

## SEJLADSPPLANLÆGNING – 102 OPGAVE 1

### Sjællands Odde Havn – Hou Lystbådehavn

#### START: Sydbøjen på Moselgrund

Planlæg resten en dagsejlad fra sydbøjen på Moselgrund til Hou Lystbådehavn.

Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Kattegat og Bælthavet.

I dag syd- og sydvestlig vind 3-8 m/s.

I eftermiddag risiko for tordenbyger. God sigt, bortset fra byger.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor

Dybgang: 1,70 m

Masthøjde: 14,00 m

Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps

Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – opmål de nødvendige søkortskurser eller distancer.  
- For sejl: vindretningen syd/sydvest medfører: *ingen søkortskurser mellem 160° og 250°.*
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej alternative havne, hvis du skulle få brug for det undervejs.
- D. Hvilke tegn kan du observere, når en tordenbyge nærmer sig?  
Hvilke farer kan der opstå for din sejlad under en tordenbyge?  
- og hvilke forholdsregler vil du tage?

## SEJLADSPANLÆGNING – 102 OPGAVE 2

### Marselisborg Havn – Ebeltoft Trafikhavn

Planlæg en natsejlad fra Marselisborg Havn til Ebeltoft Trafikhavn.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Kattegat og Bælthavet.

I aften og i nat nordøst 3-8 m/s.  
God sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – opmål de nødvendige søkortskurser eller distancer.  
- For *sejl*: vindretningen nordøst medfører: *ingen søkortskurser mellem 000° og 090°*.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej alternative havne, hvis du skulle få brug for det undervejs.
- D. Hvilke oplysninger giver Havnelodsen om indsejlingen til Ebeltoft Trafikhavn?

## SEJLADSPPLANLÆGNING – 102 OPGAVE 3

### Endelave Havn – Kaløvig Bådehavn

Planlæg en dagsejlad fra Endelave Havn til Kaløvig Bådehavn.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Sydlige Kattegat (Aarhus Bugt).

I morgentimer stadig nord 10-15 m/s.  
I løbet af formiddagen aftagende til 5-10 m/s,  
og fra middag drejende til nordvest og yderligere aftagende til 3-8 m/s.

God sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – opmål de nødvendige søkortscurser eller distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej alternative havne, hvis du skulle få brug for det undervejs.
- D. Hvor mange timer vil sejladsen formodentlig tage, hvis farten er 5 knob.  
Overvej, hvornår på dagen du vil sejle i forhold til vejrudsigten.

## SEJLADSPANLÆGNING – 102 OPGAVE 4

### Marselisborg Havn – Knebelbro Havn

Planlæg en dagsejlad fra Marselisborg Havn til Knebelbro Havn.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

En koldfront passerer ind over landet i løbet af eftermiddagen.

#### Farvandsudsigt for Bælthavet og sydlige Kattegat

I formiddag sydvest 3-8 m/s, fra i eftermiddag drejende vest, først 5-10 m/s, senere nordvest 8-13 m/s.  
I forbindelse med koldfronten kraftige regnbyger, ellers god sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – og opmål de nødvendige søkortskurser og distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej, hvornår på dagen du vil sejle i forhold til vejrmedlingen.
- D. Hvordan forventer du, at vejret vil udvikle sig i forbindelse med, at koldfronten passerer?

## SEJLADSPANLÆGNING – 102 OPGAVE 5

### Ballen Havn - Aarhus Lystbådehavn

Planlæg en dagsejlad fra Ballen Havn til Aarhus Lystbådehavn.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Bælthavet og sydlige Kattegat

I dagtimerne omkring sydvest 3-8 m/s.  
Fra i aften drejende til vest og tiltagende til 10-15 m/s.  
God sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – og opmål de nødvendige søkortskurser og distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej alternative havne, hvis du skulle få brug for det undervejs.
- D. Hvor mange timer vil sejladsen formodentlig tage, hvis farten er 5 knob.  
Overvej, hvornår på dagen du vil sejle i forhold til vejrudsigten.

## SEJLADSPANLÆGNING – 102 OPGAVE 6

### Kaløvig Bådehavn – Kongsgårde Bro

Planlæg en dagsejlad fra Kaløvig Bådehavn til Kongsgårde Bro.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

En koldfront passerer ind over landet i løbet af eftermiddagen.

#### Farvandsudsigt for Bælthavet og sydlige Kattegat

I formiddag sydvest 3-8 m/s, fra i eftermiddag drejende vest, først 5-10 m/s, senere nordvest 8-13 m/s.  
I forbindelse med koldfronten kraftige regnbyger, ellers god sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – og opmål de nødvendige søkortskurser og distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Hvor mange timer vil sejladsen formodentlig tage, hvis farten er 5 knob.  
Overvej, hvornår på dagen du vil sejle i forhold til vejrudsigten.
- D. Hvordan forventer du, at vejret vil udvikle sig i forbindelse med, at koldfronten passerer?

## SEJLADSPPLANLÆGNING – 102 OPGAVE 7

### Mårup Havn – Hjelm

Planlæg en dagsejlad fra Mårup Havn til ankerplads for den kommende nat ved Hjelm.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Bælthavet og sydlige Kattegat

I dagtimerne: omkring øst 3-8 m/s – i eftermiddag mulighed for søbrise.  
I aften aftagende vind, og i nat stille.  
God sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – og opmål de nødvendige søkortskurser og distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej, hvor du vil vælge din ankerplads ved Hjelm i forhold til vejrudsigten.
- D. Hvad er søbrise, og hvilken betydning kan søbrisen få for din sejlad.

## SEJLADSPANLÆGNING – 102 OPGAVE 8

### Endelave Havn – Norsminde Havn

Planlæg en dagsejlad fra Endelave Havn til Norsminde Havn.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Bælthavet og sydlige Kattegat

Omkring øst 3-8 m/s – i eftermiddag mulighed for søbrise.  
God sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – og opmål de nødvendige søkortskurser og distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej alternative havne, hvis du skulle få brug for det undervejs.
- D. Hvad er søbrise, og hvilken betydning kan søbrisen få for din sejlad.



## SEJLADSPANLÆGNING – 102 OPGAVE 9

### Norsminde Havn – Ballen Havn

Planlæg en dagsejlad fra Norsminde Havn til Ballen Havn.  
Du kan vælge af sejle for sejl eller for motor – eller skifte undervejs.

#### Farvandsudsigt for Bælthavet og sydlige Kattegat

Omkring syd, 5-10 m/s. I løbet af dagen drejende sydvest og vest 3-8 m/s med mulighed for torden.  
Moderat sigt.

#### Båddata:

Type: sejlbåd med indenbords dieselmotor  
Dybgang: 1,70 m  
Masthøjde: 14,00 m  
Instrumenter: kompas, ekkolod, log, gps  
Udstyr: VHF-radio, mobiltelefon, lanterner, anker

- A. Indtegn din valgte rute på kortet – opmål de nødvendige søkortskurser eller distancer.
- B. Hvordan vil du kontrollere din navigation undervejs, og hvilke hjælpemidler vil du bruge?
- C. Overvej alternative havne, hvis du skulle få brug for det undervejs.
- D. Hvilke tegn kan du observere, når en tordenbyge nærmer sig?  
hvilke farer kan der opstå for din sejlad under en tordenbyge?  
- og hvilke forholdsregler vil du tage?