

①②

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②② Date de dépôt : 31.03.00.

③⑦ Priorité :

④③ Date de mise à la disposition du public de la
demande : 05.10.01 Bulletin 01/40.

⑤⑥ Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du
présent fascicule*

⑥⑦ Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦① Demandeur(s) : BRIERE DANIEL PIERRE ARMAND
— FR.

⑦② Inventeur(s) : BRIERE DANIEL PIERRE ARMAND.

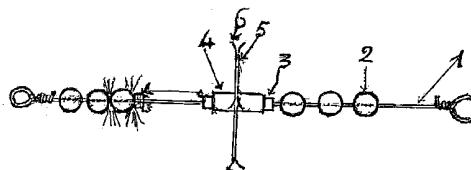
⑦③ Titulaire(s) :

⑦④ Mandataire(s) :

⑤④ DISPOSITIF ATTRACTIF QUI A POUR BUT D'ATTIRER L'ATTENTION ET LA CURIOSITE DU POISSON.

⑤⑦ Dispositif attractif qui a pour but d'attirer l'attention et
la curiosité du poisson et de le diriger vers les esches.

Ce dispositif est composé suivant les figures 1 et 2:
d'une tige d'acier (1) avec une boucle à chaque extrémité,
de 3 perles (2) circulant librement sur la tige souple, au des-
sus et au dessous du disque attractif (5); d'un disque circu-
laire (5) fixé sur l'axe (3) par 2 bagues, comprenant 4 trous
et 4 décrochements.



DESCRIPTIF

La présente invention concerne un dispositif attractif qui a pour but d'attirer l'attention et la curiosité du poisson.

5 Ce dispositif permet la pêche uniquement à la verticale, que ce soit pour le sprat ou l'éperlan le long des digues, dans les ports ou sur les jetées, ainsi que par bateau, uniquement en pêche arrêtée, pour le maquereau ou la dorade.

Contrairement aux documents en ma possession, ce dernier dispositif ne comporte ni leurre, ni hameçon. Ce dispositif se fixe en bas de la ligne-dandinette, ou mitraille, à environ 10 cm au dessus du plomb.

10 Ce dispositif est attractif en ce qu'il comporte une tige métallique de 60/100 ème de diamètre, bouclée à chaque extrémité, et sur laquelle 6 perles (3 sur la partie supérieure et 3 sur la partie inférieure) glissent et circulent librement ; le disque attractif se positionne au centre.

15 Ce disque métallique est perforé de 4 trous circulaires situés à 2 mm de son bord extérieur. Entre chaque trou, un décrochement permet au disque de tourner sur lui même. Par ailleurs, un jeu important entre l'axe creux (de 3 mm de diamètre) sur lequel est fixé le disque, et la tige (de 60/100 ème de diamètre) supportant l'ensemble, permet au disque d'entrer en contact avec les perles, et par là même crée (dès la descente de la ligne) une vibration accompagnée d'un frottement et d'un claquement, qui ont pour but d'attirer l'attention du poisson.

20 Suite aux essais pratiqués en secret, j'ai pu remarquer que le poisson se prenait au cours de la descente de la ligne. Il est recommandé de stopper la descente tous les 50 cm environ, afin d'augmenter le nombre de claquements et de vibrations.

Ce dispositif est le seul à être pêchant à la descente de la ligne.

Les dessins annexes illustrent l'invention.

25 Figure 1 :

(1) – Tige d'acier de 60/100 ème de diamètre munie de boucles à chaque extrémité, et comprenant le dispositif attractif.

(2) – Perles séparant l'appareil attractif des boucles.

(3) – Axe creux coulissant sur la tige (1), et servant de support au disque.

30 (4) – Bague de serrage, de chaque côté du disque (5).

(5) – Disque percé de 4 orifices, et possédant 4 décrochements.

L'invention concerne le dispositif attractif qui a pour but d'attirer l'attention et la curiosité du poisson, caractérisé en ce qu'il comporte, figure 1 et 2 :

- (1) – Tige d'acier souple de 60/100 ème de diamètre.
- (2) – Perles à facettes.
- 5 (3) – Axe creux.
- (4) – Bague de fixation du disque (5).
- (5) – Disque.
- (6) – Trous circulaires percés dans le disque (5).
- (7) – Décrochement entre chaque trou du disque (5).

- 10 La tige (1) de 60/100 ème de diamètre, bouclée à chaque extrémité, sert de support à l'ensemble du dispositif : (2), (3), (4), (5).

Les perles à facettes (2) servent de butée au disque (5), provoquant un claquement qui se propage dans l'eau.

- 15 Il comporte un axe creux (3) de 3 mm intérieurs, qui circulent très librement sur la tige d'acier de 60/100.

Il comporte une bague de serrage (4) collée à froid de chaque côté du disque (5), sur l'axe (3).

- 20 Il comporte un disque métallique (5) percé de 4 trous circulaires (6) permettant à l'eau de passer en force, et de 4 décrochements (7) lui permettant de tourner sur lui même. Tiré vers le bas par le plomb de 30 à 40 grammes, le disque attractif (5) tourne sur lui même et provoque au contact des perles et de la tige (1) très souple, un claquement et une vibration qui attirent le poisson et le dirigent vers les esches.

REVENDICATION

1. Dispositif attractif qui a pour but d'attirer l'attention et la curiosité du poisson, caractérisé en ce qu'il comporte, figure 1 et 2 :

(1) – Tige d'acier souple, par exemple de 60/100 ème de mm de diamètre.

(2) – Perles à facettes.

5 (3) – Axe creux.

(4) – Bague de fixation du disque (5).

(5) – Disque.

(6) – Trous circulaires percés dans le disque (5).

(7) – Décrochement entre chaque trou du disque (5).

10 2. Dispositif selon la revendication 1., caractérisé en ce que la tige (1) de 60/100 ème de diamètre, bouclée à chaque extrémité, sert de support à l'ensemble du dispositif : (2), (3), (4), (5).

3. Dispositif selon la revendication 1., caractérisé en ce que les perles à facettes (2) servent de butée au disque (5), provoquant un claquement qui se propage dans l'eau.

15 4. Dispositif selon la revendication 1., caractérisé en ce qu'il comporte un axe creux (3) de 3 mm intérieurs, qui circulent très librement sur la tige d'acier de 60/100.

5. Dispositif selon la revendication 1., caractérisé en ce qu'il comporte une bague de serrage (4) collée à froid de chaque côté du disque (5), sur l'axe (3).

20 6. Dispositif selon la revendication 1., caractérisé en ce qu'il comporte un disque métallique (5) percé de 4 trous circulaires (6) permettant à l'eau de passer en force, et de 4 décrochements (7) lui permettant de tourner sur lui même. Tiré vers le bas par le plomb de 30 à 40 grammes, le disque attractif (5) tourne sur lui même et provoque au contact des perles et de la tige (1) très souple, un claquement et une vibration qui attirent le poisson et le dirigent vers les esches.

- 1/1 -

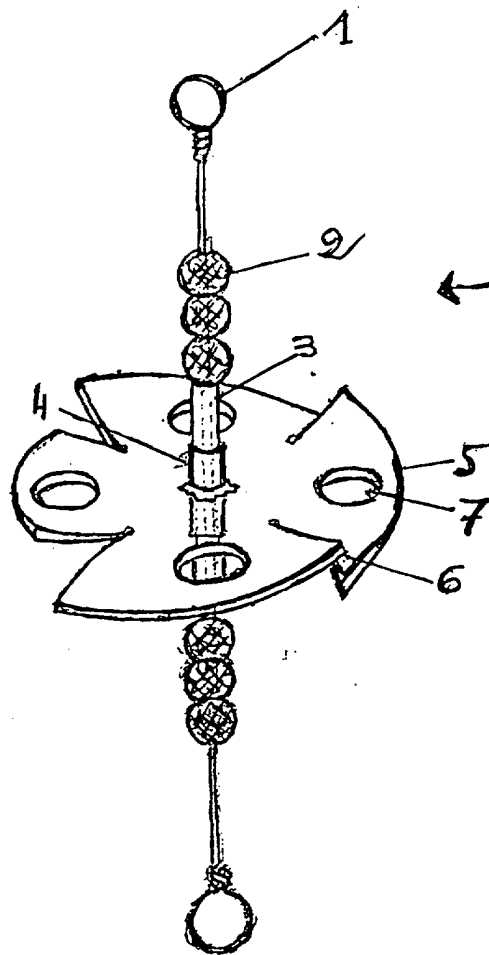
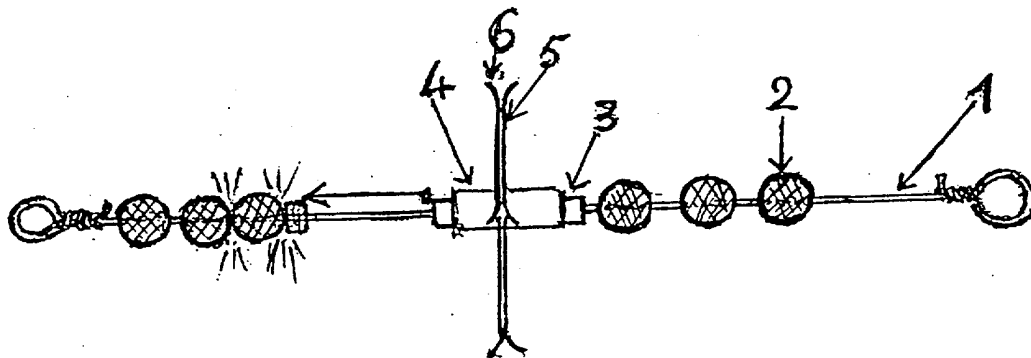


FIG 2



**RAPPORT DE RECHERCHE
PRÉLIMINAIRE**

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

2806875

N° d'enregistrement
national

FA 585821
FR 0004156

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
Y	US 3 766 682 A (MAJDAK L) 23 octobre 1973 (1973-10-23)	1	A01K85/12 A01K85/01
A	* le document en entier *	6	
Y	US 5 321 905 A (HIGGINS JOHN M) 21 juin 1994 (1994-06-21)	1	
A	* le document en entier *	2,3,6	
A	US 5 201 859 A (ROSEK WILLIAM A) 13 avril 1993 (1993-04-13)		
A	US 5 412 900 A (ROSEK WILLIAM A) 9 mai 1995 (1995-05-09)		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
			A01K
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
7 décembre 2000		Verdoodt, S	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			