



Photographies de couverture: Toutes les photographies en couverture sont publiées avec l'aimable autorisation de la FAO, de O. Barbaroux, G. Bizzarri, M.R. Hasan, L. Miuccio, J. Saha, J. Sanders, J. Spaull et J. Van Acker; photographie sur la barre latérale publiée avec l'aimable autorisation de F. Maimone.

Pour se procurer les publications de la FAO, s'adresser au:

GROUPE DES VENTES ET DE LA COMMERCIALISATION
Sous-Division de politique et appui en matière de publication
Bureau de l'échange des connaissances, de la recherche et de la vulgarization
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italie

Courriel: publications-sales@fao.org
Télécopie: (+39) 06 57053360
Site Internet: www.fao.org/icalog/inter-e.htm

A stylized graphic of a globe, showing latitude and longitude lines. The globe is rendered in shades of blue, with a thick dark blue border on the left side. The text is centered over the globe.

LA SITUATION MONDIALE DES PÊCHES ET DE L'AQUACULTURE

2012

Département des pêches et de l'aquaculture de la FAO

ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE

Rome, 2012

Les appellations employées dans ce produit d'information et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) aucune prise de position quant au statut juridique ou au stade de développement des pays, territoires, villes ou zones ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. La mention de sociétés déterminées ou de produits de fabricants, qu'ils soient ou non brevetés, n'entraîne, de la part de la FAO, aucune approbation ou recommandation desdits produits de préférence à d'autres de nature analogue qui ne sont pas cités.

Les opinions exprimées dans ce produit d'information sont celles du/des auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement celles de la FAO.

Les appellations employées et la présentation des données sur la carte n'impliquent de la part de la FAO aucune prise de position quant au statut juridique ou constitutionnel des pays, territoires ou zones maritimes, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

ISBN 978-92-5-207225-6

Tous droits réservés. La FAO encourage la reproduction et la diffusion des informations figurant dans ce produit d'information. Les utilisations à des fins non commerciales seront autorisées à titre gracieux sur demande.

La reproduction pour la revente ou à d'autres fins commerciales, y compris à des fins didactiques, pourra être soumise à des frais. Les demandes d'autorisation de reproduction ou de diffusion de matériel dont les droits d'auteur sont détenus par la FAO et toute autre requête concernant les droits et les licences sont à adresser par courriel à l'adresse copyright@fao.org ou au Chef de la Sous-Division des politiques et de l'appui en matière de publications, Bureau de l'échange des connaissances, de la recherche et de la vulgarisation, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italie.

© FAO 2012



Aujourd'hui, la communauté mondiale doit faire face à une multitude de défis interdépendants, qui vont des impacts de la crise financière et économique actuelle à une vulnérabilité accrue face au changement climatique, en passant par des épisodes climatiques extrêmes. Elle doit en parallèle concilier la nécessité de répondre aux besoins alimentaires et nutritionnels urgents d'une population en expansion avec le caractère limité des ressources naturelles. La présente édition de *La situation mondiale des pêches et de l'aquaculture* décrit en quoi ces questions influent sur le secteur des pêches et de l'aquaculture, et dans quelle mesure celui-ci s'efforce de les aborder sous l'angle de la durabilité.

La pêche et l'aquaculture contribuent de façon déterminante au bien-être et à la prospérité des habitants de ce monde. Ces dernières 50 années, l'offre mondiale de poisson de consommation a progressé à un rythme supérieur à la croissance démographique mondiale, et le poisson constitue aujourd'hui une source importante d'aliments nutritifs et de protéines animales pour une grande part de la population mondiale. Par ailleurs, le secteur procure des moyens d'existence et des revenus, tant directement qu'indirectement, à une part importante de la population mondiale.

Le poisson et les produits de la pêche font partie des denrées alimentaires de base les plus échangées dans le monde. En 2011, les échanges ont atteint de nouveaux records, en volume et en valeur, et devraient continuer d'augmenter, le plus gros des exportations mondiales provenant toujours des pays en développement. Si les pêches de capture demeurent stables, la production de l'aquaculture ne cesse d'augmenter. Parmi tous les secteurs qui produisent des aliments d'origine animale, l'aquaculture devrait continuer d'afficher une des croissances les plus rapides et, au cours des dix prochaines années, la production totale issue des pêches de capture et de l'aquaculture dépassera celle de bœuf, de porc ou de volaille.

Cependant, dans un monde où près d'un milliard de personnes souffrent encore de la faim, ce sont les pauvres, et en particulier ceux des zones rurales, qui sont le plus exposés à l'ensemble de menaces évoquées plus haut. Dans de nombreuses régions d'Afrique subsaharienne et d'Asie du Sud, leur consommation de poisson demeure trop faible et ils ne profitent pas des contributions croissantes que la pêche et l'aquaculture apportent ailleurs en termes de sécurité alimentaire durable et de revenus.

Le rôle essentiel des pêches et de l'aquaculture dans la sécurité alimentaire mondiale et la croissance économique reste limité du fait d'un ensemble de problèmes: gouvernance médiocre, systèmes de gestion des pêches déficients, conflits liés à l'utilisation des ressources naturelles, recours continu à des pratiques halieutiques et aquacoles peu satisfaisantes, défaut de prise en compte des priorités et des droits des communautés d'artisans pêcheurs, et injustices liées à la discrimination à l'égard des femmes et au travail des enfants, entre autres.

La récente Conférence des Nations Unies sur le développement durable (Rio+20) s'est penchée sur ces questions de gouvernance et a fait office de plateforme dont l'objectif était de susciter un engagement politique renouvelé en faveur du développement durable, d'évaluer les progrès réalisés et les lacunes restant à combler dans la mise en œuvre des engagements pris et de relever les nouveaux défis. Deux thèmes fondamentaux de la Conférence Rio+20 – cadre institutionnel du développement durable et appui à une économie verte – étaient repris dans le message principal de la FAO, qui a défendu l'idée

qu'une meilleure gestion et une plus grande efficacité de l'ensemble de la chaîne de valeur alimentaire pouvaient augmenter la sécurité alimentaire tout en réduisant l'utilisation de ressources naturelles, c'est-à-dire produire plus avec moins. Un coup de projecteur sur les océans et les côtes dans le cadre de Rio+20 a permis à la FAO de formuler des recommandations sur un ensemble de questions relatives, notamment, à l'amélioration de l'utilisation durable des ressources marines et côtières, à l'élimination de la pauvreté, à la pêche artisanale et aux opérations aquacoles, et à la contribution potentielle des petits États insulaires en développement.

Promouvoir la pêche et l'aquaculture durables peut encourager une gestion plus avisée de l'écosystème dans son ensemble. L'écologisation des pêches et de l'aquaculture suppose de reconnaître le rôle social que jouent ces deux secteurs dans un cadre global de gouvernance. Il existe plusieurs mécanismes susceptibles de faciliter cette transition, notamment l'adoption d'une approche écosystémique des pêches et de la production aquacole, associée à des régimes fonciers équitables et responsables permettant de faire des utilisateurs des ressources les gardiens de ces mêmes ressources.

Outre les initiatives mises en place par les institutions gouvernementales, le développement responsable et durable des pêches et de l'aquaculture nécessite une participation pleine et entière de la société civile et du secteur privé. Les milieux d'affaires et l'industrie peuvent contribuer au développement de technologies et de solutions, apporter des investissements et donner l'impulsion d'une transformation positive. La société civile et les organisations non gouvernementales internationales et locales peuvent demander des comptes aux gouvernements, s'agissant des engagements convenus, et faire en sorte que toutes les parties intéressées soient représentées, et que leurs voix soient entendues.

Des efforts doivent être déployés pour favoriser une bonne gouvernance au service d'une pêche et d'une aquaculture durables: adoption et application généralisées des principes inscrits dans le Code de conduite pour une pêche responsable, ainsi que des dispositions des directives internationales visant à assurer la durabilité de la pêche artisanale, en cours d'élaboration. Il est également nécessaire d'assurer l'adhésion aux instruments internationaux pertinents et d'en garantir l'application, notamment les Directives volontaires pour une gouvernance responsable des régimes fonciers applicables aux terres, aux pêches et aux forêts dans le contexte de la sécurité alimentaire nationale (2012), et d'appuyer les initiatives telles que la gestion durable des pêches à l'échelle mondiale et la préservation de la biodiversité dans les zones ne relevant d'aucune juridiction nationale, menées par le Fonds pour l'environnement mondial (FEM) et la FAO, le partenariat mondial pour les océans de la Banque mondiale et *Ocean Compact*, du Secrétaire général de l'Organisation des Nations Unies.

Pour que bien-être humain rime avec respect de l'environnement, et pour faire de la prospérité durable à long terme une réalité pour tous, il est nécessaire de trouver un équilibre entre saisir des occasions et faire face aux menaces liées à l'utilisation de la technologie et aux ressources naturelles, en appliquant des décisions économiques et politiques raisonnées, en préservant l'intégrité environnementale et en respectant les préoccupations de la société.

J'espère sincèrement que la présente édition de *La situation mondiale des pêches et de l'aquaculture* constituera un ouvrage de référence sur le secteur – sa situation, son évolution et ses perspectives d'avenir – et qu'elle aidera à mieux faire comprendre en quoi les pêches et l'aquaculture contribuent à façonner notre monde.

M. Árni M. Mathiesen
Sous-Directeur général
Département des pêches et de l'aquaculture de la FAO

TABLE DES MATIÈRES



| | |
|---------------------|------|
| Avant-propos | iii |
| Remerciements | xiii |
| Sigles et acronymes | xiv |

PREMIÈRE PARTIE SITUATION MONDIALE DES PÊCHES ET DE L'AQUACULTURE

| | |
|--|------------|
| Situation et tendances | 3 |
| Vue d'ensemble | 3 |
| Production des pêches de capture | 22 |
| Aquaculture | 28 |
| Pêcheurs et aquaculteurs | 45 |
| La situation des flottes de pêche | 50 |
| La situation des ressources halieutiques | 60 |
| Utilisation et transformation du poisson | 69 |
| Commerce du poisson et produits halieutiques | 77 |
| La consommation de poisson | 92 |
| Gouvernance et politiques | 102 |
| Notes | 115 |

DEUXIÈME PARTIE QUELQUES PROBLÈMES RELATIFS À LA PÊCHE ET À L'AQUACULTURE

| | |
|--|------------|
| Intégration d'une démarche d'équité entre les sexes dans les secteurs de la pêche et de l'aquaculture | 123 |
| La problématique | 123 |
| Les solutions possibles | 127 |
| Actions récentes | 130 |
| Perspectives | 131 |
| Meilleure préparation en vue des catastrophes et capacité de réaction accrue dans les pêches et l'aquaculture | 132 |
| La problématique | 132 |
| Solutions possibles | 135 |
| Actions récentes | 138 |
| Perspectives | 140 |
| La gestion de la pêche de loisir et de son développement | 141 |
| La problématique | 141 |
| Solutions possibles | 142 |
| Actions récentes | 144 |
| Perspectives | 145 |
| Les obstacles à une pêche à faible impact, économe en carburant | 146 |
| La problématique | 146 |
| Solutions possibles | 146 |
| Actions récentes | 154 |
| Perspectives | 155 |
| Mise en pratique de l'approche écosystémique des pêches et de la production aquacole | 156 |
| La problématique | 156 |
| Solutions possibles | 158 |
| Actions récentes | 162 |
| Perspectives | 163 |
| Notes | 164 |

TROISIÈME PARTIE
SÉLECTION D'ÉTUDES SPÉCIALES

| | |
|---|------------|
| Effets des politiques de gestion des pêches sur la sécurité de la pêche | 173 |
| Méthodes | 173 |
| Résultats | 174 |
| Débat | 178 |
| Conclusions et suivi | 180 |
| La sécurité sanitaire des aliments demeure une composante essentielle de la sécurité alimentaire et nutritionnelle | 181 |
| Introduction | 181 |
| Mise en place de systèmes de contrôle de la sécurité sanitaire et de la qualité des produits alimentaires | 182 |
| Analyse des risques | 183 |
| Exemple d'analyses des risques ayant conduit à l'élaboration de normes sur la sécurité sanitaire des produits de la mer | 183 |
| Qualité des produits de la mer | 184 |
| Système de gestion de la sécurité sanitaire | 184 |
| Cadre réglementaire | 185 |
| Changement climatique et sécurité sanitaire des aliments | 186 |
| Impact sur les pays en développement | 187 |
| Aires marines protégées: un outil à l'appui de l'approche écosystémique des pêches | 189 |
| Introduction | 189 |
| Contexte général | 191 |
| Enseignements tirés de la planification et de la mise en place des AMP | 194 |
| La voie à suivre | 198 |
| Offre et demande d'aliments et ingrédients aquacoles pour poissons et crustacés d'élevage: tendances et perspectives | 198 |
| Introduction | 198 |
| Croissance du secteur aquacole et de la production d'aliment aquacoles | 199 |
| Production et utilisation des aliments aquacoles | 200 |
| Production et disponibilité des ingrédients pour aliments aquacoles | 201 |
| Contraintes liées à l'utilisation des ingrédients entrant dans la composition des aliments aquacoles | 203 |
| Conclusion | 208 |
| Questions à examiner | 209 |
| Directives mondiales pour l'étiquetage écologique des pêches de capture et la certification en aquaculture | 210 |
| Introduction | 210 |
| Directives sur les pêches de capture marines | 211 |
| Directives sur les pêches de capture continentales | 212 |
| Directives techniques de la FAO relatives à la certification en aquaculture | 213 |
| Cadre d'évaluation | 214 |
| Questions en suspens | 215 |
| Les Perspectives agricoles de l'OCDE et de la FAO: le chapitre sur le poisson | 216 |
| Le modèle | 216 |
| Projections 2012-2021 | 218 |
| Notes | 224 |

QUATRIÈME PARTIE
PERSPECTIVES

| | |
|--|------------|
| Le rôle des pêches de capture dans un système de production alimentaire mondial durable: des possibilités et des défis | 229 |
| Contexte | 229 |
| Les perspectives de croissance durable de la production | 229 |
| Les pêches de capture: cible des efforts qui visent la rationalisation de l'utilisation des ressources et la réduction des émissions de gaz à effet de serre | 235 |
| Limiter le gaspillage | 236 |
| Améliorer la gouvernance | 237 |
| Notes | 239 |

TABLEAUX

| | | |
|-------------------|---|-----|
| Tableau 1 | Les pêches et l'aquaculture dans le monde: production et utilisation | 3 |
| Tableau 2 | Pays ou territoires dont les données relatives aux captures 2009 sont incomplètes | 25 |
| Tableau 3 | Production de la pêche de capture dans les eaux continentales, par continent et grand producteur | 28 |
| Tableau 4 | Nombre d'espèces pour lesquelles il existe des statistiques dans la base de données de la FAO sur les captures | 29 |
| Tableau 5 | Production de l'aquaculture par région: quantité et pourcentage de la production mondiale totale | 33 |
| Tableau 6 | Dix premiers producteurs aquacoles des régions et du monde en 2010 | 34 |
| Tableau 7 | Nombre de pêcheurs et d'aquaculteurs par région et dans le monde | 49 |
| Tableau 8 | Nombre de pêcheurs et d'aquaculteurs dans certains pays et territoires | 51 |
| Tableau 9 | Production halieutique par pêcheur ou aquaculteur, par région, en 2010 | 54 |
| Tableau 10 | Répartition par classe de taille des navires de pêche motorisés de certaines flottilles nationales, en pourcentage | 58 |
| Tableau 11 | Navires de pêche motorisés de certains pays, 2000-2010 | 59 |
| Tableau 12 | Dix premiers exportateurs et importateurs de poisson et de produits halieutiques | 81 |
| Tableau 13 | Offre, totale et par personne, de poisson destiné à la consommation, par continent et par groupement économique, en 2009 | 98 |
| Tableau 14 | Hypothèses de travail | 176 |
| Tableau 15 | Comparaison des taux d'accidents enregistrés dans diverses pêcheries françaises ciblant la coquille Saint-Jacques | 178 |
| Tableau 16 | Réduction de la proportion de farine de poisson utilisée dans les aliments aquacoles composés destinés à certaines espèces et groupes d'espèces de poissons d'élevage | 206 |
| Tableau 17 | Ingrédients entrant dans la composition des aliments aquacoles destinés aux principaux groupes d'espèces et espèces d'élevage | 208 |

FIGURES

| | | |
|------------------|---|----|
| Figure 1 | Production mondiale de la pêche de capture et de l'aquaculture | 4 |
| Figure 2 | Utilisation et offre mondiales de poisson | 4 |
| Figure 3 | Production mondiale de la pêche de capture | 5 |
| Figure 4 | Production récente de la pêche de capture répartie entre trois grandes composantes | 24 |
| Figure 5 | Évolution des captures de salicoques rouges d'Argentine | 27 |
| Figure 6 | Évolution des captures de groupes d'espèces de bivalves marins | 27 |
| Figure 7 | Production aquacole mondiale d'espèces non nourries et d'espèces nourries | 40 |
| Figure 8 | Production aquacole mondiale et part relative des milieux de culture | 41 |
| Figure 9 | Composition de la production aquacole mondiale par milieu de culture | 42 |
| Figure 10 | Production aquacole des principales espèces ou des principaux groupes d'espèces en 2010 | 46 |
| Figure 11 | Production aquacole mondiale de plantes aquatiques (algues) par grandes espèces ou grands groupes d'espèces | 48 |
| Figure 12 | Emploi dans le secteur des pêches pendant la période 1990-2010 | 50 |
| Figure 13 | Proportion de navires de pêche opérant en mer et dans les eaux intérieures, par région, 2010 | 56 |
| Figure 14 | Proportion de navires de pêche maritime motorisés ou non motorisés, par région, 2010 | 56 |
| Figure 15 | Répartition des navires de pêche motorisés, par région, 2010 | 56 |
| Figure 16 | Répartition des navires de pêche par taille et par région, 2010 | 57 |
| Figure 17 | Pêches de capture marines : production par zone de pêche | 62 |
| Figure 18 | Évolution de l'état des stocks ichtyologiques marins mondiaux depuis 1974 | 64 |
| Figure 19 | Utilisation des produits de la pêche dans le monde (ventilés par volume), 1962-2010 | 73 |
| Figure 20 | Utilisation des produits de la pêche dans le monde (ventilés par volume), 2010 | 75 |
| Figure 21 | Production mondiale du secteur des pêches et quantités destinées à l'exportation | 78 |
| Figure 22 | Prix moyens du poisson en termes réels (2005) | 79 |

| | | |
|------------------|---|-----|
| Figure 23 | Exportations nettes de quelques produits agricoles par pays en développement | 82 |
| Figure 24 | Flux commerciaux par continent (Importations totales en millions de dollars EU, c.a.f.; moyennes pour 2008-2010) | 84 |
| Figure 25 | Importations et exportations de poisson et de produits halieutiques pour différentes régions, et déficits ou surplus nets | 86 |
| Figure 26 | Prix des crevettes au Japon | 90 |
| Figure 27 | Prix des poissons de fond aux États-Unis d'Amérique | 90 |
| Figure 28 | Prix du listao en Afrique et en Thaïlande | 91 |
| Figure 29 | Prix du poulpe au Japon | 92 |
| Figure 30 | Prix de la farine de poisson et de la farine de soja en Allemagne et aux Pays-Bas | 93 |
| Figure 31 | Prix de l'huile de poisson et de l'huile de soja aux Pays-Bas | 93 |
| Figure 32 | Offre totale en protéines, par continent et par grandes catégories d'aliments (moyenne 2007-2009) | 95 |
| Figure 33 | Part du poisson dans l'offre en protéines animales (moyenne 2007-2009) | 97 |
| Figure 34 | Poisson de consommation: offre par personne (moyenne 2007-2009) | 97 |
| Figure 35 | Contributions relatives de l'aquaculture et de la pêche de capture à la consommation de poisson | 100 |
| Figure 36 | Catastrophes naturelles signalées dans le monde, 1900-2010 | 132 |
| Figure 37 | Cycle de gestion du risque de catastrophe | 137 |
| Figure 38 | Nouvel engin sélectif à faible impact pour la pêche au chalut en milieu semi-pélagique (CRIPS-trawl) en cours d'élaboration en Norvège | 148 |
| Figure 39 | Une méthode de chalutage de fond intelligente moins dommageable pour les fonds marins | 150 |
| Figure 40 | Nasse flottante | 152 |
| Figure 41 | Cadre de planification de l'approche écosystémique des pêches et de l'aquaculture (AEP/AEA) | 158 |
| Figure 42 | Consommation mondiale de farines et d'huiles de poisson des principaux groupes d'espèces aquacoles en 2008 | 204 |
| Figure 43 | Réduction effective et prévue de l'utilisation de farines de poisson par rapport à la production mondiale d'aliments aquacoles composés | 205 |
| Figure 44 | Production de viande et de poisson, en poids paré ou poids éviscéré | 218 |

| | | |
|---|--|-----|
| Figure 45 | | |
| Production de farine de poisson en poids de produit | | 219 |
| Figure 46 | | |
| Hausse générale des prix du poisson, en termes nominaux, en raison de l'augmentation du coût de l'alimentation animale et de la forte demande | | 220 |
| Figure 47 | | |
| Consommation de poisson par personne | | 221 |
| Figure 48 | | |
| Production halieutique en équivalent poids vif | | 222 |

ENCADRÉS

| | | |
|-------------------|--|-----|
| Encadré 1 | Améliorations apportées aux statistiques de la Chine relatives aux pêches et à l'aquaculture | 6 |
| Encadré 2 | La pisciculture dans les rizières | 36 |
| Encadré 3 | Le travail des enfants – un problème grave qui touche aussi la pêche et l'aquaculture | 52 |
| Encadré 4 | Élaborer une stratégie d'évaluation pour les ressources halieutiques continentales | 70 |
| Encadré 5 | Les travaux de la Commission du Codex Alimentarius | 74 |
| Encadré 6 | Dernières informations relatives à l'Accord de 2009 sur les mesures du ressort de l'État du port | 111 |
| Encadré 7 | Rôle des femmes dans le secteur des pêches et de l'aquaculture: état des lieux | 124 |
| Encadré 8 | Contribution des femmes dans le secteur de l'aquaculture | 126 |
| Encadré 9 | Des possibilités d'action qui varient en fonction des rapports de force | 127 |
| Encadré 10 | Quantification des inégalités | 128 |
| Encadré 11 | Gestion des catastrophes et adaptation au changement climatique: définitions essentielles | 136 |
| Encadré 12 | Consommation de carburant des bateaux de pêche | 147 |
| Encadré 13 | La nécessité d'une approche écosystémique dans les eaux intérieures | 157 |
| Encadré 14 | Interaction entre pêche et aquaculture | 160 |
| Encadré 15 | Le système d'analyse des risques aux points critiques et les programmes de conditions préalables | 185 |
| Encadré 16 | Inde: une méthode qui a fait leurs preuves | 189 |
| Encadré 17 | Les aires marines protégées, les pêches et le Code de conduite pour une pêche responsable | 190 |
| Encadré 18 | Aires protégées dulcicoles | 191 |
| Encadré 19 | Aires marines protégées: des définitions variables d'un pays à l'autre | 192 |
| Encadré 20 | Dispositifs institutionnels nationaux de gestion des AMP: quelques exemples | 195 |
| Encadré 21 | Outils d'analyse et d'établissement des priorités | 197 |
| Encadré 22 | Poissons nourris et non nourris | 199 |
| Encadré 23 | Harmoniser la pêche continentale durable et les besoins des autres secteurs | 232 |

REMERCIEMENTS



Le rapport *La situation mondiale des pêches et de l'aquaculture 2012* a été élaboré par le personnel du Département des pêches et de l'aquaculture de la FAO, sous la coordination d'une équipe composée de R. Grainger et T. Farmer, assistée par U. Wijkström (consultant). Cette publication a été supervisée par le Comité de la gestion de l'information et des communications rattaché au Département, en consultation avec le personnel de la direction de haut niveau: Á.M. Mathiesen, K. Cochrane (retraité), L. Ababouch et J. Jiansan.

La préparation de la première partie – Situation mondiale des pêches et de l'aquaculture – a été placée sous la responsabilité éditoriale générale de R. Grainger, qui en a rédigé la vue d'ensemble et qui a coordonné les contributions de L. Garibaldi (production des pêches de capture), X. Zhou (production de l'aquaculture), S. Vannuccini, (utilisation, commerce, produits et consommation), I. Karunasagar (utilisation), G. Laurenti (consommation), F. Jara et S. Tsuji (pêcheurs et flottes de pêche), G. Bianchi et Y. Ye (ressources marines), D. Bartley et J. Jorgensen (ressources continentales), et A. Lem (produits). La section relative à la gouvernance a été confiée à R. Willmann et C. Fuentesvilla (Rio+20), R. Willmann et L. Westlund (pêche artisanale), G. Lugten (organes régionaux des pêches), D. Doulman et L. Antonini (pêche INDNR), et N. Hishamunda (gouvernance de l'aquaculture). S. Montanaro et les auteurs des différentes sections ont préparé la plupart des figures et tableaux.

Les principaux auteurs de la deuxième partie – Quelques problèmes relatifs à la pêche et à l'aquaculture – sont: R. Metzner, M. Reantas, K. Holvoet, S. Siar et T. Farmer (intégration d'une démarche d'équité entre les sexes); D. Brown, F. Poulain et J. Campbell (préparation aux catastrophes); D. Bartley, R. vanAnrooy, P. Mannini et D. Soto (gestion de la pêche de loisir); P. Suuronen, F. Chopin et J. Fitzpatrick (obstacles à une pêche à faible impact, économe en carburant); G. Bianchi, D. Soto, D. Bartley, N. Franz et G. Metzner (approche écosystémique des pêches et de la production aquacole).

La troisième partie – Sélection d'études spéciales – rassemble les contributions de: A. Gudmundsson et J. Lincoln (Effets des politiques de gestion des pêches sur la sécurité de la pêche); J. Ryder, L. Ababouch et I. Karunasagar (sécurité sanitaire des aliments et sécurité nutritionnelle); J. Sanders (aires marines protégées); M. Hasan (aliments et ingrédients aquacoles pour poissons et crustacés d'élevage); D. Bartley, W. Emerson, L. Ababouch et R. Subasinghe (directives pour l'étiquetage écologique et la certification); et S. Vannuccini et A. Lem (Perspectives agricoles de l'OCDE et de la FAO: Produits de la pêche et de l'aquaculture).

La quatrième partie – Perspectives – a été rédigée par U. Wijkström, D. Bartley et J. Muir. Certaines parties de ce chapitre se sont inspirées du Projet prospectif sur l'avenir de l'alimentation et de l'agriculture dans le monde conduit sous la direction de Sir John Beddington pour le compte de l'Office scientifique du Royaume-Uni.

Le Département des pêches et de l'aquaculture, sous la supervision de T. Farmer, a coordonné les tâches d'édition, de maquette et de production du rapport *La situation mondiale des pêches et de l'aquaculture 2012*.

SIGLES ET ACRONYMES

**ACCORD SPS**

Accord sur l'application des mesures sanitaires et phytosanitaires

ACCORD TBT

Accord sur les obstacles techniques au commerce

CAC

Commission du Codex Alimentarius

CACFISH

Commission des pêches et de l'aquaculture pour l'Asie centrale et le Caucase

CCAMLR

Commission pour la conservation de la faune et la flore marines de l'Antarctique

CCSBT

Commission pour la conservation du thon rouge du sud

CDB

Convention sur la diversité biologique

CDS

Programme de documentation des prises

CITES

Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction

COFI

Comité des pêches de la FAO

COPACE

Comité des pêches pour l'Atlantique Centre-Est

COREP

Comité régional des pêches du golfe de Guinée

CPANE

Commission des pêches de l'Atlantique Nord-Est

CPCAA

Comité des pêches continentales et de l'aquaculture pour l'Afrique

CPUE

Capture par unité d'effort

CECPAI

Commission européenne consultative pour les pêches et l'aquaculture dans les eaux intérieures

CECPI

Commission européenne consultative pour les pêches dans les eaux intérieures

CGPM

Commission générale des pêches pour la Méditerranée

CICTA

Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique

CITT

Commission interaméricaine du thon tropical

CPCO

Comité des pêches pour le centre-ouest du golfe de Guinée

CPSOOI

Commission des pêches pour le sud-ouest de l'océan indien

CTOI

Commission des thons de l'océan indien

ECOSOC

Conseil économique et social

HACCP

Système d'analyse des risques – points critiques pour leur maîtrise

ISO

Organisation internationale de normalisation

ITQ

contingent cessible individuel/contingent individuel transférable

LIFE/FIFC

faible impact-faible consommation

LOA

longueur hors-tout / longueur d'encombrement

NAFO

Organisation des pêches de l'Atlantique Nord-Ouest

NASCO

Organisation pour la conservation du saumon de l'Atlantique Nord

NIA/NCA

non inclus ailleurs/non compris ailleurs

NOAA

National Oceanic and Atmospheric Administration (États-Unis)

NPAFC

Commission des poissons anadromes du Pacifique Nord

OCDE

Organisation de coopération et de développement économiques

OMC

Organisation mondiale du commerce

OMD

Objectif du Millénaire pour le développement

OMI

Organisation maritime internationale

OMS

Organisation mondiale de la santé

ONG

organisation non gouvernementale

OPASE

Organisation des pêches de l'Atlantique du Sud-Est

OSPESCA

Organisation du secteur des pêches et de l'aquaculture de l'isthme centraméricain

PÊCHE INDNR

pêche illicite, non déclarée et non réglementée

PFRDV

pays à faible revenu et à déficit vivrier

PERSGA

Organisation régionale pour la conservation de l'environnement de la mer Rouge et du golfe d'Aden

PMA

pays les moins avancés

R-D

Recherche-développement

SIOFA

Accord relatif aux pêches dans le sud de l'Océan Indien

SPRFMO

Organisation régionale de gestion des pêches du Pacifique Sud

WCPFC

Commission des pêches pour le Pacifique central et occidental

ZEE

zone économique exclusive