

LEVENDE SJØKREPS

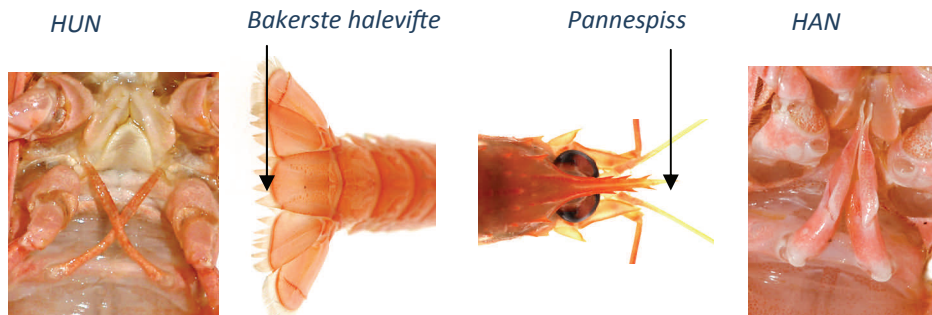
Optimal behandling under fangst og mellomlagring



- Leveområde**
- Dybde vanligvis fra 70 til 250 m.
 - Mudderbunn, bløtbunn
 - Nattaktivt rovdyr og åtselspiser

- Kjønn**
- Kjønnsmoden ca 3 år (hun), 4 år (han)
 - HAN: første par svømmeføtter faste og peker fremover
 - HUN: første par tynne og hårlignende
 - HUN: skallskifte/parring sen vår, gyter sen sommer, egg klekkes etter 7-8 mnd

- Størrelse**
- HAN opptil 25 cm, HUN mindre
 - Minstemål 13 cm, målt fra pannespiss til bakerste halevifte



Kvalitet

Sterk kreps

- aktive klør, holdes opp
- kraftig halevifting
- oppreiste, stive antenner



Svak kreps

- kjennes slapp
- klør/antenner henger
- svak bevegelse i ben og antenner

Svak kreps tåler lite håndtering, kan styrkes ved revitalisering.

Kvalitet

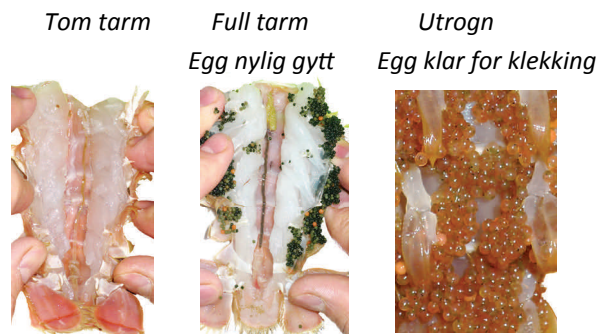
- Hardt skall og god matfylde i vintermånedene fram til april/mai
- Etter skallskifte (vår/sommer) er skallet mykt, kjøttet av dårligere kvalitet, og krepsen mer sårbar for håndtering

Markedet

- Kreps større enn 100 g (~16,5 cm), helst over 150 g (~18 cm)

Ønsker

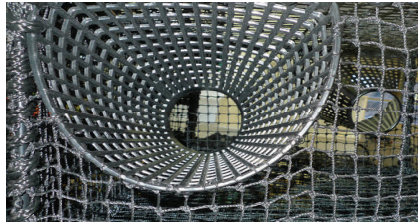
- Ren kreps, helst med begge klør
- Tarm med mye ekskrementer er ikke ønskelig, 2-3 dagers lagring i vann minsker tarminnholdet
- Hunkreps med utrogn påvirker ikke markedspreferanse



Fangst behandling og lagring ombord

Teiner og ståtid

- Unngå krabbe, bruk kalv m/ring (d~75mm)
- Bruk agnboks i områder med bunnlus
- Ståtid > 3 døgn gir lite merfangst
- Ta hensyn, ta opp bruk ved langt fravær



Lagringskasser

- Ytre fast ramme kledd m/stram netting
- Innmat av ekstrudert papp, enkeltceller
- Unngå klemskader ved løs netting
- Sett inn med hale først
- Både bunn og topp bør kunne åpnes



Lagringsforhold på dekk

- Unngå lys, trekk og uttørking
- Dekk kassene med sjøvåt matte, overrisle med sjøvann
- Slipper klør ved frost, dødelighet
- Høye temperaturer, dødelighet



t °C luft *)	Første død	Død etter 24t
2-5°		0 %
10°	12-16t	50 %
15°	7-8t	100 %
19°	2-4t	100 %

*) forutsatt luftfuktighet 90-100%



Mellomlagring - revitalisering

Lagring om bord i kar

- Isolerte kar fylles med sjøvann
- Kjøling fordelaktig på varme dager
- Skift vann med jevne mellomrom, vær obs. på overflatevann i fjorder og sterk nedbør



t °C vann	O2 forbruk (mg/min/kg)	Vannmengde (liter/min/kg)
6,5 °	0,3	0,2
9 °	0,5	0,3
12 °	0,75	0,5



Revitalisering/mellomlagring i sjø

- 1-2 dager i sjøvann styrker krepsen, og den kvitter krepsen seg med avfallsstoffer
- Tåler å sulte i 2-3 uker uten tap av kvalitet
- Optimalt: temp 4-10 °C, saltholdighet >30 promille, god vanngjennomstrømming

Lagringsplass

- Senk kassene 2-3 m under overflaten, og la kassene henge 2-5 m over bunn
- Unngå områder nær bekker/elver, vær obs ved sterk nedbør
- Juli til oktober, senk lagringskasser dypt (30-80m) til kaldt vann

