

10. februar 2016

Leveranse til FHF: Utforming spesifikasjon/J-melding nedskalert snurrevadpose.

Prosjekt 900865, Fangstkontroll i snurrevad

Delprosjekt: Tilpasse kvadratmaskepose til fartøystørrelse.

I samarbeid med Fiskeridirektoratet og den mindre snurrevadflåten, nedskalere kvadratmaskepose og sammenligne seleksjonsegenskaper til disse posene med egenskapene til standard 12-meters kvadratmaskeposer.

Basert på resultater fra prosjektet var forskriften endret 18. mars 2015, fartøy under 15 m har fått tillatelse å bruke nedskalert snurrevadpose (vedlagt tegning).

Gjeldende forskrift (J-7-2016) finnes på :

<http://www.fiskeridir.no/Yrkesfiske/Regelverk-og-reguleringer/J-meldinger/Gjeldende-J-meldinger/J-7-2016>

Vedlagt

Melding fra Fiskeridirektøren  
Nedskalert snurrevadpose, figur.

Olafur Arnar Ingolfsson

olafur@imr.no

Forskningsgruppe Fangst

Havforskningsinstituttet



## FISKERIDIREKTORATET

Strandgaten 229, Pb. 185, Sentrum, 5804 Bergen  
Faks 55 23 80 90\* Tlf. 03495

### MELDING FRA FISKERIDIREKTØREN

J-58-2015

(J-39-2015 UTGÅR)

Bergen, 18.03.2015

HØ/EW

### **Forskrift om endring i forskrift om utøvelse av fisket i sjøen**

Fastsatt av Fiskeridirektoratet 18. mars 2015 med hjemmel i lov 6. juni 2008 nr. 37 om forvaltning av villlevande marine ressursar § 16 og forskrift 22. desember 2004 nr. 1878 om utøvelse av fisket i sjøen § 98.

I

I forskrift 22. desember 2004 nr. 1878 om utøvelse av fisket i sjøen gjøres følgende endringer:

§ 9 første og annet ledd (endret) skal lyde:

Det er tillatt å bruke rundstropper i trål og *snurrevad*.

Ved bruk av stormasket trål og *snurrevad* er det bare tillatt å bruke rundstropper på poser som er laget i *diamantmasket lin eller nett* når disse brukes slik som anvist nedenfor:

- a) Avstanden mellom hver rundstropp skal være minst 1 meter.
- b) Rundstroppene skal være festet utvendig på tvers av fiskeposen langs samme maskeomfar og skal ha minst to festepunkter.

§ 15 bokstav a første ledd (endret) skal lyde:

Det er forbudt å bruke fiskepose i *snurrevad* som er laget av tvunnet *diamantmasket knuteløst nett*.

Spesifikasjonen "Utforming og innmontering av *snurrevadpose* med kvadratiske masker" (Vedlegg 1) som vist til i § 3 nr. 1 bokstav b (endret) skal lyde:



## **SPESIFIKASJONER FOR UTFORMING OG MONTERING AV KVADRATMASKEPOSE FOR SNURREVAD. FOR FARTØY OVER/UNDER 15 METER**

### **INNLEDNING**

En snurrevadpose med kvadratiske masker kan enten være en to- eller firepanels pose. En toppanels pose består av to identiske panel – et overpanel og et underpanel. En firepanels pose består av identiske over- og underpanel samt to kileformete sidepanel. Det er valgfritt hvorvidt en vil bruke to- eller firepanels poser.

### **FORPART**

I fremste del av snurrevadposen skal det monteres en forlengelse med vanlige masker i polyetylen (PE), og med fri lengde over 5 masker. Tråddykkelse velges fritt. Forlengelsen skal ha en minimum maskevidde på 130 mm, og kan ha en omkrets på 80 - 120 frie masker på eller over 15 meter og 60 – 100 frie masker for fartøy under 15 meter. Maskene i forlengelsens bakpart skal maskebindes mot kvadratmaskeseksjonen, og maskene i forlengelsen skal fordeles jevnt over hele kvadratmaskeposens omkrets (kiler inkludert). Sammenføyningen mellom posens forlengelse (forpart) og resten av redskapet kan skje ved maskebinding eller ved at tau tres gjennom maskene i sammenføyningen. Ved forskjell i antall masker foran eller bak sammenføyningen, skal overskytende masker fordeles jevnt over hele omkretsen, uavhengig av om det maskebindes eller benyttes tau. Dersom det benyttes tau, skal tauets lengde være minimum 70 % av omkretsen av forlengelsen målt på strukket lin.

### **SEKSJON MED KVADRATISKE MASKER**

Panel med kvadratiske masker skal lages av flettet knuteløst nett av enten polyamid (PA), polyetylen (PE), polypropylen (PP), eller polyester (PES). Minimum maskevidde i denne seksjonen skal være 125 mm. Det skal benyttes enkel flettet tråd med tykkelse på opp til 7,5 mm for maskevidder mellom 125 og 145 mm. Ved maskevidder fra og med 145 mm og oppover kan det benyttes enkel flettet tråd med tykkelse på opptil 11 mm. For fartøy på eller over 15 meter skal over- og underpanelet hver for seg ha en lengde på minimum 12,5 meter, og en bredde på minimum 2,5 meter og maksimum 4 meter. For fartøy under 15 meter skal over- og underpanelet hver for seg ha en lengde på minimum 7,5 meter og en bredde på minimum 1,9 meter og maksimum 4 meter. Uavhengig av kvadratmaskepanelenes lengde og bredde målt i meter, skal:

- over- og underpanelet av kvadratmasker være like i lengde og bredde,
- maskevidden være den samme i over- og underpanelet
- bredde på kvadratmaskepanelet i over- og underpanelet i form av frie masker være det samme i hele panelenes lengde.

Panelet med kvadratiske masker lages ved at nettet skjæres stolperett (AB-kutt), og sammenføyes med forpart og løft slik at stolpene kun går på tvers av og langs av posen. Dersom seksjonen av kvadratmasker til over- og underpanelet lages av et sammenhengende nettstykke, skal det lages en falsk leis bestående av to stolper i tverretningen slik at posen får to like panel. Samtlige stolperækker som går på tvers av posen skal danne sammenhengende hele sirkler, det vil si at stolpene ligger overfor hverandre i sideleisen.





### **LØFT**

I bakkant av seksjon med kvadratiske masker skal det monteres et løft eller pumpeskjørt. Maskevidden skal være minimum 130 mm. Under fiske skal løftet snøres sammen maksimum 30 cm bak sammenføyning mellom kvadratmaskeseksjon og løft. Løftet eller pumpeskjørtets bakkant skal være åpent under fiske.

Utforming av løft eller løft med innmontert presenning eller pumpeskjørt samt maskevidde tilpasses fartøyets behov.

### **FIREPANELS SNURREVADPOSER**

Firepanels snurrevadposer skal ha samme over- og underpanel som toppanels snurrevadposer, men skal i tillegg ha sidepanel mellom over- og underpanel, et på hver side av posen. Posen skal bestå av A) forpart med sidepanel B) seksjon med kvadratiske masker med kileformete sidepanel og C) løft som beskrevet under.

#### Kileformet sidepanel

Sidepanelene består av to deler; A) en del som inngår i den rettskârne forparten som skal ha samme lengde som snurrevadposens forpart, og som ikke nødvendigvis må være adskilt fra forpartens over- og underpanel med leiser, og B) et kileformet panel som skal ha samme totale lengde som seksjon med kvadratiske masker. Kilens forpart skal lages av samme nett-type som forpart i over- og underpanel og ha en bredde på maksimum 25 masker og maksimum 21 frie masker, det vil si at det må tas inn minimum to masker i hver leis når sidepanelene sammenføyes med over- og underpanelet. Den kileformete delen av sidepanelet skal være laget av vanlige masker (diamantmasker) i knute eller knuteløst lin, med minimum maskevidde på 130 mm, og fritt valg med hensyn tråddykkelse.

Kilens bredde i bakkant skal være totalt 4 masker og 1 eller ingen frie masker.

Kilen avsluttes jevnt med og i bakkant av seksjon med kvadratmasker. Her settes det et kraftig bendsel som innbefatter alle tre panelene på hver side (over to stolper fra overpanel pluss de siste fire maskene i sidepanelet pluss to stolper fra underpanelet).

II

Forskriften trer i kraft straks.

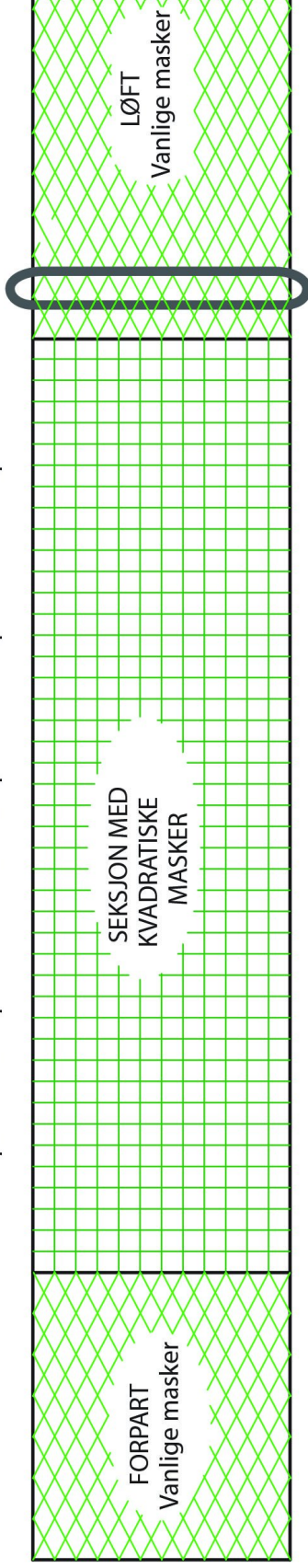
\*\*\*\*\*

Forskriften lyder etter dette:



# NEDSKALERT KVADRATMASKEPOSE FOR SNURREVAD FOR FARTØY UNDER 15m

TYPE I: Underpanel + Overpanel TYPE II: Underpanel + Overpanel + to sidepanel



OVER- OG UNDERPANEL identiske  
Spesifikasjon gitt for et panel

MATERIALE:	Polyethylene knutelin	Knuteløst, flettet materiale (PA, PE, PP, PES)
TRÅD:	Fritt valg	Maks 7,5 mm diameter ved maskevidde opp til 145 mm Maks 11 mm diameter ved maskevidde over 145 mm
MASKEVIDDE:	Min 130 mm	Min 125 mm
LENGDE:	Min 5 msk	Min 7,5 m
BREDDDE:	Min 30 msk Maks 50 msk	Min 1,9 m Maks 4 m

Fritt valg

Min 130 mm

Sekkeløftet **skal** snøres sammen maksimum 30 cm bak kvadratmaskeeksjonen og skal være åpent i bakkant under fiske. Utøver gjeldende maskeviddebestemmelser er det fri utforming av løft til ønsket formål (levendefangst, kvalitetsfremmende tiltak mm.)

KILEFORMET SIDEPANEL  
Spesifikasjon gitt for et panel

MATERIALE:	Polyethylene knutelin	Knute eller knuteløst Polyethylene (PE)
TRÅD:	Fritt valg	Fritt valg
MASKEVIDDE:	Min 130 mm	Min 130 mm
LENGDE:	Som forpart på over/under panel	Strekt lengde = lengde kvadratmaskeeksjon
BREDDDE:	Maks 21 "frie" masker (25 masker totalt)	Foran: maks 21 "frie" masker (25 tot) Bak: 0-1 "frie" masker (4 tot)



KILEFORMET SIDEPANEL  
Vanlige masker