



Distr.
RESTRICTED

UNEP/IG.5/INF.12
25 November 1976

ARABIC
Original: ENGLISH



برنا مج
الأمم المتحدة
للبيئة



اجتماع حكومات دول سواحل البحر الأبيض المتوسط
 حول "المغاطط اللازوري"
 سبلية (يوغوسلافيا)

١٢ كانون الثاني / يناير - ٤ شباط / فبراير ١٩٧٧

تقدير موارد صيد الأسماك وتنظيمها
الحالة الراهنة في البحر الأبيض المتوسط - وأعمال المجلس
العام لصيد الأسماك في المتوسط

أعد هذه المذكرة قسم موارد صيد الأسماك والبيئة والمنظمة الدولية للزراعة والتغذية
(FAO/CGMP) (المجلس العام لصيد في المتوسط :

GE.76-11689

المقدمة

ان اعداد موارد صيد الاسماء في أية بقعة كانت ، مهمة عسيرة ولا سيما في البحر الابيض المتوسط حيث لا يساعد انتاج المدخلات المتوسط على تركيز الصيد وبالتالي على دراسته ذلك لأن اعداد موارد الصيد لم يزد بعد حرفيا في معظمها كما ان متوسط حجم الاسماء لم يزد بعد صغيرا فاسرار الاسماء مبعثرة على طول الشواطئ لاتبرحها الا لفترات قصيرة . وتفسير تعدد الأصناف المصطادة (ويتألف الاستهلاك المألف من أكثر من خمسين نوع من الأصناف اللافقارية) يعود الى تنوع الشبكات المستعملة في الصيد و تعدد أماكن مراسي قوارب الصيد . ولذا فقد ظلت كثيارات الاسماء التي تعبّر هذه الأماكن قليلة . وينجم عن مثل هذا الوضع توسيع متطلبات الاعلام وتنوع طرق الحصول على المعلومات الازمة . وهذا ما يفسر الى حد ما على الاقل تأثير الدراسات حول مدخلات الاسماء ومراكز الصيد . نادرا ما قوّرت هذه الدراسات بعلم الاحياء البحري المنتشر تقليديا في المتوسط او بيولوجيا الصيد في أنحاء أخرى من العالم ذات المرافق المماثلة فان هذه البحوث لم تشرحت الى زمن قرب الاعمال محدودة في منطقة المتوسط . وللأسباب نفسها لم تبلج المواصلات والتسيير ما بين مختلف المهن وكذلك الم هيئات الركبة كالباحثون في اماكن صيد الاسماء وادارتها والنمو المرجوني كثير من بلاد المتوسط . ففي مثل هذه الظروف يصبح من المتذرر تصميم الخطط البيانية الضرورية للاعداد والتتنظيم مما يزيد في امكانية الخطأ في الاختيار أو التأثير في اتخاذ الاجراءات الازمة . ولذلك ولاعتبارات عديدة يتطلب حسن استغلال موارد صيد الاسماء في المتوسط اطلاقاً أوسع عن حالة مدخلات الاسماء ومراكز صيدها . ولا يقتصر تبرير مثل هذه البحوث على ما تقدم فحسب اذ انه يستعان بالبحر الابيض المتوسط اضافة الى ذلك لاستغلالات أخرى قد تؤدي جميعها الى اعاقة بعضها البعض بالقدر الذي توسيع الاعمال وتتكلف في كل من هذه القطاعات وترتكز ارجح التباينات المتوقعة حول الحيز الضيق المشترك ما بين الارض والبحر حيث يزداد التنافس في اشغال واستغلال الواقع الساحلي فيما المستنقعات والمياه الساحلية كانت دائما ولم تزل موارد هامة لصيد الاسماء وهي جوهرية لتناسل ونمو المدخلات الطبيعية للأسماك وأساسية لتربيه الاحياء المائية ويتوقع لها مستقبل زاهي في حوض المتوسط فالاطمي المستمر والحد من كمية المياه الحلوة التي تستعملها الصناعة والزراعة في عالية السواحل والتلوثات الجرثومية الصادرة عن البيوت وتراثكم المواد السامة الصناعية والمواد الكيميائية السامة لاتفاق الحشرات والجراثيم والأسمدة التي تعرفها الامطار كل هذه العوامل تتوقف من قيمة هذه الواقع الساحلي وتنسد ها .

ففي هذا المجال أيضاً لا بدّ والحالة هذه من الاخذ بعين الاعتبار تقدير مختلف امكانيات طرق استغلال توازن النظام ومن جملتها امكانية صيد الاسماك، وجد ير بالذكر لاحل ذلك بان وقوع أثر عوامل نساد البيئة على عالم الاحياء المائية المستغلة يتطلب معرفة النتائج التي يخلفها صيد الاسماك في هذه العوامل نفسها .

أهمية صيد الأسماك في البحر الأبيض المتوسط

(١) يشير بيع الأسماك الواقية من الأعاصير حتى الآن مشاكل في بلاد عديدة ولا سيما في بلاد شمال غرب البحر المتوسط .

٥ بالآلاف من الكثافات المصطادة حالياً وأخذت بعض الاعتبار تقديرات ازيد ياد عدد السكان وارتفاع الدخل يقدر ان تبلغ زيادة الطلب على الاسماك النسبة نفسها في عام ١٩٨٥ . فهذا العجز الدائم في المنتوجات الحيوانية في مناطق المتوسط الساحلية يزيد في أهمية وجوب استغلال موارد أسماك المتوسط استغلاعاً كاملاً ولما كان صيد الأسماك في المتوسط لم يزد حرفياً بحثاً فانه يستعين به عاملة وافية وهذا الظاهر الاجتماعي يزيد أيضاً في أهمية الصيد . ومن الصعب احصاء عدد البحارة الصياديين العاملين في المتوسط . فقد أحصي عام ١٩٢٣ / ١٦٠ ٠٠٠ / صياد في بلاد لا وجهة لها الا على البحر المتوسط . يضاف إلى هذا الرقم عدد (لم يزد مجهولاً) من العاملين في المتوسط . من أصل ٢٦٠ ٠٠٠ / صياد الذين جرى تعدادهم في البلاد (مصر ، إسبانيا ، فرنسا ، إسرائيل ، المغرب ، الاتحاد السوفياتي) التي تملك شواطئ على بحار أخرى ماعدا المتوسط .

تقدير الموارد

تناولت التقديرات التي وضعت قبل عام ١٩٧٠ عدداً ضئيلاً من المدخلات في بعض قطاعات منفرد في البحر الأبيض المتوسط (كالسربين الإسباني مثلاً) وكان المعتقد أن معظم مخزون الأسماك كان مصطاداً أو مستغلاً استغلاعاً واسعاً إلا أنه نظراً لافتقار إلى الإحصائيين والمعطيات الخاصة (كانت تعتبر الجهد المبذول لجمع هذه المعلومات بصورة منتظمة جهوداً استثنائية) لم يكن هناك عملياً أي تقدير لكميات وللأسراب الرئيسية لأسماك المتوسط . فقد دأب المجلس العام للصيد في المتوسط على معالجة الوضع بناءً على تشجيع الجهد الوطني وتنسيقه في ثلاثة اتجاهات رئيسية :

أ- إحصائيات عن صيد الأسماك

وضع واقعات نظام اقليمي تحدد فيه قواعد جمجم المعلومات وتركيز إحصائيات الصيد والمعطيات البيولوجية [أصناف الأسماك التي تتطلب جمجم الإحصائيات الأفرادية والتقييمات الجغرافية لأجل تحديد المعطيات وطبيعة الإحصائيات المستقة (الكميات المصطادة وشبكات الصيد الخ)] وأنطقت هذه المهمة بجمجمة العمل لاحصائيات الصيد وتحديد العينات البيولوجية التي أنشأها المجلس العام لصيد الأسماك في المتوسط في دورة التاسعة عام ١٩٦٩ . ثم اندمجت جمجمة العمل هذه بجمجمة العمل لتقويم وتقدير الموارد وقد تقرر هذا الدفع في دورة المجلس الثانية عشرة في آذار / مارس ١٩٧٢ .

وكان من أبرز ماحققه المجموعة في هذا القطاع اصدار أول نشرة احصائية في عام ١٩٢٦ عن كميات الاسماك الوطنية المصطادة سنويًا (في الحقبة ما بين ١٩٦٤ و ١٩٢٤) وفقاً لأهم الأصناف وموزعه على شانة اقسام جغرافية للبحر المتوسط والبحر الأسود . وتعتبر هذه النشرة المرحلة الأولى لتنظيم اضياء احصائية لاغنى عندها في عمليات تقدير الموارد .

بـ تقدیر الموارد

تألفت مجموعة العمل لتقدیر الموارد في أثناة انعقاد الدورة التاسعة للمجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط عام ١٩٦٩ . وتتألف المجموعة من علماً بيولوجيَا لمعظم بلاد المتوسط . فقد أثبتت هذه المجموعة فيما يتعلق بمعظم اسراط الاسماك التي جرى احصاؤها على طول الشواطئ الاوروبية ان كميات الاسماك المصطادة تجاوزت الحد الاتصفي في الوقت الذي كان حجم زوارق الصيد تتسع باطراد . وقد وضعت تقدیرات أخرى، معاشرة حوز قطاعات مختلفة لشواطئ البحر المتوسط الآسيوية والافريقية وأخيراً وضعت تقدیرات للموارد الاقريانيوسية الشاطئية (السردين والبلم والطراخورانغ ٠٠٠٠) ولو ان هذه التقدیرات لم تأت واضحة المعالم . فقد أصبح مع ذلك بفضل هذه التقدیرات من السهل التوصل بقياساً الى تقدیر مجموع موارد اسماك البحر الكامنة من جهة ومن جهة أخرى تقدیر موارد الشواطئ الاقريانيوسية وذلك لجمين القسماء الرئيسيتين في المتوسط والبحر الأسود وفي هذين البحرين مجتمعين . وقد سمعت مجموعة العمل في الوقت نفسه الى تشجيع تدعيم البرامج الوطنية لأجل جسم الاحصائيات وتقدير كميات الاسماك المدخلة . وتكملاً ماتكللت مساعيها بالنجاح . وبإضافة الى اتباع طرق التقدير المألوفة القائمة على تطبيقات ديناميكية تجدد اسراط الاسماك المستغلة ، فقد عدلت المنظمة الدولية للتغذية والزراعة (قسم مراقبة الاسماك ورعاية البيئة) مع المجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط الى وضع واستعمال الطرق الصوتية لتقدیر كل اسراط تقدیرها مباشراً . فبني هذا المضمار تساهم مشاريع برنامج الام المتحدة للتنمية والمنظمة الدولية للتغذية والزراعة ساهمة فعالة في الجهود المبذولة لتنمية صيد الاسماك في الجزائر والمغرب وتونس وتركيا بقياها بوضع التقدیرات الاولية للموارد الاقريانيوسية المتوفرة في قطاعات البحر المتوسط المماثلة كما سمعت المنظمة الدولية للتغذية والزراعة والمجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط الى تعليم استعمال هذه التقنيات بأن وزعت على مخابر منطقة المتوسط المعنية فهارس وثائق خاصة وساهمت في تنفيذ حلقات دراسية تدريبية وتعاونت مع ايطاليا ويوغوسلافيا على تنفيذ حمله لتقدیر حمله لتقدیر موارد البحر الادرياتيكي .

ج - تدريب اخصائيين في تدبير الموارد

لقد سبق ان أشرنا الى ان وجود علماء في بيولوجية صيد الاسماك يدركون ادراكا واضحأ لبعض الصعوبات التي يشيرها تدبير مدخلات الاسماك كثيل بأن يؤدي الى توسيع المعلومات عن هذه المدخلات ومتراكم الصيد . وكان سبق أن اشار المجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط الى هذا النقص في المعلومات وسعى الى تلازمه بالحث على تدريب مثل هؤلاء الاخصائيين . وقد باشرت المنظمة الدولية للتغذية والزراعة بمعونة الحكومة الدانماركية (DANIDA) بتنظيم أول حلقة دراسية مكثفة في كوبنهاغن عام ١٩٦٨ حضرها ثلاثة بحاثة من بلاد المتوسط . وقد أعقب هذه الدروس فيما بعد درسان القيا في مدينة بريست (فرنسا) بفضل مساهمة الحكومة الفرنسية بالاشتراك مع المنظمة الدولية للتغذية والزراعة والمركز الوطني لاستغلال المحيطات (فرنسا) . وقد حضر الدرس الأول احد عشر طالبا ينتهيون الى سبعة بذلك من المتوسط بالإضافة الى المشرعين الواعدين من مناطق أخرى . كما حضر الدرس الثاني الذي نظم في آب / أغسطس ١٩٧٦ على الغرار نفسه ست طلاب من بلاد البحر المتوسط من الثابت ان هذه الدروس ساهمت ملحوظا في تدعيم الكفاءات الوطنية في مجال تدبير موارد الاسماك . وفي عام ١٩٧٤ أيضا قالت المنظمة الدولية للتغذية والزراعة بتنظيم دروس في تونس في كلبيتسا (تونس) حول طرق الصيد البيولوجي وقد حضر هذه الدروس اثنا عشر بحاثا عن منطقة المتوسط . وأخيرا تيسراً وبعد الباحثين من منطقة المتوسط الاستفادة من التمارين التي اعدتها المنظمة الدولية للتغذية والزراعة في مناطق أخرى حول التقنيات الصوتية في تدبير موارد السمك .

الوضع الراهن لمراكز الصيد والأولوية في موضوع استغلال الموارد

يشير تقرير مجموعة العمل حول تدبير الموارد واصحائيات صيد الاسماك الى المعلومات المكتسبة حول أهمية مستوى استغلال موارد اسماك البحر المتوسط والبحر الأسود . وتعتبر مراكز احتزان الاسماك البحرية القائمة على طول الشواطئ الأوروبية - بما فيها شواطئ البحر الأسود - مستمرة استثمارا واسعا . ففيما يتعلق بهذه الموارد من الثابت ان تنفيذ الاجراءات التنظيمية يستهدف البقاء على مستوى هذا الصيد ومدده الكبير على ما هما عليه الان من أن يذكر في تعزيز الصيد في هذه المراكز تعزيزا اضافيا . وقد يكون من الميسور على نطاق محلي زيادة كميات بعض الأصناف المصطادة زيادة معتدلة على طول الشواطئ الأفريقية ولا سيما في النصف الغربي منها . ولو ان هذه الامال ليست مهملا

بالنسبة لأرقام الانتاج الحالي الا انها تعتبر تافهة بالنسبة لقيمتها الاً صلية ويدو ان مدخلات الاسماك، الاوقيانيوسية الشاطئية تتخطى من حيث الكمية على احسن الامان . وقد اتضح ان استغلالها امتدت حتى الان بصعوبات تصرير منتجاتها . ويعود هذا الاستنتاج العام النمو المفاجئ لصيد البلم في البحر الاسود . يمكن القول ان حاجة هذه المدخلات للتنظيم هي أقل من حاجات المدخلات البحرية لأن استغلال المدخلات الاولى لم يبلغ حتى الان مستوى استغلال الموارد الثانية الا ان سرعة توسيع صيد الاسماك الاوقيانيوسية في بلاد لا تدل . القدرة على وضع احصائيات لصيد الاسماك والمبالغة وتفهم هذه الاحصائيات ومن ثم تتبّع النتائج التي يورثها استنزاف كميات الاسراب المدخلة مما يدعو الى القلق على مستقبل أرصدة الاسماك هذه . وقد لوحظت أيضا بوار استغلال بعض قطاعات البحر المتوسط على نطاق واسع تتعلق ببعض المدخلات الاوقيانيوسية كما سبق أن أشير أيضا الى الاثر السلبي الذي خلفه نقص تدفق المياه العذبة في مخزون السردين المصري بعد اغلاق سد اسوان

دور المجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط في تنظيم استغلال موارد المتوسط

يتطلب الحفاظ على مدخراً . الاسماك المستغلة استغلالاً واسعاً وانسجام الصيد فيها مع المخطط الاجتماعي الاقتصادي ، نوعين من الاجراءات الاضافية : غالاجراءات الاولى تتعلق بحجم الاسماك المصطادة وذلك بتأجير صيدها الى ان تبلغ العمر الذي يجوز فيه صيدها وذلك بتوسيع عيون الشباك . ويؤدي هذا الاجراء عادة الى تحسين نوعية جموع الكثبات المصطادة ومحدود الصيد مع ان هذا الاجراء لوحده لا يضمن الوصول الى الحد من توسيع الصيد المستمر الذي تتعرّض له جميع مراكز الصيد وقد يؤدي هذا الاجراء بصورة غير مباشرة الى اتساع في توظيف الاموال التي يغيرها تحسين الصيد المؤقت الناتج عن حماية الاسماك الصغيرة . ولذا لا بد من يوم يصار فيه الى مراقبة الكثبات المصطادة ووسائل صيدها . ومن الطبيعي أن تقبل الاجراءات الرامية الى تحديد سعة عينات الشباك بسهولة أكثر اذ يتضرر ان الخسارة الناجمة عن منع صيد صغار الاسماك سوف تتحول الى ربع اعتباراً من الوقت الذي يصبح من الميسور فيه اعادة صيد الاسماك هذه الصغيرة التي روعي جانبيها حتى الان بمجرد تبديل عينات الشباك . اما النوع الثاني للقيد الاحترازي، اعني الحد من مستوى الاستغلال الاجمالي فان تطبيقه يزيد اد صعوبة كلما ازداد التأخير في اتخاذ هذا التدبير الذي يتضمن تخفيض توظيف الاموال واليد العاملة تخفيضاً ملمساً . نجد تأخير تنظيم استغلال العراق في منطقة المتوسط جالست حرجه جداً . فتأثير الانظمة الوطنية السارية المفعول المتعلقة برعاية مدخلات الاسماك قد يهدى

تزيد نفي عرقتها شروط عديدة متناقضة لا يبرر لها وكثيراً ما تكون معقدة فتعيق تطبيق النصوص السارية المفعول.

لقد لاحظت مجموعة العمل لأول مرة في حزيران / يونيو ١٩٧١ حالة الاسراف في استغلال مدخلات سفن البحر على شواطئ المتوسط الأوروبي فأوصت بعظر الشباك ذات العيون التي هي مادون ٤٠ / سم عرضا وأشارت الى ضرورة السهر على ان يكون معدل الاستغلال على مستوى معدل مدخل الاسماك (وقد وردت في تقرير مجموعة العمل تقديرات في هذا الموضوع) . ويبدو ان عينات الشباك كانت أضيق من العرض الاقصى المسموح به وإن اعتبرت هذه المسافة مع ذلك مرحلة أولى ونصت عليها أكثر القوانين الوطنية رقبا بها نسبيا صيادي وبلاد مختلفة ، كان من المتوقع أن يؤدي هذا الاجراء الى الاسراف في وضع تشريعات وطنية جديدة والى توفير أسباب التطور في مجال أنظمة الصيد وقد أعتمد المجلس العام للصيد في المتوسط هذه التوصية في موسمه المنعقد في آذار / مارس ١٩٧٢ . غالباً التقى في تطبيق العينات ذات الأربعين مليمتر وحمن الأدارات الوطنية على التحسن بالشباك المستعجلة المتعلقة بتنظيم الاستثمار في المتوسط عبر المجلس عن أمله في تنظيم اجتماع لكتاب موظفي الاقتصاد وادارة الصيد في بلاد غربى البحر الأبيض المتوسط . وقد عقد هذا الاجتماع في نيسان / ابريل ١٩٧٣ . وأوصى في أشانته انعقاده بانشاء لجنة منبثقة عن المجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط لأخذ تنظيم استغلال الموارد تتولى أمر تنظيم قائمة بالتشريعات الوطنية واقتراح توصيات على المجلس ترمي الى استغلال أثني عشر لعواده الاسماك وذلك استنادا الى اعمال جماعة العمل حول تقدير الموارد . وقد عبر غير الاجتماع نفسه عن الاامل في ان يعدل النظام الداخلي للمجلس العام بغية زيادة فعالية هذه المنظمة في وضع وتنفيذ التوصيات المتعلقة بتنظيم واعداد استغلال موارد الاسماك . وطلب في هذه الجلسة الامانة المجلس العام اعداد دراسة حول المرافق القانونية والادارية الواجب البحث فيها للوصول الى تطبيق توصيات المجلس العام تطبيقاً اسلامياً .

وقد أقر المجلد العاشر لعبدالإله بن ماجن في المتوسط مجموع هذه التوصيات في دورته الثانية عشرة المنعقدة في آذار / مارس ١٩٢٤ كما تشكلت لجنة تنظيم العراق وأنصبت إليها مهمتان :

- البحث في تدبي اتفاقية ١٩٤٩ التي تألف بموجبها المجلس العام واقتراح كافة التعديات التي تراها ضرورية لتمكين المجلس من القيام بأعباء مهامه الجديدة ولا سيما التي تتعلق منها بوضع وتنفيذ اجراءات حماية مدخلات الاسماك والاشراف على تطبيق هذه الاجراءات .
- دراسة المشروع الذي وضع لتحديد سعة عينات شباك الصيد وتبنيه وسيستخدم هذا المشروع الذي ستضع أمانة المجلس أنسنة الفنية كاطار لوضع التشريعات الوطنية حول طرق قياس العينات وتحديد التجهيزات الممنوعة في سفن الصيد وأصول المراقبة .

وأخيرا رأى المجلس استنادا الى وجوه الشبه والى الفوارق ما بين مراكز الصيد ان الأسباب التي تستوجب وضع نهج موحد لتنظيم الموارد هي نفسها في جميع انحاء البحر المتوسط والبحر الاسود وانه يتبعين على هذا الاساس اعتماد قياس ٤٠ سم لسعة عيون شباك الصيد في جميع بلاد المتوسط (بما فيها بلاد البحر الاسود) ووجوب تنسيق التشريعات الوطنية في هذه المنطقة الجغرافية .

واستنادا الى الاصول المحددة على هذا النحو فقد أقرت لجنة تنظيم الموارد النهرية التي سيتخذ أساسا للتشريعات الوطنية في جميع البلاد الاعضاء في المجلس العام وذلك في الاجتماع الأول الذي عقد في شباط / فبراير ١٩٢٦ . ويحظر هذا النهر استعمال «العيون» التي تكون سعتها مادون الأربعين سنتمرا في حبل شباك الصيد ويوضع القواعد الواجب اتباعها في قياسات العينات (المراقبة) . كما يحضر تجهيزات زوارق الصيد الممنوعة والحين في تركيب التجهيزات وطرق المخالفات . وبالاستناد الى قرار اللجنة أخيرا هذا الذي يصدر ذلك الى مدير عام المنظمة الدولية للتربية والزراعة على شكل توصية للبرلمان الاعضاء يطلب فيها اعلامه بواسطة اشعار لاحق للمجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط ولعموم البلاد الاعضاء عن الاحكام التي أتخذت أو التي ينتظر اتخاذها للتوفيق بين التشريعات الوطنية وهذا النهر المشتركة .

وأخيرا تقدمت اللجنة باقتراحات بتعديل اتفاقية ١٩٤٩ ترمي الى تدعيم فعالية المجلس العام لصيد الاسماك في المتوسط على اعتباره منظمة تقوم باعداد وتنمية مراكز الصيد في المتوسط كما ترمي الى حصر سؤوليات المجلس في العرفق الحية وتربية الاحياء المائية في المياه البحرية والمياه الاجاجية .

وقد تبني المجلس مجموعة المقترفات هذه في دورته الثالثة عشر في حزيران / يونيو - تموز / أغسطس ١٩٢٧ وأبدى أمله في أن يقوم كل بلد في أقرب وقت ممكن بوضع نظم مماثلة (اذا لم تكن بعد موجودة)

للنظام الذى وضعه المجلس العام لأجل جمع المعلومات ودراستها (تقدير المدخلات) واختبار وتطبيق اجراءات التنظيم .

وأوصى المجلس بأن تعقد لجنة التنظيم اجتماعا ثانيا لها في بحري عام ١٩٧٨ . وستقوم اللجنة آنذاك بعرض للمنجزات التي تحققت على المستوى الوطني في مجال تطبيق النوع المشترك المتعدد بشبكة الصيد والذي أقره المجلس العام كما ستقوم اللجنة على ضوء النتائج التي توصلت إليها مجموعة عمل تقدير الموارد واحصائيات الصيد ، بعرض الاختبارات الوطنية التي نفذت على الصعيد الوطني في مجال الحد من صيد الأسمدة ، والتي تقدير ما إذا كان من الضروري تنسيق الأحكام الوطنية على مستوى المنطقة فإذا ما اتفق الجميع على موضع مخطط بياني لمراقبة الصيد يعرض عند اللزوم على الدول الأعضاء للعمل به .

الاستنتاجات

ان الصيغة التي اعتمدتها المجلس العام لدراسة وتطبيق نظام موحد بشأن عينات شباك الصيد تتفق وواقع الحال في البحر المتوسط . وقد أخذت الدول الأعضاء عن طريق الأمانة العامة ، علمًا بالأسباب الموجبة لهذه الأحكام وبالاحتياجات الخاصة المرتبطة بمدخلات الأسماك كما أطلعت على نتائج الأسئلة الفنية التي طرحت في اختبار هذا النوع من التنظيم ووضعه موضع التنفيذ ذلك لأن تشابه مراكز الصيد دعى هذه البلاد إلى اعتماد نوع مشترك يهتم به في وضع التشريعات الوطنية . وإذا قبلت هذه البلاد ، بواسطة المجلس العام بالإبلاغ عن الاجراءات التي ستستخدمها في هذا الصدد فمعنى ذلك أنها تدرك تماما بأن الشرط الأساسي لتطبيق نظم مشتركة هو التأكد من أن كل بلد يعني تمامًا أنه مرتبط بالالتزامات نفسها .

وقد قرر المجلس العام معالجة الموضوع الكبير الثاني المتعلق بالتنظيم وذلك عند ما طلب إلى لجنة التنظيم المباشرة في دراسة المشاكل التي يشيرها تحديد صيد الأسماك والمتطلبات المتعلقة بالصيد وتقديم مقترنات حول الاجراءات الواجب اتخاذها بهذا الشأن . ولاشك في أن هذا الموضوع أعنصر من موضوع مراقبة عينات الشباك إلا أن النجاح الذي حققه المجلس العام في السنوات الأخيرة يدعوه إلى التفاوض بالمستقبل .

وبهذا الشأن فقط يمكن الحفاظ على موارد البحر المتوسط الحية وديموتها بالنسبة للنواحي الاقتصادية والاجتماعية والاستغلالية التي توفرها . فالمستوى الذي وصل اليه نمو الصيد التجاري وتوسيعه هو المعيار الأساسي لأهمية هذه الموارد . وقد لا يستمر الوضع دائماً على هذا النحو لأن طرق استغلال الموارد الحية كثيرة التقلب . فقد تفقد بعض مراكز الصيد أهميتها - من الناحية الاقتصادية والاجتماعية - تبعاً لتطور طرق الصيد الفنية إذ لوحظ في المناطق التي جرى فيها مثل هذا التطور أن صيد التسلية عُوّن عن الصيد التجاري تعزيزاً كانياً .

- فبالنسبة للنفقات التي يتطلبها في الواقع صيد الهواة - ونظراً لما لصيد التسلية من أهمية ثقافية بالنسبة للذين يمارسونه - تفوق مردود هذه الهواية في أكثر الأحيان مردود الصيد التجاري الذي حل محله . ومن العجب الاستثناء بمن هذه الناحية في منطقة المتوسط أن ازدهرت فيها السياحة أزدهاراً منقطع النظير .