

FILETS DE PECHE  
NAPPES DE FILET  
TERMES FONDAMENTAUX  
ET DÉFINITIONS

VISNETTEN  
NETWERK  
BENAMINGEN  
EN DEFINITIES

**NBN**  
**G 14-001**

1e éd., février 1981  
1e uitg., februari 1981

Fischnetze - Netzuche - Bennemungen und Definitionen  
Fishing nets - Netting - Basic terms and definitions

Remplace projet NBN 660  
Vervangt ontwerp

*En harmonie avec la Norme ISO 1107 - 1974 - Filets de pêche - Nappes de filet - Termes fondamentaux et définitions*

*In overeenstemming met de Norm ISO 1107 - 1974 "Filets de pêche - Nappes de filet - Termes fondamentaux et définitions"*

*Documents à consulter :*

*NBN 753 (1967) - Textiles - Désignation des fils  
ISO 858 - 1973 - Filets de pêche - Désignation des fils pour filets en système Tex  
ISO 1530 - 1973 - Filets de pêche - Description et désignation des nappes de filet nouées*

*Te raadplegen documenten :*

*NBN 753 (1967) - Textiel - Aanduiding van garens  
ISO 858 - 1973 "Filets de pêche - Désignation des fils pour filets en système Tex"  
ISO 1530 - 1973 "Filets de pêche - Description et désignation des nappes de filet nouées"*

\*  
\* \*

**1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION**

La présente norme donne les principaux termes relatifs aux nappes de filet pour filets de pêche ainsi que leur définition ou, dans certains cas, le mode d'expression de dimensions données.

**2 TERMES ET DEFINITIONS**

- 2.1 Nappe de filet : Assemblage de mailles, de forme et de dimension quelconques,
- a) constitué d'un fil d'un ou deux systèmes de fils entrecroisés ou liés, ou
- b) obtenu par d'autres moyens, par exemple : par estampage ou découpage de matière en feuille ou par extrusion.

**1 ONDERWERP EN TOEPASSINGSGEBIED**

Deze norm geeft de voornaamste benamingen van textielprodukten voor visnetten, alsmede hun definitie of, in sommige gevallen, de wijze van aanduiden van de afmetingen.

**2 BENAMINGEN EN DEFINITIES**

- 2.1 Netwerk : een naar vorm en afmetingen onbepaald geheel van mazen,
- a) bestaande uit één garen of uit één of meer gekruiste of verbonden garensystemen, of
- b) bekomen door andere middelen, bv. door ponsen of snijden uit plaatmateriaal of door extrusie.

Commission "Textiles - Filets de pêche" de  
l'INSTITUT BELGE DE NORMALISATION (IBN)  
Publication autorisée le 5 mars 1981

Commissie "Textiel - Visnetten" van  
het BELGISCH INSTITUUT VOOR NORMALISATIE (BIN)  
Publikatie toegelaten op 5 maart 1981

2.2 Fil pour filet : Tout fil (\*) utilisable pour la fabrication de la nappe de filet.

Note - Les principaux types de fils pour filet sont les ficelles définies ci-dessous :

2.2.1 Ficelle pour filet : Produit résultant d'une opération de torsion mettant en jeu deux ou plusieurs fils simples ou deux ou plusieurs monofilaments.

2.2.2 Ficelle câblée pour filet : Produit résultant d'opérations de torsion successives mettant en jeu deux ou plusieurs ficelles pour filet.

2.2.3 Ficelle tressée pour filet : Produit résultant d'une opération de tressage de plusieurs fils ou ficelles ou de plusieurs fils et ficelles.

2.3 Grosseur du fil pour filet : La grosseur du fil pour filet est indiquée par sa masse linéique exprimée en tex dans le système Tex (voir ISO 858). La grosseur du produit fini est exprimée par la "masse linéique résultante" (voir NBN 753).

Note - La masse linéique résultante est une grandeur inverse du "métrage" qui exprime la longueur par unité de masse en mètres par gramme ou par kilogramme, par exemple.

2.4 Maille : Ouverture formée à dessein et limitée par la matière constitutive de la nappe de filet.

2.5 Dimensions de la maille.

2.5.1 Longueur de côté de maille : Distance existant entre deux noeuds ou croisements consécutifs, mesurée de centre à centre alors que le fil, entre ces points, est complètement tendu.

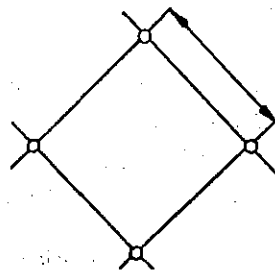


Fig. 1 - Longueur de côté de maille  
- Lengte van de maaszijde

2.5.2 Longueur de maille :

a) Pour la nappe nouée, distance existant entre les centres de deux noeuds opposés dans une même maille complètement tendue dans le sens N (voir définition 2.6.1 a)).

\* La définition du terme "fil" contenue dans la NBN 753 indique que "fil" est un terme général englobant les fils simples (monofilaments compris), les fils assemblés, les fils retors et les fils câblés.

2.2 Netgaren : alle garens (\*) bruikbaar voor het vervaardigen van netwerk.

Noot - De volgende soorten netgarens worden meestal gebruikt :

2.2.1 Getwijd netgaren : het produkt ontstaan door ineendraaiing van twee of meer enkelvoudige garens of monofilamenten in één enkele twijnbewerking.

2.2.2 Gekableerd netgaren : het produkt ontstaan door ineendraaiing van twee of meer getwijnde garens in één of meer twijnbewerkingen.

2.2.3 Gevlochten netgaren : het produkt ontstaan door onderlinge vervlechting van enkelvoudige garens en/of van getwijnde garens.

2.3 Aanduiding van het netgaren : de fijnheid of de grofheid van netgaren wordt aangeduid door de linefeke massa uitgedrukt in tex (zie ISO 858). De fijnheid of de grofheid van het eindprodukt wordt aangeduid door de "resulterende linefeke massa" (zie NBN 753).

Noot - De resulterende lineïke massa is het omgekeerde van de "looptengte", die de lengte per eenheid van massa weergeeft, bv. in meters per gram of per kilogram.

2.4 Maas : een welbepaalde opening in het netwerk gevormd en begrensd door het materiaal waaruit het netwerk is vervaardigd.

2.5 Afmetingen van de maas.

2.5.1 Lengte van de maaszijde : de afstand tussen twee opeenvolgende knopen of verbindingen, gemeten van hart tot hart terwijl het garen tussen deze punten volledig is gestrekt.

2.5.2 Maaslengte :

a) Voor geknoopt netwerk, de afstand van hart tot hart tussen twee tegenover elkaar liggende knopen van dezelfde maas, die volledig gestrekt is in de N-richting (zie definitie 2.6.1 a)).

\* De definitie in NBN 753 duidt "garen" aan als een algemene term voor enkelvoudige garens (inbegrepen monofilamenten), geassembleerde garens, getwijnde garens en gekableerde garens.