

Distr.
GENERAL

E/CN.17/1999/6/Add.16
6 January 1999
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



لجنة التنمية المستدامة

الدورة السابعة

٣٠ نيسان/أبريل ١٩٩٩

التقدم المحرز في تنفيذ برنامج العمل من أجل التنمية المستدامة للدول الجزرية الصغيرة النامية

تقرير الأمين العام

إضافة

النقل البحري في الدول الجزرية الصغيرة النامية*

المحتويات

الصفحة	الفقرات	العنوان
٢	٤ - ١	أولاً - دور الشحن البحري في التنمية المستدامة للدول الجزرية الصغيرة النامية
٥	١٣ - ٥	ثانياً - نظرة عامة على الحالة الراهنة للشحن البحري
٥	٨ - ٦	ألف - التجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية
٦	١٢ - ٩	باء - الأساطيل التجارية للدول الجزرية الصغيرة النامية
٧	١٣	جيم - التغيرات في صناعة الشحن البحري
١١	١٤	ثالثاً - التوصيات

* أعد هذا التقرير مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية. وهو استكمال وجيز للوثيقة E/CN.17/1996/20/Add.4 وحصيلة مشاورات وتبادل للمعلومات بين وكالات الأمم المتحدة، والوكالات الحكومية المهتمة بالأمر، وطائفة أخرى من المؤسسات والأفراد.

**أولا - دور الشحن البحري في التنمية المستدامة للدول
الجزرية الصغيرة النامية**

١ - هناك رابطة لا تنفصم بين التنمية الاقتصادية والتجارة والنقل البحري. ويتبين هذا بشكل خاص بالنسبة إلى البلدان النامية لأن الصادرات تتزايد على نحو أسرع من الناتج المحلي الإجمالي. فعلى سبيل المثال زادت صادرات السلع والخدمات كحصة من الناتج المحلي الإجمالي من ١٣ في المائة في عام ١٩٧٠ إلى ٢٨ في المائة في عام ١٩٩٥. وواكب هذا التوسيع في الصادرات، نمو مُقابل سنوي متوسط في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي. وفي الفترة ١٩٩٥-١٩٧٠، حققت اقتصادات البلدان النامية كمجموعه معدلا سنوياً متوسطاً للنمو قدره ٤,٣ في المائة، وبالنسبة إلى المجموعة ذات الدخل المنخفض، بلغ متوسط النمو السنوي للناتج المحلي الإجمالي الحقيقي ٥,٥ في المائة. وبلغ بالنسبة إلى المجموعة ذات الدخل المرتفع ٤,١ في المائة^(١).

٢ - وللتوضي في التجارة الخارجية لا بد من وجود نقل بحري فعال وهياكل أساسية مرئية. وهذا أمر فائق الأهمية بالنسبة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية المحرومـة جغرافياً واقتصادياً. وتتبين المعوقات من هذا القبيل في ارتفاع تكاليف التوزيع، والافتقار إلى خدمات شحن بحري يعتمد عليها، وارتفاع رسوم إعادة الشحن، وعدم كفاية المرافق المرفأية، وحدودية الإدارات البحرية، وعدم تحقيق وفورات حجم عند التفاوض على رسوم الشحن مع اتحادات الشحن. فعلى سبيل المثال زادت تقديرات مجموع تكاليف الشحن بالنسبة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية في عام ١٩٩٣ بأكثر من ٥٥ في المائة عنها بالنسبة إلى بلدان الاقتصاد السوقي المتقدمة النمو وبأكثر من ٦٦ في المائة في عام ١٩٩٦. ويتضمن الجدول ١ مقارنة بين الدول الجزرية الصغيرة النامية ومجموعات البلدان الأخرى وبين التباين الواسع فيما بين الدول الجزرية الصغيرة النامية. وعلاوة على ذلك فإن معظم الجزر النائية الصغيرة تحمل رسوم شحن أكبر من ذلك، بنسبة مئوية من قيمة الواردات إذ تراوح النسب بين ١٢ و ١٨ في المائة، وهو ما يعادل تقريباً ضعف ما تتحمله سائر البلدان النامية كمجموعه وقاربة ثلاثة أضعاف ما تتحمله البلدان المتقدمة النمو.

٣ - ويستند العمل الذي يضطلع به مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) في ميدان النقل، بما في ذلك النقل البحري، إلى إعلان ميدراند^(٢) الذي اعتمد في الدورة التاسعة للأونكتاد التي عقدت بجنوب أفريقيا في عام ١٩٩٦. ويوجه البحث والتعاون التقني نحو جوانب النقل البحري المتصلة بالتجارة مما يحسن نوعية الخدمات المتعلقة بالتجارة وقدرة الدول الجزرية الصغيرة النامية على المشاركة بشكل فعال في التجارة العالمية. وتعد أنشطة البحث والتعاون التقني وتنمية الموارد البشرية أجزاءً متكاملة لنهج لا يتجزأ لحل مشاكل النقل. وتتيح البحوث نظرة جديدة أعمق في أساليب معالجة مشاكل التنمية. وتتسم مجلة النقل البحري في هذا السياق بأهمية خاصة، فهي منشور سنوي للأونكتاد يحلل الاتجاهات القصيرة الأجل والمتوسطة الأجل في التجارة والشحن البحريين العالميين. ويتناول عدد عام ١٩٩٧ من المجلة^(٣) على وجه التحديد مشاكل النقل البحري للدول الجزرية الصغيرة النامية، ومشاركتها في الشحن العالمي ومركزها كجهات مستهلكة لخدمات النقل البحري. ويمكن نشر نتائج هذه البحوث من خلال برامج التدريب بين

الجدول ١

تقديرات مجموع تكاليف الشحن في القيمة الإجمالية
للواردات، ١٩٩٣ و ١٩٩٦^(١)

(بملايين دولارات الولايات المتحدة)

تكاليف الشحن كتنسبة مئوية من قيمة الواردات		قيمة الواردات (التكلفة والتأمين والشحن)		تقديرات مجموع تكاليف شحن الواردات		البلد
١٩٩٦	١٩٩٣	١٩٩٦	١٩٩٣	١٩٩٦	١٩٩٣	
أفريقيا						
١٧,٧٦	١٧,٧٦	٤١	٢٢	٧,٢٨	٣,٩٠	سان تومي وبرينسيبي
١٢,٨٥	١٢,٨٥	٣٤٤	١٩١	٤٤,٢٠	٢٤,٥٤	الرأس الأخضر
١٢,٨٥	١٢,٨٤	١٦٨	٥٦	٢١,٥٨	٧,٢٠	جزر القمر
١٢,٧٠	١٢,٧٠	٢١٩٣	١٧١٥	٢٧٨,٤٨	٢١٧,٨٠	موريشيوس
١٠,٥٥	١٠,٥٥	٢٧٠٠	٣٦٣٣	٢٨٤,٩٥	٣٨٣,٤١	ريونيون
١٢,٨٥	١٢,٨٤	٣٣٩	١٨٩	٤٣,٥٥	٢٤,٣٠	سيشيل
١١,٧٦	١١,٣٩	٥٧٨٥	٥٨٠٦	٦٨٠,٠٤	٦٦١,١٥	
آسيا						
٨,٩٥	٨,٩٥	٤٢٢	١٨٥	٣٧,٧٩	١٧,٧٠	ملديف
٥,٥٨	٥,٥٨	١٣١٥٠٦	٨٥٢٣٤	٧٣٣٢,٠٨	٤٧٥١,٩٠	سنغافورة
٩,٧٦	٩,٨٤	٤٤٥١	٣٨٢٥	٤٣٤,٤٧	٣٧٦,٤٠	البحرين
٩,١٢	٩,١٢	٣٩٨٤	٢٥٩٠	٣٦٣,٢٢	٢٣٦,٢٠	قبرص
٥,٨٢	٥,٨٦	١٤٠٣٦٣	٩١٨٣٤	٨١٦٧,٥٦	٥٣٨١,١٠	
أوروبا						
٩,٨٤	٩,٨٤	٢٨٠٣	٢١٧٣	٢٧٥,٨٥	٢١٣,٨٠	مالطا
منطقة البحر الكاريبي وأمريكا الشمالية						
٨,٩٥	٨,٩٥	٢٢١	٢٤٥	٢٨,٧٤	٢١,٩٠	أن提瓜 وبربودا
٥,٩٢	٥,٩٣	٣٧٢٠	٣٥٠٠	٢٢٠,٤٠	٢٠٧,٥٠	جزر البهاما
٨,٩٥	٨,٩٥	٧١٠	٥٧٤	٦٣,٥٨	٥١,٤٠	بربادوس
٨,٩٥	٨,٩٥	٦٣٩	٥٨٩	٥٧,٢٢	٥٢,٧٤	برمودا
٨,٩٥	٨,٩٥	٢٢١	١١٥	٢٠,٦٩	١٠,٣٠	دومينيكا
١٢,٨٥	١٢,٨٤	٦٣٠	٢٤٣٦	٨٠٩,٤١	٣١٢,٩٠	الجمهورية الدومينيكية
١٠,٣٢	١٠,٣١	١٠٥	١٢٠	١٠,٨٣	١٢,٤٠	غرينادا
١٢,٨٥	١٢,٨٥	٣٨٠٨	٢٤١٠	٤٨٩,٢٥	٣٠٩,٦٣	غواتيمالا
١٢,٨٥	١٢,٨٤	٨٧٢	٤١٠	١١٢,١٦	٥٢,٧٠	هايتي
١٢,٢	١٢,٢	٢٧٢٦	٢٠٩٧	٣٢٧,٦٨	٢٥٢,٠٠	جامايكا
١٢,٨٥	١٢,٨٥	٢٠١١	١٦٣١	٢٥٨,٣٧	٢٠٩,٥٥	مارتينيك
٨,٩٥	٨,٩٥	١٦٧	١٠٠	١٤,٩٥	٨,٩٠	سانت كيتس ونيفيس
٨,٩٥	٨,٩٥	٢٢١	٣٢٠	١٩,٧٩	٢٨,٦٠	سانت لوسيا

تكاليف الشحن كنسبة مئوية من قيمة الواردات		قيمة الواردات (التكلفة والتأمين والشحن)		تقديرات مجموع تكاليف شحن الواردات		البلد
١٩٩٦	١٩٩٣	١٩٩٦	١٩٩٣	١٩٩٦	١٩٩٣	
٩,٧٦	٩,٧٦	٥٢	٤٣	٥,١٧	٤,٢٠	سان بير وميكلون
٨,٩٥	٨,٩٥	١٧٨	٩٢	١٥,٩٤	٨,٢٤	سانت فنسنت وجزر غرينادين
٩,٨٤	٩,٨٤	١٨٧	١٤٤٨	١٧٧,٨٣	١٤٢,٥٠	ترینیداد وتوباغو
١١,٣	١٠,٤٥	٢٣٨٧٠	١٦١٣٠	٢٦٣٢,٠١	١٦٨٥,٤٦	
أوقيانيا						
٨,٩٥	٨,٩٥	٥٨	٧٣	٥,١٩	٦,٥٤	ساموا الأمريكية
١٢,٧٧	٩,٢٠	٨٨٥	٧٢٠	١١٣,٠٤	٦٦,٢٣	فيجي
١٢,١٠	١٢,١٠	٨١١	٧٣١	٩٨,١٠	٨٨,٤٣	بولينيزيا الفرنسية
١٢,١٠	١٢,١٠	٤٦٣	٣٨٥	٥٦,٠١	٤٦,٥٧	غواه
٩,٧٦	٩,٧٦	٩٩	١٥	٩,٦٦	١,٥٠	كريباتي
٨,٩٥	٨,٩٥	٢٦	١٤٤	٢,٣٣	١٢,٠٠	ناورو
١٢,١٠	١٢,١٠	٩٩٨	٩٢٤	١٢٠,٧٧	١١١,٧٧	كاليدونيا الجديدة
١٢,٨٥	١٢,٨٤	١٦٧٦	١٢٩٩	٢١٥,٣٣	١٦٦,٨٠	بابوا غينيا الجديدة
١٦,٤٢	١٦,٤٢	١٦١	١٠١	٢٦,٤٣	١٦,٦٠	جزر سليمان
٨,١٣	٨,١٤	٧٣	٦١	٥,٩٤	٤,٩٦	تونغا
١٢,١٠	١٢,١٠	١٦١	٨٠	١٩,٤٨	٩,٧٠	فانواتو
٨,٨٧	٨,٨٧	١٧٤	١٠٥	١٥,٤٤	٩,٣٠	ساموا الغربية
١٢,٣١	١١,٦٨	٥٥٨٥	٤٦٢٨	٦٨٧,٦٧	٥٤٠,٤٠	
المجموع الفرعي للدول الجزرية الصغيرة النامية						
٦,٩٧	٧,٠٣	١٧٨٤٠٦	١٢٠٥٧١	١٢٤٤٣,١	٨٤٨١,٩	المجموع العالمي
٥,٢٥	٥,٥٩	٤٩٥٤٠٤٠	٣٦٠١٤٨١	٢٥٩٩٤٠	٢٠١٣٨٥	بلدان الاقتصاد السوقي المتقدمة النمو
٤,١٩	٤,٥٤	٣٦٠٤٤٩٤	٢٦٠٠٧٧٠	١٥١١٤٥	١١٨٠٤٣	مجموع البلدان النامية
٨,٠٦	٨,٣٣	١٣٤٩٥٤٦	١٠٠٠٧١١	١٠٨٧٩٥	٨٣٣٤٢	منها البلدان النامية الموجودة في: أفريقيا
١١,٤١	١١,٧	١٠٥٨٢١	٨٨٩٧٩	١٢٠٧٣	٩٨٣٧	أمريكا
٧,٠٨	٧,٩٨	٣٠٩٥٦٠	١٨٩٠٩٤	٢١٩٢٩	١٥٠٩٨	آسيا(ب)
٧,٩٧	٨,٠٥	٩٠٦٧١٤	٧٠٧٤٣٠	٧٢٢٦٣	٥٦٩٥١	أوروبا
٨,٤٢	٨,٥٤	٢١٨٦٦	١٠٩٤٠	١٨٤٢	٩٣٤	
١٢,٣٢	١٢,٢٣	٥٥٨٥	٤٢٦٨	٦٨٨	٥٢٢	أوقيانيا

المصدر: من تجميع أمانة الأونكتاد على أساس عوامل صندوق النقد الدولي للتكلفة والتأمين والشحن/التسلیم فوق ظهر السفينة، وكتيب إحصائيات التجارة والتنمية الدولية للأونكتاد.

(أ) التقديرات غير كاملة بالنسبة إلى العالم ومجموعات البلدان لأن البيانات الواردة هي بيانات البلدان الأعضاء في صندوق النقد الدولي دون غيرها.

(ب) أرقام عام ١٩٩٣ بما في ذلك الأرقام المتعلقة ببعض البلدان في أوقيانيا.

مقرري السياسات والمسؤولين الإداريين والقطاع الخاص في البلدان النامية. ويوفر التعاون التقني وسيلة تقديم المساعدة في مجال المتابعة إلى البلدان النامية بناء على طلبها. وفي الوقت ذاته، تساعد المعلومات والأفكار التي يبلغها خبراء التعاون التقني من الميدان أعضاء الأمانة في فهم احتياجات البلدان النامية بشكل أفضل ومعرفة كيفية توجيه عمل الأمانة بحيث يلبي هذه الاحتياجات؛ وبذلك يصبح التعاون التقني مصدرا هاما للأفكار اللازمة لتطوير البحوث والسياسات.

٤ - ومن الأمثلة على برنامج للتعاون التقني يجمع بين عناصر المساعدة في كل من عمليتي وضع السياسات والتدريب مشروع نموذجي أنهى مؤخرا يتعلق بمساعدة القطاع الخاص على المشاركة. وبعد عملية تنفيذ أولى في تايلند، بدأ الآن مشروع من ذلك القبيل في إندونيسيا؛ والمراد هو توسيع نطاق هذا النوع من الأنشطة في مرحلة لاحقة لتشمل الدول الجزرية الصغيرة النامية. وفي الواقع، ورغم أن إندونيسيا ليست من الدول الجزرية الصغيرة النامية، فإن عددا من مشاكل النقل البحري التي يواجهها هذا البلد، وخاصة في النقل فيما بين الجزر، شبيهة بالمشاكل التي تواجهها البلدان الجزرية الصغيرة في المنطقة. ويساعد الأونكتاد الجهات المستفيدة، خلال عملية تنفيذ هذه المشاريع، في تصميم إطار للسياسة العامة تؤدي إلى تنمية القطاع البحري وينظم حلقات تدريبية لمتعهدي النقل لمساعدتهم على تقديم خدمات نقل تتسم بالكفاءة، ولمستخدمي النقل لتمكينهم من استخدام خدمات النقل المتاحة بتكليف منخفضة أفضل استخدام.

ثانيا - نظرة عامة على الحالة الراهنة للشحن البحري

٥ - يتضمن هذا الفرع من التقرير استكمالا للتجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية وسمات أساطيلها التجارية. إلا أن قضايا النقل البحري ما زالت متباعدة تماما في شتى الدول الجزرية الصغيرة النامية. وهذه المجموعة متنوعة جدا من حيث الموقع الجغرافي والمزايا الطبيعية ومراحل التنمية الاقتصادية. ومن الواضح أن الأسواق البحرية والقضايا البحرية في بلد مثل سنغافورة، بموقعه الجغرافي الممتاز وباعتباره ثاني أكبر صناعي الحاويات في العالم^(٣)، وصناعة سفن ذات قدرة عالية على المنافسة، وبنصيب للفرد من الناتج المحلي الإجمالي يبلغ زهاء ٢٥٠٠٠ دولار^(٤) تختلف كثيرا عما هي عليه في معظم الدول الجزرية الصغيرة النامية الأخرى. فعلى سبيل المثال، يتراوح نصيب الفرد من الدخل في البلدان النامية بأوقيانيا بين نصيب منخفض قدره ٤٤٧ دولارا (كيريباتي) ونصيب مرتفع قدره ٦٤٠ دولارا (فيجي)^(٤). كما أنه لا توجد مشاركة تذكر في مجال النقل البحري المتصل بتجارتها الخارجية.

ألف - التجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية

٦ - خلال الفترة ١٩٨٥-١٩٩٥، ظل نمو صادرات الدول الجزرية الصغيرة النامية التي يقل عدد سكانها عن ٥ ملايين نسمة بالقيمة الإسمية (قراية ٥ في المائة في السنة). وفي الأثناء انخفضت سرعة نمو واردات نفس المجموعة من الدول بشكل هام بالقيمة الإسمية (من متوسط قدره ٨,٣ في المائة في السنة

في الفترة ١٩٨٠-١٩٩٠ إلى ٣,٨ في الفترة ١٩٩٥-١٩٩٠) نتيجة الانخفاض الطفيف في سرعة نمو الناتج المحلي الإجمالي لهذه البلدان في النصف الأول من التسعينات.

٧ - و تستأثر الوجهات من البلدان المتقدمة النمو، في المتوسط، بثلثي القيمة الإجمالية ل الصادرات الدول الجزرية الصغيرة النامية، في حين تستأثر البلدان النامية بالبقية. ولم تتجاوز الصادرات من السلع إلى بلدان نامية أخرى الصادرات الموجهة إلى البلدان المتقدمة النمو إلا في عدد قليل جداً من الدول الجزرية الصغيرة النامية (سيشيل وتوفالو مثلاً) في عام ١٩٩٥. وفي تلك السنة يقدر أن ثلثي الدول الجزرية الصغيرة النامية صدرت من السلع إلى بلدان الاتحاد الأوروبي أكثر مما صدرت إلى آية منطقة أخرى من البلدان النامية، في حين شمل الثلث المتبقى، بالتساوي، الدول الجزرية الصغيرة النامية التي صدرت قدرًا أكبر من السلع إلى أمريكا الشمالية والوسطى والدول الجزرية الصغيرة النامية التي صدرت كميات أكبر إلى اليابان. ومن بين البلدان الجزرية التي سجلت زيادة كبيرة بشكل خاص في حصتها من الصادرات السلع إلى الوجهات الأوروبية بربادوس والرأس الأخضر وجزر القمر ومدغشقر، في حين أن دومينيكا وسان تومي وبرينسيبي هما من بين الدول الجزرية الصغيرة النامية التي سجلت زيادات ملحوظة في حصتها الموجهة إلى أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى من مجموع صادراتها من السلع.

٨ - والبلدان المتقدمة النمو هي المصدر الرئيسي لواردات الدول الجزرية الصغيرة النامية، بنسبة عامة أكبر بقليل في عام ١٩٩٥ (٦٨,٥ في المائة) مما كانت عليه منذ ١٠ سنوات (٦٤,٨ في المائة). وبالنسبة لنصف الدول الجزرية الصغيرة النامية تقريبًا، كان الاتحاد الأوروبي في عام ١٩٩٥ أكبر مصدر للواردات من السلع من بين جميع المناطق الأخرى من البلدان المتقدمة النمو، في حين كانت بقية الدول الجزرية الصغيرة النامية الأخرى تنقسم إلى جزئين متساوين يستورد كل منهما بشكل أكبر إما من أمريكا الشمالية والوسطى أو من اليابان. ومن بين الدول الجزرية الصغيرة النامية التي ازدادت مصادر وارداتها من أمريكا الشمالية والوسطى بشكل هام بين عامي ١٩٨٥ و ١٩٩٥ ترينيداد وتوباغو وجامايكا، في حين كانت بربادوس من البلدان التي زادت وارداتها من أوروبا خلال نفس الفترة.

باء - الأساطيل التجارية للدول الجزرية الصغيرة النامية

٩ - يؤدي أثر أساطيل التسجيل المفتوح إلى تحيز إحصائي في تحليل قدرات أساطيل مجموعة الدول الجزرية الصغيرة النامية. والسجلات المفتوحة آليات قانونية تستخدمن لاجتذاب الحمولاتطنية التجارية من البلدان ذات أنظمة متشددة للسلامة وتكاليف تشغيل أعلى إلى البلدان التي تمنح مرونة أكبر في المجالين التشغيلي والضرري وتنقاضي رسوم تسجيل أقل. وتمثل الأرباح التي تحصل عليها بلدان التسجيل المفتوح في عائدات ضريبية وفرص عمل إضافية عندما تستقر شركات إدارة السفن في البلد. غير أن الفوائد الأساسية تظل في يد رعايا المالك الحقيقيين لأن حصة مواطني بلدان التسجيل المفتوح من الحمولةطنية ما زالت ضئيلة.

١٠ - وفي داخل مجموعة الدول الجزرية الصغيرة النامية، تمثل الحمولةطنية في نظام التسجيل المفتوح ٨٢,١ في المائة من المجموع. ومن هنا ينبغي، من أجل التحليل الأدق لأساطيل هذه الدول، أن يركز على باقي الحمولةطنية - المستفاد من ملكيتها - وبالبالغة ٣٠,٥ مليون طن من الحمولة الكلية. ويرد موجز لتكوين هذه الأساطيل في الجدول ٢ وهو يشير إلى تركيز للحمولةطنية المسجلة في سنغافورة وأنتيغوا وبربودا وسانت فنسنت وجزر غرينادين وبربادوس. وتنتأثر هذه البلدان الأربع بـ ٩٦ في المائة من مجموعةأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية، باستثناء بلدان التسجيل المفتوح الرئيسية. وهذه النسبة المئوية العالية يفسرها جزئياً نظام التسجيل^(٥) الذي يشمل السفن من حمولة ١٠٠ طن أو أكثر من الحمولة الكلية المسجلة. وهكذا فإن الكثير من السفن الأصغر حجماً غير وارد في مصرف البيانات العالمي الذي تحفظ دوائر المعلومات البحرية التابعة لمؤسسة لودز المحدودة (لندن). ومع ذلك ما زال عدد كبير من السفن التي تقل حمولتها عن ١٠٠ طن من الحمولة الكلية المسجلة يعمل في كثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية.

١١ - وعمرأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية هو العامل النوعي الثاني. ويعطي الجدول ٣ فكرة عن التوزيع العمري غير المواتي لأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية مقارنة بمجموعات البلدان الأخرى. وينعكس التقدم الاقتصادي والتكنولوجي الواضح لجزء كبير من الأسطول بالضرورة في ارتفاع تكاليف التشغيل نظراً إلى أن الإصلاح والصيانة يزدادان بسرعة مع التقدم في العمر، والتأخير في المواعيد المقررة وعدم المؤوثقة وتزداد المخاطر البيئية المرتبطة بالسفن العتيقة. وباختصار فإن أساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية بدأت تشيخ وتحتاج إلى الاستبدال.

١٢ - وهناك أمر آخر مستخلص من بيانات ملكية الأساطيل/أنواع السفن، وهو حاجة الدول الجزرية الصغيرة النامية إلى زيادة قدرتها على خدمة تجاراتها. والجزء الأكبر من الأساطيل الموجودة (٨٢,١ في المائة) مسجل في دول جزرية صغيرة نامية توفر تسهيلات التسجيل المفتوح ولا تستجيب وبالتالي إلى احتياجات التجارة الخارجية للبلد المعنى. ومع أن هذا التركيز يوفر حصيلة من النقد الأجنبي وعملاً للملاحين ويساعد على التنويع، فإنه لا يفي تماماً بالاحتياجات التجارية لهذه الدول لأن معظم السلع المصنعة تنقل في سفن حاويات أو في سفن بضائع عامة. ولا تمثل الأولى سوى ٥,٥ في المائة والأخرى ١٦,٧ في المائة منأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية في عام ١٩٩٧. وإذا استثنينا السفن المسجلة في أنتيغوا وبربودا، وجزر البهاما، وبرمودا، وقبرص، وماليطا، وسانت فنسنت وجزر غرينادين، وسنغافورة، وفانواتو، فسيتضح أن الدول الجزرية الصغيرة النامية لا تملك أساطيل تذكر من هذين النوعين الأساسيين من السفن (سفن الحاويات وسفن البضائع العامة).

جيم - التغيرات في صناعة الشحن البحري

١٣ - تمثل اتجاهات إعادة التشكيل وخاصة الاتجاه نحو العولمة في الصناعة الدولية لسفين الشحن المنظمة عالماً آخر يؤثر في قدرات الكثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية في مجال النقل. وفي العقد

الجدول ٢

الأساطيل التجارية للدول الجزرية النامية حسب علم التسجيل^(١)
ومجموعات البلدان وأذواع السفن^(٢)، في ٢١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
(أطنان الحمولة الكلية)

الأذواع الأخرى	سفن الحاويات	البضايـع العامة ^(٣)	نـاقـلات البـضايـع السـائـبة	نـاقـلات النفـط	مجمـوع الأـسـاطـيل	
<u>أفريقيا</u>						
١ ٢٠٧	..	١ ٢٨٥	..	..	٤ ٤٩٢	سان تومي وبرينسيبي
٤ ١٩١	٧ ٩٥٤	١٣ ٠١٩	..	١ ٥٢٥	٢٦ ٦٨٩	الرأس الأخضر
٦٦٤	..	١ ٤٧٤	..	..	٢ ١٣٨	جزر القمر
٩ ٣٤٧	١٢٠ ٩١٥	١٢٣ ٣٨٨	٥ ١٢٧	٨٤ ٤٦٤	٣٦٣ ٢٥١	موريشيوس
-	-	-	-	-	-	ريونيون
٨٠١	..	٢ ٢٧٨	..	..	٤ ٠٧٩	سيشيل
١٦ ٢١٠	١٢٨ ٨٦٩	١٥٢ ٤٤٤	٥ ١٢٧	٨٥ ٩٨٩	٣٩٨ ٦٤٩	المجموع الفرعى، أفريقيا
<u>آسيا</u>						
٧ ٦٧٥	..	١٢٤ ٨٨٢	..	١٢ ٦٧٩	١٤٥ ٢٣٦	ملايد
١ ٥٥٢ ١١٤	٢ ٣٧٩ ٠ ٢٥	٢ ٦٩٩ ٥٧٣	٨ ٠١٢ ٥٧٩	١٣ ٨٩٤ ١٢٨	٢٩ ٥٣٧ ٤١٩	سنغافورة
٣٥ ٧٥٥	..	٩٨ ٣٤٨	٤٤ ١١٠	٩٨ ٥١٢	٢٧٦ ٧٢٥	البحرين
٩٧٤ ٨١٣	٢ ٤٦٢ ٥٧٢	٦ ٦٣٨ ١٥٠	٢٠ ٢٢٢ ٨٢٦	٦ ٦٨٥ ٦٥٦	٣٦ ٩٩٤ ٠١٧	قبرص
٢ ٥٧٠ ٣٥٧	٥ ٨٤١ ٥٩٧	٩ ٥٦٠ ٩٥٣	٢٨ ٢٨٩ ٥١٥	٢٠ ٦٩٠ ٩٧٥	٦٦ ٩٥٣ ٣٩٧	المجموع الفرعى، آسيا
<u>أوروبا</u>						
٩١٣ ٤٣٧	٧٣٥ ٤٣٥	٤ ٨٧٣ ٣٧٩	١٤ ٨١٨ ٤٦٤	١٦ ٦٦٥ ٨٣٦	٣٨ ٠٠ ٦ ٥٥١	مالطا
<u>منطقة البحر الكاريبي وأمريكا الشمالية</u>						
٣٦ ١١٧	١ ٠ ٨٨ ٨٨٤	١ ٤٩٠ ٥٤٥	٢٩٤ ٥٣١	٦ ٢٥٣	٢ ٩١٦ ٢٣٠	أن提瓜 وبربودا
٢ ٢٥٤ ٩٧٥	٩٥٩ ٢٩٢	٧ ٣٥٦ ٦٥١	٨ ٢٦٦ ٦٦٩	٢٠ ٤٤٩ ٩٥٨	٣٩ ٢٨٧ ٥٤٥	جزر البهاما
٦٣ ٥١٢	..	٣٢١ ٦٦٠	٤٠٢ ٤٩٣	٦٣٩ ٦٥٠	١ ٤٢٧ ٣١٥	بربادوس
٥٣٢ ٩١٥	٥٤٧ ٦٩٥	٢٢٦ ٢٧٩	١ ٩٤٣ ٢٨٧	٤ ١٤٢ ٠٣٤	٧ ٣٩٢ ٢١٠	برمودا
٥٤٥	..	٢ ٥٣١	..	..	٣ ٠٧٦	دومينيكا
١ ٠ ٥٩	..	٧ ٥٤٩	..	١ ٦٣٥	١٠ ٢٤٣	الجمهورية الدومينيكية
..	..	٩٥٠	..	..	٩٥٠	غرينادا
-	-	-	-	-	-	غواتيمالا
١٧٠	..	٧٩٤	..	..	٩٦٣	هaiti

الأصناف الأخرى	سفن الحاويات	البضاكت العاملة ^(٢)	ناقلات البضاكت السائبة	ناقلات النفط	مجموع الأساطيل	
٢٣٤	..	٢٨١٣	..	٢٠٦٥	٦١١٢	جامايكا
-	-	-	-	-	-	مارتينيك
..	..	٥٥٠	..	..	٥٥٠	سانت كيتس ونيفيز
..	..	..	..	..	..	سانت لوسيا
-	-	-	-	-	-	سان بيار وميكلون
٦٢٤ ٢٩٩	١٤٩ ٢٩٢	٤١٠٩ ٧٩٤	٥٥٤٢ ٣٨٤	١٩٥٩ ٣٣٦	١٢٣٨٥ ١٠٥	سانت فنسنت وغرينادين
٥٠٤٩	..	٣٧٣١	..	..	٨٧٨٠	ترینيداد وتوباغو
٢٥١٨ ٨٧٥	٢٧٤٥ ١٦٣	١٣٥٢٢ ٨٤٦	١٦٤٤٩ ٣٦٤	٢٧٢٠١ ٩٣١	٦٣٤٣٩ ١٧٩	المجموع الفرعي لمنطقة البحر الكاريبي وأمريكا الشمالية
-	-	-	-	-	-	أوقيانيا
١٤٩٩٧	..	١٠٩٤٠	..	٢٦٠٥	٢٩٥٤٢	فيجي
-	-	-	-	-	-	بوليفيزيا الفرنسية
-	-	-	-	-	-	غواه
٦٥٤	..	٣٣٥٢	..	٢٠٤٨	٧٠٥٤	كيريباتي
..	..	..	..	..	..	ناورو
-	-	-	-	-	-	كاليدونيا الجديدة
١٠٩٦٣	..	٥٠٨٧٨	..	٤٣٨٠	٦٦٢٢١	بابوا غينيا الجديدة
٣٦٢٠	..	٣١٥٥	..	..	٦٧٧٥	جزر سليمان
٤١٥٢	..	١١٣١٩	..	..	١٥٤٧١	تونغا
٤٠٤ ١٥٦	..	٣٨٦ ٨٤٦	١٠٤٤ ٣٧١	٢١٥٠٢	١٨٤٦ ٨٧٥	فانواتو
٣٧٥	..	٦٦٦	..	..	٦٤٤١	ساموا الغربية
٤٣٨ ٩١٧	..	٤٧٢ ٥٥٦	١٠٣٤ ٣٧١	٣٢٥٣٥	١٩٧٨ ٣٧٩	المجموع الفرعي لأوقيانيا
٧٤٥٧ ٧٩٦	٩٤٦١ ٠٦٤	٢٨٥٨٣ ١٧٨	٦٠٥٩٦ ٨٥١	٦٤٦٧٧ ٢٦٦	٧٧٦ ١٥٥ ١٧٠	مجموع الدول الجزرية الصغيرة النامية
٤.٤	٥.٥	١٦.٧	٣٥.٥	٢٧.٩	١٠٠.٠	النسبة المئوية من المجموع

المصدر: خدمات المعلومات البحرية لمؤسسة لويدز المحدودة (لندن).

ملاحظة: تشير النقطتان (.) إلى أن العدد صفر أو لا يكاد يذكر. وتشير الشرطة (-) إلى أن البيانات غير متوفرة.

(أ) تشير التسميات المستخدمة وعرض المواد في هذا الجدول إلى أعلام التسجيل ولا تعني ضمنا الإعراب عن أي رأي من جانب الأمة العامة للأمم المتحدة بشأن المركز القانوني لأي بلد أو لأي إقليم أو لأي من سلطاته، أو بشأن تعين حدوده.

(ب) السفن ذات ١٠٠ طن أو أكثر من الحمولة الكلية المسجلة.

(ج) تشمل المسافرين والبضائع.

الجدول ٢

**التوزيع العمري لأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية
حسب أنواع السفن، في ٣١ كانون الأول / ديسمبر ١٩٩٥**

(نسبة مئوية من المجموع من حيث أطنان الحمولة الكلية)

مجموع البلدان	نوع السفينة	المجموع	صفر - ٤	٥ - ٩	١٠ - ١٤	١٥ وأكثر	اما	متوسط العمر (بالأعوام) ^(٦) ١٩٩٤
المجموع العالمي	جميع السفن	١٠٠	١٥,٦	١٤	١٨,٢	٥٢,٢	١٤,٩٦	١٥,٠٠
	النقلات	١٠٠	٢٠,٩	١٢,٦	٩,٧	٤٧,٣	١٤,٩٧	١٥,٣٥
	ناقلات البضائع السائبة	١٠٠	١٢,٣	١٥,٥	٢٥,٩	٤٧,٣	١٤,٧٣	١٤,٥٨
	البضائع العامة	١٠٠	٧,٤	١٠,٢	١٩,٨	٦٢,٦	١٧,٠١	١٦,٦١
	سفن الحاويات	١٠٠	٢٦	١٧,٥	٢٧,٥	٣٧,٥	١٢,٢٠	١٢,٠٣
	جميع الأنواع الأخرى	١٠٠	١٢,٢	١٦,٤	٢١	٤٩,٤	١٤,٨٠	١٤,٤١
بلدان الاقتصاد السوفيتي المتقدمة النمو	جميع السفن	١٠٠	١٥,٥	١٤,٧	٢٠,١	٤٩,٧	١٤,٧٩	١٤,٧٥
	النقلات	١٠٠	١٦,٨	١٠,٤	١١,٦	٧١,٢	١٥,٩٢	١٦,٢٩
	ناقلات البضائع السائبة	١٠٠	١١,٨	١٧,٣	٢٩,٦	٤١,٣	١٤,٠٩	١٤,٠٤
	البضائع العامة	١٠٠	١٢,٩	١٤,٨	٢٢,٢	٤٩,١	١٤,٨٨	١٤,٤٢
	سفن الحاويات	١٠٠	٢٥,٩	١٩,١	١٥,٧	٣٩,٣	١٢,٣٩	١١,٧١
	جميع الأنواع الأخرى	١٠٠	١٦,٤	١٨,٩	٢١,٤	٤٢,٣	١٣,٧٥	١٣,٣٨
بلدان التسجيل المفتوح الرئيسية	جميع السفن	١٠٠	١٦,٧	١١,٧	١٤,٥	٥٧,١	١٥,٤٦	١٥,٨١
	النقلات	١٠٠	٢٦,٥	١١,٢	٧,٥	٥٥,٨	١٤,٣٧	١٥,٢٨
	ناقلات البضائع السائبة	١٠٠	٧,١	١٠,٨	٢١,٩	٦٠,٢	١٦,٧٧	١٦,٧٦
	البضائع العامة	١٠٠	٥,٧	١٢,٢	١٩,٨	٦٢,٣	١٧,٠٥	١٦,٨٤
	سفن الحاويات	١٠٠	٣٢,١	١٩,٧	١٥,٢	٣٢,١	١١,٣٤	١١,٧٨
	جميع الأنواع الأخرى	١٠٠	١٢,١	٢٠,٠	١٥,١٠	٥٢,٨٠	١٥,٠٧	١٤,٤٦
بلدان التسجيل المفتوح (باستثناء بلدان التسجيل المفتوح)	جميع السفن	١٠٠	١٣,٨	١٨,٠٠	٢٢,٢٠	٤٥,٠٠	١٤,٢٢	١٤,٣١
	النقلات	١٠٠	١٧,١	١٦,١	١٤,٥	٥٢,٣	١٤,٧٢	١٥,٥٠
	ناقلات البضائع السائبة	١٠٠	١٥,٨	٢٥,٣	٣٢,٢	٢٥,٧	١١,٧٣	١١,٧٨
	البضائع العامة	١٠٠	٢,٨	٦,٤	١٦,٤	٧٤,٤	١٨,٨٤	١٨,٢٠
	سفن الحاويات	١٠٠	٢١,٤	٢١,٥	١٤,٧	٤٢,٤	١٣,٠٣	١١,١٨
	جميع الأنواع الأخرى	١٠٠	١١,٦	١١,٩	٢٦,٩	٤٩,٧	١٥,٢١	١٥,٠٦
الدول الجزرية الصغيرة النامية	جميع السفن	١٠٠	٤,٤٥	٥,٤٤	١٩,٦٢	٧٠,٥٠	١٨,٣٣	١٨,٣٣
	النقلات	١٠٠	٧,٦٣	٤,٤٤	١٨,٨٨	٦٩,٠٥	١٧,٩٢	١٧,٩٢
	ناقلات البضائع السائبة	١٠٠	٣,٧٠	٢,٤٦	٣٧,٥٥	٥٦,٢٩	١٧,١٤	١٧,١٤
	البضائع العامة	١٠٠	٣,٠٨	٦,٨٩	١٢,٦٠	٧٦,٤٣	١٨,٩٩	١٨,٩٩
	سفن الحاويات	١٠٠	١٧,٤٣	٢٣,٤٦	١٤,٥٠	٤٤,٦١	١٣,٥٠	١٣,٥٠
	جميع الأنواع الأخرى	١٠٠	٢,٥٧	٣,٥٤	٢٠,٩٢	٦٢,٩٧	١٧,٨٦	١٧,٨٦

المصدر: جرى التجميع على أساس البيانات المقدمة من خدمات المعلومات البحرية لمؤسسة لويدز المحدودة (لندن).

(أ) لحساب متوسط العمر، افترض أن أعمار السفن تتوزع بالتساوي فيما بين الحد الأدنى والأعلى لكل فئة عمرية. وبالنسبة إلى الفئة العمرية ١٥ عاما وأكثر، افترض أن نقطة الوسط هي ٢٢ عاما.

الأخير، أدت اتفاقات التعاون التجاري المعقدة بين كبار مشغلي الحاويات، والعدد المتزايد لعمليات الاستيلاء، إلى تركيز الخدمات. ويخلق هذا وفورات حجم ويشجع على التوسيع في أنماط الخدمات المركزية والفرعية فيما بين مجالات التجارة الرئيسية. إلا أن الأثر بالنسبة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية تمثل في ازدياد الحاجة إلى خدمات إعادة الشحن في الموانئ والحصول على سفن مزودة بوسائل رفع الحاويات، والاستثمار في تكنولوجيا التبادل الإلكتروني للبيانات وتدريب موظفي الإدارة. فبغير هذه الاستثمارات في الهياكل الأساسية، (ولا سيما السفن والمرافق المرففية) فإن قدرة الكثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية على توليد دخل من خدمات الشحن ستكون هامشية.

ثالثا - التوصيات

٤ - ما زالت التوصيات الواردة في الوثيقة E/CN.17/1996/20/Add.4 صحيحة وتمثل شروطاً دنياً ينبغي الوفاء بها إذا أريد أن توفر للدول الجزرية الصغيرة النامية خدمات النقل الضرورية للتنمية الهيكلية المتوازنة فضلاً عن تحسين مشاركتها في التجارة العالمية. وهناك حاجة إلى المزيد من الاستثمارات في الهياكل الأساسية والسفن واليد العاملة. ومن الضروري أيضاً تحسين مستوى الأطر القانونية والسياسية ومواءمة نظم التشغيل مع الممارسة الدولية. ولتأمين خلق الإطار اللازم المواتي للاستثمار الأجنبي ومشاركة القطاع الخاص في النقل البحري، من الأساسي مواءمة الصكوك التنظيمية، على الصعيد الإقليمي على الأقل، واستغلال الفرص المتاحة للتعاون وهذا من شأنه أن ييسر وصول كل من المشغلين المحليين والأجانب لأسواق البحرية ويعزز قدرة مشغلي الدول الجزرية الصغيرة النامية على المنافسة. وينبغي أن تواصل المنظمات الدولية تقديم المساعدة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية في هذه المجالات. وينبغي تقديم دعم خاص للجهود الإقليمية الرامية إلى تحسين النقل البحري الإقليمي.

الحواشي

(١) مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية، كتيب الإحصاءات الدولية للتجارة والتنمية، ١٩٩٥ (منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع E/F.97.II.7)، الجدولان ٢-٦ و ٣-٦.

(٢) انظر أعمال مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية، الدورة التاسعة، ميدراند، جمهورية جنوب أفريقيا، ٢٧ نيسان/أبريل - ١١ أيار/مايو ١٩٩٦، التقرير والمرفقات (منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع E/97.II.D.4)، الجزء الأول، الفرع ألف.

(٣) مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية، مجلة النقل البحري، ١٩٩٧ (منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع E.97.II.D.9).

(٤) مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية، كتيب الإحصاءات الدولية للتجارة والتنمية، ١٩٩٥ (منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع E.F.97.II.D.7)، الجدول ١-٦.

(٥) خدمات المعلومات البحرية لمؤسسة لويدز (لندن).

— — — — —