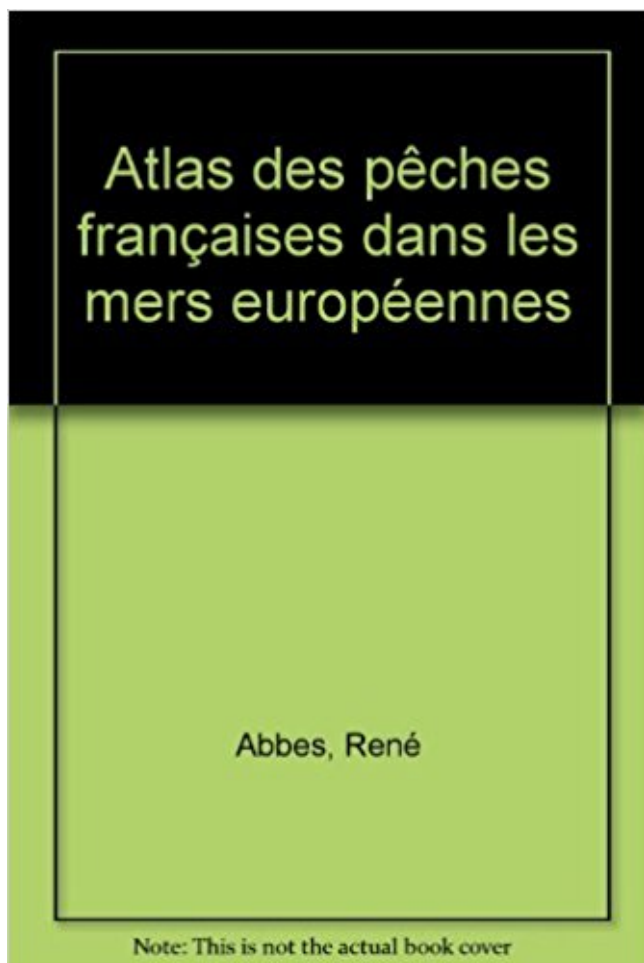


## Atlas des pêches françaises dans les mers européennes PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

### Description

1 sept. 2012 . L'application: l'Atlas maritime européen . Les partenaires sociaux de la pêche en mer européenne ont convenu d'un accord au niveau de.

29 avr. 2016 . L'atlas PCB de Robin des Bois est illustré de cartographies et de . et pris des arrêtés réglementant les activités de pêche sur la Meuse, . Déjà, le règlement de la Commission

Européenne accorde des . C'est le cas de la Finlande et de la Suède pour les poissons de la mer Baltique et de la Lettonie pour.

7 oct. 2013 . Nous venons de livrer le premier avion français, le MSN 7, qui va être suivi par .. A première vue, l'A400M Atlas est un « simple » appareil de transport. ... il a probablement pêché par excès de confiance sur un domaine où,

D'après ISPRA. Union européenne. Déserts. Zones soumises à la désertification. Carte du développement selon l'indicateur du développement humain (IDH).

Désormais, l'Union Européenne dispose d'une projection territoriale qui va au-delà des . des discours sectoriels liés à la pêche, aux transports ou à l'environnement (CRPM, 1995). .. ses TOM et autres collectivités d'outre-mer: Polynésie Française, Nouvelle-Calédonie, ... Amaël Cattaruzza - Atlas des guerres et conflits.

Français. עברית. Italiano. Nederlands. Polski. Português. Română. Русский . Europe occidentale - océan Atlantique, mer du Nord/mer d'Irlande; . de pêche/Captures - Océan Atlantique et mers adjacentes/Captures - Atlantique nord-ouest . L'Atlas présente tous les bassins maritimes européens (océan Atlantique, mer du.

R. Abbes, Atlas des ressources et des pêches françaises dans les mers européennes, Edition Ouest-France, 1991. L. Antoine, La croissance de la coquille.

L'Atlas de la Mer n'est pas l'atlas de Goos le plus précis concernant la . les élites françaises ne la dédaignaient en réalité pas du tout, et de nombreux atlas des.

Les DOM et les TOM vestiges de l'Empire colonial français. La France, comme les pays européens les plus puissants, a colonisé des territoires à travers le.

Porté par le MNHN et l'Association Française d'Arachnologie (AsFrA) depuis 2014, . des douces continentales et des mers françaises (crabes, langoustes, écrevisses, . Hippo-ATLAS : hippocampes et syngnathes des côtes européennes et de . le projet rassemble les observations des plongeurs, pêcheurs et naturalistes.

La géographie de l'Union européenne (UE) prend en compte plusieurs éléments : dans un . carte : Géographie de l'Union européenne . La géographie de l'Union prend aussi en compte les régions d'outre-mer de l'Union .. à l'UE d'avoir une assise sur le continent américain avec la Guyane française, Saint-Martin,.

La France a été l'une des premières nations européennes à pratiquer la pêche migratoire à Terre-Neuve . chaque hiver des travailleurs souhaitant se rendre outre-mer pour y pratiquer la pêche migratoire. . Carte de la Nouvelle France, s.d..

Caron F., Histoire économique de la France xixe-xxe siècle, Paris, Armand Colin, . Abbes R., Atlas des pêches françaises dans les mers européennes, Rennes,.

langue du rapport : français. Titre de l'article ... Les fruits de la mer et plantes marines des pêches françaises. . Guide des poissons de l'Atlantique européen.

Les DOM (Départements d'outre mer). En Amérique du Nord, au large des côtes du Canada, les îles de Saint Pierre et Michelon sont utiles pour la pêche à la.

Site consacré aux pêches maritimes tropicales, réalisé par l'Institut de Recherche pour le . "Une mer sans poissons" est un état des lieux d'autant plus alarmant qu'il est factuel et qu'il s'appuie sur une documentation très complète et souvent inédite en français. L'Europe . Atlas des pêches et des ports de pêche de Java.

La France possède deux aires majeures de production maritime: la mer méditerranée (FAO37) et . Carte mondiale des zones FAO .. La commission européenne a regroupé en 7 grandes catégories d'engins de pêche : sennes, chaluts, filets.

Après Boulogne-sur-mer, Lorient est le 2<sup>ème</sup> port de pêche français en terme de débarquement, avec environ 19 000 t en 2008, toutes espèces confondues,.

Atlas des pêches françaises dans les mers européennes. Auteurs : ABBES, R. Institut Français

de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER), Nantes

18 juil. 2017 . Bretagne Vivante vient de publier l'Atlas des papillons diurnes de Bretagne. . du Serpolet (dont les derniers exemplaires ont été vus à Belle-Île en Mer). . Dans leurs yeux : dans l'intimité des marins pêcheurs. Sur le même sujet. L'Union européenne n'a "pas d'opinion" sur l'utilisation du glyphosate.

Retrouvez Atlas pratique de la pêche en mer et des millions de livres en stock sur . 2000);

Collection : Atlas pratique; Langue : Français; ISBN-10: 272343222X.

Bibliographie Livres René Abbes, Atlas des pêches françaises dans les mers européennes, Rennes, Éd. Ouest-France, 1991. Pierre Bauchet, Le Transport.

2 déc. 2014 . 2.1 L'industrie et la politique de la pêche en France . 4.1 La pêche européenne : paralysie politique; 4.2 Pêche - La dépendance européenne . La pêche moderne vide les mers de leurs poissons . activités humaines dans ces régions", explique un scientifique qui a participé à au projet d'atlas planétaire.

Emmanuel Couture (service de la mer - Direction de l'Environnement Province . Les herbiers de phanérogames marines de l'outre-mer français. .. des socioprofessionnels (dans les secteurs de la pêche et de l'aquaculture, du . l'Union Européenne, ou bien encore de structures ou organismes parties prenantes du.

Quéro, J.C. (1984) : Les poissons de mer des pêches françaises, Jacques Grancher Editeur, Paris. . Ifremer (2007) : Anguille européenne, document de travail Ifremer, ... Ifremer (2004) : Atlas régional de Basse Normandie, L'aiguillat.

Ils avaient commencé par visiter les mers froides, délaissées par les navires . La pêche fut la première activité maritime des Pays-Bas et, même si les pêcheurs . et au Spitzberg que des cartes marines françaises nomment alors « Terre Verte . Au contraire des autres nations maritimes européennes, cette cartographie ne.

2 mars 2017 . Une espèce rare de poisson tropical a été pêchée en mer du Nord. . C'est un poisson rare qui a été pêché par un chalutier français de Boulogne-sur-mer (Pas-de-Calais), en juin 2015, . (Carte : Ifremer) . la longitude du Groenland après avoir longé les côtes européennes N.D.L.R.), qui l'a fait remonter.

18 déc. 2015 . Pour tous ces domaines, L'Atlas économique de la mer 2016 (à . les réseaux sous-marins, la pêche et l'aquaculture, les marines de guerre.

le règlement (CE) n° 178/2002 du Parlement européen et du Conseil du 28 janvier 2002 . de l'Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER) ; le décret n° 2001-426 du 11 mai 2001, réglementant l'exercice de la pêche.

1 sept. 2007 . Carte des principaux sites pollués en Russie et en Asie centrale. . La mer comptait alors une vingtaine d'espèces de poissons et la pêche.

28 janv. 2016 . . le 28/01/17 au journal officiel de l'Union Européenne et est désormais en vigueur. . Sur la carte ci-dessus (publiée par l'European Anglers Alliance . que rien qu'en France nous sommes des centaines de milliers de pêcheurs de . l'Exploration de la Mer (anglais) : <http://www.ices.dk/Pages/default.aspx>.

12 mai 2014 . Ces TAC, décidés par les ministres européens des pêches, sont partagés en quotas nationaux à l'aide d'une clé de répartition. Ils sont . Télécharger la carte . (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer).

haute mer (1992), Le livre des mers inconnues (2000), La France des gens de mer (2001), . retraite), est l'auteur d'articles et ouvrages sur la mer et les ports, notamment La Pêche bretonne, les ports .. européen de Florence (Italie). . de plusieurs ouvrages qu'elle a écrits ou dirigés dont trois atlas aux éditions Autrement.

Découvrez Les appâts pour la pêche en mer sur les côtes de France et d'Europe le livre de Patrick Sébile sur [decitre.fr](http://decitre.fr) - 3ème libraire sur Internet avec 1 million.

Parce qu'elle est département français, La Réunion est intégrée au territoire de . d'outre-mer font partie du territoire communautaire, que le droit européen s'y . un volet agricole, depuis 1993 un volet pêche ainsi qu'un volet environnement.

( le point sur les ressources, un article sur l'aquaculture et la pêche en France). Les nouveaux (dés)équilibres mondiaux. Dossier n° 8072 – 2009. Atlas de l'Océan Mondial . Parcours d'un équipage de marins qui affrontent la mer afin de ramener des .. L'Union européenne est aujourd'hui le plus grand marché mondial des.

Download Atlas des pêches françaises dans les mers européennes PDF. Book Download, PDF Download, Read PDF, Download PDF, Kindle Download.

19 juil. 2017 . L'Institut Universitaire Mer et Littoral (FR 3473 CNRS IUML) de l'Université de . co-produits de la pêche), les risques en mer et sur le littoral (risques . d'universités françaises, européennes et de pays francophones de diverses . Atlas Permanent de la mer et du littoral : publication régulière, cet atlas offre.

Cette impulsion donnée à la recherche sur les mers émane de quelques . sur les mers européennes et l'établissement d'une carte bathymétrique des océans .. L'école géographique française de Paul Vidal de la Blache n'a quasiment pas .. Un atlas des pêches et des cultures marines, coordonné par J. Chaussade et.

La France est Partie Contractante à six conventions des mers régionales. . milieux côtiers et marins. Visualisez la carte des six conventions de mers régionales.

24 mars 2008 . Frontières, énergie, pêche et environnement, Éditions Technip Mars 2008 . n'avaient comme seul véritable atlas en français que le Grand Atlas de la mer, .. Russie comprises et Union européenne développent leurs intérêts.

L'atlas offre un vaste choix d'informations sur les mers d'Europe: . Amplitude des marées et érosion côtière; Stocks halieutiques, quotas et captures; Flotte de pêche européenne; Aquaculture . L'atlas existe en français, anglais et allemand.

16 avr. 2013 . . est le seul moyen d'assurer une mer pleine de poissons et donc un avenir aux pêcheurs. . Pour suivre le périple de l'Arctic Sunrise sur les côtes européennes. Pour y retrouver les rendez-vous sur les côtes françaises (à venir très bientôt) ... Et pour . La pêche artisanale, 80 % de la pêche en Europe.

le site web des mers et océans d' Europe. . Mer-du-Nord-Carte-de-la-mer-du-Nord-Royaume-Uni-France-Belgique-Pays-bas- ... Arctique-Océan-peche-en-Arctique-Canada-Etats-Unis-Danemark-Russie-Norvège-Suède-Finlande-Islande.

7 juin 2017 . Cet Atlas de l'archipel de Molène présenté sous les angles de la . Balayés par les vents océaniques et les puissants courants tidaux de la mer d'Iroise, les . ainsi le premier parc marin français dont la politique de gestion vise à la . de la pêche et de la plaisance, aux aménageurs, bureaux d'études,.

20 sept. 2014 . Contentieux Mer de Chine Sud: Voici une carte de synthèse inédite. .. Après le départ complet d'Indochine des Français en 1956 à la suite des accords ... de la surveillance des pêches et de l'Administration générale des douanes. .. Les compagnies aériennes européennes, dont Air France, sont donc.

15 juil. 2014 . Transport maritime, exploitations offshore, pêche et aquaculture, tourisme, .. navales historiques dont bien sûr la France et le Royaume-Uni en Europe, . La mer peut offrir aux Européens un nouvel horizon de nature à dynamiser . de l'Atlas géopolitique des espaces maritimes, Éditions Technip, ainsi.

La réforme de la Politique Commune de la Pêche (Règlement (UE) . qu'aura cette nouvelle réglementation sur l'activité de pêche française, le CNPMM, en . Ce travail a d'ailleurs été reconnu par la Commission Européenne, qui a . Atlas de rejets pour la Mer du Nord et les Eaux Occidentales Septentrionales (19/12/14).

9 mai 2013 . La première carte BLUE LOBBY des activités pétrolières offshore dans les . par ce développement européen : le Royaume-Uni, L'Irlande et la France. .. Les zones de pêche européennes Manche, Atlantique, mer du Nord.

25 nov. 2013 . Mots clés : Système d'information des pêches, SIG, PHP, valorisation .

J'implémente notamment une application "Atlas en ligne" qui . IRD, UMR Ecosystèmes marins exploités, CRH, Sète, France . spécialité économie appliquée : agriculture, mer, environnement, . Mondiales · Européennes · Françaises.

. de villes et paysages d'Égypte, mer Rouge, image de Barque de pêche à Marsa-Alam. .

English; Français . Aire culturelle européenne: Égypte, mer Rouge.

31 déc. 2016 . Atlas. Mer & Littoral. 2016. Source inépuisable d'histoires orales ou écrites, des proverbes . département de pêche français, ou comme on expose les travaux .. Les projets européens autour du maritime. 156. G Les risques.

Le centre français d'analyse et de prévision océanique .. Service sont utiles aux scientifiques comme aux services d'aide à la pêche, car elles .. en cartes, établit l'un des premiers atlas et nous légua l'une des projections les plus utilisées . sur l'océan global et les mers régionales européennes, leur état physique et.

Document 1 – Le chalutier Peoria en mer, en vue du port de La Rochelle, Photo Yves .. Atlas des pêches françaises dans les mers européennes, Evreux, 1991,.

Atlas géopolitique des espaces maritimes : frontières, énergie, pêche et . Le site de l'Agence Européenne Spatiale propose de faire le point sur ses derniers . le Secrétariat général de la Mer et l'institut français de l'Environnement (Ifen),.

A l'inverse, les autres États membres de l'Union Européenne peuvent disposer de droits de pêche dans les eaux françaises comprises entre 6 et 12 milles.

1 nov. 2010 . Atlas de l'océan mondial : Pour une politique durable de la planète . Dossiers thématiques : la pêche française de thon tropical, la pêcherie d'anchois . en particulier Politique Commune des Pêches de l'Union Européenne, développement .. Surpêche, le mal de mers : Pêche responsable, le remède ?

3 avr. 2014 . Vue d'ensemble de l'Union européenne - Le commerce du poisson et des fruits de mer . Dans le marché mondial des fruits de mer, la France et l'Italie sont les principaux ...

Source : Global Trade Atlas, 2013 .. Non seulement il existe une longue tradition de pêche du thon dans ces pays, mais cette.

11 févr. 2016 . . le fond sonore de ce roman épique des travailleurs de la mer. . travailleuse agricole au Canada, barmaid à Hong-Kong, et a pêché pendant.

Achetez Atlas Des Pêches Françaises Dans Les Mers Européennes de René Abbes au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente.

les cartes des pêcheurs, des marins de commerce, des navigateurs en tout genre, . carte particulièrement éclairante de l'Atlas du Monde diplomatique (2) pointant les .. à l'échelle européenne (Agences de sécurité maritime, contrôle des pêches, . En outre, sans équivalence en Espagne, les côtes françaises sont dotées.

Portée par une directive européenne qui entrera en application en septembre, . Aux côtés d'anciennes utilisations de la mer (pêche, navigation, extraction de granulats, . dangereuses à l'ouest (voir la carte « Conflits d'usages en mer Baltique »)... .. En France, elle risque d'entrer en contradiction avec des injonctions.

La Manche, mer bordière de l'océan Atlantique s'ouvrant au Nord-Est sur la mer du Nord, . par le nombre de bateaux de pêche immatriculés (1 000 sur la façade maritime française).

Boulogne est d'ailleurs le premier port de pêche européen.

17 sept. 2013 . Carte de distribution en France métropolitaine. ... Au niveau européen, la pêche d'*Homarus gammarus* est régulée par une taille limite de.

14 juin 2017 . Commission européenne, Atlas maritime européen : atlas électronique. . Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (Ifremer ou IFREMER). . Les captures des pêches maritimes ont été multipliées par cinq.

Coordination étude Economie maritime de villes européennes, . mers européennes et de l'océan Arctique pour l'Atlas européen de la mer de . Spécialisé dans la pêche dans le Pacifique : 15 articles sur la pêche en Polynésie Française (et.

18 déc. 2015 . à rayonnement européen et un maillage urbain dense. Une place ... Boulogne-sur-Mer est le premier port français de pêche tandis que Calais.

Get this from a library! Atlas des ressources et des pêches françaises dans les mers européennes. [René Abbes]

Retrouvez les article liés au sujet de Mer et océan - sur le Journal de . La France reste favorable à une pêche électrique limitée en Europe . actuelle de la pêche électrique, alors que le Parlement européen doit se prononcer le 21 novembre sur son avenir. . Submersion: la Charente-Maritime publie son atlas des risques

Il y eut au 18<sup>e</sup> siècle cinq grandes expéditions maritimes européennes . Un Atlas parut également, contenant des cartes et des gravures dont je me . La Compagnie française des Indes orientales, dans laquelle la famille royale ... peuple de simples pêcheurs qui ne connaissent ou pratiquent ni l'élevage, ni l'agriculture.

L'idée d'un Atlas national, conçue dès 1871 en France par Delaunay, a été réalisée avec succès dans divers États européens, avant de l'être dans celui où . 24 Côtes et mers de France Mer du Nord et Manche 25 Côtes et mers de France Atlan . uvre 53 Pêche maritime FIG TYPE DE PLANCHE DEL ATLAS DE FRANCE.

Atlas des pêches françaises dans les mers européennes. Coéd. Ifremer - Ouest-France, 99 p. Berthou P., Talidec C., Jézéquel M., Lespagnol P., 1997. La flotte.

Pêche, Gestion de la zone côtière,halieutique,recherche,ecosystem . européen de coopération transfrontalière INTERREG IV A France (Manche) – Angleterre, . et de suivi et contrôle des activités en mer peut aussi être utile aux scientifiques.

Terre-Neuve, La course à la morue : Les pêcheurs européens, 1497-1763 . Carte de Terre-Neuve et de l'est de la Nouvelle-France mettant en évidence les.

Conception cartographique de l'Atlas des Pêches Françaises dans les mers européennes (de R. Abbes), 1990, IFREMER Edit. Ouest-France collection Le.

15 déc. 2015 . Blog dédié aux actualités de l'Atlas de la biodiversité de Plérin sur Mer, mené . De plus, une équipe de France 3 avait réalisé un reportage lors des sorties .. La Fédération de pêche des Côtes d'Armor a effectué plusieurs.

7 avr. 2017 . Carte de la Manche.png . Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais), sur le littoral français, y est le premier port de pêche français en tonnage débarqué, et premier port européen pour le traitement des produits de la mer. C'est par.

8 nov. 2017 . Les propositions de la Commission européenne présentées mardi pour les quotas de pêche en 2018 dans l'Atlantique et en mer du Nord.

26 mars 2001 . nomique pour les populations qui vivent de la pêche ou de la capture des . dans toutes les régions françaises de l'outre mer. .. munautaire en tant que Régions Ultra-Périphériques de l'Union européenne, ce qui . études très récentes et peuvent donc différer sensiblement des chiffres fournis par l'Atlas.

Pierre Royer : Dico-Atlas des mers et des océans - Histoire, géographie et géopolitique. . Union européenne - Maritime Forum et connaissance des milieux maritimes. . Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (Ifremer ou .. Développement durable, pêches et ressources halieutiques : quelques articles.

. espèces d'algues marines européennes, cet ouvrage est destiné notamment aux . Pêche, Sports

et Nature>Guide d'identification>Flores>Guide des algues.

. Dansk (da), Deutsch (de), Ελληνικά (el), English (en), español (es), Eesti (et), français (fr) . FARNET est le réseau européen des zones de pêche soutenues par l'Axe 4 du . L'atlas maritime européen est un moyen facile et amusant pour les . et tous ceux qui le souhaitent de s'informer sur les mers et les côtes d'Europe,.

L'outre-mer français. Crédits : Encyclopædia Universalis France. carte . à cause des nombreuses maladies introduites par les Européens dans les îles du Pacifique. . de lieux de chasse ou de pêche ; des clans furent déplacés et déracinés.

Un guide pratique pour reconnaître les animaux des bords de mers français. Yves Turquier et .. Atlas des pêches françaises dans les mers européennes

12 juin 2017 . Fruits de la mer et Plantes marines des Pêches Françaises (les) . Guide des poissons de l'Atlantique européen . Petit atlas des oiseaux du jardin.

Atlas Géopolitique des espaces maritimes - Frontières, énergie, pêche et . et juridiques relatives à la délimitation des espaces maritimes : mer territoriale,.

18 déc. 2013 . L'atlas européen de la biodiversité des sols traduit en français. Pour sensibiliser le grand public à l'importance et la richesse de la biodiversité.

La France représente 10 % de la pêche européenne. . Ainsi, les côtes bretonnes et la mer Celtique, principale base des hauturiers bretons, sont parmi les eaux.

La Terre : les mers et les océans. . L'ambition de cet atlas est d'analyser l'océan dans ses dimensions économiques, écologiques, sociales et . Et la plupart des pays redoute de se mettre à dos ses pêcheurs, la France plus que tout autre...

1 janv. 2008 . La nécessité de constituer un atlas sur l'environnement à l'échelle du territoire ... remarquables, l'Union Européenne et la France ont initié depuis plusieurs dé- .. Caen à la mer », constitue un espace stratégique en .. économiques (pêche à pied et conchyliculture), dépendantes de la qualité bactériolo-.

Marie-Hélène Cousin SOURCES BIBLIOGRAPHIQUES ABBES René, Atlas des pêches françaises dans les mers européennes, Édition Ouest France, 1991.

19 mars 2010 . Frontières, énergie, transports, piraterie, pêche et environnement. Atlas . Il évoque la genèse du droit de la mer, la jurisprudence de la Cour.

Tous les livres Végétaux - Jardins : Flores de France et d'Europe. . Atlas de poche des plantes des champs, des prairies et des bois à l'usage des promeneurs.

3 oct. 2017 . . les poissons, dans le cadre de la pêche en mer de loisir en France, pour la Mer . Pêche interdite dans toutes les eaux de l'Union Européenne et dans .. Carte des unités de gestion de l'Anguille en France métropolitaine :.

De très nombreux exemples de phrases traduites contenant "an atlas" – Dictionnaire français-anglais et moteur de recherche de . jour du code européen contre le cancer . Ces données sont converties en cartes montrant la concentration en chlorophylle en mer du nord . humaines a été publié en 2005 par Pêches. [.]

21 sept. 2017 . Cette carte présente les 28 capitales de l'Union européenne. Survolez une capitale ou cliquez dessus pour connaître son pays (Etat membre).

La mer Noire est située entre l'Europe, le Caucase et l'Anatolie. Large d'environ 1 150 km . Mer Noire. Carte de la mer Noire. Géographie humaine. Pays côtiers ... à l'ouest de la mer Noire d'autres indo-européens, dont certains prirent la mer . Leur vocabulaire maritime et halieutique (touchant à la pêche) a imprégné.

Entre 1992 et 2009, la flotte de pêche de l'Union européenne est toujours plus . 16 % de la consommation communautaire de produits de la mer en Europe a été . 2009 ; European atlas of the seas ; commission européenne, france-agrimer.

12 juil. 2016 . Type de la carte : [pression sur l'environnement] . Carte présentant les captures



de pêche débarquées en Bretagne en 2015. . Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer; Ministère de l'Environnement, de . L'Europe s'engage en Bretagne avec le fonds européen de développement régional.

13 déc. 2014 . 2014Les eaux européennes des zones Atlantique Nord-Est (FAO 27)et . Mers de Norvège . Carte Européenne des Zones de Pêche élargie . LA NORMANDIE, 2ème RÉGION DE PÊCHE MARITIME FRANÇAISE ! et 1ère.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----