



## MM12 Dagens læringsmål

Klargøring til eksamen



# Havmiljø

LOV nr 200 af 07/04/1999 (Gældende)  
Lov om afgrænsning af søterritoriet

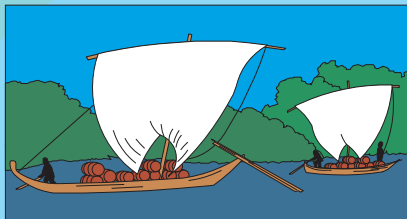
VI MARGRETHE DEN ANDEN, af Guds Nåde Danmarks Dronning, gør vitterligt:  
Folketinget har vedtaget og Vi ved Vort samtykke stadfæstet følgende lov:

§ 1. Danmarks søterritorium udgøres af ydre og indre territorialt farvand.  
§ 2. Det ydre territoriale farvand omfatter de områder af havet, som indadtil er begrænset af de i stk. 3 nævnte til enhver tid gældende basislinjer og udadtil er begrænset af linjer trukket således, at afstanden fra ethvert punkt på disse linjer til det nærmeste punkt på basislinjen er 12 sømil (22.224 m).

**Prioriteret liste:**  
Det mest harmløse øverst.  
Hvis man fx. må smide 4 i havet, må man også smide 3, 2 og 1 i.

## Affald

- ① Frisk fisk
- ② Levnedsmiddelfald
- ③ Andet affald, synker
- ④ Andet affald, flyder
- ⑤ Olie
- ⑥ Plastik (**ingen steder**)

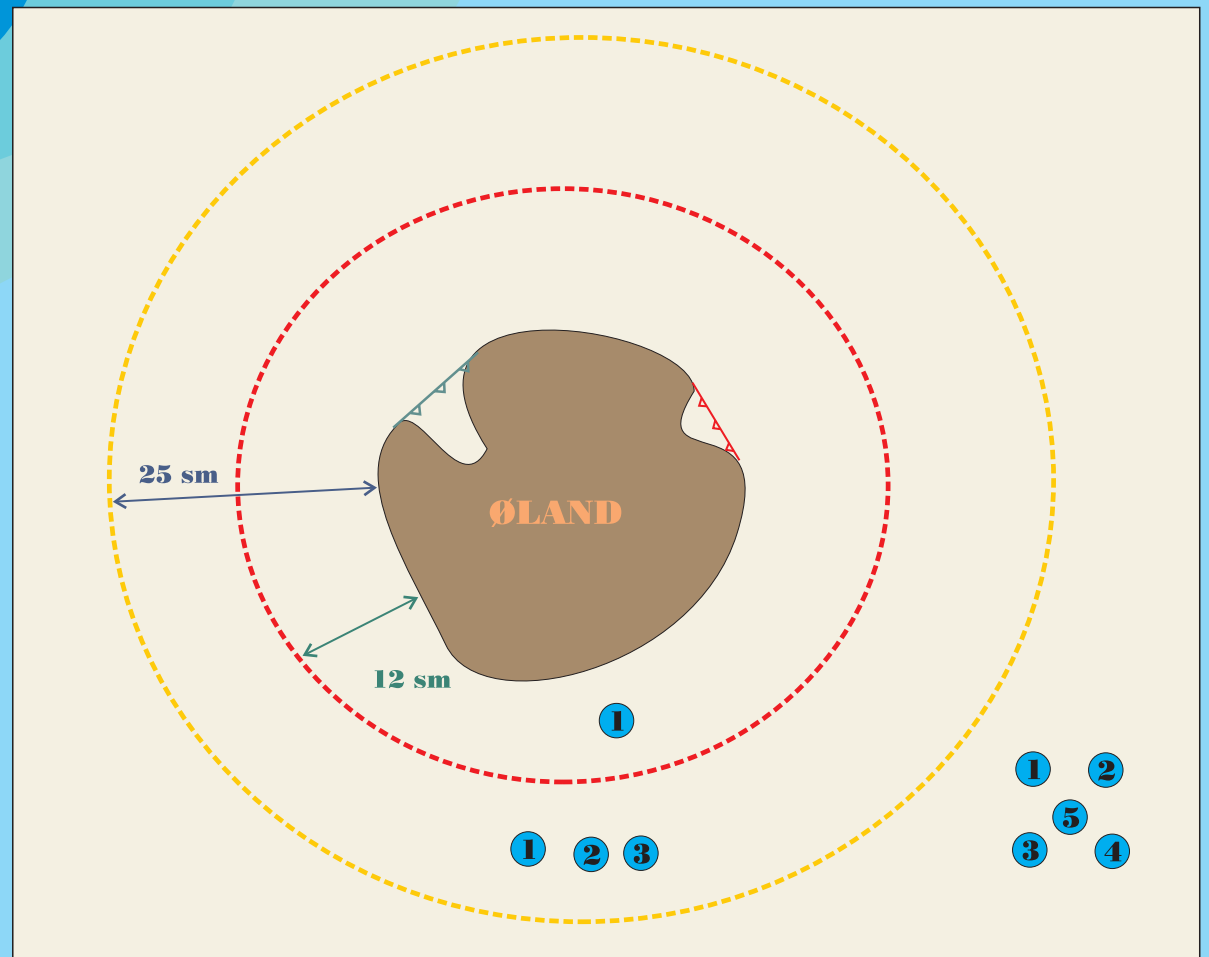


**Lov nr. 200 af 7/4 1999**  
Dansk søterritorium består af:  
• Indre dansk søterritorium  
• Ydre dansk søterritorium

## HELCOM

Helsinki Commission

En aftale mellem Danmark, Estland, EU, Finland, Tyskland, Letland, Litauen, Polen, Rusland, Sverige om forurening til søs.



**Unisail**  
Duelighedskursus

**UDK**  
198

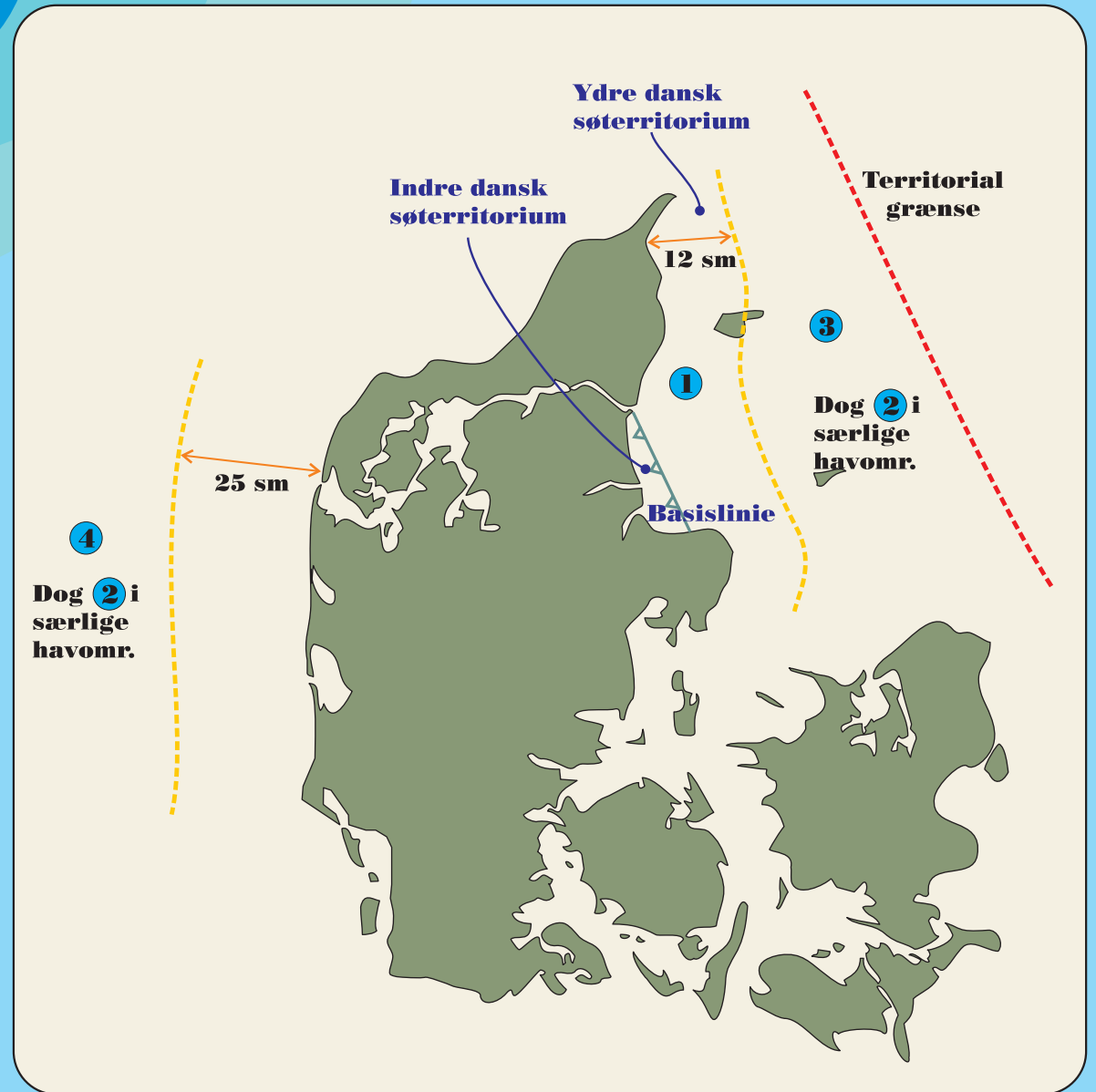
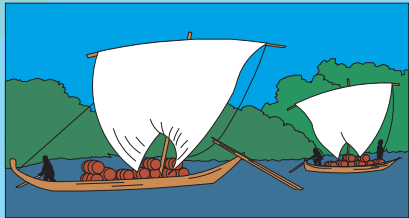
# Havmiljø

## Affald

- 1 Frisk fisk
- 2 Levnedsmiddelfald
- 3 Andet affald, synker
- 4 Andet affald, flyder
- 5 Olie
- 6 Plastik (ingen steder)

## Særlige havområder

Nordsøområdet  
Østersøområdet

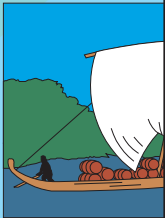


Unisail  
Duelighedskursus

## Havmiljø (Duelighedsbogen, kap. 4, side 77 -80)

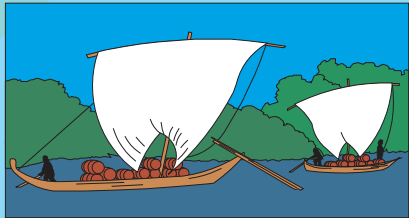
Stikord for havmiljø

- Særlige havområder HELCOM  
Bla. Nordsøen & Østersøen
- Olie Ikke i Danmark
- Kloak Efter 1/1 2000  
Før 1980 2 sm fra kysten
- Affald
- Plastic Ingen steder på Kloden
- Dumpning, afbrænding Ingen steder på Kloden
- Klapning Tilladelse fra myndighederne
- Naturbeskyttelsesområder
- Grænser 12 sm, 25 sm, dansk ydre & indre søterritorium



## Klargøring til eksamen

- En opgaveregningssæance (tentamen) I regner en eksamensopgave på max. 2 timer
- Prøvespørgsmål Lanternegenkendelse, vigeregler, tågesignaler mv.
- Liste over eksamensemner Pensum og eksamensspørgsmål
- Fastsættelse af to datoer til teoretisk prøve
- Én kursusgang i praktik
- Én øvelse på havet
- Fastsættelse af dato for praktisk prøve

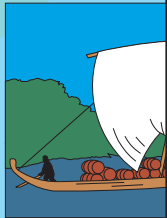


# Navigationsopgave

## Navigationsopgave max. 2 timer

Emner, der indeholdes i opgaven

- Kursrettelse 1                      St.k.dv.  $\curvearrowright$  beh.k.rv.
- Kursrettelse 2                      Beh.k.rv.  $\curvearrowright$  st.k.dv.
- Rettelse af pejling                  Formodentlig uden deviation (håndpejlekompas)
- Krydspejling
- Kontrol af deviation
- Tværs & passere
- Kimingsafstand
- Tid, fart, distance                  Sejlet & beholden fart/distance, logvisning
- Symboler i søkortet                Bundens beskaffenhed, fyrbetegnelser oa.

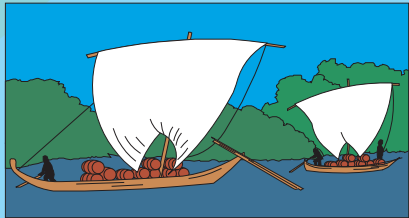




Dette er spørgsmål, der stilles udover skibskending, lanterner, vigeregler, sømandsskab og navigationsopgaven

## Eksamensemner

- 1.Deviation og misvisning**
- 2.Afdrift og strømsætning**
- 3.Retvisende nord, Mercatorkortet**
- 4.Manøvresignaler**
- 5.Tågeog dagssignaler for ankerliggere af forskellig art**
- 6.Relevante publikationer for sejlads**
- 7.Havmiljøet**
- 8.Ikke under kommando & begrænset manøvreevne**
- 9.IALA bøjesystemet**
- 10.Vigeregler for sejlbåde**
- 11.Vigeregler for forskellige skibstyper**
- 12.Søkortet**
- 13.Kompasbøjer**
- 14.Sejladsbåker**
- 15.Fyrkarakterer og fyrbeskrivelser**
- 16.Slæbebåde**
- 17.Danske regler for bropassage**
- 18.Søkortrettelser**
- 19.Firestregspejling**
- 20.Deviationsbestemmelse**
- 21.Trafiksepareringssystemer**
- 22.Stedlinie ved mærke**
- 23.Uddybningsfartøj i snævre løb**
- 24.Nødsignaler**
- 25.Skibsllys**



## Nationale regler for sejlads

### Stikord

- Uddybers tågesignaler i et løb §6 & §11 Seks slag på klokken
- Færger, der “bakker” §5 To kugler
- Kabelfærge §4 Tre røde lys
- Brosignaler 1,2,3 røde lys, broflag N
- Dykkerbåd §7 Dykkerflag belyst
- Slæbebåde §3 Hvidt 360 graders lys
- Havnereglementer §12 Indgående Venter på Udgående

IVU

IMU

