



الدورة الحادية والعشرون  
كينغستون، جامايكا  
١٣-٢٤ تموز/يوليه ٢٠١٥

حالة صندوق الهبات للبحوث العلمية البحرية في المنطقة التابع  
للسلطة الدولية لقاع البحار والخيارات المتاحة لإدارته واستثمار رأس  
ماله في المستقبل

تقرير الأمين العام

أولاً - مقدمة

١ - الهدف من هذه الوثيقة هو إطلاع اللجنة المالية على حالة صندوق الهبات للبحوث  
العلمية البحرية التابع للسلطة الدولية لقاع البحار والقيام، في إطار الرد على الشواغل  
التي أبدتها الفريق الاستشاري لصندوق الهبات في اجتماعه الثاني عشر المعقود  
في شباط/فبراير ٢٠١٥، بتحديد البدائل الممكنة لإدارة الصندوق واستثمار رأس ماله لكفالة  
قدرته، سواء الآن أو في المستقبل المنظور، على تحقيق الأهداف التي أنشئ من أجلها.

ثانياً - معلومات أساسية

٢ - أنشأت جمعية السلطة الدولية لقاع البحار صندوق الهبات للبحوث العلمية البحرية  
في المنطقة التابع للسلطة بموجب القرار ISBA/12/A/11، الذي اتخذته في ١٦ آب/  
أغسطس ٢٠٠٦، بهدف تنفيذ الفقرة ٢ من المادة ١٤٣ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون  
البحار، التي تنص على أن السلطة الدولية لقاع البحار تقوم بتعزيز إجراء البحث العلمي  
البحري في المنطقة وتشجيعه. وقضت السلطة في ذلك القرار بأن يكون الغرض من



الصندوق تعزيز وتشجيع إجراء البحوث العلمية البحرية في المنطقة لمنفعة البشرية جمعاء، ولا سيما بدعم مشاركة العلماء والفنيين المؤهلين من البلدان النامية في برامج البحوث العلمية البحرية وبمنحهم فرص المشاركة في التعاون التقني والعلمي الدولي، بطرق منها برامج التدريب والمساعدة الفنية والتعاون العلمي. وترد القواعد والإجراءات المفصلة لإدارة الصندوق واستخدام رأس ماله في مقرر اعتمده الجمعية في ١٩ حزيران/يونيه ٢٠٠٧ (انظر ISBA/13/A/6، المرفق).

٣ - ويمكن لأي بلد نامٍ أو أي بلد آخر تقديم طلبات للحصول على مساعدة من صندوق الهبات إذا كان الغرض من المنحة هو إفادة علماء من البلدان النامية. وعملاً بالإجراءات المتفق عليها، سيعين الأمين العام فريقاً استشارياً لتقييم طلبات الحصول على المساعدة من الصندوق وتقديم توصيات بشأنها إلى الأمين العام. ويعيّن أعضاء الفريق الاستشاري لمدة ثلاث سنوات.

### ثالثاً - حالة صندوق الهبات

٤ - في ٣١ أيار/مايو ٢٠١٥، كان رأس مال صندوق الهبات يبلغ ٣ ٤٥٥ ٥٣٨ دولاراً. ومنذ إنشاء الصندوق حتى ٣١ أيار/مايو ٢٠١٥، أنفق ما مجموعه ٤٨٠ ٠٨١ دولاراً من عائدات الفائدة على رأس المال، وذلك في شكل منح لدعم المشاريع المستوفية للشروط المطلوبة. واستفاد من الدعم المالي المقدم من صندوق الهبات ما مجموعه ٦٦ عالماً أو موظفاً حكومياً من ٣٦ من البلدان/المناطق النامية، وهي: الاتحاد الروسي، والأرجنتين، واندونيسيا، وبابوا غينيا الجديدة، وبالاو، والبرازيل، وبنغلاديش، وبوليفيا (دولة - المتعددة القوميات)، وبيرو، وتايلند، وترينيداد وتوباغو، وتونس، وجامايكا، وجزر كوك، وجنوب أفريقيا، وسري لانكا، وسورينام، وسيراليون، والصين، وغيانا، والفلبين، وفيجي، وفيت نام، والكاميرون، وكوستاريكا، وكولومبيا، ومالطة، ومدغشقر، ومصر، وملديف، وموريتانيا، وموريشيوس، وميكرونيزيا (ولايات - الموحدة)، وناميبيا، ونيجيريا، والهند. ويرد بيان مفصل لحالة الصندوق في مرفق هذا التقرير.

### رابعاً - التحديات الراهنة أمام تحقيق أهداف صندوق الهبات

٥ - بالرغم من إنجازات صندوق الهبات، تظل هنالك تحديات أمام تحقيق الغرض منه. وقد أشار الفريق الاستشاري إلى بعض تلك التحديات في اجتماعه الثاني عشر المعقود في شباط/فبراير ٢٠١٥. وأشار الفريق إلى أن الصندوق يولد فوائد تقل نسبتها عن

١ في المائة نتيجة الانخفاض الحالي لأسعار الفائدة، وبالتالي فهو لا يواكب معدل التضخم أو تكاليف البحوث العلمية البحرية. وإذا ما اتبعت توصيات الفريق الحالية، فإن التمويل المتاح من أجل المشاريع سيستنفد بالكامل في عام ٢٠١٥. وأوصى الفريق بأن تنظر اللجنة المالية في البدائل من أجل إدارة الصندوق واستثمار رأس ماله حتى ينمو من حيث قيمته الحقيقية.

٦ - والشاغل الرئيسي بالنسبة إلى صندوق الهبات هو انخفاض إيراداته من الفوائد نتيجة انخفاض أسعار الفائدة. ويرد بيان الفوائد المتولدة في الجدول ١ أدناه.

#### الجدول ١

لمحة تاريخية عن رصيد صندوق الهبات التابع للسلطة الدولية لقاع البحار وإيراداته من الفوائد (بدولارات الولايات المتحدة)

التاريخ	رصيد الصندوق	إيرادات الفوائد	سعر الفائدة (النسبة المئوية)
٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١١	٣٣٨٥٠٠٩	٤٩٦١	٠,١٥
٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٢	٣٤١٣٦٠٤	٢٦٨١٥	٠,٧٩
٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٣	٣٤٥٢٤٢٤	٦٣٩٠٣	١,٨٧
٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤	٣٤٨٣٠١٩	٣٣٨١٢	٠,٩٨
٢٠١٥ (حتى ٣١ أيار/مايو ٢٠١٥)	٣٤٨١٩٢٠	١٣٧٨٠	٠,٤١ (تقريباً) ٠,٩ في السنة)

٧ - وفي عام ٢٠١٢، أحاطت اللجنة المالية علماً بارتفاع أسعار الفائدة التي يقدمها مصرف نوبا سكوشا جامايكا المحدود، وأوصت الأمين العام بأن يستثمر رأسمال صندوق الهبات في هذا المصرف في ودائع لأجل قصيرة المدة بدولار الولايات المتحدة.

٨ - أولاً، على الرغم من أن مبلغ إيرادات الفوائد زاد في عامي ٢٠١٢ و ٢٠١٣، فقد انخفض في عام ٢٠١٤، ويتوقع أن يظل في مستويات مماثلة في عام ٢٠١٥. والتحدي الذي يواجهه صندوق الهبات حالياً هو أن الانخفاض الحالي لأسعار الفائدة يؤدي إلى تدني مستويات إيرادات الفوائد التي يحتتمل أن تكون غير كافية لتمويل المشاريع المقبلة. فعلى سبيل المثال، نظر الفريق الاستشاري في شباط/فبراير ٢٠١٥ في أربعة طلبات لتمويل مشاريع، وأوصى الأمين العام بتمويل ثلاثة طلبات بمبلغ إجمالي يصل إلى ٣٩ ٨٨٠ دولاراً. ويرجح

أن يتجاوز المبلغ المطلوب بحوالي ٨ ٥٤٠ دولارا إيرادات الفوائد البالغة ٣١ ٣٤٠ دولارا التي يتوقع أن يحققها صندوق الهبات في عام ٢٠١٥.

٩ - ثانيا، لا يواكب صندوق الهبات، بالنظر إلى مستويات إيراداته الحالية من الفوائد، ارتفاع معدل التضخم أو تكاليف البحوث العلمية البحرية التي يمولها. ولكفالة استدامة الصندوق واستمراره على المدى الطويل، ينبغي النظر في النمو والحفاظ على رأس المال المعدل حسب التضخم في انتقاء الخيارات الاستثمارية.

١٠ - والتحدي الثالث هو انخفاض مستوى المساهمات في رأس مال صندوق الهبات. ففي الفترة بين الدورة السابقة للسلطة المعقودة في عام ٢٠١٤ و ٣١ أيار/مايو ٢٠١٥، تلقى الصندوق مساهمتين فقط: واحدة من المكسيك (٧ ٥٠٠ دولار) وأخرى من تونغا (١ ٠٠٠ دولار). ومن الصعب جدا التشجيع على تقديم المساهمات في رأس مال صندوق مقيد في عملياته بأسعار فائدة شديدة الانخفاض. وتجدد الإشارة إلى أن متوسط المساهمة السنوية في الفترة من عام ٢٠١٠ إلى عام ٢٠١٤ بلغ ٤٣ ٠٥٠ دولارا، في حين بلغ متوسط المبلغ السنوي المنفق منذ عام ٢٠٠٨ حتى الآن ٦٠ ٠١٠ دولارا. وهذا وضع غير مستدام على المدى الطويل.

#### خامسا - الخيارات من أجل زيادة الأموال المتاحة من صندوق الهبات

١١ - هناك خياران متاحان لزيادة عدد الطلبات الممولة وقيمتها الإجمالية:

(أ) تعديل مقرر الجمعية المؤرخ ١٩ تموز/يوليه ٢٠٠٧ كي يتسنى لصندوق الهبات أن ينفق جزءا من رأس ماله؛  
(ب) زيادة إيرادات الصندوق.

١٢ - ومن الواضح أن الخيار الأول هو خيار للأجل القصير فقط، لأن الدخل سينخفض تدريجيا مع انخفاض رأس مال الصندوق. وعلاوة على ذلك سيتطلب إنفاق رأس المال إدخال تعديل على مقرر الجمعية المؤرخ ١٩ تموز/يوليه ٢٠٠٧، وهو ما سيستلزم موافقة المجلس والجمعية.

١٣ - وبقليل من المخاطرة الإضافية، يمكن الحصول على سعر للفائدة أزيد من المستوى الحالي المقدر بحوالي ٠,٩ في المائة الذي يتلقاه صندوق الهبات حاليا، مثلا عن طريق الاستثمار في سندات حكومة الولايات المتحدة التي يفترض، بناء على أسعار الفائدة الحالية، أن تعطي النتائج المتوقعة المبينة في الجدول ٢.

## الجدول ٢

النتائج المتوقعة للاستثمار في سندات حكومة الولايات المتحدة بناء على أسعار الفائدة الحالية  
(بدولارات الولايات المتحدة)

المدة	سعر الفائدة	إيرادات الفوائد الحالية لعام واحد بسعر ٠,٩ في المائة	إيرادات الفوائد المتوقعة من سندات حكومة الولايات المتحدة	الإيرادات (السلبية) الإضافية المتوقعة من سندات حكومة الولايات المتحدة
إذن خزانة مدته شهر واحد	٠,٠١٠ في المائة	٣١ ٣٤٧	٣٤٨	(٣٠)
إذن خزانة مدته ٣ أشهر	٠,٠١٠ في المائة	٣١ ٣٤٧	٣٤٨	(٣٠)
إذن خزانة مدته ٦ أشهر	٠,٠٧٩ في المائة	٣١ ٣٤٧	٢٧٥٢	٣٧٦
ورقة خزانة مدتها سنة واحدة	٠,٢٢٢ في المائة	٣١ ٣٤٧	٧٧٣٢	٣٦١
ورقة خزانة مدتها سنتان	٠,٥٧٢ في المائة	٣١ ٣٤٧	١٩ ٩٢٣	٥٦٤
ورقة خزانة مدتها ٣ سنوات	٠,٩٢٩ في المائة	٣١ ٣٤٧	٣٢ ٣٥٧	١١
ورقة خزانة مدتها ٥ سنوات	١,٤٨٦ في المائة	٣١ ٣٤٧	٥١ ٧٥٨	٤٣١
ورقة خزانة مدتها ٧ سنوات	١,٨٧٤ في المائة	٣١ ٣٤٧	٦٥ ٢٧٢	(٤١)
ورقة خزانة مدتها ١٠ سنوات	٢,١٣٩ في المائة	٣١ ٣٤٧	٧٤ ٥٠٢	١٩٨
سندات مدتها ٣٠ سنة	٢,٨٩٣ في المائة	٣١ ٣٤٧	١٠٠ ٧٦٤	٤٨٦

المصدر: صحيفة وول ستريت دجورنال، ٨ أيار/مايو ٢٠١٥.

١٤ - وبالنظر إلى أن أسعار الفائدة التي يمكن الحصول عليها من الاستثمار في سندات حكومة الولايات المتحدة أكبر من الأسعار المحققة حالياً، بإمكان صندوق الهبات أن ينظر في شراء ورقات خزانة مدتها عشر سنوات، وهو ما سيؤدي إلى تحقيق إيرادات فوائد إضافية تصل نسبتها السنوية إلى ١,٢ في المائة. وسيؤدي استثمار الرصيد الحالي لصندوق الهبات البالغ ٣ ٤٨١ ٩٢٠ دولاراً إلى إيرادات فوائد سنوية تقدر بـ ٧٤ ٥٠٠ دولار، أو إيرادات إضافية تقارب ٤٣ ٠٥٣ دولاراً مقارنة بما يحصل عليه الصندوق الآن.

١٥ - وكبديل آخر، يمكن لصندوق الهبات أن يزيد من مستوى مخاطرته وعائداته المحتملة على المدى الطويل عن طريق تعيين مدير خارجي للاستثمارات تسند إليه ولاية الاستثمار على الصعيد العالمي، بما في ذلك في الأسهم والعقارات والصكوك ذات الإيرادات الثابتة. فقد بلغ عائد عشر سنوات (من ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٥ إلى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤) من مؤشر العائدات الإجمالية لـ ٥٠٠ سهم التابع لشركة ستاندرد أند

بورز، بما في ذلك الأرباح، نسبة ٧,٦ في المائة. وهو عائد يتجاوز معدل التضخم ويشمل العائدات السلبية المولدة خلال الأزمة المالية للفترة ٢٠٠٧/٢٠٠٨. ويدل هذا الأمر على أن استثمار جزء من أموال الصندوق في الأسهم يمكن أن يؤدي إلى ارتفاع الإيرادات ونمو الصندوق من حيث القيمة الحقيقية، مع الزيادة في الوقت نفسه في نسبة تقلبه. ومع ذلك، وبالنظر إلى أهداف الصندوق الطويلة الأجل، يوصى بأن يستثمر رأسماله في أصول ذات آجال أطول بدلا من الودائع القصيرة الأجل كما هو الحال الآن، من أجل الموازنة المالية بين الأهداف الطويلة الأجل للصندوق وآفاق استثماره.

١٦ - وسيكون هذا الخيار متسقا مع أحكام البند ٩ من النظام الأساسي المالي، المتعلق باستثمار الأموال، الذي ينص على ما يلي:

٩-١ للأمين العام أن يستثمر الأموال التي لا تكون لازمة لتلبية الاحتياجات الفورية في استثمارات قصيرة الأجل لا تتسم بطابع المضاربة، ويقوم بصورة دورية بإبلاغ اللجنة المالية بتلك الاستثمارات.

٩-٢ للأمين العام بعد التشاور مع مستشار استثماري يعين بناء على توصية اللجنة المالية، أن يوظف في استثمارات طويلة الأجل الأموال التي تظهر كأرصدة دائنة في الصناديق الاستثمارية، وحسابات الاحتياطيات والحسابات الخاصة، عدا ما تنص على خلافه السلطة المختصة فيما يتعلق بكل صندوق أو حساب، مع مراعاة الاحتياجات الخاصة لسيولة الصناديق في كل حالة.

١٧ - وتجدر الإشارة إلى أن صندوقا آخر تابعا للأمم المتحدة، هو الصندوق المشترك للمعاشات التقاعدية لموظفي الأمم المتحدة، له هدف طويل الأجل يتمثل في تحقيق عائد حقيقي قدره ٣,٥ في المائة بمرور الوقت. وفي إطار جهود صندوق المعاشات الرامية إلى تحقيق هذا الهدف، يتعاقد بشكل انتقائي مع مديري أموال خارجيين يقومون بتنفيذ ولايات استثمار متخصص.

## سادسا - توصيات

١٨ - تُدعى اللجنة المالية إلى الإحاطة علماً بحالة صندوق الهبات. واللجنة مدعوة أيضا إلى النظر في السبل الممكنة لزيادة إيرادات الصندوق لتمكينه من تحقيق أهدافه، وعلى وجه الخصوص النظر في الخيارات التالية المحددة في هذه الوثيقة:

(أ) أن توصي الأمين العام باتخاذ خطوات من أجل استثمار رأس مال صندوق الهبات، كله أو بعضه، في سندات حكومة الولايات المتحدة؛

(ب) أن توصي الأمين العام بتعيين مستشار استثماري عملاً بالبند ٩ من النظام الأساسي المالي، بهدف القيام باستثمارات ملائمة طويلة الأجل باستخدام كل رأس مال صندوق الهبات أو بعضه. وبالنظر إلى الحجم الصغير نسبياً للصندوق، سيكون هذا الأمر مشروطاً بموافقة مستشار استثماري مناسب؛

(ج) أن توصي بتعديل مقرر الجمعية المؤرخ ١٩ تموز/يوليه ٢٠٠٧، الذي اعتمدت فيه اختصاصات صندوق الهبات ومبادئه التوجيهية وإجراءاته (ISBA/13/A/6) لتمكين الصندوق من إنفاق جزء من رأس ماله.

## المرفق

حالة صندوق الهبات للبحوث العلمية البحرية في المنطقة التابع للسلطة  
الدولية لقاع البحارالسلطة الدولية لقاع البحار  
حالة صندوق الهبات في ٣١ أيار/مايو ٢٠١٥

صندوق الهبات	
رأس المال	
٢ ٦٣١ ٨٠٣	رأس المال الأولي في ١٨ آب/أغسطس ٢٠٠٦
٢٩٨٠٠	مساهمة المملكة المتحدة، ١٦ أيار/مايو ٢٠٠٨
٢٥٠٠	مساهمة المكسيك، ٦ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٨
٢٥٥١٤	مساهمة إسبانيا، ٥ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٨
٢٥٠٠٠٠	مساهمة النرويج، ٢٥ آب/أغسطس ٢٠٠٩
٢٧٦٧١٩	رسم طلب جمهورية ألمانيا الاتحادية + الفائدة في ٢٥ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩
١٥٢٥٣	مساهمة المملكة المتحدة، ٢٢ آذار/مارس ٢٠١٠
١٦٥٣٥	الفائدة غير المنفقة في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٩
٦٤١٤	الفائدة غير المنفقة في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٠
١٠٠٠٠	مساهمة نيجيريا، ٢٢ حزيران/يونيه ٢٠١١
٢٥٠٠	مساهمة المكسيك، ٧ أيلول/سبتمبر ٢٠١١
١٠٠٠٠٠	مساهمة اليابان، ١٥ أيلول/سبتمبر ٢٠١١
٢٠٠٠٠	مساهمة المملكة المتحدة، ١٧ كانون الثاني/يناير ٢٠١٢
٥٠٠٠	مساهمة المكسيك، ٨ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٢
١٠٠٠٠	مساهمة المملكة المتحدة، ١٨ تموز/يوليه ٢٠١٣
٥٠٠٠	مساهمة المكسيك، ١٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٣
١٠٠٠٠	مساهمة المملكة المتحدة، ٢٤ نيسان/أبريل ٢٠١٤
٣٠٠٠٠	مساهمة جمهورية كوريا، ٣ تموز/يوليه ٢٠١٤
٧٥٠٠	مساهمة المكسيك، ٤ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤
١٠٠٠	مساهمة من تونغنا، ١٨ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤
٣ ٤٥٥ ٥٣٨	مجموع رأس المال
	الفائدة
٤٩ ٨٢٦	المحصلة في عام ٢٠٠٦

صندوق الهبات	
١٢٥ ٢٤٨	المحصلة في عام ٢٠٠٧
١٠٠ ٥٤٠	المحصلة في عام ٢٠٠٨
٤٤ ٠٠٧	المحصلة في عام ٢٠٠٩
٤٤ ٠١٨	المحصلة في عام ٢٠١٠
٤ ٩٦١	المحصلة في عام ٢٠١١
٢٦ ٨١٥	المحصلة في عام ٢٠١٢
٦٣ ٩٠٣	المحصلة في عام ٢٠١٣
٣٣ ٨١٢	المحصلة في عام ٢٠١٤
١٣ ٧٨٠	المحصلة في عام ٢٠١٥
٥٠٦ ٩١٠	مجموع الفوائد المتراكمة
النفقات	
(٣٠ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى منظمة إنتريدج، كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨
(٢٠ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى صندوق التبرعات الاستئماني للسلطة، كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٨
(٣٥ ١٤٦)	مساهمة مقدمة إلى مركز الموارد المشتركة إي أند إف (أكاديمية رودس)، أيار/مايو ٢٠٠٩
(١٤ ٧٠٠)	مساهمة مقدمة إلى المعهد الوطني لعلوم المحيطات، الهند، أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩
(٤١ ٤٥٦)	مساهمة مقدمة إلى جامعة ديوك، الولايات المتحدة الأمريكية، تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٩
(٤ ٤٩٩)	تكاليف الرحلات الجوية للمشاركين في تدريب في المعهد الوطني لعلوم المحيطات
(٢٩ ٢٧٣)	مساهمة مقدمة إلى أكاديمية رودس، أيار/مايو ٢٠٠٩
(١٩ ٦٠٠)	مساهمة مقدمة إلى المعهد الوطني لعلوم المحيطات، الهند، تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٠
(١٠ ٨٥١)	تكاليف الرحلات الجوية للمشاركين في تدريب في المعهد الوطني لعلوم المحيطات، تشرين الأول/أكتوبر - كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٠
(٣٠ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى مركز الموارد المشتركة إي أند إف (أكاديمية رودس)، كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٠
(٤٠ ٠٠٠)	مساهمة في صندوق التبرعات الاستئماني للسلطة، كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٠
(٣٠ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى أكاديمية رودس، كانون الأول/ديسمبر ٢٠١١
(٤٥ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى منظمة إنتريدج، كانون الأول/ديسمبر ٢٠١١
(٤٤٧)	النفقات المصرفية
(١٨ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى الشبكة الدولية للأبحاث العلمية في النظم البيئية لأعماق البحار
(١٥ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى مركز الموارد المشتركة إي أند إف (أكاديمية رودس)، نيسان/أبريل ٢٠١٣

صندوق الهبات	
(١٥ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى المعهد الثاني لعلوم المحيطات (مرتفع جنوب غرب المحيط الهندي)، نيسان/أبريل ٢٠١٤
(١٥ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى مركز الموارد المشتركة إي أند إف (أكاديمية رودس)، القسط الثاني، تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٣
(١٥ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى مركز الموارد المشتركة إي أند إف (أكاديمية رودس)، القسط الأول، نيسان/أبريل ٢٠١٤
(١ ٢٥٧)	تكلفة الرحلة الجوية لـ أ. واسوواتشارابونغ (نظمت التدريب فرقة العمل البرتغالية لتوسيع الجرف القاري)
(١٥ ٠٠٠)	مساهمة مقدمة إلى مركز الموارد المشتركة إي أند إف (أكاديمية رودس)، القسط الثاني، أيلول/سبتمبر ٢٠١٤
(٢٠ ٤٢٠)	مساهمة مقدمة إلى المعهد الثاني لعلوم المحيطات (مرتفع جنوب غرب المحيط الهندي)، كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤
(١٤ ٨٨٠)	مساهمة مقدمة من أجل منح السفر للشبكة الدولية للأبحاث العلمية في النظم البيئية لأعماق البحار/مجموعة إزات (ISAT) من أجل الطلبات المتعلقة بالندوة عن بيولوجيا البحار العميقة
(٤٨٠ ٥٢٨)	مجموع النفقات
٢٦ ٣٨٢	الأموال المتاحة للاستخدام (الفائدة - النفقات)
٣ ٤٨١ ٩٢٠	رأس المال الأولي + الفائدة - النفقات في ٣١ أيار/مايو ٢٠١٥

## تحليل الفائدة السنوية المحصلة

السنة	المبلغ المستثمر بدولارات الولايات المتحدة	الفائدة السنوية المحصلة بدولارات الولايات المتحدة (بالنسبة المئوية)	سعر الفائدة السنوي
٢٠٠٦	٢ ٦٣١ ٨٠٣	٤٩ ٨٢٦	١,٨٩
٢٠٠٧	٢ ٦٨١ ٦٢٩	١٤١ ٧٨٣	٥,٢٩
٢٠٠٨	٢ ٨٠١ ٤٢٦	١٠٦ ٩٥٤	٣,٨٢
٢٠٠٩	٣ ٣٢٦ ٥٦٠	٤٤ ٠٠٧	١,٣٢
٢٠١٠	٣ ٢٩١ ٦٩٤	٤٤ ٠١٨	١,٣٤
٢٠١١	٣ ٣٣٥ ٧١٢	٤٩ ٦٦١	٠,١٥
٢٠١٢	٣ ٣٨٧ ٠٣٨	٢٦ ٨١٥	٠,٧٩
٢٠١٣	٣ ٣٨٧ ٠٣٨	٦٣ ٩٠٣	١,٨٩
٢٠١٤	٣ ٣٨٧ ٠٣٨	٣٣ ٨١٢	١,٠٠
٢٠١٥	٣ ٣٨٧ ٠٣٨	١٣ ٧٨٠	٠,٤١
متوسط سعر الفائدة السنوي	٣ ٥٢٨ ٧٤٢	٦٦ ٢٣٢	١,٨٨