

2018



منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



حالة

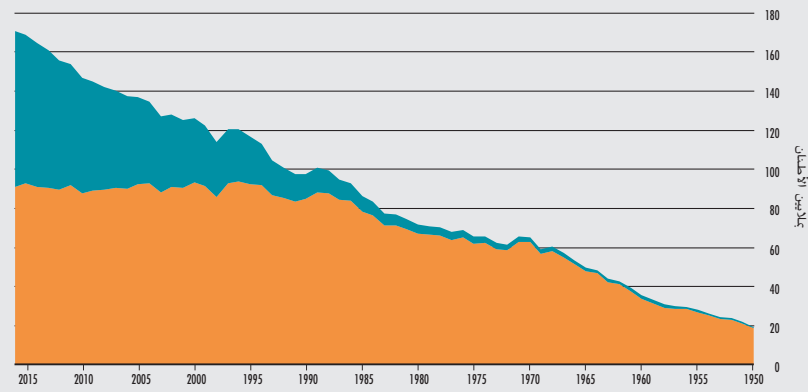
الموارد السمكية وتربية الأحياء المائية في العالم

تحقيق أهداف التنمية المستدامة

استعراض على المستوى العالمي

الرسائل الرئيسية

الشكل 1
الإنتاج العالمي من مصائد الأسماك الطبيعية وتربية الأحياء المائية

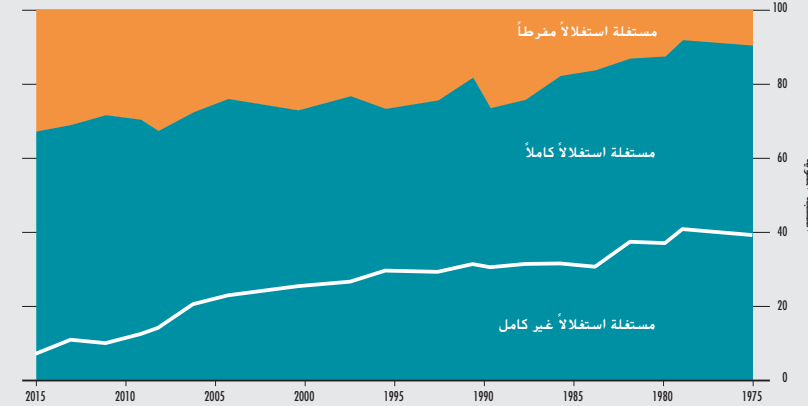


ملاحظة: تستبعد منه الثدييات المائية والتمايح والأليفاطور والكيمان والأعشاب البحرية والنباتات المائية الأخرى

← تتسم الأغذية والزراعة بأهمية خاصة لتحقيق المجموعة الكاملة من أهداف التنمية المستدامة، عل أن العديد منها يتصل بشكل مباشر بمصائد الأسماك وتربية الأحياء المائية، ولا سيما **هدف التنمية المستدامة 14** (حفظ المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها على نحو مستدام لتحقيق التنمية المستدامة).

← يسلّط تقرير حالة الموارد السمكية وتربية الأحياء المائية في العالم 2018 الضوء على الأهمية الحاسمة لمصائد الأسماك وتربية الأحياء المائية بالنسبة إلى **الأغذية والتغذية والعمالة** للملايين من الأشخاص الذين يجاهد عدد كبير منهم في سبيل الحفاظ على سبل كسب عيش معقولة.

الشكل 14
الاتجاهات العالمية لحالة أرصدة الأسماك البحرية في العالم خلال الفترة 1974-2015



■ مستغلة بيولوجياً ■ غير مستغلة بيولوجياً

← بلغ إنتاج الأسماك أعلى مستوياته في عام 2016 من أي وقت مضى، فمن أصل **171 مليون طن** من الإنتاج الإجمالي للأسماك، استخدم نحو 88 في المائة للاستهلاك البشري. ويعود ذلك إلى الاستقرار في المصائد وإنتاج الأسماك وانخفاض الفاقد وارتفاع تربية الأسماك.

← كان النمو العالمي السنوي لاستهلاك الأسماك منذ سنة 1961 ضعف النمو السكاني، في دلالة على أهمية قطاع مصائد الأسماك لتحقيق هدف المنظمة المتمثل في بناء **عالم خال من الجوع وسوء التغذية**.

العمل الفعلي في مصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية في منظمة الأغذية والزراعة

مكافحة الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم: التطورات العالمية

إلى تحسين آدائها وتنفيذ إجراءات دولة الميناء، فإنه تم تحقيق العديد من الإنجازات الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم. وتشمل الإنجازات الهامة في مجال مكافحة الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم وضع خطوط توجيهية دولية واعتمادها لتحسين امتثال دول العلم لواجباتها وتشجيع استخدام خطط لتوثيق المصيد من أجل تحسين إمكانية تتبع الأسماك والمنتجات السمكية في سلسلة القيمة؛ والتنمية العالمية والإقليمية لسجلات سفن الصيد؛ ونظراً لاعتماد سفن الصيد أيضاً على استخدام الموانئ في دول غير دولها فينبغي اعتماد اتفاقية تدابير دولة الميناء لمنظمة الأغذية والزراعة لمنع الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم وردعه والقضاء عليه.

تمت الإشارة إلى مبادئ الإدارة المسؤولة لمصايد الأسماك في عدد من الصكوك الدولية المتعلقة بالمحيطات ومصايد الأسماك، ودعمتها وعززتها المنظمات الإقليمية لإدارة مصايد الأسماك في جميع أنحاء العالم. ومع ذلك، لا تفي الدول دائماً بواجباتها بطريقة مرضية تتماشى مع هذه الصكوك والآليات الإقليمية، وغالباً ما تحدث حالات تتعلق بالصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم مما يخلّ بالجهود الوطنية والإقليمية والعالمية لإدارة مصايد الأسماك بطريقة مستدامة. ولا يكفي أن تكشف الدول عن الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم؛ بل يجب عليها أن تعزز القوانين واللوائح الخاصة بمصايد الأسماك وأن تكون قادرة على اتخاذ إجراءات فعالة ضد مرتكبيها لردع عدم الامتثال. وبالرغم من حاجة الدول

إنتاج مصايد الأسماك الطبيعية

بلغ إجمالي الإنتاج العالمي لمصايد الأسماك الطبيعية على النحو المستمد من قاعدة بيانات المصيد الطبيعي لدى منظمة الأغذية والزراعة 90.9 ملايين طن في عام 2016، مما يمثل انخفاضاً طفيفاً مقارنة بالسنتين الماضيتين. وبلغ إجمالي المصيد البحري العالمي 81.2 مليون طن في عام 2015 و 79.3 ملايين طن في عام 2016. وبلغ إجمالي المصيد العالمي في المياه الداخلية 11.6 مليون طن في عام 2016، مما يمثل زيادة قدرها 2 في المائة مقارنة بالعام السابق وزيادة بنسبة 10.5 في المائة مقارنة بمتوسط الفترة 2005-2014. وقد انتجت 16 دولة أسوية ما يقارب 80 في المائة من الإنتاج العالمي في عام 2016.

حالة موارد مصايد الأسماك

أظهرت نسبة الأرصدة السمكية الواقعة ضمن مستويات مستدامة بيولوجياً اتجاهًا تنازلياً من 90.0 في المائة في عام 1974 إلى 66.9 في المائة في عام 2015. وعلى العكس من ذلك، زادت النسبة المئوية للأرصدة السمكية التي تم صيدها ضمن مستويات غير مستدامة بيولوجياً من 10 في المائة في عام 1974 إلى 33.1 في المائة عام 2015، حيث سجلت أعلى نسبة زيادة خلال أواخر السبعينات والثمانينات من القرن الماضي.

إنتاج تربية الأحياء المائية

كان الإنتاج العالمي من تربية الأحياء المائية (بما في ذلك النباتات المائية) في عام 2016 يبلغ 110.2 مليون طن وقدرت قيمته لدى البيع لأول مرة بمقدار 243.5 مليار دولار أمريكي. وشمل الإنتاج الإجمالي 80.0 مليون طن من الأغذية السمكية (231.6 مليار دولار أمريكي) و 30.1 مليون طن من النباتات المائية (11.7 مليار دولار أمريكي). فضلاً عن 37 900 طن من المنتجات غير الغذائية (214.6 مليون دولار أمريكي).

صيادو ومستزعو الأسماك

وتشير آخر الإحصاءات الرسمية إلى أن 59.6 مليون شخص كانوا يعملون في القطاع الأولي لمصايد الأسماك الطبيعية وتربية الأحياء المائية في عام 2016، حيث كان يعمل 19.3 مليون شخص في تربية الأحياء المائية و 40.3 مليون شخص في مصايد الأسماك. وانخفضت نسبة العاملين في مصايد الأسماك الطبيعية من 83 في المائة عام 1990 إلى

التوقعات

تظهر التحليلات الاتجاهات الرئيسية التالية للفترة الممتدة حتى عام 2030:

- ← من المتوقع أن يزداد إنتاج الأسماك واستهلاكها وتجارتها عالمياً، غير أن معدل النمو سيتباطأ مع مرور الوقت.
- ← من المتوقع أن يؤدي توسع الإنتاج العالمي لقطاع تربية الأحياء المائية على الرغم من نمو بوتيرة أبطأ مما كانت عليه في الماضي، إلى سدّ الفجوة القائمة بين العرض والطلب.
- ← سترتفع جميع الأسعار بالقيمة الإسمية فيما ستراجع قيمتها الحقيقية على الرغم من ارتفاعها.
- ← سوف تزداد إمدادات الأسماك الغذائية في جميع الأقاليم، في حين أنه من المتوقع أن ينخفض نصيب الفرد من استهلاك الأسماك في أفريقيا ما يثير القلق بشأن الأمن الغذائي.

و 2017 إلى حدوث مزيد من النمو بمقدار 20.3 و 20.5 كلغ تقريباً على التوالي.

الحكومة والسياسات

مع استهلاك الناس للأسماك أكثر من أي وقت مضى، ازدادت أهمية مدونة السلوك بشأن الصيد الرشيد بصفتها الإطار التوجيهي لتنفيذ مبادئ التنمية المستدامة في مصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية.

68 في المائة عام 2016، بينما ارتفعت بالمقابل نسبة العاملين في تربية الأحياء المائية من 17 إلى 23 في المائة.

استهلاك الأسماك

ومن حيث نصيب الفرد، زاد استهلاك الأسماك الغذائية من 9.0 كلغ في عام 1961 إلى 20.2 كلغ في عام 2015، بمعدل متوسط بلغ حوالي 1.5 في المائة سنوياً. وتشير التقديرات الأولية لعامي 2016

يتضمن تقرير حالة الموارد السمكية وتربية الأحياء المائية في العالم، وهو المطبوع الرئيسي الصادر عن إدارة مصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية في المنظمة، استعراضاً عالمياً لمصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية، مما يشمل الاتجاهات والإحصاءات. كما يسلط الضوء على القضايا المطروحة عالمياً وعلى السيناريوهات المستقبلية بغية إعطاء القارئ أحدث الآراء والمنظورات العالمية الراهنة بشأن مصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية.

للمزيد من المعلومات:

FI-Inquiries@fao.org – website: www.fao.org/publications/sofia

fao publications: www.fao.org/publications

media relations: fao-newsroom@fao.org

بعض الحقوق محفوظة. ويتاح هذا العمل بموجب الترخيص، نسب المُصنّف - غير تجاري - الترخيص بالمثل 3.0 منظمة حكومية دولية CC BY-NC-SA 3.0 IGO



فئات المواضيع:

مصايد الأسماك،
تربية الأحياء المائية
الأمن الغذائي
الفاقد والمهدد من الغذاء

يوليو/تموز 2018

ISBN 978-92-5-130689-5

ISSN 1020-5519

224 صفحة

ملم 210 × 297

متاح أيضاً باللغات:

الانجليزية والصينية والفرنسية
والروسية والأسبانية.



تحميل
التقرير الكامل