

Document 1

Poisson

Les poissons, les nageurs, les bateaux
Transforment l'eau.
L'eau est douce et ne bouge
Que pour ce qui la touche.
Le poisson avance
Comme un doigt dans un gant,
Le nageur danse lentement
Et la voile respire.
Mais l'eau douce bouge
Pour ce qui la touche,
Pour le poisson, pour le nageur, pour le bateau
Qu'elle porte
Et qu'elle emporte.

Paul Eluard

Document 2

le fond du bocal

www.lefondubocal.info



var infos

Saint-Raphaël : Aquavar pionnière en 1998

La ferme aquacole Aquavar, de Saint-Raphaël, et celle de Théoule aquaculture, dans les Alpes-Maritimes, ont été les premières en France à obtenir le Label Rouge pour le bar, en 1998, deux ans après avoir entamé les démarches.

« On était plutôt clairvoyant car, aujourd'hui, la démarche qualité est devenue une nécessité », souligne Jean-Pierre Content, conseiller aquacole du groupe.

À l'époque, la Grèce entraînait dans l'Union européenne et allait bénéficier d'importantes subventions. « On avait pressenti que le poisson grec allait dé-

barquer en masse sur le marché, puis que la Grèce est le premier producteur de bars. La démarche qualité permettait de nous soustraire à cette concurrence. »

Le Label Rouge étant la certification qualité la plus reconnue par les Français, et le bar de cette origine ayant obtenu les plus hautes distinctions par les professionnels, les éleveurs de l'Est Var et des Alpes-Maritimes sont persuadés d'avoir fait le bon choix : « Le Label Rouge appartient à l'État, pas aux éleveurs. On est contrôlé par l'État, quatre fois par an. Il y a aussi des contrôles inopinés sur les lieux de distribution. »

La traçabilité est garantie par un pin's fixé sur chaque poisson, qui indique son jour de pêche et son lieu de production. « Avec le code-barres sur la caisse d'expédition, on peut même remonter au géniteur de l'alevin », précise le conseiller aquacole.

La production des fermes de Saint-Raphaël et Théoule est vendue au groupe Marée phocéenne. Les trois quarts partent dans les grandes surfaces.

Le succès est tel que ces éleveurs ont déposé un dossier pour obtenir la certification Label Rouge de la dorade. Ils espèrent l'obtenir en septembre prochain.

V. G.



Les éleveurs de bars dans la ferme aquacole de Saint-Raphaël estiment avoir fait le bon choix. (Ph. doc. Ph. A.)

Pour 4 personnes

Poisson frit mariné

Préparation : 2h

Cuisson : 20 minutes

Ingrédients : 3 darnes de poisson de votre choix

Pour la marinade :

- 2 citrons (verts de préférence)
- 2 gousses d'ail
- 2 clous de girofle ou une grosse pincée de girofle en poudre
- sel, poivre

Pour la friture :

- 100 g de farine de blé
- Blanc de Bœuf
- 2 gros oignons
- 4 cuillères à soupe de vinaigre d'alcool blanc
- 1 piment (facultatif)

Préparation : Déposer les darnes de poisson dans un plat avec l'ensemble des ingrédients de la marinade. Laisser reposer pendant environ 2h en retournant les darnes de temps en temps.

Déposer de la farine dans une grande assiette. Mettez le Blanc de Bœuf dans une poêle et laissez le fondre à feu moyen.

Ôtez les darnes de la marinade et les essuyer avec un papier absorbant. Les déposer ensuite dans la farine afin qu'elles soient recouvertes d'une couche fine.

Une fois le Blanc de Bœuf fondu, y déposer les darnes et les faire frire de chaque côté pendant 5 à 7 minutes. Une fois la cuisson terminée, jeter le Blanc de Bœuf.

Émincer les oignons. Les frire pendant 5 à 7 minutes dans une cuillère à soupe de Blanc de Bœuf.

Une fois bien dorés, déglacer avec du vinaigre blanc, et les verser sur le poisson. C'est prêt !



Krarr, le requin

Mon corps, très rigide, dépasse les six mètres. Sa forme tient tout à la fois du cylindre et du cône : avec mon museau très pointu, je suis une véritable torpille, quoique mon allure soit un peu guindée¹, comme celle de tous les grands requins blancs. Ma peau est très coriace². Elle forme une sorte d'armure propre à³ me protéger des autres requins qui voudraient m'attaquer. En fait, elle possède une texture très particulière : elle est recouverte d'une multitude de petites aspérités⁴, très dures. Ces denticules, semblables à des écailles, ne freinent pas du tout ma course. Au contraire, ils permettent à l'eau de glisser facilement contre mon corps. Et, surtout, ils rendent ma nage particulièrement silencieuse. Ce qui est bien utile, pour surprendre mes proies...

Pierre BALDURINOS, *Krarr le requin*, Hachette Jeunesse.

1. Guindée : raide, empruntée, manquant de naturel.
2. Coriace : très épaisse et dure.
3. Propre à : capable de
4. Apérités : reliefs

Le Petit Poisson d'Or (extrait)

Jadis vivaient un vieil homme et sa femme. Ils logeaient dans une mesure en terre battue que même les plus pauvres auraient refusé d'occuper, mais eux ne s'en plaignaient pas. Depuis trente-trois ans, le vieil homme et sa femme étaient heureux ensemble. Parfois ils se chamaillaient, mais cela n'avait jamais beaucoup d'importance. Le vieil homme était pêcheur. Pendant qu'il pêchait, sa femme filait, assise à son rouet. Dans la vie, les mauvaises périodes alternent avec les bonnes. Or, au moment où commence cette histoire, rien n'allait. C'était comme si tous les poissons de la mer étaient partis vers d'autres océans. Le vieil homme avait beau s'obstiner, il ne pêchait plus rien. Un matin, il jeta son filet, mais ne remonta à la surface que de la boue.

« Qu'est-ce que cela veut dire ! » marmonna-t-il, furieux, en lançant à nouveau son filet.

« Aie, aïe, que c'est lourd ! » souffla-t-il soudain plein d'espoir. Mais dans le filet, il n'y avait qu'un tas d'algues vertes.

« Je vais essayer une troisième fois », se dit-il, en pensant à sa femme qui n'avait rien à manger. Le filet fut si lourd à remonter que le vieil homme faillit tomber à l'eau en tentant de le sortir. Il mobilisa toutes ses forces, tira, tira... Quelle ne fut pas sa déception lorsqu'il ne vit frétiller au milieu des mailles qu'un tout petit poisson, pas plus gros que le petit doigt, mais brillant comme s'il était d'or pur.

« Maudit poisson ! » se lamenta le pêcheur. Ma femme va t'avalier en une bouchée et moi, je n'aurai même pas une écaille à me mettre sous la dent !

« Laisse-moi retourner dans la mer », dit alors le poisson, « je te récompenserai en exauçant chacun de tes vœux ». Le vieil homme sursauta. Depuis le temps qu'il était pêcheur, il n'avait jamais entendu un poisson parler !

« Eh bien, soit, va-t'en ! Nage où bon te semble, dit-il en jetant le petit poisson dans les vagues bleues. De toute façon, on se serait étranglé avec tes arrêtes ! » Il se faisait déjà tard. Le vieil homme ramassa son filet et rentra chez lui. Sa femme l'attendait. Les casseroles vides étaient posées près du feu. Le vieil homme ne savait pas quoi faire pour la consoler. Il lui raconta sa rencontre avec le poisson doré qui parlait d'une voix si douce.

« Il m'a promis d'exaucer chacun de mes vœux, » lui dit-il, « mais rien ne m'est venu à l'esprit. »

« Quel imbécile tu fais ! » s'écria-t-elle. « Rien ne t'est venu à l'esprit ! Tu pouvais au moins demander un baquet neuf, le nôtre a plus de trous que tes chaussures ! Retourne au bord de l'eau et demande cette faveur à ton petit poisson doré ! » Il n'y avait rien à répliquer, le vieil homme retourna sur le rivage. En chemin, il se répétait sans cesse le souhait de sa femme pour ne pas l'oublier.

« Poisson, joli petit poisson doré », appela-t-il en direction des vagues. « Viens, je t'en prie, je dois te parler. » La mer s'agita et le petit poisson doré sortit des profondeurs.

« Tu en fais du bruit », dit-il, « je ne suis pas sourd. Aurais-tu un souhait à formuler ? N'aie pas peur, exprime ton vœu le plus secret. Je t'ai donné ma parole et je la tiendrai ».

« Ne te fâche pas, soupira le vieil homme. Ma femme n'est pas contente, elle dit que nous avons besoin d'un baquet et que j'aurais pu te le demander. Si tu n'en trouves pas un neuf, qu'importe, du moment qu'il n'ait pas de trou ».

« Sois tranquille, dit gentiment le poisson, un baquet se trouve facilement ». Rentre chez toi. Le pêcheur rentra chez lui en sautillant comme un jeune homme. Sa femme allait être contente. En approchant de sa mesure, il la vit laver le linge dans un magnifique baquet neuf. Mais au lieu d'avoir l'air réjouie, elle était furieuse. [...]

Document 7

Dory : Attention !! *[Ils se rentrent dedans]*

Dory : Hoo pardon je vous avais pas vu arriver monsieur..heu ça...ça va ?

Marin : Il est parti il a disparu...

Dory : Allons allons. Ca va aller. Ca va aller ?

Marin : Non, non, non, ils ont emmené mon fils ! Il faut absolument que je retrouve ce bateau !

Dory : Ho un bateau ? Hooo j'en ai vu un beau !

Marin : C'est vrai ?

Dory : Oui, il vient de passer y'a pas une minute.

Marin : Un bateau blanc ?

Dory : Bonjour, je m'appelle Dory.

Marin : Où ça, dans quelle direction?

Dory : Ho heu... il est parti heuu par-là !! Il est parti par-là, suivez-moi !!

Marin : Merci madame, merci. Merci infiniment !!

Dory : Pas de quoi. *[Marin suit Dory qui essaye de le semer]*

Dory : Bon tu me lâche oui, j'aimerais bien nager tranquille! L'océan n'est peut-être pas assez grand pour toi c'est ça ? T'as un problème petit ? Hein ? Hein ? Qu'est-ce t'as ?! Qu'est ce t'as ?! Qu'est ce t'as !? Tu veux te battre ?! Ouais ouais c'est vrai tu m'impressionne. Hou j'ai peur !

Marin : Mais enfin !

Dory : Arrêtes de me coller aux nageoires !!

Marin : Mais qu'est-ce que vous racontiez vous étiez en train de me montrer par où est parti le bateau !

Dory : Un bateau ? Hooo j'en ai vu un beau qui passait y'as pas une minute ! Heuu, il est pas parti.. par-là, il est partit par-là, suivez-moi !!

Marin : Attendez ATTENDEZ ! Mais qu'est ce qui se passe ? Vous me l'avez déjà dit de quel côté il est parti ce bateau !!

Dory : Ha oui ? Hoo nooon...

Marin : Bon écoutez, si c'est une blague que vous me faite elle n'est pas drôle du tout !! Et je m'y connais en blagues, je suis poisson clown !

Dory : Non, non, je sais, c'est pas drôle, je suis vraiment désolée...c'est que j'ai des troubles de la mémoire immédiate.

Marin : Des troubles de la mémoire immédiate ? Han qu'est-ce qu'il faut pas entendre...

Dory : Nan je vous jure, j'oublie tout au fur et à mesure, il paraît que c'est de famille. Enfin...en tout cas je... je crois.. heuuu... hmmm... qu'est-ce que je disais... Oui bonjour ?

Marin : ça va pas bien du tout. Du tout. Ecoutez, vous me faites perdre du temps. Il faut que je retrouve mon fils.

Extrait du film d'animation *Le Monde de Nemo*, Pixar, 2003



Fiche d'identité du requin pélerin

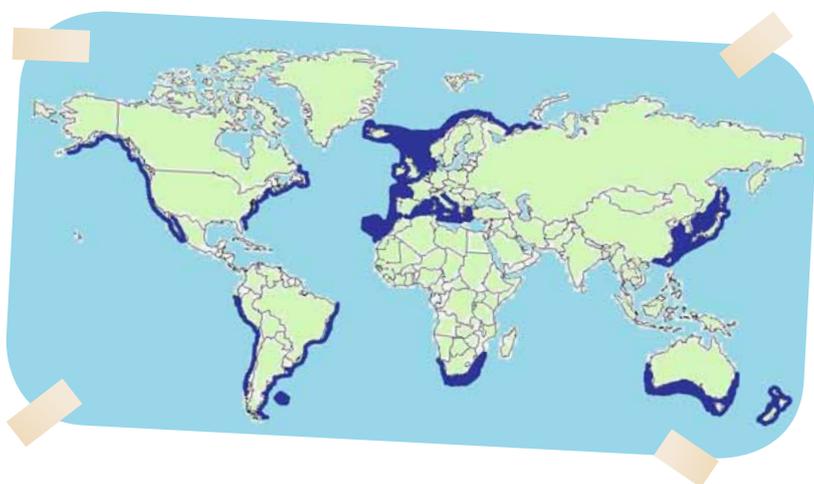
Le Requin pélerin

FICHE D'IDENTITÉ

Où vit-il ?

Le requin pélerin fréquente tous les océans (on dit qu'il est cosmopolite !)... mais aussi la mer Méditerranée ! Il apprécie les eaux froides et tempérées. Il semble absent des zones tropicales.

Il s'aventure très près des côtes. En hiver, quand la nourriture est rare, il s'enfonce dans les eaux profondes. Mais certains individus migrent probablement vers des latitudes clémentes !



→ **Nom scientifique:**
Cetorhinus maximus

→ **Nom breton:** Lich

CLASSIFICATION:

→ **Classe:** Chondrichthyens (poisson cartilagineux)

→ **Sous-classe:** Elasmobranchie (autrefois appelé « Sélacien »)

→ **Ordre:** Lamniforme

→ **Famille:** Cetorhinidé

→ **Taille/poids:** jusqu'à 12m pour 8 tonnes

→ **Régime alimentaire:** Il se nourrit exclusivement de tous petits animaux marins (le zooplancton) qu'il capture en surface ou en profondeur.

→ **Statut de protection:** C'est une espèce « en danger critique d'extinction » (Classement de l'Union Internationale de Conservation de la Nature) mais elle n'est pas officiellement protégée en France. Sa pêche y est toutefois interdite.

→ **Niveau de population mondiale:** très rare mais localement des rassemblements parfois importants.

→ **Niveau de population locale:** rare mais régulièrement observé.

→ **Niveau d'observation:** difficile sauf quand il pêche en surface.

Comment le rencontrer en Iroise...

En Iroise, c'est au printemps et en été que l'on peut rencontrer notre requin géant nageant tranquillement en surface. Pour avoir une chance de le repérer, il faut suivre les lignes de marée... là où il chasse le plancton. Les lignes de marée sont des couloirs à la surface de la mer, tracés par les courants. On les repère par un aspect différent de l'eau sur ces lignes (couleur, zone calme, radeaux d'algues mortes en dérive...). Malgré sa taille, le requin est un animal timide... alors ne t'approche pas trop de lui car tu pourrais lui faire peur !!!



Iroise



Le savais-tu?

Pourquoi l'a-t-on appelé requin « pèlerin » ? Est-ce en hommage à son caractère « voyageur » ? Ce poisson n'apparaît qu'à certaines saisons... Il est de passage partout où il vit. Le reste du temps, on ne sait pas trop où il est ! Est-ce plutôt en raison de son anatomie ? Ses grandes fentes branchiales rappelleraient le soufflet de la pèlerine (cape) des pèlerins de Compostelle !

Les jeunes requins pèlerins se reconnaissent par leur museau allongé qui a tendance à se retrousser quand ils nagent, leur donnant un profil assez comique !

Le requin pèlerin est le deuxième plus gros poisson du monde... juste après le requin baleine ! C'est un géant totalement inoffensif.

Pour se nourrir, le requin pèlerin filtre l'eau de mer pour récupérer le plancton. On estime que toutes les heures, il filtre l'équivalent d'une piscine olympique (soit 2000 tonnes d'eau) !

Le requin pèlerin est une espèce vulnérable car il grandit lentement et se reproduit peu. On connaît d'ailleurs très peu de choses sur sa reproduction !



A ne pas confondre avec...

PHOTO 1

Elle correspond à un aileron de grand dauphin. On le rencontre souvent en mer d'Iroise. Généralement, son dos apparaît à la surface lorsqu'il plonge. Il a aussi besoin de venir respirer régulièrement en surface. Les dauphins sont très actifs quand ils nagent.

PHOTO 2

C'est un mola ou poisson lune. Bien qu'assez rare, on le rencontre régulièrement au large lors des périodes de prolifération de méduses car il adore les manger ! Ce poisson peut devenir très grand (3m de diamètre). On le surprend parfois en pleine sieste, sa nageoire dépassant mollement hors de l'eau.

PHOTO 3

Cette fois, c'est bien moi !



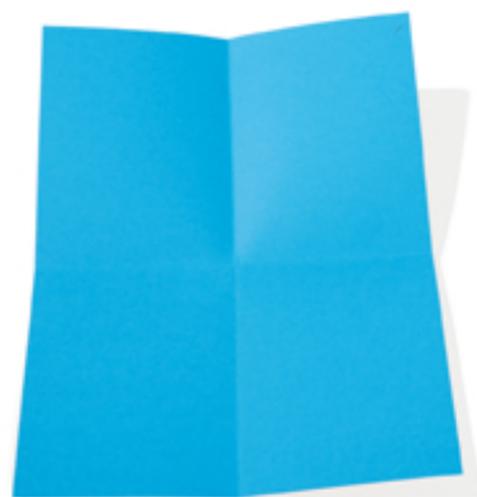
Lorsqu'il s'alimente en surface, le requin nous montre sa nageoire dorsale et la partie supérieure de sa queue....

... mais attention, parfois, c'est juste deux dauphins qui se suivent !!!



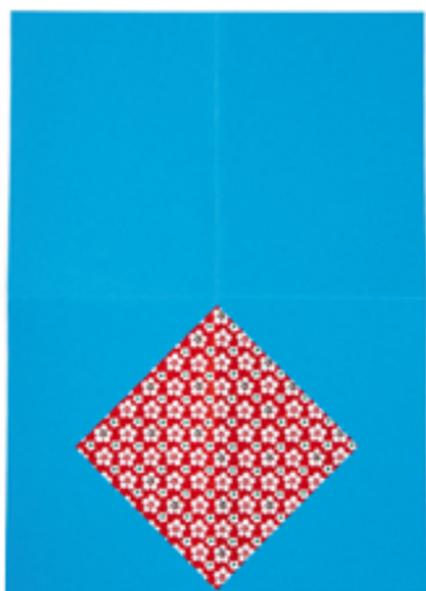
Mon poisson pop-up

Je crée
une carte animée.



1 je plie
Je plie la feuille en 4.
Je la déplie.

2 je colle
Je découpe
un carré
dans le papier
à motifs.
Je le colle
sur le pli en bas
de la feuille.



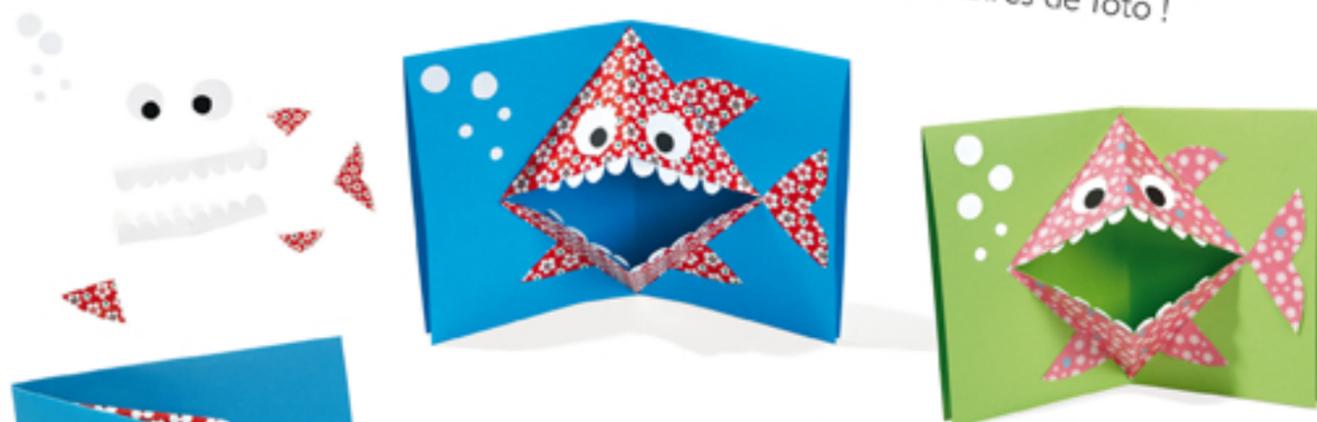
3 je découpe
Je replie la feuille. Je découpe
une fente dans le carré plié en 2.



PARENTS
Veillez à ce que votre enfant
colle son carré
en bas de la feuille
de telle sorte que
ses 2 côtés soient alignés
sur la pliure verticale.

4

je rabats
Je rabats la moitié haute
de la feuille vers l'arrière.
Je découpe et je colle les yeux,
les dents, les nageoires,
l'aïeron et la queue.



J'écris mon message
dans la bouche du poisson.

Une blague à Toto
La maîtresse
demande aux élèves
de la classe :
«- Quel est le meilleur moment
pour cueillir les cerises ?
- Quand le chien du voisin
est attaché !»,
répond Toto.



INFOS **O+O=** la tête à Toto !
Toto a été inventé par le dessinateur
français Robert Velter en 1937.
Dans la BD *Le Journal de Toto*, il racontait
les aventures d'un jeune mousse qui n'arrêtait
pas de faire des bêtises. Le personnage
est devenu tellement mythique que tout
le monde s'est mis à inventer
des histoires de Toto !

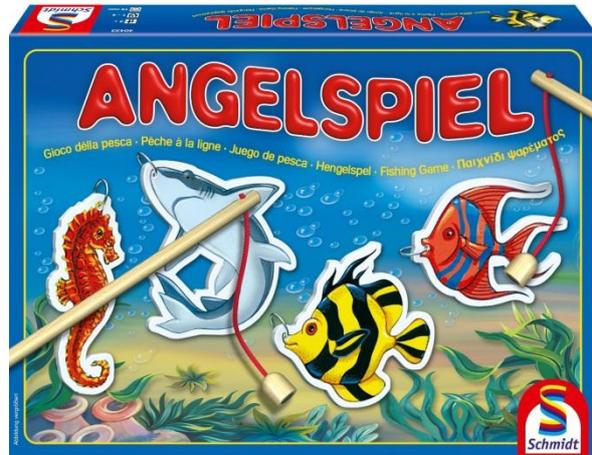
Document 10

PECHE A LA LIGNE

Un jeu pour 1 – 4 joueurs à partir de 3 ans

Les préparatifs

D'abord, vous prenez l'aquarium rectangulaire et vous l'introduisez dans l'intérieur de la boîte. Détachez soigneusement tous les poissons et les objets de la planche en carton et introduisez un anneau en métal dans tous les trous prédécoupés. Ensuite, versez tous les éléments dans l'aquarium. Maintenant, le concours de pêche peut commencer !



Déroulement du jeu

On joue dans le sens des aiguilles d'une montre. Quand c'est à toi de jouer, tu prends la canne à pêche. Maintenant, tu peux mettre deux fois la canne à pêche dans l'aquarium, jusqu'à ce que la ligne touche le fond. Ensuite, tu remontes la canne à pêche prudemment, pour éviter qu'un poisson qui aurait déjà mordu à l'hameçon ne tombe. Si, pendant ta première tentative, un poisson a déjà mordu à l'hameçon, tu peux le garder et plonger la canne à pêche encore une fois. Chaque joueur a droit à deux essais, puis c'est au tour du joueur suivant .

Important : Pendant que tu pêches, tu ne dois pas regarder dans l'aquarium !

Décompte des points

Les nombres imprimés sur les poissons et les objets indiquent leur valeur. À la fin de la partie, on compte tous les points.

Fin du jeu

Au moment où tous les poissons et objets sont sortis de l'aquarium, la partie est finie. Le gagnant est le joueur qui a « pêché » le nombre de points le plus élevé. Le jeu peut se jouer en plusieurs parties.

Et maintenant amusez-vous bien !