

## الجمعية العامة



Distr.  
GENERAL

A/42/6 (Sect. 18)  
26 March 1987  
ARABIC  
ORIGINAL : ENGLISH

الدورة الثانية والاربعون

الميزانية البرنامجية المقترحة لفترة

السنتين ١٩٨٨-١٩٨٩\*

الجزء الرابع - الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية والانسانية

الباب ١٨ - برنامج الأمم المتحدة للبيئة

المحتويات

المفحة

١٥	.....	الف - أجهزة تقرير السياسة
١٥	.....	دورات مجلس الادارة ولجنته التحضيرية
٢١	.....	باء - التوجيه التنفيذي والادارة
٢١	.....	١- مكتب المدير التنفيذي
		٢- امانة لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بأثار الاشعاع
٢٦	.....	الذري
٢١	.....	جيم - برامج النشاط
٢١	.....	١- الاتصال والتمثيل الاقليمي

\* ستصدر الميزانية البرنامجية كاملة كما توافق عليها الجمعية العامة  
في : الوثائق الرسمية للجمعية العامة ، الدورة الثانية والاربعون ، الملحق رقم ٦  
(A/42/6/Rev.1)

المحتويات

الصفحة

٢٨	..... ٢- البيئة (بما فيها التصحر)
٧٤	..... ٣- ادارة صندوق البيئة
٧٨	..... دال - دعم البرنامج
٧٨	..... ١- خدمات المؤتمرات
٨٢	..... ٢- الادارة والخدمات المشتركة

البيان ١٧ - برنامج الأمم المتحدة للسيدة

الجدول ١٧-١ تحليل إجمالي الحسابية  
(بإلاف دولارات الولايات المتحدة)

الحسابية المباشرة  
(١) الميزانية العادية

الاحتياجات الإضافية المقترنة					
تقديرات ١٩٨٩-١٩٨٨	مجموع الزيادة	المتكفم في ١٩٨٩ و ١٩٨٨	الموارد المتوقعة	النمو في الموارد (بمعدلات ١٩٨٧)	إعادة تقييم أساس مؤارد ١٩٨٧-١٩٨٦
	%	دولار	%	دولار	دولار
١٠ ٦١١,٣	٧,٨	١ ٣٤٣	٧,١	٣ ٣٤٤	(١,١)
					(١١٣,٩)
					١٠ ١١٧,١

٤

٥

تحليل النمو الحقيقي (بمعدلات ١٩٨٧ المتوقعة)

النمو في الموارد			
معدل النمو الحقيقي (١)	(٥) المبلغ الممثل على (٥)	(٣) النمو متوافقا اليه : الوظائف الجديدة	(٢) مطروحا منه : غير المتكررة
	%		
(١) ١٠٠٠٠,٣	(١,٩)	(٣) ١٩٨٧-١٩٨٦ مؤارد تقنيته	(٢) ١٩٨٧-١٩٨٦ مؤارد تقنيته
		٦,٩	(١١٦,٤)
		(١٩٤,٣)	

(يتبع)

٠٠/٠٠

الجدول ١-١٨ (تابع)

(٢) الموارد الخارجة عن الميزانية

تقديرات ١٩٨٧-١٩٨٨	تقديرات ١٩٨٧-١٩٨٦
المقدرة	المقدرة

- (١) الضمانات المقدمة لدعم :
- ١١) منظمات الأمم المتحدة الأخرى
  - ١٢) البرامج الممولة من خارج الميزانية
  - المصالح الخاصة لتكاليف دعم البرنامج التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة
  - مندوق البيئة : تنظيم الصندوق وإدارته

١٠٤١,٤	١,٣٩٨,١
١٠٠١,٢	٨٩٢,٦
١١ ٥٥١,٦	١٠ ٢٨٠,٧
مجموع (٢)	

- (ب) الأنشطة الفنية
- مندوق البيئة : تكاليف البرنامج

١٥ ٨١٥,٤	١٤ ٢٨٤,٢
١٥ ٨١٥,٤	١٤ ٢٨٤,٢
مجموع (ب)	

- (ج) المشاريع التطويرية
- مندوق البيئة :
- المشاريع الداخلية
  - المساهمات المقابلة
  - الاعتمادات المقدمة للوكالات المتعاونة
  - الاعتمادات المقدمة لمنظمات الدعم
  - المندوق الامتثاني الاقليمي لحماية وتنمية البيئة البحرينية والمحافظ الساحلية في الاسارات المرينية المتحدة والبحرين
  - وجمهورية ايران الاسلامية والمراق وعمان وقطر والكويت والمملكة العربية السعودية

١٩ ٧٩٨,٢	١٧ ٢٢٢,٤
١ ٥٠٠,٠	٢ ٦٩١,٢
١٤ ٨١٦,٢	١٢ ٩٤٤,٢
١٥ ٢٨٥,٥	١٢ ٤٦٢,٢
٢٥٠,٠	٢٧٥,٢

(يتبع)

الجدول ١٨-١ (تابع)

(٢) الموارد الخارجة عن الميزانية (تابع)

نفقات ١٩٨٨-١٩٨٩ المقدرة	نفقات ١٩٨٧-١٩٨٦ المقدرة
٣ ٠٠٠,٠	٤ ٠٠٠,٠
١ ٤٠٠,٠	١ ٣٠٠,٠
١ ٠٠٠,٠	٧٥٠,٠
٢٥٠,٠	١٧٠,٠
٢٨,٠	٢٢٢,١
١٧٠,٠	١٠٤,٢
-	١٨١,٠
٤٠٠,٠	١٩٨,٦
٥٠,٠	١٠٠,٠
١٥٠,٠	-
١٠٠,٠	١٠٠,٠
٣٧٠,٠	١٢٢,٥
-	٤٢١,٢
-	١٢٥,٠
-	١٥,٥

(يتبع)

٠٠/٠٠

المنذوق الاستثنائي الاقليمي لحماية البصر الابيض المتوسط من التلوث  
المنذوق الاستثنائي للاتفاقية المتعلقة بالتجارة الدولية في انواع  
الحيوانات والنباتات البرية المهددة بالانقراض  
المنذوق الاستثنائي الاقليمي لتنفيذ خطة عمل برنامج البيئة لمنطقة  
البحر الكاريبي  
المنذوق الاستثنائي لبحار فرقي آسيا  
المنذوق الاستثنائي للموظفين الفنيين المبتعثين  
المنذوق الاستثنائي لتشجيع التعاون التقني وتقديم المساعدات في  
مجالات الادارة الصناعية والبيئية وادارة المواد الأولية  
المنذوق الاستثنائي لجائزة ساساكاوا الدولية للبيئة  
منذوق اليم المتحدة الاستثنائي لطابع حفظ البيئة  
المنذوق الاستثنائي لحماية وتنمية البيئة الجيرية والمناطق  
الساحلية لمنطقة غرب ووسط افريقيا  
منذوق البحار الاقليمي الاستثنائي لمنطقة فرق افريقيا  
المنذوق الاستثنائي لاتفاقية حفظ انواع الحيوانات البرية المهاجرة  
المنذوق الاستثنائي للتعاون التقني لتوفير الخبراء لمانحة مؤتمر  
التعمق الإنشائي للجنوب الافريقي  
المنذوق الاستثنائي للتعاون لإقامة مشروع تجريبي متكامل  
للادارة البيئية وحماية النظم الايكولوجية في منطقة الانديز  
المنذوق الاستثنائي للتعاون التقني لدعم آلية تبادل المعلومات  
من طريق توفير خبراء استشاريين للبلدان النامية لمعالجة  
المعائل البيئية الخطيرة  
المنذوق الاستثنائي للتعاون التقني لتوفير الخبراء لاجال قسمة  
للبلدان النامية

١١

الجدول ١٠-١٨ (تابع)  
 (٢) الموارد الخارجة عن الميزانية (تابع)

نفقات ١٩٨٩-١٩٨٨ المقدرة	نفقات ١٩٨٧-١٩٨٦ المقدرة	
٢٢,٩	١٢٢,٤	المندوق الامتثاني للمتعاون التقني واخرى التعاون التقني فسي مكافحة المخاطر المحيطة البيئية وتعزيز السلامة الكيميائية المندوق الامتثاني للمتعاون التقني لتوفير خدمات الخبراء الاستشاريين للبلدان النامية
-	٨٩,٢	
٥٨ ٨٠١,٩	٥٥ ٨٩٩,٩	مجموع (ج)
٨٦ ١٦٨,٩	٨٠ ٥١٤,٨	مجموع (ب) و (ج) و (١)
مجموع التكاليف المباشرة		٩٦ ٧٨٠,١

الجدول ١٨ - ٣ تحليل أسس موارد ١٩٨٧-١٩٨٦ (بعملة ١٩٨٧ المنتجة)  
 (بإلاف دولارات الولايات المتحدة)

موقع أسس موارد ١٩٨٧-١٩٨٦ العماد تقويمه (١٠) + (٩)	ماد الاحتياطيات الاحتياطيات (٩) - (٨)	ماد الاحتياطيات الاحتياطيات (٩) - (٨)	الاحتياطيات				البرامج
			الامر المرجى للنمو في ١٩٨٧-١٩٨٦	الوقت الوقت ١٩٨٧-١٩٨٦	الوقت الوقت ١٩٨٧-١٩٨٦	غير غير ١٩٨٧-١٩٨٦	
١ ٣٣٠,١	٣٩,٢	٣٩,٢	-	٣٩,٢	-	-	١ ٣٩٠,٩
١ ٣٦٤,٣	(٣٧,٤)	(٣٧,٤)	(٤٤,٢)	٤,١	٢,٧	-	١ ٣٠١,٧
١ ١٠٠٦,٣	(١,٧)	(١,٧)	(٣٨,٦)	١٨,٥	١٨,٤	-	١ ٠٠٧,٩
٨١٧,٠	(٣٣,٢)	(٣٣,٢)	(٦٤,٦)	٢,٧	٢٥,٢	-	٨٨٩,٢
٢ ٠٧٢,٢	(٧٢,٦)	(٧٢,٦)	(٨٤,٠)	٨,٠	٢,٤	-	٢ ١٤٥,٨
-	-	-	-	-	-	-	-
١ ٥٠٤,٢	(٣٣,٩)	(٣٣,٩)	(٧٢,٨)	١٠,٠	٤,٥	-	١ ٥٣٧,٢
١ ٩٥٨,١	٢,٧	٢,٧	(٤٤,٨)	٤٢,٠	٦,٥	-	١ ٩٥٤,٤
١ ٠٠٢,٢	١١٢,٩	١١٢,٩	(٢٥٠,٠)	١٢٤,٥	٦٠,٧	-	١ ٠١٧,١

(١) - مولة من الموارد الخارجة عن الميزانية فقط .  
 (ب) - يبين الممتلكات المنتجة للمواقع في الفترة ١٩٨٨ - ١٩٨٩ .

الجدول 18-3 الميزانية العادية ، التكاليف المباهرة : ملخص الاحتياجات للفترة  
 1988-1989 ومعدلات النمو الحقيقي ، حسب البرنامج  
 (بإلاف دولارات الولايات المتحدة)

مستلزمات التمويل الحقيقي %	تقديرات 1988-1989	مجموع الزيادة %	مجموع الدولار	الاحتياجات الإضافية		الاحتياجات الإضافية مما كان عليه في 1988 و 1989	الاحتياجات الإضافية مما كان عليه في 1987-1988	مصادر تمويل موارد 1987-1988 (بمعدلات 1987 المنقحة)	الاحتياجات الإضافية مما كان عليه في 1987-1988	البرامج
				الاحتياجات الإضافية مما كان عليه في 1987-1988	الاحتياجات الإضافية مما كان عليه في 1987-1988					
(0.0)	1 173,2	6,9	180,2	208,8	(17,7)	29,2	1 290,9		1 290,9	الف - أجهزة تقرير السيامة :
1,3	1 132,1	8,0	111,4	16,7	82,1	(3,6)	1 301,7		1 301,7	دورات مجلس الإدارة بناء - - التوجيه التنفيذي والإدارة 1 - مكتبي المدير التنفيذي 2 - أمانة لجنة الأمم المتحدة 3 - العملية المعنية بإتقان الأفصاح الذي
(11.0)	906,6	(10.0)	(101,2)	8,1	(107,7)	(1,7)	1 007,9		1 007,9	جيم - - برامج النظام :
(0.0)	884,2	(0.0)	(0,0)	32,4	(0,2)	(22,2)	889,2		889,2	1 - الاتصال والتفصيل الاقليمي
(7.2)	2 130,0	(7,8)	(104,2)	98,1	(120,2)	(72,1)	2 140,8		2 140,8	2 - البيعة (بما في ذلك التصحر)
-	-	-	-	-	-	-	-		-	3 - إدارة صندوق البيعة (1)
-	1 104,7	0,0	77,0	3,3	-	(22,9)	1 027,2		1 027,2	دال - - دعم البرنامج :
2,1	2 289,9	17,1	230,0	219,4	32,3	2,7	1 904,4		1 904,4	1 - خدمات المؤتمرات 2 - الإدارة والخدمات المقررة
(1.9)	1 0 111,2	8,8	294,1	324,4	(116,4)	(112,9)	1 0 117,1		1 0 117,1	المجموع

(1) ممول من الموارد الخارجة عن الميزانية فقط .

0.0/.



الجدول ١٨-٥ الاحتياجات من الوظائف

الوحدة التنفيذية : برنامج الأمم المتحدة للبيئة

المجوع	المؤقتة	الوظائف المؤقتة	المؤقتة	المؤقتة	المؤقتة	المؤقتة	المؤقتة	المؤقتة	المؤقتة
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦
الموارد الخارجة	عن الميزانية	الميزانية العادية							
١	١	-	-	-	-	١	١	١	١
٢	٢	١	١	-	-	٢	٢	٢	٢
١١	١١	٧	٧	-	-	٣	٣	٣	٣
١٢	١٢	٨	٨	-	-	٣	٣	٣	٣
٣٤	٣٤	٢١	٢١	-	-	١٢	١٢	١٢	١٢
٤٠	٤٠	٢٦	٢٦	-	-	١٤	١٤	١٤	١٤
٥٥	٥٥	٢٠	٢٠	-	-	٥	٥	٥	٥
١١	١١	٨	٨	-	-	٢	٢	٢	٢
المجموع	المجموع	١٠١	١٠١	-	-	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣
١٤٧	١٤٧	١٠١	١٠١	-	-	٤٣	٤٣	٤٣	٤٣
وقت الضمان العامة	الرتبة الرئيسية	الرتبة الأخرى	المجموع	وقت الضمان العامة	الرتبة الرئيسية	الرتبة الأخرى	المجموع	وقت الضمان العامة	الرتبة الرئيسية
٢	٢	١	١	-	-	١	١	-	-
٥١	٥١	١٠	١٠	-	-	٥	٥	-	-
١٧	١٧	١١	١١	-	-	٦	٦	-	-
المجموع	المجموع	١١	١١	-	-	٦	٦	-	-
٣٥٦	٣٥٦	٢٠٠	٢٠٠	-	-	٣٥	٣٥	-	-
المجموع	المجموع	٢٠٠	٢٠٠	-	-	٣٥	٣٥	-	-
٣٥٦	٣٥٦	٢٠٠	٢٠٠	-	-	٣٥	٣٥	-	-
٧١٣	٧١٣	٢١٢	٢١٢	-	-	٤٠	٤٠	-	-
المجموع الكلي	المجموع الكلي	٢١٢	٢١٢	-	-	٤٠	٤٠	-	-

برنامج الأمم المتحدة للبيئة

1-18 بعد انعقاد مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة البشرية في متوكهلم في حزيران/يونيه 1973 ، أنشأت الجمعية العامة بقرارها 3997 (د-27) المؤرخ في 15 كانون الأول/ديسمبر 1973 ، مجلس إدارة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وأمانة مفيرة لكي تعمل بوصفها جهة وصل للعمل والتنسيق في مجال البيئة في منظومة الأمم المتحدة . وبموجب القرار نفسه ، أنشأت الجمعية أيضا صندوق البيئة .

2-18 وبرنامج البيئة مسؤول عن التقييم البيئي والإدارة البيئية ومنظم أساسا لتفطيتها ، وتشتمل الإدارة البيئية على موضوعات تغطي عدة مجالات وعلى تدابير للدعم .

3-18 والتقييم البيئي ، الذي يطلق عليه أيضا "المراقبة الأرضية" ، يركز على التقدير والبحث وتبادل المعلومات والتقييم والاستعراض على الصعيدين العالمي والاقليمي . والنظام العالمي للرصد البيئي/مركز النشاط البرنامجي هو آلية الرصد العالمي ، بينما يركز نظام الاحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية/مركز النشاط البرنامجي والسجل الدولي للمواد الكيميائية المحتملة السمية/مركز النشاط البرنامجي على تبادل المعلومات بوجه عام وعلى المواد الكيميائية المحتملة السمية ، كل فيما يخصه . وفي هذا المجال ، تجرى معالجة البيانات والاحصاءات البيئية الداعية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي . وتستخدم نتائج التقييمات في الإدارة وتحال الى الحكومات باعتبارها أساسا لاتخاذ القرارات المتعلقة بالسياسة العامة .

4-18 وتتناول الإدارة البيئية إعداد المنهجيات والاجراءات اللازمة لمنع ومواجهة المشاكل البيئية في الامور المتعلقة بالمجالات المختلفة : المحيطات والتركيز على مجموعة خطط عمل متكاملة عالميا فيما يتعلق بالبحار الاقليمية ؛ والتصحر ؛ والصناعة والنقل ، وأثر التكنولوجيا على البيئة ، والمستوطنات البشرية ، والطاقة ؛ والنظم الايكولوجية البرية ، التي تشمل التربة ، والغابات المدارية ، والحياة البرية ، والموارد الوراثية ، والغلاف المخري ، وموارد المياه العذبة ، وإدارة المواد الكيميائية الزراعية ومخلفاتها ، والدورات البيولوجية الكيميائية الأرضية .

5-18 وتتخذ تدابير داعمة لتكملة الأنشطة المذكورة أعلاه وكفالة نجاحها . ويعني القانون البيئي والاجهزة البيئية بوضع مبادئ ومكوك قانونية . ويشكل التعليم

والتدريب وتقديم المعلومات والمساعدة التقنية في مجال البيئة عناصر هامة في كل من التقييم البيئي والادارة البيئية ، اللذين يستهدفان تنمية موارد قادرة من القوى العاملة في مجال البيئة ، وتميز نمو الوعي العام بالمشاكل البيئية ، وتلبية احتياجات الحكومات فيما يختص بحل المشاكل . ويتطلب دمج البيئة في التخطيط الانمائي إعادة توجيه تصميم وتنفيذ الأنشطة الإنمائية بحيث تصبح أكثر استجابة للقيود والفرص البيئية الحالية .

الف - أجهزة تقرير السياسة

دورات مجلس الإدارة ولجنته التنفيذية

الجدول 18-1-1 تحليل إجمالي التكاليف  
(بإتلاف دولارات الولايات المتحدة)

(1) الميزانية المادية

تقديرات 1988 - 1989	مجموع الزيادة	التنظيم في 1988 و 1989	الاحتياجات الإضافية المقدرة		إعادة تقييم أساس موارد 1986 - 1987 (بمعدلات 1987) (بمعدلات 1987)	اعتبارات 1986 - 1987	وجوه الإنفاق الرتبوية
			النمو في الموارد (بمعدلات 1987) (المنقحة)	إعادة تقييم أساس موارد 1986 - 1987 (بمعدلات 1987)			
1 138,7	51,3	165,7	(102,0)	37,5	1 117,5	المساعدة المؤقتة للاجتماعات	
41,3	12,4	1,7	4,3	1,5	33,9	الميل الاضافي	
19,1	5,2	2,5	2,7	-	14,4	مقر المهطلين	
8,3	(3,4)	1,3	(1,8)	(,1)	8,7	مقر الموظفين في مهام رسمية	
31,5	9,3	2,1	5,7	-	17,3	الترجمة التصاقية	
1,4	1,0	1,0	-	-	3,5	الضيافة	
107,5	75,0	35,4	49,5	(,1)	43,5	تكاليف خدمة المؤتمرات	
17,4	11,8	2,1	9,3	-	5,1	خدمات متنوعة	
70,5	24,8	100,0	14,8	-	45,7	اللوازم والموارد	
1 471,3	180,3	708,8	(17,7)	39,3	1 390,9	المجموع	

تحليل النمو الحقيقي (بملايين ١٩٨٧ المنقحة)

النمو في الموارد				(١)
معدل النمو الحقيقي (١)	(٥) المبلغ الممثل	(٣) مغايراته : النمو المرجح (الوظائف الجديدة)	(٣) مطروحا منه : النمو غير المتكررة	مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المعاد تقييمه
(١) على (٥)	(٧٧,٧)	(٣) مغايراته : النمو المرجح (الوظائف الجديدة)	(٣) مطروحا منه : النمو غير المتكررة	(١) مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المعاد تقييمه
x (٥,٠)	(٧٧,٧)	-	-	١ ٣٣٠,١

(٣) الموارد الخارجة عن الميزانية

المجموع	١ ٤٧,٣
---------	--------

## الف - أجهزة تقرير السياسة

### دورات مجلس الادارة ولجنته التحضيرية

٦-١٨ قرر مجلس الادارة ، بموجب مقرره (٢/١) ، أن يعقد في فترة السنتين ١٩٨٦-١٩٨٧ دورة واحدة فقط ، بدلا من الدورتين اللتين درج على عقدهما في كل فترة سنتين ، وأن يتخذ في دورته الرابعة عشرة في عام ١٩٨٧ ، قرارا نهائيا بشأن تواتر دوراته المقبلة . وينتظر أن يقرر المجلس ، في تلك الدورة ، عقد دورة واحدة لمجلس الادارة في كل فترة سنتين وأن يوافق على اقتراح المدير التنفيذي بعقد دورة استثنائية مدتها خمسة أيام مرة واحدة كل ست سنوات ، تعقد في السنوات الزوجية بدءا بسنة ١٩٨٨ ، وذلك لمناقشة البرنامج البيئي المتوسط الاجل على نطاق المنظومة والجزء المتعلق ببرنامج الامم المتحدة للبيئة من الخطة المتوسطة الاجل للامم المتحدة قبل تقديمها الى الجمعية العامة .

٧-١٨ وسيقوم بخدمة الدورة الاستثنائية التي مدتها خمسة أيام والسدورة العادية مترجمون شفويون ومترجمون تحريريون وطابعو مؤتمرات ، ستوفر بعضهم ، علاوة على موظفي نيروبي ، مكاتب الامم المتحدة في نيويورك وجنيف وفيينا ، وسيكون البعض الآخر من العاملين المستقلين من بلدان مختلفة . وسوف تستنسخ ووثائق ما قبل السدورة والوثائق الصادرة اثناء الدورة ووثائق ما بعد الدورة في نيروبي .

الاحتياجات من الموارد  
(بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)

### المساعدة المؤقتة للاجتماعات

٨-١٨ تعتبر الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (١ ٠٠٣ ٠٠٠ دولار) عن نقص قدره ١٥٢ ٠٠٠ دولار ، يعزى الى أن الدورة الاستثنائية لمجلس الادارة في عام ١٩٨٨ ستكون مدتها خمسة أيام فقط بدلا من الثمانية أيام المعتادة . وتتصل هذه الاحتياجات بالمرتبات وتكاليف السفر والإقامة للمترجمين الشفويين والمترجمين التحريريين وطابعي المؤتمرات من العاملين المستقلين ممن سيعينون لخدمة اجتماعات مجلس الادارة واللجنة التحضيرية . كما تتضمن التقديرات الاحتياجات من موظفي الامن ومساعدتي غسرف الاجتماعات وكتابة لشؤون نسخ الوثائق وسعاة وسائقين وكتابة توزيع ممن يعينون محليا لدورات المجلس .

### العمل الاضافي

٩-١٨ تمثل الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (٢٩ ٦٠٠ دولار) زيادة قدرها ٤ ٢٠٠ دولار وهي محسوبة على أساس الخبرة الفعلية المكتسبة خلال السنوات القليلة الماضية . ومن المقدر أداء ١ ٤٠٠ ساعة عمل اضافية خلال إعداد وثائق ما قبل الدورة والوثائق التي تصدر أثناء الدورة الاستثنائية التي تعقد في عام ١٩٨٨ لمدة خمسة أيام و ٥ ٢٥٠ ساعة عمل اضافية للدورة العادية لمجلس الادارة التي تعقد في عام ١٩٨٩ لمدة ثمانية ايام .

### سفر الممثلين

١٠-١٨ تشمل الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (١٧ ١٠٠ دولار) زيادة قدرها ٢ ٧٠٠ دولار ، تتعلق بتكاليف السفر والإقامة لممثلي حركات التحرير الوطني التي تعترف بها منظمة الوحدة الافريقية لحضور دورتي مجلس الادارة .

### سفر الموظفين في مهام رسمية

١١-١٨ تظهر الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (٧ ٠٠٠ دولار) تخفيضا قدره ١ ٨٠٠ دولار . ويتعلق هذا الاعتماد بتكاليف سفر الموظفين من مكتب الاتصال في نيويورك والمكتب الاقليمي لاوروبا لحضور دورتي مجلس الادارة .

### الترجمة التعاقدية

١٢-١٨ استنادا الى الخبرة السابقة ، سيلزم مبلغ ٢٢ ٩٠٠ دولار للترجمة التعاقدية للوثائق الزائدة عن طاقة الترجمة الداخلية خلال الفترات التي يصل فيها حجم العمل الى ذروته . ويشمل المبلغ المطلوب زيادة قدرها ٥ ٧٠٠ دولار عن مستوى الموارد الحالي .

### الضيافة

١٣-١٨ لا ترد في الاحتياجات المطلوبة تحت هذا الباب (٥ ٤٠٠ دولار) أية زيادة عن مستوى الموارد الحالي وتتعلق بتكلفة حفل رسمي واحد سيقم به رئيس مجلس الادارة والمدير التنفيذي لبرنامج الامم المتحدة للبيئة خلال الدورتين الاستثنائية والعادية لمجلس الادارة . ووفقا للممارسة المتبعة بالنسبة لهذه الحفلات ، توجه دعوة عامة الى جميع الوفود لدى المجلس .

تكاليف خدمة المؤتمرات

١٤-١٨ تمثل الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (٩٣ ١٠٠ دولار) زيادة قدرها ٤٩ ٥٠٠ دولار . وتقدر تكاليف خدمة المؤتمرات للدورة الاستثنائية المتوقع عقدها في عام ١٩٨٨ بمبلغ ٣٠ ٧٠٠ دولار في حين تقدر تكاليف الدورة العادية لمجلس الادارة لعام ١٩٨٩ بمبلغ ٧١ ٤٠٠ دولار . وتشمل هذه التكاليف استئجار ثلاثة آلات للتصوير الضوئي للوثائق وتكاليف صور الوثائق واستئجار سبع حافلات صغيرة بسائقين لنقل الموظفين وتكاليف الاتصالات .

خدمات متنوعة

١٥-١٨ تمثل الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (١٤ ٨٠٠ دولار) زيادة قدرها ٩ ٣٠٠ دولار وتغطي اتعاب فنيي ومهندسي الصوت اللازمين لتشغيل معدات الترجمة الشفوية الفورية .

اللوازم والمواد

١٦-١٨ يشمل مبلغ ٦٠ ٥٠٠ دولار المطلوب للورق ولوازم غرفة التعميم وقطع غيار آلات الاستنساخ زيادة قدرها ١٤ ٨٠٠ دولار ويغطي تكاليف الوثائق التي تصدر أثناء دورة مجلس الادارة والوثائق الصادرة قبلها وبعدها .

باء - التوجيه التنفيذي والادارة

١- مكتب المدير التنفيذي

الجدول ٧-١٨ تحليل إجمالي التكاليف

(بلايف دولارات الولايات المتحدة)

(١) الميزانية العادية

المقدرات		احتياجات اإرفاقية المقدرات		اعتدادات		وجوه الإنفاق الرئيسية
تقديرات ١٩٨٨ - ١٩٨٩	مجموع الزيادة	التعنى في ١٩٨٩ و ١٩٨٨	النمو في الموارد ١٩٨٧ (بمعدلات المقدرات)	إعادة تقييم أساس ١٩٨٧ - ١٩٨٦ موارد (بمعدلات ١٩٨٧ المقدرات)	١٩٨٧ - ١٩٨٦	
٨٣٦,٦	٧٩,٠	٧٨,٧	١٦,٦	(٣٦,٤)	٧٥٧,٦	الوظائف العادية
٦٠١	(٢,١)	١,٣	(٤,١)	٨,٠	١٣,٠	الخبراء الاستشاريون
٠,٣٣٣	٥١٣	٦,٧٨	٠,٨٧	(١,٥١)	٥,٢٠٣	التكاليف المساهمة للموظفين بجلات التمهيل
١٠٦,٣	-	-	-	-	١٠٦,٣	مفر الموظفين في مهام رسمية
٣,٦٠١	(٧,٠)	٠,٣١	(٣,٤١)	٣,٤	٣,٦٠١	المجموع
١,١٢٣,١	١١١,٤	٦٦,٧	١٨,٦	(٣٧,٤)	٨٠١,٧	

تحليل النمو الحقيقي (بمعدلات ١٩٨٧ المقدرات)

النمو في الموارد		النمو في الموارد		مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المعاد تقييمه	
معدل النمو الحقيقي (١) على (٥)	(٥) المبلغ المعدل	(٣) مضافا اليه : النمو المرجح الوظائف الجديدة	(٢) مطروحا منه : النمو غير المستقرة	(٦) المبلغ الفعلي	(١) مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المعاد تقييمه
٣,٦ X	١,٦٧	-	-	١,٦٧	١ ٣٦٤,٣

الجدول ٧-١٨ (تابع)

(٣) الموارد الخارجة عن الميزانية

نفقات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	نفقات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة	
-	-	(١) الخسائر المقدمة لدعم : ١٢ منظمات الأمم المتحدة الأخرى ١٣ البرامج الخارجة عن الميزانية حساب برنامج الأمم المتحدة للبيئة الخاضع بتكاليف دعم البرنامج
٢٣,١	٤٠,٩	
٢٣,١	٤٠,٩	مجموع (١)
١ ٨٨٩,١	١ ٥٣٧,١	(ب) الأمانة الفنية مندوق البيئة : تكاليف البرامج
١ ٨٨٩,١	١ ٥٣٧,١	مجموع (ب)
-	-	(ج) المعارف التنفيذية
-	-	مجموع (ج)
١ ٩١٢,٢	١ ٥٧٨,٠	مجموع (١) و (ب) و (ج)
٢ ٢٣٥,٢	المجموع	

١٩

٠٠/٠٠



## باء - التوجيه التنفيذي والادارة

### ١ - مكتب المدير التنفيذي

١٧-١٨ يقوم هذا البرنامج بالتوجيه والادارة عموما فيما يتعلق بأنشطة أمانة برنامج الأمم المتحدة للبيئة ، مراعيًا في ذلك الواجبات والمسؤوليات التي أنطقتها الجمعية العامة في قرارها ٣٩٩٧ (د-٢٧) بالمدير التنفيذي . ويشرف مكتب المدير التنفيذي أيضا على العلاقات الخارجية ، والمراسم ، ووحدة التقييم ، ووحدة تبادل المعلومات ، ودائرة الاعلام ، وأمانة مجلس الادارة ، ووحدة حالة البيئة الاستجابية لحالات الطوارئ والمكاتب الاقليمية ومكاتب الاتصال .

### الاحتياجات من الموارد (بمعدلات ١٩٨٧)

#### إعادة توزيع الوظائف

١٨-١٨ تم نقل وحدة وحالة البيئة الى مكتب المدير التنفيذي وفقا لعملية إعادة التنظيم التي أجريت مؤخرا لهذا المكتب والنتيجة عن استعراض التقييم البرنامجي الذي أجري في كانون الثاني/يناير ١٩٨٦ . ومن ثم ، تلتزم الموافقة على إعادة توزيع وظيفة واحدة برتبة ف - ٥ لوحدة حالة البيئة ، من برنامج البيئة الى مكتب المدير التنفيذي

#### الخبراء الاستشاريون

١٩-١٨ تبين الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (٩ ٦٠٠ دولار) نقصانا قدره ١٠٠ ٤ دولار من المستوى الحالي للموارد . ويتعلق الاعتماد المرصود بإعداد التقارير التي طلبتها الجمعية العامة عن أثر الفصل العنصري على البيئة وعن الاتفاقيات والبروتوكولات .

#### سفر الموظفين في مهام رسمية أخرى

٢٠-١٨ تمثل الاحتياجات المقدرة للسفر في مهام رسمية (٩٣ ٤٠٠ دولار) نقصانا قدره ٢٣ ٤٠٠ دولار عن المستوى الحالي وهو يتعلق بالبرنامج التالي :

(١) حضور اجتماعات هيئات الأمم المتحدة ومؤتمراتها وأفرقتها ؛

- (ب) المشاورات مع الحكومات ؛
- (ج) المشاورات مع المسؤولين في مقر الأمم المتحدة ومقر برنامج الأمم المتحدة الإنمائي والوكالات المتخصصة واللجان الإقليمية ؛
- (د) التمثيل في الاجتماعات والمؤتمرات التي تعقدها المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ؛
- (هـ) أنشطة الاعلام .

٢ - امانة لجنة الامم المتحدة العلمية المعنية بتأخر الافصاح الذي

الجدول ١٧ - ٩ - تحليل اجمالي التكاليف

(بالاق دولارات الولايات المتحدة)

(١) الميزانية العادية

الاحتياجات الإضافية المقدرة		الاحتياجات الإضافية المقدرة		الاحتياجات الإضافية المقدرة		الاحتياجات الإضافية المقدرة	
تقديرات ١٩٨٩ - ١٩٨٨	مجموع الزيادة	المتبقي في ١٩٨٩ و ١٩٨٨	النمو في الموارد (بمعدلات ١٩٨٧ المستتجة)	إعادة تقييم أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ (بمعدلات ١٩٨٧ المستتجة)	اعتدادات ١٩٨٧ - ١٩٨٦	وجوه الإنفاق الترشيحية	
٣٤١,٠	(٣٢,٤)	١,٦	-	(١٥٠,٠)	٣٥٤	الوظائف العادية	
١٦٠,٦	(٢٤,٣)	٢,١	(٥٩,٥)	١,٧	٧٨٩,٨	الخبراء الاستشاريون	
١٤,٧	(٢,٤)	٢,٠	(٥٥,٤)	٦,٠	١٧٠,٠	العمل الإضافي	
١١٩,٢	(٨,٤)	٣,٠	-	(٥٢,١)	١٢٤,٠	التكاليف الخاصة للموظفين	
١٧٧,١	٦,٩	٨,٦	-	٧,٢	١٦٧,٢	مقر المحققين	
١٨,٠	(٢,٤)	١,٠	(٤,٤)	١,٠	٢١,٢	مقر الموظفين في مهام رسمية	
٧٩,٢	(٢٧,٢)	٨,٠	(٢٨,٠)	-	١٠٦,٦	الطباعة والتجليد الخارجيان	
٨,٢	(٧,٨)	١,٠	(٤,٦)	٧,٠	(٢,١)	ايجار وميانة المعدات	
-	(٢,٨)	-	(٢,٩)	١,٠	٢,٨	الاتصالات	
-	(٢,٤)	-	(٣,٤)	١,٠	٢,٣	خدمات متنوعة	
-	(٣,٠)	-	(٧,٠)	٣,٠	١٠,٤	اللوازم والمواد	
٣٨,٦	٣,٨	١,٠	٢,٨	-	-	الوقود والمعدات	
٩٠٦,٦	(١٠١,٢)	١٨,٦	(٢٠٧,٧)	(١,٧)	٦٧٠,٧	المجموع	

تحليل النمو الحقيقي (بمعدلات ١٩٨٧ الهتتتت)

النمو في الموارد		(١)	
(٥) ممثل النمو الحقيقي (٥) على (١)	(٥) المبلغ الممثل	(٣) مطروحا منه : البنود غير المتكررة	(٣) المبلغ الفعلي
مقابلها اليه : النمو المرجح (الوقائت الجديدة)	(٤) ١١٦,٠	(٢) ٨,٣	(٢) (١٠٧,٧)
	X(١,٥)	-	١٠٠٦,٣

(٣) الموارد الخارجة عن الميزانية

٩٠٦,٦ المجموع



٢ - أمانة لجنة الأمم المتحدة العلمية  
المعنية بآثار الإشعاع الذري

١٨ - ٣١ انشئت لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري بموجب قرار الجمعية العامة ٩١٣ (د - ١٠) المؤرخ في ٣ كانون الأول/ديسمبر ١٩٥٥ ، وعهد إليها بأن تجمع وتوزع البيانات العلمية المتعلقة بآثار الإشعاع المؤين على الإنسان والبيئة . ومقر امانة اللجنة هو فيينا ، وهي مسؤولة بالاشتراك مع خدمات الدعم الإداري المقدمة من مكتب الأمم المتحدة في فيينا ، عن توفير الخدمات الفنية للجنة في أثناء انعقاد دورتها في عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩ .

١٨ - ٣٣ ومن الجدير بالذكر ان انشاء لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري ، في فيينا في عام ١٩٧٦ قد سبق انشاء كيانات اخرى للأمم المتحدة بسنوات عدة . واعتبارا من ذلك الوقت ، ضمن هذا الباب من الميزانية البرنامجية احتياجات اللجنة من خدمات مثل ايجار وصيانة معدات المكاتب وتكاليف التصوير الضوئي للوثائق ، والاتصالات ، والخدمات المتنوعة ولوازم المكاتب . ومع تحمل شعبة الخدمات الادارية في فيينا المسؤولية الادارية عن تقديم خدمات الدعم هذه ، فمن المقترح نقل موارد الاساس لتلك البنود الى الباب ٢٨ يباء ، باستثناء الاموال اللازمة لصيانة معدات تجهيز النصوص الخاصة باللجنة ، كما هو موضح في الفقرة ١١٨ - ٢٨ أدناه .

الاحتياجات من الموارد  
(بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)

الخبراء الاستشاريون

١٨ - ٣٣ سيقدم ما يقرب من ٣٠ ورقة ، تحتاج كل منها نحو ١,٥ من اشهر عمل الخبراء الاستشاريين ، الى لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري في كل من دوراتها السنوية والتكلفة المقدرة لهذا العمل تبلغ ١٣٨ ٥٠٠ دولار ، وتمثل نقصانا قدره ٥٩ ٤٠٠ دولار عن المستوى الحالي للموارد .

العمل الاضافي

١٨ - ٣٤ تمثل الاحتياجات تحت هذا البند (١٤ ٤٠٠ دولار) انخفاضا قدره ٣ ٥٠٠ دولار عن الاساس المعاد تقييمه . ويعزى هذا الانخفاض الى الزيادة في الانتاجية الناجمة عن ادخال معدات تجهيز النصوص .

### سفر الممثلين

١٨ - ٢٥ تقدر تكلفة السفر وبدل الإقامة لـ ٢١ عضوا لحضور دورتين من دورات لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري ، في اثناء فترة السنتين ، بـ ١٧٤ ٤٠٠ دولار ، وهذا المبلغ لا يمثل اي زيادة عن المستوى الحالي للموارد .

### سفر الموظفين في مهام رسمية

١٨ - ٢٦ هناك انخفاض قدره ٤ ٤٠٠ دولار في الاحتياجات البالغة ١٧ ٩٠٠ دولار التي ستغطي تكلفة سفر أمين اللجنة والأمين العلمي لحضور الاجتماعات والندوات العلمية ، وزيادة المختبرات ، واجراء المشاورات في مقر برنامج الأمم المتحدة للبيئة .

### الطباعة والتجليد الخارجيان

١٨ - ٢٧ ستنشر اللجنة تقريرها الذي يصدر كل سنتين عن مصادر الإشعاع المؤيّن وآثاره البيولوجية في عام ١٩٨٨ . وتقدر تكلفة اصداره باللغات الاسبانية والانكليزية والروسية والفرنسية بـ ٧٨ ٦٠٠ دولار ، وهذا المبلغ يمثل انخفاضا قدره ٢٨ ٠٠٠ دولار عن الاساس المعاد تقييمه .

### ايجار وصيانة المعدات

١٨ - ٢٨ تلزم الموارد المطلوبة تحت هذا البند (٨ ٣٠٠ دولار) لصيانة معدات تجهيز النصوص التابعة للجنة (محطتا عمل ، وطابعة واحدة ، وتقاسم تكلفة وحدة التجهيز المركزية بالتناسب) . وينطوي هذا المبلغ على نقصان قدره ٦ ٢٠٠ دولار يقترح نقله الى الباب ٢٨ ياء حسبما هو موضح في الفقرة ١٨ - ٢٣ اعلاه ، تقابله زيادة قدرها ١ ٦٠٠ دولار لصيانة حاسبة الكترونية دقيقة ، يرد اقتراح بشرائها في الفقرة ١٨ - ٣٠ ادناه .

### الاتصالات والخدمات المتنوعة ، واللوازم والمواد

١٨ - ٢٩ من المقترح ، كما ذكر سابقا ، نقل موارد الاساس المعاد تقييمه فيما يتعلق بالاتصالات (٢ ٩٠٠ دولار) ، والخدمات المتنوعة (٢ ٤٠٠ دولار) واللوازم والمواد (١٠ ٨٠٠ دولار) الى الباب ٢٨ ياء ، الخدمات الادارية ، فيينا .

### الاشات والمعدات

١٨ - ٣٠ يستدعي تواتر الحسابات الرياضية والختوى العلمي في مجمل اعمال اللجنة ، التقدم بطلب مبلغ ٨ ٣٠٠ دولار على اساس غير متكرر من أجل اقتناء حاسبة الكترونية دقيقة ، ومعها ما يلزم من برامج للحاسبة الالكترونية . وستستخدم هذه الحاسبة لمساعدة امانة اللجنة في مهمة تحرير ومراجعة الحسابات الواردة في تقارير الخبراء الاستشاريين ، فضلا عن تقديم الدعم للخبراء الاستشاريين عند عملهم في فيينا .

تجم - برامج النشاط

١ - الاتصال والتشغيل الاقليمي

الجدول ١٧ - ١١ تحليل إجمالي التكاليف  
(بملاذ دولارات الولايات المتحدة)

(١) الميزانية العادية

تقديرات ١٩٨٩ - ١٩٨٨	مجموع الزيادة	المتخط في ١٩٨٩ و ١٩٨٨	الاحتياجات الإضافية المقدرة		إعادة تقييم أساس موارد ١٩٨٦ - ١٩٨٧ (بملاذ ١٩٨٧ المتوقعة)	اعتبارات ١٩٨٧ - ١٩٨٦	وجه الإنفاق الرتبسية
			النمو في الموارد (بملاذ ١٩٨٧ المتوقعة)	النمو في أساس ١٩٨٧ - ١٩٨٦ (بملاذ ١٩٨٧ المتوقعة)			
٦٠١,٢	(٦,٠)	١٤,٤	-	(٢٠,٤)	٦٠٧,٢	الوظائف الخارجية	
٤٢,٧	٢,٧	١,٦	-	١,١	٤١,٠	المساعدة المؤقتة السامة	
٩,٢	٠,٧	٣,٠	-	٢,٠	٨,٥	العمل الإضافي	
١٩٠,٧	٠,٢	٤,٧	-	(٤,٥)	١٩٠,٥	التكاليف السامة للموظفين	
١,٢	-	-	-	-	١,٢	بجلات التشغيل	
٢١,٢	(٢,٦)	٧,٠	(٥,٢)	١,٩	٢٤,٨	مقر الموظفين في مهام رسمية	
١٢,٢	٨,٠	٥,٠	-	٠,٢	١٢,٥	الاتصالات	
٢,٧	١,٠	١,٠	-	١,٠	٢,٥	اللوازم والمواد	
٨٤,٢	(٥,٠)	٣٢,٤	(٥,٢)	(٢٢,٢)	٨٩,٢	المجموع	

تحليل النمو الحقيقي (بملاذ ١٩٨٧ المتوقعة)

النمو في الموارد	(١)	النمو في الموارد		(٢)	مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ العائد تقديريه
		(٣)	(٤)		
معدل النمو الحقيقي (٥) على (٥)	(٥)	مخالفا اليه : النمو المرجح (الوظائف الجديدة)	مطروحا منه : النمو غير المتكررة	(٦) المبلغ الفعلي	
٨٤,٢	(٥,٠)	-	-	(٥,٢)	٨٩,٢

الجدول ١٨ - ١١ (تابع)

(٣) الموارد الخارجة عن الميزانية

تقديرات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	تقديرات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة	
-	-	(١) الضمانات المقدمة للدعم :
-	-	١١ منظمات الأمم المتحدة الأخرى
-	-	١٣ البرامج الممولة من خارج الميزانية
-	-	مجموع (١)
١٠١١,٠	٥٥٠,٣	(ب) الانظمة الفنية مندوق البيتة : تكاليف البرنامج
١٠١١,٠	٥٥٠,٣	مجموع (ب)
-	-	(ج) المشاريع التنفيذية
-	-	مجموع (ج)
١٠١١,٠	٥٥٠,٣	مجموع (١) و (ب) و (ج)
١٨٩٥,٣	المجموع	

الجدول ١٨ - ١٢ الاحتياجات من الوظائف

البرنامج : الاتصال والتعميل الاقليمي

المجموع	الوظائف المؤقتة	الوظائف الدائمة	الميزانية المادية	الميزانية المادية
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨

الفترة الفنية وما فوقها

١	١	١	١	١	١	١	١	١	١
١٠	١٠	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩	٩
١	١	١	١	١	١	١	١	١	١
٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢

١٩	١٩	١٦	١٦	١٦	١٦	٢	٢	٢	٢
----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

فترة الخدمات العامة

١٤	١٤	١٠	١٠	١٠	١٠	٣	٣	٣	٣
١	١	١	١	١	١	-	-	-	-
١٤	١٤	١٠	١٠	١٠	١٠	٣	٣	٣	٣

١٥	١٥	١١	١١	١١	١١	٣	٣	٣	٣
----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

الفترة الاخرى

٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	-	-	-	-
٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	-	-	-	-
٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	٣٤	-	-	-	-

٧٥	٧٥	١٥	١٥	١٥	١٥	٧	٧	٧	٧
----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

جيم - برامج النشاط

١ - الاتصال والتمثيل الاقليمي

٣١-١٨ يشمل هذا البرنامج المهام المسندة الى مكتب الاتصال في نيويورك والمكتب الاقليمي لاوروبا في جنيف والمكاتب الاقليمية الموجودة في بانكوك والبحرين ومدينة مكسيكو ونيروبي . وتغطي التكاليف من الموارد الخارجة عن الميزانية فيما عدا تكاليف مكثبي نيويورك و جنيف ، اللذين يمولان جزئيا من الميزانية العادية .

٣٢-١٨ والمهام الرئيسية للمكاتب الاقليمية ومكاتب الاتصال هي تمثيل برنامج الامم المتحدة للبيئة والمدير التنفيذي في المنطقة وتعزيز غايات وأهداف برنامج الامم المتحدة للبيئة والترويج لها ، وإقامة اتصال وتعاون في المنطقة مع السلطات الحكومية والمؤسسات العامة والخاصة وجماعات الافراد المنظمة على جميع المستويات . وتقوم بالتنسيق مع اللجان الاقتصادية الاقليمية في جميع المسائل ذات الاهتمام المشترك ، وخاصة من خلال وحدات التنسيق البيئي التابعة لها . وهي تقدم ، عند الطلب ، خدمات استشارية الى الحكومات من أجل حل أكثر مشاكلها البيئية الحاحا ومن أجل إدماج اهتماماتها البيئية في التخطيط الانمائي ، وهي تتعاون مع الممثلين الاقليميين أو المكاتب الاقليمية لبرامج الامم المتحدة الاخرى وخاصة المنسقين المقيمين والممثلين المقيمين للأمم المتحدة وغيرهم من المسؤولين عن وضع البرامج والمشاريع الاقليمية والقطرية . وهي تساهم أيضا في تطوير البرنامج الإرشادي التابع لبرنامج الامم المتحدة للبيئة وفي البرامج القائمة في بلدان التركيز .

الاحتياجات من الموارد

(بمعدلات ١٩٨٧)

المساعدة المؤقتة العامة

٣٣-١٨ لا تظهر الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (١٠٠ ٤٢ دولار) أي زيادة عن المستوى الراهن . ويتصل الاعتماد بمساعدة مؤقتة عامة مقدارها سبعة أشهر عمل سنويا في مكتب اتصال نيويورك للاستعاضة عن موظفات وموظفين من فئة الخدمات العامة فسي اجازات أمومة أو اجازات مرضية طويلة ، وذلك لمواجهة فترات ذروة عبء العمل أثناء دورات الجمعية العامة ولطباعة واستنساخ الوثائق والتقارير لموظفي برنامج الامم المتحدة للبيئة المكلفين بمهام في نيويورك . وبالإضافة الى ذلك ، تقدم أربعة شهور

عمل الى المكتب الاقليمي لاوروبا لمواجهة فترات ذروة عبء العمل اثناء الاجتماعات ، وللتعويض عن عمل الموظفين والموظفات ممن يقومون باجازات مرضية واجازات امومة .

#### العمل الإضافي

٣٤-١٨ يعادل المبلغ المقدر تحت هذا البند (٨ ٨٠٠ دولار) الاساس المعاد تقييمه ، وهو مطلوب لمواجهة عبء العمل الإضافي في مكتب اتصال نيويورك اثناء دورات الجمعية العامة وفي المكتب الاقليمي لاوروبا اثناء الاجتماعات المختلفة التي ستعقد في جنيف .

#### سفر الموظفين الرسمي

٣٥-١٨ تمثل الاحتياجات المقدرة تحت هذا البند (٢٠ ٥٠٠ دولار) نقصانا قدره ٥ ٢٠٠ دولار عن المستوى الراهن للموارد . ويتصل الاعتماد بسفر مدير ونائب مدير مكتب اتصال نيويورك الى مقر برنامج الأمم المتحدة للبيئة لحضور الاجتماعات الاقليمية واجتماعات مديري الاتصال وبسفر مدير المكتب الاقليمي لاوروبا وموظف برامج اقدم في المكتب نفسه لاجراء مشاورات مع الحكومات في المنطقة ولحضور اجتماعات وللتوجه الى مقر برنامج الأمم المتحدة للبيئة .

#### الاتصالات واللوازم والمواد

٣٦-١٨ لا تظهر الاحتياجات المقدرة للاتصالات (١٢ ٨٠٠ دولار) وللوازم والمواد (٣ ٦٠٠ دولار) أي زيادة عن المستوى الراهن وتغطي كلا من مكتب اتصال نيويورك والمكتب الاقليمي لاوروبا .

٢ - البيضة

الجدول ١٨ - ١٢ تحليل إجمالي التكاليف  
(بملايين دولارات الولايات المتحدة)

(١) الميزانية العادية

تقديرات ١٩٨٩ - ١٩٨٨	الاحتياجات الإضافية المقدرة				اعتبارات ١٩٨٧ - ١٩٨٦	وجوه الإنفاق الرئيسية
	مجموعة الزيادة	اللتزم في ١٩٨٩ و ١٩٨٨	النمو في الموارد (بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)	إعادة تقييم أساس ١٩٨٧ - ١٩٨٦ موارد (بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)		
١ ١٩٥,٦	(٧٥,٥)	٤٧,٨	(٧١,٦)	(٥١,٧)	١ ٣٧١,١	الوظائف الخارجية
٨٣,٦	(١٦,١)	١٠,٣	(٣١,٣)	٤,٩	٩٩,١	الخبراء الاستشاريون
٥٦,٣	٣٧,٥	٦,٥	١٩,٦	١,٤	٣٨,٨	أفرقة الخبراء المنظمة
١٣٤,٥	(٤٠,٦)	٣٦,٣	(٣٨,٠)	(٣٨,٩)	١٧٥,١	التكاليف العامة للموظفين
٨,٤	-	-	-	-	٨,٤	بحلات التشغيل
١٣,٧	٠,٤	٧,٨	(٩,١)	١,٧	١٣,٣	مقر الموظفين الرسمي
٢٠٤١,٥	(١٠٤,٣)	٩٨,٦	(١٣٠,٣)	(٧٢,٦)	٢ ١٤٥,٨	المجموع

تحليل النمو الحقيقي (بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)

معدل النمو الحقيقي (١) على (٥)	النمو في الموارد				مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المعاد تقييمه
	(٥) المبلغ المعدل	(٤) مطابقا اليه : النمو المتوقع (الوظائف الجديدة)	(٣) مطروحا منه : النمو غير المتكسرة	(٢) المبلغ الفعلي	
٨ (٧,٣)	(١٤٩,٩)	-	١٩,٦	(١٣٠,٣)	٢٠٧٢,٣

(١)

تفقات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	تفقات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة
---------------------------------	---------------------------------

-

-

- (١) الخدمات المقدمة لعدم :
- ١٠ منظمات الأمم المتحدة الأخرى
  - ٢٠ البرامج الممولة من خارج الميزانية
  - حساب برنامج الأمم المتحدة للبيئة الخاص
  - لتكاليف دعم البرنامج

١٠٢,٧

٥٤٧,٦

١٠٢,٧

٥٤٧,٦

مجموع (١)

(ب) الأنشطة الفنية

صندوق البيئة : تكاليف البرامج

١٨٤٠,٩

١٢٤٩,٨

١٨٤٠,٩

١٢٤٩,٨

مجموع (ب)

(ج) المشاريع التنفيذية

صندوق البيئة :

- المشاريع الداخلية
- المساهمات المقابلة
- الاعتيادات المخصصة للوكالات المتساوية
- الاعتيادات المخصصة لهيئات الدعم
- الصندوق الائتماني الاقليمي لحماية وتربية البيئة
- البحرية والمناطق الساحلية في الامارات العربية
- المتحدة وجمهورية ايران الاسلامية والبحرين
- والساق وعمان وقطر والكويت والمملكة العربية
- السعودية

٢٥٠,٠

٣٧٥,٢

(يتبع)

.../...

الجدول ١٨ - ١٢ (تابع)

(٣) الموارد الخارجة عن الميزانية (تابع)

نفقات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	نفقات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة
---------------------------------	---------------------------------

(ج) المشاريع التنفيذية (تابع)	
المندوق الامتثاني الاقليمي لحماية البحر المتوسط من الطور	٤ ٠٠٠,٠
المندوق الامتثاني للاتفاقية المتعلقة بالتجارة الدولية في أنواع الحيوانات والنباتات البرية المهددة بالانقراض	١ ٤٠٠,٠
المندوق الامتثاني الاقليمي لتنفيذ خطة عمل برنامج البيئة لمنطقة الكاريبي	٧٥٠,٠
المندوق الامتثاني للموظفين الفنيين المتدربين المندوق الامتثاني لتشجيع التعاون التقني وتقديم المساعدات في مجالات الادارة المتنامية والبيئية وإدارة المواد الخام	١٧٠,٠
المندوق الامتثاني لجائزة ماساكلوا والدولية للبيئة	٣٢٢,٦
مندوق الأمم المتحدة الامتثاني لطابع حفظ البيئة	١٠٤,٣
المندوق الامتثاني لحماية وتنمية البيئة البحرية في المناطق الساحلية لمنطقة غرب ووسط افريقيا	١٧٠,٠
المندوق الامتثاني للبحار الاقليمية لمنطقة غرب افريقيا	١٩٨,٦
المندوق الامتثاني لاتفاقية حفظ أنواع الحيوانات البرية المهاجرة	٤٠٠,٠
	١٠٠,٠
	٥٠,٠

(يتبع)

٠٠/٠٠

تقديرات ١٩٨٦ - ١٩٨٧ المقدرة	تقديرات ١٩٨٧ - ١٩٨٨ المقدرة	
١٥٠,٠	١٠٠,٠	(ج) المشاريع التنفيذية (تابع)
		المدقق الامتثالي للتعاون التقني لتوفير
		الخبراء الامانة مؤتمر التنسيق الانمائي للجنوب
		افريقي
١٠٠,٠	١٦٣,٥	المدقق الامتثالي للتعاون التقني لاقامة مشروع
		تجربتي متكامل لادارة البيثة ومباية النظم
		الايكولوجية في منطقة الونديز
		المدقق الامتثالي للتعاون التقني لدعم آلية
		مركز تبادل المعلومات من خلال توفير خبراء
		استشاريين للبلدان النامية لمعالجة المشاكل
٣٧٠,٠	٤٣١,٣	البيثة الضخمة
		المدقق الامتثالي للتعاون التقني لتوفير
-	١٣٥,٠	خبراء بمقود قصيرة الاجل للبلدان النامية
		المدقق الامتثالي للتعاون التقني لانسراحي
-	١٥,٥	التعاون التقني في مكافحة المخاطر الصحية
٣٣,٩	١٣٣,٤	البيثة وتميز الامان الكيمياء
		المدقق الامتثالي للتعاون التقني لتقديم
-	٨٩,٣	الخبرات الاستشارية الى البلدان النامية
٥٨ ٨٠١,٩	٥٥ ٨٩٩,٩	مجموع (ج)
٦١ ٣٤٦,٥	٦٣ ٦٩٧,٣	مجموع (١) و (ب) و (ج)
٧٨ ٣٨٨,٠		المجموع الكلي



٢ - البيئة (بما فيها التصحر)

٣٧-١٨ يوفر برنامج البيئة التوجيه المنهجي للتقييم البيئي والادارة البيئية ، ويشجع التعاون فيما بين البلدان لتخفيف حدة المشاكل البيئية المشتركة ، ويدعم التعليم البيئي والتدريب البيئي . وتقام صلات ربط فعالة بين مختلف عناصر كل برنامج متكامل ، لكي يُكفل للتنمية الاقتصادية والاجتماعية القائمة على الموارد الطبيعية لكوكب الأرض أن تتحقق على أساس قابل للاستمرار .

٣٨-١٨ وينفذ هذا البرنامج مكتب برنامج البيئة الذي أصبح ، بعد إعادة تنظيمه نتيجة لاستعراض تقييم البرنامج في كانون الثاني/يناير ١٩٨٦ ، يتألف من : مكتب مساعد المدير التنفيذي ؛ ووحدة تنسيق البرامج ؛ و "رصد حالة الأرض" (مؤلف من ثلاثة مراكز للأنشطة البرنامجية) ، هي : مركز النشاط البرنامجي للنظام العالمي للرصد البيئي (ويشمل قاعدة بيانات جرد الموارد العالمية) ، ومركز النشاط البرنامجي لنظام الإحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية ، ومركز النشاط البرنامجي للسجل الدولي للمواد الكيميائية المحتملة السمية) ؛ والادارة البيئية (وتشمل مركز النشاط البرنامجي لمكافحة التصحر ، وفرع النظم الايكولوجية الارضية ، وفرع التكنولوجيا والبيئة ، ومكتب الصناعة والبيئة ، ومركز النشاط البرنامجي للمحيطات والمناطق الساحلية بوحداته الست الممولة من صناديق استثمارية) ؛ وفرع تدابير الدعم الذي يشمل وحدة قانون البيئة والاليات البيئية ، ووحدة التعليم البيئي والتدريب البيئي ، ووحدة التخطيط والتعاون في ميدان التنمية ، والمكتبة . وبالإضافة الى ذلك تنفذ بعض عناصر البرنامج ، وحدتان في مكتب نائب المدير التنفيذي هما دائرة الاعلام ومركز تبادل المعلومات .

٣٩-١٨ ويرد أدناه وصف للبرامج الفرعية التسعة ولعناصرها البرنامجية ، وما يتصل بها من نواتج :

البرنامج الفرعي ١ - التقييم البيئي

(١) الاحتياجات من الموارد :

الميزانية العادية : ٣١٢ ٤٠٠ دولار (١٥,٣ في المائة من مجموع البرنامج) ؛

الموارد الخارجة عن الميزانية : ١ ٨٧٦ ٠٠٠ دولار (٢٥,٢ في المائة من مجموع

البرنامج).\*\*\*

\*\*\* لا يشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الاجل للفترة ١٩٨٤ - ١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1) الفقرات من ٩-١٢ الى ١٢-١٢ بصيغتها المنقحة بموجب الوثيقة A/39/6 ، الفصل ١٢ .

(ج) عناصر البرنامج :  
١-١ البيانات البيئية وحالة البيئة

النتائج :

١١' تقارير سنوية تقدم الى مجلس الادارة بشأن حالة البيئة (تقرير واحد يقدم في الربع الثاني لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٢' منشورات تقنية : (٤) تقرير عن القضايا البيئية الناشئة (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) ، و (ب) ١٠ الى ١٥ من التقارير الوطنية عن حالة البيئة في البلدان النامية (خمسة الى سبعة تقارير في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨ ، وخمسة الى ثمانية تقارير في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الانشطة التنفيذية : خدمات استشارية تقدم الى الدول الاعضاء ، بناء على طلبها ، للمساعدة على إعداد التقارير الوطنية للبلدان النامية عن حالة البيئة (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٢-١ تقدير الحدود الخارجية

النتائج : منشورات تقنية : (٤) بيانات تقييم طبقة الازون (بيان واحد في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) نشرات سنوية عن طبقة الازون (نشرة واحدة في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) بيان تقييم بشأن خيارات السياسة العامة الاقتصادية والاجتماعية المتعلقة بآثار التغير المناخي (بيان واحد في الربع الثاني من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) تقرير يتضمن بيانات تقييم وتوجيهات للسياسة العامة بشأن أشر ارتفاع مستوى سطح البحر (تقرير واحد في الربع الثالث من سنة ١٩٨٩) (من الموارد

الخارجة عن الميزانية) ؛ ( ه ) تقرير يحتوي على توصيات الفريق الاستشاري بشأن الغازات الناشئة في الدفيئات (تقرير واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ( و ) بيانات تقييم بشأن آثار التقلبات والتغيرات المناخية الشديدة (بيان واحد في الربع الثاني من سنة ١٩٨٨ ؛ وبيان واحد في كل من الربع الاول والاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ( ز ) منشوران عن تقارير الدراسات الافرادية والتوصيات المعدة لتخفيف آثار الجفاف (واحد في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ( ح ) قائمة حصرية للدراسات المتعلقة بآثار المناخ (قائمة واحدة في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ( ط ) منشور يتضمن تقريرا وتوصيات بشأن تطبيق تقييم الآثار المناخية على تطوير السياسة العامة (واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ( ي ) تقرير يتضمن ما يصدر عن اللجنة الاستشارية العلمية من توصيات باستعراض التقدم المحرز في برنامج دراسات آثار المناخ العالمي ، بما فيها توصية من أجل تطوير البرنامج (واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

- ١١ توفير الخدمات لإجتماعين تعقدهما لجنة التنسيق المعنية بطبقة الاوزون (النواحي المتعلقة بالطبيعة والآثار الناجمة في الصحة والبيئة) (١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛
- ١٢ حلقات دراسية/حلقات عمل بشأن تطبيق آساليب تقييم الآثار المناخية (حلقة في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛
- ١٣ خدمات المعلومات المخصصة : المعلومات التقنية والبيانات ذات الصلة التي تم تجميعها وتوزيعها على المستعملين لأجل أعمال اتفاقية حماية طبقة الاوزون (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

النظام العالمي للرصد البيئي\*

الناتج : منشورات تقنية : (١) مجموعات بيانات عالمية واقليمية ووطنية لادارة التقييم البيئي (مجموعة واحدة في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) تقارير بشأن دراسات فردية عن مجالات تركيز برنامج الامم المتحدة للبيئة (تقرير واحد في كل من الربع الثاني والايخبر لسنة ١٩٨٨ ولسنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) تقييمات رئيسية عن إمكان استعمال قاعدة البيانات العالمية للمعلومات عن الموارد (منشور واحد في الربع الثالث لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) منشوران عن البيانات البيئية المتكاملة للنظام العالمي للرصد البيئي (منشور واحد في الربع الثالث من سنة ١٩٨٨ ؛ ومنشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (هـ) خطط وطنية لتقييم وادارة المراعي (منشور واحد ، في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (و) منهجية رصد للمقياس الاشعاعي المتقدم ذو القدرة التحليلية العالية جدا لتقديرات الكتلة الاحيائية (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ز) منهجية تمهيدية لتقدير الانتاج العالمي من الكتلة الاحيائية (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ح) بيانات تقييم عن : مدى النبت الحرجي والتغيرات الطارئة عليه (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) والاضرار اللاحقة بالاحراج من جراء هطول الامطار الحامضية (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ط) الاتجاهات الظاهرة في : تعكر التركيب الكيميائي للتساقط ، المادة الدقائقية (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) ؛ وفي نوعية المياه (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ وتلوث الهواء (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ وفي تلوث الاغذية (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ وفي حالة ترددي نوعية التربة واتجاهه (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من

أولوية عليا .

\*

الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ي) نشرات سنوية عن النظام المناخي (نشرة واحدة في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ك) تقارير معنونة "الحارس" ، تحتوي على بيانات ومعلومات (واحد في كل ربع من سنة ١٩٨٨ وسنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ل) بيانات تقييم بشأن السبل البيئية وتعرض الانسان لمختلف أنواع الملوثات (منشور واحد في الربع الاول من سنة ١٩٨٨ ؛ ومنشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (م) تقريران بشأن البيانات البيئية (تقرير واحد في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ن) بيانات تقييم بشأن حالة اصفى ومجموعات برية مختارة (منشور واحد في الربع الثاني من سنة ١٩٨٨ ، منشور واحد في الربع الثالث من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الانشطة التنفيذية : خدمات استشارية توفر للدول الاعضاء بناء على طلبها بشأن : (١) شبكة الرصد العالمية لاحتياطيات المحيط الحيوي (الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) الشبكات الموسعة لانغراض الرصد المتعلق بالمناخ (الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ، والرصد المتعلق بالصحى (الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ، ومواقع تقييم تعرض الإنسان (الربع الاول من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### ٤-١ نظام الاحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية

##### النتائج :

١١' منشورات تقنية : (١) الدليل الدولي لنظام الإحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية وملاحق هذا الدليل (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨ ؛ واثنان في الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) الادلة المتخصصة لنظام الاحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية ، (دليل واحد في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) سلسلة "تبادل الخبرات في ميدان البيئية" (منشور واحد في الربع الاخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

(د) نشرات نظام الاحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية ، التي تصدر مرة كل شهرين (نشرة واحدة في كل ربع من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (هـ) بيبلوغرافيات لوشائق الامم المتحدة المختارة عن البيئية (منشور واحد في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ خدمات معلومات مخصصة : (أ) خدمات إحالة توفر للمستعملين في البلدان وفي الامم المتحدة والمنظمات الاخرى على حد سواء (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) إمكانية التوصل الى مصارف البيانات بالاتصال المباشر بالحاسبة الالكترونية (١٩٨٨ - ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) خدمات محسنة لتوفير المعلومات الفنية من خلال المصادر القطاعية ومراكز الخدمات الاقليمية الثمانية (١٩٨٨ - ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

١١١ ما يوفر من الخدمات الاستشارية والتدريب لمراكز التنسيق الوطنية بناء على طلبها ، وذلك باستعمال الحاسبة الالكترونية في عملياتها (الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ وصلات معززة للاتصالات السلكية واللاملكية داخل شبكة نظام الإحالة الدولي الى مصادر المعلومات البيئية (الربع الاخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ دورات تدريبية موفرة لمراكز التنسيق الوطنية (دورة واحدة في الربع الاخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٥-١ السجل الدولي للمواد الكيميائية المحتملة السمية

النتائج : منشورات تقنية : (أ) وثيقة عن معايير الصحة البيئية (وثيقة واحدة في الربع الأخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) أدلة الصحة والسلامة (دليل واحد في الربع الأخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) أدلة السلامة الكيميائية الدولية (دليل واحد في الربع الأخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) صور عامة للبيانات وغير ذلك من مجموعات البيانات التقنية (منشور واحد في الربع الأخير من سنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (هـ) أربعة أعداد من نشرة السجل الدولي للمواد الكيميائية المحتملة السمية (نشرة واحدة في الربع الثاني والربع الأخير لكل من سنة ١٩٨٨ وسنة ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

١١' توفير الخدمات الاستشارية للدول الاعضاء ، بناء على طلبها ، بشأن : (أ) تنسيق شبكة عالمية موسعة لتبادل المعلومات المتعلقة بالمواد الكيميائية (نشاط واحد في الربع الأخير من سنة ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) جمع البيانات المتعلقة بالمواد الكيميائية والمصادقة عليها وتجهيزها وتقييمها (١٩٨٨ - ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) توفير البيانات والمشورة بشأن عمليات تقييم المخاطر الكيميائية ومكافحتها (١٩٨٨ - ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) تقديم معلومات علمية مقيّمة عن المواد الكيميائية ذات الاثر الخطير على البيئة (١٩٨٨ - ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (هـ) آلية محسنة لتبادل المعلومات بشأن مراقبة المواد الكيميائية الخطرة في التجارة الدولية ، وحماية الصحة البشرية ونوعية البيئة من الاثار الضارة للمواد الكيميائية والنفايات (نشاط واحد في الربع الأخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣' دورات تدريبية للشركاء في الشبكة (دورة واحدة في الربع الأخير لكل من سنتي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٦-١ البحث والتقييم والاستعراض\*\*

الناتج : منشورات تقنية : (١) تقرير علمي عن دورة الكبريت (تقدير واحد في الربع الثالث من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) تقريران تجميعيان عن حلقتي عمل عن دورات الكربون والمغذيات في البحيرات ومصبات الأنهار في آسيا (تقدير واحد في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) منشور عن التفاعل بين التمثيل الضوئي والعمليات البيوجيوكيميائية الرئيسية في الانتاجية البيولوجية الأرضية (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (د) أعمال حلقة عمل عن دورة الفسفور (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الأنشطة التنفيذية : (١) حلقتا عمل عن التفاعل بين دورتي الكربون والكبريت (حلقة واحدة في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) حلقة عمل عن دورات الكربون والمغذيات في البحيرات ومصبات الأنهار (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) حلقة عمل عن دورة الكبريت الناجمة عن الأسباب الطبيعية والأسباب التي من صنع الإنسان ، في المياه عند حقول النفط وفي المياه الساربة من رواسب الكبريتيد والفحم (حلقة واحدة في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

البرنامج الفرعي ٢ - المستوطنات البشرية والرفاه الانساني

(١) الاحتياجات من الموارد :  
الميزانية العادية : ٢٩١ ٩٠٠ دولار (١٤,٣ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٥٢٨ ٦٠٠ دولار (٧,١ في المائة من مجموع البرنامج)\*\*\* .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الاجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1) ، الفقرات من ١٢-١٣ الى ١٦-١٢ ، بصيغتها المنقحة بموجب الوثيقة A/39/6 ، الفصل ١٢ .

\*\* أولوية دنيا .

\*\*\* لا تشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

(ج) عناصر البرنامج :

١-٢ الجوانب البيئية لتخطيط المستوطنات البشرية\*\*  
النتائج : منشور تقني : دراسات افرادية عن الانشطة التعاونية فيما بين البلدان النامية لحل المشاكل البيئية المتعلقة بالتحضر (منشور واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الانشطة التنفيذية :

١١' مشاريع تجريبية نموذجية في المجالات التالية : (أ) تطبيق مبادئ توجيهية تتعلق بالجوانب البيئية لتخطيط المستوطنات البشرية (مشروع واحد في الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) التطوير المتكامل للمستوطنات البشرية لتحقيق الاكتفاء الذاتي من الطاقة ، وإعادة تدوير المياه ، وإعادة استخدام الموارد (مشروع واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) ادارة النفايات في المستوطنات البشرية بشكل سليم بيئيا (مشروع واحد في كل من آسيا وافريقيا وامريكا اللاتينية) (الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

١٢' دورتان تدريبيتان للتقنيين عن الاساليب الملائمة لادارة النفايات الصلبة والسائلة والغازية (دورة واحدة في الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٢-٢ صحة الناس والبيئة :

النتائج : منشورات تقنية : (أ) المعايير النوعية البيئية المنقحة المتعلقة بالمرحلة فيما يتعلق بالمواد الخطرة (منشور واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ، و (ب) تسع وعشرون وثيقة عن معايير تقييم مخاطر المواد الكيميائية (ثلاث وثائق في كل ربع من عام ١٩٨٨ ؛ وأربع وثائق في كل من الاربعاء الثلاثة الاولى من عام ١٩٨٩ ؛ وخمس وثائق في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد

\*\* أولوية دنيا .

الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) مبادئ توجيهية في مجال منع تلوث الاغذية وفقدانها ؛ (منشور واحد في الربع الثالث من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (د) مبادئ توجيهية في مجال مكافحة ناقلات الامراض والافات المنقولة بالماء (منشوران في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

١١' مشاريع تجريبية نموذجية في مجال التدابير البيئية ذات الاولوية لمكافحة الامراض السارية (ثلاثة مشاريع في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ومشروعان ميدانيان نموذجيان في البلدان الافريقية عن مكافحة داء المثقبيات الذي يصيب الحيوانات (مشروع واحد في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

١٣' دورتان تدريبيتان عن مكافحة ملوثات الصحة البيئية (دورة واحدة في الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### ٣-٢ بيئة العمل

النتائج : منشور تقني : تقرير عن دراسة استقصائية للترتيبات الوطنية وتوزيع المسؤوليات بين وزارتي العمل والصحة وغيرهما من الهيئات (تقرير واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### البرنامج الفرعي ٢ - النظم الايكولوجية الارضية والساحلية

(٤) الاحتياجات من الموارد :  
الميزانية العادية : ٦٠٠ ٦٣٠ دولار (٣٠,٤ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٢ ٩٠٣ ٤٠٠ دولار (٣٩ في المائة من مجموع البرنامج) .  
\*\*\*

\*\*\* لا تشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الأجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1) ، الفقرات من ١٢-١٧ الى ١٢-٢٠ ، بصيغتها المنقحة بموجب الوثيقة A/39/6 ، الفصل ١٢ ، والوثيقة A/39/38 ، الفقرة ٣١٠ .

(ج) عناصر البرنامج :

١-٣ النظم الأيكولوجية للمناطق القاحلة وشبه القاحلة ومكافحة التصحر\*  
النتائج : منشورات تقنية : (١) خطط العمل الوطنية لمكافحة التصحر (في آسيا وأفريقيا وأمريكا اللاتينية) (ثلاثة منشورات في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) أربعة أعداد من "نشرة مكافحة التصحر" (نشرة واحدة في كل من الربعين الثاني والأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) منهجية تقدير التصحر ورسم خرائطه (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (د) ثلاث خطط عمل دون اقليمية لمكافحة التصحر (الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (هـ) دراستا جدوى عن التنمية القروية المتكاملة واستصلاح أراضي الرعي (دراسة واحدة في الربع الثالث من عام ١٩٨٨ ، ودراسة واحدة في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

١١' وفقا لخطة القاهرة ، مشروعان موقعيان تجريبيان لاصلاح أراضي الرعي في افريقيا (مشروع واحد في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) ؛ وأربعة مشاريع تجريبية نموذجية في مجال التنمية القروية المتكاملة (الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٢' تقديم الخدمات الفنية ل : (١) الدورة السابعة للمؤتمر المعني بالتصحر (١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) اجتماع البرمجة المواضيعي المشترك للتنسيق بين منظومة الأمم المتحدة وغيرها من المنظمات الدولية في تنفيذ خطة العمل لمكافحة التصحر (١٩٨٨-١٩٨٩) ؛

\* أولوية عليا .

١٣' توفير الخدمات الاستشارية للبلدان الاعضاء ، بناء على طلبها ، بشأن ما يلي : آلية التبادل المخصص المؤسسي للمعلومات ووضع السياقات فيما بين أعضاء المؤتمر المعني بالتصحر (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) إنشاء شبكة مؤسسية للتشجير وتثبيت الكشبان الرملية في امريكا اللاتينية (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) إنشاء شبكات اقليمية لمؤسسات البحث والتدريب في مجال مكافحة التصحر (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (د) شبكات إعلامية اقليمية للمنظمات غير الحكومية المشتركة في أنشطة مكافحة التصحر (الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٤' دورات تدريبية عن تثبيت الكشبان الرملية ، والتشجير ، والتنمية الرعوية ، ومعالجة أنواع التربة المالحة (الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

وتشمل الأنشطة بالاضافة الى ذلك تقديم الدعم لانشطة مكافحة التصحر في منطقة السهل السوداني عن طريق مشاريع مشتركة بالتعاون مع مكتب الامم المتحدة لمنطقة السهل السوداني .

٢-٣ النظم الايكولوجية للمشجرات والاحراج المدارية\*\*  
النتائج : منشورات تقنية : (٤) خطط للادارة في مجالات محددة من ميدان الموارد الحرجية (الربع الاخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) بيانات تقييمية عن الموارد الحرجية العالمية والاقليمية والوطنية (خمس بيانات في الربع الثالث من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) خطة تفصيلية للتعاون مع المنظمة الدولية للأخشاب والتجارة (منشور واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) .

#### الأنشطة التنفيذية :

١١' توفير خدمات استشارية لثلاثة بلدان بشأن بعض موارد جينية حرجية ومواقع محمية مختارة (نشاط واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٨ ؛ ونشاطان في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن

\*\* أولوية دنيا .

الميزانية) ؛ وتوفير خدمات استشارية بشأن تحسين نظام تنمية وإدارة الموارد الحرجية في مواقع مختارة (الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ دورات تدريبية عن : (٢) المحافظة على الموارد والمواقع الجينية الحرجية (الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) تنمية وإدارة الموارد الحرجية (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) التنمية السليمة بيئيا للموارد الحرجية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٣-٣ التربة بأنواعها

الناتج : منشورات تقنية : (٢) مبادئ توجيهية في مجال تعزيز التثبيت البيولوجي للنيتروجين (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) تقدير شامل لتآكل التربة بمقياس ١ الى ٢٥ مليون (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) ثلاثة تقديرات دون اقليمية بمقياس ١ الى مليون (الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

١١ مشروع تجريبي عن ادارة أحواض الصرف (مشروع واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ومشاريع تجريبية في مجال التنمية الزراعية القابلة للاستمرار في بلدان افريقية مختارة (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ توفير الخدمات الاستشارية لثلاثة بلدان ، بناء على طلبها ، بشأن وضع سياسات وطنية سليمة بيئيا فيما يتعلق بالتربة بأنواعها (١٩٨٨) ، (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ دورات تدريبية في المجالات التالية : (٢) ادارة أحواض الصرف (دورة واحدة في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) بيانات اقليمية عن امتغلال الاراضي ، والموارد المحلية من الاسمدة (دورة واحدة في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨

و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) ادارة الاراضي والتربة في النظم الايكولوجية الجبلية (دورة واحدة في الربع الثالث من عام ١٩٨٨ ؛ ودورة واحدة في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٤١ خدمات إعلامية مخصصة : شبكة اعلامية افريقية عن التربة بأنواعها والموارد المحلية من الاسمدة (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### ٤-٣ المياه\*

النتائج : منشورات تقنية : (١) خطة عمل زامبيزي المعتمدة ، بما في ذلك مرحلة التنفيذ الاولى المقررة (منشور واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) مشروع خطة عمل بحيرة تنجانيقا (منشور واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) مشروع خطة عمل بحيرة فيكتوريا (منشور واحد في الربع الاخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (د) خطط العمل لتعزيز الادارة السليمة بيئيا لموارد المياه في أحواض الانهار الوطنية في الهند والبرازيل (منشور واحد في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

١١١ تحديد شبكتي مياه دوليتين اضافيتين لمواصلة تطوير خطط العمل المتعلقة بالمياه الداخلية (الربع الاخير ، ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٢١ ثلاث دورات تدريبية لموظفين فنيين لوضع وتنفيذ خطط العمل المتعلقة بنهر زامبيزي وبحيرة تنجانيقا وبحيرة فيكتوريا (الربع الاخير ، ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ودورة تدريبية لموظفين فنيين من البلدان النامية عن الاساليب السليمة بيئيا لتنمية موارد المياه وتوفير مياه الشرب والمرافق الصحية (دورة واحدة في الربع الاخير من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

\* اولوية عليا .

١٣' مشروع تجريبي واحد عن استخدام أنواع التربة الكبريتية الحمضية المغمورة في دلتا نهر ميكونغ (الربع الأخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ومشروعان تجريبيان نموذجيان عن إعادة استخدام نفايات الصرف المنزلي في الري (الربع الأخير ، ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ ومشروعان تجريبيان يتعلقان بمراقب مراقبة ورصد نوعية المياه في بحيرة فيكتوريا (كينيا) (الربع الأخير ، ١٩٨٨) وماناغوا (نيكاراغوا) (الربع الثاني ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٤' توفير خدمات استشارية للدول الاعضاء ، عند الطلب ، بشأن إقامة شبكة لموارد المياه في افريقيا (الربع الأخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### ٥-٣ الموارد الجينية

النتائج : منشورات تقنية ٩ (٢) رسالتان اخباريتان للمعلومات (رسالة واحدة في الربع الثاني من عام ١٩٨٩ ، ورسالة واحدة في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) قائمتان متخصصتان (قائمة واحدة في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) سجل وصحائف بيانات لأنواع الأشجار المعرضة للانقراض (منشور واحد في الربع الثاني من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) ؛ و (د) منهجيات حفظ وإدارة الموارد الجينية الحرجية في موضعها الأصلي (منشور واحد في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (هـ) المصوك القانونية المتعلقة بحفظ الموارد الجينية في ثلاثة بلدان افريقية (متابعة لمؤتمر القاهرة) (منشور واحد في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) ؛ و (و) كتيب توضيحي عن الاحتياجات المتعلقة بالحفظ في الموضع الأصلي (كتيب واحد في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) ؛ و (ز) مبادئ توجيهية لتطبيق التكنولوجيا الجيوبولوجية في إدارة البيئة عن طريق مركز شؤون الموارد الميكروبيولوجية في الهند (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الانشطة التنفيذية :

١١ مشاريع تجريبية : (١) مشروعان يتعلقان بالموارد الجينية الشجرائية والشجرية للفصائل المتقاربة البرية التي يجرى مسحها و/أو جمعها و/أو حفظها في موضعها الاصلي أو خارجه (الربع الثاني ، ١٩٨٨ ، والربع الاخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ، و (ب) أربعة مصارف بيانات تجريبية إقليمية متعلقة بالموارد الجينية الحيوانية (الربع الثالث ، ١٩٨٨ و ١٩٨٩) ، و (ج) توسيع واستكمال مركز عالمي للبيانات المتعلقة بالكائنات العضوية الدقيقة (الربع الاخير ، ١٩٨٩) ، و (د) مركز تجربي تبريدي لحفظ الموارد الجينية في افريقيا (الربع الاخير ، ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ، و (هـ) تطبيقات تجريبية للتكنولوجيات ذات الصلة بواسطة مراكز شؤون الموارد الميكروبيولوجية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ، و (و) مركز لشؤون الموارد الميكروبيولوجية للعمل في مجال التكنولوجيا الجيوبولوجية في الهند (الربع الاخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ، و (ز) تطبيقات تجريبية للموارد الجينية المستوطنة في المناطق شبه القاحلة لتربية الماشية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) ، و (ح) تطبيقات تجريبية للموارد الجينية والمهارات المحلية لتحسين إدارة المواشي في المناطق والقرى القاحلة وشبه القاحلة في ثلاثة بلدان افريقية (متابعة لمؤتمر القاهرة) (١٩٨٨ و ١٩٨٩) ،

١٢ تقديم خدمات استشارية ، عند الطلب ، للدول الاعضاء بشأن : (١) توسيع نظام الاحالة الدولي لمصارف الجينات المتعلقة بالموارد الجينية الميكروبية (الربع الاخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ، و (ب) إنشاء شبكة افريقية لحفظ وإدارة الموارد الجينية (الربع الاخير ، ١٩٨٩) ،

١٣ دورتان تدريبيتان عن إدارة الموارد الجينية (دورة واحدة في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ، ودورة واحدة في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٦-٣ الاحياء البرية والمناطق المحمية

النتائج : منشورات تقنية : (١) الأدلة والخطط والمبادئ التوجيهية المتعلقة بالحفظ (الربع الأخير ، ١٩٨٨) ؛ و (ب) مواد ومنهجيات التدريب على إدارة مناطق الأحياء البرية والمناطق المحمية (الربع الأخير ، ١٩٨٩) .

الأنشطة التنفيذية :

١١' تقديم خدمات استشارية ، عند الطلب ، إلى الحكومات بشأن : تنفيذ استراتيجيات الحفظ الوطنية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) ؛ وتنفيذ الاتفاقيات الخاصة بحفظ الحيوانات والنباتات والموائل البرية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) ؛

١٢' مشاريع تجريبية : (١) ثلاث قواعد بيانات تجريبية وطنية بشأن أنواع الأحياء والمناطق المحمية (مشروع واحدة في الربع الأخير من عام ١٩٨٨ ؛ ومشروعان في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ و (ب) مشروع تجريبي تشغيلى يتعلق باحتياطات الغلاف الحيوي في مناطق مختارة ممثلة للمناطق الجغرافية البيولوجية في العالم (الربع الأخير ، ١٩٨٩) ؛

١٣' زمالات تدريبية لموظفين ذوي مهارات إدارية متقدمة في شؤون الأحياء البرية والمناطق المحمية وأنشطة حفظ الموارد المعيشية ذات الصلة في البلدان النامية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

٧-٢ إدارة المواد الكيميائية والبقايا الزراعية

النتائج : منشورات تقنية : مبادئ توجيهية بشأن ترويج مبيدات الآفات واستخدامها استخداما مأمونا في البلدان النامية (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الأنشطة التنفيذية :

١١' مشروعان تجريبيان : (١) مشروع بشأن التدابير الأيكولوجية لمنع خسائر الأغذية التي تعقب الحصاد (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) عرض النهج المتكامل لإنتاج المحاصيل في البلدان النامية (١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ دورات تدريبية في مجال إدارة إنتاج الأغذية واستخدام المواد الكيميائية الزراعية (الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

### ٨-٣ القشرة الأرضية

النتائج : منشورات تقنية : مبادئ توجيهية لاستغلال الموارد المعدنية استفلا سليما من الناحية البيئية (منشور واحد في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) .

الأنشطة التنفيذية : مشروعان نموذجيان لتطبيق المبادئ التوجيهية (مشروع واحد في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

### البرنامج الفرعي ٤ - البيئة والتنمية

(أ) الاحتياجات من الموارد :

الميزانية العادية : ٤٩ ٠٠٠ دولار (٣,٤ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٢٨٢ ٩٠٠ دولار (٣,٨ في المائة من مجموع البرنامج) \*\*\*

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الأجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Coor.1) ، الفقرات من ١٢-٣١ إلى ١٢-٣٤ .

(ج) عناصر البرنامج :

### ١-٤ النهج المتكامل لإزاء البيئة والتنمية

النتائج : منشورات تقنية : (أ) مبادئ توجيهية وأدلة تقنية وتحليلات لدراسات فردية عن الدعوة إلى التقييم البيئي وتحليل المنافع المقابلة للتكاليف (منشور واحد في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) مناهج دراسية ومواد دراسية تتعلق بالتشجيع على التعليم والتدريب في مجال البيئة والتنمية (منشور واحد في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) تقريران تحليليان بشأن نتائج التفاعل بين السكان والبيئة والتنمية (تقرير واحد في الربع الثاني من

\*\*\* لا تشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

عام ١٩٨٨ ؛ وتقرير واحد في الربع الثالث من عام ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الأنشطة التنفيذية :

١١' تقديم خدمات استشارية ، عند الطلب ، إلى الدول الاعضاء بشأن :  
(٢) تعزيز القدرات المؤسسية في مجال إدماج الاعتبارات البيئية في السياسة والتخطيط الانمائيين (الربع الأخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ب) تحسين آلية المعلومات والتنسيق فيما يتعلق بالسياسات والاجراءات الخاصة بالاعتبار البيئي في التمويل الانمائي (الربع الأخير ، ١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (ج) شبكة معلومات وتحليلات للدراسات الافرادية للمشاريع المتعلقة بنهج التكامل بين السكان والموارد والبيئة والتنمية في منطقة الهيمالايا (الربع الأخير ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ و (د) تحليل وتوجيه فيما يتعلق بمجموعة متنوعة من مكوك السياسة الاقتصادية (١٩٨٨) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٢' دورات تدريبية بشأن دمج الاعتبارات البيئية في الأنشطة البيئية والانمائية (الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣' مشاريع تجريبية بشأن استمرار النمو في البرامج القطاعية المتعلقة بالبيئة (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٢-٤ الصناعة والبيئة والنقل

#### النتائج :

١١' منشورات تقنية : (٢) مبادئ توجيهية بشأن كل مما يلي : المعادن غير الحديدية ، النفط ، الالمنيوم ، انتاج السكر ، المنسوجات أو مدابغ الجلود ، النّص البيولوجي للأمننت (منشوران في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ؛ وخمسة في الرابع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) عمليات تقييم الاثر البيئي لما يلي : المجمعات الصناعية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) (من

الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ النقل الحضري (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ الموارد الكيماوية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ الطلاء بالكهرباء (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) أعداد ربعية من استعراض "الصناعة والبيئة" (عدد واحد في كل ربع من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) دراسات حالات افرادية وعمليات تدقيق بيئية كمتابعة للمؤتمر الصناعي العالمي المعني بإدارة البيئة (ثلاث دراسات حالات افرادية وثلاث عمليات تدقيق بيئية في الربع الاخير من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) ، (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### الانشطة التنفيذية :

'١' خدمات استشارية تقدم الى الدول الاعضاء ، بناء على طلبها ، حول :  
(أ) الصناعة والبيئة والنقل (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) تقييم المشاكل البيئية الصناعية في أربعة اسي ستة بلدان نامية (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

'٣' دورات تدريبية عن ادارة البيئة الصناعية (دورة في الربع الاخير من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

#### البرنامج الفرعي ٥ - المحيطات

(٤) الاحتياجات من الموارد :

الميزانية العادية : ١٦٩ ٤٠٠ دولار (٨,٣ في المائة من مجموع البرنامج) ؛

الموارد الخارجة عن الميزانية : ٨٩ ٣٠٠ دولار (١,٢ في المائة من مجموع البرنامج)\*\*\* .

---

\*\*\* لا يشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الأجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ A/37/6 و Corr.1 ، الفقرات ١٢-٢٥ الى ١٢-٢٨ ، بصيغتها المنقحة في الوثيقة A/39/6 ، الفصل ١٢ .

(ج) عناصر البرنامج :

١-٥ التلوث البحري\*\*

النتائج : منشورات تقنية : (أ) استعراض حالة البيئة البحرية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) أساليب ومواد مرجعية للدراسات المتعلقة بالتلوث البحري (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) استعراض شامل لحالة البيئة البحرية (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) استعراض المواد المسببة للسرطان والمواد المغذية بوصفها من الملوثات البحرية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (هـ) مبادئ توجيهية تتعلق بتقييم الآثار البيئية للتخلص من النفايات المشعة على قاع البحر وعلى التعديين في قاع البحر (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (و) تقرير تقييمي عن المستوى العلمي والتقني لصياغة النماذج الساحلية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ز) تقييم العواقب الأيكولوجية للتلوث البحري المنخفض المستوى على المدى الطويل (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ح) تحليل الجوانب الاقتصادية للتلوث البحري (منشور واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٢-٥ الموارد البحرية الحيّة

النتائج : منشورات تقنية : (أ) أنشطة حفظ الثدييات البحرية (الربع الثاني من عام ١٩٨٨) ؛ (ب) مبادئ توجيهية وكتيبات عن حماية موارد مصائد الأسماك من التلوث (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٨) ، (ج) تقنيات تتعلق بالادارة السليمة من الوجهة البيئية لمصائد الأسماك (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) .

\*\* أولوية دنيا .

الأنشطة التنفيذية :

'١' دورة تدريبية حول حفظ الثدييات البحرية وادارتها واستخدامها (واحدة في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

'٣' التنسيق المستمر لأنشطة حفظ الثدييات البحرية (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٣-٥ البحار الاقليمية

خطة العمل للبحر الابيض المتوسط

النتائج : منشورات تقنية : (١) خطط وطنية للطوارئ (منشوران في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ؛ ومنشوران في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ (ب) برامج وطنية للمرصد (ثلاثة منشورات في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ (ج) تقارير تقنية (١٠ منشورات في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) ؛ (د) بروتوكول مكافحة التلوث من أعمال الاستكشاف والامتثال البحرية (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) .

الأنشطة التنفيذية : دورات تدريبية للخبراء من أجل تنفيذ خطة العمل (الربع الأخير من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

خطة عمل الكويت :

النتائج : منشورات تقنية : (١) تقارير تقنية على أساس أنشطة خطة العمل (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٨ ؛ ومنشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ (ب) عمليات تقييم الأثر البيئي في بلدان المنطقة (منشور في الربع الثاني من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

الأنشطة التنفيذية : دورات تدريبية للخبراء الوطنيين (دورة في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل منطقة الكاريبي :

النتائج : منشورات تقنية : بروتوكولات اضافية بشأن المصادر البحرية للملوثات وحماية الأنواع المهددة بالانقراض (منشور في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

الانشطة التنفيذية : مشاريع ذات أولوية تقوم على أساس مقررات الاطراف المتعاقدة في اتفاقية قرطاجنة (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل غرب ووسط افريقيا :

النتائج : منشورات تقنية : (١) خطط وطنية للطوارئ (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ؛ ومنشوران في الربع الثالث من عام ١٩٨٩) ؛ (ب) خطة طوارئ متعددة الاطراف (منشور في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) ؛ (ج) تقارير دراسية عن التشريع الوطني للبيئة البحرية (منشور في الربع الاخير من عام ١٩٨٨ ؛ ومنشوران في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) ؛ (د) تقييم الاثر البيئي في المناطق التي تحتاج الى حماية خاصة (منشور في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) .

الانشطة التنفيذية : تقديم خدمات استشارية للدول الاعضاء ، بناء على طلبها ، حول : (١) توفيق التشريع الوطني مع اتفاقية أبيجان (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) شبكة لرصد التلوث البحري (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل شرق افريقيا :

النتائج : منشورات تقنية : (١) خطط وطنية للطوارئ للحالات الطارئة البحرية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ؛ ومنشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٩) ؛ (ب) خطة تنظيمية لشبكة المناطق المحيطة (منشور في الربع الاخير من عام ١٩٨٨) .

الانشطة التنفيذية :

'١' تقديم خدمات استشارية للدول الاعضاء ، بناء على طلبها ، حول انشاء شبكة رصد لابعث التلوث البحري (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

'٢' دورات تدريبية في ادارة المناطق المحمية (دورة في الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل بحار شرق آسيا :

الانشطة التنفيذية : تقديم خدمات استشارية للدول الاعضاء ، بناء على طلبها ،  
حول انشاء شبكة تعاونية تنفيذية من مؤسسلت رصد وانبجلك التلوث ((الربيع الاخير  
من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل البحر الاحمر وخليج عدن :

الانشطة التنفيذية :

١١' خدمات استشارية : وضع خطط وطنية للطوارئ للحالات الطارئة البحرية  
(خدمة واحدة في الربع الثالث من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) .

١٣' دورات تدريبية من أجل الاشتراك الوطني والاقليمي في المشاريع  
البيئية (دورة في الربع الاخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من  
الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل جنوب غرب المحيط الهادئ :

النتائج : منشورات تقنية : تقارير تقنية على اساس أنشطة مشروع خطة  
العمل (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ، ومنشور في الربع الاخير  
من عام ١٩٨٩) .

الانشطة التنفيذية : تقديم خدمات استشارية بشأن انشاء شبكة اقليمية تشغيلية  
لمؤسسات البحوث والتدريب (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن  
الميزانية) .

خطة عمل جنوب شرق آسيا :

النتائج : منشورات تقنية : تقريران بشأن دراستين افراديتين عن تقييم  
الاضر البيئي (واحد في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ وواحد في الربع  
الاخير من عام ١٩٨٩) .

الانشطة التنفيذية :

١١' برنامج موسع لرصد التلوث (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد  
الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ تقديم خدمات استشارية حول انشاء خطط وطنية للطوارئ من أجل حالات الطوارئ البحرية (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

١٣١ دورات للتدريب والمعايرة المشتركة (الربع الاخير من عام ١٩٨٨ و عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

خطة عمل بحار جنوب آسيا :

النتائج : منشورات تقنية : خطة العمل والاتفاقية (منشور في الربع الاخير من عام ١٩٨٨) .

الانشطة التنفيذية : الشروع في مشاريع ذات اولوية على أساس مقررات الحكومات المشتركة في خطة العمل (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

وبالاضافة الى ذلك ، يتوقع أن تكون هناك النواتج التالية التي تشمل مجمل البرنامج الفرعي للمحيطات :

النتائج : منشورات تقنية : ١٥ دليلا وقائمة مرجعية (الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ، والربع الاخير من عام ١٩٨٩) .

الانشطة التنفيذية : (أ) حلقات دراسية مشتركة بين الاقاليم حول ادارة البيانات وتقييم الاثر (الربع الاخير من كل من عام ١٩٨٨ و عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) حلقات عمل مشتركة بين الاقاليم للمعايرة المشتركة (الربع الاخير من كل من عام ١٩٨٨ و عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) دوزات دراسية مشتركة بين الاقاليم حول استخدام التقنيات التحليلية في الدراسات البحرية (الربع الاخير من كل من عام ١٩٨٨ و عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

البرنامج الفرعي ٦ - الطاقة

(أ) الاحتياجات من الموارد :

الميزانية العادية : ٣٠٠ ١٤ دولار (٧,٠ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٧٠٠ ٢٤٥ دولار (٣,٣ في المائة من مجموع البرنامج)\*\*\* .

\*\*\* لا تشمل تطاليف المشاريع التنفيذية .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الاجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1) ، الفقرات ١٢-٢٩ الى ١٢-٣١ ، بصيغتها المنقحة في الوثيقة (A/39/6) ، الفصل ١٣ .

(ج) عناصر البرنامج :

١-٦ الطاقة

النتائج : منشورات تقنية : (١) تقارير تقنية عن مختلف أنظمة الطاقة (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ، ومنشور في كل من الربعين الأول والآخر من عام ١٩٨٩) ؛ (ب) تقرير حول البيانات والنماذج المستخدمة في تقييم وإدارة التأثير البيئي للمنظومات الصناعية المعقدة على الصحة (منشور في الربع الثالث من عام ١٩٨٨) ؛ (ج) صكوك قانونية لمختلف جوانب دورة الطاقة النووية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) .

الأنشطة التنفيذية :

١١ مشاريع ريغية متكاملة للطاقة (مشروع في الربع الأخير من عام ١٩٨٨ ، ومشروع في كل من الربعين الثاني والأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ شبكة تتعلق بمصادر الطاقة الجديدة والمتجددة في افريقيا (شبكة في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

١٣ دورات تدريبية من أجل الاستخدام الثابت للطاقة المتجددة (دورة في الربع الأخير من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

البرنامج الفرعي ٧ - تدابير الدعم

(١) الاحتياجات من الموارد :

الميزانية العادية : ١٠٠ ٢٩٨ دولار (١٤,٦ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٩٠٠ ٤٢١ دولار (١٩,١ في المائة من مجموع البرنامج) \*\*\* .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الاجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1 و Add.1) ، الفقرات ١٢-٣٧ الى ١٢-٤٠ .

\*\*\* لا تشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

(ج) عناصر البرنامج :

١-٧ التعليم البيئي

النتائج : منشورات تقنية : (١) وشائق حول المناهج الدراسية (منشور في الربع الثاني من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) ؛ (ب) ثمانية أعداد من الرسالة الاخبارية Connect (أربعة أعداد في الربع الثاني من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) ؛ (ج) برنامج نموذجي أولي ومواد للتعليم البيئي لأغراض التعليم التقني والمهني وغير الرسمي (منشور في الربع الثاني من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) ؛ (د) مواد تعليمية بيئية عامة (منشور في الربع الثاني من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) ؛ (هـ) زيادة تطوير استراتيجية للتعليم البيئي (كمتابعة لمؤتمر موسكو) (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ (و) دراسة مقارنة عن الخبرة في مجال التعليم البيئي (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) ؛ (ز) مقالات في مجلات التعليم الوطني لأغراض التطوير والبحث في مجال المناهج الدراسية (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ (ح) مجلات وألعاب تتعلق بالبيئة من أجل أطفال ما قبل مرحلة الدراسة الابتدائية (الربع الثاني من عام ١٩٨٨) .

الأنشطة التنفيذية :

- ١١' حلقات عمل وحلقات دراسية اقليمية من أجل موظفي الجامعات الاداريين والفنيين حول ادخال التعليم البيئي في المناهج الدراسية للجامعات الاقليمية (ثلاث حلقات سنويا) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛
- ١٢' تقديم دورات تدريبية دون اقليمية حول ادخال بعد تعليمي بيئي في الانظمة التعليمية في المستويين الابتدائي والثانوي (دورة في الربع الأخير من عام ١٩٨٨ ؛ ودورة في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .
- ١٣' تقديم خدمات استشارية الى الدول الاعضاء ، بناء على طلبها ، بشأن ادخال التعليم البيئي في التعليم غير الرسمي للكبار (١٩٨٨-١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .
- ١٤' دورات تدريبية و/أو حلقات دراسية للمختصين في البيئة (واحدة في الربع الأخير من كل من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٢-٧ التدريب البيئي

النتائج : منشورات تقنية : تجميع المواد التدريبية (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الأنشطة التنفيذية : (١) زيادة تطوير الشبكات التدريبية التالية ، بما في ذلك عقد دورات تدريبية : أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي ، وغرب آسيا ، وإفريقيا ، وآسيا والمحيط الهادئ (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) القيام بتدريب بيئي في مراكز الامتياز (أنشئت في فترة السنتين ١٩٨٦-١٩٨٧) (الربع الأخير من عامي ١٩٨٨ و ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ، (ج) دورات تدريبية للتقنيين في الميادين العامة للبيئة (دورة في الربع الأخير من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٣-٧ الاعلام

النتائج : منشورات تقنية : (١) مواد اعلامية عن المسائل الرئيسية المتعلقة بالبيئة (منشور في كل من الربعين الثاني والأخير من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) نشرة أنباء برنامج الأمم المتحدة للبيئة التي تصدر كل شهرين (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) ثمانية أعداد من نشرة النذير Siren (عددان في كل من الربعين الثاني والأخير من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) ٣٠ منشورا اعلاميا عاما (خمس منشورات في كل من الربعين الثاني والأخير من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (هـ) مجموعات اعلامية تتعلق بالسياسة (مجموعة في الربع الثالث من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (و) ستة أعداد من القصص الصحفية المتعلقة بالبيئة (ثلاثة أعداد في الربع الأخير من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ز) كاتالوج مستكمل للأفلام (واحد في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الأنشطة التنفيذية :

'١' خدمات اعلامية مخصصة : (١) برنامج سمعي بصري (١٩٨٨ ، ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) برامج اذاعية (خمسة برامج في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ؛ وخمسة في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) برامج تلغزيونية مشتركة الانتاج (خمسة برامج في الربع الثاني من عام ١٩٨٨ ؛ وخمسة في الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

'٣' تقديم خدمات استشارية الى الدول الاعضاء ، بناء على طلبها فيما يلي : (١) انشاء شبكات اقليمية لوسائط الاعلام (الربع الاخير من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) . (ب) تنظيم برامج صحفية (برنامج في الربع الاخير من كل من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) .

وبالاضافة الى ذلك ، ستعد مجموعتان اعلاميتان لوسائط الاعلام بمناسبة اليوم العالمي للبيئة في عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩ (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

٤-٧ التعاون التقني

الأنشطة التنفيذية :

'١' تقديم خدمات استشارية للحكومات والمؤسسات في اطار ينطوي على جملة أمور ، من بينها : (١) ادخال بعد بيئي في التنمية الاقليمية وتطوير الآليات البيئية في الهيكل المؤسسي للبلدان النامية (الربعان الثاني والآخر من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ب) برامج على المستويات الوطنية ودون الاقليمية والاقليمية لتناول الاولويات البيئية التي تحددها الحكومات ، أي خطة عمل المؤتمر الافريقي للبيئة (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (ج) البرامج البيئية الاقليمية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (د) البرامج البيئية دون الاقليمية للبرنامج البيئي التعاوني لجنوب آسيا ورابطة أمم جنوب شرقي آسيا وخطة عمل جنوب المحيط الهادئ (الربع الاخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (هـ) خطة عمل المؤتمر الوزاري العربي

للبينة والتنمية (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛ (و) البرامج البيئية للجان الاقليمية (الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) ؛

٣١ مشروعان نموذجيان عن المنهجيات القابلة للتكرار لأغراض البينة والتنمية (مشروعان في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

#### البرنامج الفرعي ٨ - الإدارة البيئية ، بما في ذلك القانون البيئي

(أ) الاحتياجات من الموارد :

الميزانية العادية : ٢٧١ ٥٠٠ دولار (١٣,٣ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٦٧ ٠٠٠ دولار (٠,٩ في المائة من مجموع البرنامج)\*\*\* .

(ب) المرجع : الخطة المتوسطة الأجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1) ، الفقرات ٤١-١٣ الى ٤٤-١٣ ، بصيغتها المنقحة في الوثيقة A/39/6 ، الفصل ١٣ .

(ج) عناصر البرنامج :

#### ١-٨ القانون البيئي

الناتج : منشورات تقنية : (أ) مبادئ تقييم التأثير البيئي (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) ؛ (ب) مشروع اتفاقية لإدارة هيئة دولية للمياه (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٨) ؛ (ج) مبادئ واتفاقيات جديدة تتعلق ب : حفظ التربة وحالات الطوارئ البيئية ومنع أضرار التلوث وإصلاحها (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٨ وعام ١٩٨٩) ، (د) خلاصة وأقية عن التشريع البيئي (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) ؛ (هـ) المواد التعليمية في البلدان النامية (منشور في الربع الثاني من عام ١٩٨٩) ؛ (و) التشريع والآليات البيئية من أجل البلدان النامية (منشور في الربع الأخير من عام ١٩٨٨) ؛ (ز) طبعة عام ١٩٨٩ من سجل المعاهدات الدولية وغيرها من الاتفاقات في ميدان البينة (طبعة واحدة في الربع الأخير من عام ١٩٨٩) .

\*\*\* لا تشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

البرنامج الفرعي ٩ - سياق التسلح والبيئة

- (أ) الاحتياجات من الموارد :  
الميزانية العادية : ١٤ ٣٠٠ دولار (٠,٧ في المائة من مجموع البرنامج) ؛  
الموارد الخارجة عن الميزانية : ٢٩ ٨٠٠ دولار (٠,٤ في المائة من مجموع البرنامج) \*\*\* .
- (ب) المرجع : الخطة المتوسطة الاجل للفترة ١٩٨٤-١٩٨٩ (A/37/6 و Corr.1) ،  
الفقرات ٤٥-١٢ الى ٤٨-١٢ ، بصيغتها المنقحة في الوثيقة A/39/6 ، الفصل ١٢ .
- (ج) عناصر البرنامج :

١-٩ سياق التسلح والبيئة

النتائج : منشورات تقنية : دراستان عن العواقب البيئية للمراعات  
الاقليمية أو المحلية (دراسة في الربع الاخير من كل من عام ١٩٨٨ و عام  
١٩٨٩) (من الموارد الخارجة عن الميزانية) .

الاحتياجات من الموارد  
(بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)

إعادة توزيع الوظائف

٤٠-١٨ يقترح إعادة توزيع وظيفة من الرتبة ف - ٥ فيما يتعلق بوحدة حالة  
البيئة ، وذلك من مكتب برنامج البيئة الى مكتب المدير التنفيذي . وقد نقلت وحدة  
حالة البيئة الى مكتب المدير التنفيذي ، وفقا لما سبق ذكره .

\*\*\* لا يشمل تكاليف المشاريع التنفيذية .

الخبراء الاستشاريون

٤١-١٨      تعكس الاحتياجات المقدرة في إطار هذا البند (٧٢ ٨٠٠ دولار) نقصانا قدره ٣١ ٢٠٠ دولار عن المستوى الحالي للموارد . وفيما يلي الاحتياجات معبرا عنها بشهور العمل :

<u>عنصر</u>	<u>البرنامج</u>	<u>وصف المهام</u>	<u>أشهر</u>	<u>العمل</u>
١-١		إعداد ورقات معلومات أساسية عن مواضيع منتقاة من قبل مجلس الإدارة ، ولاغراض البرمجة المشتركة المواضيعية في إطار مجموعة الموظفين المعيّنين للمسائل البيئية التابعين للجنة التنسيق الادارية .....	٢	
٢-١		وضع برامج اقليمية لتقييم الاثر الاجتماعي - الاقتصادي لتفسير المناخ .....	١	
١-٢		إعداد دراسة عن الجوانب المتصلة بالبيئة ، متابعة للسنة الدولية لإيواء المشردين .....	١	
٢-٢		إعداد ورقات معلومات أساسية فيما يتصل بإعداد المبادئ التوجيهية المتعلقة بالسلامة الكيميائية .....	١	
١-٣		تقديم المساعدة والدعم في تنفيذ برنامج عمل الأمم المتحدة من أجل الانتعاش الاقتصادي والتنمية في افريقيا للفترة .....	٢	
٥-٣		تقديم المساعدة والدعم في تنفيذ برنامج عمل الأمم المتحدة من أجل الانتعاش الاقتصادي والتنمية في افريقيا فيما يتعلق بتحسين ادارة الموارد المائية .....	٢	
٨-٣		إعداد وثائق للبرامج الوطنية للانتاج المتكامل للمحاصيل ..	٢	
١-١٠		إعداد تقارير عن الدراسات المتعلقة بالنتائج البيئية للنزاعات الاقليمية والمحلية .....	٢	

افرقه الخبراء المخصصة

٤٣-١٨ يمثل المبلغ المقدر في إطار هذا البند (٤٩ ٨٠٠ دولار) ، زيادة مقدارها ١٩ ٦٠٠ دولار ، وهو يلزم لعقد ثلاثة من اجتماعات أفرقة الخبراء المخصصة ، على النحو المفضل أدناه :

<u>عنصر</u>	<u>البرنامج</u>	<u>وصف المهام</u>	<u>دولار</u>
١-١	١-١	مناقشة مواضيع مختارة وارده في التقرير السنوي للمدير التنفيذي عن حالة البيئة ووضع هذه المواضيع في صيغتها النهائية (٥ خبراء ، نيروبي ، ١٩٨٨ ، اسبوع واحد) .....	١٢ ٨٠٠
٥-٣	٥-٣	تقييم حالة الادارة السليمة بيئيا للمياه الداخلية في افريقيا (٨ خبراء ، هراري ، ١٩٨٩ ، اسبوع واحد) .....	٢٠ ٣٠٠
١-١٠	١-١٠	استعراض الدراسات المتعلقة بالاشتر الايكولوجي للنزاعات المحلية والاقليمية (٧ خبراء ، نيروبي ، ١٩٨٨ ، خمسة أيام)	١٦ ٨٠٠
<u>المجموع</u>			<u>٤٩ ٨٠٠</u>

سفر الموظفين الرسمي

٤٣-١٨ تظهر الاحتياجات المقدرة للسفر الرسمي (٥٥ ٩٠٠ دولار) نقصانا مقداره ٩ ١٠٠ دولار عن المستوى الحالي للموارد . وتتعلق الاحتياجات بالانشطة الوارد تفصيلها أدناه :

دولار

وصف الأنشطة

٧ ٠٠٠	حضور اجتماعات هيئات الأمم المتحدة ومؤتمراتها وأفرقتها ، التي تتصل مباشرة بتنفيذ البرنامج .....
٢٦ ٨٠٠	التشاور مع الحكومات والمؤسسات ومنظمات الأمم المتحدة وأمانات اللجان الإقليمية والوكالات المتخصصة بشأن المسائل البيئية التقنية بقصد جمع المعلومات اللازمة لإعداد الدرامات والتقارير
١٢ ١٠٠	التشاور مع الوكالات المتخصصة وأمانات اللجان الإقليمية والمؤسسات الأخرى في منظومة الأمم المتحدة بشأن جوانب السياسة وتنسيق أنشطة البحث الشاملة لعدة تخصصات والتوليف المتعدد القطاعات لقضايا التنمية .....
<u>٥٥ ٩٠٠</u>	المجموع

٢ - ادارة صندوق البيئة  
الجدول ١٨ - ١٥ تقدير اجمالي التكاليف  
الاتى دولارات الولايات المتحدة)

(١) الميزانية العادية : لا شيء  
(٢) الموارد الخارجة عن الميزانية

تقديرات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	تقديرات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة
-----------------------------------	-----------------------------------

-	-	(١) الخدمات المقدمة لعدم :
٢٠٤,١	٢٦٥,٨	١' منظمات الامم المتحدة الاخرى
٢٠٢٨,١	١٨٤٩,٧	٢' البرامج الممولة من خارج الميزانية
		الحساب الخاص لتكاليف دعم البرنامج التابع
		لبرنامج الامم المتحدة للبيئة
		صندوق البيئة

-٢٨-

٢ ٢٢٢,٢	٢ ١١٥,٥	مجموع (١)
-	-	(ب) الاربعاء الفقيه
-	-	مجموع (ب)
-	-	(ج) المشاريع التنفيذية
-	-	مجموع (ج)
٢ ٢٢٢,٢	٢ ١١٥,٥	مجموع (١) و (ب) و (ج)
٢ ٢٢٢,٢	المجموع	

.../...

الجدول ١٨ - ١٦ الاحتياجات من الوظائف

البرنامج : ادارة صندوق البيت

المجموع	الوظائف المؤقتة	الوظائف الدائمة	الميزانية العادية				
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦
١	١	١	١	-	-	-	-
١	١	١	١	-	-	-	-
١	١	١	١	-	-	-	-
١	١	١	١	-	-	-	-
٥	٥	٥	٥	-	-	-	-
٧	٧	٧	٧	-	-	-	-
١	١	١	١	-	-	-	-
١٧	١٧	١٧	١٧	-	-	-	-
المجموع							
١٩	٢١	١٩	٢١	-	-	-	-
المجموع							
١٩	٢١	١٩	٢١	-	-	-	-
المجموع الكلي							
٢١	٢٨	٢١	٢٨	-	-	-	-

الفترة الفينيه وما فوقها  
الامين العام المساعد

٣ - ادارة صندوق البيئية

٤٤-١٨ مهمة هذا البرنامج هي تنظيم وادارة صندوق البيئية ، وتقع مسؤوليتها على عاتق مساعد المدير التنفيذي ، في مكتب صندوق وادارة البيئية . ويشرف أيضا مساعد المدير التنفيذي على دائرة الشؤون الادارية . ويضم هذا المكتب ، علاوة على مكتب مساعد المدير التنفيذي ومدير الصندوق ، فرع ادارة برنامج الصندوق . ويُدعم صندوق البيئية هذا البرنامج دعما كاملا ، وإن كان يتعين على المكتب نفسه أن يقسم عبء العمل الخاص به بين المسائل الادارية والمسائل المالية .



الجدول ١٨ - ١٧ (تابع)

(٣) الموارد الخارجة عن الميزانية

تفقات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	تفقات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة	
-	-	(١) المنظمات المقدمة لدعم :
-	-	١١ منظمات الأمم المتحدة الأخرى
-	-	٣١ البرامج الممولة من خارج الميزانية
-	-	مجموع (١)
١٠٧٤,٤	٩٩٧,٠	(ب) الإنعقاد الفنية مندوق البيئة : تكاليف البرامج
١٠٧٤,٤	٩٩٧,٠	مجموع (ب)
-	-	(ج) المشاريع التنفيذية
-	-	مجموع (ج)
١٠٧٤,٤	٩٩٧,٠	مجموع (١) و (ب) و (ج)
٣ ١٧٩,١	المجموع	

١٦

-76-

.../...



دال - دعم البرنامج

١ - خدمات المؤتمرات

٤٥-١٨ يرفع قسم خدمات المؤتمرات تقاريره إلى المدير التنفيذي مباشرة . ومهمته هي وضع اجراءات وممارسات في إطار السياسة العامة لتنسيق خدمات المؤتمرات وتوفيرها للأمانة ، كما أنه يراقب تحرير وثائق ومنشورات برنامج الأمم المتحدة للبيئة ويقدم خدمات المؤتمرات ، ومنها الترجمة الشفوية والتحريرية وخدمات وثائقية أخرى إلى مؤتمرات واجتماعات برنامج الأمم المتحدة للبيئة التي تعقد في المقر وأماكن أخرى . كما أنه يقوم باستنساخ وتوزيع وثائق ومنشورات البرنامج .

الاحتياجات من الموارد  
(بتكاليف عام ١٩٨٧)

المساعدة المؤقتة للاجتماعات

٤٦-١٨ لا تمثل الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (٣٠٠ ٢١٦ دولار) أي نمو حقيقي زيادة على فترة السنتين ١٩٨٦ - ١٩٨٧ . وهي تتعلق بستة موظفين بمعدود محددة الاجل هم :سكرتير لرئيس قسم خدمات المؤتمرات ، وطابع على الالة الكاتبة العربية معين دوليا ، وموظف تقني لتحميم الافلام ، وطابع ومجمع للنصوص ، وكاتبان للوثائق . كما أنها تتكفل باحتياجات أخرى قصيرة الاجل لقسم خدمات المؤتمرات .

٢ - الإدارة والخدمات المشتركة  
الجدول ١٨-١٩ تحليل إجمالي التكاليف  
براف دولارات الولايات المتحدة

(١) الميزانية العادية

تقديرات ١٩٨٨ - ١٩٨٨	الاختصاصات الإضافية المقدرة				اعتبارات ١٩٨٧ - ١٩٨٦	أوجه الإنفاق الرتبسية
	مجموع الزيادة	المتكفي في ١٩٨٨ و ١٩٨٩	النمو في الموارد (بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)	إعادة تقييم أساس ١٩٨٧ - ١٩٨٦ موارد (بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)		
٧٠٨,٨	٢٢,٩	٤٦,٨	-	(٢٢,٩)	٦٨٥,٩	الوظائف الخارجية
٦٦,٣	١٠,٧	٨,١	-	٢,٦	٥٥,٦	المساعدة المؤقتة العامة
٢٢,٩	(٤,٦)	٢,٨	(٨,٦)	١,٣	٢٧,٥	الخبراء الاستشاريون
١٧,٥	٢,٢	٢,١	٦,٠	٨,٠	١٤,٢	العمل الإضافي
٢٠,٧	٢,٤	٢,٥	-	٦,٠	١٧,٣	التدريب اللغوي
٣٧٦,٩	١١,٧	٢٦,١	-	(١٤,١)	٢٦٥,٢	التكاليف العامة للموظفين
٢٦,٨	(٧,٢)	٣,٣	(١٢,٩)	١,٢	٣٣,٠	السفر الرسمي للموظفين
٢٢,٤	٢,٨	٢,٨	-	١,٠	١٩,٦	الطباعة والتجليد الخارجيان
٢٣٦,٠	٧٧,٢	٢٨,٧	١,٣	٧,٥	١٥٨,٨	إيجار المعدات ومبانيها
٢٨٩,٩	٨٧,٥	٢٥,٢	١,٣	١,٦	٣٠٢,١	اتصالات
٥,٧	١,٠	٧,٠	-	٦,٠	٤,٧	الضيافة
٢٥٢,٢	٤٠,٩	٦٠,٩	-	١٠,٠	٢١٢,٢	اللوازم والمعدات
٢٣١,٧	٨٥,٠	١٨,٢	٠,٥	٦,٨	١٢٦,٧	الاتحاد والهدايا
٢ ٢٨٩,٩	٢٣٥,٥	٢١٩,٤	١١٢,٤	٢,٧	٣ ٢٥٤,٤	المجموع

تحليل النمو الحقيقي (بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)

النمو في الموارد					(١)
معدل النمو الحقيقي (١) على (٥)	(٥) المبلغ المعدل	(٣) مقاوم اليه : النمو المرجح (الوظائف الجديدة)	(٢) مطروح منه : النمو غير المتكفي	(٢) المبلغ المعطي	مجموع أساس موارد ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المعاد تقييمه
X ١,٣	١٢,٤	-	٥٠,٠	١١٢,٤	١ ٩٥٨,١

الجدول ١٩-١٨ (تابع)

(٢) الموارد الخارجة عن الميزانية

تقديرات ١٩٨٩ - ١٩٨٨ المقدرة	تقديرات ١٩٨٧ - ١٩٨٦ المقدرة	
-	-	(١) الخدمات المقدمة لدعم : ١٠ منظمات الأمم المتحدة الأخرى ٢٠ البرامج الممولة من خارج الميزانية الحساب الخاص لتكاليف دعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة مندوق البيئة
٧ ٩٨٢,١	٧ ١٣٢,٩	
١١٠,٥	٥٤٢,٨	
٨ ٥٩٢,٦	٧ ٦٧٦,٧	مجموع (١)
-	-	(ب) الأمانة الفنية
-	-	
-	-	مجموع (ب)
-	-	(ج) المشاريع التنفيذية
-	-	
-	-	مجموع (ج)
٨ ٥٩٢,٦	٧ ٦٧٦,٧	مجموع (١) و (ب) و (ج)
١٠ ٨٨٢,٥	المجموع	

.../...

١٧٨٤٤

الجدول ١٨ - ٢٠ الاحتياجات من الوظائف

البرنامج : الإدارة والخدمات المشتركة

المجموع	الوظائف المؤقتة	الوظائف الدائمة	الوظائف المؤقتة	الوظائف الدائمة	
	الموارد الخارجة	عن الميزانية	الميزانية العادية	الميزانية العادية	
١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦	١٩٨٩-١٩٨٨	١٩٨٧-١٩٨٦

الفئة الفنية وما فوقها					
١	١	-	-	١	١
٣	٣	١	-	٢	٢
٥	٥	٣	-	١	١
٦	٦	١	-	-	-
٥	٥	٣	-	١	١
					١/٢ - ٢
٢١	٢١	١٥	١٥	٦	٦
					المجموع

العثات الأخرى

١٠٠	١٠٠	٨٠	٨٠	-	٢٠	٢٠
						المجموع
١٢١	١٢١	٩٥	٩٥	-	٢٦	٢٦
						المجموع الكلي

٢ - الإدارة والخدمات المشتركة

٤٧-١٨ تتألف دائرة الشؤون الإدارية من مكتب الرئيسي ، الذي يضم وحدتي الميزانية والتجهيز الالكتروني للبيانات ، ومن أقسام شؤون الموظفين والشؤون المالية والخدمات العامة .

الاحتياجات من الموارد  
(بمعدلات ١٩٨٧ المنقحة)

المساعدة المؤقتة العامة

٤٨-١٨ لا تتضمن الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (٥٨ ٣٠٠ دولار) أي نمو ، وهي تكفل الاستعاضة عن موظفي فئة الخدمات العامة القائمين بإجازات مرضية طويلة أو إجازة أمومة ، ولتشغيل موظفين إضافيين خلال فترات ذروة العمل . والموارد موزعة كما يلي :

أشهر العمل خلال  
فترة السنتين

الوحدة التنظيمية

١٠	مكتب المدير التنفيذي ورئيس المكتب
٨	مكتب وكيل المدير التنفيذي
	مكتب مساعد المدير التنفيذي لمكتب البرنامج :
٨	(أ) وحدة تنسيق البرنامج
٨	(ب) المكتبة
١٢	(ج) الإدارة البيئية : التوجيه والتنسيق
٨	(د) التقييم البيئي : التوجيه والتنسيق
٦	قسم خدمات المؤتمرات
	مكتب رئيس قسم الإدارة (بما في ذلك وحدات التجهيز الالكتروني
٤	للبيانات ، والميزانية)
٦	قسم شؤون الموظفين
٢	قسم الشؤون المالية
٢	قسم الخدمات العامة
—	
<u>٧٤</u>	المجموع

### الخبراء الاستشاريون

٤٩-١٨ تنطوي الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (١٠٠ ٢٠ دولار) على نقصان قدره ٨ ٦٠٠ دولار عن معدل الموارد الحالي . ويتعلق هذا الاعتماد بما يلي :

(أ) بناء على ترتيب مع جميع وكالات الأمم المتحدة التي مقرها مجمع الأمم المتحدة في جيفيري ، تتقاسم جميع الوكالات في تحمل الأجر السنوي للطبيب وقدره ٢٤ ٠٠٠ دولار بالتناسب مع حجم موظفيها . ويدفع برنامج الأمم المتحدة للبيئة ٥٠ في المائة من هذا الأجر ، وتُحوّل الميزانية العادية بثلك هذا المبلغ (٤ ٠٠٠ دولار) .

(ب) لتحسين الانتفاع بالمعدات وزيادة فعالية تنفيذ التسيير الآلي للمكاتب ونظم المعلومات ، يلزم الاستعانة بخبير استشاري لفترة أربعة أشهر عمل . ويبلغ مجموع التكاليف التقديرية ٤٠ ٠٠٠ دولار (تشمل السفر) سيُحمل منها ١٢ ٠٠٠ دولار للميزانية العادية .

(ج) سيستخدم الرصيد الباقي (٤ ١٠٠ دولار) للاستعانة بمدرب من جامعة نيروبي لإقامة حلقة دراسية عن "الحاسب الإلكتروني كأداة في خدمة الإدارة" وإقامة حلقة تدريبية عن "استخدامات الحاسب الإلكتروني الدقيق" (بما في ذلك الاستخدامات الأساسية والمبدئية لنظام لوتس ١ و ٢ و ٣ وبرامج قاعدة البيانات) . وقد تجدر الإشارة إلى تخصيص مبلغ ٩٠ ٠٠٠ دولار خلال فترة السنتين ١٩٨٦ - ١٩٨٧ لشراء حاسبات الكترونية شخصية من طراز وانغ . ويعتبر تدريب الموظفين على استعمال معدات وانغ جزءاً لا يتجزأ من عملية زيادة الانتاجية بنفس الموارد الموجودة من الموظفين .

### العمل الإضافي

٥٠-١٨ استناداً إلى الخبرة المكتسبة مؤخراً ، سيلزم ١ ٩٥٠ ساعة من العمل الإضافي خلال فترة السنتين ، وهذا يقتضي مبلغ ١٥ ٤٠٠ دولار وهو يزيد بمقدار ٣٠٠ دولار على المستوى الحالي للموارد .

### التدريب اللغوي

٥١-١٨ الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (١٨ ٣٠٠ دولار) تساوي موارد فترة السنتين الحالية ، وهي تمثل حصة الميزانية العادية من تكاليف التدريب اللغوي الذي ينظمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة لموظفيه وللموظفي منظمات الأمم المتحدة التي مقرها نيروبي ، بما في ذلك المعالون المستحقون له . وهناك وكالات

أخرى مشتركة فيه تحاسب عليه مباشرة . وتغطي الاموال الخارجة عن الميزانية ما تبقى من نصيب برنامج الأمم المتحدة للبيئة في صافي تكاليف برنامج التدريب اللغوي وقدره ١٩٠ ٦٨ دولارا ، وهو يشمل تكاليف استئجار قاعات الدراسة .

#### السفر الرسمي للموظفين

١٨-٥٣ تنطوي الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (٣٢ ٤٠٠ دولار) على نقصان قدره ٩٠٠ ١٢ دولار عن المستوى الحالي ، على أساس افتراض امكانية تفادي بعض الاسفار بعد استحداث الوصلة الجديدة لإرسال البيانات وللاتصال الصوتي بين نيروبي ومقر نيويورك .

#### الطباعة والتجليد الخارجيان

١٨-٥٣ لا تتضمن الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (٢٠ ٦٠٠ دولار) أي نمو ، وهي تغطي جزءا من الميزانية العادية يتعلق بتكاليف طبع التقريرين السنويين عن البيانات البيئية وحالة البيئة ، ونشرة "أخبار برنامج الأمم المتحدة للبيئة" .

#### استئجار المعدات وصيانتها

١٨-٥٤ استنادا إلى التكاليف الحالية ، أدرجت زيادة قدرها ٤١ ٠٠٠ دولار في الاحتياجات التقديرية اللازمة لاستئجار وصيانة الاثاث والمعدات (٢٠٧ ٣٠٠ دولار) ، بما في ذلك المركبات ومعدات تجهيز البيانات .

#### الاتصالات

١٨-٥٥ تقدر الاحتياجات اللازمة للاتصالات خلال الفترة ١٩٨٨-١٩٨٩ بمبلغ ٦٠٠ ٢٥٤ دولار ، وهي تمثل زيادة قدرها ٦٠٠ ٤٢ دولار على المستوى الحالي للموارد . وترجع الزيادة إلى أن ادارة البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية في كينيا قد زادت الرسوم بمقدار ١٠٠,٥ في المائة بالنسبة إلى الرسوم البريدية و ٢٦ في المائة بالنسبة إلى التلكس والمكالمات الهاتفية الخارجية منذ عام ١٩٨٥ .

#### اللوازم والمواد

١٨-٥٦ لا تمثل الاحتياجات التقديرية الواردة تحت هذا البند (٣٢٣ ٤٠٠ دولار) أي نمو حقيقي عن فترة السنتين ١٩٨٦-١٩٨٧ ، وهي تستند إلى التكاليف الحالية للورق ولوازم تصدير المستندات ونفقات متنوعة أخرى .

الأشاث والمعدات

٥٧-١٨ استنادا إلى النسبة الموجودة بين الوظائف الممولة من الميزانية العادية والوظائف الممولة من موارد خارجة عن الميزانية ، تُحمل الميزانية العادية بنسبة ٣٠ في المائة من تكاليف الأشاث والمعدات الجديدة أو المستبدلة ، بينما يتحمل صندوق لبيئة ٧٠ في المائة . وعلى أساس هذا الترتيب ، من المقدر أن يلزم مبلغ ٢٠٣ ٥٠٠ دولار (بزيادة قدرها ٥٠ ٠٠٠ دولار) من الميزانية العادية خلال فترة السنتين ١٩٨٩-١٩٨٨ . وتشمل الاحتياجات بنودا مثل الأشاث والحاسبات الالكترونية الشخصية من طراز وانغ ، وآلة تجميع للتشفيل الثقيل ، وآلات كاتبة ، وآلات لتصوير المستندات ، وحاسبات ومركبات للاستعمال الرسمي .

-----