

## Angående stängnät i SELTRA-trålar

### Bakgrund

I samband med utökade kontroller av Seltra i samband med lossningar uppmärksammades att så kallade stängnät fanns fastsatta strax efter selektionspanelen mot lyftets slut. I vissa fall fanns även ytterligare ett stängnät fastsatt en bit innan selektionspanelen. Maskorna på stängnäten har i vissa fall bestått av fyrkantsmaska 70 mm eller av 90 mm diagonalmaska. Se bild i bilaga 1.

Syftet med stängnätens placering är, enligt de kontrollerade fiskarena, att de annars förlorar mycket fångst när trålen tas ombord, fångst som redan är död.

Enligt artikel 11.4 i kommissionens förordning 3440/84, får i Skagerrak och Kattegatt stängnätet inte sträcka sig längre in i lyftet än 20 maskor.

I samma förordning finns i bilaga även en definition på lyft som förutom lyftet i strikt bemärkelse även inkluderar förlängningsstycket.

Utdrag ur kommissionsförordning (EG) nr 3440/84 på svenska samt en schematisk bild över en trål med definition av lyft finns med som bilaga 1 och 2. I bilaga 3 finns artikel 7 i förordning (EG) nr 850/98, angående paneler med fyrkantsmaskor.

HaV har även konsulterat SLU om hur stängnätens placering påverkar redskapets selektivitet.

### Slutsats

HaV har kommit till slutsatsen att det enligt förordning (3440/84) inte är tillåtet med den placering av stängnät efter SELTRA-panelen som observerats vid kontroller. Det är tillåtet att placera ett stängnät före panelen, under förutsättning att det inte sträcker sig längre in i lyftet än max 20 maskor. En viktig förutsättning är också att panelen inte får blockeras av stängnätet, så att selektiviteten försämras. Det framgår av artikel 7 i förordning (EG) nr 850/98. Artikel 7 anger i texten att det gäller fyrkantspaneler, men avsikten är densamma vad gäller SELTRA-panelen med diagonalmaska. (För SELTRA-paneler kan fiskaren välja att använda minsta maskstorlek 270 mm diagonal eller 140 mm respektive 300 mm fyrkant.)

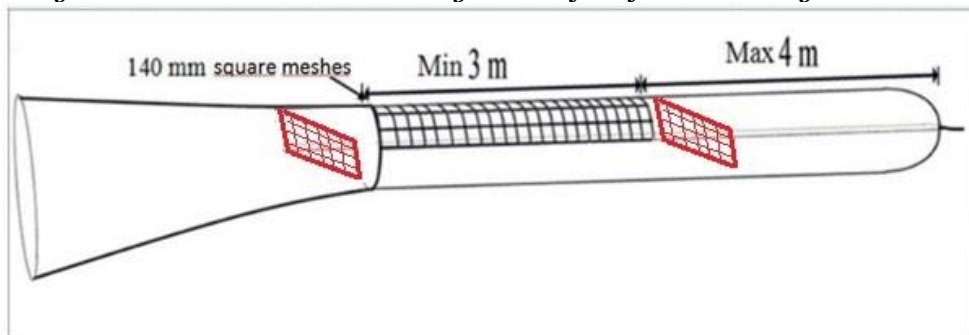
DK har i nationell lagstiftning infört att det är möjligt att placera stängnät efter SELTRA-panelen, på det sätt som den svenska kontrollen uppmärksammat (se bilaga 3).

När det gäller påverkan av redskapets selektivitet då stängnät placerats så som observerats anger SLU:

”De vetenskapliga underlag som beskriver de olika SELTRA-designernas selektivitet har samtliga utförts med redskap utan något stängnät. Eftersom det bakre stängnätets påverkan på redskapets selektiva egenskaper inte har utvärderats vetenskapligt kan inte frågan om hur det påverkar selektiviteten (eller i jämförelse med 120 mm maska) bedömas formellt. Även om inte heller stängnätet monterat framför SELTRA-panelen utvärderats bedömer SLU att detta stängnäts syfte är att minska sannolikheten för fångst att komma i kontakt med panelen och att det därigenom påverkar selektiviteten negativt. I generella termer kan det anses välbelagt att stängnät (flappers på engelska) kan påverka selektiviteten i trålar negativt (ICES 2009). Den anekdotiska informationen är dock spretig vad gäller det bakre stängnätets effekt

och funktion i detta fall. För att kunna reda ut stängnätets reella effekt på selektiviteten i redskapet krävs adekvata vetenskapliga undersökningar.”

*Bilaga 1. Bilder av seltra med stängnät och foto från landningskontroll.*



## **Ur kommissionens förordning (EG) nr 3440/84 (svenska)**

### **Artikel 11**

#### **Stängnät**

1. Ett stängnät är ett stycke nät, som skall ha minst samma maskstorlek som lyftet, och som fästs på insidan av trålen på så sätt att fångsten kan passera från den främre till den bakre delen i trålen, men som begränsar dess möjlighet att ta sig tillbaka.
2. Stängnätet skall fästas längs framkanten och kan fästas utmed sina sidor inuti eller framför lyftet.
3. Avståndet från stängnätets främre fastgöringspunkt till lyftets bakre del skall vara minst tre gånger stängnätets längd.
4. I Skagerak och Kattegatt får stängnätet inte sträcka sig längre in i lyftet än 20 maskor.

### **Bilaga**

#### **Definition av lyft**

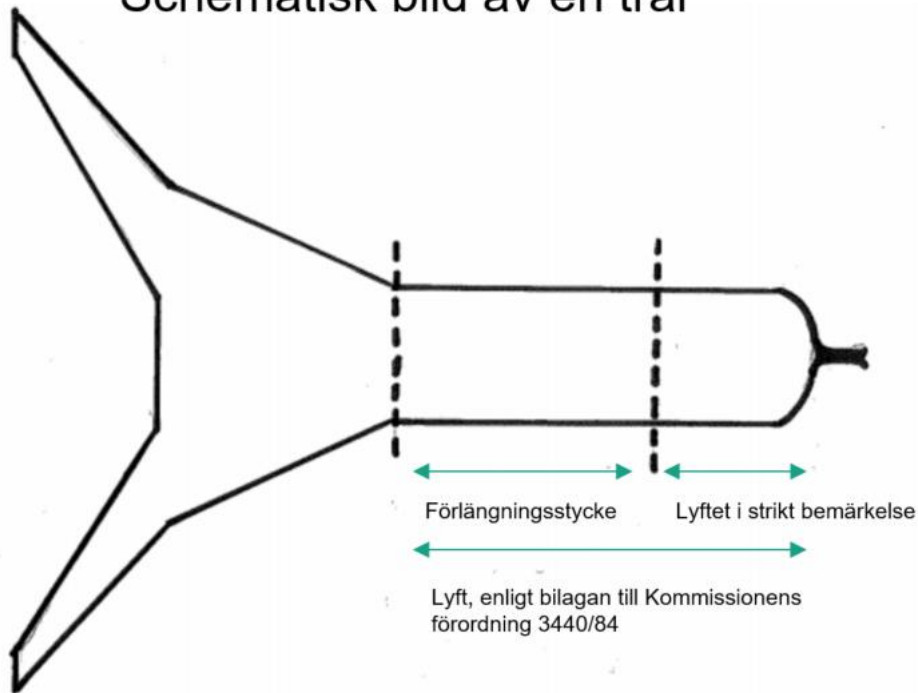
Lyftet är den bakre delen av trålen och är antingen cylindriskt, dvs. har genomgående samma omkrets, eller koniskt.

Lyftet omfattar lyftet i strikt bemärkelse samt förlängningsstycket.

Lyft i egentlig bemärkelse : Lyftet i strikt bemärkelse består av ett eller flera nätstycken med samma maskstorlek, som är fastgjorda vid varandra längs sidorna utmed trålens axel med hjälp av en söm, där en sömförstärkningslina också kan sättas fast.

Förlängningsstycke : Förlängningsstycket är gjort av ett eller flera nätstycken placerade omedelbart framför lyftet i strikt bemärkelse.

## Schematisk bild av en trål



*Bilaga 3. Utdrag ur förordning (EG) nr 850/98*

### Ur förordning (EG) 850/98 (svenska)

#### Artikel 7

1. a) Nätstycken med kvadratiska maskor med en maskstorlek på minst 80 millimeter får infogas i alla släpredskap.  
b) Alternativt får alla bottentrålar, snurrevadar eller liknande släpredskap vars maskstorlek är lika med eller större än 100 millimeter utrustas med nätstycken som är tillåtna enligt rådets förordning (EEG) nr 1866/86 av den 12 juni 1986 om fastställande av vissa tekniska åtgärder för bevarande av fiskeresurserna i Östersjön, Bälten och Öresund.
2. Ett nätstycke med kvadratiska maskor
  - a) skall placeras i den övre hälften eller över delen av ett nät, framför ett eventuellt förlängningsstycke eller någonstans mellan den främre delen av ett eventuellt förlängningsstycke och den bakre delen av lyftet,
  - b) får inte blockeras på något sätt, vare sig genom inre eller yttre anordningar,
  - c) skall ha en längd av minst tre meter utom när det är infogat i redskap som släpas av fartyg med lägre motoreffekt än 112 kW, då det skall ha en längd av minst två meter,
  - d) skall vara gjort av knutlösa nät eller av nät med fasta knutar och vara infogat på ett sådant sätt att maskorna ständigt förblir helt öppna vid fiske,
  - e) skall vara konstruerat så att antalet maskor i den främre maskraden i nätstycket är lika med eller större än antalet maskor i den bakre maskraden i nätstycket.
3. I nät där ett nätstycke med kvadratiska maskor infogats i en icke- konisk del av nätet skall det finnas högst fem öppna diagonalmaskor mellan varje sida av nätstycket och nätets angränsande sömmar.  
I nät där ett nätstycke med kvadratiska maskor infogats, helt eller delvis, i en icke-konisk del av nätet skall det finnas högst fem öppna diagonalmaskor mellan den bakre maskraden i nätstycket och nätets angränsande sömmar.
4. Trots vad som sägs i punkt 1 a, skall alla bottentrålar, snurrevadar eller liknande släpredskap vars maskstorlek ligger inom intervallet 70–79 millimeter vara försedda med ett nätstycke med kvadratiska maskor som har en maskstorlek på 80 millimeter eller större.

5. Trots vad som sägs i punkt 1 a är det förbjudet att, oavsett kvantitet, behålla ombord kräftdjur av släktet *Pandalus* som fångas med släpredskap för fiske efter bottenlevande arter med en maskstorlek som ligger inom intervallet 32-54 millimeter, om inte nätet är försett med ett nätstycke eller fönster med kvadratiska maskor som har en maskstorlek på minst 70 millimeter eller med ett sorteringsgaller vars användning skall fastställas i enlighet med villkoren i artikel 46.

6. Villkoren i punkterna 4 och 5 skall endast tillämpas inom regionerna 1 och 2.

7. Mätningar av maskstorleken på sådana nätdelar med kvadratiska maskor som infogas i någon del av ett nät skall inte beaktas när ett släpredskaps maskstorlek bedöms.