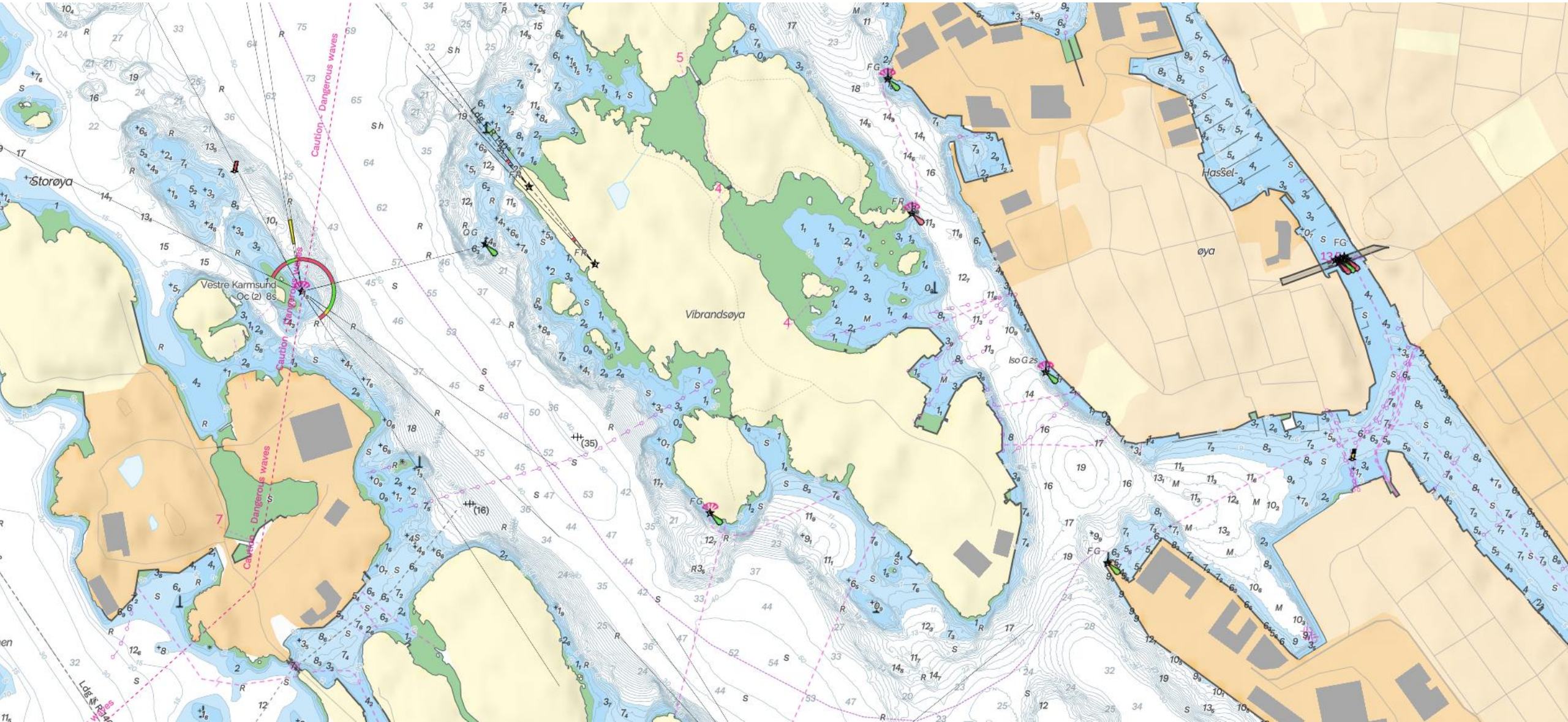
## Kompleksitet i elektroniske sjøkart



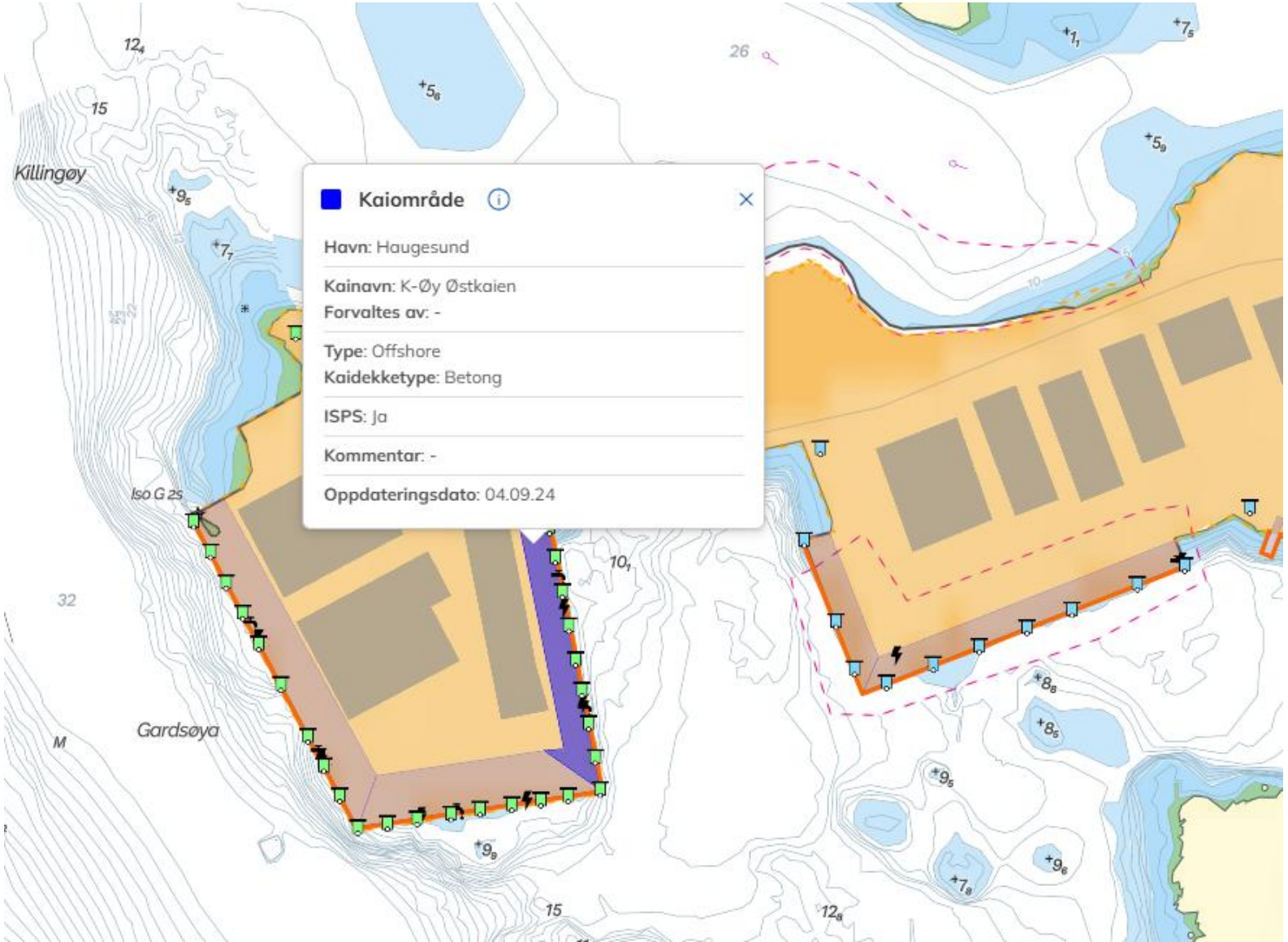

## Fordeler med papirsjøkart



# Nautisk bakgrunnskart – det beste fra to verden



# Nautisk bakgrunnskart i Den norske los




Kartverket

# Hovedfunksjoner

**Multiskala inndeling**

Kartet har flere målestokker enn tradisjonell elektronisk- og papirsjøkart, som muliggjør sømløs zooming.

**Kontrollert generalisering**

Informasjon generaliseres og detaljeres kontrollert for bedre kontinuitet og redusert kognitivt press.

**Lesbarhet og struktur**

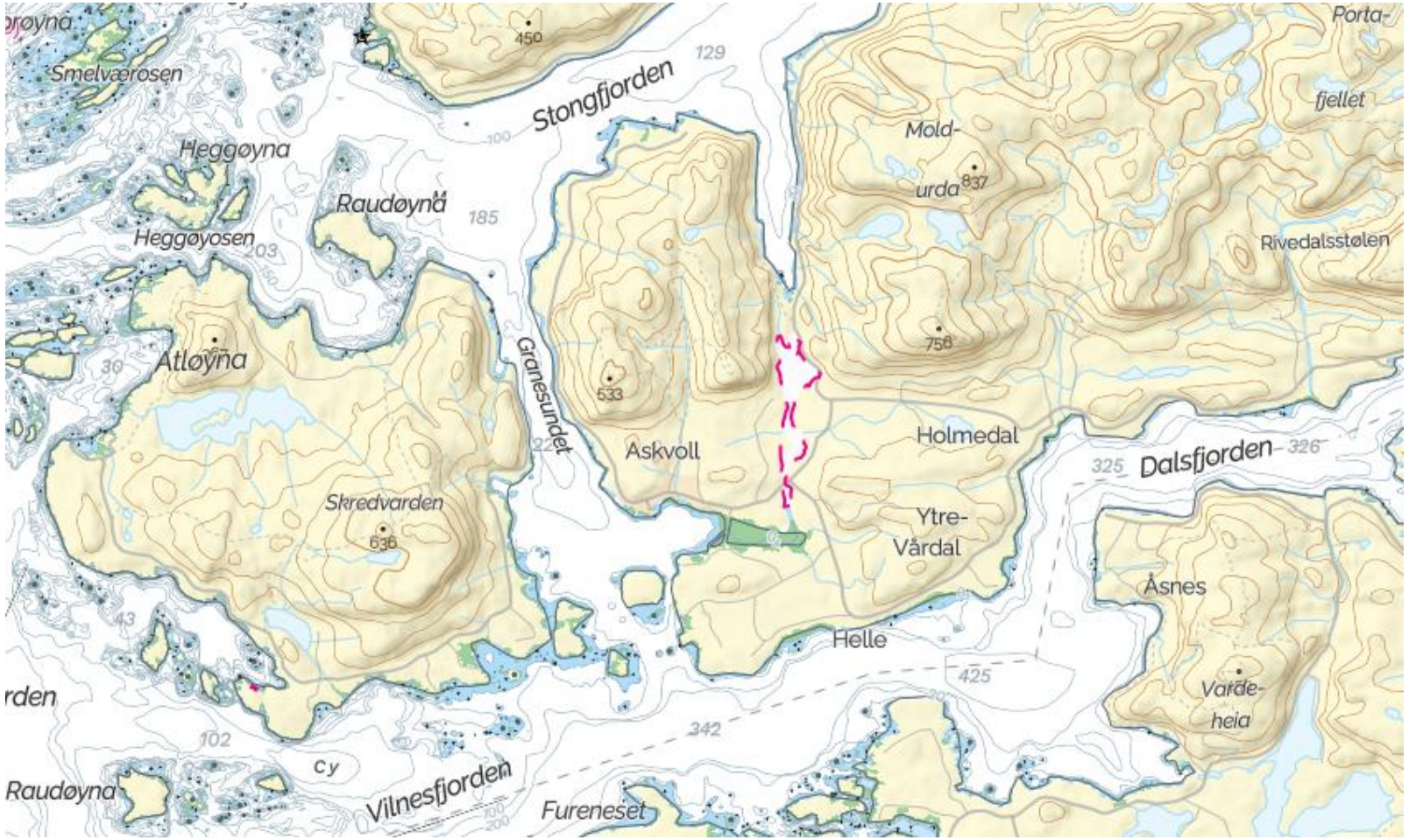
Bruk av gjenkjennelige symboler gjør kartet enkelt å forstå og reduserer behovet for mental tolkning. Funksjonaliteten forbedrer arbeidsflyt og oversikt sammenlignet med dagens løsninger.

# Utvidet landinformasjon

**Høydekurver for terrengform**

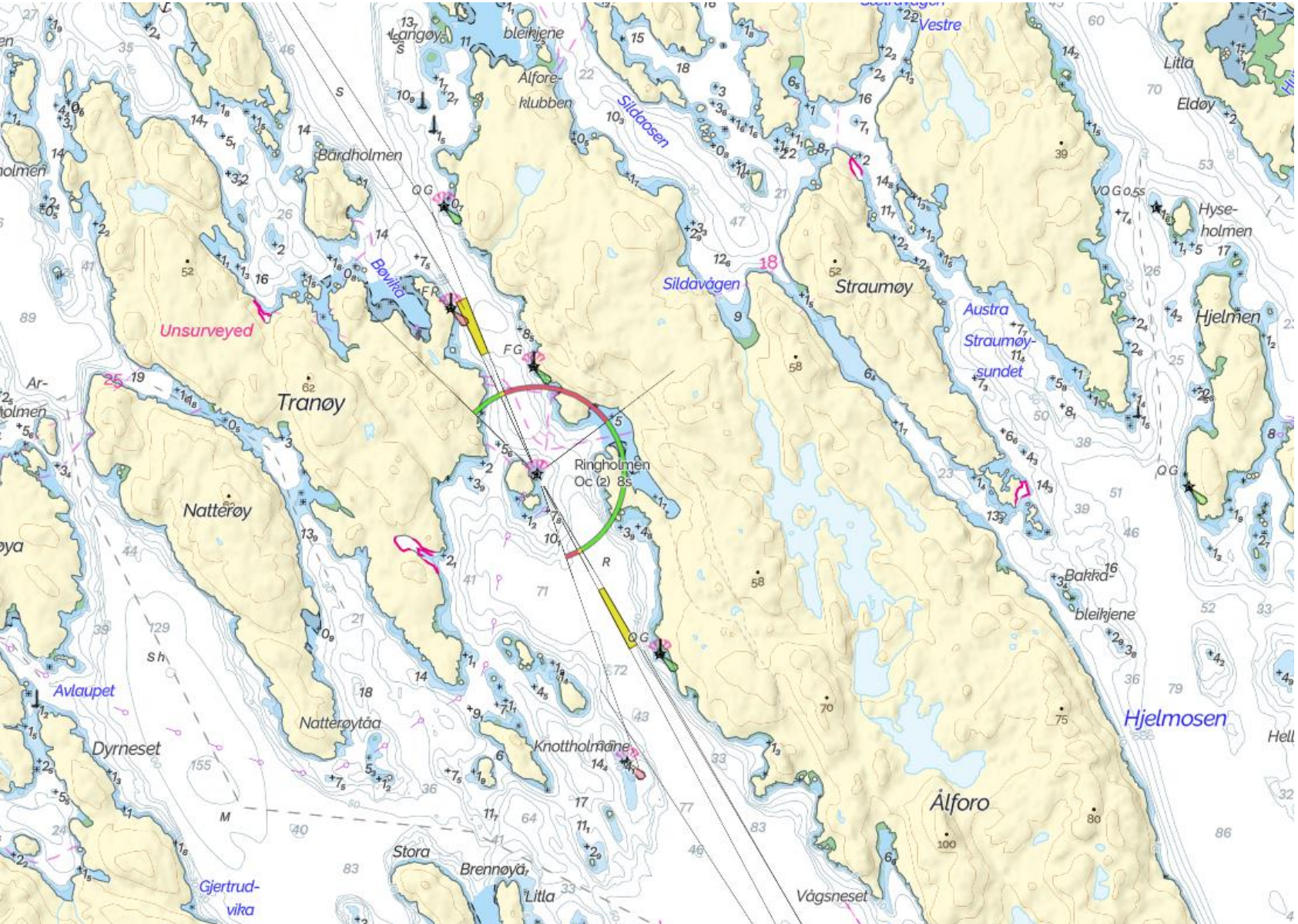
**Fjellskygge for 3D-effekt**

**Stedsnavn for orientering**




Kartverket

# Bruksområder




**Planlegging av seilas**

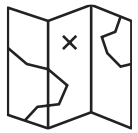
Brukes til planlegging av seilas og hjelper med  vurdering av forhold.

**Operasjoner i kystnære farvann**

Kartet gir støtte for operasjoner i komplekse og kystnære farvann.

**Fleksibilitet og integrasjon**

# Oppsummering



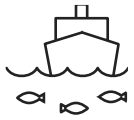
**Kombinasjon av kartdata**

Nautisk bakgrunnskart kombinerer presise elektroniske sjøkart data med lesbarhet fra papirsjøkart.



**Forbedret brukeropplevelse**

Kartløsningen gir bedre brukeropplevelse og mer effektiv seilasplanlegging.



**Økt sikkerhet til sjøs**

Løsningen øker sikkerheten ved å tilby pålitelig og klar informasjon.



**Tilgang**

Målet er at Nautisk bakgrunnskart blir tilgjengelig for bruk i løpet av 2026.

Er du interessert i å ta i bruk
Nautisk bakgrunnskart i din tjeneste?
Da tar du kontakt med vårt kundesenter:

kundesenter@kartverket.no

**Bente Berggraf**
Kartverkets sjødivisjon, Sjøkartmyndighet
Bente.berggraf@kartverket.no

Kartverket

Kartverket