

ميزانية المنظمة للسنوات ٢٠١٣ - ٢٠١١

اعتمتها
الجمعية العمومية في دورتها السابعة والثلاثين

مونتريال، سبتمبر ٢٠١٠



نشرت بموجب سلطة الأمين العام

منظمة الطيران المدني الدولي

(تركـت هـذه الصـفـحة خـالـيـة عـدـا)

ميزانية المنظمة للسنوات ٢٠١٣، ٢٠١٢، ٢٠١١

جدول المحتويات

الصفحة

رسالة المجلس بشأن ميزانية المنظمة للسنوات ٢٠١٣، ٢٠١٢، ٢٠١١ ١	٢٠١٣، ٢٠١٢، ٢٠١١
قرار الجمعية العمومية ٤	
المقدمة ٧	
الإطار الاستراتيجي وهيكلية البرنامج ٨	
الميزانية القائمة على النتائج ٩	
إطار الميزانية ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ ٩	٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١
تمويل الميزانية ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ ١٤	٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١
آثار اعتماد المعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام على ممارسات وضع الميزانية ١٤	آثار اعتماد المعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام على ممارسات وضع الميزانية
مقدمة ١٤	مقدمة
أهم البنود غير النقدية المتضمنة في الميزانيات ١٥	أهم البنود غير النقدية المتضمنة في الميزانيات
رسم بياني للإطار الاستراتيجي للأيكاو ١٧	رسم بياني للإطار الاستراتيجي للأيكاو
تفصيل البرامج حسب الأهداف الاستراتيجية ١٩	تفصيل البرامج حسب الأهداف الاستراتيجية
الهدف الاستراتيجي A: السلام ٢١	الهدف الاستراتيجي A: السلام
الهدف الاستراتيجي B: الأمن ٣٨	الهدف الاستراتيجي B: الأمن
الهدف الاستراتيجي C: حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي ٤٤	الهدف الاستراتيجي C: حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي
تفصيل البرامج – المكاتب الإقليمية ٦١	تفصيل البرامج – المكاتب الإقليمية
إقليم آسيا والمحيط الهادئ (APAC) (بانكوك، تايلاند) ٦٣	إقليم آسيا والمحيط الهادئ (APAC)
إقليم الشرق الأوسط (MID) (القاهرة، مصر) ٦٥	إقليم الشرق الأوسط (MID)
إقليم أفريقيا الغربية والوسطى (WACAF) (دكار، السنغال) ٦٧	إقليم أفريقيا الغربية والوسطى (WACAF)
إقليم أمريكا الجنوبيّة (SAM) (لימה، بيرو) ٧٠	إقليم أمريكا الجنوبيّة (SAM)
إقليم أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى ومنطقة الكاريبي (NACC) (مكسيكو، المكسيك) ٧٢	إقليم أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى ومنطقة الكاريبي (NACC)
إقليم شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي (ESAF) (نيروبي، كينيا) ٧٤	إقليم شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي (ESAF)
إقليم أوروبا وشمال الأطلسي (EUR/NAT) (باريس، فرنسا) ٧٧	إقليم أوروبا وشمال الأطلسي (EUR/NAT)
تفصيل البرامج حسب استراتيجيات دعم التنفيذ ٧٩	تفصيل البرامج حسب استراتيجيات دعم التنفيذ
إدارة الشؤون الإدارية والخدمات ٨١	إدارة الشؤون الإدارية والخدمات
الدعم الإداري للجنة الملاحة الجوية ٨٢	الدعم الإداري للجنة الملاحة الجوية
أمانة الجمعية العمومية والمجلس ٨٣	أمانة الجمعية العمومية والمجلس
الميزانية والإدارة المالية ٨٤	الميزانية والإدارة المالية
خدمات المؤتمرات ٨٥	خدمات المؤتمرات
التقييم والتدقّيق الداخلي ٨٦	التقييم والتدقّيق الداخلي
الادارة التنفيذية ٨٧	الادارة التنفيذية
الموارد البشرية ٨٨	الموارد البشرية
تكنولوجيا المعلومات ٨٩	تكنولوجيا المعلومات
خدمات اللغات ٩١	خدمات اللغات
الخدمات القانونية والعلاقات الخارجية ٩٢	الخدمات القانونية والعلاقات الخارجية
السجلات وخدمات إدارة المكتبة الشبكية ٩٣	السجلات وخدمات إدارة المكتبة الشبكية
التنسيق الإقليمي والاتصالات ٩٤	التنسيق الإقليمي والاتصالات
خدمات الأمن ٩٥	خدمات الأمن

97	تفصيل البرامج – الأموال من خارج الميزانية.....
99	الصندوق الفرعى لإدراة الإيرادات (ARGF).....
102	صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية
105	الملحق.....
107	الملحق ١ – خريطة البرامج ووظائف الدعم للهيكلية التنظيمية.....
109	الملحق ٢ – ميزانية البرنامج العادي حسب الهيكلية التنظيمية ووجه الإنفاق
117	الملحق ٣ – قائمة مفصلة بالأصول الرأسمالية المقترحة.....
118	الملحق ٤ – التحويلات الإضافية فيما بين الصناديق.....
119	الملحق ٥ – توصيات المجلس.....
125	المرفقات.....
127	المرفق أ – الرموز والمختصرات.....
131	المرفق ب – الهيكل التنظيمي
	الجدوال
12	الجدول ١: ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ ، موجز حسب البرنامج.....
14	الجدول ٢: ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ ، مصادر التمويل.....
111	الجدول ٣: ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ وميزانية ٢٠١٠-٢٠٠٨ – حسب الهيكل التنظيمي.....
112	الجدول ٤: ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ حسب كتل الميزانية.....
113	الجدول ٥: الوظائف في الميزانية.....
114	الجدول ٦: موجز ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ حسب الموقع.....

ملاحظة: من المحتمل أن تتضمن هذه الوثيقة فروقات ناتجة عن تقريب الأرقام.

**رسالة المجلس بشأن ميزانية المنظمة
للسنوات ٢٠١١-٢٠١٢-٢٠١٣**

مقدمة

-١ تقتضي المادة ٦١ من اتفاقية الطيران المدني الدولي أن "يقدم المجلس إلى الجمعية العمومية ميزانيات سنوية وبيانات سنوية للحسابات وتقديرات سنوية لكل الإيرادات والمصروفات". وعملاً بذلك يقدم المجلس ميزانيته للسنوات المالية ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣.

-٢ لدى الإيكاو ولائية مستمرة ناشئة عن الاتفاقية وملحقها وقرارات الجمعية العمومية لضمان تنمية الطيران المدني بصورة آمنة وآمنة وسليمة بيئياً. وبالإضافة إلى ذلك فهي تواجه تحديات دائمة التغير تبين التغيرات التكنولوجية والاقتصادية والسياسية العالمية والتي لا تملك المنظمة الكثير من التأثير المباشر عليها، ولذا، يجب عليها أن تتسم بالمرنة الكافية للتحرك بشأن الأحداث بطريقة تلبي تطلعات الدول الأعضاء وتوقعاتها.

-٣ وبغية توفير رؤية أدق لنشاط المنظمة، فقد أعاد المجلس تحديد الأهداف الاستراتيجية: ١) السلامة، و ٢) الأمن و ٣) حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي. وهي تمثل الإطار الرئيسي لتحديد البرامج والمشاريع من أجل كفالة استمرار تركيز المنظمة على أعمالها وضمان قدرتها على تقديم نتائج واضحة وفعالة للدول. ويجب أن يكون لدى المنظمة ملاك موظفين منظمين عقلانياً وأن يكون هذا الملاك ملائكاً فعالاً وجيد الادارة لتوفير جميع المهام اللازمة لتسهيل أعمال منظمة دولية تسيرها سلساً. وأخيراً من المهم أن يعمل المجلس، بوصفه هيئة إدارية، والأمانة العامة جنباً إلى جنب بشكل فعال وكفؤ. وقد وُضعت هذه الميزانية لتناول هذه العناصر الثلاثة كافة ولارسال أساس سليم للنهوض بأهداف الإيكاو خلال السنوات الثلاث المقبلة.

مناقشات الميزانية

-٤ ويقوم اقتراح الميزانية هذا على خطاب الميثاق الذي بعث به رئيس المجلس بالنيابة عن المجلس إلى الأمين العام في ٢٧ مارس ٢٠٠٩، ومسودة خطة الأعمال للسنوات ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣ التي أعدها الأمانة العامة والاعتراف بأن سلامية الطيران هي الأولوية الأولى للمنظمة. ولقد عُرض مشروع الميزانية لأول مرة على الدورة ١٨٨ للمجلس في سبتمبر ٢٠٠٩ وهو يغطي موارد المنظمة بكل، ومن ثم فهو يشمل المبالغ المقررة لميزانية البرنامج العادي، وأرقام التخطيط الإشارية لبرنامج التعاون الفني (وصندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية)، والتوقعات المالية للصندوق الفرعى لادرار الإيرادات.

-٥ وفي ١٩ يناير ٢٠١٠ رفع الأمين العام إلى المجلس خيارات التمويل لمشروع ميزانية المنظمة للسنوات ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣. وتشير هذه الخيارات إلى مجال محتمل بين نمو صافي بقيمة ٢٤٥,٥ مليون دولار كندي، ومستوى يأخذ في الاعتبار جميع عناصر خطاب الميثاق ويعافظ على مستوى الإنفاق الحالي لفترة السنوات الثلاث بالقيمة الفعلية بمبلغ ٢٩٣,٩ مليون دولار كندي. واستعرض المجلس هذه الخيارات من خلال لجنته المالية في الدورة ١٨٩، وتمهل لهم الأساس الذي استندت إليه مقترحات الأمين العام وطلب ميزانية منقحة لأولوياته المتعلقة بالأعمال والتوصيات والمبادئ.

-٦ وقدم الأمين العام، إلى الدورة ١٩٠، ثلاثة مقترحات لميزانية جديدة تتسم بما يلي: أ) مقترح ميزانية بتخفيض صافي بمبلغ ٢٥٦,٢ مليون دولار كندي، وب) مقترح ميزانية بلا نمو بمبلغ ٢٧٣,١ مليون دولار كندي، وج) مقترح ميزانية بنمو متواضع بمبلغ ٢٩٥,٩ مليون دولار كندي. وأجرى المجلس، مرة ثانية من خلال اللجنة المالية، استعراضاً دقيقاً لهذه المقترحات.

توصيات المجلس للجمعية العمومية

-٧ أقر المجلس في جلسته الحادية عشرة المنعقدة في ١٤ يونيو ٢٠١٠ بأن الاقتراح الأقل انخفاضاً (٢٥٦,٢ مليون دولار كندي) سيقضي إلى الغاء عدد كبير من البرامج وضرورة اللجوء إلى الفصل من الخدمة، أما الاقتراح الوسط (بمبلغ ٢٧٣,١ مليون دولار كندي)، فسيتيح توفير غالبية البرامج التي تتسم بالأولوية، أما الاقتراح الأعلى (بمبلغ ٢٩٥,٩ مليون دولار كندي)، فهو اقتراح غير معقول نظراً للبيئة الاقتصادية والمالية الحالية في العالم. ولذا فقد وافق المجلس على تحديد ميزانية السنوات الثلاث بمبلغ ٢٧٣,١ مليون دولار كندي مقسمة على النحو التالي: ٨٧,٦ مليون دولار كندي لعام ٢٠١١ و مبلغ ٩٠,١ مليون دولار كندي لعام ٢٠١٢

ومبلغ ٩٥,٤ مليون دولار كندي لعام ٢٠١٣ (ولغرض المقارنة، فقد كانت ميزانية عام ٢٠١٠ بمبلغ ٨٥,٥ مليون دولار - انظر قرار الجمعية العمومية ٢٩-٣٦). وقرر المجلس أيضاً أن البرامج والمشاريع المتاحة في إطار هذه الميزانيات، حسب عرضها في هذه الوثيقة، ينبغي تفيدها كما تم وصفها بشكل كامل، مع الإقرار بأنه قد يلزم توفير قدر من المرونة للتعامل مع الظروف المتغيرة ومع التطورات الناشئة حديثاً. وفي هذا الصدد، فقد وافق على أن التوصيات الصادرة عن المؤتمر الرفيع المستوى المعنى بالسلامة ينبغي تمويلها من ميزانية البرنامج العادي (التي يتم تكملتها بواسطة تبرعات عند الاقتضاء) مع تحقيق وفورات من الفعالية المتزايدة.

-٨ ووافق المجلس أيضاً أن هناك بعض التدابير الهامة المتصلة بالإدارة الرشيدة للمنظمة والتي يتبعها تناولها. ويعتقد أن الكثير من هذه التدابير سيؤدي إلى تحقيق وفورات مالية كبيرة في الأجل المتوسط والأجل الأطول مما يتيح توجيه الموارد الشحيحة إلى المجالات التي هي في أمس الحاجة إليها. ويرد في الملحق الخامس مزيد من التفاصيل للتوصيات الصادرة عن اللجنة المالية التي أقرها المجلس. ولذا يدعو المجلس الجمعية العمومية إلى اعتمادها بوصفها توصيات أساسية لضمان فعالية طويلة الأجل للايكاو.

-٩ وتقسام التوصيات الرئيسية إلى أربع فئات، هي:

(أ) تلك التوصيات المتصلة بالإدارة المالية والهيكلية للمنظمة التي أوصى فيها المجلس بأن يضع الأمين العام أداة إبلاغ لضمان تطبيق النفقات بصورة سلية وفقاً للخطوط المحددة لكل بند من بنود الميزانية وذلك حسب ما وافق عليه المجلس، وقد يسفر وضع خطة أعمال لسنوات الثلاث للمنظمة بالتعاون بين الأمانة العامة والمجلس إلى المساعدة في الشفافية. وبينما يوفر التنفيذ الكامل لنموذج أغريسيو ذي الصلة الضوابط اللازمة. وبينما يقتصر تركيز أكبر على التنفيذ المباشر للمهام التي ينجذبها الموظفون الرئيسيون بما يؤدي إلى زيادة في النسب بين عدد الموظفين من الفتاة التخصصية وعدد الموظفين من فئة الخدمات العامة خلال فترة السنوات الثلاث. ومن المهم أيضاً تحديد درجة جميع الوظائف بصورة سلية، وقياس أداء الموظفين ومكافأتهم بصورة مستمرة في جميع أقسام المنظمة. وسيؤدي التغيير في عدد الموظفين إلى أنه لا يمكن تحقيق ذلك إلا بواسطة الاستفاذة الطبيعية من خلال تقاعع الموظفين وعدم تجديد العقود وغيرها من حالات ترك الخدمة، وليس عن طريق إنهاء خدمات الموظفين الإجباري في بداية فترة السنوات الثلاث.

(ب) وبينما توفر سياسة واضحة تقتضي تطبيق عمليات إدارة المشاريع والبرامج. وبينما أن تشمل لوحة تحكم مرتبطة بها وأدوات تسجيل المخاطر وإعداد إجراءات مستقلة لضمان نوعية رفيعة المستوى من شأنها أن تضمن إجراء تقييم مستقل وضمان تنفيذ المشاريع وفقاً لأهدافها المتفق عليها. وستساعد معايير التقييم والانتاجية المجلس والأمين العام على حد سواء في تتبع التقدم المحرز بشأن البرامج والمشاريع، بما في ذلك المخاطر المرتبطة بعملية التنفيذ. وبينما أن تكون هذه المؤشرات محددة وقابلة للمقارنة لضمان مقارنة استخدامها للأنشطة على أساس ثابت وتشمل الأمثلة ما يلي: نسب إجمالي عدد وظائف الفتاة التخصصية إلى عدد وظائف فئة الخدمات العامة، بحسب كل مديرية وكل إقليم وبالمقارنة مع المنظمات المشابهة للايكاو، وتکاليف دعم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ودعم الموارد البشرية وغيرها من تکاليف الدعم الإداري ودعم اللغات.

(ج) وبينما إجراء إعادة تقييم شاملة لمتطلبات خدمات الترجمة، في الوقت الذي يتم فيه ضمان توفير خدمات مناسبة للترجمة الفورية. وبينما يقتصر توفر كفالة توفر قواعد قياسية وتوصيات دولية وأدلة وإرشادات جديدة، الخ، بجميع اللغات في أقرب وقت ممكن بعد إقرار النص، وبينما توفر هذه الترجمة بأرفع مستوى ممكن. وأقر المجلس بأنه قد يتم الاحتياج إلى التنفيذ التدريجي على أن يتم إكمال ذلك بحلول نهاية فترة السنوات الثلاث.

(د) من المهم توفير خدمات موثوقة وسلية لتقنيات المعلومات والاتصالات متعددة اتساقاً تماماً مع احتياجات المنظمة: لقد طلب المجلس من الأمين العام تقييم خيارات توفير خدمة مستكملة لتقنيات المعلومات والاتصالات، من مصادر خارجية عند الاقتضاء، لكافلة توفير الخدمات التي تحتاجها الإيكاو. وقد يتضمن تحقيق وفورات كبيرة من الانتقال إلى العمل بعملية "بدون ورق" لتوزيع الوثائق على الهيئات الإدارية وقد يتضمن تحقيق ذلك بواسطة التوزيع الإلكتروني للوثائق القابلة للطبع.

-١٠ وأقر المجلس أيضاً أن هناك مجال لدخول تحسينات على عملية الإدارية، ولتخفيض التكاليف الإدارية للمنظمة. ويجب إجراء تمييز واضح بين توفير المعلومات وصنع القرار، وبينما أيضاً زيادة توضيح تحديد العملية المتعلقة بصنع القرار. وقد تعهد المجلس بإعادة تقييم كيفية تتنفيذ أعماله بما في ذلك كيفية إعداد الورقات وكيفية زيادة فعالية وكفاءة أعمال اللجان والمجلس.

وأشار المجلس الى أنه من المستحسن والعملي دعم زيادة التمويل الطوعي من الدول وغيرها من المصادر ويمكن استخدام هذه الأموال لمساعدة الدول أو الأقاليم التي تحتاج بصورة عاجلة الى المعونة أو لتمويل برامج محددة مؤخراً قد تطأ أثناء فترة السنوات الثلاث ويلزم إعداد اجراءات قائمة للمساعلة بشأن هذه الأغراض. ولذا يوصي المجلس بأن يقترح الأمين العام سياسة شاملة لتمويل السلامة والأمن والبيئة وأي صناديق أخرى قد يتم الاحتياج اليها، مع مجموعة متسقة من المبادئ المتصلة ببطاق الأموال وكيفية تلقيها وصرفها، وآلية ادارية سليمة وحكيمة وتراعي مراعاة كاملة تكاليف النفقات العامة في اطار ميزانية البرنامج العادي.

الخلاصة

إذ وافق المجلس على ميزانية بمبلغ ٢٧٣,١ مليون دولار كندي، فقد أقر دور الايكاو الأساسي لتوفير اطار تنظيمي عالمي يمكن في اطاره للطيران الدولي أن يعمل، وأن يشجع هذا الاطار النمو السليم والمأمون والمسؤول بيئياً. ويُقر المجلس أيضاً بأن المنظمة ينبغي أن تكون قادرة على التعامل مع الاحتياجات العالمية المتغيرة بطريقة تتسم بالابتكار والمرؤنة والملازمة ولذا فقد وضع توصيات هامة بشأن عملية الادارة. وعند تنفيذ هذه التوصيات مجتمعة، فإن المجلس يعتقد اعتقاداً راسخاً بأن المنظمة ستتمكن في أثناء فترة السنوات الثلاث من توفير الرؤية الاستراتيجية والاشراف اللازم لتنمية الطيران المدني الدولي تنموية مستدامة.

ميزانيات السنوات ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣

أ- إن الجمعية العمومية، بالنسبة لميزانية السنوات ٢٠١١-٢٠١٢-٢٠١٣، تلاحظ ما يلي:

١- بموجب المادة ٦١ من الاتفاقية، قدم المجلس ونظرت الجمعية العمومية في تقديرات الميزانية السنوية [تقديرات دلالية لتكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية لبرنامج التعاون الفني (AOSC)] لكل سنة من السنوات المالية ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣؛

٢- وبموجب المادتين ٤٩ (ه) و ٦١ من الاتفاقية، توافق الجمعية العمومية على ميزانيات المنظمة.

ب- إن الجمعية العمومية، فيما يتعلق ببرنامج التعاون الفني:

إذ تدرك أن تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية لبرنامج التعاون الفني تموّل بصورة رئيسية من رسوم على تنفيذ مشاريع موكلة إلى الأيكاو للتنفيذ من قبل مصادر تمويل خارجية، كالحكومات وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومصادر أخرى؛

وإذ تدرك أن برنامج التعاون الفني لا يمكن تحديده بدرجة عالية من الدقة إلى حين تقرير الحكومات المانحة والبلدان المتلقية بشأن المشاريع ذات الصلة؛

وإذ تدرك في ضوء الحالة الآنفة الذكر، أن الأرقام السنوية الصافية لتكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية لبرنامج التعاون الفني المبينة أدناه بالدولار الكندي لسنوات ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣ تمثل تقديرات دلالية للميزانية فقط:

٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	النفقات التقديرية
١١٦٠٠٠٠٠	١١٠٠٠٠٠	١٠٧٠٠٠٠٠	

وإذ تدرك أن التعاون الفني يشكل أداة هامة لتعزيز تنمية وسلامة الطيران المدني؛

وإذ تدرك الظروف التي تواجه برنامج التعاون الفني في المنظمة وضرورة إتخاذ تدابير مستمرة؛

وإذ تدرك أنه في حال انتهت تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية في أحدى السنوات المالية بعجز مالي، ينبغي تغطية هذا العجز أولاً من الفائض المتراكם في الصندوق الاحتياطي لتكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية وسوف تكون الدعوة للحصول على الدعم من ميزانية البرنامج العادي الملاز الأخير.

تقرر أن الموافقة هذه على التقديرات الدلالية لميزانية تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية لبرنامج التعاون الفني تقوم على أساس أن تتحقق التعديلات اللاحقة على التقديرات الدلالية للميزانية في إطار التقديرات السنوية لتكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية، وفقاً لأحكام المادة التاسعة من النظام المالي.

جـ-

إن الجمعية العمومية، بالنسبة للبرنامج العادي:

تقر أن يتم:

- ـ ١ـ على نحو منفصل بالنسبة للسنوات المالية ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣، كل على حدة، فإن المبالغ التالية بالدولار الكندي التي تقتضي عرضاً مفصلاً للأموال، قد جرى التقويض باتفاقها على البرنامج العادي وفقاً للنظام المالي ورهنا بأحكام هذا القرار:

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	البرنامج
٧١٦٥ ٠٠٠	٢٤٩١٣ ٠٠٠	٢٣٤٣٧ ٠٠٠	٢٢٨١٥ ٠٠٠	السلامة
٤١٠٤٠ ٠٠٠	١٣٨٦٦ ٠٠٠	١٣٧٧١ ٠٠٠	١٣٤٠٣ ٠٠٠	الأمن
٣٥٥٨٥ ٠٠٠	١٢٣١١ ٠٠٠	١١٨٤٣ ٠٠٠	١١٤٣١ ٠٠٠	حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي
٦٢٦٠٥ ٠٠٠	٢٢١٤٣ ٠٠٠	٢٠٧١٤ ٠٠٠	١٩٧٤٨ ٠٠٠	دعم البرنامج
٤٠٨٢٠ ٠٠٠	١٤٠٨٠ ٠٠٠	١٣٤٧٥ ٠٠٠	١٣٢٦٥ ٠٠٠	التنظيم والإدارة
٢١٨٨٧ ٠٠٠	٧٩٥١ ٠٠٠	٧٠٠٤ ٠٠٠	٦٩٣٢ ٠٠٠	التنظيم والإدارة – الهيئات الرئيسية
١٠٢٠٢٧٣ ٠٠٠	٩٥٢٦٤ ٠٠٠	٩٠٢٤٤ ٠٠٠	٨٧٥٩٤ ٠٠٠	مجموع الاعتمادات الموافق عليها
٢٧٠٧٩٠ ٠٠٠	٩٤٦٨١ ٠٠٠	٨٩٥٥٤ ٠٠٠	٨٦٥٥٥ ٠٠٠	تشغيل
٢٣١٢ ٠٠٠	٥٨٣ ٠٠٠	٦٩٠ ٠٠٠	١٠٣٩ ٠٠٠	رأس المال

- ـ ٢ـ تمويل الإعتمادات الموافق عليها لكل سنة على حدة بالدولار الكندي، وفقاً لأحكام النظام المالي على النحو التالي:

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٢٥٥٠٠٧ ٠٠٠	٨٨٧٢٧ ٠٠٠	٨٤٢٥٦ ٠٠٠	٨٢٠٢٤ ٠٠٠	(أ) الأنصبة المقررة على الدول
١٤١٤٠ ٠٠٠	٥٠٨٢ ٠٠٠	٤٦٨٨ ٠٠٠	٤٣٧٠ ٠٠٠	(ب) تحويلات من فائض الصندوق الفرعي لادرار الإيرادات (ARGF)
٣٩٥٥ ٠٠٠	١٤٥٥ ٠٠٠	١٣٠٠ ٠٠٠	١٢٠٠ ٠٠٠	(ج) إيرادات متعددة
٢٧٣١٠٢ ٠٠٠	٩٥٢٦٤ ٠٠٠	٩٠٢٤٤ ٠٠٠	٨٧٥٩٤ ٠٠٠	المجموع

على نحو منفصل بالنسبة للسنوات المالية ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣، كل على حدة، فإن المبالغ التالية بالدولار الكندي التي تقتضي عرضاً مفصلاً للأموال، قد جرى التفويض بإيفاقها على البرنامج العادي وفقاً للنظام المالي ورهنا بأحكام هذا القرار الواجب تمويلها بدون زيادة الأنصبة المقررة على الدول من خلال صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية بمبلغ ٥٠٠ ٥٣١ دولار وبواسطة تحويل من خطة الحوافز لحساب الاشتراكات التي طال تأخرها بمبلغ ٢٠٢ ٢٠٠ دولار:

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	البرنامج
١٩٨٤ ٠٠٠	٨٨٨ ٠٠٠	٩٧٧ ٠٠٠	١١٩ ٠٠٠	السلامة
٢٢٠ ٠٠٠	٧٦ ٠٠٠	٧٣ ٠٠٠	٧١ ٠٠٠	الأمن
١٤٨ ٠٠٠	٥١ ٠٠٠	٤٩ ٠٠٠	٤٨ ٠٠٠	حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي
١٢١١ ٠٠٠	٤٢٥ ٠٠٠	٣٩٩ ٠٠٠	٣٨٧ ٠٠٠	دعم البرنامج
٣٩٠٦ ٠٠٠	١٣٤٩ ٠٠٠	١٢٩٥ ٠٠٠	١٢٦٢ ٠٠٠	التنظيم والإدارة
٤٥ ٠٠٠	١٦ ٠٠٠	١٥ ٠٠٠	١٤ ٠٠٠	التنظيم والإدارة – الهيئات الإدارية
٧٥١٤ ٠٠٠	٢٨٠٥ ٠٠٠	٢٨٠٨ ٠٠٠	١٩٠١ ٠٠٠	مجموع الاعتمادات الموافق عليها

المقدمة

-١ تشمل وثيقة الميزانية ما يلي:

١) ميزانية البرنامج العادي لتنفيذ البرامج والأنشطة المناظة بالمنظمة بموجب اتفاقية الطيران المدني الدولي؛

٢) الميزانية الدلالية لتكليف الخدمات الإدارية والتشغيلية لإدارة برنامج التعاون الفني؛

٣) التوقعات المالية للصندوق الفرعى لادرار الإيرادات لجميع أنشطة المنظمة المحققة ل الإيرادات واسترداد التكاليف.

-٢ تحدد ميزانية البرنامج العادي برنامج العمل والأنشطة المقترحة التي ستقوم الأمانة العامة للمنظمة بتنفيذها بمشاركة ممثلين وخبراء من الدول المتعاقدة في السنوات ٢٠١١ إلى ٢٠١٣، والتكاليف القدرية لتنفيذ البرامج والأنشطة.

-٣ يقوم المجلس بإعداد برنامج العمل، الذي يغطي جميع مجالات الطيران المدني، التي تضطلع بها المنظمة وفقاً للإطار الموضوع في خطة الأعمال، آخذًا في الاعتبار مجموعة متنوعة من العوامل منها:

١) المسؤوليات والالتزامات النظامية المنصوص عليها في اتفاقية الطيران المدني الدولي؛

٢) قرارات ومقررات الجمعية العمومية ومجلس المنظمة؛

٣) توصيات الهيئات الدائمة وهيئات أخرى مثل لجنة الملاحة الجوية؛

٤) الأولويات التي أعلنت عنها الدول المتعاقدة في منتديات متعددة

٥) إستنتاجات وتوصيات المؤتمرات الرئيسية التي تعقدتها المنظمة (مثل المؤتمر الرفيع المستوى المعنى بالسلامة الجوية)، ومنظمات أخرى تابعة للأمم المتحدة وهيئات دولية أخرى معنية بالطيران المدني والمسائل المتصلة به.

-٤ وتشمل الوسائل الرئيسية التي تستخدمها الأياكوا لتحقيق أهداف برنامجها العادي (١) اجتماعات الجمعية العمومية، والهيئات الدائمة، والمؤتمرات، والاجتماعات على مستوى الشعب، وال الاجتماعات الإقليمية، وفرق الخبراء ومجموعات الدراسة، و(٢) إصدار الوثائق، بما فيها المطبوعات. وتدعم هاتان الوسائل بعضهما على نحو متداول، في الواقع أن جميع الاجتماعات تعقد على أساس الوثائق التي تعدها الأمانة العامة مسبقاً (الدول)، وأن النتائج والقرارات الصادرة عن الاجتماعات تبلغ إلى الدول عن طريق المطبوعات. وتستخدم الاجتماعات على صعيد المناطق (اللجان الدراسية وورش العمل) والمطبوعات (الكتيبات الفنية والتعليمية) لأغراض التنفيذ وفي تقديم المشورة والمساعدة إلى الدول. وبالإضافة إلى ذلك، تستخدم المراسلات والبعثات الرسمية إلى الدول أيضاً في تحقيق الأهداف في ميداني الملاحة الجوية والنقل الجوي.

-٥ لقد وضع الميزانية البرنامجية للفترة من عام ٢٠١١ إلى عام ٢٠١٣ على أساس خطة الأعمال وحددت بمبلغ ٢٧٣,١ مليون دولار بواسطة تركيز الموارد على تنفيذ البرنامج الرئيسي وزيادة فعالية التشغيل. ويمثل هذا المبلغ زيادة قدرها ١١,٢ في المائة عن فترة السنوات الثلاث السابقة، مع أنها عند مقارنتها بمجموع التمويل المتوفر في فترة السنوات الثلاث ٢٠٠٨-٢٠١٠ (التي تضمنت تبرعات)، فإن الميزانية المقترحة هي ميزانية بدون نمو فعلى.

-٦ ولقد نظم المؤتمر الرفيع المستوى المعنى بالسلامة بالتزامن مع إعداد هذه الميزانية المقترحة. ولم تدرج توصيات المؤتمر الرفيع المستوى المعنى بالسلامة في الميزانية إلى حين أن ينظر فيها المجلس. ولقد وضع المؤتمر الرفيع المستوى المعنى بالسلامة ٤٨ توصية، منها ما يلي:

• ٥ توصيات ستنفذ في عام ٢٠١٠ .

• ١٤ توصية قائمة بالفعل ضمن الميزانية المقترحة لفترة السنوات الثلاث المقبلة.

• توصية واحدة لا تحتاج إلى موارد.

• ٢٨ توصية تقتضي تمويل تكميلي بمبلغ قدره ٣,٦ مليون دولار كندي.

-٧ الأمانة العامة ملتزمة بتمويل جميع توصيات المؤتمر الرفيع المستوى المعنى بالسلامة جزئياً من خلال وفورات في الميزانية وجزئياً من خلال التمويل الطوعي لكي لا تحدث زيادة في الأنسبة المقررة على الدول.

-٨ تحيط الأمانة العامة علما أنه باستثناء إلغاء مبدأ القيود، فقد ظلت منهجية الإيكاو والأنصبة المقررة بدون تغيير منذ عام ١٩٧٥ . وبالتالي فقد أنشئ فريق عامل يتكون من دول أعضاء والأمانة العامة لاستعراض منهجية المستخدمة في احتساب الأنصبة المقررة فضلا عن تلك الأنصبة المقررة التي سيبدأ اعمالها اعتبارا من الدورة العادية المقبلة للجمعية العمومية.

-٩ ترد ميزانيتاً صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية والصندوق الفرعي لإدارات الإيرادات للفترة من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣ في قسم الأموال من خارج الميزانية في هذه الوثيقة.

الإطار الاستراتيجي وهيكلية البرنامج

-١٠ في ضوء التحديات التي تواجه قطاع الطيران، قرر المجلس أن يتعين على الإيكاو أن تترك أنشطتها على المهام التي تتطوّي على القيمة الأكبر . وبتخفيض عدد الأهداف الاستراتيجية من ستة إلى ثلاثة وما يتصل بها من مهام، فقد ازدادت دقة التصورات الخاصة للمنظمة . والأهداف الاستراتيجية الثلاثة هي: (١) السلامة، و(٢) الأمن، و(٣) حماية البيئة والت التنمية المستدامة للنقل الجوي . وتتوافق هذه الأهداف توافقاً تاماً مع بيان الرؤية الجديد . وتناول حماية البيئة والت التنمية المستدامة للنقل الجوي جانب تتصل بالبيئة والاقتصاد والكفاءة .

-١١ ويشتمل البرنامج العادي على سبعة وثلاثين (٣٧) برنامجاً . ويقع كل برنامج تحت واحد من الأهداف الاستراتيجية الثلاثة، بناءً على تكليف بقرار من الجمعية العمومية أو من المجلس، ويكون إما من مسؤولية إدارة الملاحة الجوية أو إدارة النقل الجوي .

-١٢ وقد صمم كل برنامج متضمناً أهدافاً محددة لتحقيق نتائج معينة . وبالإضافة إلى الأهداف، فإن النتائج المتوقعة تحقيقها، والمشاريع/الأنشطة التفصيلية قد ورد تفصيلها في باب السرد التفصيلي من هذه الوثيقة .

-١٣ ويتم عرض الموارد المطلوبة على مستوى البرامج، وستكون مراكز التكلفة، التي تقوم على أساس الهيكلية التنظيمية، متصلة مع البرامج . ويتضمن الملحق الأول عرضاً للبرامج في مقابل الوحدات التنظيمية المسؤولة ذات الصلة . ومن خلال قيامها بذلك، تكون المنظمة قادرة على إدارة الميزانية على أساس: (١) مركز التكلفة؛ و(٢) البرنامج؛ و(٣) الهدف الاستراتيجي . وتحدد هذه الهيكلية أي مواطن خطأ في إدارة الميزانية للفترة الثلاثية ٢٠٠٨-٢٠١٠ .

-١٤ وتتوفر المكاتب الإقليمية السبعة الدعم لمعظم البرامج وتضطلع ببرنامج الدعم الخاص بها ووظائفها الإدارية . وتتطوّي الهيكلية الإقليمية الحالية على الأقاليم التالية، التي يخدمها المقر الرئيسي والمكاتب الإقليمية الخاصة بها:

- (١) إقليم أفريقيا والمحيط الهندي (AFI) – مكتب إقليم أفريقيا الغربية والوسطى (WACAF) في داكار، السنغال
- (٢) إقليم أفريقيا والمحيط الهندي – مكتب إقليم شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي (ESAF) ، نيجيري، كينيا
- (٣) إقليم آسيا والمحيط الهادئ (ASIA/PAC) – مكتب آسيا والمحيط الهادئ (APAC) – في بانكوك، تايلاند
- (٤) إقليم البحر الكاريبي وأمريكا الجنوبية (CAR/SAM) – مكتب أمريكا الجنوبية في ليما، بيرو
- (٥) إقليم أوروبا وشمال الأطلسي – مكتب أوروبا وشمال الأطلسي (EUR/NAT) في باريس، فرنسا
- (٦) إقليم الشرق الأوسط (MID) – مكتب الشرق الأوسط في القاهرة، مصر
- (٧) إقليم أمريكا الشمالية (NAM) – مكتب أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى والكاريبي (NACC) في مكسيكو، المكسيك

-١٥ ويشتمل الرسم البياني في الصفحة ١٧ على رؤية المنظمة وبيانات مهامها؛ ويلاقي نظرة عامة على الأهداف الاستراتيجية والبرامج التابعة لها؛ والوحدات الوظيفية في إطار استراتيجيات دعم التنفيذ .

الميزانية القائمة على النتائج

-١٦- مازالت الميزانية توضح بالدولار الكندي وهي تُعد في سياق إطار قائم على النتائج، حيث تجيب الميزانية على السؤال "ما هي وجة استعمال الموارد" جدل السؤال "أين توجد الموارد".

-١٧- وتم تعريف "دعم البرامج" على أنه إنفاق يكون فيه الجمهور المستهدف لناتج الموظف أو وحدة العمل خارجياً، في حين أن "التنظيم الإداري" يمثل إنفاقاً يكون فيه الجمهور المستهدف لناتج الموظف أو وحدة العمل داخلياً.

-١٨- وتعينا عن قرار المجلس، تشكل قاعدة سيادة القانون جزءاً من دعم البرنامج في الوقت الحاضر. وتم نقل نفقات خدمات اللغات (الترجمة وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات)، بقدر ما تشكل دعماً للبرامج، من التنظيم والإدارة إلى دعم البرامج. وتم إنشاء فئة جديدة لدعم - "الادارة والتنظيم - الهيئات المقررة" لكي تعكس على نحو أفضل التكلفة اللازمة لدعم جماعات الجمعية العمومية، والمجلس، والهيئات الفرعية التابعة لهما.

-١٩- وبالنسبة لكل من الـ ٣٧ برنامجاً في نطاق البرامج ولكل من الوحدات الوظيفية التي تقع إما تحت دعم البرنامج، أو التنظيم والإدارة، أو الادارة والتنظيم، الهيئات المقررة، توفر أبواب السرد الوصفي اللاحقة المعلومات التالية:

- **الهدف/الوصف:** يقدم وصفاً موجزاً للبرنامج / وظيفة الدعم؛
- **النتائج المتوقعة:** تدرج النتائج الملموسة التي سيتم تحقيقها وتقوم بتعقب فعالية العمل والنواتج الملموسة الناشئة عن البرنامج المقرر مباشرةً أو وحدة الدعم؛
- **المشاريع/الأنشطة:** النشاط (الأنشطة) التي تؤدي إلى قيمة مضافة و/أو ناتج (نواتج) محددة توفر بشكل أساسي الغرض (الأغراض) الذي وجدت الموارد من أجله؛
- **الموارد:** الموارد الضرورية لفترة السنوات الثلاث لدعم البرنامج أو لوظيفة الدعم.

إطار الميزانية للسنوات ٢٠١١-٢٠١٢-٢٠١٣

-٢٠- لقد تم وضع اقتراح الميزانية مع الأخذ في الاعتبار مجموعة التوصيات التي وافق عليها المجلس والتي تعكس استراتيجية ميزانية الفترة من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣، وتماشياً مع كتاب الميثاق الموجه من رئيس المجلس بالنيابة عن المجلس إلى الأمين العام بتاريخ ٢٧ آذار/مارس ٢٠٠٩.

-٢١- بالنسبة للمحتوى، تتضمن الميزانية استجابة لخطاب الميثاق:

- زيادة التركيز على الأمان المحقق من خلال الادماج الكامل في نطاق الميزانية العادية للجزء المتبقى من خططة عمل أمن الطيران (٥,٧ مليون دولار كندي)؛
- يجري حالياً تمويل متطلبات في مجال البيئة واللغة من موارد من خارج الميزانية و/أو الصناديق الطوعية (٨,٦ مليون دولار كندي)؛
- استراتيجية الاتصالات (١,٥ مليون دولار كندي)؛
- برنامج إدارة المخاطر التنظيمية وتعزيز التقييم والتدقيق (١,٣ مليون دولار كندي)؛
- نهج الرصد المستمر للسلامة الجوية؛
- تكامل المكاتب الإقليمية مع المقر الرئيسي من خلال مجموعة من البرامج المشتركة المتقد عليها معاً؛

واعتمدت الأمانة العامة التدابير التالية عملاً بتوصيات المجلس:

- ٢٢-
- إن تحديد معدل شغور جميع الوظائف بنسبة ٤,٥ بالمائة يؤدي إلى خفض القراءة على توظيف مساعدة مؤقتة ومستشارين (٩ ملايين دولار كندي)؛
 - تعزيز المكاتب الإقليمية السبعة، وخاصة مكتبي نيروبي وداكار (٠,٨ مليون دولار كندي)؛
 - إستيعاب برنامج التنفيذ الشامل لأفريقيا والمحيط الهندي اعتباراً من عام ٢٠١٢ (١,٩ مليون دولار كندي)؛
 - ضمان داراة الصندوق الفرعية لادرار الإيرادات على أساس تجاري فعلي وتزويده بالموظفين المناسبين؛
 - اعتماد نظام الكتروني للتوثيق وإدارة السجلات ونظام وسائل للترجمة بمساعدة الكمبيوتر (١,٣ مليون دولار كندي)؛

- الوصول تدريجياً إلى بيئة "خالية من الورق" (١,١ مليون دولار كندي)؛
 - تحقيق ادخارات مستمرة في السفر من خلال القيام بتعديلات على السياسات القائمة.
- ٢٣ يمكن استخدام المساهمات الطوعية في صنابيق سلامة الطيران (SAFE)، والأمن والبيئة من أجل توفير دعم مركز لأنشطة محددة لم تخصص لها اعتمادات بالميزانية.
- ٢٤ ويبيّن الجدول ١ تفصيل الموارد حسب البرنامج. فمن مجموع الموارد التي تدعم أنشطة خطة الأعمال والبالغة ٢٧٣,١ مليون دولار كندي، هناك ٧٧ بالمائة متصل بالبرامج ("البرامج" و"دعم البرامج") في حين أن "الادارة والتنظيم" و"الادارة والتنظيم - الهيئات الادارية" تمثل نسبة ١٥ بالمائة و٨ بالمائة على التوالي.
- ٢٥ ومن ضمن "البرامج"، تمثل الأهداف الاستراتيجية الثلاثة ما مجموعه ١٤٧,٨ مليون دولار كندي من الموارد أو نسبة ٥٤ بالمائة من إجمالي الميزانية المتاحة لأنشطة خطة الأعمال. ويمثل "دعم البرامج" ٦٢,٦ مليون دولار كندي أو نسبة ٢٣ بالمائة من إجمالي الميزانية المتاحة.
- ٢٦ وكما ذكر في الفقرة ١٤ فإن معظم المكاتب الإقليمية (إن لم يكن جميعها) توفر الدعم للبرامج. وعليه فإن الموارد المخصصة للمكاتب الإقليمية سيتم توفيرها وإدارتها من قبل كل مكتب. وقد تم تطبيق نسبة مئوية واحدة من الموارد لتحديد الحصة التي توازيها من الأهداف الاستراتيجية: ٥٠ بالمائة لسلامة الجووية، و ٣٠ بالمائة للأمن، و ٢٠ بالمائة لحماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي. وهذه النسبة المئوية، المبنية على أساس أفضل (معدل) التقديرات الادارية عن الوقت الذي يتم تخصيصه لكل هدف استراتيجي، هي طريقة مبسطة لكن فعالة في توزيع تكاليف المكاتب الإقليمية على الأهداف الاستراتيجية. ويوفّر السر التفصيلي الذي يتتلوّل المكتب الإقليمية الواقية بشأن النتائج المتوقعة والموارد المخصصة لكل مكتب.
- ٢٧ ترد جميع المتطلبات من الموارد لمكتب الأمين العام ومكتب الرئيس تحت "دعم البرامج" فيما عدا الموارد الازمة للجمعية العمومية في عام ٢٠١٣ التي تم تخصيصها في نطاق "الادارة والتنظيم - الهيئات الادارية".
- ٢٨ وخلافاً لميزانيات الفترة من ٢٠٠٨ إلى ٢٠١٠، التي كانت أول ميزانية قائمة على الأداء، فإن ميزانيات الفترة من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣ سوف لن تتضمن تكاليف مؤسسية مثل الإيجار وتسيديات لهيئات تابعة للأمم المتحدة، ومساهمات في أنشطة مشتركة للأمم المتحدة، وسلامة الموظفين، الخ، يتم توزيعها تناوبياً على البرامج. وتبين التجربة أنه بالقيام بذلك لم يكن المديرون قادرين على التحكم بكامل تكاليف البرامج الخاصة بهم. وعوضاً عن ذلك فإن التكاليف التجارية تشكل الآن جزءاً من الموارد التي ترد تحت دعم استراتيجيات التنفيذ – وخاصة الوحدات الوظيفية تحت إدارة الشؤون الادارية. والنسبة المئوية المطبقة، بالاستناد إلى تجربة المديرين وأفضل التقديرات هي على النحو التالي:

النسب المئوية المطبقة على الموارد التي تقع تحت إدارة الشؤون الادارية			
الادارة والتنظيم - الهيئات المقررة	الادارة والتنظيم	دعم البرامج	المكتب/الوحدة
	% ١٠٠		إدارة الشؤون الادارية والخدمات (D/ADB)
% ١٠٠			أمانة الجمعية العمومية والمجلس (ACS)
% ٢٠	% ٣٠	% ٥٠	خدمات المؤتمرات (COS)
	% ١٠٠		الموارد البشرية (HR)
% ٥	% ٣٥	% ٦٠	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)
% ٣٢		% ٦٨	خدمات اللغات (LPB)
% ٢٠	% ١٥	% ٦٥	إدارة السجلات (RMS)
	% ١٠٠		خدمات الأمن (ISEC)
	% ١٠	% ٩٠	وحدة إدارة الشبكة والمكتبة (WLM)

-٢٩ ويمكن تقديم عرض لبيانات المقارنة للفترة ٢٠٠٨ الى ٢٠١٠ على المستويات العليا فقط (المجاميع) بالنظر ل الواقع أنه توجد الآن ثلاثة أهداف استراتيجية (عوضا عن ستة) ولا يوجد ارتباط مباشر بين الـ ٣٧ برنامجا والنتائج الاستراتيجية في ميزانية ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ كما وبالاضافة الى ذلك، هناك فروقات في تناول التكاليف بالنسبة لميزانية السنوات ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠٠٨ . وبالاضافة الى ذلك، هناك فروقات في تناول التكاليف بالنسبة لميزانية السنوات ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ .
هو مذكور في الفقرتين ٢٤ و ٢٦ . ولذلك لا يمكن مقارنة تكاليف الأهداف الاستراتيجية في فترة ٢٠١٣-٢٠٠٨ مع تلك العائدة للفترة ٢٠١٣-٢٠١١ .

الجدول ١: ميزانية السنوات ٢٠١٣-٢٠١١ مفصلة بالبرامج
(بالآلاف الدولارات الكندية)

% of Total	TOTAL	2013	2012	2011	عنوان البرنامج	البرنامج رقم	الهدف الاستراتيجي
	1,969	684	651	634	ادارة الحركة الجوية - الاستخدام الأمثل للمجال الجوي	1	
	1,848	644	611	593	الملاحة القائمة على الأداء	2	
	4,964	1,698	1,616	1,650	تطبيق ادارة السلامة	3	
	1,753	613	582	558	استمرارية صلاحية الطائرات للطيران	4	
	801	275	266	260	ادارة الحركة الجوية - الادارة العالمية	5	
	1,317	458	436	424	الأنشطة المتعلقة بالسلامة الإقليمية	6	
	7,620	2,649	2,519	2,453	السلامة - النشطة المدروزة (ذاتية التمويل)	7	
	1,991	692	662	637	التنسيق الإقليمي لأنشطة السلامة	8	
	1,683	584	558	541	سلامة المطارات	9	
	1,295	451	429	415	التحقق في الحوادث	10	
	11,835	4,304	3,861	3,670	وحدة السلامة	11	
	412	142	137	134	التعاون المدني/ العسكري	12	
	45	15	15	15	القواعد والتوصيات لادارة الحركة الجوية	13	
	2,091	728	692	671	المنظمات الإقليمية لمراقبة السلامة	14	
	114	40	38	36	تأهيل الفنيين في مجال الطيران	15	
	783	243	231	309	الاستجابة لمخاطر السلامة المرجة	16	
15%	40,522	14,219	13,305	12,998	السلامة (المقر الرئيسي) المجموع الفرعى		
	4,824	1,671	1,610	1,543	الأمن	18	
	1,195	415	397	382	التنسيق الإقليمي لأنشطة المتعلقة بالسلامة	19	
	10,349	3,345	3,548	3,457	تدقيق السلامة	20	
	891	302	288	301	التسهيلات	21	
	4,539	1,486	1,553	1,500	دعم التنمية والتنمية في مجال السلامة	22	
	1,021	353	338	330	وثائق السفر المفروضة إليها	23	
8%	22,818	7,571	7,734	7,513	الامن (المقر الرئيسي) المجموع الفرعى		
	3,382	1,176	1,121	1,086	التنوعية البيئية	24	
	524	183	173	168	البيئة - نوعية الهواء المحلي	25	
	3,959	1,379	1,308	1,271	البيئة - تغير المناخ	26	
	703	245	232	226	البيئة - الضوضاء	27	
	1,470	513	487	470	وصلة البيانات	28	
	1,386	480	459	447	الأرصاد الجوية	29	
	2,417	840	799	778	الاتصالات والملاحة والاستطلاع/طيف الترددات	30	
	3,048	1,058	1,009	980	معلومات الطيران الرقمية	31	
	1,634	659	622	353	الاستدامة - الأنشطة المدروزة (ذاتية التمويل)	32	
	728	253	241	235	تعزيز الشفافية في سياسات الطيران	33	
	1,346	380	363	603	الاحصاءات	34	
	1,211	390	450	371	النقل الجوي المستدام	35	
	832	282	289	261	فعالية تكاليف خدمات المطارات وخدمات الملاحة الجوية	36	
	796	277	265	255	التنسيق الإقليمي لأنشطة المتعلقة بالاستدامة	37	
9%	23,436	8,114	7,818	7,504	مجموع الفرعى		
11%	30,644	10,694	10,132	9,817	السلامة		
7%	18,222	6,295	6,037	5,890	الأمن		
4%	12,148	4,196	4,025	3,927	حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي		
	61,014	21,185	20,194	19,635	المبرمج (المكاتب الإقليمية) المجموع الفرعى		
54%	147,791	51,089	49,052	47,650	المجموع الفرعى للبرامج		
	7,336	2,452	2,395	2,488	PS خدمات المؤتمرات		
	8,522	2,862	2,850	2,811	PS-ICT تكنولوجيا المعلومات		
	6,015	2,011	2,048	1,956	PS-LEB الخدمات القانونية والعلاقات الخارجية		
	26,679	9,133	8,889	8,657	PS-LPB خدمات اللغات		
	5,118	1,759	1,700	1,660	PS-OSG الادارة التنفيذية		
	6,153	3,016	1,892	1,244	PS-RGA خدمات المطباعة والتوزع		
	2,127	685	721	721	PS-RMS ادارة المسجلات		
	655	226	218	211	PS-WLM ادارة الشبكة والمكتبة		
23%	62,604	22,143	20,714	19,748	دعم البرامج - المجموع الفرعى		

% of Total	TOTAL	2013	2012	2011	عنوان البرنامج	البرنامج رقم	الهدف الاستراتيجي
	3,023	1,009	985	1,029	خدمات المؤتمرات	MAA-COS	
	1,897	792	564	541	التنسيق الإقليمي والاتصالات	MAA-CRC	
	5,489	1,745	1,794	1,950	ادارة الخدمات الادارية	MAA-DADB	
	3,087	1,146	1,090	851	التنفيذ والتقييم الداخلي	MAA-EAO	
	9,901	3,410	3,260	3,231	ادارة الميزانية والمالية	MAA-FIN	
	11,510	4,059	3,863	3,588	الموارد البشرية	MAA-HR	
	4,971	1,669	1,662	1,640	تكنولوجيا المعلومات	MAA-ICT	
	379	67	66	247	خدمات الأمن	MAA-ISEC	
	491	158	166	166	ادارة السجلات	MAA-RMS	
	73	25	24	23	ادارة الشبكة والمكتبة	MAA-WLM	
15%	40,820	14,080	13,475	13,265	الادارة والتنظيم - المجموع الفرعى		
	1,422	470	471	481	أمانة الجمعية العمومية والمجلس	MAA GB-ACS	
	1,400	489	464	447	الدعم الاداري للجنة الملاحة الجوية	MAA GB-ANB	
	4,313	1,444	1,410	1,459	خدمات المؤتمرات	MAA GB-COS	
	710	238	237	234	تكنولوجيا المعلومات	MAA GB-ICT	
	12,604	4,315	4,200	4,089	خدمات اللغات	MAA GB-LPB	
	784	784			ادارة التنفيذية	MAA GB-OSG	
	654	211	222	222	ادارة السجلات	MAA GB-RMS	
8%	21,887	7,951	7,004	6,932	الادارة والتنظيم - الهيئات المقررة		
46%	62,708	22,032	20,479	20,197	المجموع الفرعى لدعم البرامج : MMA; MAA-GB		
100%	67,826	23,791	22,179	21,856	المجموع		
	65,514	23,208	21,489	20,817	النفقات التشغيلية		
	2,312	583	690	1,039	نفقات رأس المال		

تمويل ميزانية السنوات ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١

-٣٠ يجري تمويل الميزانية من أنصبة الدول المتعاقدة، والإيرادات المتعددة والتحويلات من فائض الصندوق الفرعى لإدرار الإيرادات. وسيتم تمويل الاحتياجات الإضافية بالميزانية لفترة السنوات الثلاث المقبلة، التي لن تؤثر على الأنصبة المقررة على الدول الأعضاء، من خلال التسديدات من تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية والتحويلات من خطة الحواجز لحساب المتأخرات المستحقة منذ مدة طويلة (وترد في الملحق ٤ تفاصيل أخرى في هذا الشأن).

-٣١ وتفتر الإيرادات المتعددة للفترة من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣ بـ ٣,٩٦ مليون دولار كندي، في حين أن توقعات فائض الصندوق الفرعى لإدرار الإيرادات تقدر بـ ١٤,١٤ مليون دولار كندي. ومن ثم، فإن إجمالي الموارد المطلوبة من الدول المتعاقدة للفترة الثلاثية من ٢٠١٠ إلى ٢٠١٣ يبلغ ٢٥٥,٠ (انظر الجدول ٢ أدناه).

-٣٢ ويتضمن الجدول أدناه مقارنة لمصادر تمويل ميزانية البرنامج العادى بين فترتي السنوات الثلاث.

الجدول ٢: مصادر أموال ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)
(بآلاف الدولارات الكندية)

% زيادة	\$ زيادة	مجموع ١٣-٢٠١١	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	مجموع ١٠-٢٠٠٨	٢٠١٠	٢٠٠٩	٢٠٠٨	
% ١٢	٢٧ ٥٦٠	٢٥٥ ٠٠٨	٨٨ ٧٧٧	٨٤ ٢٥٦	٨٢ ٠٢٤	٢٢٧ ٤٤٨	٧٩ ٢٠٤	٧٤ ٦٦٠	٧٤ ١٨٤	أنصبة الدول
% ١٥	١ ٧٩٥	١٤ ١٤٠	٥ ٠٨٢	٤ ٦٨٨	٤ ٣٧٠	١٢ ٣٤٥	٣ ٣٨٦	٤ ١٠٨	٣ ٨٥١	تحويلات من فائض
% ٣١-	(١ ٧٩٥)	٣ ٩٥٥	١ ٤٥٥	١ ٣٠٠	١ ٢٠٠	٥ ٧٥٠	١ ٩١٧	١ ٩١٧	١ ٩١٦	الصندوق الفرعى
% ١١	٢٧ ٥٦٠	٢٧٣ ١٠٣	٩٥ ٢٦٤	٩٠ ٢٤٤	٨٧ ٥٩٤	٢٤٥ ٥٤٣	٨٥ ٥٠٧	٨٠ ٠٨٥	٧٩ ٩٥١	لادرار الإيرادات
										إيرادات متعددة

-٣٣ ويمكن الملاحظة أن الأنصبة المقررة للدول المتعاقدة قد ارتفعت بمبلغ ٢٧,٦ مليون دولار خلال فترتي السنوات الثلاث. ولا يبين هذا التحليل أنه في أثناء الفترة الثلاثية ٢٠١٠-٢٠٠٨، حصلت الأمانة العامة على مساهمات طوعية تبلغ حوالي ٢٥,٠ مليون دولار كندي بالإضافة إلى حد كبير إلى الأنصبة المقررة. وفي أثناء الميزانية الحالية، أدرجت هذه الأنشطة بناء على توجيهات المجلس.

-٣٤ وتستخدم التحويلات من فائض الصندوق الفرعى لادرار الإيرادات والإيرادات المتعددة للمساعدة في تمويل ميزانية البرنامج العادى ومن ثم لتفقيص المبالغ المقررة على الدول المتعاقدة وتمثل التحويلات من فائض الصندوق الفرعى لادرار الإيرادات المبالغ الواجب ادراجها في ميزانية البرنامج العادى من الصندوق الفرعى لادرار الإيرادات. وبناء على النتائج المالية للستيني ٢٠٠٨ و ٢٠٠٩ من المتوقع أن يشكل الالسهام في ميزانية البرنامج العادى للفترة ٢٠١٣-٢٠١١ نسبة أعلى بمقدار ١٥ في المائة عن الفترة ٢٠١٠-٢٠٠٨.

-٣٥ وت تكون الإيرادات المتعددة في معظمها من ايرادات الاستثمارات التي تتضمن ايرادات الفوائد المنتظرة من استثمار الأموال في صندوق رأس المال العامل وأي نقود أخرى متوفرة للاستثمارات المؤقتة هنا باستخدامها. وقد انخفضت ايرادات الفوائد الفعلية على مر السنين بسبب معدلات الفائدة المنخفضة ومن ثم فقد خُفضت التقديرات للفترة ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١. وتشمل الإيرادات المتعددة الأخرى من الأرباح المحققة من بيع الممتلكات والمعدات والأجهزة المستعملة والأصول غير الملموسة، وأرباح مبيعات الأوراق المعاد استخدامها، والمحاصلات العرضية الأخرى.

آثار اعتماد المعايير المحاسبية الدولية للفيصل على ممارسات وضع الميزانية

مقدمة

٣٦- لقد اعتمدت الأمم المتحدة ورئيس المجلس التنفيذي لمنظمة الأمم المتحدة (CEB) المعايير المحاسبية الدولية للفيصل العام لكي يطبق تدريجياً من قبل منظمات الأمم المتحدة. وهذه المعايير هي مجموعة من المعايير الحسابية التي تم تطويرها بشكل مستقل والتي تستوجب إجراء المحاسبة على أساس تجميع القيود. ويجري تطبيق نظام المعايير المحاسبية من قبل الإيكاو تدريجياً في أثناء الفترة الثلاثية ٢٠٠٨-٢٠١٠-٢٠١٢. وقد تم رفع تقرير حول هذه المبادرة المقررة إلى الجمعية العمومية في أثناء دورتها العادي السادسة والثلاثين.

٣٧- ويتم عرض موازنات الإيكاو الموافق عليها، والتي تتضمن موازنات البرنامج العادي والصندوق الفرعى لادرار الإيرادات وبرنامج التعاون الفني (TCB-AOSC)، على الجمعية العمومية، وهي لذلك متاحة للعموم وخاصة لمتطلبات المعايير الحسابية الدولية للفيصل (IPSAS). وتستوجب المعايير المحاسبية أن يتم مقارنة هذه الميزانيات مع النتائج الفعلية التي يتم احتسابها وتقدميها على أساس تجميع القيود كما هو مطلوب في المعايير المحاسبية، يتم إعداد هذه الميزانيات أيضاً على أساس تجميع القيود اعتباراً من عام ٢٠١١. وهذا ما يفترض في الميزانيات:

- (أ) أن تكون قائمة على أساس الخدمات المقدمة والمصروفات المتحققة (على أساس تجميع القيود) للميزانية التشغيلية؛
- (ب) أن تتضمن على نحو مستقل عند الاقتضاء ميزانية رأسمالية تقطي الأصول المادية وغير المادية، أي حيارة المعدات، والآليات والبرمجيات وغيرها والبنود الإفرادية التي تبلغ قيمتها ٥٠٠٠ دولار كندي أو أكثر كما هو متوقع في ميزانية الرأسمالية للفترة ٢٠١١ - ٢٠١٣.

ج) أن تتضمن على نحو مستقل، المصروفات غير النقدية مثل الاهلاك واندثار الممتلكات والمنشآت والمعدات، واعتمادات الإيجار المالي والأصول غير المادية وأي أصول أخرى والتي سيتم إضعافها وخفض أسعارها، والبضائع التي سيتم استلامها دون تكلفة، والربح والخسارة عند التصرف بالممتلكات والمنشآت والمعدات، والأصول غير المادية (عندما تكون كبيرة)، والتزداد المتوقع في المطلوبات من الإجازات السنوية، وإعانات العودة إلى الوطن، والتأمين الصحي بعد الخدمة.

٣٨- تُتمي القاعدة المالية ٤-٤ بأن تقسم تقديرات ميزانية البرنامج العادي إلى برامج، ودعم البرامج، والإدارة والتنظيم. وهذا هو نفس التصنيف الذي يستخدم عند تقديم الميزانية إلى الجمعية العمومية للموافقة عليها. ويختلف هذا النظام من التصنيف عن النظام المعتمد بالنسبة للبيانات المالية. فالبيانات المالية تصنف البنود على أساس وجوه الإنفاق (المرتبات، والسفر، وغير ذلك). وتصنف الميزانية البنود حسب الأهداف الاستراتيجية (السلامة، والأمن، وغير ذلك). ومستمرة الإيكاو في الكشف عن الميزانية والمعلومات الفعلية بما يتفق مع وثيقة الميزانية. إلا أنه اعتباراً من السنة المالية ٢٠١٠ ستقوم الإيكاو بإصدار وثيقة عن حالة الاعتمادات التي سيجري تضمينها في البيانات المالية عوضاً عن اصدار بيان بالاعتمادات، وذلك عن طريق مذكرة إصلاح، تشرح الفروقات المادية بين الاعتمادات الأصلية والنهائية وبين المبالغ الفعلية. ويتم أيضاً عرض موازنات واعتمادات موافق عليها ومتحدة للعموم عند الاقتضاء في البيانات المالية لأغراض المقارنة مع المبالغ الفعلية كما هو مطلوب في المعايير المحاسبية الدولية للفيصل العام.

أهم البنود غير النقدية المتضمنة في الميزانيات

٣٩- إن أهم الزيادات المتوقعة في النفقات للفترة ٢٠١٣-٢٠١١ التي ستحتسب من أجل الامتنال للمعايير المحاسبية الدولية للفيصل العام تعود إلى استحقاقات الموظفين؛ أ) استحقاقات التأمين الصحي بعد انتهاء الخدمة التي يحصل عليها الموظفون العاملون وكذلك المتقاعدون المؤهلون أثناء سنوات الخدمة؛ ب) الإجازة السنوية التي تدفع للموظفين قبل أو عند نهاية الخدمة؛ ج) استحقاقات الاعادة إلى الوطن، التي تدفع للموظفين الدوليين عند نهاية الخدمة. ويمثل اهلاك/اندثار الأصول المادية وغير المادية أيضاً مصروفات غير نقدية.

(أ) بالاستناد الى احتساب تجميع القيود في عام ٢٠١٠ ، فإن تكاليف التأمين الصحي بعد الخدمة تقدر في أثناء الفترة الثلاثية بين ٥,٦ و ٥,٥ مليون دولار كندي سنوياً، ومن المتوقع أن ترتفع تكاليف الإجازة السنوية بحوالي ٥,٥ مليون دولار كندي واستحقاقات الاعادة الى الوطن بحوالي ٠,٨ مليون دولار كندي سنوياً أثناء الفترة الثلاثية. فيما يتعلق بإمكانية تمويل هذه الخصوم فإن الأمانة العامة ستواصل متابعة التطورات الجارية بشأن هذه المسألة في إطار منظومة الأمم المتحدة وسترفع تقريراً بذلك الى المجلس.

(ب) ويتطابق نظام المعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام أيضاً أن تعكس الأصول المادية وغير المادية للمنظمة في الحسابات. وهذا يعني من وجهاً نظر حسابية أن الحيازات من الأصول (المادية أو غير المادية) لم تعد تعتبر كنفقات في الحسابات. ومن منظور الميزانية، فإن الأموال لا تزال ضرورية لشراء الأصول، حتى ولو أن الإنفاق قد تم توزيعه على عدة سنوات في البيانات المالية (عملية تعرف بالاحتلاك). وبالنسبة لميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ ، فإن النفقات ستتضمن انخفاض قيمة الملكية والمنشآت والمعدات، واعتمادات الإيجار المادية، والأصول غير المادية. ومن المقرر أن تبلغ قيمة الاندثار/الاحتلاك حوالي ١,٣ مليون دولار كندي^١ في المستقبل. ولا يتطلب الاحتلاك/الاندثار تمويلاً بالنظر لأن بنود الرسملة التي احتسب عليها الاحتلاك/الاندثار، قد تم تمويلها عند الشراء.

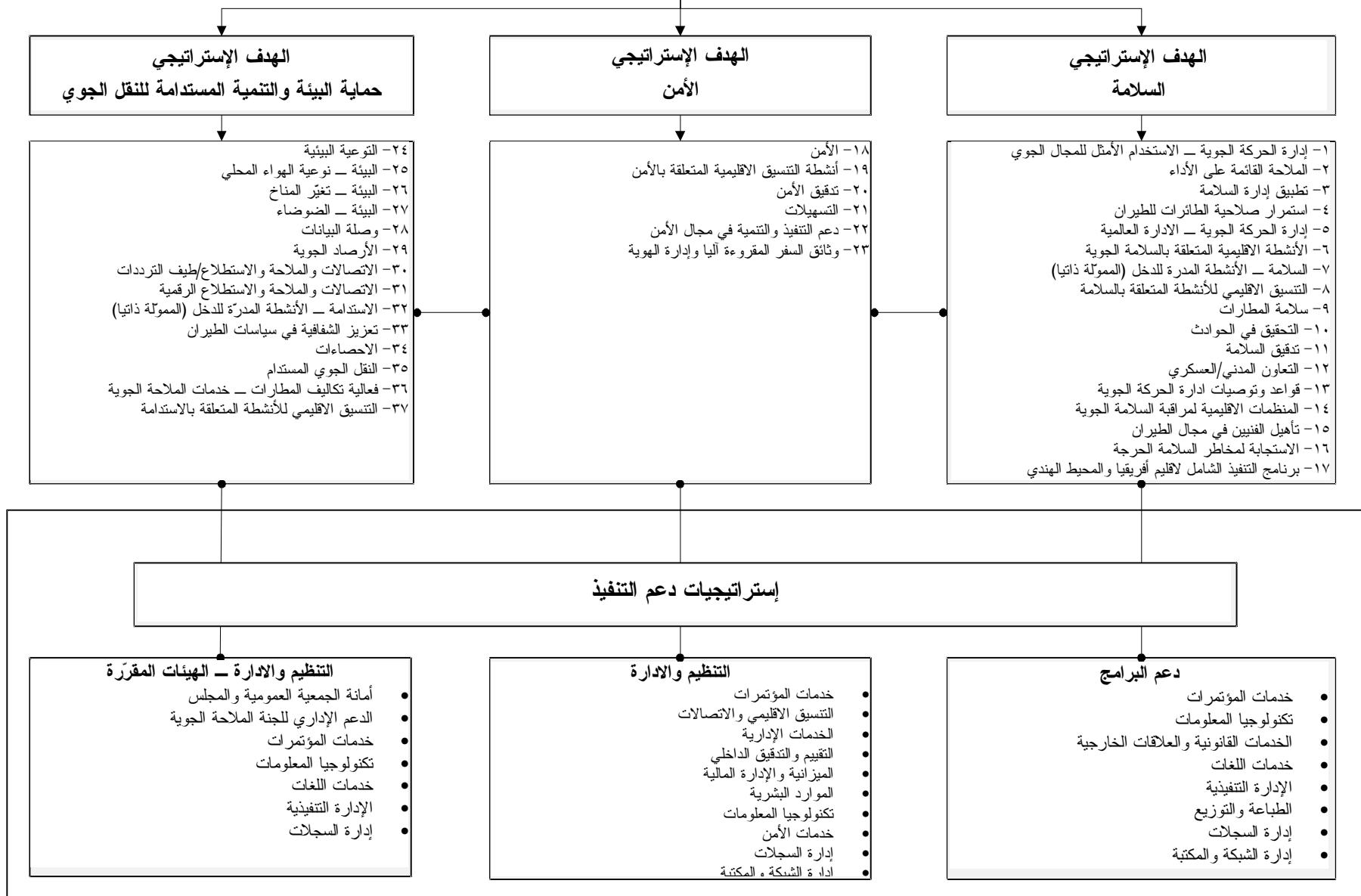
٤٠ والمصروفات غير النقدية الوارد ذكرها أعلاه، التي لا تحتاج الى تمويل في ميزانيات الفترة ٢٠١٣-٢٠١١ معروضة هنا على الجمعية العمومية كتقديرات اضافية للميزانيات المعدّة على سبيل العلم والنظر:

^١ يشمل هذا الرقم قيمة احتلاك جميع الأصول التي تملكتها الايكاو بقطع النظر عن مصدر التمويل.

الإطار الاستراتيجي لـ إيكاو

الرؤية: نظام نقل جوي عالمي يعمل باستمرار وبشكل موحد بأقصى درجة من الكفاءة ويضمن حداً أمناً من السلامة والأمن والاستدامة.

المهمة: بوصفها المنتدى العالمي للتعاون بين دولها الأعضاء مع مجتمع الطيران الدولي، تضع الايكاو القواعد والتوصيات من أجل تطوير آمن ومنظماً للطيران المدني الدولي، وتعد الإجراءات والمواد الإرشادية والصكوك القانونية لتسهيل ومواءمة تطبيقها في جميع أنحاء العالم وتدعم النمو الإجمالي لنظام نقل جوي قوي ومستدام.



(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـداً)

تفصيل البرامج
حسب
الأهداف الاستراتيجية

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـداً)

البرنامج رقم ١ : إدارة الحركة الجوية – الإستخدام الأمثل للمجال الجوي
الهدف: إعداد قواعد السلامة المرتبطة بالفصل المخصص بين طائرة وأخرى لتحقيق الإستخدام الأمثل للمجال الجوي العالمي والحد من إبعادات غازات الدفيئة
النتيجة المتوقعة: • الفصل المخصص إلى الحد الأدنى بين طائرة وأخرى
 » إجراءات خدمات الملاحة الجوية – إدارة الحركة الجوية (PANS-ATM) – ٢٠١٢؛ الملحق ١٠
 ٢٠١٣ –

- التنفيذ المنسق لتقنيات الاستطلاع الجديدة بما في ذلك إذاعة الاستطلاع التابع التلقائي (ADS-B)
- » الملحق ١٠ – ٢٠١٢؛ مواد إرشادية عن اختبار الطيران وتقدير السلامة – ٢٠١١
- معايير الفصل المحسنة عقب الاضطراب
 - » إجراءات خدمات الملاحة الجوية – إدارة الحركة الجوية – ٢٠١٢
 - الإستخدام الأمثل لهيكليات طرق إدارة الحركة الجوية في المناطق النهائية وطرق المجال الجوي
 - » عقد ثلاثة إجتماعات لتطوير شبكة طرق إدارة الحركة الجوية – ٢٠١٣

المشاريع/الأنشطة:

- ١- الإستخدام المنسق وتبادل بيانات رصد الحدود الدنيا ٢- إعتماد مسافة ٢,٥ ميل بحري للفصل بين تحليق وآخر في المخفضة للفصل الرأسي (RVSM) بين وكالات الرصد الإقليمية (RMAs)
- ٣- إعتماد تكنولوجيات MLAT و ADS-B لحدود الفصل الدنيا ٤- إعتماد الحد الأدنى للفصل الطولي للمسافة المخفضة لإقليم شمال الأطلسي المستخدمة البالغة ٣ أميال بحرية
- ٥- إعتماد الفصل الطولي بين المسافات للنظام العالمي للملاحة ٦- إستطلاع الفصل المخفض فوق المحيطات باستخدام تكنولوجيا ADS-B (تطبيقات الاستطلاع المحمولة جوا)
- ٧- إعتماد المعايير المحسنة للانفصال عقب الاضطراب لدعم إدارة التضارب الرد على الاستشارات المقدمة من الدول، والمكاتب الإقليمية، والمنظمات الدولية، أو المصادر الخارجية/ الداخلية الأخرى فيما يتعلق بمسائل إدارة الحركة الجوية
- ٩- توفير الدعم من الأمانة العامة للمؤتمرات الرفيعة المستوى ١٠- تطبيق الحدود الدنيا للفصل الرأسي (RVSM) في أوراسيا (الاتحاد الروسي، ومنغوليا، ودول أخرى) بشأن البيئة
- ١١- اعتماد استخدام معلومات الرحلات ودفق الحركة الجوية لخلق بيئة تعاونية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٩٦٩	٦٨٤	٦٥١	٦٣٤

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

- البرنامج رقم ٢ :** الملاحة القائمة على الأداء (PBN)
- الهدف:** إعداد قواعد و توصيات / مواد إرشادية بالشراكة مع صناعة الطيران لخفض معدلات حوادث الاقتراب والهبوط، وتحقيق الاستخدام الأمثل للمجال الجوي العالمي وتقليل الانبعاثات / غازات الدفيئة
- النتيجة المتوقعة:**
- التنفيذ العالمي للملاحة القائمة على الأداء (PBN)
 - » إجراءات خدمات الملاحة الجوية – العمليات (PANS-OPS)؛ الملحق ٤ – ٢٠١١
 - التنفيذ العالمي للاقتراب العاًمودي الموجّه
 - » إجراءات خدمات الملاحة الجوية – العمليات – ٢٠١٢
 - إعتماد خطة الإيكاو للحركة الجوية لزيادة قدرات الطائرات إلى الحد الأقصى
 - » إجراءات خدمات الملاحة الجوية – إدارة الحركة الجوية – ٢٠١٢
 - عمليات أكثر كفاءة للمناطق النهائية للمجال الجوي أكثر كفاءة
 - » إجراءات خدمات الملاحة الجوية – إدارة الحركة الجوية ومواد توجيهية لعمليات المناطق النهائية – ٢٠١١

المشاريع/الأنشطة:

- ١- إعداد إجراءات الطيران، وقاعدة بيانات الملاحة القائمة على الأداء والمحافظة ومتطلبات الرسوم البيانية (فريق الخبراء المعنى بإجراءات الملاحة المعتمدة على الأجهزة) (IFPP)
- ٢- إعداد مواصفات الملاحة القائمة على الأداء والمحافظة عليها (PBN SG)
- ٣- وضع نهج جديد لخطة تصنيف (PBNSG)
- ٤- تنسيق ودعم أنشطة التخطيط والتنفيذ الإقليمية القائمة على الأداء
- ٥- التعليم في مجال الملاحة القائمة على الأداء (الادارة، فرق العمل العالمية المعنية بالملاحة القائمة على الأداء والمجال الجوي، وعمليات الهبوط المتواصل (CDO)، فرق التشجيع والانطلاق) وموافقة على العمليات، واجراءات التحليق
- ٦- إنشاء المكاتب الإقليمية لإجراءات الرحلات ودعمها
- ٧- قياس فعالية مبادرات تنفيذ الملاحة القائمة على الأداء
- ٨- رصد أوضاع تنفيذ الملاحة القائمة على الأداء

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٨٤٨	٦٤٤	٦١١	٥٩٣

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامـج رقم ٣:

الهدف:

إعداد برامج وقواعد وتصنيفات ومواد إرشادية لدعم تنفيذ برامج الدولة للسلامة التي تنتقل من العمل القائم

على رود الفعل إلى العمل الاستباقي، على أساس عالمي؛ وتنظيم التدريب للجهات الإقليمية والحكومة

- **النتيجة المتوقعة:**
 - تتنفيذ منسق وعالمي لادارة السلامة الجوية (دورات تدريب مكثفة)
 - منهجية تخطيط السلامة والمتابعة المعدة والمنفذة في جميع مناطق الايكاو
 - ▷ تشكيل مجموعات إقليمية للسلامة الجوية (RASGs) – ٢٠١١، ورش عمل خطة الايكاو للسلامة الجوية العالمية (GASP)
 - تحسين جمع بيانات السلامة الجوية، وتوفيرها وتحليلها
 - ▷ تنظيم ورش عمل ٢٠١١

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تنفيذ برنامج الدولة للسلامة (SSP) ونظم إدارة السلامة (ISMP) (SMS)
 - ٢- إعتماد عملية الايكاو الداخلية لإدارة السلامة
 - ٣- تحليل البيانات لتقديم تقرير الى لجنة الملاحة الجوية بشأن المؤشرات رفيعة المستوى المتفق عليها
 - ٤- تنفيذ خطة الايكاو للسلامة الجوية العالمية (GASP) وخريطة الطريق
 - ٥- خريطة طريق تنفيذ خطة الايكاو العالمية للسلامة الجوية - إطار الأداء
 - ٦- منهجة تخطيط السلامة والمتابعة الموضوعة والمنفذة في جميع مناطق الايكاو
 - ٧- القيام بتقييم أثر القواعد والتوصيات وإجراءات خدمات الملاحة الجوية الجديدة
 - ٨- تنظيم ورش تتعلق بأهمية جمع وتحليل بيانات السلامة لتوسيع الدول الأفريقية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١١-٢٠١٢-٢٠١٣			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٤٩٦٤	١٦٩٨	١٦١٦	١٦٥٠

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

<p>البرنامج رقم ٤ :</p> <p>الهدف: إعداد قواعد و توصيات تساعد الدول في تنظيم صيانة الطائرات، بما يقلل من احتمالات وقوع حوادث الطيران</p> <p>النتيجة المتوقعة:</p> <ul style="list-style-type: none"> • مواصلة تحسين قدرات صلاحية الطائرات للطيران لدى الدول – وتنسيق استخدام مصطلحات الصلاحية للطيران وإعادة هيكلة الملحق ٨ • الملحقان ٦ و ٨ – ٢٠١١ (فريق الخبراء المعنى بصلاحية الطائرات للطيران (AIRP)، ورش عمل) • الإنتهاء تدريجياً من استخدام غاز الهالوجين كواسطة لإطفاء الحرائق • الملحقان ٦ و ٨ – ٢٠١٢ – مواد إرشادية – ٢٠١١ • الإحتفاظ بسجل دولي لشهادات المشغلين الجويين (AOCs) • النسخة الأولى – ٢٠١١ <p>المشاريع/الأنشطة:</p> <ol style="list-style-type: none"> - مواومة استخدام مصطلحات صلاحية الطائرات للطيران ٢ - التخلص التدريجي من استخدام غاز الهالوجين كواسطة لإطفاء الحرائق على متن الطائرات المدنية و إعادة هيكلة الملحق الثامن - تحديث المواد الإرشادية بشأن مسائل صلاحية الطائرات ٤ - للطيران لجعلها أكثر قابلية للقراءة بالنسبة للدول التي تتمتع بقدرة محدودة على تأمين استمرار صلاحية الطائرات للطيران - المحافظة على نظام الإيكاو العالمي لمعلومات الطيران ٦ - الرد على الاستشارات المقدمة من الدول، والمكاتب الإقليمية، والمنظمات الدولية أو المصادر الخارجية والداخلية الأخرى فيما يتعلق بصلاحية الطائرات للطيران - التعاطي مع شكاوى الدول ومنازعاتها فيما يتعلق بمسائل صلاحية الطائرات للطيران. تنسيق الأجوبة/الموافقات المناسبة مع مكاتب أخرى، حسب الاقتضاء، واطلاع الرئيس (PRES/RK)

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٧٥٣	٦١٣	٥٨٢	٥٥٨

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

- البرنامج رقم ٥:** إدارة الحركة الجوية – الإدارة العالمية
الهدف: تمكين الإدارة العالمية الآتية للملاحة الجوية من خلال تطوير واستخدام الخطة الرقمية للملاحة الجوية الأقليمية (eANP) وغيرها من الأدوات، بما في ذلك الإبلاغ الإلكتروني عن الاختلافات (EFOD)
- النتيجة المتوقعة:**
- توفر جميع خطط الملاحة الجوية بالشكل الرقمي
 - » نسخة أقراص CD-ROM (٢٠١١)
 - » نظام الكتروني على أساس المعلومات الجغرافية (GIS) (٢٠١٢)
 - » المحافظة على نظام الكتروني للإبلاغ عن الاختلافات (EFOD)
 - » أن يكون نظام الإبلاغ الإلكتروني عن الاختلافات موضع التنفيذ بالكامل – ٢٠١٣

المشاريع/الأنشطة:

- | | |
|---|--|
| ١- وضع مجموعة من أدوات السلامة للدول لإدارة وضع القواعد القياسية والتوصيات الدولية والالتزام بها، بما في ذلك الإبلاغ الإلكتروني عن الاختلافات وانتاج تكميلة للمرافق وفق الطلب | ٢- وضع سلسلة من الأدوات الإلكترونية لدعم الدول والمجموعات الأقليمية للتخطيط والتنفيذ (PIRGs) في تخطيط الملاحة الجوية |
| ٣- وضع مجموعة من أدوات السلامة للدول لجمع وتبادل البيانات المتعلقة بالطيران، وما يتعلق عادة بالطيران الدولي | ٤- دعم تنفيذ خطة الملاحة الجوية العالمية (GANP) – إطار أداء نظم الملاحة الجوية |

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٨٠١	٢٧٥	٢٦٦	٢٦٠

* ترد موارد المكاتب الأقليمية تحت بند المكاتب الأقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٦ : الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة
الهدف: الأنشطة الفنية (سلامة الطيران، وإدارة الحركة الجوية، والمطارات، والاتصالات/الملاحة، وموظفو الاستطلاع والأرصاد)

النتيجة المتوقعة: تعزيز برامج العمل الإقليمية للسلامة الجوية

» تنظيم حلقات دراسة وورش عمل حول المسائل الفنية في جميع الأقاليم

» تقديم الدعم الفني إلى المجموعات الإقليمية والإقليمية الفرعية

المشاريع/الأنشطة:

١- تحسين المتطلبات والمواد الإرشادية استعداداً لمكافحة الأوبئة الأوبئة

٢- تنفيذ الدول خطط الاستعداد لمكافحة الأوبئة ٤- التخطيط والتدريب على إجراءات الطوارئ لمكافحة الأوبئة
التنمية التعاونية للسلامة التشغيلية واستمرار صلاحية الطائرات للطيران (COSCAP) والصحة العامة لمقدي خدمة الملاحة الجوية ومشغلي المطارات

٥- لجنة تسهيل الترتيبات التعاونية لمنع إنتشار الأمراض السارية من خلال السفر الجوي (CAPSCA) والمجتمع السنوي لفريق طب الطيران الإقليمي في كل مناطق الترتيبات التعاونية لمنع إنتشار الأمراض السارية من خلال السفر الجوي

٧- تقديم الدعم الفني لمشروع برنامج التنمية التعاونية للسلامة التشغيلية واستمرار صلاحية الطائرات للطيران (COSCAPS) وبرنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي (ACIP)

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٣١٧	٤٥٨	٤٣٦	٤٢٤

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

- أنشطة المدرّة للدخل في مجال السلامة (المموّلة ذاتياً)**
- الهدف:** الملكية الفكرية، وإعادة إستثمار الدخل المتحقق من خلال رأس المال الفكري بمحاج الملاحة الجوية
- النتيجة المتوقعة:** ما يقارب ١٢ مليون دولار من الإيرادات المتحققة (للفترة الثلاثية)

المشاريع/الأنشطة:

- ١- مشروع ايكارد (ICARD) (رموز من ٥ أحرف للأسماء، ٢٠١٤-٢٠١٣) لسلامة نقل البضائع الخطرة جوا ومحدي الطرق، وتصميم الطرق، ورموز فريدة للمرافق)
- ٢- نشر الوثيقة ٨٥٨٥ - المددون لوكالات تشغيل الطائرات، وسلطات وخدمات الطيران كل ثلاثة أشهر (قانون الثاني/يناير - نيسان/أبريل - تموز/يوليو - تشرين الأول/أكتوبر)
- ٣- نشر الوثيقة ٧٣٨٣ - معلومات خدمات الطيران المقدمة من الدول سنوياً (حزيران/يونيو)
- ٤- الوثيقة ٨٥٨٥ - قاعدة بيانات
- ٥- خدمة الفريق العامل المشترك بين الايكاو والمنظمة البحرية الدولية (IMO) تحديث الدليل الدولي للبحث والإنقاذ الجوي والبحري (IAMSAR Manual)
- ٦- إنتاج أحكام ٢٠١٣/٢٠١٤ لسلامة نقل البضائع الخطرة جوا
- ٧- إنتاج أحكام ٢٠١٦/٢٠١٧ لسلامة نقل البضائع الخطرة جوا
- ٨- إنتاج أحكام ٢٠١٩/٢٠٢٠ لسلامة نقل البضائع الخطرة جوا
- ٩- إنتاج أحكام ٢٠٢٠/٢٠٢١ لسلامة نقل البضائع الخطرة جوا
- ١٠- وضع معينات تدريب على البضائع الخطرة ونشر المعلومات
- ١١- إنتاج أحكام ٩٤٨١/٩٤٨٤ لسلامة نقل البضائع الخطرة جوا
- ١٢- وضع مقررات تعليمية متخصصة بالبضائع الخطرة (كمواد العدبة والمشعة) وتوزيعها في المناطق مرة كل سنتين
- ١٣- تحليل/تطوير/تنفيذ قاعدة بيانات وفائق/حوادث البضائع
- ١٤- تحليل/تطوير/تنفيذ المعلومات العايدة للبضائع الخطرة (الوثيقة ٩٢٨٤، والتکلة للوثيقة ٩٢٨٤، ووثائق التدريب) في اللغة الرقمية (XML)
- ١٥- استعراض التعديلات المقترحة على الوثيقة ٧٠٣٠ (الإجراءات الإقليمية المكتملة) وخطط الملاحة الجوية التي ترد إلى قسم إدارة الحركة الجوية واتخاذ الإجراءات اللازمة للمصادقة عليها
- ١٦- إعداد و/أو تحضير عروض بشأن مسائل خدمات البحث والإنقاذ لدارة الحركة الجوية (ATM/SAR) للندوات، والمؤتمرات، والحلقات الدراسية، وورش العمل، والمقررات التعليمية بنيابة عن الايكاو
- ١٧- استعراض منشورات معلومات الطيران للتعرف على الفروقات الهامة في الملحق ١ و ٦ و ٨
- ١٨- تقديم دعم إداري للتعديلات على إجراءات خدمات الملاحة الجوية/العمليات (PANS/OPS) فيما يتعلق بالملاحة القائمة على الأداء
- ١٩- تقديم الدعم الإداري فيما يتعلق بالتعديلات على الملحق ١٦ والوثائق الإرشادية ذات الصلة
- ٢٠- الرد على الاستشارات التي تقدمها الدول والمكاتب الإقليمية، والمنظمات الدولية، والمصادر الخارجية/الداخلية الأخرى فيما يتعلق بمسائل البضائع الخطرة
- ٢١- المحافظة على وثائق إدارة الحركة الجوية
- ٢٢- المحافظة على وثائق المطارات والطرق الجوية والمساعدات الأرضية (AGA)
- ٢٣- المحافظة على وثائق الاتصالات والملاحة والاستطلاع (CNS)
- ٢٤- المحافظة على وثائق الاتصالات والملاحة والاستطلاع (OPS)
- ٢٥- المحافظة على وثائق قسم عمليات الطيران (OPS)

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١٥

(بالآلاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٤	٢٠١٥
٧٦٢٠	٢٦٤٩	٢٥١٩	٢٤٥٣

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٨ :

الهدف :

• تعزيز عمليات المكاتب الإقليمية التي تؤدي الى تحسين تقديم الخدمات الى الدول

المشاريع/الأنشطة :

- ١- دعم حل تقارير خدمة الحركة الجوية غير المرضية ٢- صيانة نقطة الدخول الواحدة في المقر المتعلقة بال المجال الجوي العالمي .
 ٤- عقد الندوات وورش العمل ٣- تحسين الكفاءة والمساءلة في المكاتب الإقليمية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٩٩١	٦٩٢	٦٦٢	٦٣٧

البرنامج رقم ٩:

الهدف:

تنفيذ القواعد والتوصيات والمواد الارشادية المتعلقة بتصميم المطارات وعملياتها، بهدف تحقيق الاستخدام الأمثل لعمليات المطارات المأمونة

النتيجة المتوقعة:

- الإستخدام الأمثل لتصميم المطارات ولعمليات المطارات المحسنة
 - » الملحق ١٤، المجلد الأول – ٢٠١٥
 - تحديث رموز المراجع تحسّباً لأنواع جديدة من الطائرات
 - » الملحق ١٤، المجلد الأول – ٢٠١٥؛ مواد إرشادية – ٢٠١٦
 - إتفاقات نمطية لتنسيق المدارج للمساعدة في خفض الاختلافات على المدارج
 - » الملحق ١٤، المجلد الأول – ٢٠١٥
- خفض الاختلافات على المدارج من خلال التقييم الفعلي لظروف أسطح المدرجات والإبلاغ عن الاحتكاكات
 - » قواعد وتوصيات بشأن تقييم الظروف في المناطق السطحية للمدارج والإبلاغ عن الاحتكاكات – ٢٠١٢
- تطبيق نظم متقدمة لتوجيه الحركة في المناطق السطحية للمدارج دعماً لعمليات في جميع الظروف المناخية
 - » توفر مواد توجيهية للترخيص للمطارات – ٢٠١٢

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تمييز وضع العلامات وإضاءة العقبات خارج نطاق حدود مساحات العقبات
- ٢- استعراض كامل للفصل ١٣ من المجلد الأول من الملحق الرابع عشر، المتعلق بالخصائص الفيزيائية لجميع الرموز المرجعية للمطارات
- ٣- خفض الرحلات على المدارج بتقييم الظروف الفعلية لمساحة المدرج والإبلاغ عن الاختلافات
- ٤- وضع معينات بصرية للنظم المتقدمة لتوجيهه ومراقبة التحركات على أرض المطار (A-SMGCS) ولمنع الاختلافات، بما في ذلك مراجعة شاملة للتوافق بين عارضة التوقف وضوء RGL فيما يتعلق باستخدامها مع العلامات الأخرى والإضاءة والإشارات البصرية في الـ RHPs
- ٥- توفير منطقة السلامة في طرفي المدرج (RESA) وما يرتبط بها من التدابير التخفيفية
- ٦- وضع وتنفيذ مطارات لإجراءات الملاحة الجوية (PANS)
- ٧- خفض الاختلافات على المدارج باستخدام الحلول ١٠- مواد إرشادية للترخيص للمطارات
- ٨- تعزيز السلامة التشغيلية وفعالية مهابط الهليكووتر (RFF) الانقاد ومكافحة النيران ١٢-
- ٩- تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)
- ١١- تردد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٦٨٣	٥٨٤	٥٥٨	٥٤١

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

- البرنامج رقم ١٠ :** التحقيق في الحوادث
- الهدف:** التأكيد من إجراء التحقيق الفعال لحوادث ووقائع الطيران، ومتابعة تنفيذ التوصيات الصادرة بعدها، وذلك من خلال تحديث أو تعديل القواعد والتوصيات والمواد الارشادية
- النتيجة المتوقعة:**
- دعم الوقاية وضمان التحقيق الفعال في جميع حوادث ووقائع الطائرات
 - تقييم محسن لبيانات مسجل الرحلات الجوية لعمليات التحقيق
 - الملحق ٦، الأجزاء الأول والثاني والثالث – ٢٠١١
 - إعتماد نظم التسجيلخفيفة الوزن والبحث عن مسجلات الرحلات
 - قواعد وتوصيات جديدة في الملحق ٦ – ٢٠١١
 - تنفيذ توصيات السلامة ذات الأهمية العالمية
 - خطوط توجيهية تتعلق بالتعريفات – ٢٠١٠؛ توصيات السلامة الجوية على موقع الإيكاو على الانترنت – ٢٠١٣

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تقييم استخدام تسجيلات الصور المحمولة جواً للمنطقة ٢- تقييم بيانات مسجل الرحلات في التحقيقات العامة لمقصورة القيادة
- ٣- إدخال نظم التسجيل الخفيفة الوزن والبحث عن مسجلات ٤- المشاركة في معلومات السلامة في التقارير الختامية للرحلات واستعادتها
- ٥- توصيات السلامة الموجهة إلى الإيكاو
- ٧- تطبيق توصيات السلامة التي تحظى باهتمام عالمي
- ٩- وضع خطوط توجيهية لمعالجة توصيات السلامة في الدول ١٠- المساعدة بين الدول في التحقيقات
- ١١- إستعراض الخيارات لزيادة إحتمال استخدام بيانات ١٢- مساعدة الدول على تنفيذ أحكام الملحق الثالث عشر مسجلات الرحلات المتاحة في التحقيقات

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بآلاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٢٩٥	٤٥١	٤٢٩	٤١٥

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

<p>الهدف: تنفيذ نهج الرصد المستمر وأنشطة الدعم المستمرة لتحديد قدرات الدول على مراقبة السلامة، والتشجيع على علاج النواقص المحددة</p> <p>النتيجة المتوقعة:</p> <ul style="list-style-type: none"> تحسين قدرات الدول على مراقبة السلامة الجوية بتحديد النواقص وتشجيع الدول على حلّها (٢٠١٣) تنفيذ استراتيجيات تدخل بموجب نظام الرصد المستمر (CMA) لتحديد النواقص ورصد مستوى قدرة الدول على المراقبة (٢٠١١ وما بعدها) تحديد وإدارة شواغل السلامة البارزة (SSCs) الناتجة عن القيام باستراتيجيات التدخل في نطاق الرصد المستمر (٢٠١١ وما بعدها) 	<p>البرنامج رقم ١١: التدقيق في السلامة</p> <p>المشاريع/الأنشطة:</p> <ol style="list-style-type: none"> - إداره بعثات الايكاو المنسقة للمصادقة (ICVMs) للثبت من التقدم الذي أحرزته الدول على المراقبة - تحديد وإدارة الشواغل البارزة بخصوص السلامة (SSCs) الناتجة عن تطبيق استراتيجيات التدخل في نطاق نهج السلامة - تطوير نظام نهج الرصد المستمر للإبلاغ الإلكتروني وإدارة البيانات - تسيير وإدارة التدريب على برنامج الكمبيوتر (CBT) بشأن استراتيجيات التدخل وتوفير التدريب على نهج الرصد المستمر لمدققي حسابات الايكاو، وكذلك الموظفين الإقليميين - تعزيز التعاون المستمر ومشاركة الدول المتعاقدة في أنشطة نهج الرصد المستمر في نطاق برنامج الايكاو العالمي لتدقيق مراقبة السلامة من خلال عقد حلقات دراسية وتنظيم ورش عمل ومشاركة في منتديات دولية - المحافظة على نقاة الجمهور والدول المتعاقدة بإنجازات البرامج بضمان الالتزام بمبادئ البرامج ومن خلال تطبيق معايير ومنهجية منشقة وموضوعية في إدارة تدخلات نهج الرصد المستمر
--	--

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١١٨٣٥	٤٣٠٤	٣٨٦١	٣٦٧٠

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ١٢ :

الهدف:

التعاون المدني/ال العسكري
إعداد المواد الإرشادية لسلطات الطيران لتحقيق الاستخدام الأمثل للمجال الجوي العالمي وخفض الانبعاثات/غازات الدفيئة

النتيجة المتوقعة:

- تسهيل قيام تعاون محسن بين السلطات المدنية والعسكرية (حلقات دراسية وورش عمل)
 - » متابعة أعمال الندوة العالمية لإدارة الحركة الجوية بشأن التعاون المدني/ال العسكري (٢٠١٢)
 - » مواد إرشادية بشأن التعاون المدني/ال العسكري (٢٠١١)

المشاريع/الأنشطة:

- ١ - متابعة ندوة الادارة العالمية للحركة الجوية بشأن التعاون المدني/ال العسكري

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١			
(بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٤١٢	١٤٢	١٣٧	١٣٤

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

- البرنامج رقم ١٣ :** قواعد و توصيات إدارة الحركة الجوية
- الهدف:** القيام مع صناعة الطيران بوضع ونشر قواعد و توصيات و مواد إرشادية للدول لاعتماد المفاهيم العالمية لإدارة إنساب الحركة الجوية و صنع القرار التعاوني
- النتيجة المتوقعة:**
- تسهيل تنفيذ إدارة إنساب الحركة الجوية و صنع القرار التعاوني نتيجة تحسين الطلب و موازنة القدرات
 - » مواد إرشادية بشأن إدارة إنساب الحركة الجوية (ATFM) – ٢٠١١ (ندوات)

المشاريع/الأنشطة:

١ - تحسين الطلب و تحقيق التوازن بين القدرات بشأن إدارة انساب الحركة الجوية	٢ - إعتماد استخدام عملية صنع القرار الجماعي	٣ - إعتماد تطبيق إدارة تقديم الخدمات
٤ - القيام سنويًا بجمع البيانات عنإقليم معلومات الطيران والإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR/UIR) لقياس الفعالية الشاملة وتحليل الرصد	٥ - إعداد مواد إرشادية بشأن إدارة إنساب الحركة الجوية في بيئه تعاونية	٦ - إعتماد استخدام معلومات الرحلات وإنساب من أجل

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٤٥	١٥	١٥	١٥

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٤ : المنظمات الإقليمية لمراقبة السلامة
الهدف: إعداد وتعديل المواد الإرشادية التي تسمح للدول ذات الموارد المحدودة بالحفاظ على مستويات مقبولة لمراقبة السلامة ودعم تنفيذها

- النتيجة المتوقعة:**
- مساعدة منسقة و مباشرة الى الدول لتعزيز قدراتها على مراقبة السلامة الجوية؛
 - إجراءات تعاونية وشراكات للمطابقة بين المانحين والمشاريع
 - مساعدة منسقة الى نظم مراقبة السلامة الإقليمية
 - تدريب منسق للمفتشين باستخدام مراكز تدريب الايكاو المعتمدة

المشاريع/الأنشطة:

- ١- وضع خطة عمل استراتيجية للايكاو للتعاون الإقليمي تسهيل إقامة وتنسيق المساعدة لنظم مراقبة السلامة الإقليمية، بما في ذلك مشروع برنامج التنمية التعاونية للسلامة التشغيلية واستمرار صلاحية الطائرات للطيران والمنظمات الإقليمية لمراقبة السلامة الجوية (RSOs)
- ٢- تتفيق وتحديث الوثيقة ٩٧٣٤ (ب) إنشاء وإدارة نظام إقليمي لدارة السلامة
- ٣- وضع ترتيبات تعاونية وشراكات لدعم التجمعات الإقليمية
- ٤- تقديم مساعدة الايكاو الى الدول لتصحيح نواقص مراقبة السلامة
- ٥- تنسيق وتشجيع توفير التدريب للمفتشين وفق تعليمات شبكة مراكز التدريب التابعة للأمانة العامة للايكاو

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٢٠٩١	٧٢٨	٦٩٢	٦٧١

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

- البرنامج رقم ١٥ :** تأهيل الفنيين في مجال الطيران
- الهدف:** العمل من خلال فرقـة مهام تابعة لصناعة الطيران بإعداد ونشر برنامج عالمي يضمن تلبية الطلب على الفنيين المتخصصين بمجال الطيران في المستقبل
- النتيجة المتوقعة:**
- تنفيذ برامج مرکـزة لإعداد عدد كافـ من فنيـ الطيران المؤـهـلين لتلبـة اـحـتـيـاجـاتـ المـسـتـقـبـلـ
 - اعتمـادـ استـخـدـامـ نـهجـ قـائـمـ عـلـىـ الكـفـاءـةـ فـيـ الـكـفـاءـةـ فـيـ الـكـفـاءـةـ فـيـ الـكـفـاءـةـ
 - تـحسـينـ سـلامـةـ،ـ وـنـوـعـيـةـ،ـ وـقـدرـةـ تـدـريـبـ طـوـاقـمـ الطـيـارـيـنـ
 - موـادـ إـرـشـادـيـةـ ٢٠١١ـ
 - موـاعـمـةـ تـدـريـبـ الـفـاحـصـيـنـ الـطـيـارـيـنـ الـمـعـتمـدـيـنـ (DMEs)ـ
 - تـقيـيمـ دـورـاتـ تـدـريـبـ الـبـاحـثـيـنـ الـطـيـارـيـنـ الـمـعـتمـدـيـنـ ٢٠١٣ـ

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تحديد الحاجـزـ التـنظـيمـيـةـ غـيرـ الـضـرـوريـةـ فـيـ عمـلـيـاتـ ٢ـ إـعـتمـادـ وـاسـتـخـدـامـ نـهجـ قـائـمـ عـلـىـ الكـفـاءـةـ فـيـ التـدـريـبـ وـالتـقيـيمـ التـدـريـبـ
- ٣- تـحسـينـ سـلامـةـ وـنـوـعـيـةـ وـقـدرـةـ تـدـريـبـ طـوـاقـمـ الرـحـلـاتـ نـهجـ/ـقـدرـةـ التـدـريـبـ الـمـنـسـقـ وـالـمـحـسـنـ وـالـمـوـافـقـةـ عـلـىـ تـنظـيمـ التـدـريـبـ عـلـىـ إـصـدـارـ التـراـخيـصـ
- ٤- ٦- موـاعـمـةـ تـدـريـبـ الـفـاحـصـيـنـ الـطـيـارـيـنـ الـمـعـتمـدـيـنـ (DMEs)ـ
- ٥- تعـزيـزـ كـفـاءـةـ الطـيـارـيـنـ حـامـليـ إـجازـةـ MPLـ
- ٧- ٨- الـقـيـامـ سنـوـيـاـ بـجـمـعـ بـيـانـاتـ عـنـ موـظـفـيـ الطـيـارـانـ الـمـدنـيـ مـسانـدـةـ عـلـىـ جـمـعـ بـيـانـاتـ عـنـ موـظـفـيـ الطـيـارـانـ الـمـدنـيـ

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بـالـأـلـافـ الدـولـارـاتـ الـكـنـديـةـ)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١١٤	٤٠	٣٨	٣٦

* تـردـ موـاردـ المـكـاتـبـ الـاقـلـيمـيـةـ تـحتـ بـنـدـ المـكـاتـبـ الـاقـلـيمـيـةـ فـيـ هـذـهـ الوـثـيقـةـ.

- البرنامج رقم ١٦ :** الاستجابة لمخاطر السلامة الحرجية
- الهدف:** إعداد ونشر القواعد والتوصيات والمواد الإرشادية و/أو الإجراءات التي تعالج الحوادث المتعلقة بالسلامة والتي تشكل مخاطر مباشرة وبالغة على سلامة الطيران
- النتيجة المتوقعة:**
- تحسين سلامة طائرات الهليكوپتر التي تستخدم في عمليات خدمات الطوارئ الطبية (EMS)
 - > الملحق ٦ – ٢٠١٢ تنفيذ منسق وسريع لمتطلبات إيقان اللغات
 - > مواد إرشادية – ٢٠١١ إعتماد متطلبات طبية محسنة بالنسبة لحاملي الإجازات ومقدمي طلبات الحصول عليها
 - > ندوات ومؤتمرات إقليمية – ٢٠١٣ تنفيذ النظام الإلكتروني للإبلاغ عن الاختلافات ونشرها (EFOD)
 - > نهج مرحي لتنفيذ نظام EFOD – ٢٠١١ قواعد وتوصيات ومواد إرشادية جديدة تتناول شواغل السلامة وتحسين كفاءة الوقود
 - > الملحق ٦ ، الجزء الأول – ٢٠١١ تدابير جديدة لعمليات تمديد وقت التحويل (EDTO) لتشمل الطائرات التي تعمل بأكثر من محركين توربينيين
 - > الملحق ٦ والمادة الإرشادية المرتبطة به – ٢٠١١ تحسين السلامة بتزويد الدول وصناعة الطيران بنهج قائم على المخاطر لإدارة إجهاد الطيارين
 - > الملحق ٦ والمادة الإرشادية المرتبطة به – ٢٠١١ تحسين السلامة بالحد من سوء إستعمال أعلام الملاعة
 - > إعداد وتنفيذ النظام الدولي لمعلومات الطائرات – ٢٠١١ القيام بجمع سنوي للبيانات عن الحوادث والواقع الخطرة للطائرات
 - > جمع البيانات – ٢٠١١

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تحسين سلامة طائرات الهليكوپتر التي تستخدم في عمليات خدمات الطوارئ الطبية (EMS) ٢- تنفيذ متطلبات إيقان اللغات
- ٣- تطبيق متطلبات طبية منقحة على حاملي الإجازات ومقدمي EFOD ٤- وضع وتنفيذ نظام الكتروني للإبلاغ عن الاختلافات ونشرها
- ٥- وضع قواعد قياسية وتوصيات دولية جديدة وارشادات فيما ٦- عمليات تمديد وقت التحويل (EDTO) لتشمل الطائرات التي تعمل بأكثر من محركين توربينيين وتشمول متطلبات الوقود يتعلق بنقل الوقود تتناول شواغل السلامة وتحسن كفاءة الوقود من الحرائق
- ٧- تحسين السلامة بتزويد الدول وصناعة الطيران بنهج قائم على ٨- تحسين السلامة بالحد من سوء إستعمال أعلام الملاعة المخاطر لإدارة إجهاد الطيارين
- ٩- القيام سنوياً بجمع بيانات عن حوادث الطائرات والواقع ١٠- مساندة الفريق الاستشاري الفني المعنى بالطيران في الأمم المتحدة (شبكة عمليات حفظ السلام وبرنامج الغذاء العالمي) الخطرة
- ١١- استعراض القواعد والتوصيات ومواد الإرشادية لتحسين ١٢- معالجة شكاوى الدول ونزاعاتها المتعلقة بالعمليات وسائل الترخيص للموظفين؛ الشكاوى العامة والتزاعات بوجه العموم وكذلك المسائل الحساسة. تنسيق الإجابات/مواقف المناسبة مع الأدارات الأخرى، حسب الاقتصاد، وإبلاغ الرئيس (Pres/RK)
- ١٣- المشاركة في مجموعة استراتيجية السلامة الجوية لصناعة الطيران

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٧٨٣	٢٤٣	٢٣١	٣٠٩

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ١٧ : برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي (ACIP)
الهدف: تنسيق الأنشطة، والمبادرات، واستراتيجيات التنفيذ لخطة التنفيذ الإقليمية الشاملة لسلامة الطيران في أفريقيا
النتيجة المتوقعة: تحسين سلامة الطيران في أفريقيا

المشاريع/الأنشطة:

- ١ - تنفيذ أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي التي حددتها المجلس ووافقت عليها الجمعية العمومية (خطة AFI)
- ٢ - تحسين سلامة الطيران في أفريقيا
- ٣ - معالجة نواص الطيران في أفريقيا
- ٤ - تحسين القيادة وتتنفيذ برنامج إدارة قوى، يؤدي إلى مساعدة أكبر في المناطق
- ٥ - وضع طائق تنفيذ في إقليم أفريقيا والمحيط الهندي (AFI) - تنظيم حلقات دراسية وورش عمل

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١

* ترد موارد هذا البرنامج في قسم المكاتب الإقليمية بالوثيقة تحت مكتبي داكار ونيروبي.

<p>الأمن</p> <p>إعداد إجراءات مضادة عملية ومواد إرشادية للتصدي بفعالية للتهديدات الجديدة والراهنة ضد الطيران المدني زيادة مستوى تطبيق الاجراءات المضادة العملية لمواجهة التهديدات الجديدة والراهنة التي تواجه الطيران المدني</p>	<p>البرنامج رقم ١٨ :</p> <p>الهدف:</p> <p>النتيجة المتوقعة:</p>
المشاريع/الأنشطة:	
<p>١- تقييم وتحليل التهديدات الراهنة والمحتملة التي تواجه الطيران المدني بمساعدة الفريق العامل التابع لفريق الخبراء المعنى بأمن الطيران (AVSECP) – الملحق ١٧</p> <p>٢- إعداد إجراءات مضادة عملية لمواجهة التهديدات الجديدة والنائمة ضد الطيران المدني إنطلاقاً من نهج قائم على إدارة المخاطر</p> <p>٣- تحديث القواعد والتوصيات الدولية في الملحق ١٧ (التعديل ٤) لضمانبقاء إجراءات أمن الطيران فعالة ومقاييس أمنية فعالة</p> <p>٤- جمع قاعدة بيانات عن التقارير بشأن أفعال التدخل غير المشروع ضد الطيران المدني وتحديثها وتحليلها</p> <p>٥- إعداد استراتيجية لمساعدة الدول المتعاقدة وصناعة الطيران على استخدام إجراءات أمنية جديدة ومتقدمة، بما في ذلك استخدام التكنولوجيا المتقدمة</p> <p>٦- الرد على طلبات المعلومات والمواد الإرشادية من الدول وصناعة الطيران بشأن المسائل الأمنية</p> <p>٧- رصد مدى حداثة قواعد وتوصيات الملحق ١٧ لغرض معالجة المتطلبات المعاصرة للدول</p> <p>٨- تقديم الخبرة والمشورة بشأن مسائل أمن الطيران إلى مجلس، وللجنة المعنية بالتدخل غير المشروع (UIC)، ومراقبة الحركة الجوية (ATC)، ومختلف وحدات الأمانة العامة بالإضافة إلى جهات خارجية</p> <p>٩- القيام، بمساعدة الفريق العامل لأمن الطيران، بتطبيق مبادئ العوامل البشرية في أمن الطيران (الوثيقة ٩٨٠٨) لضمان تطبيق التدابير والمعايير بفعالية</p> <p>١٠- القيام بدور تنسيقي بالنسبة إلى مختلف مبادرات البحث والتطوير المتعلقة بالأمن الجاري عالمياً بمساعدة الفريق العامل المعنى بأمن الطيران</p>	
<p>١١- تقديم الخبرة والمشورة بشأن مسائل أمن الطيران إلى مجلس، وللجنة المعنية بالتدخل غير المشروع (UIC)، ومراقبة الحركة الجوية (ATC)، ومختلف وحدات الأمانة العامة بالإضافة إلى جهات خارجية</p> <p>١٢- القيام، بمساعدة الفريق العامل لأمن الطيران، بتطبيق مبادئ العوامل البشرية في أمن الطيران (الوثيقة ٩٨٠٨) لضمان تطبيق التدابير والمعايير بفعالية</p> <p>١٣- القيام بدور تنسيقي بالنسبة إلى مختلف مبادرات البحث والتطوير المتعلقة بالأمن الجاري عالمياً بمساعدة الفريق العامل المعنى بأمن الطيران</p>	

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٤٨٢٤	١٦٧١	١٦١٠	١٥٤٣

البرنامج رقم ١٩ : التنسيق الإقليمي لأنشطة الأمن

الهدف:

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

١- توفير دور قيادي أمني من خلال المكاتب الإقليمية ٢- وضع آليات رصد رسمية لضمان التنفيذ

٣- تحديد مستوى تنفيذ العناصر الحرجة لنظام مراقبة أمني ٤- تنظيم حلقات دراسية وورش عمل فعال

٥- صيانة نقطة الدخول الوحيدة في المقر الرئيسي ٦- تحسين الفعالية والمساءلة في المكاتب الإقليمية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١

(بألاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١١٩٥	٤١٥	٣٩٧	٣٨٢

البرنامج رقم ٢٠ : تدقيق الأمن

الهدف:

تحسين أمن الطيران المدني العالمي من خلال إجراء تدقيقات لأمن الطيران المدني وأنشطة دعم تقرير قدرة الدول على مراقبة الأمن والتشجيع على علاج النواقص التي جرى تحديدها

زيادة مستوى تنفيذ العناصر الحرجة لنظام مراقبة أمني للطيران

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تحديد مستوى تنفيذ العناصر الحرجة لنظام مراقبة أمني ٢- المصادقة على تنفيذ الدول لخطط الاجراءات التصحيحية من خلال القيام ببعثات الإيكاو المنسقة للمصادقة
- ٣- تحديد وإدارة الشواغل الأمنية البارزة (SSeCs) الناجمة عن إجراء عمليات تدقيق أمني والقيام ببعثات مصادقة ICVMs
- ٤- رصد نتائج عمليات التدقيق الأمني وانتاج ونشر تحليلات ذات صلة بصورة منتظمة وفقاً لقرارات المجلس، والهيئات التمثيلية للايكاو، والأمانة العامة، والمنظمات الدولية
- ٥- تشجيع تعاون الدول المتعاقدة ومشاركتها في أنشطة البرنامج العالمي لتدقيق أمن الطيران من خلال تنظيم حلقات دراسية وورش عمل والمشاركة في منتديات دولية
- ٦- الإبقاء على الثقة بالنتائج المرتقبة للبرامج بضمان الالتزام بمبادئ التدقيق، ومن خلال تطبيق معايير ومنهجية متقدمة في تنفيذ عمليات التدقيق الأمني وبعثات المصادقة
- ٧- إعداد وتنظيم دورات تدريبية لحفظ على قائمة ملائمة من مدققي أمن الطيران المرخصين
- ٨- وضع اتفاقيات جديدة ثنائية أو متعددة الأطراف، أو تعديل الاتفاقيات القائمة، بشأن التعاون الأمني والمشاركة في البيانات مع المنظمات الدولية والإقليمية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٠ ٣٤٩	٣ ٣٤٥	٣ ٥٤٨	٣ ٤٥٧

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

<p>البرنامج رقم ٢١: التسهيلات</p> <p>الهدف: إعداد قواعد و توصيات و مواد إرشادية لتحسين فعالية حركة الركاب والبضائع</p> <p>النتيجة المتوقعة: زيادة مستوى الاتساق في تطبيق القواعد القياسية والتوصيات الدولية للملحق ٩</p> <p>المشاريع/الأنشطة:</p>
<p>١- تحديث و تعزيز التوجيهات المتعلقة بسجلات أسماء الركاب (PNR) المسبيقة، بالتنسيق مع اتحاد النقل الجوي الدولي (آياتا) ومنظمة الجمارك العالمية (WCO)</p> <p>٢- تحديد و تعزيز التوجيهات المتعلقة بسجلات أسماء الركاب المسبيقة، بالتنسيق مع اتحاد النقل الجوي الدولي (آياتا)</p> <p>٣- التشجيع على استخدام القواعد والتوصيات الدولية المتعلقة بالأشخاص غير المقبولين والمبعدين (الفصل ٥ التعديل ٩) لضمان بقاء إجراءات مراقبة الحدود فعالة</p> <p>٤- الرد على طلبات المعلومات والارشادات من الدول والصناعة بشأن مختلف مسائل التسهيل</p> <p>٥- تعزيز التعاون مع الدول والوكالات المشاركة فيما يتعلق بالمسائل المتعلقة بتسهيل النقل الجوي الدولي (FAL)</p> <p>٦- رصد مدى حداثة القواعد والتوصيات الدولية في الملحق ٩</p> <p>٧- رصد تطبيق الملحق ٩ من أجل تلبية الاحتياجات المعاصرة للدول</p> <p>٨- توقيف الخبرة والمشورة فيما يتعلق بشؤون تسهيل النقل الجوي (FAL) إلى المجلس، وللجنة المعنية بالتدخل غير المشروع (UIC)، ومراقبة الحركة الجوية (ATC)، ومختلف وحدات الأمانة العامة، بالإضافة إلى جهات خارجية</p> <p>٩- إعداد مواد إرشادية أو نموذج للجنة وطنية للمطارات لتسهيل النقل الجوي، بالتشاور مع الدول</p>

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٨٩١	٣٠٢	٢٨٨	٣٠١

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٢٢: دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن
الهدف: تحسين قدرة الدول في مجال مراقبة الأمن بتسهيل وتنسيق المساعدة بالشراكة مع أصحاب المصلحة لدعم الدول التي تحتاج لتنفيذ القواعد والتوصيات وتصحيح أوجه الفساد التي جرى تحديدها من خلال البرنامج العالمي لتنمية الأمن (USAP)

النتيجة المتوقعة: زيادة عدد الدول الممتنعة للملحق ١٧؛ وزيادة أنشطة أمن الطيران الإقليمية المنسقة والتعاونية

المشاريع/الأنشطة:

- ١- وضع مقترنات معايدة للدول لمواجهة التهديدات ورصد ٢- وضع ورش عمل لمواضيع محددة وتنظيم وكذلك توفير الدعم للمؤتمرات والحلقات الدراسية المعنية بأمن الطيران
- ٣- تسهيل تطوير وصيانة دورات التدريب ومساندة مركز تدريب أمن الطيران (ASTC)
- ٤- التنسيق والاتصال مع الجهات المانحة لتعزيز التعاون والشراكة وكذلك تقديم المساعدة المباشرة إلى الدول
- ٥- تقديم الدعم من جانب الأمانة العامة للايكاو إلى مكتب أمريكا الشمالية (NAM)، ومكتب البحر الكاريبي وأمريكا الجنوبية (CAR/SAM)، وأمن الطيران، وتسهيل النقل الجوي، و RG

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٤٥٣٩	١٤٨٦	١٥٥٣	١٥٠٠

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

<p>البرنامج رقم ٢٣ : وثائق السفر المفروءة آلياً وإدارة الهوية</p> <p>الهدف: تحسين الأمان على المستوى العالمي بتوفير القيادة، والأدوات، والمساعدة للدول من أجل تنفيذ برنامج وثائق السفر المفروءة آلياً بشكل يتناسب بالفعالية</p> <p>النتيجة المتوقعة: زيادة عدد المشاركين في دليل المفاتيح العامة للايكاو (ICAO PKD)؛ خفض الاصدار الاحتياطي لوثائق السفر المفروءة آلياً في الدول؛ زيادة قدرات الدول على التثبت من وثائق السفر على نقاط الحدود</p>
<p>المشاريع/الأنشطة:</p> <p>١- تحديث مواصفات الوثيقة ٩٣٠٣ أو التقارير الفنية المتصلة بها، حسب الاقتضاء، رداً على الاحتياجات الطارئة للدول، والتحديات والتطورات التكنولوجية، بما في ذلك وضع معايير لوثائق الهوية الأصلية</p> <p>٢- الرد على طلبات الدول والصناعة من المعلومات والمشورة بشأن مختلف المسائل المتعلقة بوثائق السفر المفروءة آلياً</p>
<p>٣- تقديم الخبرة والمشورة بشأن المسائل المتعلقة بوثائق السفر المفروءة آلياً إلى المجلس، واللجنة المعنية بالتدخل غير المشروع، ومراقبة الحركة الجوية، ومختلف وحدات الأمانة العامة، بالإضافة إلى جهات خارجية</p> <p>٤- وضع المعايير والمواصفات لضمان أمن وسلامة وثائق الهوية الأصلية</p>
<p>٥- تنفيذ مشاريع مساعدة للدول التي لديها صعوبة في الوفاء بالموعد النهائي لأول نيسان/أبريل ٢٠١٠ لاعتماد وثائق السفر المفروءة آلياً وفقاً للمعايير والمواصفات التي حدتها الإيكاو</p> <p>٦- تنفيذ مشاريع مساعدة للدول التي تواجه صعوبة بالنسبة إلى مواطن الضعف الأمنية المتعلقة بوثائق الهوية الأصلية (وثائق الولادة، بطاقات الهوية الوطنية وغيرها) المطلوبة لتقديم طلب الحصول على وثيقة للسفر</p>
<p>٧- تنفيذ مشاريع مساعدة للدول التي تواجه صعوبة بالنسبة إلى مواطن الضعف الأمنية المتعلقة بوثائق الهوية الأصلية (وثائق الولادة، بطاقات الهوية الوطنية وغيرها) المطلوبة لتقديم طلب الحصول على وثيقة للسفر</p> <p>٨- تعزيز التنسيق مع الدول والوكالات الشريكة فيما يتعلق بالمسائل المتعلقة بوثائق السفر المفروءة آلياً</p> <p>٩- تعزيز التنسیق مع الوکالات الشریکة فیما یتعلّق بالمسائل المتعلقة بوثائق السفر المفروءة آلياً</p> <p>١٠- الاتصال مع الوکالات المانحة لضمان الأموال للمشاريع المركزية على تحقيق الامتثال لمواصفات وثائق السفر المفروءة آلياً وما يتصل بها من مجالات في الدول النامية</p>

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٠٢١	٣٥٣	٣٣٨	٣٣٠

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٢٤ : التوعية البيئية**الهدف:**

تعزيز موقف الايكاو القيادي بتصدي القضايا البيئية المتعلقة بالطيران الدولي وتحسين الدعم والتعاون مع هيئات الأمم المتحدة الأخرى

زيادة الاعتراف بكون الايكاو هي المنظمة المسؤولة عن المسائل البيئية للطيران الدولي

النتيجة المتوقعة:**المشاريع/الأنشطة:**

- ١- تسهيل وتسريع الحوار داخل مجتمع الطيران بشأن تدابير رصد التطورات والاتجاهات الدولية المتصلة بالبيئة والتعاون معها حسب الاقتصاد مواجهة تأثير الطيران على تغير المناخ
- ٣- اعداد استراتيجية توعية وخطة اعلامية للبيئة تشمل: تنسيق وإعداد مقالات للنشرة السنوية الخاصة من جريدة الايكاو - ٣ إصدارات
- ٥- تنسيق، وتوثيق، ونشر التقرير البيئي لعام ٢٠١٣
- ٧- تعزيز التعاون مع اتفاقية الأمم المتحدة الاطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) في مواجهة مساهمة الطيران في تغير المناخ، وبالاخص، توفير معلومات مستكملة عن أنشطة الايكاو وبيانات الطيران ذات الصلة
- ٩- تعزيز التعاون مع المنظمة البحرية الدولية (IMO) بشأن المسائل المتعلقة بالبيئة، وبالاخص فيما يتعلق بتغير المناخ
- ١١- التعاون مع الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغير المناخ؛ وجمع البيانات؛ وتوفير مدخلات لتقرير التقييم الخامس
- ١٣- تعزيز التعاون مع مجلس الرؤساء التنفيذيين/فريق الادارة (CEB/EMG) البيئية
- ١٥- التعاون مع المنظمة البحرية العالمية (الدعم المتبادل مثل الأبحاث في مجال جمع بيانات الطيران)
- ١٧- توفير المشورة والخبرة والدعم الداخلي والخارجي بشأن البيئة للطيران، بما يشمل تقديرات الآثار المستقبلية من خلال تحديث موقع الجمهور على شبكة الانترنت
- ١٨- نشر المعلومات بشأن عمل الايكاو في مجال الحماية
- ١٦- تعزيز فهم أفضل للآثار البيئية للطيران
- ١٤- تعزيز التعاون مع منظمة الصحة العالمية بشأن الضوابط ومسائل الابتعاثات
- ١٢- تشجيع وتنمية الأبحاث الهادفة إلى مواجهة عدم اليقين المحدد من قبل الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغير المناخ
- ١٠- توفير الدعم والتعاون مع هيئات أخرى: وكالة الطاقة الدولية، ومنظمة السياحة العالمية، ولجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأوروبا، ولجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ، وبروتوكول مونتريال، واتفاقية التنوع البيولوجي، وغيرها

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١

(بالآلاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٣٣٨٢	١١٧٦	١١٢١	١٠٨٦

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٢٥: البيئة – نوعية الهواء المحلي

الهدف: تقييد أو تخفيض أثر انبعاثات محركات الطائرات على نوعية الهواء المحلي

زيادة فعالية الاجراءات لمعالجة انبعاثات الطيران التي تؤثر على نوعية الهواء المحلي

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

١- تحديد كميات ونماذج انبعاثات الطيران التي تؤثر على نوعية الهواء المحلي (حاضرًا ومستقبلاً) الشتت من أن نماذج نوعية الهواء المحلي المستخدمة في عمليات التقييم التي تجريها الإيكاو هي متسقة مع الافتراضات ومجموعات البيانات

٣- وضع أهداف تكنولوجية متوسطة وطويلة الأجل لأنبعاثات نوعية الهواء المحلي ووضع منهجية وتقييم الترابط بين التصميم والتشغيل وأنبعاثات الضوضاء وغازات الدفيئة

٤- إعداد مؤشرات بيئية وما يرتبط بها من مواد إرشادية تعزيز الفهم لأنبعاثات نوعية الهواء (تنظيم حلقات الدراسة وورش العمل على المستويات الأقليمية لتشجيع وتعزيز الاتساق بين أفضل الممارسات بشأن انبعاثات نوعية الهواء المحلي)

٦- صيانة قواعد البيانات والملحق ١٦: إعداد منهجيات قياس ومقاييس للجسيمات (PM)

- الملحق ١٦ – الحماية البيئية: الجزء الثاني – انبعاثات محركات الطائرات؛

- بنك بيانات الإيكاو لأنبعاثات المحركات

٩- إعداد نموذج قياسي للجسيمات ١٠- القيام أيضا بإعداد دليل فني للبيئة (ETM) لأنبعاثات نوعية الهواء المحلي

١١- إعداد مواد إرشادية عن تأثير التقييم البيئي لنوعية الهواء المحلي على الاتصالات والملاحة والاستطلاع وإدارة الحركة الجوية وضع قاعدة بيانات للملحق ١٦ لتعديلات الملحق ١٦، المجلد الثاني، والتعاون مع الجهات لتتبع الإبلاغ الكترونيا عن الاختلافات

١٣- إعداد مواد إرشادية بشأن احتساب انبعاثات الطيران على نوعية الهواء المحلي وتقييم فوائد التخفيض المحتملة لأنبعاثات الموحدة للمجال الجوي والمطرادات على أساس صنع القرار التعاوني

١٥- القيام بتحليل اقتصادي للتأثير المالي لتطبيق الاجراءات القائمة على أساس السوق لخفض انبعاثات الطيران على نوعية الهواء المحلي

١٧- القيام بتحليل لتكاليف ومنافع مختلف الإجراءات القائمة على أساس السوق لخفض انبعاثات نوعية الهواء المحلي

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١

(بآلاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٥٢٤	١٨٣	١٧٣	١٦٨

* ترد موارد المكاتب الأقليمية تحت بند المكاتب الأقليمية في هذه الوثيقة.

<p>البرограм رقم ٢٦: البيئة – تغير المناخ</p> <p>الهدف: تقييد أو تخفيض أثر انبعاثات غازات الدفيئة من الطيران، وتنفيذ وتعزيز برنامج الأمم المتحدة المحايد مناخياً، بالنسبة إلى أنشطة الأيكاو</p> <p>النتيجة المتوقعة: زيادة فعالية الإجراءات لمواجهة انبعاثات الطيران التي تؤثر على المناخ العالمي</p> <p>المشاريع/الأنشطة:</p>
<p>١- تحديد كميات ونماذج انبعاثات الطيران من غازات الدفيئة (حضرها ومستقبلا)</p> <p>٢- وضع أهداف تكنولوجية متوسطة وطويلة الأجل لأنبعاثات غازات الدفيئة</p> <p>٣- إعداد دراسة بشأن المؤشرات البيئية</p> <p>٤- التحديد الكمي للترابط بين التصميم والتشغيل وبين انبعاثات الضوضاء ونوعية الهواء المحلي</p> <p>٥- تعزيز الفهم بشأن انبعاثات غازات الدفيئة (تنظيم حلقات دراسية وورش عمل على المستويات الإقليمية لتشجيع وتعزيز المعاومة بين أفضل الممارسات الدولية بشأن غازات الدفيئة)</p> <p>٦- وضع معيار عالمي ثانى أكسيد الكربون للطيران</p> <p>٧- مواصلة تطوير مقاييس كفاءة وقود الطيران</p> <p>٨- وضع أهداف تشغيلية متوسطة وطويلة الأجل لأنبعاثات غازات الدفيئة</p> <p>٩- تعزيز قدرة حاسب الأيكاو لأنبعاثات الكربون</p> <p>١٠- تطوير منهجيات الحاسوب لتشمل عمليات طائرات الشحن</p> <p>١١- وضع وتنفيذ آلية بموجب المادة ٦٧ من الاتفاقية لجمع البيانات من الدول سنوياً بشأن الحركة الجوية واستهلاك الوقود من أجل قياس انجازات كفاءة استهلاك الوقود</p> <p>١٢- وضع المقاييس لحساب التأثيرات الناتجة من غير ثاني أكسيد الكربون من الطيران</p> <p>١٣- التحليل الاقتصادي لمعيار ثانى أكسيد الكربون الجيد</p> <p>١٤- اعداد مواد دليل فني بيئي جديد لأنبعاثات غازات الدفيئة</p> <p>١٥- تعزيز التنمية العالمية وإدخال أنواع وقود بديلة</p> <p>١٦- وضع إطار عالمي للإجراءات القائمة على السوق</p> <p>١٧- إجراء تحليل اقتصادي للتأثير المالي لإدخال الطيران في إجراءات على أساس السوق</p> <p>١٨- إجراء تحليل للتكليف المالي لمقابل المنافع لمختلف الاجراءات الخاصة بالطيران القائمة على السوق</p> <p>١٩- دراسة الجوانب الاقتصادية للإجراءات القائمة على السوق لتخفيض انبعاثات الطيران</p> <p>٢٠- مساندة الدول والمنظمات في تطوير واجهات ببنية تتعلق بحاسب انبعاثات الكربون</p> <p>٢١- إعداد مواد إرشادية لدعم الخطط الوطنية للدول في رصد انبعاثات غازات الدفيئة والتتحقق منها والإبلاغ عنها</p> <p>٢٢- إعداد مواد إرشادية بشأن تقييم الأثر البيئي على الاتصالات والملاحة والاستطلاع/إدارة الحركة الجوية</p> <p>٢٣- المشاريع الناشئة عن الاجتماعات الرفيعة المستوى ومنتديات الأمم المتحدة الأخرى</p> <p>٢٤- وضع منهجية وتقدير المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة الاستخدام الأكثر مرونة للمجال الجوي من خلال تحسين التعاون المدني والعسكري</p> <p>٢٥- وضع منهجية وتقدير المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة التغيير العالمي لملاحة المنطقة الجوية القائمة على الأداء (RNAV) والملاحة القائمة على الأداء (PNB)</p> <p>٢٦- وضع منهجية وتقدير المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة تطبيق تقنيات إدارة انساب الحركة الجوية</p> <p>٢٧- وضع منهجية وتقدير المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة تحسين تصميم المنطقة النهائية وأداتها على أساس المناطق النهائية النموذجية (STARs)، والملاحة القائمة على الأداء (RNAV)</p> <p>٢٨- وضع منهجية وتقدير المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة تحسين تصميم المنطقة النهائية وأداتها على أساس المناطق النهائية النموذجية (STARs)، والملاحة القائمة على الأداء (RNAV)</p> <p>٢٩- وضع منهجية وتقدير المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة تحسين تصميم المنطقة النهائية وأداتها على أساس المناطق النهائية النموذجية (STARs)، والملاحة القائمة على الأداء (RNAV)</p>

- ٣١- وضع منهجية وتقيم المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة التوفير الفعال لخدمات الملاحة الجوية على أساس الخدمات المتطرورة للأرصاد الجوية
- ٣٢- وضع منهجية وتقيم المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة خدمة الحركة الجوية المتطرورة والتخطيط الديناميكي للطرق
- ٣٣- وضع منهجية وتقيم المنافع المحتملة لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة نتيجة القواعد والتوصيات الجديدة والتنمية المتعلقة بوقود النقل
- ٣٤- تحسين منهجية تقدير استهلاك الوقود بالاستناد إلى دراسات المتعلقة بالاختلافات الإقليمية في الاقتصاديات التشغيلية لشركات الطيران الدولية
- ٣٥- إبلاغ بيانات استهلاك وقود الطيران الدولي إلى اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)
- ٣٦- تحديد كميات انبعاثات غازات الدفيئة للايكاو
- ٣٧- تنسيق التحقيق الخارجي لجريدة انبعاثات غازات الدفيئة للايكاو
- ٣٨- تحليل فرص خفض انبعاثات غازات الدفيئة للايكاو
- ٣٩- تعزيز التعاون مع فريق الأمم المتحدة لدارة البيئة (UNEMG) والفريق المعنى بإدارة مسائل مخصصة (UNIMG) بشأن مبادرة الأمم المتحدة المحايدة مناخيا
- ٤٠- المشاركة في اجتماعات فريق الأمم المتحدة لدارة البيئة فيما يتعلق بحساب الكربون للايكاو والجردات
- ٤١- مواصلة تطوير الواجهة البيئية لحاسب الكربون لتقدير انبعاثات الطيران من قبل الأمم المتحدة من قبل الايكاو
- ٤٢- وضع منهجية لدعم التعويض عن انبعاثات غازات الدفيئة من قبل الايكاو
- ٤٣- مباشرة تنفيذ ممارسات مشترىات مستدامة في الايكاو

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٣٩٥٩	١٣٧٩	١٣٠٨	١٢٧١

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٢٧: البيئة – الضوابط

الهدف:

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تحديد كبيات ونماذج التعرض لضوابط الطائرات (حاضرًا ومستقبلًا)
- ٢- ضمان أن نماذج الضوابط لتقييمات الأيكاو تعمل إنطلاقاً من افتراضات وقواعد بيانات متقدمة
- ٣- وضع منهاجية وتقييم الترابط بين التصميم والتشغيل وبين نوعية الهواء المحلي وأنبعاثات غازات الدفيئة
- ٤- تقييم الضوابط البعيدة (أي بعيداً عن المطارات) لتأثيرها على القواعد والتوصيات والتوصية بمنهجيات التعامل معها
- ٥- تعزيز الفهم فيما يتعلق بمسائل ضوابط الطائرات (تنظيم حلقات دراسية وورش عمل على المستويات الإقليمية لتشجيع وتعزيز المعاومة بين أفضل الممارسات الدولية المتعلقة بالضوابط)
- ٦- تحديث الوثيقة ٩٥٠١ (الدليل الفني للبيئة) باستخدام طرق قياس وتمثيل متطرفة
- ٧- مواصلة تقييم الأثر البيئي لخطر الضوابط في إحدى المناطق على مناطق أخرى والتوصية بمنهجيات التعامل معها
- ٨- تقييم مفاهيم الطائرات الجديدة (التي تحمل محركات ذات مراوح مفتوحة، وهيكل ذات أجنحة متحركة) في مقابل منهجيات الترخيص الحالية
- ٩- تقييم المسائل الناشئة في تخطيط استخدام الأراضي لتأثيرها على القواعد والتوصيات الحالية والتوصية بمنهجيات التعامل معها
- ١٠- وضع قاعدة بيانات للملحق ١٦، الجزء الأول، التعديلات والتعاون مع الجهات المبذولة للبلاغ الإلكتروني عن الاختلافات
- ١١- وضع منهاجية وتحسين في تصميم المنفذة النهائية وإدارتها على أساس عمليات الوصول النهائي القياسى، وعمليات المغادرة الآلية القياسية (SIDs)، والملاحة القائمة على الأداء
- ١٢- تقييم الموارد الارشادية بخصوص النهج المتوازن بدراسات حالة للسكان في ضوء التغييرات في الاطار الدائري للضوابط
- ١٣- دراسة الأثر الاقتصادي لنموذج الضوابط الجديد
- ١٤- تجميع أفضل الممارسات وتحديد منافع اجراءات خفض الضوابط (مثل اجراءات خفض ضوابط المغادرة NADPs)، والوصول بالهبوط المتواصل (CDA)، وخفض الدفع)
- ١٥- تحسين تبادل المعلومات مع الجهات المعنية بوضع المعايير (المنظمة الدولية للتوكيد القياسى ISO) واللجنة الكهربائية الفنية الدولية (IEC) وبالأخص جمعية مهندسي المحركات (SAE) لضمان توافق نتائجها مع قواعد ومتطلبات الأيكاو
- ١٦- دعم تقييم أثر ضوابط الطائرات على الصحة والازعاج
- ١٧- صيانة قواعد البيانات:
- الملحق ١٦: حماية البيئة: الجزء الأول – الضوابط؛
 - قاعدة بيانات الأيكاو للضوابط
- ١٨- تحسين تبادل المعلومات مع الجهات المعنية بوضع المعايير (المنظمة الدولية للتوكيد القياسى ISO) واللجنة الكهربائية الفنية الدولية (IEC) وبالأخص جمعية مهندسي المحركات (SAE) لضمان توافق نتائجها مع قواعد ومتطلبات الأيكاو
- ١٩- وضع قاعدة بيانات لأسطول الطائرات لرصد الفصل الثالث – أسطول الطائرات – على مستوى عالمي
- ٢٠- دعم تقييم أثر ضوابط الطائرات على الصحة والازعاج
- ٢١- وضع قاعدة بيانات لأسطول الطائرات لرصد الفصل الثالث – أسطول الطائرات – على مستوى عالمي

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١

(بألاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٧٠٣	٢٤٥	٢٣٢	٢٢٦

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٢٨ : وصلة البيانات

الهدف:

إعداد ونشر قواعد وتصنيفات و/أو مواد إرشادية لوصلة البيانات جو-جو، جو-أرض، وأرض-أرض ل لتحقيق العدد الأمثل للرحلات الجوية باستعمال التجهيزات والتكنولوجيات الحالية

- تنفيذ إتصالات وصلة بيانات التحكم من قبل الطيار

» تحديث دليل شبكة اتصالات الطيران (ATN)؛ إجراء مسح إقليمي لحالة عقد الاستطلاع التابع التقائي والاتصال بين المراقب والطيار عبر وصلة البيانات (CPDLC) (٢٠١٢)

- توفر مواد إرشادية لتطبيقات وصلة البيانات لخدمة معلومات الطيران (ATS) (٢٠١١)

» تحديث دليل وصلة بيانات خدمة معلومات الطيران (٢٠١١)

- مجموعة جديدة من رسائل وصلة البيانات

» تحديث دليل وصلة بيانات خدمة معلومات الطيران (٢٠١٣)

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

١- زيادة كفاءة/فعالية التكاليف لتنفيذ وصلة البيانات الحالية -٢- زيادة اجراءات وصلة البيانات المتسبة بما يؤدي الى عمليات سلسة

-٣- مجموعة جديدة من رسائل وصلة البيانات لقدرة فتح وصلة البيانات (DLIC)، والاتصال بين المراقب والطيار عبر وصلة البيانات (CPLDC)، وبيانات خدمة معلومات الطيران (DFIS) التي تدعم خدمة معلومات الطيران (ATS). ويشمل ذلك خدمات الـ D-OTIS والـ TAXI للإذن بالمعايرة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١

(بألاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٤٧٠	٥١٣	٤٨٧	٤٧٠

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

الأرصاد الجوية

البرنامج رقم ٢٩

الهدف:

إعداد ونشر قواعد وتوصيات ومواد إرشادية لإدخال خدمات جديدة تسهل عمليات الطيران الآمنة على نحو مستمر

النتيجة المتوقعة:

- الاستخدام الأمثل لمسار الرحلة الجوية بتحاشي الرماد البركاني والظروف المناخية الخطرة وفي ذات الوقت تحاشي الإغفال غير الضروري للمجال الجوي (توفير بيانات بالشكل الذي يتلاءم مع "نموذج تبادل معلومات الأحوال الجوية" للجيل القادم/برنامج البحث لإدارة الحركة الجوية في إطار المجال الأوروبي الموحد) (NextGen/SESAR)
 - » الملحق ٣ (٢٠١٣)؛ ندوات إقليمية (٢٠١٣)
 - أحكام الملحق ٣ ومواد إرشادية تسمح باستخدام تقارير محلية آلية بالكامل
 - » الملحق ٣ (٢٠١١)

المشاريع/الأنشطة:

- ١- الاستخدام الأمثل لمسار الرحلة بتحاشي الرماد البركاني والظروف المناخية الخطرة وفي ذات الوقت تحاشي الإغفال غير الضروري للمجال الجوي (توفير بيانات بالشكل الذي يتلاءم مع "نموذج تبادل الأحوال الجوية" للجيل القادم/برنامج البحث لإدارة الحركة الجوية في إطار المجال الأوروبي الموحد) (NextGen/SESAR)

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٣٨٦	٤٨٠	٤٥٩	٤٤٧

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣٠ :

الهدف:

الاتصالات والملاحة والاستطلاع/طيف الترددات
إعداد قواعد وتحصيات ومواد إرشادية لإدخال تكنولوجيات جديدة في مجالات الاتصالات والملاحة والاستطلاع، لتحقيق الاستخدام الأمثل للمجال الجوي، ومعالجة نمو الطيران بشكل مستدام مع الحفاظ على طيف ترددات الطيران الحالية

- النتيجة المتوقعة:**
- تطبيق نظم تقويم الاشارات بالأقمار الصناعية لقيام بعمليات الاقتراب من الفئة الأولى (CAT I)
 - » فريق خبراء اتصالات الطيران (ACP)
 - » الملحق ١٠ (٢٠١١)
 - تحديث بيانات السياسة العامة للايكاو بالنسبة لطيف الترددات
 - » ندوات في المناطق عن طيف الترددات (٢٠١١)
 - » بيان جديد للسياسة العامة (٢٠١٢)
 - قواعد وتحصيات ومواد إرشادية لنظم حديثة لتحديد الموقع (GPS) (L5)/النظام العالمي للملاحة
 - بواسطة الأقمار الصناعية (GLONASS) ونظام غاليليو (GALILEO)
 - » الملحق ١٠ (٢٠١١)

المشاريع/الأنشطة:

- إعتماد عمليات الفئة الأولى (CAT I) بالاستناد الى نظم تقويم الاشارات بالأقمار الصناعية
 - إدخال تحسينات على نظم الوعي بالحالة وتجنب الاصطدام
- إدخال قدرة استطلاع موسعة الى منطقة واسعة من النظم المتعددة الأطراف
 - الابقاء على مخصصات طيف ترددات الطيران على موجة ٤ ITU WRC-2011 والدفاع عنها
- تحسين توفر النظام العالمي للملاحة بالأقمار الصناعية على صعيد الكوكب وأدائه (GNSS)
 - استخدام الاتصالات الصوتية بواسطة الأقمار الصناعية (SATCOM Voice)
 - الروتينية في مناطق المراقبة فوق المحيطات (ATS)
 - (OCA)
- اعتبار النظم العالمي للملاحة بالأقمار الصناعية (GNSS) بالإضافة إلى العمليات في جميع الظروف المناخية (Cat II/III)
 - الابقاء على مخصصات طيف ترددات الطيران على موجة ٤ ITU WRC-2014 والدفاع عنها
- تخطيط الايكاو العالمي للسلامة والفعالية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١

(بألاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٢٤١٧	٨٤٠	٧٩٩	٧٧٨

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣١:

الهدف:

معلومات الطيران الرقمية
إعداد قواعد وتصنيفات ومواد إرشادية لنقل منظومة الطيران إلى بيئة رقمية كإحدى المراحل الأولى لبرامج الجيل القادم

النتيجة المتوقعة:

- توفر نماذج تبادل البيانات والمواد الإرشادية المتصلة بها
 - » الملحق ١٥ (٢٠١١)
- توفر المواد الإرشادية والتدريبية المتصلة بالتوظيف والتدريب للانتقال من خدمة معلومات الطيران (AIS) إلى إدارة معلومات الطيران (AIM)
 - » مواد إرشادية (٢٠١١)
 - » ندوات إقليمية تدعم تنفيذ الانتقال من خدمة إلى إدارة معلومات الطيران (٢٠١٣)

المشاريع/الأنشطة:

- ١- زيادة فعالية التكاليف، والتوفيق، ونوعية معلومات/بيانات الطيران، بما في ذلك معلومات الأرصاد الجوية (MET)
(لتوفير البيانات دعماً لبرنامج الجيل القادم)

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٣٠٤٨	١٠٥٨	١٠٠٩	٩٨٠

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣٢:

الهدف:

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

١- القيام بالاستناد الى نتائج التحليلات الاقتصادية بتطوير ووضع الدراسات للاتحاد البريدي العالمي دعما لحساب وتوفير مجالات أوزان لوكالة التقسيم دعما لتوزيع حصة المعدل الأساسي لإرسال البريد الجوي على أساس سنوي لإيرادات الركاب من رحلات العبور

٢- زيادة إحصاءات المبيعات الإلكترونية بالنظر للقيمة المضافة لمجموعات البيانات الجديدة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٤	٢٠١١
١٦٣٤	٦٥٩	٦٢٢	٣٥٣

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣٣ : تعزيز الشفافية في سياسات الطيران
الهدف: تحسين جمع ونشر سياسات وممارسات الدول بخصوص تنظيم النقل الجوي (بما في ذلك اتفاقات الخطوط الجوية واقتصاديات المطارات وخدمات الملاحة الجوية (بما في ذلك الرسوم والضرائب))

النتيجة المتوقعة: زيادة عدد الاتفاقيات الجديدة في الوثيقة ٩٥١١ (قاعدة بيانات اتفاقات الخدمات الجوية العالمية (WASA))؛
زيادة تغطية التعريفات في الوثيقة ٧١٠٠ (التعريفات للمطارات وخدمات الملاحة الجوية)

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تحديث سياسات الدول فيما يتعلق برسوم المستخدم (تكميلة ٢ - نشر تعريفات للمطارات ولخدمات الملاحة الجوية (الوثيقة ٩٠٨٢ - نسخة ٢٠١٢ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣))
- ٢- تحديث سياسات الدول وموافقتها من الرسوم المفروضة في ميدان النقل الجوي (تكميلة الوثيقة ٨٦٣٢ - نسخة ٢٠١٣)
- ٣- إعداد ناتج الكتروني جديد لتعريفات المطارات ولخدمات الملاحة الجوية (تعريفات الكترونية e-tariffs)
- ٤- نشر تقرير حالة سنوي بشأن الاتجاهات التنظيمية والصناعية: صيانة وتعزيز قواعد بيانات التطورات التنظيمية والصناعية: معلومات عن تحرير الاتفاقيات؛ ملكية ومراقبة الخطوط الجوية؛ حماية المستهلك؛ دراسات حالة بشأن التحرير
- ٥- نشر تقرير حالة سنوي بشأن الاتجاهات التنظيمية والصناعية (ورقة المعلومات - تحديثات ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣)
- ٦- نشر إتفاقيات الخدمات الجوية العالمية (WASA، الوثيقة ٩٥١١ - نسخة ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣) وتعزيز الناتج الإلكتروني (٢٠١٣)
- ٧- تحديث/تعزيز المؤشرات الكمية العالمية لنقديم درجة ٨ التحرير (كل سنة)

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٧٢٨	٢٥٣	٢٤١	٢٣٥

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرограм رقم ٣٤: الإحصاءات

الهدف:

تعزيز سلاسل البيانات المتاحة في برنامج الايكاو الإحصائي، وانتاج المزيد من التنبؤات الأكثر تطورا،
وزيادة كفاءة واستخدامات التحاليل الاقتصادية التي تنشئ عملية لدعم القرار بشأن السلامة والأمن وحماية
البيئة

تحسين دقة التنبؤات الطويلة الأجل (ينبغي مقارنة نمو الحركة الجوية كل سنة مع الإسقاطات الطويلة
الأجل)؛

زيادة تغطية الإبلاغ (النسبة المئوية للدول التي تبلغ إحصاءاتها إلى برنامج إحصاءات الايكاو)

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تعزيز هيكلية وإدارة قاعدة البيانات الاحصائية المتكاملة
- ٢- تعزيز فعالية الايكاو في مجال التنبؤات بإنتاج تنبؤات عامة إقليمية وعلى أساس مجموعات الطرق، دعماً لتسهيل مستلزمات الايكاو والدول المتعاقدة من البيانات
- ٣- تعزيز الفعالية وتطبيقات التحاليل الاقتصادية
- ٤- تطبيق عملية لدعم القرار بشأن السلامة والأمن وحماية البيئة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١			
(بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٣٤٦	٣٨٠	٣٦٣	٦٠٣

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣٥ : النقل الجوي المستدام**الهدف:**

تحديث وتشجيع إرشادات السياسة العامة للايكاو بشأن مسائل السياسة الاقتصادية للنقل الجوي وتوفير منتدى عالمي لمواجهة التحديات، بما فيها ما يتعلق بتحرير النقل الجوي الدولي، والقيام في الوقت عينه بتعزيز المساعدة إلى الدول في ميدان النقل الجوي من خلال استخدام المشترك لقواعد البيانات، بما يؤدي إلى تحسين الفعالية من خلال تجنب ازدواج العمل مع المنظمات الإقليمية وهيئات الطيران المدني

النتيجة المتوقعة: زيادة عدد الدول التي تستخدم مرفق الايكاو لمؤتمرات مفاوضات الخدمات الجوية (ICAN)

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تحديث/تعديل السياسة العامة والمواد الإرشادية بشأن التشريعات الاقتصادية للنقل الجوي الدولي (الوثيقة ٩٦٢٦ – النسخة الثالثة) –
- ٢- تحديث/تعديل الدليل بشأن تشريعات النقل الجوي الدولي (الوثيقة ٩٥٨٧ – النسخة الرابعة) –
- ٣- استعراض متطلبات توسيع الملحق GATS بشأن النقل الجوي ليشمل المناولة الأرضية وخدمات الادارة في المطار (الناتجة عن استعراض GATS ومسائل تجارة الخدمات) –
- ٤- استعراض الأفاق المستقبلية لتحرير الوصول إلى السوق على أساس جماعي (تعديلية الأطراف في تبادل الحقوق التجارية) –
- ٥- تحديث/تعديل نموذج إتفاقيات الخدمات الجوية (TASAS) (نسخة ٢٠١٢ – CD-ROM وأو الوثيقة ٩٥٨٧) وإعداد ناتج الكتروني –
- ٦- مؤتمرات مفاوضات الخدمات الجوية (ICAN، ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣) –
- ٧- ورش عمل/حلقات دراسة حول سياسة النقل الجوي –
- ٨- رصد التطورات الحاصلة في نطاق منظمة التجارة العالمية (WTO) فيما يتعلق باستعراض الملحق GATS للنقل الجوي –
- ٩- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل التنمية المستدامة للنقل الجوي الدولي، بما يشمل سياسة النقل الجوي والممارسات التنظيمية (بما يتعلق على سبيل المثال بمتطلبات السلامة والأمن للتحرير الاقتصادي، وأعلام الملاعة) –
- ١٠- تقديم المشورة والخبرة والدعم الداخلي والخارجي فيما يتعلق بالمسائل المتعلقة باستدامة الطيران المدني –
- ١١- المؤتمر العالمي السادس للنقل الجوي (ATConf/6) –
- ١٢- أعمال المتابعة للمؤتمر العالمي السادس للنقل الجوي –
- ١٣- إعداد دراسة بشأن قواعد وممارسات حماية المستهلك (المؤتمر العالمي السادس للنقل الجوي) –
- ١٤- استعراض سياسات الايكاو بشأن فرض الضرائب في ميدان النقل الجوي الدولي (الوثيقة ٨٦٣٢ – النسخة الثالثة)، مع الأخذ في الاعتبار السياسات الجديدة بشأن البيئة –
- ١٥- استعراض سياسات الايكاو بشأن فرض الضرائب في ميدان النقل الجوي الدولي (الوثيقة ٨٦٣٢ – النسخة الثالثة)، مع الأخذ في الاعتبار السياسات الجديدة بشأن البيئة –
- ١٦- إعداد وتنفيذ برامج مشتركة لأنشطة النقل الجوي، بالتعاون مع هيئات الإقليمية ودون الإقليمية –
- ١٧- مشاركة المنظمات الإقليمية للنقل الجوي (RO/ATs) في الأنشطة الرئيسية التي تنظمها هيئات الإقليمية لمعالجة أهداف وسياسات وخطط وأنشطة الايكاو في مجال النقل الجوي –
- ١٨- المساعدة في تنظيم أنشطة إقليمية ونشر السياسات والمواد الإرشادية والمعلومات التي تتضمنها الايكاو بشأن برامج وأنشطة النقل الجوي –
- ١٩- المساعدة في جمع معلومات لقواعد بيانات ومسوحات دراسات النقل الجوي –
- ٢٠- تقديم مساعدة أولية إلى الدول بشأن مسائل النقل الجوي –
- ٢١- توفير الأدوات لتبادل المعرفة والخبرة والمعلومات بشأن النقل الجوي فيما بين الايكاو والدول والمنظمات الدولية –
- ٢٢- توفير قاعدة بيانات تتعلق بالنقل الجوي (DBRAT) لكي تستخدمن ويتم تغذيتها من خلال مساهمات جميع مستخدميها (الأمانة العامة للايكاو، والدول الأعضاء والمنظمات الدولية) –

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
١٢١١	٣٩٠	٤٥٠	٣٧١

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣٦:	فعالية التكاليف للمطارات وخدمات الملاحة الجوية
الهدف:	تحديث سياسات الايكاو والمواد الارشادية من أجل كفاءة تقديم وإدارة خدمات المطارات والملاحة الجوية وتعزيز تنفيذها من جانب الدول ومقدمي الخدمات
النتيجة المتوقعة:	زيادة تنفيذ الدول لسياسات الايكاو بشأن رسوم خدمات المطارات والملاحة الجوية (الوثيقة ٩٠٨٢)
المشاريع/الأنشطة:	
١- تعديل/تحديث دليل اقتصاديات المطارات (الوثيقة ٩٥٦٢ – النسخة الثالثة)	تعديل/تحديث دليل اقتصاديات المطارات بشأن رسوم خدمات الملاحة الجوية (الوثيقة ٩٠٨٢ – النسخة التاسعة)
٢- إعداد مواد إرشادية بشأن إدخال المبادئ الأساسية لسياسات الايكاو المتعلقة برسوم المستخدم في اتفاقات خدمات الملاحة الجوية	تعديل/تحديث دليل اقتصاديات خدمات الملاحة الجوية (الوثيقة ٩١٦١ – النسخة الخامسة)
٣- تنظيم ورش عمل إقليمية حول اقتصاديات خدمات المطارات وخدمات الملاحة الجوية بما في ذلك المسائل المالية	الدوره التدريبية للايكاو – المجلس الدولي للمطارات (ICAO-ACI) حول رسوم المطارات (تنظم مرتين كل سنة)
٤- إجتماع فريق خبراء اقتصاديات خدمات الملاحة الجوية	اجتماع فريق خبراء اقتصاديات خدمات الملاحة الجوية
٥- إعداد دراسة حول المطارات غير القابلة للحياة	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية
٦- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	إعداد سياست تتعلق بتوزيع تكاليف النظام العالمي للملاحة بالأقمار الصناعية (إدخالها في الوثيقة ٩٠٨٢)
٧- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية
٨- إعداد دراسة حول المطارات غير القابلة للحياة	تقدير المشورة والخبرة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))
٩- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية
١٠- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية
١١- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية
١٢- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية
١٣- تقديم الخبرة والمشورة والدعم لادرات ومكاتب أخرى بشأن مسائل تتعلق بالسياسات والمارسات التنظيمية النقل الجوي وإدارة واقتصاديات الهيكليات الأساسية (مثل الجوانب الاقتصادية لتنفيذ المفهوم التشغيلي لإدارة النقل الجوي العالمي، والنظام العالمي للملاحة الجوية (GNSS))	تقدير المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً بشأن المسائل المتعلقة بإدارة الهيكليات الأساسية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بألاف الدولارات الكندية)			
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٨٣٢	٢٨٢	٢٨٩	٢٦١

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

البرنامج رقم ٣٧:

الهدف:

النفط

التنسيق الإقليمي للأنشطة المتصلة بالاستدامة
التنسيق والتسهيل الفعال والكافئ للحماية البيئية والتنمية المستدامة لعمل المكاتب الإقليمية في مجال النقل

النتيجة المتوقعة:

المشاريع/الأنشطة:

- ١- تقديم المشورة والخبرة والدعم داخلياً وخارجياً فيما يتعلق ٢- دعم ورش عمل/حلقات دراسة سياسة النقل الجوي
بالمسائل التي تتناول استدامة الطيران المدني
- ٣- دعم حلقات دراسية/ندوات حول مسائل فرض الضرائب، ٤- دعم مؤتمرات مفتوحة للخدمات الجوية التي تتضمنها
الإيكاو
وتنفيذ سياسات الإيكاو
- ٥- تحسين الكفاءة والمساعلة في المكاتب الإقليمية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١١-٢٠١٢-٢٠١٣

(بألاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١
٧٩٦	٢٧٧	٢٦٥	٢٥٥

* ترد موارد المكاتب الإقليمية تحت بند المكاتب الإقليمية في هذه الوثيقة.

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـداً)

تفصيل البرامج

المكاتب الإقليمية

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـداً)

إقليم آسيا والمحيط الهادئ (APAC) (بانكوك، تايلاند)
المساعدة في تحقيق أهداف الايكاو، وتشجيع الدول المعتمدة لدى المكتب الإقليمي لآسيا والمحيط الهادئ على تنفيذ
سياسات وتوجهات المنظمة في مبادئ الملاحة الجوية، والنقل الجوي، والتعاون الفني

الأنشطة	البرنام
<ul style="list-style-type: none"> • رصد سلامة المجال الجوي لتحقيق مستوى السلامة المستهدف (فرقة العمل الاستشارية لرصد سلامة المجال الجوي الإقليمي) (RASMAG) • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في المسار ونهاية منطقة المجال الجوي • تحسين الاستطلاع باستخدام إذاعة الاستطلاع التابع التلقائي (ADS-B) • رصد وتنسيق أنشطة وكالة الرصد الإقليمية • تطبيق الحدود الدنيا المخفضة للفصل الرأسى (RVSM) في الجزء المتبقى من الأقليم • تعديل شبكة طرق خدمة الحركة الجوية لنقليل الوقت أو المسافة الجوية • تطبيق الملاحة القائمة على الأداء بالنسبة لعمليات نهاية منطقة المجال الجوي • إقامة قاعدة بيانات في مكتب إقليم APAC لمشغلي المراقبة الخارجية • دعم تطبيق برنامج الدولة للسلامة الجوية • تقوية وظائف مراقبة السلامة الجوية الوطنية بتقديم برامج مساعدة إجتماع اللجنة التوجيهية المعنية بالترتيبيات التعاونية لمنع إنتشار الأمراض من خلال السفر الجوي (CAPSCA) والاجتماع السنوي لفريق طب الطيران الإقليمي في كل مناطق الترتيبات التعاونية 	الأمثل لل المجال الجوي
<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات • تطبيق تراخيص المطارات • المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة الجوية والقيام ببعثات الايكاو المنسقة (ICVMs) • دعم تطبيق نهج الايكاو للرصد المستمر في عمليات البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية • القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVVW)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المناخية التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق (SIGMET) • إعتماد النظام العالمي لتقيؤات المناطق (WAFFS) والتطورات المرتبطة به • تطوير متطلبات الأرصاد الجوية الإقليمية لدعم إدارة الحركة الجوية تحسين الكفاءة في تبادل معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية (OPMET) 	الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة الجوية
<ul style="list-style-type: none"> • تطبيق النظام الجيوديسي العالمي - ١٩٨٤ (WGS-84) ونظام المصدر والمقصود الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD) • تعزيز توفير خدمة معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران • تقييم وتحليل التهديدات القائمة والمحتملة للطيران المدني عملاً بالإرشاد المقدم من قبل الفريق العامل المعنى بأمن الطيران - الملحق ١٧ • تنظيم وتقديم الدعم للنوات وحلقات الدراسة وورش العمل المعنية بمختلف جوانب أمن الطيران، وتسهيل المسائل المتعلقة بوثائق السفر المقروءة آلياً (MRTD) • المصادقة على تطبيق خطط عمل الدول التصحيحية من خلال بعثات الايكاو المنسقة للمصادقة • إعداد مقترنات مساعدة للدول لمواجهة النواص ورصد التنفيذ 	معلومات الطيران الرقمية والأمن

<p>• المصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الايكاو المنسقة للمصادقة</p> <p>• إعداد وتنظيم ورش عمل محددة الموضوع للمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وندوات أمن الطيران</p> <p>• تحسين المتطلبات الإقليمية لخطيط الموارد البشرية والنهج المعتمد على الكفاءة في التدريب والتقييم</p> <p>• تعزيز التعاون والتنسيق المدني/ العسكري</p> <p>• تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتداول – تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصال أرض-أرض ونظام معالجة رسائل خدمات الحركة الجوية (AMHS)</p> <p>• تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتداول بين مراكز مراقبة المنطقة (ACCs) في أقاليم معلومات الطيران (FIRs) المحاذية – تطبيق مراقبة ملائمة الاتصال بالبيانات بين تجهيزات خدمات الحركة الجوية (AIDC)</p> <p>• تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق المحيطة والنائية</p> <p>• تحسين الوعي بالحالة في المناطق النهائية (TMA) وعمليات المناطق السطحية في المطارات</p> <p>• تنسيق وتنفيذ المراقبة الملاحية لتلبية متطلبات تنفيذ الملاحة القائمة على الأداء (PBN). الحماية والتنسيق لغرض الاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية</p> <p>• تحسين عملية التخطيط الإقليمي للايكاو</p>	<p>تدقيق الأمن</p> <p>دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن</p> <p>تأهيل الفنيين في مجال الطيران</p> <p>التعاون المدني/ العسكري</p> <p>الاتصالات والملاحة والاستطلاع/ طيف الترددات اللاسلكية</p>
---	---

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٤ ٨١٨	١ ٦٥٧	١ ٥٩٢	١ ٥٦٩	السلامة
٢ ٨٩١	٩٩٤	٩٥٥	٩٤١	الأمن
١ ٩٢٧	٦٦٣	٦٣٧	٦٢٧	الاستدامة
٩ ٦٣٥	٣ ٣١٥	٣ ١٨٤	٣ ١٣٧	المجموع

إقليم الشرق الأوسط (MID) (القاهرة، مصر)
المؤهل: المساعدة في تحقيق أهداف الإيكاو، وتشجيع الدول المعتمدة لدى المكتب الإقليمي للشرق الأوسط على تفزيذ
الهدف: سياسات وتوجيهات المنظمة في ميادين الملاحة الجوية، والنقل الجوي، والتعاون الفني

البرنامج	الأنشطة
<ul style="list-style-type: none"> • رصد وتنسيق أنشطة وكالة الرصد الإقليمية (RMA) • رصد سلامة المجال الجوي لتحقيق مستوى السلامة المستهدف (TLS) • تطبيق الحدود الدنيا المخفضة لفصل الرأسي في بقية أجزاء الإقليم • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في مسار المجال الجوي • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في نهاية منطقة المجال الجوي • معاذاة تصنيف المجال الجوي الأعلى • تعديل شبكة طرق خدمة الحركة الجوية لتقليل الوقت أو مسافة الطيران • تطبيق الملاحة القائمة على الأداء على عمليات المناطق النهائية 	<p>إدارة الحركة الجوية – الإستخدام</p> <p>الأمثل للمجال الجوي</p> <p>الملاحة القائمة على الأداء</p>
<ul style="list-style-type: none"> • دعم تطبيق برنامج الدولة للسلامة الجوية • دعم تطبيق نظم إدارة السلامة الجوية (SMS) 	<p>تطبيق إدارة السلامة</p>
<ul style="list-style-type: none"> • المساعدة في تعزيز قدرات الدول في مجال استمرار صلاحية الطائرات للطيران • مساعدة الدول في مجال فعالية عمليات أجيال طائرات المستقبل في المطارات القائمة • تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات • تطبيق تراخيص المطارات 	<p>استمرار صلاحية الطائرات للطيران</p> <p>سلامة المطارات</p>
<ul style="list-style-type: none"> • مساعدة الدول على تطبيق أحكام الملحق ١٣ • المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة الجوية و القيام ببعثات الإيكاو المنسقة للمصادقة (ICVMs) • دعم تطبيق نهج الإيكاو للرصد المستمر في عمليات البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة 	<p>التحقيق في الحوادث</p> <p>تدقيق السلامة الجوية</p>
<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز التعاون والتنسيق المدني/ العسكري • القيام سنويًا بجمع البيانات حول إقليم معلومات الطيران – الإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR-UIR) لقياس الكفاءة الشاملة وتحليل الرصد • تطبيق أحكام خطة الإيكاو الجديدة للطيران • تحسين القراءة الإقليمية على التدريب ودعم تطبيق النهج القائم على الكفاءة في التدريب والتقييم 	<p>التعاون المدني/ العسكري</p> <p>قواعد ووصيات إدارة الحركة الجوية</p> <p>تأهيل الفنين في مجال الطيران</p>
<ul style="list-style-type: none"> • دعم تنفيذ الخطة العالمية للسلامة الجوية/ خريطة الطريق للسلامة الجوية العالمية، بمساعدة الدول وصناعات الطيران لديها من خلال تنظيم ورش عمل لخارطة الطريق، وتحليل فجوة السلامة الجوية، ورصد إعداد وتنفيذ خطط العمل 	<p>الاستجابة لمخاطر السلامة المرجة</p>
<ul style="list-style-type: none"> • تنفيذ تكنولوجيا قابلة للتشغيل المتبادل • تحسين التنسيق بين مراكز مراقبة المنطقة في الأقاليم المتاخمة لمعلومات الطيران وفقاً لمسار الحركة الجوية الرئيسية 	<p>وصلة البيانات</p>
<ul style="list-style-type: none"> • القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVV)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المناخية التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق • إعتماد النظام العالمي لتنبؤات المناطق والتطورات المرتبطة به • إعداد متطلبات إقليمية في مجال الأرصاد الجوية لدعم إدارة النقل الجوي • تحسين الكفاءة في تبادل معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية 	<p>الأرصاد الجوية</p>

تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتبادل — تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض-أرض	•	الإتصالات والملاحة والاستطلاع/طيف الترددات
تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق النائية الحماية والاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية	•	
تعزيز تقديم خدمة معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران	•	معلومات الطيران الرقمية
تطبيق النظام الجيوسي العالمي - ١٩٨٤، ونظام المصدر والمقصد الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD)	•	
تنظيم وتقديم الدعم للندوات وحلقات الدراسة وورش العمل المعنية بمختلف جوانب أمن الطيران، وتسهيل المسائل المتعلقة بوثائق السفر المفروعة آليا	•	الأمن
المصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الايكاو المنسقة للمصادقة	•	تدقيق الأمن
إعداد وتنظيم ورش محددة الموضوع للمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وندوات أمن الطيران	•	دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن
وضع ترتيبات تعاونية لمنع انتشار الأمراض السارية من خلال السفر الجوي لمنطقة إقليم الشرق الأوسط	•	الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة الجوية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٣١٢٨	١٠٦٨	١٠٣٩	١٠٢١	السلامة
١٨٧٧	٦٤١	٦٢٤	٦١٢	الأمن
١٢٥١	٤٢٧	٤١٦	٤٠٨	الاستدامة
٦٢٥٧	٢١٣٧	٢٠٧٩	٢٠٤١	المجموع:

إقليم أفريقيا الغربية والوسطى (WACAF) (دكار، السنغال)
المساعدة في تحقيق أهداف الايكاو، وتشجيع الدول المتعاقدة لدى المكتب الإقليمي لأفريقيا الغربية والوسطى على تنفيذ سياسات وتوجيهات المنظمة في ميادين الملاحة الجوية، والنقل الجوي، والتعاون الفني

البرنامج	الأنشطة
إدارة الحركة الجوية – الإستخدام الأمثل للمجال الجوي	<ul style="list-style-type: none"> • رصد وتنسيق أنشطة وكالة الرصد الإقليمية (RMA) • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في مسار المجال الجوي • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في نهاية منطقة المجال الجوي • معاذنة تصنيف المجال الجوي الأعلى • تعديل شبكة طرق خدمة الحركة الجوية لقليل الوقت أو مسافة الطيران • تطبيق الملاحة القائمة على الأداء على عمليات المناطق النهائية
تطبيق إدارة السلامة	<ul style="list-style-type: none"> • دعم تطبيق برنامج الدولة للسلامة الجوية • تعزيز وظائف تدقيق السلامة الجوية الوطنية بتقديم برامج مساعدة • إعداد تدابير عملية مضادة ومواد إرشادية للاستجابة بكفاءة للتهديدات القائمة الناتجة عن مخاطر الطيور • دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي (ACIP)
سلامة المطارات	<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات • دعم تطبيق متطلبات تراخيص المطارات، بما في ذلك نظم إدارة السلامة الجوية • تحسين سلامة وكفاءة مهابط طائرات الهليكوپتر • دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي
التحقيق في الحوادث تدقيق السلامة الجوية	<ul style="list-style-type: none"> • تطبيق أحكام التحقيق في الحوادث والواقع • المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة الجوية والقيام ببعثات الايكاو المنسقة للمصادقة (ICVMs) • دعم تطبيق نهج الايكاو للرصد المستمر في عمليات البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية
التعاون المدني/العسكري	<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز التعاون والتنسيق المدني/ال العسكري • القيام سنوياً بجمع البيانات حول إقليم معلومات الطيران – الإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR-UIR) لقياس الكفاءة الشاملة وتحليل الرصد • تطبيق أحكام خطة الايكاو الجديدة للطيران • تحسين الطلب وتوزن القرارات
الفنيون المؤهلون في مجال الطيران	<ul style="list-style-type: none"> • دعم التطبيق الكامل لمتطلبات إتقان اللغة • بناء القدرة الإقليمية على التدريب ودعم تطبيق النهج القائم على الكفاءة في التدريب والتقييم • دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي
الاستجابة لمخاطر السلامة الحرجية	<ul style="list-style-type: none"> • دعم تنفيذ الخطة العالمية للسلامة الجوية/خريطة الطريق للسلامة الجوية العالمية، بمساعدة الدول وصناعات الطيران لديها من خلال تنظيم ورش عمل لخارطة الطريق، وتحليل فجوة السلامة الجوية، ورصد إعداد وتنفيذ خطط العمل • أعمال متابعة بشأن ما تحقق من ورش عمل لخارطة الطريق وتحليل فجوة السلامة، ومساعدة الدول وصناعة الطيران من خلال البعثات والندوات • دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي • تحسين التنسيق بين مراكز مراقبة المنطقة في الأقاليم المتاخمة لمعلومات الطيران وفقاً لمسار الحركة الجوية الرئيسية
وصلة البيانات	

<p>القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVVW)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المناخية التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعتماد النظام العالمي لتبيّن المناطق والتطورات المرتبطة به • إعداد متطلبات إقليمية في مجال الأرصاد الجوية لدعم إدارة النقل الجوي (اجتماعات فريق العمل (AFI ATM/MET)) • تحسين الكفاءة في تبادل معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية • تطبيق نظم إدارة الجودة لتوفير معلومات أرصاد جوية للطيران • تحسين التبيّن التحذيرية للمطارات والمناطق النهائية (القيام بزيارة واحدة على الأقل إلى كل من الدول الـ ٢٤ أثناء الفترة الثلاثية) • التنمية التعاونية لخدمات الأرصاد الجوية للطيران في ٩ دول منإقليم أفريقيا الغربية (CODEVMET) (التسهيل المالي الدولي للسلامة الجوية (IFFAS) مشروع CODEVMET) • تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتباين - تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض-أرض • تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق النائية • تحسين الوعي بالحالة في عمليات المناطق النهائية (TMA) والعمليات السطحية في المطارات • تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق القارية النائية • زيادة الوعي بالحالة في المناطق النهائية والعمليات السطحية في المطارات • الحماية والاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية • تعزيز تقديم خدمة معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران • تطبيق النظام الجيوديسي العالمي - ١٩٨٤، ونظام المصدر والمقصد الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD) • دعم تطبيق نظام إدارة الجودة ضمن خدمات معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران • دعم تنفيذ مشروع المساعدة والتنمية المنسقة لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي • تقييم وتحليل التهديدات القائمة والمحتملة للطيران المدني بمساعدة الفريق العامل المعنى بأمن الطيران - الملحق ١٧ • تنظيم وتقديم الدعم للندوات وحلقات الدراسة وورش العمل المعنية بمختلف جوانب أمن الطيران، وتسهيل المسائل المتعلقة بوثائق السفر المقروءة آليا • المصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الايكاو المنسقة للمصادقة • إعداد مقتراحات لمساعدة الدول على مواجهة النواقص ورصد تنفيذها • إعداد وتنظيم ورش محددة الموضوع لمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وندوات أمن الطيران • إعداد وتنفيذ برامج لمساعدة محددة المناطق، بالتنسيق مع الدول المانحة والجهات الإقليمية من أجل تشجيع اعتماد نهج إقليمي وتطبيق أفضل الممارسات • دعم الدول في تنفيذ القواعد والتوصيات المتعلقة بصلاحية الطائرات للطيران مساعدة الدول على حل نواقص تنفيذ السلامة المحددة في نطاق صلاحية فريق السلامة للمكتب الإقليمي (ROST) • تقديم دعم مستمر لمبادرات برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي المتعلقة بإقامة منظمات إقليمية لمراقبة السلامة ووكالات إقليمية للتدقيق في الحوادث 	<p>الأرصاد الجوية</p> <p>الإتصالات والملاحة والاستطلاع/طيف الترددات</p> <p>معلومات الطيران الرقمية</p> <p>الأمن</p> <p>تدقيق الأمن</p> <p>إستمرار صلاحية الطائرات للطيران</p>
--	---

- دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي ذات الصلة، بما في ذلك أداء تحليلات الفجوة، واعداد خطط للتنفيذ وتنظيم ورش عمل وحلقات دراسية
- دعم حل يتناول تقارير خدمة الحركة الجوية غير المرضية، خاصة فيما يتعلق بالجال الجوي الأعلى
- دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٤٢١٤	١٥٨٤	١٣٤٣	١٢٨٧	السلامة
٢٣٨٦	٨٢٨	٧٨٥	٧٧٢	الأمن
١٥٩٠	٥٥٢	٥٢٣	٥١٥	الاستدامة
٨١٩٠	٢٩٦٤	٢٦٥١	٢٥٧٥	المجموع:

بالإضافة إلى الموارد المذكورة أعلاه، تم توفير موارد لهذا المكتب من خلال تحول أموال من خطة حواجز حساب الاشتراكات التي طال تأخرها. انظر الملحق ٤ للاطلاع على التفاصيل.

إقليم أمريكا الجنوبية (SAM) (ليما، بيرو)
المساعدة في تحقيق أهداف الايكاو، وتشجيع الدول المتعاقدة لدى المكتب الإقليمي لأمريكا الجنوبية على تنفيذ
سياسات وتوجيهات المنظمة في ميادين الملاحة الجوية، والنقل الجوي، والتعاون الفني

البرنام	الأشطة
إدارة الحركة الجوية – الإستخدام الأمثل للمجال الجوي	<ul style="list-style-type: none"> • رصد سلامة المجال الجوي لتحقيق مستوى السلامة المستهدف (TLS) • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في مسار المجال الجوي • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في نهاية منطقة المجال الجوي • معاذنة تصنيف المجال الجوي الأعلى • تعديل شبكة طرق خدمة الحركة الجوية لقليل الوقت أو مسافة الطيران • تطبيق الملاحة القائمة على الأداء على عمليات المناطق النهائية
تطبيق إدارة السلامة	<ul style="list-style-type: none"> • إعتماد آليات للشارك في البيانات المتعلقة بالسلامة • دعم تطبيق برنامج الدولة للسلامة الجوية • تعزيز وظائف تدقيق السلامة الجوية الوطنية بتقديم برامج مساعدة • تنظيم حلقة دراسية إقليمية حول نظم الطائرات دون طيار
إستمرار صلاحية الطائرات للطيران	<ul style="list-style-type: none"> • المساعدة والإشراف على اللجنة الفنية للنظام الإقليمي للتعاون في مراقبة السلامة التشغيلية (SRVSOP) فيما يتعلق بتطبيق التعديلات الجديدة للملحقين ٦ و ٨ في نظم LARS ودليل • مفتش صلاحية الطائرات للطيران وفقاً للدليل الجديد لصلاحية الطائرات للطيران
سلامة المطارات	<ul style="list-style-type: none"> • الاجراءات المتخذة لضمان دعم وتنفيذ متطلبات المطارات • تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات • دعم تراخيص المطارات • زيادة السلامة والكافأة التشغيلية لمهابط الهليوكوبتر
التحقيق في الحوادث	<ul style="list-style-type: none"> • تطبيق آلية إقليمية للتحقيق في الحوادث والوقائع في نطاق المنظمة الإقليمية لمراقبة السلامة الجوية في أمريكا اللاتينية
تدقيق السلامة الجوية	<ul style="list-style-type: none"> • المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة الجوية والقيام ببعثات الايكاو المنسقة (ICVMs) • دعم تطبيق نهج الايكاو للرصد المستمر في عمليات البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية
التعاون المدني/ العسكري	<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز التعاون والتنسيق المدني/ العسكري • القيام سنوياً بجمع البيانات حول إقليم معلومات الطيران – الإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR-UIR) لقياس الكفاءة الشاملة وتحليل الرصد • تطبيق أحكام خطة الايكاو الجديدة للطيران • تحسين الطلب وتوازن القدرة
تأهيل الفنانين في مجال الطيران	<ul style="list-style-type: none"> • تحسين المتطلبات الإقليمية لتخفيض الموارد البشرية واعتماد النهج القائم على الكفاءة في التدريب والتقييم
الاستجابة لمخاطر السلامة الحرجة	<ul style="list-style-type: none"> • دعم تطبيق خطة السلامة الجوية العالمية/ خريطة الطريق للسلامة الجوية العالمية، بمساعدة الدول وصناعات الطيران لديها من خلال تنظيم ورش عمل لخارطة الطريق، وتحليل فجوة السلامة الجوية، ورصد إعداد وتنفيذ خطط العمل
وصلة البيانات	<ul style="list-style-type: none"> • تنفيذ تكنولوجيا قابلة للتشغيل المتبادل • تحسين التنسيق بين مراكز مراقبة المنطقة في الأقاليم المتاخمة لمعلومات الطيران وفقاً لمسار الحركة الجوية الرئيسية

القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVV)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المناخية التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق	الأرصاد الجوية
تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتبدال – تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض-أرض	الإتصالات والملاحة والاستطلاع/ طيف الترددات
تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق المحيطية	
تحسين الوعي بالحالة في عمليات المناطق النهائية (TMA) والعمليات السطحية في المطارات	
الحماية والاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية	
تطبيق المنظمة الإقليمية المتعددة الجنسيات (RMO)	
تعزيز تقديم خدمة معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران	معلومات الطيران الرقمية
تطبيق النظام الجيوديسي العالمي – ١٩٨٤، ونظام المصدر والمقصد الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD)	
تنظيم وتقديم الدعم للندوات وحلقات الدراسة وورش العمل المعنية بمختلف جوانب أمن الطيران، وتسهيل المسائل المتعلقة بوثائق السفر المقرورة آلياً	الأمن
المصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الايكاو المناسبة للمصادقة	تدقيق الأمن
إعداد وتنظيم ورش محددة الموضوع للمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وندوات أمن الطيران	دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٣ ٨٧٢	١ ٣٤٢	١ ٢٨١	١ ٢٤٩	السلامة
٢ ٣٢٣	٨٠٥	٧٦٩	٧٤٩	الأمن
١ ٥٤٩	٥٣٧	٥١٢	٥٠٠	الاستدامة
٧ ٧٤٤	٢ ٦٨٥	٢ ٥٦٢	٢ ٤٩٨	المجموع:

الموقع: إقليم أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى ومنطقة الكاريبي (NACC) (مكسيكو ، المكسيك)
الهدف: المساعدة في تحقيق أهداف الإيكاو ، وتشجيع الدول المتعاقدة لدى المكتب الإقليمي لأمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى ومنطقة الكاريبي على تطبيق سياسات وتوجيهات المنظمة في ميادين الملاحة الجوية ، والنقل الجوي ، والتعاون الفني

البرنامج	الأنشطة
إدارة الحركة الجوية – الإستخدام	<ul style="list-style-type: none"> • رصد سلامة المجال الجوي لتحقيق مستوى السلامة المستهدف (TLS) • الاستخدام الأمثل لبيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في مسار المجال الجوي • الاستخدام الأمثل لبيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في نهاية منطقة المجال الجوي • تطبيق الملاحة القائمة على الأداء على عمليات المناطق النهائية • تعديل شبكات طرق خدمة الحركة الجوية لتقليل الوقت أو مسافة الطيران • توفير دعم الأمانة العامة للمجموعة الإقليمية للتخطيط والتتنفيذ للكاريبي وأمريكا الجنوبية في مجالات برنامج الاتصالات والملاحة والاستطلاع ، وإدارة الحركة الجوية ، ومجموعة الدراسة لبرنامج الملاحة القائمة على الأداء
تطبيق إدارة السلامة	<ul style="list-style-type: none"> • دعم تطبيق برنامج الدولة للسلامة الجوية • تعزيز وظائف تدقيق السلامة الجوية الوطنية بتقديم برامج مساعدة
الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة	<ul style="list-style-type: none"> • تقييم المطارات واجتماع اللجنة التوجيهية للترتيبات التعاونية لمنع انتشار الأمراض السارية في خلال السفر الجوي والاجتماع السنوي للفريق الإقليمي لطلب الطيران • دعم حل يتناول تقارير خدمة الحركة الجوية غير المرضية ، خاصة فيما يتعلق بال المجال الجوي الأعلى
إستمرار صلاحية الطائرات للطيران	<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز قدرات الدول في مجال استمرار صلاحية الطائرات للطيران • دعم تنفيذ متطلبات المطارات • تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات • تطبيق تراخيص المطارات • تقديم دعم الأمانة العامة للمجموعة الإقليمية للتخطيط والت التنفيذ للكاريبي وأمريكا الجنوبية في مجالات المطارات والطرق الجوية والمساعدات الأرضية (AGA) والمجموعة الفرعية للتخطيط التشغيلي (CARSAMPAF) (AOP/SG)
التحقيق في الحوادث	<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز إبلاغ الدول عن حوادث السلامة للايكاو • تطبيق أحكام التحقيق في الحوادث والوقائع • دعم تطبيق نهج الإيكاو للرصد المستمر في عمليات البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية • المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة الجوية والقيام ببعثات الإيكاو المنسقة للمصادقة (ICVMs)
التعاون المدني/ العسكري	<ul style="list-style-type: none"> • قواعد ونوصيات إدارة الحركة الجوية • القيام سنويًا بجمع البيانات حول إقليم معلومات الطيران – الإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR-UIR) لقياس الكفاءة الشاملة وتحليل الرصد • تطبيق أحكام خطة الإيكاو الجديدة للطيران • تحسين الطلب وتوزن القدرات • تحسين المتطلبات الإقليمية للتخطيط الموارد البشرية واعتماد النهج القائم على الكفاءة في التدريب والتقييم • تطبيق الخطة العالمية للسلامة الجوية/خريطة الطريق للسلامة الجوية العالمية ، لمساعدة الدول وصناعات الطيران لديها • تقديم مساعدة الأمانة العامة إلى الفريق الإقليمي للسلامة الجوية لعلوم أمريكا (RASG-PA) • تقديم الدعم للمنظمات الإقليمية لمراقبة السلامة الجوية (وكالة أمريكا الوسطى لسلامة الطيران (ACSA) و (CASSOS) • تقديم الدعم للدول في تطبيق قواعد ونوصيات الإيكاو وحل نواقص الملاحة الجوية • تطبيق تكنولوجيات قابلة للتشغيل المتبادل
وصلة البيانات	

<ul style="list-style-type: none"> تحسين التنسيق بين مراكز مراقبة المنطقة في الأقاليم المتاخمة لمعلومات الطيران وفقاً لمسار الحركة الجوية الرئيسية القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVV)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المتاخمة التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق إعتماد النظام العالمي لتقويم المناطق والتطورات المرتبطة به إعداد متطلبات إقليمية في مجال الأرصاد الجوية لدعم إدارة النقل الجوي تحسين كفاءة تبادل معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية 	<p>الأرصاد الجوية</p>
<ul style="list-style-type: none"> تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتداول – تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض-أرض تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة بالنسبة لإدارة الحركة الجوية تقديم دعم الأمانة العامة للمجموعة الإقليمية للتخطيط والتنفيذ للكاريبي وأمريكا الجنوبية في مجالات الاتصالات والملاحة والاستطلاع، وإدارة الحركة الجوية، المجموعة الفرعية للتشغيل الآلي، وبرنامج الوعي بالحالة لإدارة الحركة الجوية الحماية والاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية تحسين عملية التخطيط الإقليمية للايكاو 	<p>الاتصالات والملاحة والاستطلاع/ طيف الترددات</p>
<ul style="list-style-type: none"> توفير خدمة متقدمة لمعلومات الطيران وإدارة معلومات الطيران تطبيق النظام الجيوديسي العالمي - ١٩٨٤ ونظام المصدر والمقصد الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD) تقديم دعم الأمانة العامة إلى المجموعة الإقليمية للتخطيط والتنفيذ للكاريبي وأمريكا الجنوبية بالنسبة إلى المجموعة الفرعية لإدارة معلومات الطيران تقييم وتحليل التهديدات القائمة والمحتملة للطيران المدني بمساعدة الفريق العامل المعنى بأمن الطيران - الملحق ١٧ تنظيم وتقديم الدعم للندوات وحلقات الدراسة وورش العمل المعنية بمختلف جوانب أمن الطيران، وتسهيل المسائل المتعلقة بوثائق السفر المقررة آلياً دعم تنفيذ الدورة الثانية لبرنامج الإيكاو العالمي لتنمية الأمن المصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الإيكاو المنسقة للمصادقة 	<p>معلومات الطيران الرقمية</p>
<ul style="list-style-type: none"> إعداد مقتراحات لمساعدة الدول على مواجهة التهديدات ورصد تنفيذها إعداد وتنظيم ورش محددة الموضوع للمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وندوات أمن الطيران إعداد وتنفيذ برامج المساعدة محددة المناطق، بالتنسيق مع الدول المانحة والجهات الإقليمية من أجل تشجيع اعتماد نهج إقليمي وتطبيق أفضل الممارسات تقديم دعم الأمانة العامة إلى المجموعة الإقليمية لعلوم أمريكا / تسهيل النقل الجوي الدولي / أمن الطيران (AVSEC/FAL/RG-PA) تنسيق دورات التدريب وورش العمل في مراكز التدريب لأمن الطيران التابع للايكاو تطبيق أحكام البحث وإنقاذ 	<p>الأمن</p>
<ul style="list-style-type: none"> دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن إعداد وتنظيم ورش محددة الموضوع للمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وندوات أمن الطيران إعداد وتنفيذ برامج المساعدة محددة المناطق، بالتنسيق مع الدول المانحة والجهات الإقليمية من أجل تشجيع اعتماد نهج إقليمي وتطبيق أفضل الممارسات تقديم دعم الأمانة العامة إلى المجموعة الإقليمية لعلوم أمريكا / تسهيل النقل الجوي الدولي / أمن الطيران (AVSEC/FAL/RG-PA) تنسيق دورات التدريب وورش العمل في مراكز التدريب لأمن الطيران التابع للايكاو تطبيق أحكام البحث وإنقاذ 	<p>تدقيق الأمن</p>
<ul style="list-style-type: none"> الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة الجوية 	<p>الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة الجوية</p>

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٤ ١٤٤	١ ٤٤١	١ ٣٦٧	١ ٣٣٦	السلامة
٢ ٤٨٦	٨٦٥	٨٢٠	٨٠٢	الأمن
١ ٦٥٨	٥٧٦	٥٤٧	٥٣٤	الاستدامة
٨ ٢٨٨	٢ ٨٨٢	٢ ٧٣٤	٢ ٦٧٢	المجموع:

بالإضافة إلى الموارد المذكورة أعلاه، فقد تم توفير موارد أخرى لهذا المكتب من خلال إعادة التسديد من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية. انظر الملحق ٤ للاطلاع على التفاصيل.

الموقع: إقليم شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي (ESAF) (ناميبيا، كينيا)
الهدف: المساعدة في تحقيق أهداف الإيكاو، وتشجيع الدول المتعاقدة لدى المكتب الإقليمي لشرق أفريقيا والجنوب الأفريقي على تنفيذ سياسات وتوجيهات المنظمة في ميادين الملاحة الجوية، والنقل الجوي، والتعاون الفني

البرنامـج	الأنشطة
إدارة الحركة الجوية – الاستخدام الأمثل للمجال الجوي	<ul style="list-style-type: none"> رصد سلامة المجال الجوي لتحقيق مستوى السلامة المستهدف (TLS) رصد ودعم أنشطة وكالة الرصد الإقليمية الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في مسار المجال الجوي في إقليم شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في نهاية منطقة المجال الجوي الاستعراض الشامل لشبكة الطريق لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي – خدمة الحركة الجوية (AFI-ATS) دفع تطبيق الاستطلاع في مناطق محددة من المجال الجوي محاذاة تصنيف المجال الجوي الأعلى تطبيق الملاحة القائمة على الأداء على عمليات المناطق النهائية تعديل شبكات طرق خدمة الحركة الجوية لتقليل الوقت أو مسافة الطيران
الملاحة القائمة على الأداء	<ul style="list-style-type: none"> دعم تطبيق برنامج الدولة للسلامة الجوية دعم تطبيق نظم إدارة السلامة الجوية في الطائرات المرخصة تعزيز وظائف تدقيق السلامة الجوية الوطنية بتقييم برامج معايدة إعداد وتنظيم ورش عمل/نحوات للمساعدة في مناطق محددة لتشجيع "ثقافة السلامة" دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي عقد حلقات دراسة إقليميتين حول إدماج نظام الطائرات دون طيار (UAS) في مجال جوي دون فوائل دعم إعداد الاجراءات لإدماج نظام الطائرات دون طيار في مجال جوي دون فوائل دعم الدول في تنفيذ القواعد والتوصيات المتعلقة بصلاحية الطائرات للطيران تنسيق وتسهيل الأنشطة المتعلقة ببرنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي، مثل إجراء تحليل فجوة، وإعداد خطط تطبيق وورش عمل وندوات تسهيل إنشاء مراكز إمداد لطلب الطيران في نطاق المنظمات الإقليمية القائمة لمراقبة السلامة
الأنشطة الإقليمية المتعلقة بالسلامة	<ul style="list-style-type: none"> دعم حل يتناول تقارير خدمة الحركة الجوية غير المرضية، خاصة فيما يتعلق بالمجال الجوي الأعلى دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات تطبيق تراخيص المطارات دعم الدول في تنفيذ خطط العمل التصحيحية لإزالة النواقص المحددة بموجب البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي التنفيذ الفعال لمتطلبات تصميم وتشغيل مهابط الهليكوبتر
التحقيق في الحوادث	<ul style="list-style-type: none"> تسهيل تشكيل وحدات إقليمية للتحقيق في الحوادث في إطار المنظمات الإقليمية القائمة لتدقيق السلامة، كما هو مطلوب في خطط تنفيذ برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي
التعاون المدني/ال العسكري	<ul style="list-style-type: none"> تعزيز التعاون والتنسيق المدني/ال العسكري

<p>القيام سنوياً بجمع البيانات حول إقليم معلومات الطيران – الإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR-UIR) لقياس الكفاءة الشاملة وتحليل الرصد</p> <p>تحسين الطلب وتوازن القدرة</p> <p>دعم التنفيذ الكامل لمتطلبات إتقان اللغة</p> <p>دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي</p>	<ul style="list-style-type: none"> • قواعد ووصيات إدارة الحركة الجوية • تأهيل الفنيين في مجال الطيران
<p>دعم الدول في تنفيذ قواعد ووصيات الإيكاو</p> <p>تنسيق وتسهيل ورش العمل وحلقات الدراسة التي يبادر بها المكتب الإقليمي وبرنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي والهادفة إلى خفض مخاطر حوادث الطائرات</p> <p>دعم أنشطة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي</p>	<ul style="list-style-type: none"> • الاستجابة لمخاطر السلامة الحرجة • تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق المحيطة
<p>تعزيز الوعي بالحالة في الطريق، بالنسبة لإدارة الحركة الجوية وعمليات المطارات</p> <p>تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتبدال</p> <p>تنفيذ شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض-أرض</p> <p>الحماية والاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية</p> <p>ضمان تطبيق هيكلية الملاحة القائمة على الأداء من أجل تلبية المتطلبات التشغيلية</p>	<ul style="list-style-type: none"> • طيف الترددات • تطبيق هيكلية الملاحة • ضمان تطبيق هيكلية الملاحة القائمة على الأداء من أجل تلبية المتطلبات التشغيلية
<p>تعزيز توفير خدمة معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران</p> <p>تطبيق النظام الجيوديسي العالمي – ١٩٨٤ ونظام المصدر والمقصد الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD))</p> <p>دعم المعاومة والتشغيل المتبدال في تطبيقات وصلة بيانات إدارة الحركة الجوية</p> <p>تحسين اتصالات وصلة البيانات لخفض الاعتماد على الصوت على طول تدفقات الحركة الجوية الرئيسية</p> <p>تقييم وتحليل التهديدات القائمة والمحتملة للطيران المدني بمساعدة الفريق العامل المعنى بأمن الطيران – الملحق ١٧</p>	<ul style="list-style-type: none"> • معلومات الطيران الرقمية • تطبيق هيكلية الملاحة • ضمان تطبيق هيكلية الملاحة القائمة على الأداء من أجل تلبية المتطلبات التشغيلية • الأمان
<p>الصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الإيكاو</p> <p>المنسقة للمصادقة</p>	<ul style="list-style-type: none"> • تدقيق الأمان
<p>إعداد مقررات لمساعدة الدول على مواجهة الواقع ورصد تطبيقها</p> <p>إعداد وتنظيم ورش عمل في موضوعات محددة لمساعدة، وكذلك تقديم الدعم لمؤتمرات وحلقات دراسة أمن الطيران</p> <p>إعداد وتنظيم برامج مساعدة محددة للمناطق بالتنسيق مع الدول المانحة والجهات الإقليمية من أجل تشجيع اعتماد النهج الإقليمي وتطبيق الممارسات الفضلى</p>	<ul style="list-style-type: none"> • دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن
<p>القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVV)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المناخية التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق</p> <p>اعتماد النظام العالمي لتقييم المناطق والتطورات المرتبطة به</p> <p>إعداد متطلبات إقليمية في مجال الأرصاد الجوية لدعم إدارة النقل الجوي (اجتماعات فريق العمل (AFI ATM/MET)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • الأرصاد الجوية

- تحسين كفاءة تبادل معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية (من خلال ٣ اجتماعات واحد كل سنة) لـ (AFI OPMET/MTF)
- تطبيق نظم إدارة الجودة من أجل توفير خدمات أرصاد جوية للطيران
 - تحسين التنبؤات التحذيرية للمطارات والمناطق النهائية (القيام بزيارة واحدة على الأقل إلى كل من الدول الـ ٢٤ أثناء الفترة الثلاثية)
 - المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة و القيام ببعثات الايكاو المناسبة للمصادقة
 - دعم تنفيذ نهج الرصد المستمر في عمليات برنامج الايكاو العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية
- تدقيق السلامة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٤ ١٥٨	١ ٤٢٥	١ ٤٠٧	١ ٣٢٦	السلامة
٢ ٤٧٤	٨٥٥	٨٢٣	٧٩٦	الأمن
١ ٦٤٩	٥٧٠	٥٤٩	٥٣١	الاستدامة
٨ ٢٨١	٢ ٨٥٠	٢ ٧٧٨	٢ ٦٥٣	المجموع:

بالإضافة إلى الموارد المذكورة أعلاه، تم توفير موارد لهذا المكتب من خلال تحول أموال من خطة حواجز حساب الاشتراكات التي طال تأثيرها. انظر الملحق ٤ للاطلاع على التفاصيل.

إقليم أوروبا وشمال الأطلسي (EUR/NAT) (باريس، فرنسا)
المساعدة في تحقيق أهداف الايكاو، وتشجيع الدول المتعاقدة لدى المكتب الإقليمي لأوروبا وشمال الأطلسي على تنفيذ سياسات وتوجيهات المنظمة في ميادين الملاحة الجوية، والنقل الجوي، والتعاون الفني

البرنامج	الأنشطة
إدارة الحركة الجوية – الإستخدام الأمثل للمجال الجوي	<ul style="list-style-type: none"> • رصد ودعم أنشطة وكالة الرصد الإقليمية • تنفيذ تطبيق الحدود الدنيا المخصصة للفصل الرأسي في بقية أجزاء الإقليم الأوروبي • خفض الفصل الأفقي • رصد المجال الجوي لضمان أن المخاطر متضمنة في نطاق مستوى السلامة المستهدف • الاستخدام الأمثل لهيكلية طريق خدمة الحركة الجوية في مسار المجال الجوي في إقليم أوروبا وشمال الأطلسي • معاذاة تصنيف المجال الجوي الأعلى والأدنى • تعديل شبكات طرق خدمة الحركة الجوية لتقليل الوقت أو مسافة الطيران • تطبيق الملاحة القائمة على أساس الأداء
تطبيقات إدارة السلامة	<ul style="list-style-type: none"> • تطبيق آليات للشارك في البيانات المتعلقة بالسلامة • تعزيز إبلاغ الدول بشأن موضوع السلامة إلى الايكاو • دعم تطبيق نظم إدارة السلامة الجوية • دعم تطبيق برامج الدول للسلامة الجوية • تقوية وظائف مراقبة السلامة الوطنية بتقييم برامج مساعدة تعزيز سلامة وكفاءة عمليات المطارات
سلامة المطارات	<ul style="list-style-type: none"> • تطبيق تراخيص المطارات • تعزيز الإبلاغ عن حوادث السلامة • المشاركة في عمليات تدقيق مراقبة السلامة الجوية و القيام ببعثات الايكاو المنسقة للمصادقة • دعم تطبيق نهج الرصد المستمر في عمليات برنامج الايكاو العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية
التعاون المدني/ العسكري	<ul style="list-style-type: none"> • تعزيز التعاون والتسيير المدني/ العسكري • القيام سنوياً بجمع البيانات حول إقليم معلومات الطيران – الإقليم العلوي لمعلومات الطيران (FIR-UIR) لقياس الكفاءة الشاملة وتحليل الرصد • تطبيق التعديل ١ إلى ١٥ من نسخة اجراءات خدمات الملاحة الجوية، إدارة الحركة الجوية (تغيرات خطة الطيران المودعة) • تنظيم اجتماعين لفرقة العمل سنوياً • تحسين الطلب وتوافق القدرة
الفنيون المؤهلون في مجال الطيران	<ul style="list-style-type: none"> • دعم التنفيذ الكامل لمتطلبات إتقان اللغة • دعم تنمية الكفاءة في عمليات خدمات الملاحة الجوية في الإقليم الأوروبي • دعم تنمية الكفاءة في نقل البضائع الخطرة في الإقليم الأوروبي • دعم الدول في تنفيذ قواعد ومتطلبات الايكاو
الاستجابة لمخاطر السلامة الحرجة	<ul style="list-style-type: none"> • دعم وتنسيق تطبيق منهجيات خطة الايكاو العالمية للسلامة الجوية وخريطة الطريق للسلامة الجوية العالمية بالشراكة بين الدول المتعاقدة وصناعة الطيران • دعم تنفيذ خطة السلامة الجوية العالمية / خريطة الطريق للسلامة الجوية العالمية بمساعدة الدول وصناعات الطيران لديها من خلال تنظيم ورش عمل لخريطة الطريق، وتحليل فجوة السلامة الجوية، ورصد إعداد وتنفيذ خطط العمل • خفض المخاطر من خلال تطبيق تكنولوجيات جديدة

دعم المعاومة والقدرة على التشغيل المتبادل ل التطبيقات وصلة البيانات تحسين اتصالات وصلة البيانات لخفض الاعتماد على الصوت على طول مسارات الحركة الجوية الرئيسية القيام برصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية (IAVV)، ورصد الأعاصير المدارية الدولية (ITCW)، والمعلومات المناخية التي يمكن أن تؤثر على سلامة عمليات الطيران في الطريق إعتماد النظام العالمي للتنبؤات المناطق والتطورات المرتبطة به تطوير متطلبات الأرصاد الجوية الإقليمية لدعم إدارة الحركة الجوية تحسين كفاءة تبادل معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتبادل – تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض – أرض تحسين الاتصالات القابلة للتشغيل المتبادل – تطبيق شبكة اتصالات الطيران على شبكة الاتصالات أرض – أرض تعزيز الاتصالات والوعي بالحالة في المناطق المحيطية تعزيز الوعي بالحالة في إدارة الحركة الجوية والعمليات السطحية في المطارات الحماية والاستخدام الأمثل لطيف الترددات اللاسلكية عملية التخطيط الإقليمي للايكاو	• وصلة البيانات • الأرصاد الجوية • الإتصالات والملاحة والاستطلاع/ طيف الترددات
دعم تنفيذ كل فضائية جوية تشغيلية (FAB) تعزيز توفير خدمة معلومات الطيران/إدارة معلومات الطيران تطبيق النظام الجيوديسي العالمي – ١٩٨٤ ونظام المصدر والمقصد الإلكتروني حسب البطاقة (e-TOD)) تنظيم وتقديم الدعم للندوات وحلقات الدراسة وورش العمل المعنية بمختلف جوانب أمن الطيران، وتسهيل المسائل المتعلقة بوثائق السفر المقرؤة آليا المصادقة على تطبيق الدول لخطط العمل التصحيحية من خلال القيام ببعثات الايكاو المناسبة للمصادقة	معلومات الطيران الرقمية • الأمن • تدقيق الأمن
إعداد وتنظيم ورش عمل في موضوعات محددة للمساعدة، وكذلك تقديم الدعم للمؤتمرات وحلقات دراسة أمن الطيران	دعم التنفيذ والتنمية في مجال الأمن

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١				
(بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٦٣٠٩	٢١٧٦	٢١٠٤	٢٠٢٩	السلامة
٣٧٨٦	١٣٠٦	١٢٦٢	١٢١٨	الأمن
٢٥٢٤	٨٧٠	٨٤١	٨١٢	الاستدامة
١٢٦١٨	٤٣٥٢	٤٢٠٧	٤٠٥٩	المجموع:

تفصيل البرامج
حسب
استراتيجية دعم التنفيذ

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـداً)

الوظيفة:

الوصف:

خدمات الادارة والتنظيم
 الادارة والتخطيط والشراف على أنشطة ادارة الشؤون الادارية والخدمات التي تتناول ادارة الموارد البشرية، وتقنيات المعلومات والاتصالات، خدمات اللغة والنشر، وأمانة المجلس والجمعية العمومية، خدمات المؤتمرات والمكاتب، وادارة السجلات والانترنت، خدمات الامن، خدمات السفر.
 توفير الدعم والمشورة الاستراتيجية بشأن مسائل إدارية مختلفة إلى الجمعية العمومية، والمجلس، ولجنة الموارد البشرية، واللجنة المالية وكذلك إلى الأمين العام ولجان تشغيلية أخرى في الأمانة العامة.
 التعاون بشأن المبادرات المشتركة فيما بين وكالات الأمم المتحدة لدعم الاصلاحات الادارية والتنظيمية الهدافة الى تحسين الكفاءة والفعالية التنظيمية.

النتائج المتوقعة:

- ١- تحديث عملية الادارية والتنظيمية:
 - نظام الكتروني لتنظيم الوثائق والسجلات (EDRMS)
 - وسائط ترجمة بمساعدة الكمبيوتر (CATS)
- ٢- تحديث سياسات وقواعد وإجراءات إدارة الموارد البشرية من أجل تلبية احتياجات المنظمة المتغيرة ولتعزيز أمانة عامة دولية تتمتع بأعلى مستوى من الكفاءة والمبادرة.
- ٣- التخصيص динاميكي للموارد البشرية لمواجهة تحديات جديدة من خلال تحديد الموارد اللازمة لدعم الأنشطة ذات الأولوية العليا

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالألاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٥٤٨٩	١٧٤٥	١٧٩٤	١٩٥٠	MAA-DADB

الوظيفة:

تشمل هذه الوظيفة تقديم الدعم الاداري لادارة لجنة الملاحة الجوية. ويشمل ذلك وضع جداول الدعم ومسائل تتعلق بالتسجيل والإجراءات، وكذلك صيانة وتعزيز موقع لجنة الملاحة الجوية على الشبكة.

النتائج المتوقعة:

- ١ - تخطيط فعال وطويل الأجل للدورات
 - ٢ - وضع محاضر دقيقة لاجتماعات لجنة الملاحة الجوية
 - ٣ - تأمين اتصال فعال بشأن الوثائق لدعم اجتماعات لجنة
 - ٤ - ضمان جودة أوراق العمل المتعلقة بالملاحة الجوية
- الملاحة الجوية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
١٤٠٠	٤٨٩	٤٦٤	٤٤٧	MAA GB-ANB

الوظيفة:

الصف:

النتائج المتوقعة

- | | |
|--|--|
| الوظيفة:
الأمانة العامة للمجلس
تقديم مساعدة الأمانة العامة للجمعيات العلمية والاجتماعية لتنفيذ برامجها وتحقيق أهدافها. | الوصف:
الأمانة العامة للمجلس
تقديم مساعدة الأمانة العامة للجمعيات العلمية والاجتماعية لتنفيذ برامجها وتحقيق أهدافها. |
| النتائج المتوقعة: <ul style="list-style-type: none"> - إصدار قرارات المجلس ومحاضر جلساته وأوراق العمل - تحسين رصد أعمال المتابعة المتعلقة بقرارات المجلس - والجمعية العمومية | في الوقت المناسب <ul style="list-style-type: none"> - إعداد محاضر حرفية لجتماعات المجلس ولجنة الملاحة - الاستمرار في تطبيق نظام التصويت الإلكتروني لانتخاب - اعضاء المجلس في أثناء اجتماعات الجمعية العمومية |

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٤٢٢	٤٧٠	٤٧١	٤٨١	MAA GB-ACS

الميزانية والإدارة المالية**الوظيفة:**

تتناول هذه الوظيفة تعزيز نظم الادارة المالية والرقابة والمحافظة عليها، وتطبيق الانظمة المالية والقواعد والاجراءات المتعلقة بها، وضمان المساعلة، وإدارة الأصول المالية للمنظمة، ودعم توزيع موارد البرامج والتشغيل لتحقيق الاستخدام الأمثل للأموال المتوفقة و/أو المتاحة بالاستناد إلى أولويات المنظمة (التخطيط والميزانية)؛ والإدارة والإبلاغ بشأن المعاملات المالية بما في ذلك البيانات المالية السنوية وتقارير المانحين.

الوصف:**النتائج المتوقعة:**

- ١- رأي غير متحفظ لمراجع الحسابات الخارجي عن كل سنة ٢- تطبيق الأحكام الانتقالية للمعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام في نطاق المهلة المحددة التي تفرضها هذه المعايير والقيام بالمزيد من التحسينات حسب الاقتضاء
- ٣- إصدار تقارير وبيانات مالية دقيقة وفي الوقت المناسب ٤- مصروفات الميزانية بالامتثال للنظام المالي وفي نطاق المخصصات الموافق عليها
- ٥- إصدار أنظمة وسياسات وإجراءات مالية منقحة بحدود ٦- وضع إطار مراقبة داخلي لتعزيز إدارة وحماية موارد الايكاو
- ٧- إعداد ميزانية المنظمة والموافقة عليها من قبل جميع ٨- دفع مرتبات الموظفين والخبراء والمستشارين الميدانيين في الوقت المناسب وبدقة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٩٩٠١	٣٤١٠	٣٢٦٠	٣٢٣١	MAA-FIN

بالاضافة الى الموارد المذكورة أعلاه، فقد تم توفر موارد أخرى لهذا المكتب من خلال إعادة التسديد من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية. انظر المرفق ٤ للاطلاع على التفاصيل.

خدمات المؤتمرات

الوظيفة:

الوصف:

الادارة الاستراتيجية والتنسيق و/أو إعادة هيكلة مرافق المؤتمرات ونظم الهاتف، ومراقبة المخزون ومساحة المكاتب في المقر والمكاتب الإقليمية؛ وتقديم خدمات مؤتمرات سليمة وفي الوقت المناسب ومحددة التكاليف. والاحتفاظ بعلاقات فعالة مع الأشغال العامة والخدمات الحكومية الكندية فيما يتعلق بتكاليف التشغيل والصيانة، ومشاريع تقاسم الكلفة مشتركة فضلاً عن إصلاحات جذرية في مباني الآيكاو.

النتائج المتوقعة:

- ١- تحسين التنسيق ونوعية خدمات المؤتمرات والدعم للمجلس ٢- وضع تصوّر لتجهيزات دائمة لمؤتمرات فيديو في المقر ولجنة الملاحة الجوية ومجتمعات اللجنة الرئيسي
- ٣- إعادة النظر في هيكلية نظام الهاتف، مع الأخذ في الاعتبار إدماج المكاتب الإقليمية
- ٤- الاستعمال الأمثل لمساحات المكاتب بهدف تحقيق استخدام أفضل للمساحات المتوفرة
- ٥- تحديث نظام الترجمة الفورية من نظام نماثلي إلى نظام رقمي تحدث نظام التسجيل الإلكتروني وتسجيل حجوزات قاعات المؤتمرات بصورة آلية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
للمجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٧٣٣٦	٢٤٥٢	٢٣٩٥	٢٤٨٨	PS-COS
٣٠٢٣	١٠٠٩	٩٨٥	١٠٢٩	MAA-COS
٤٣١٣	١٤٤٤	١٤١٠	١٤٥٩	MAA GB-COS
١٤٦٧١	٤٩٠٥	٤٧٩١	٤٩٧٦	المجموع:

الوظيفة: التقييم والتدقيق الداخلي**الوصف:**

عملاً بمبادئ مكتب التقييم والتدقيق الداخلي (EAO) فإن هدف هذا المكتب هو تحسين اقتصاد وكفاءة وفعالية عمليات الإيكاو من خلال إكمال برنامج متخصص عليه لعمليات التدقيق والتقييم والتحقيق الداخلي. وتهدف عمليات التدقيق الداخلي إلى تحديد والتوصية بأعمال تخفيضية لمعالجة المخاطر، ومواطنة الضغوط في المراقبة الداخلية، وأوجه القصور التشغيلية. ومن خلال عمليات التقييم الهيكلية والمنهجية، تتم صياغة التوصيات لتحسين صلة وفعالية وكفاءة وتأثير واستدامة البرامج والسياسات والمشاريع. وتتناول التحقيقات العاجلة والمعمقة تهم المخالفات، مما يؤدي إلى تعزيز إطار الأخلاقيات في المنظمة. ويساهم مكتب التقييم والتدقيق الداخلي أيضاً في تحسين عمليات الإيكاو وإجراءاتها من خلال تقديم المشورة إلى الإدارة، وكذلك تقديم الدعم إلى الفريق الاستشاري المعنى بالتقدير والتدقيق (AGEA)، ومراجع الحسابات الخارجي ووحدة التقنيش المشتركة (JIU).

النتائج المتوقعة:

- ١- تقارير تدقيق داخلي مستقلة قائمة على أساس المخاطر من أجل تحقيق انتقال أكبر للسياسات والنظم والقواعد والإجراءات المعتمدة، والاقتصاد الأكبر وفعالية وكفاءة العمليات
- ٢- تقييمات مستقلة مع توصيات تهدف إلى تحسين الصلة والفعالية والكفاءة، وتأثير واستدامة البرامج والسياسات والمشاريع
- ٣- تحسين العمليات والإجراءات من خلال تقديم المشورة للأدارة
- ٤- دعم إطار أخلاقيات الإيكاو بنطبيق آلية المخبرين (whistleblower) عن المخالفات وتنسيق التحقيقات في تهم المخالفة
- ٥- زيادة تنفيذ التوصيات الصادرة عن مكتب التقييم والتدقيق، ومراجع الحسابات الخارجي، ووحدة التقنيش المشتركة من خلال إجراءات متابعة منتظمة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٣٠٨٧	١١٤٦	١٠٩٠	٨٥١	MAA-EAO

الوظيفة: الإدارة التنفيذية**الوصف:** تشمل مكتب الرئيس والأمين العام

يوفّر مكتب الرئيس الدعم اللازم والخدمات إلى المجلس والهيئات الفرعية التابعة له للقيام بمسؤولياتها المؤسسية وغيرها من الوظائف بكفاءة.

ويوفّر مكتب الأمين العام التوجيه الاستراتيجي إلى الأمانة العامة ويتولى إدارة تنفيذ التكليف المنوط بالمنظمة من خلال تنفيذ السياسات والتوجيهات وبرامج العمل التي توافق عليها الجمعية العمومية والمجلس.

وتشتمل الموارد أيضاً على موارد الجمعية العمومية لعام ٢٠١٣ بحيث يتم توفير الدعم الضروري والخدمات لتمكين الجمعية العمومية من أداء مسؤولياتها المؤسسية وغيرها من الوظائف بفعالية.

النتائج المتوقعة:

- | | |
|--|--|
| <p>- تشجيع المنظمة وأصحاب المصلحة على التغيير فيما يتعلق برسالة المنظمة والتكليف المنوط بها</p> <p>- تنفيذ خطة الأعمال والميزانية</p> <p>- الاستجابة للأولويات وحالات الطوارئ الناشئة بتوجيهه</p> <p>- ادارة الموارد المالية والبشرية والمادية على أفضل وجه</p> <p>- رفع معنويات العاملين واعتماد تخطيط تعاقب الموظفين</p> | <p>١- تقديم المشورة للمجلس</p> <p>٣- دعم تحفيز العاملين في البرامج والعمليات</p> <p>٥- صياغة توصيات بشأن السياسات والتخطيط للمجلس</p> <p>٧- تحقيق النتائج المتوقعة</p> |
|--|--|

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١
(بالآلاف الدولارات الكندية)

المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٥١١٨	١٧٥٩	١٧٠٠	١٦٦٠	PS-OSG
٧٨٤	٧٨٤			MAA-GB-OSG
٥٩٠٣	٢٥٤٣	١٧٠٠	١٦٦٠	المجموع:

الوظيفة: إدارة الموارد البشرية**الوصف:**

إستمرار تعزيز سياسات الموارد البشرية وقواعد واجراءات المنظمة لدعم خلق ثقافة موجهة لتحقيق النتائج وللتلبية احتياجات المنظمة المتغيرة من الموظفين من خلال اجتناب قوة عمل كفؤة ومتنوعة واستباقها وتحفيزها. وتنطوي هذه الاستراتيجية على الموارد البشرية، وخطيط التعاقب، والتوظيف، والتعويض، وتنمية/تدريب الموظفين، ونظم تعزيز الأداء والكافاعة (PACE)، وتقديم الخدمات المشورة المهنية لموظفي ومديري المنظمة (ادارة العقود والاستحقاقات، مسائل التأمين الاجتماعي، والمعاشات التقاعدية، والصحة المهنية، والتأمين على الحياة) وتطوير بيئة ممكنة للعمل من خلال سياسات واضحة، وعلاقات متاغمة مع الموظفين، وحلول نزاعات كفؤة، وتعامل عادل ومنصف مع جميع الموظفين.

المشاركة في نظام الأمم المتحدة الموحد وفي استيفاء/إجراء الدراسات والاستبيانات والمسوحات فيما يتعلق بظروف الاستخدام وقواعد ونظم النظام الموحد للأمم المتحدة.

النتائج المتوقعة:

- ١- تحسين الشفافية والتوفير والاتساق في تنفيذ قواعد ونظم الموظفين المنقحة من خلال مراجعة السياسات والإجراءات وكذلك اعداد وتنفيذ دليل الكتروني شامل للموارد البشرية.
- ٢- القيام في الوقت المناسب بملء الوظائف من خلال تحاليل وتقارير سنوية، وتحديد وانتقاء مرشحين على أعلى مستوى في المقدرة والكفاءة والتقييد بالجدالول الزمنية للتوظيف. وتقديم الدعم الفني للأمين العام وللجنة الموارد البشرية لاختيار شاغلي الوظائف العليا (D1 و D2)
- ٣- القيام في الوقت المناسب بتجهيز العقود والاستحقاقات لجميع فئات العاملين بمن فيهم الموظفون والخبراء المنتدبون، والخبراء المساعدون/الموظفون الفيزيون المبتدئون والمتدربون والمستشارون
- ٤- تحسين معارف ومهارات الموظفين، من أجل تلبية احتياجات المنظمة المتغيرة، من خلال تحديد فرص التعلم والتطور وإدارة خطط التدريب والميزانيات
- ٥- تحويل هيكلية ونظام تصنيف رواتب موظفي الخدمة العامة إلى سبعه مستويات، انتلاعاً للتطورات الحاصلة في نظام الأمم المتحدة الموحد
- ٦- تقديم خدمات الضمان الاجتماعي والدعم، بما في ذلك استحقاقات المعاش التقاعدي، والتأمينات الطبية، وطلبات التعويض، والخدمات الطبية
- ٧- اجراء خطيط فعال والقيام بمسوحات حول ظروف خدمة الموظفين الفيزيين وموظفي الخدمات العامة، أي اجراء مسح شامل لرواتب موظفي الخدمات العامة؛ ومسح (سنوي) لبدل الاقامة اليومي (DSA)؛ والمسوحات (السنوية) المتعلقة بتسوية مقر العمل؛ والتعديلات على مرتبات وتعويضات الأمين العام والرئيس
- ٨- تحديث وتنفيذ وإدارة الترتيبات التعاقدية مع الأخذ في الاعتبار أفضل الممارسات في الأمم المتحدة
- ٩- اعداد اطار لخطيط تعاقب الموظفين

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١

(بالآلاف الدولارات الكندية)

مجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
١١٥١٠	٤٠٥٩	٣٨٦٣	٣٥٨٨	MAA-HR

بالاضافة الى الموارد المذكورة أعلاه، فقد تم توفر موارد أخرى لهذا المكتب من خلال إعادة التسديد من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية. انظر الملحق ٤ لاطلاع على التفاصيل.

الوظيفة: تكنولوجيا المعلومات

الوصف:

إعداد وصيانة الخطة الرئيسية لـ تكنولوجيا المعلومات وتقديم الدعم الى لجنة إدارة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تنسيق وتحديد أولويات أنشطتها في مجال تكنولوجيا المعلومات؛ وحماية معلومات الايكاو وخدمات تكنولوجيا المعلومات من خلال اعداد وتنفيذ اطار لأمن تكنولوجيا المعلومات؛ ودعم أنشطة وحدات عمل الايكاو من خلال تخطيط ونشر وصيانة هيكليه الكمبيوتر المطلوبة، بما في ذلك، البريد الالكتروني، والشبكة، وتخزين البيانات ونقطة التشارك في الشبكة؛ وتوفير خدمات الدعم للمستخدمين؛ وتحويل التطبيقات الموروثة الى منصات حديثة بطريقة مأمونة ومضمونة وسريعة ومجدية التكاليف؛ والتثبت من أن البيانات والمعلومات التي يتم الحصول عليها أو تولیدها أو التشارک فيها مصادق عليها ومأمونة وذات نوعية عالية وسهلة المنال من خلال صياغة السياسات والاستراتيجيات والمعايير.

النتائج المتوقعة:

- ١- تنسیق الأولويات التنظيمية لـ تكنولوجيا المعلومات وتعديل سنوي للخطة الرئيسية لـ تكنولوجيا المعلومات
 - تحسين حماية البيانات تمثیلاً مع خریطة طریق أمن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
 - تنفيذ المرحلة الثانية من استعادة القرة على العمل بعد الكوارث والتنمية وتطبيق نظام ادارة أمن المعلومات
- ٢- امن المعلومات
 - إداره مشروع برنامج تخطيط موارد المؤسسات (ERP) : إكمال النشر الأولى للنظام المتكامل للمعلومات عن الموارد (IRIS). وتعديل النظام وفقاً للمتطلبات الجديدة لـ الايكاو ولخطط الأعمال
- ٣- ادارة هيكليه تكنولوجيا المعلومات: تعزيز مرافق الاتصالات، وخفض تكاليف التخزين وتحسين توفر البيانات
 - تطبيق استراتيجية الوصول عن بعد لكي تتمكن المكاتب الاقليمية من الوصول الى النظم والموارد في المقر الرئيسي
 - تطبيق استراتيجية اتصالات موحدة واعتماد البريد الالكتروني، والصوت عبر بروتوكول الانترنت، والاتصالات الهاتفية، والرسائل الفورية، وعقد المؤتمرات على شبكة الانترنت بين المقر الرئيسي والمكاتب الاقليمية
 - تصميم وتركيب وسائل اعلام متعددة المرافق ومرافق الانترنت في قاعات الاجتماعات في المقر الرئيسي والمكاتب الاقليمية
 - إنجاز نشر نظام لإدارة دورة حياة البيانات
 - ادارة محطات العمل امتثالاً لدوره حياة الأجهزة؛ وتحديث البرمجيات وصيانة الهيكليه الأساسية من الخوادم وتخزين البيانات
 - تطوير تطبيقات متخصصة ودعم نظم مؤسسية رئيسية
 - تحديث تطبيقات برمجيات داخلية لكي تكون قابلة للتشغيل المتبادل مع نظامي MS Windows و
- ٤- ادارة هيكليه تكنولوجيا المعلومات: تعزيز مرافق الاتصالات، وخفض تكاليف التخزين وتحسين توفر البيانات
 - ادارة المشاريع، وتصميم قاعدة البيانات وادارة تطوير وتنفيذ الدعم الفني لـ تعزيز نظم ادارة المعرفة والوثائق والسجلات الالكترونية
 - نظام ادارة المحتوى (EDRMS) (CMS)
 - وسائل ترجمة بمساعدة الكمبيوتر (CATS)
 - تحديث قواعد بيانات الايكاو
- ٥- دعم البرامج: العمل بالتعاون مع الايرادات في تطوير التطبيقات الضرورية وقواعد البيانات (EANP)، (IIAID)، (ISDCAS)، (EFOD) وخطابات دول الكترونية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٤-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٨٥٢٢	٢٨٦٢	٢٨٥٠	٢٨١١	PS-ICT
٤٩٧١	١٦٦٩	١٦٦٢	١٦٤٠	MAA-ICT
٧١٠	٢٣٨	٢٣٧	٢٣٤	MAA GB-ICT
١٤٢٠٤	٤٧٧٠	٤٧٥٠	٤٦٨٥	المجموع:

بالاضافة الى الموارد المذكورة أعلاه، فقد تم توفير موارد أخرى لهذا المكتب من خلال إعادة التسديد من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية. انظر الملحق ٤ للاطلاع على التفاصيل.

خدمات اللغات**الوظيفة:****الوصف:**

توفير خدمات ترجمة فورية وترجمة تحريرية وافية بلغات الايكاو ست (الإنجليزية والفرنسية والاسبانية والروسية والعربية والصينية) لأنشطة دعم البرامج، لأنشطة المجلس وهيئاته المقررة ولجنة الملاحة الجوية. وتأمين إصدار أوراق العمل لاجتماعات الايكاو في الوقت المناسب على أساس التوزيع المتزامن بلغات الايكاو ست، وضمان إصدار المراسلات والمنشورات في الوقت المناسب إلى الدول.

النتائج المتوقعة:

- ١- توسيع النالي: ترجمة فورية لدعم البرنامج (٤٦٥ جلسة سنوياً)؛ وترجمة تحريرية لدعم البرامج (٩ ملايين كلمة سنوياً)؛ وخدمات تحريرية للمنشورات (٥٥ صفحة سنوياً)؛ وخدمات مراجع (٨٢٨٠ مهمة سنوياً)؛ وإضافة وتحديث ٩٠٠ مصطلح في قيود نشر باللغات ست تحت مصطلحات الايكاو الالكترونية (ICAO TERM)
- ٢- توسيع قائمة خدمات العاملين في الترجمة والترجمة الفورية
- ٣- تطبيق نظام ترجمة بمساعدة الكمبيوتر
- ٤- تحسين عملية الاستعانة بمصادر خارجية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٢٦ ٦٧٩	٩ ١٣٣	٨ ٨٨٩	٨ ٦٥٧	PS-LPB
١٢ ٦٠٤	٤ ٣١٥	٤ ٢٠٠	٤ ٠٨٩	MAA GB-LPB
٣٩ ٢٨٣	١٣ ٤٤٨	١٣ ٠٩٠	١٢ ٧٤٥	المجموع:

الوظيفة:**الوصف:**

الخدمات القانونية والعلاقات الخارجية
تنطوي هذه الوظيفة على تقديم المشورة القانونية الى ادارات ومكاتب المنظمة الأخرى والدول الأعضاء والهيئات المقررة ورئيس المجلس والأمين العام بشأن المسائل الدستورية، والسياسة العامة، والإدارية، والاجرائية وغيرها؛ وتسهيل اعداد صكوك قانون الطيران الدولي؛ وتشجيع لبرام صكوك قانون الطيران الدولي؛ وتولى مهام الإيداع العائدة لصكوك قانون الطيران الدولي؛ وتسجبل اتفاقات الطيران عملاً بالمادتين ٨٣ و ٨٤ مكرر من اتفاقية شيكاغو؛ والمشاركة في ادارة نظام العدالة الداخلي؛ والمشاركة في تنفيذ بعض جوانب سياسة الأخلاقيات في الايكاو؛ وتقديم المساعدة للمنظمة وأعضاء الوفود الوطنية وموظفي الايكاو بالنسبة للحصانات والامتيازات؛ وتأمين الاتصال مع الدولة المضيفة والأمم المتحدة والمنظمات الأخرى.

النتائج المتوقعة:

- ١- حماية المصالح القانونية للايكاو وضمان أن تعمل الايكاو وفقاً لأعلى معايير النزاهة القانونية
- ٢- أن يكون لجميع الوثائق الرسمية أساس قانوني يقوم عليه العمل المقترن فيها
- ٣- تقديم مشورة عالية النوعية في الوقت المناسب وضمن المهل المحددة
- ٤- اعداد مسودة صك قانوني بشأن الركاب المشاكسين / غير المنضطبين بنهاية الفترة الثلاثية
- ٥- استمرار تصديق الدول على صكوك قانون الطيران الدولي
- ٦- أن يتم تجهيز جميع إيداعات صكوك البرام في غضون مهلة سبعة أيام عمل
- ٧- التخلص أثناء الفترة الثلاثية من الاتفاقيات المتراكمة التي تتطلب التسجيل، وإيقاف التسجيلات آنية
- ٨- النظر على وجه السرعة في الطعون المقدمة من الموظفين
- ٩- أن تتم ادارة سياسة الاصحاح المالي للايكاو بكفاءة
- ١٠- تجنب نزاعات الطيران المدني بين الدول أو التخفيف منها
- ١١- تخفيف احتمالات النزاعات بين الايكاو وأصحاب المصلحة
- ١٢- تقديم مساعدة عالية النوعية في اعداد البروتوكولات على وجه السرعة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١				
(بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٦٠١٥	٢٠١١	٢٠٤٨	١٩٥٦	PS-LEB

بالاضافة الى الموارد المذكورة أعلاه، فقد تم توفير موارد أخرى لهذا المكتب من خلال إعادة التسديد من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية. انظر الملحق ٤ للاطلاع على التفاصيل.

الوظيفة:**الوصف:**

خدمات إدارة السجلات وشبكة المكتبة
إدارة السجلات الرسمية للمنظمة؛ وصيانة قاعدة بيانات السجلات الرسمية للمنظمة؛ وجمع الأرشيف؛ وتقديم خدمات مراجع للأمانة العامة والمستخدمين الخارجيين؛ وتوفير تحفظ لأمن بوابة الانترنت (ICAO-NET) للدول الأعضاء؛ والوفود الوطنية والمنظمات الدولية؛ وكذلك اعداد وتوزيع خطابات الدول والتوزيع الداخلي للمنشورات والوثائق.

النتائج المتوقعة:

- تحسين إدارة انتاج ومعالجة ونشر المعلومات والمراسلات ٢- اعداد اطار واستراتيجية لإدارة موقع جديد للجمهور على الشبكة
- تطبيق نظام الاحفاظ بسجلات الجدول الزمني ٤- إنشاء مستودع على شبكة الانترنت لمعلومات ووثائق الايكاو المتماثلة في المكتبة والأرشيف
- تحسين نظام المعايير واجراءات الأمانة العامة الحالية وتعليمات ٦- توسيع نطاق المنتجات والخدمات الالكترونية المتماثلة العامة المتعلقة بإدارة السجلات CD-ROM
- تحسين مراقبة المخزون ٧-

إدارة السجلات

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
مجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٢١٢٧	٦٨٥	٧٢١	٧٢١	PS-RMS
٤٩١	١٥٨	١٦٦	١٦٦	MAA-RMS
٦٥٤	٢١١	٢٢٢	٢٢٢	MAA GB-RMS
٣٢٧٢	١٠٥٣	١١٠٩	١١١٠	المجموع:

إدارة شبكة المكتبة

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٦٥٥	٢٢٦	٢١٨	٢١١	PS-WLM
٧٣	٢٥	٢٤	٢٣	MAA-WLM
٧٢٨	٢٥١	٢٤٢	٢٣٥	المجموع:

مكتب التنسيق الإقليمي والاتصالات (RCC)**الوظيفة:****الوصف:**

يقوم هذا المكتب بتنسيق أنشطة التسيير والإدارة للمكاتب الإقليمية السبعة وبرنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي (ACIP) في المقر الرئيسي. وهو مسؤول عن إعداد اتفاقيات رسمية للتعاون بين الإيکاو و مختلف المنظمات الإقليمية والهيئات الإقليمية والتفاوض بشأنها وإدارتها. وهو يقتّم كل أنواع الدعم الإداري إلى الفريق العامل المعنى بالكفاءة التابع للمجلس. كما يُعني بإعداد وإدارة برنامج اتصالات شامل لتسليط الضوء على الإيکاو وتحسين صورتها.

النتائج المتوقعة:

- التسيير الوثيق لأنشطة المكاتب الإقليمية مع المقر الرئيسي، لتحسين الكفاءة والفعالية في تنفيذ البرامج
 - تتولى المكاتب الإقليمية في أفريقيا دور الريادة في تنفيذ برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي (ACIP) لتحسين أداء السلامة في المنطقة، للإضطلاع بالتكليف الناشئ عن الاجتماع الإقليمي للملاحة الجوية في أفريقيا (AFI-RAN)
 - التوصل إلى اتفاقيات تعاون رسمية مع الاتحاد الأوروبي (EU) والاتحاد الأفريقي (AU) والهيئة العربية للطيران المدني (ACAC) واللجنة الأفريقية للطيران المدني (ECAC)، واللجنة الأوروبية للطيران المدني (AFCAC) وللجنة أمريكا اللاتينية للطيران المدني (LACAC) وهيئات إقليمية أخرى والتي من شأنها تحسين التنسيق وتعزيز فعالية تنفيذ برامج الطيران في دول المناطق
 - تنفيذ استراتيجية اتصالات تقدمية على نحو كامل وفعال مع رسائل ذات منحى عمل، موجهة نحو مختلف المجموعات المهمة
 - توفير الدعم الكامل للفريق العامل المعنى بالكفاءة في كل جوانب عمله. وسيتم إنتاج سجلات وتقارير ووثائق ذات صلة وتسجيلها بالوقت المناسب وبطريقة مهنية.
- تمكين إنجاز المهام الإدارية المفروضة على الإيکاو بموجب مختلف اتفاقيات تعاون على نحو موثوق وستتم المحافظة على علاقات عمل إيجابية
- تسليط الضوء على الإيکاو وتحسين صورتها من خلال تنفيذ استراتيجية توعية وتطوير علاقات فعالة مع هيئاتها الرئيسية

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)				
المجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
١٨٩٧	٧٩٢	٥٦٤	٥٤١	MAA-RCC

الوظيفة: خدمات الأمن

حماية المنظمة بكمالها والعاملين فيها وأصولها بتنفيذ التدابير الهادفة لتعزيز سياسات الأمن في مبني المقر وضمان الالتزام بمتطلبات وسياسات أمن الأمم المتحدة. واستعراض المخاطر والتهديدات بالتعاون مع سلطات أمن الأمم المتحدة (DSS)

النتائج المتوقعة:

- ١- توفير وصيانة بيئة عمل آمنة وأمانة للوفود الوطنية، ٢- تعزيز وعي الموظفين من خلال برنامج توعية أمنية للموظفين على أساس مستمر وحاضر في المجتمعات والموظفين
- ٣- زيادة كفاءة الاتصالات العائدة للخطوط التوجيهية ٤- تعزيز تدابير مراقبة الدخول وأمن المكاتب ولإجراءات السلامة في جميع أرجاء المنظمة
- ٥- تحديد وتنفيذ إجراءات تخفيفية لتحسين السلامة والأمن ٦- تشجيع برامج تدريب على الأسعافات الأولية وحالات الطوارئ ومكافحة الإرهاب ومواجهة الصدمات الوقائي

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
مجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٣٧٩	٦٧	٦٦	٢٤٧	MAA-ISEC

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـدـا)

تفصيل البرامج
حسب الموارد من خارج الميزانية

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـدـا)

الصندوق الفرعى لإدرار الإيرادات**الوصف:**

أنشئ الصندوق الفرعى لإدرار الإيرادات (ARGF) لجمع الإيرادات من أنشطة الإيكاو التي تحقق إيرادات في الوقت الحالى، وتعزيز تنفيذ هذه الإيرادات وتنظيم تكاليفها بطريقة فعالة، وفقاً لقرار المجلس ٢٠١٧٧. الغرض من الصندوق هو زيادة فرص توليد الإيرادات إلى أقصى حد من الأنشطة التي لا تُسهم مباشرة في تحقيق أهداف الإيكاو الاستراتيجية. وتمثل إحدى النتائج المتوقعة مع مرور الوقت في احتواء الزيادة في الاشتراكات من الدول المتعاقدة في المنظمة.

- **القضايا والتحديات:**
- إيجاد الفرص والشراكات المناسبة من أجل دعم أنشطة البرنامج العادى للإيكاو والترويج لها بفعالية أكبر؛

- تحديد ووضع الإطار الادارى اللازم لتحقيق أفضل النتائج؛
- تحديد وتوزيع جميع التكاليف المرتبطة بصورة مباشرة بأنشطة تحقيق الإيرادات؛
- إدارة كل إيرادات تكاليف هذا الصندوق بفعالية أكبر؛
- تحديد مقاييس لإيرادات وتكاليف كل منتج؛
- تضافر الجهود إلى أقصى حد على المستوى الداخلى وإيجاد فرص جديدة لتحقيق الإيرادات؛
- ترتيب الأولويات بين مختلف مجالات التنمية وتقدير المخاطر؛
- حماية الملكية الفكرية الخاصة بالإيكاو وإدارة العلاقة التجارية للإيكاو؛
- تحقيق الحد الأقصى من الفرص في مجال الترخيص والشراكات.

النهج الاستراتيجية:

- المجالات والمطبوعات والتقارير الخاصة ومجلة الإيكاو والتفكير:
- تعزيز وتنسيق أنشطة التسويق والترويج من خلال نهج منظم لإدارة المنتجات؛
- توسيع نطاق المبيعات من المطبوعات الإلكترونية (أقراص CD-ROM، وبرامج التدريب القياسية وتحطيم عملية التحول من المطبوعات التقليدية إلى المطبوعات الإلكترونية المحسنة؛
- تطبيق نظام تجديد الاشتراكات وإعداد المزيد من المطبوعات التي تعتمد على الاشتراكات والمنتجات الإلكترونية لزيادة ولاء الزبائن؛
- تحسين استخدام موقع الإيكاو على الانترنت (eShop ICAO) لزيادة المبيعات من مطبوعات الإيكاو؛
- إعادة النظر في محتويات مجلة الإيكاو والاستراتيجية الجمالية لتحريرها بحيث تصبح مربحة؛
- بذل أقصى الجهود الممكنة بالنسبة للإعلانات المباعة في مجلة الإيكاو والتقارير الخاصة والموقع على الانترنت؛

- زيادة الدخل من الإعلانات في مجلة الإيكاو وخفض العجز؛
- الاستخدام الأمثل لوسائل الإعلام في الإيكاو للترويج لأنشطة المنظمة في إطار البرنامج

مبيعات الوثائق والتوزيع الخارجي:

- تقديم خدمات طباعة واستنساخ وتوزيع مربحة إلى العملاء الداخليين والخارجيين؛
- تحسين العمليات وتخفيض التكاليف وتحسين هامش العائد في عقود الطباعة الخارجية؛

ال المناسبات والندوات:

- إداره وتنسيق ودعم عملية تنظيم المجتمعات رفيعة المستوى والمرتبطة ارتباطاً وثيقاً بأنشطة الإيكاو في إطار البرنامج العادي؛

• تأمين ما يلزم من موارد وأطر الدعم للترويج لعقد هذه الاجتماعات؛

• تحقيق أقصى إيرادات ممكنة من خلال برامج الشراكة المبتكرة؛

• توسيع الحلول التي أثبتت جدواها والتي طبقت من قبل؛

• تطوير وتطبيق الأدوات التي تسهل إداره المناسبات من قبل مدير المشاريع.

التدريب:

- مواصلة دعم إعداد دورات التدريب التي تعزز من أنشطة البرنامج العادي للإيكاو؛
- إعداد الدورات والمواد التدريبية في المجالات التي تحقق أقصى عائد ممكن للاستثمار.

التراثيـص والشراـكات:

- متابعة الاتفاـقات الحالـية وضمان التروـيج للخدمـات بأقصـى درـجة ممـكـنة؛
 - تحـديد وتـوفـير الفـرص الجـديدة لـمنـح التـرـاثـيـص المـعـلـقـة بـمـعـلـومـات وـبـيـانـات الإـيكـاو؛
 - ضـمان حـماـية الـمـلكـيـة الفـكـرـيـة الـخـاصـة بالإـيكـاو.
- البـضـائـع الـخـطـرـة:**
- إـدـارـة وتوـسيـع نـطـاق الأـعـمـال الـتـي تـقـوم بـهـا الـمـنـظـمة وـالـمـرـتـبـة بـالـمـنـتـجـات وـالـخـدـمـات فـي مـجـال البـضـائـع الـخـطـرـة (T1)؛
 - التـسـوـيـق لـلـبـيـانـات الـمـرـتـبـة بـالـبـضـائـع الـخـطـرـة الـمـوـجـودـة عـلـى الـإـنـتـرـنـت وـالـمـقـدـمة مـن خـلـال الإـيكـاو وـدـلـيل شـرـكـات الطـيـران الرـسـمي (ICAO/OAG)؛
 - إـيجـاد الـمـبـادـرات وـالـشـرـاكـات الـلـازـمـة لـلـعـلـم مـعـ الـجـهـات الرـئـيـسـيـة الـتـي تـسـتـخـدـم بـيـانـات البـضـائـع الـخـطـرـة؛
 - خـدـمـات الـمـؤـتمـرات وـالـمـكـاتـب:
 - إـدـارـة وـتـنظـيم خـدـمـات عـالـيـة الـجـودـة وـمـرـبـحة فـي مـجـال الـمـؤـتمـرات؛
 - ضـمان أـنـ تـكـون خـدـمـات الدـعـم الـمـقـدـمة حـدـيثـاً بـأـعـلـى جـوـدـة مـمـكـنة وـقـادـرة عـلـى موـاـكـبـة مـتـطلـبـات الـزـبـائـن؛
 - توـفـير خـدـمـات عـلـى أـعـلـى الـمـسـتـوـيـات لـلـزـبـائـن.

النتائج المتوقـعة:

- ١ زـيـادـة إـيرـادـات الـمـطـبـوعـات بـالـتـحـديـد الـأـمـثل لـسـيـاسـة التـسـعـير وـعـوـلاـت وـكـلـاء الـمـبـيعـات وـبـذـل جـهـود إـضافـية فـي مـجاـلات التـسـويـق وـتجـديـد الـاشـتـراكـات وـأـسـلـيـب الـبـيع
- ٢ خـفـض عـدـد الـمـطـبـوعـات الـتـي تـنـطبـع بـالـوـسـائـل التقـليـدية وـتـحـوـيلـها إـلـى الصـيـغـة الـالـكـتـرـوـنيـة. وإـلـاقـ منـتجـات الـكـتـرـوـنيـة جـديـدة مـن خـلـال نـظـام الـتـجـارـة الـالـكـتـرـوـنيـة بـنـهاـية عـام ٢٠١١.
- ٣ خـفـض عـجز مجلـة الإـيكـاو بـنـهاـية عـام ٢٠١٢ مـع رـفع ٤ مـسـتـوى تـأـثـير التـحرـير
- ٤ تـطـوـير العـلـاقـات معـ الشـرـكـاء الرـئـيـسـيـين فـي الصـنـاعـة ٦ وـتـطـوـير الشـرـاكـات مـن أجلـ التـسـويـق لأنـشـطة الإـيكـاو مـن خـلـال وـسـائـل الـاعـلامـ المتـاحـة
- ٥ زـيـادـة فـرـص تـحـقـيق الإـيرـادـات مـن إـصدـار تـقارـير وـطـبعـات خـاصـة تـتـضـمـن إـعلـانـات
- ٦ ضـمان تـزوـيد الـادـارـة الـتـي تـنـظـم الـمـنـاسـبـات بـأـنشـطة الدـعـم لـكي تـقـوم بـعـملـها بـالـنـوـعـيـة الـمـطـلـوـبـة وـالـوقـت الـمـحدـد
- ٧ تـطـوـير وـتـسـويـق وـتـنظـيم الـمـنـاسـبـات وـالـنـدوـات وـحلـقات الـدرـاسـة وـدورـات التـدـريـب لـمـخـتـلـفـ الـجـهـاتـ الـمـعـنـيـةـ الـتـي تـعـمـلـ مـعـ الإـيكـاوـ مـعـ فـرـصـ لـزيـادـةـ الـمـبـيعـاتـ إـلـىـ الـحدـ الأـقـصـيـ
- ٨ توـفـير خـدـمـات طـبـاعة وـتـوزـيع خـدـمـات زـبـائـن لـلـاسـتـجاـبة ٩ـ لـجـمـيعـ مـتـطلـبـاتـ الـمـنـظـمةـ وـتـأـثـيـرـها
- ٩ توـفـير خـدـمـات طـبـاعة وـتـوزـيع خـدـمـات زـبـائـن لـلـاسـتـجاـبة ١٠ـ لـجـمـيعـ مـتـطلـبـاتـ الـمـنـظـمةـ وـتـأـثـيـرـها
- ١٠ إـدـارـة إـتفـاقـاتـ التـرـاثـيـصـ الـحـالـيـة لـضـمانـ زـيـادـةـ الإـيرـادـاتـ ١١ـ لـلـيـكـاوـ عـنـ تـجـديـدـ الـعـقـودـ وـتـحـديـدـ فـرـصـ جـديـدةـ لـلـتـرـاثـيـصـ وـالـشـرـاكـةـ
- ١١ تـقـديـم خـدـمـاتـ مـؤـتمـراتـ رـفـيـعـةـ الـمـسـتـوىـ لـزـبـائـنـ دـاخـلـيـينـ وـخـارـجـيـينـ؛ وـضـمانـ أـنـ تـكـونـ أدـوـاتـ الدـعـمـ حـدـيثـةـ وـتـقـيـيـمـ بـمـتـطلـبـاتـ الـزـبـائـنـ
- ١٢ زـيـادـة توـسـيـعـ برـامـجـ التـدـريـبـ الـحـالـيـةـ وـتـطـوـيرـ برـامـجـ جـديـدةـ بـتـكـالـيفـ مـجـدـيـةـ

النفقات المالية للصندوق الفرعي لإيرادات للفترة ٢٠١٣-٢٠١١ (بآلاف الدولارات الكندية)			
الفائض	النفقات *	الإيرادات	الأنشطة
12 877	15 494	28 372	طباعة وبيع خارجي
166	7 790	7 956	خدمات المؤتمرات والمرافق
201	1 639	1 840	متجر المؤمن (Commissariat)
4123	2 441	6 564	البضائع الخطرة
256	2 398	2 654	الدوريات
1 418	807	2 225	المناسبات
1 268	928	2 196	الإحصاءات/الترخيص
(4 919)	4 919		إدارة الأنشطة المدرة للإيرادات (RGA)
15 390	36 416	51 806	المجموع
1 250			تقديرات صندوق الاحتياط المحتفظ بها
14 140			المساهمة في البرنامج العادي

• تشمل النفقات الرأسمالية بمبلغ ١,٠٩ مليون دولار.

الصندوق: صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية برنامج التعاون الفني	الهدف: مساعدة الدول الأعضاء على تنمية الهيكليات الأساسية والموارد البشرية لإدارة الطيران المدني فضلاً عن تنفيذ القواعد والتوصيات الموصى بها من قبل الايكاو وخطط الملاحة الجوية بالتوافق مع الأهداف الاستراتيجية للايكاو في السلامة والأمن والبيئة	النتيجة المتوقعة: تحسين الدول الأعضاء لقدرتها على تحقيق أهداف الطيران المدني امثلاً للقواعد والتوصيات الدولية للايكاو	المشاريع/الأنشطة:
			النتائج المتوقعة:
	١- التعاون مع البلدان النامية وأصحاب المصلحة الآخرين في تحديد وصياغة وتبني الموارد وتنفيذ مشاريع الطيران المدني	٢- البحث عن موارد التمويل المحتملة لمشاريع التعاون الفني في مجال الطيران المدني، ولاسيما التمويل من جانب أطراف ثلاثة لمصلحة الدول التي تحتاج إلى المساعدة، والتي تفتقر إلى الموارد المالية الازمة لتنفيذ برامجها في مجال الطيران المدني	٣- تشجيع الدول في إثناء تنفيذ مشاريع الطيران المدني من خلال إدارة التعاون الفني على أن تأخذ في الاعتبار نتائج و Tobiasيات البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة (USOAP) والبرنامج العالمي لتدقيق الأمان (USAP)، من أجل تصحيح التواقيع وحل الشواغل البارزة للسلامة في نطاق الإطار الزمني المطلوب
	٤- الاستخدام الفعال لنتائج التدقيق لتحديد وإعداد المشاريع المحتملة بموافقة الدولة موضوع التدقيق	٥- إعداد استراتيجية على مستوى المنظمة بكمالها للاستجابة للحالات الطارئة للكوارث الطبيعية الوطنية والحالات التي تعقب النزاعات	٦- تحسين نوعية خدمة إدارة التعاون الفني وصورتها ومكانتها لدى الدول الأعضاء بتطبيق معيار (ISO9001) لإدارة النوعية وضمان أن جميع الجهود تبذل لنقليل التفقات الإدارية العامة للمشاريع إلى حدّها الأدنى
	٧- الإبقاء على قائمة حديثة بالخبراء والمراقبين الإقليمية بغية تعزيز استمرارية الأعمال	٨- تطوير إجراءات التنسيق بين إدارة التعاون الفني والمكاتب	

التنفيذ التقديرى لبرنامج التعاون الفنى (٢٠١٠)
(آلاف الدولارات الأمريكية)

الأهداف الاستراتيجية	المجموع	دولار أمريكي	بالمائة
١- السلامة الجوية		١٤٠ ٠٠٠	%٧٥
٢- الأمن		٣٥ ٠٠٠	%١٩
٣- حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوى		١٢ ٠٠٠	%٦
	١٨٧ ٠٠٠		%١٠٠

برنامـج التعاون الفـنى المـقـدر للأعـوام ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣

بالنـسبـةـ المـؤـويـةـ تـبعـاـ لـتـفـيـذـ البرـنـامـجـ المـقـدرـ لـعـامـ ٢٠١٠

النـسبـةـ المـقـدرـةـ لـلـأـعـوـامـ ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣	السلامـةـ	الأـمـنـ	البيـئةـ
٢٠١٣ ٢٠١٢ ٢٠١١	%٧٥	%١٩	%٦

ملاحظة: لا يمكن تحديد حجم برنامج التعاون الفنى للسنوات ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ بدرجة عالية من الدقة ولا يمكن وبالتالي تحديد قيمته بالدولار. والبرنامج المعنى عنه أعلاه بالنسبة المئوية من الأهداف الاستراتيجية للايكاو هو لأغراض تقديرية فقط.

تقدير تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية (AOSC) للأعـوـامـ ٢٠١١ و ٢٠١٢ و ٢٠١٣
(آلاف الدولـاتـ الـكنـديـةـ)

التعاون الفنى	٢٠١١	٢٠١٢	٢٠١٣	المجموع
٣٣ ٣٠٠	١٠ ٧٠٠	١١ ٠٠٠	١١ ٦٠٠	٣٣ ٣٠٠

ملاحظة: التقديرات الخاصة بالميزانية لتكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية هي لأغراض التخطيط وعلى سبيل الدلالة فقط. وسوف تتم مراجعتها سنوياً وتقدمها إلى المجلس الموافقة عليها بالتزامن مع التنبؤات المحدثة لمستويات البرنامج للسنة المقبلة، وسيتم تعديلها عند الاقتضاء.

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـدـا)

الملاحق

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـداً)

الملحق ١ – خريطة البرامج ووظائف الدعم للهيكلية التنظيمية

الادارة/المكتب	عنوان البرنامج	رقم البرنامج	الهدف الاستراتيجي السلامة*
ANB	إدارة الحركة الجوية – الاستخدام الأمثل للمجال الجوي	1	
ANB	الملاحة القائمة على الأداء	2	
ANB	تطبيق إدارة السلامة	3	
ANB	استمرارية صلاحية الطائرات للطيران	4	
ANB	ادارة الحركة الجوية – الادارة العالمية	5	
ANB	الأنشطة الاقليمية المتعلقة بالسلامة	6	
ANB	السلامة – الأنشطة المدرة للدخل (الممولة ذاتيا)	7	
RCC	التنسيق الاقليمي للأنشطة المتعلقة بالسلامة	8	
ANB	سلامة المطارات	9	
ANB	التحقيق في الحوادث	10	
ANB	تدقيق السلامة	11	
ANB	التعاون المدني/العسكري	12	
ANB	القواعد والتوصيات الدولية لادارة الحركة الجوية	13	
ANB	المنظمات الاقليمية لمراقبة السلامة	14	
ANB	تأهيل الفنين في مجال الطيران	15	
ANB	الاستجابة لمخاطر السلامة الحرجة	16	
RO	برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي	17	
*الأمن			
ATB	الأمن	18	
RCC	التنسيق الاقليمي للأنشطة المتعلقة بالأمن	19	
ANB/ATB**	تدقيق الأمن	20	
ATB	التسهيلات	21	
ATB	دعم التنفيذ والتعميم في مجال الأمن	22	
ATB	وثائق السفر المقررة آلياً وادارة الهوية	23	
حماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي *			
ATB	التنوعية البيئية	24	
ATB	البيئة – نوعية الهواء المحلي	25	
ATB	البيئة – تغير المناخ	26	
ATB	البيئة – الموضوعات	27	
ANB	وصلة البيانات	28	
ANB	الأرصاد الجوية	29	
ANB	الاتصالات والملاحة والاستطلاع/طيف الترددات	30	
ANB	معلومات الطيران الرقمية	31	
ATB	الاستدامة – الأنشطة المدرة للدخل (الممولة ذاتيا)	32	
ATB	تعزيز الشفافية في سياسات الطيران	33	
ATB	الإحصاءات	34	
ATB	النقل الجوي المستدام	35	
ATB	فعالية تكاليف المطارات / خدمات الملاحة الجوية	36	
RCC	التنسيق الاقليمي للأنشطة المتعلقة بالاستدامة	37	

للمزيد

الادارة/المكتب	عنوان البرنامج	رقم البرنامج	الهدف الاستراتيجي
دعم البرامج			
ADB-COS	خدمة المؤتمرات	PS-COS	
ADB-ICT	تكنولوجيا المعلومات	PS-ICT	
LEB	الخدمات القانونية والعلاقات الخارجية	PS-LEB	
ADB-LPB	خدمات اللغات	PS-LPB	
OSG	الادارة التنفيذية	PS-OSG	
ADB-LPB	خدمات الطباعة والتوزيع	PS-RGA	
ADB-RMS	إدارة السجلات	PS-RMS	
ADB-WLM	إدارة شبكة المكتبة	PS-WLM	
التنظيم والادارة			
ADB-COS	خدمات المؤتمرات	MAA-COS	
RCC	التنسيق الاقليمي والاتصالات	MAA-RCC	
ADB-D/ADB	ادارة الشؤون الادارية	MAA-DADB	
EAO	التقييم والتدقيق الداخلي	MAA-EAO	
FIN	الميزانية والادارة المالية	MAA-FIN	
ADB-HRB	الموارد البشرية	MAA-HR	
ADB-ICT	تكنولوجيا المعلومات	MAA-ICT	
ADB-ISEC	خدمات الأمن	MAA-ISEC	
ADB-RMS	إدارة السجلات	MAA-RMS	
ADB-WLM	إدارة الشبكة والمكتبة	MAA-WLM	
الادارة والتنظيم – الهيئات المقررة			
ADB-ACS	أمانة الجمعية العمومية والمجلس	MAA GB-ACS	
D/ANB	الدعم الاداري للجنة الملاحة الجوية	MAA GB-ANB	
ADB-COS	خدمات المؤتمرات	MAA GB-COS	
ADB-ICT	تكنولوجيا المعلومات	MAA GB-ICT	
ADB-LPB	خدمات اللغات	MAA GB-LPB	
OSG	الادارة التنفيذية	MAA GB-OSG	
ADB-RMS	إدارة السجلات	MAA GB-RMS	

* يحظى العديد من قوائم البرامج على الدعم من قبل المكاتب الاقليمية.

** ما تزال المناقشات جارية بشأن التقسيم النهائي لفرع تدقيق السلامة والأمن بين ادارة الملاحة الجوية وادارة النقل الجوي.

الملحق ٢: ميزانية البرنامج العادي حسب الهيكلية التنظيمية ووجوه الإنفاق

- ١ يقدم هذا الملحق نظرة عامة عن متطلبات ميزانية الايكاو للفترة من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣ على نحو مشابه للشكل التقليدي، أي حسب الهيكلية التنظيمية. وبالنظر لأن ميزانية ٢٠١٠-٢٠٠٨ مازالت تدار حسب الهيكلية التنظيمية (كما تمت الموافقة على ذلك في (178/14 C-DEC)، يسمح هذا الملحق بدرجة معينة من المقارنة بين موارد الميزانية الموقوفة عليها للفترة الثلاثية الحالية وتلك المقدرة للفترة الثلاثية القادمة.
- ٢ ونقدم فيما يلي وصفاً لادات المنظمة ومكاتبها الرئيسية ومسؤولياتها:
- ٣ تتولى إدارة الملاحة الجوية أنشطة في نطاق هدفي الايكاو الاستراتيجيين في السلامة وحماية البيئة والتنمية المستدامة للنقل الجوي، المستقاة من التكليف الوارد في اتفاقية شيكاغو. وهي مسؤولة عن أنشطة هامة عديدة في نطاق الخطة العالمية للسلامة (GASP) والخطة العالمية للملاحة الجوية (GANP)، بما في ذلك تطوير وصيانة معايير السلامة والاستدامة، وتنفيذ البرنامج العالمي لتدقيق مراقبة السلامة الجوية، وتنفيذ عمليات الايكاو لادارة السلامة والعمل مع المجموعاتإقليمية للتخطيط والتغيف (PIRGs) والمكاتب الإقليمية بشأن تنفيذ تسهيلات وخدمات الملاحة الجوية. ويستوجب تنفيذ هذه الأنشطة، في جملة أمور أخرى، الأمور التالية:
- (أ) معالجة المسائل الفنية العالمية المتصلة بمعظم مواد الاتفاقية، و ١٦ ملحاً من أصل ١٨، وأكثر من ١٠٠ دليل ووثيقة خدمة، وما يزيد عن ٤٠ فريق خبراء ومجموعة دراسة وفرقة عمل؛
 - (ب) تغطية جميع الجوانب الفنية للطيران بما في ذلك ما يلي: المطارات، والتحقيق في الحوادث، وإدارة الحركة الجوية، وطب الطيران، والأرصاد الجوية، وإدارة معلومات الطيران، والاتصالات، والاستطلاع، والملاحة، والعمليات، والصلاحية للطيران، والتدريب، والترخيص للعاملين؛
 - (ج) القيام بعمليات تدقيق للسلامة والاضطلاع ببعثات للمصادقة؛
 - (د) إعداد وتنفيذ استراتيجية عالمية لسلامة الطيران؛
 - (ه) تحديد مجالات العمل الحرجة في مجال السلامة حيث يمكن لجهود الايكاو أن يكون لها تأثير جوهري وإيجابي؛
 - (و) إدارة مجموعة عاملين متطلعين تضم أكثر من ٦٠٠ خبير من جميع أنحاء العالم يعملون في فرق الخبراء ومجموعات الدراسة وفرق العمل على تطوير معايير ووصيات دولية مستقبلية؛
 - (ز) عقد المؤتمرات والاجتماعات على مستوى الشعب؛
 - (ح) تقديم خدمات إلى لجنة الملاحة الجوية والمجلس؛
 - (ط) المحافظة على الخدمات والمنتجات الرئيسية ذات الأهمية الحرجة بالنسبة للطيران؛
 - (ي) تنسيق المهام المتصلة بالطيران استجابة للأزمات؛
 - (ك) مساعدة الدول على تنفيذ برامج الدولة للسلامة، وتنفيذ خططها التصحيحية من أجل حل النواقص ومواعظ الضعف والتغلب على نواقص الملاحة الجوية؛
 - (ل) تسهيل وتنسيق مساعدات السلامة التي توفرها الدول المانحة؛
 - (م) تشجيع ودعم إقامة منظمات إقليمية لمراقبة السلامة؛
 - (ن) إدارة أنشطة مجلس مراجعة نتائج التدقيق.
- ٤ إدارة النقل الجوي مسؤولة عن توفير الخبرات اللازمة التي تحتاج إليها الجمعية العمومية وللجنة الملاحة الجوية وللجنة التدخل غير المشروع وللجنة التمويل المشتركة لخدمات الملاحة الجوية وللجنة حماية البيئة في مجال الطيران واجتماعات مؤتمرات متخصصة واجتماعات الشعب وفرق خبراء ومجموعات عمل تُعقد في مجال النقل الجوي (أي أمن الطيران والتسهيلات والبيئة والاقتصاديات). وتساعد الإدارة في وضع وتحديث وتشجيع تنفيذ المعايير والتوصيات الدولية في الملحق ٩ و ١٦ و ١٧ وهي مسؤولة عن وضع سياسات الايكاو وارشاداتها فيما يتعلق بالنقل الجوي (مثل نظم النقل الجوي واقتصاديات المطارات وخدمات الملاحة الجوية) وكذلك في وضع مواصفات وثائق السفر المقررة آلياً. والإدارة مسؤولة أيضاً عن وضع سياسات وتدابير تتعلق بالبيئة مثل برنامج العمل المعنى بالطيران الدولي وتغيير المناخ، الذي يهدف إلى تعزيز استدامة النقل الجوي. وبالإضافة إلى ذلك تقوم الإدارة

بإدارة شؤون البرنامج العالمي لتفيق الأمان وتساعد الدول على تصحیح النواقص المحددة بموجب هذا البرنامج. وهي بالإضافة إلى ذلك تحفظ وتؤمن الوصول إلى احصاءات الطيران المدني بما في ذلك التبيّنات. وتحفظ الادارة أيضاً ببيانات حول أفعال التدخل غير المشروع والحماية البيئية (الضوضاء والانبعاثات). وتقدم الادارة المشورة الفنية لمكاتب المنظمة الأخرى، وتقيم اتصالات وقدم اسهاماً بشأن المسائل الآتية الذكر إلى الأمم المتحدة (بما في ذلك اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغيير المناخ) والى منظمات دولية أخرى (بما في ذلك منظمات الطيران المدني الأقليمية). وبالنسبة للفترة الثلاثية ٢٠١٣ إلى ٢٠١١، ستلعب ادارة النقل الجوي دوراً قيادياً في تحقيق الأهداف الاستراتيجية للمنظمة فيما يتعلق بالأمن والسلامة البيئية والتنمية المستدامة للنقل الجوي.

٥- إدارة الشؤون القانونية والعلاقات الخارجية مسؤولة عن ما يلي: تقديم المشورة القانونية إلى الادارات والمكاتب الأخرى في المنظمة، والدول الأعضاء، والهيئات المقررة، ورئيس المجلس، والأمين العام، بشأن مسائل دستورية ومسائل السياسة العامة ومسائل ادارية واجرائية وغيرها؛ وتتولى تسهيل اعداد سكوك قانون الطيران الدولي؛ وتولي مهام الاداع العائدة لسكوك قانون الطيران الدولي؛ وتسجيل اتفاقيات الطيران عملاً بالمادتين ٨٣ و ٨٣ مكرر من اتفاقية شيكاغو؛ والمشاركة في ادارة نظام العدالة الداخلي؛ وفي تنفيذ بعض جوانب سياسة الأخلاقيات في الايكاو؛ وتقديم المساعدة للمنظمة وأعضاء الوفود الوطنية وموظفي الايكاو بالنسبة للحصانات والامتيازات؛ وتأمين الاتصال مع الدولة المضيفة والأمم المتحدة والمنظمات الأخرى.

٦- المكتب الأقليمي ومكتب التنسيق الأقليمي والاتصالات:

(أ) المكتب الأقليمي (الموجودة في باريس ودكار ونيروبي ولیما ومکسیکو وبانکوک والقاهرة) مسؤولة بالدرجة الأولى عن الابقاء على اتصالات مستمرة مع الدول المعتمدة لديها ومع المنظمات المعنية وهیئات الطيران المدني الأقليمية ووكالات وبرامج الأمم المتحدة وهي تؤمن التنسيق فيما بين المناطق وشجع على التنفيذ المنشق وفي الوقت المحدود لسياسات وقرارات وقواعد وتوصيات الايكاو وخطط الملاحة الجوية. وهي تقدم الارشادات الفنية وتساعد الدول على تنفيذها.

(ب) وتتركز أنشطة مكتب التنسيق الأقليمي والاتصالات على: تشجيع تزايد كفاءة وفعالية المكتب الأقليمي؛ وضمان بقاء مكاتب الايكاو الأقليمية على اضطلاع كامل بسياسات الايكاو، كما تحددها هيئات المقررة في المنظمة؛ وتعزيز التنسيق مع المنظمات الأقليمية وهیئات الطيران المدني الأقليمية. كما يؤمن مكتب التنسيق الأقليمي أيضاً تلبية احتياجات المكتب دعم الأمانة العامة للهيئات التاولية التابعة للإيكاو بشأن المسائل ذات الطبيعة الأقليمية ويمثل المكاتب الأقليمية عندما تكون المدخلات الأقليمية مطلوبة. ويؤمن المكتب الاتصال مع وينسق عمل المكاتب الأقليمية السبعة مع المقر بشأن المسائل المتعلقة باتفاق الموظفين ومدققي الحسابات الخارجيين وعمليات التدقيق وتنفيذ السياسات العامة وتجميع البيانات. ويشجع مكتب التنسيق الأقليمي أيضاً مزيداً من الكفاءة والفعالية في المكاتب الأقليمية وهو مسؤول عن تنسيق الاجتماعات الأقليمية الرئيسية التي تضم مختلف المكاتب الأقليمية.

(ج) ومكتب التنسيق الأقليمي مسؤول عن اعداد اتفاقيات التعاون مع المنظمات الأقليمية وهیئات الطيران المدني الأقليمية والتفاوض بشأنها ووضع اللمسات الأخيرة عليها. ويتم الاضطلاع بهذه العملية كجزء من تنفيذ سياسة الايكاو بشأن التعاون الأقليمي، التي تلتزم الايكاو بموجبهما بتقديم المساعدة والمشورة وأي شكل آخر من أشكال الدعم، ولاقصى حد ممكن، في الجوانب الفنية وجوانب السياسة العامة للطيران المدني الدولي إلى الدول المتعاقدة في الاضطلاع بمسؤولياتها المتعلقة باتفاقية الطيران المدني الدولي والأهداف الاستراتيجية للإيكاو. وبتنفيذ سياسة الايكاو بشأن التعاون الأقليمي، يستخدم المكتب الأقليمي للتنسيق على الوجه الأمثل الموارد في المقر الرئيسي وفي المكاتب الأقليمية ويطبق المبادئ الواردة في القرارات والارشادات والسياسات العامة ذات الصلة الصادرة عن الجمعية العمومية للإيكاو.

(د) وتساند وحدة الاتصالات التابعة لمكتب التنسيق الأقليمي الايكاو في تحقيق أهدافها الاستراتيجية وبرنامجه عملها من خلال خلق ادراك متزايد بإنجازاتها وسياساتها بين الجمهور العام ووسائل الاعلام التقليدية وغير التقليدية والمكونات الاجتماعية والسياسية المؤثرة في جميع رأياء العالم. وهي تهدف أيضاً إلى رفع مكانة المنظمة لدى المدينة المضيفة، مونتريال، والمدن التي تستضيف المكتب الأقليمي، وتقوي الشراكة مع الدول الأعضاء في تنفيذ أنشطة التوعية،

وتحشد مشاركة الموظفين في تطوير مشاريع الاتصالات. ومن شأن التعاون الوثيق مع المكاتب الإقليمية أن يضمن التنفيذ الفعال لبرنامج اتصالات الایکاو للتوعية، خاصة فيما يتعلق بالعلاقة مع وسائل الاعلام.

- ٧ إدارة الشؤون الادارية مسؤولة عن تقديم الدعم الاداري المطلوب للمنظمة فيما يتعلق بما يلي: الموارد البشرية؛ خدمات المؤتمرات والمكاتب؛ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛ السجلات والتوزيع والمبيعات؛ الشبكة والمكتبة والأرشيف؛ واللغات والطبع والنشر؛ وأمانة الجمعية العمومية والمجلس.
- ٨ يرد الهيكل التنظيمي للایکاو في المرفق (ب).
- ٩ يتضمن الجدول ٣ تفصيلاً لميزانية للفترة من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣ حسب الهيكل التنظيمي. ويمكن اجراء مقارنة مع ميزانية الفترة من ٢٠٠٨ إلى ٢٠١٠ بالنسبة للمؤدية في الأعدمة المعروضة.
- ١٠ ويقدم الجدول ٤ تفصيلاً لميزانية الفترة ٢٠١١ إلى ٢٠١٣ حسب وجوه الإنفاق الرئيسية التي تسمى "كتل الميزانية". وتشمل الوظائف، الوظائف الفنية الدولية ووظائف الخدمات العامة. وتحت غير الوظائف هناك: المصروفات الرأسمالية، والخدمات الاستشارية والاستعانة بمصادر خارجية، مصروفات استنسابية متعلقة بالموظفيين، ومصروفات تشغيلية، ومشاريع التنفيذ الخاصة، والمجتمعات، والسفر في مهام، والضيافة. وتترد تعريفات لهذه التعابير في الفقرة ١٣ أدناه. وكما كانت الحال في الميزانيات السابقة فإن الموارد المخصصة للوظائف تستأثر بحوالي ٧٥ بالمائة من الموارد.

الجدول ٣ – ميزانيتا الفترتين ٢٠١١-٢٠١٣ و ٢٠٠٨-٢٠١٠ حسب الهيكلية التنظيمية*
(بالآلاف الدولارات الكندية)

	2011	2012	2013	Total	% of Total	2008	2009	2010	Total	% of Total
OSG	1,660	1,700	2,543	5,903	2%	1,641	1,694	2,472	5,807	2%
ANB	16,643	17,024	18,089	51,756	19%	14,598	15,333	16,897	46,828	19%
ATB	10,546	10,973	10,919	32,439	12%	7,561	8,925	9,971	26,457	11%
LEB	1,956	2,048	2,011	6,015	2%	1,818	1,953	2,249	6,021	2%
RO	21,448	22,082	23,362	66,893	24%	18,787	19,368	20,311	58,466	24%
ADB	30,015	30,174	30,768	90,957	33%	26,893	27,172	27,810	81,875	34%
FIN	3,231	3,260	3,410	9,901	4%	2,674	2,566	2,585	7,826	3%
EAO	851	1,090	1,146	3,087	1%	739	770	786	2,295	1%
RGA	1,244	1,892	3,016	6,153	2%	2,351	2,227	2,285	6,862	3%
TOTAL	87,594	90,244	95,264	273,103	100%	77,062	80,009	85,367	242,437	100%

* دُلّلت لتعكس إعادة الهيكلة التنظيمية التي تمت في أثناء الفترة الثلاثية ٢٠١٠-٢٠٠٨ وإظهار مركبة موارد تكنولوجيا المعلومات في إدارة الشؤون الادارية والخدمات.

الجدول ٤ – ميزانية الفترة ٢٠١٣-٢٠١١ حسب كتل الميزانية
(بألاف الدولارات الكندية)

الميزانية	النفقات			الميزانية المقترحة			كتل الميزانية
	2010	2009	2008	المجموع	2013	2012	2011
48,029	42,559	40,319	155,169	54,150	51,268	49,750	الوظائف الفنية الدولية
15,939	14,737	15,279	50,173	17,113	16,720	16,340	وظائف الخدمات الهمامة
63,969	57,296	55,598	205,341	71,263	67,988	66,090	مجموع الوظائف:
							غير الوظائف:
136			2,313	584	690	1,040	مصرفوفات رأسمالية
1,643	885	1,430	3,266	1,223	1,118	925	مصرفوفات استنسابية متعلقة بالموظفين
206	201	110	635	217	212	207	مشاريع تنفيذ خاصة
474	2,821	664	10,505	3,510	3,458	3,537	خدمات استشارية واستعاناة بمصادر
12,832	9,882	8,536	34,891	12,691	11,408	10,792	مصرفوفات تشغيلية
2,013	828	451	4,231	1,857	1,245	1,129	الاجتماعات
4,025	2,884	2,327	11,678	3,838	4,045	3,796	السفر في مهمات
70	46	46	242	83	81	79	الضيافة
	-141	-25					الربح/ الخسارة في أسعار الصرف
21,398	17,405	13,538	67,762	24,001	22,256	21,504	مجموع غير الوظائف
85,367	74,701	69,136	273,103	95,264	90,244	87,594	المجموع العام

١١ - وترد في الجدول ٥ التغييرات المزمع القيام بها حسب الهيكلية التنظيمية وفئة الوظيفة. ويسلط الجدول الضوء على الزيادات بالنسبة إلى برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي وأمن الطيران والبيئة وإيماج اللغات (٢٨ وظيفة)؛ وتوصيات خطاب الميثاق ومتطلبات أخرى (٢٠ وظيفة)؛ والتخفيضات من خلال إلغاء الوظائف الشاغرة وأو الشغور الطبيعي.

الجدول ٥ – وظائف الميزانية*

Bureau/Office	Revised** Year 2010	AMENDMENTS			INTEGRATION					Total Year 2013	Net Change
		Transfers	Re-Class	Del	ACIP	AVSEC	ENV	Lang	NEW/CL/R		
OSG	P	5.0								4.0	-1.0
	GS	2.0								2.0	
	Total P + GS	7.0		-1.0						6.0	-1.0
FIN	P	7.0								3.0	10.0
	GS	10.0								3.0	13.0
	Total P + GS	17.0								6.0	23.0
EAO	P	3.0								1.0	4.0
	GS	2.0								2.0	
	Total P + GS	5.0								1.0	6.0
ANB	P	60.0	1.0							61.0	1.0
	GS	46.0								2.0	50.0
	Total P + GS	106.0	1.0							2.0	111.0
ATB	P	30.0			-2.0		3.0	5.0		1.0	37.0
	GS	26.0			-4.0		3.0	1.0			26.0
	Total P + GS	56.0		-6.0			6.0	6.0		1.0	63.0
LEB	P	7.0			-1.0					1.0	7.0
	GS	4.5								1.0	5.5
	Total P + GS	11.5		-1.0						2.0	12.5
RO	P	73.0		1.0	-1.0	1.0				1.0	75.0
	GS	81.0			-1.0					2.0	82.0
	Total P + GS	154.0		-1.0	1.0					3.0	157.0
ADB	P	64.0	-1.0		-6.1					7.0	3.0
	GS	85.5			-10.6					6.0	2.0
	Total P + GS	149.5	-1.0		-16.7					13.0	5.0
TOTAL P		249.0		1.0	-11.1	1.0	3.0	5.0	7.0	10.0	264.9
GS		257.0		-1.0	-14.6		5.0	1.0	6.0	10.0	263.4
Total P + GS		506.0		-25.7	1.0	8.0	6.0	13.0	20.0	528.3	22.3

* باستثناء الوظائف الممولة من التحويلات فيما بين الصناديق المفصلة في الملحق ٤.
** عدلَت لتعكس إعادة الهيكلية التنظيمية التي تمت في أثناء الفترة الثلاثية ٢٠٠٨-٢٠١٠؛ ويرد مكتب التنسيق الإقليمي تحت المكاتب الإقليمية.

١٢ متابعة للتحليل حسب الهيكلية التنظيمية، يقدم **الجدول ٦** توزيع الموارد بين المقر الرئيسي في مونتريال والمكاتب الإقليمية في ميزانية الفترة ٢٠١٣-٢٠١١ وميزانية الفترة ٢٠١٠-٢٠٠٨.

		الجدول ٦ – موجز ميزانية ٢٠١٣-٢٠١١ حسب الموقع (بآلاف الدولارات الكندية)								
النسبة المئوية		المجموع	2013			2012		2011		المقر العام*
2011-2013	2008-2010									
76.8%	76.8%	209,811	73,289	69,291	67,231					المقر العام*
3.0%	3.0%	8,190	2,964	2,651	2,575					مكتب أفريقيا الغربية والوسطى
4.6%	4.7%	12,618	4,352	4,207	4,059					مكتب أوروبا وشمال الأطلسي
3.5%	3.4%	9,635	3,315	3,184	3,137					مكتب آسيا والمحيط الهادئ
2.3%	2.2%	6,257	2,137	2,079	2,041					مكتب الشرق الأوسط
3.0%	3.0%	8,288	2,882	2,734	2,672					مكتب أمريكا الشمالية والوسطى والكاريببي
2.8%	3.0%	7,744	2,685	2,562	2,498					مكتب أمريكا الجنوبية
3.0%	3.0%	8,281	2,850	2,778	2,653					مكتب شرق وجنوب أفريقيا
0.6%	0.6%	1,642	573	547	522					مجتمعات المكاتب الإقليمية
0.2%	0.2%	635	217	212	207					مشاريع تنفيذ خاصة
23.2%	23.2%	63,292	21,975	20,953	20,363					مجموع المكاتب الإقليمية
100%	100%	273,103	95,264	90,244	87,594					المجموع العام

* يشمل ٤١٢,٠٠٠ دولار كندي في السنة (متوسط) لمكتب التنسيق الإقليمي (RCC)؛ وقد عدل ليعكس مركبة موارد تكنولوجيا المعلومات في إدارة الشؤون الإدارية والخدمات

١٣ وفيما يلي وصف لما تتضمنه أوجه الإنفاق الرئيسية، أي كتل الميزانية كما هو محدد في برنامج الإيكلا لخطيط موارد المؤسسات:

(أ) **الوظائف الفنية الدولية:** تشمل المرتبات والاستحقاقات الأخرى التي يحصل عليها الموظفون في الفئة الفنية، وعلى وجه الخصوص الرواتب ونحوية مقر العمل، وبدل الاعالة، والتأمين الطبي، ومساهمة المنظمة في المعاش التقاعدي، ومنح التعليم/السفر، والسفر إلى الوطن، واستحقاقات التوظيف ونهاية الخدمة مثل منح الانتداب، ومنح الاعادة إلى الوطن، وتكاليف نقل الأئمة، والاجازات المترافقية.

(ب) **وظائف الخدمات العامة:** تشمل المرتبات والاستحقاقات الأخرى التي يحصل عليها الموظفون في فئة الخدمات العامة، على وجه الخصوص الرواتب، وبدل الاعالة، وبدل اللغة، والتأمين الطبي، ومساهمة المنظمة في المعاش التقاعدي.

(١) وقد استخدمت تكاليف نموذجية لكل فئة من الوظائف (الفنية والخدمات العامة) في المقر الرئيسي والمكاتب الإقليمية على حد سواء. وتنتمي استحقاقات الموظفين مع نظام الموظفين الذي وافق عليه المجلس والذي يستند إلى معدلات تضعها الجنة الدولية للخدمة المدنية (ICSC) لنظام الأمم المتحدة الموحد للرواتب والبدلات والاستحقاقات.

(٢) وبالإضافة إلى الزيادات السنوية للرواتب، فإن زيادات التكالفة الالزامية للوظائف مردّها إلى تعديل الرواتب الناتج عن عوامل تضخمية وعوامل أخرى تقررها لجنة الأمم المتحدة الدولية للخدمة المدنية.

(ج) **الخدمات الاستشارية والاستعانة بمصادر خارجية:** تشمل المرتبات التي تدفع إلى حاملي اتفاقات الخدمة الخاصة (SSA)؛ والرسوم مقابل الاستعانة بمصادر خارجية لخدمات اللغات وتكنولوجيا المعلومات؛ وغير ذلك من الخدمات التعاقدية الخارجية.

(د) **المصاريف الاستسائية المتعلقة بالموظفين:** تكاليف تدريب الموظفين، وتكاليف رعاية الموظفين، وأمن الموظفين وغيرها من التكاليف المتعلقة بالموظفين.

(ه) **السفر في مهمة:** نفقات السفر، وبدل الأقامة اليومية أثناء السفر الرسمي. ويشمل ذلك:

(١) البعثات إلى الدول المتعاقدة فيما يتصل بتنفيذ برنامج العمل، ويشمل ذلك المشاورات، وتقديم المشورة والمساعدة، والعمل فيما يتصل بعمليات تدقيق المراقبة؛

(٢) البعثات إلى المجتمعات، حكومية أو غير حكومية، حول مواضيع الطيران لتمثيل وجهة نظر الايكاو أو للبقاء على الاتصال مع التطورات الفنية؛

(٣) البعثات لتمثيل الايكاو في المجتمعات الأمم المتحدة ذات الصلة، والوكالات المتخصصة ومنظمات دولية أخرى.

(و) **المصروفات الرأسمالية:** شراء مواد تزيد قيمتها عن ٥٠٠٠ دولار أمريكي وتعمر أكثر من سنة. ويشمل ذلك اعتمادات لمشتريات متعلقة بتكنولوجيا المعلومات مثل الخوادم، ولشراء معدات للمكاتب مثل آلات الاستنساخ وأجهزة سمعية - بصرية، ومفروشات، وتجهيزات، وأليات. ومعظم الاعتمادات المتعلقة بالمشتريات هي لتبديل البنود التي عفا عليها الزمن وغير قابلة للصيانة.

(ز) **المصروفات التشغيلية:** تشمل بين أمور أخرى ما يلي

(١) تكنولوجيا المعلومات من برمجيات وأجهزة: الاعتمادات تحت هذا البند هي للحصول على تكنولوجيا المعلومات وصيانتها من معدات الكترونية مكتبية تتعلق بالأجهزة والبرمجيات بالنسبة إلى أجهزة الكمبيوتر المكتبية والبني التحتية لتكنولوجيا المعلومات وتطبيقات النظم الرئيسية التي لا ينطبق عليها وصف البند الرأسمالية. والاعتمادات التي تخصص للمعدات هي مخصصة بشكل رئيسي لاستبدال معدات عفا عليها الزمن. وتشمل اعتمادات الأجهزة الرخص السنوية ورسوم الصيانة والتحديث والاستبدال والحصول على برمجيات أكثر حداً.

(٢) إيجار المباني والصيانة والأمن: يشمل هذا البند إيجار المباني والصيانة وتكاليف الأمن في المقر الرئيسي في مونتريال والمقرات في سبعة مكاتب إقليمية. وبموجب الاتفاق مع الحكومة المضيفة، يطلب من الايكاو أن تدفع لحكومة كندا ٢٥ بالمائة من الإيجار وتكاليف تشغيل مباني المقر. وتحمل حكومة كندا على أساس سنوي نسبة ٧٥ بالمائة من قيمة الإيجار والتکاليف التشغيلية وجميع الضرائب المفروضة على الملكية. وقد حدد إيجار المباني، ولكن تكاليف التشغيل تقوم على أساس المصروفات الفعلية التي تتکبدها حكومة كندا. وتوضع الميزانية على أساس المعلومات التي يتم الحصول عليها من هذه الأخيرة. والمباني التي يشغلها مكتب آسيا والمحيط الهادئ ومكتب الشرق الأوسط والمكتب الإقليمي لإقليم أفريقيا الغربية والوسطى وجء من مبني المكتب الإقليمي لأوروبا وشمال الأطلسي تقدمها حكومات الدول المضيفة مجاناً، أي، تايلاند، ومصر، والسنغال وفرنسا على التوالي. أما تكاليف الإيجار والصيانة للمكتب الإقليمي

لأمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى ومنطقة الكاريبي والمكتب الإقليمي لأمريكا الجنوبية فهما مدعومان جزئياً من قبل حكومتي المكسيك والبيرو على التوالي.

(٣) الاتصالات العادية والالكترونية والتوزيع: تشمل توفير خدمات الهاتف والهاتف المحمول وخدمات الاتصال بالبلدان الأخرى والفاكس وتتكاليف نقل البيانات عبر الهاتف للبلدان الأخرى.

(٤) إمدادات المكاتب وخدماتها: تشمل توفير خدمات الاستساخ والخرادات والأدوات المكتبية بالإضافة إلى أجهزة الطباعة الداخلية في المكاتب الإقليمية.

(٥) الاشتراكات المدفوعة لخدمات الأمم المتحدة المشتركة: تشارك الإيكاو في بعض الخدمات التي تقدمها بصورة مشتركة منظومة الأمم المتحدة وتسقّف منها. وتحمّل كل المنظمات المشاركة تكاليف هذه الخدمات وذلك بالاتفاق على صيغة محددة لتقاسم التكاليف.

(٦) خدمات الصندوق الفرعي لإدارار الإيرادات: تشمل الموارد اللازمة للبرامج الرئيسية لتقديم الخدمات من قبل الإدارات/المكاتب لشراء خدمات الطباعة والتوزيع من موارد الأنشطة المدرة للإيرادات.

ح) مشاريع تنفيذ خاصة: الموارد اللازمة لتنفيذ مشاريع خاصة لغرض تقديم المشورة إلى الدول بشأن تطبيق أجزاء من الخطط الإقليمية، التي لها تأثير هام على السلامة والكافاءة. تقدم خطط المشاريع إلى المجلس للموافقة قبل الشروع بها. ومع أن هذه المشاريع تنفذ في المكاتب الإقليمية فإن إدارة الملاحة الجوية تتولى إدارتها.

ط) الإجتماعات: الموارد اللازمة للجتماعات الداخلية التي يمكن أن تشمل مرتبات وعلاوات لموظفين مؤقتين بمن فيهم المترجمين الفوريين؛ وتتكاليف سفر موظف الأمانة العامة؛ وبدلات للعمل الإضافي؛ واستئجار قاعات مؤتمرات وتجهيزات سمعية - بصريّة؛ وإمدادات مكتبية واستساخ؛ ومصروفات ضيافة؛ ومصروفات متفرقة.

ي) الضيافة: اعتمادات لتكاليف الضيافة.

١٤ - وبالنسبة للسفر، لقد بدأت الأمانة العامة تعديل سياساتها الراهنة من أجل خفض التكاليف. ونتيجة لذلك فقد وافقت على تطبيق التغييرات التالية:

- » ألغى يوم التوقف للراحة؛
- » ينبغي أن يتم كل السفر الرسمي بالدرجة الاقتصادية، بقطع النظر عن مدة السفر؛
- » رفع المدة الزمنية لاستحقاق السفر بدرجة رجال أعمال من سبع إلى تسعة ساعات سفر؛
- » ألغيت نسبة الـ ١٥ بالمائة الإضافية من قيمة بدل الإقامة اليومي للموظفين من درجة D-1 وما فوق؛
- » خفض المبلغ المقطوع المستحق للسفر إلى الوطن ومنحة التعليم من ٧٥ بالمائة إلى ٦٥ بالمائة.

الملحق ٣: قائمة تفصيلية بالأصول الرأسمالية المقترحة

الأصول الرأسمالية التفصيلية (بالألاف الدولارات الكندية)

المكتب	البند	دراي	2013	2012	2011
سيارة رسمية	41				
سيارة ثانية		39			
بانكوك					
جهاز لفحص الحقائب بالأشعة	61				
ناسخة رقمية	13				
القاهرة					
سيارة رسمية	40				
سيارة ثانية		39			
جهاز للصوت	26				
المكسيك					
جهاز آلة طباعة/ناسخة/وماسح ضوئي	9				
سيارة رسمية	41				
معدات لمؤتمرات الفيديو		6			
ليما					
معدات مكتبية	14	25			
سيارة رسمية	41				
مغروشات وتركيبات	6	9	23		
مدير إدارة الشؤون الإدارية والخدمات					
وسائط ترجمة بمساعدة الكمبيوتر	107	105	307		
نظام الكتروني لإدارة الوثائق والسجلات	200	300	300		
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات					
التعافي من الكوارث واستمرارية أعمال تكنولوجيا المعلومات	157				
استبدال الخادوم والتخزين	67	52	51		
تحديث التخزين	80				
نظام موحد للرسائل		154			
المجموع:	583	690	1,039		
مجموع الفترة الثلاثية	2,312				

الملحق ٤: التحويلات الإضافية فيما بين الصناديق

ثمة تحويلات إضافية فيما بين الصناديق لفترة السنوات الثلاث ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ والتي ستستخدم لتمويل بعض الأنشطة بدون التأثير على الأنسبة المقررة على الدول المتعاقدة:

أ) تسديد التكاليف من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية: خلال السنوات ٢٠٠٩-٢٠٠٧، عمل المجلس على وضع سياسة جديدة لاسترداد التكاليف للإقرار بالتكاليف المباشرة التي تتطلبها ميزانية البرنامج العادي لتوفير خدمات الدعم لادارة التعاون الفني. ووافق المجلس على أن التكاليف ينبغي أن تحسب بالدولار عوضاً عن استخدام وظائف غير مباشرة. ولذا اعتباراً من عام ٢٠١٠، فقد نقلت الوظائف التي كانت تمول عن طريق صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية إلى الميزانية العادية وحُولَّ مبلغ نقدِي قدره ١,٧ مليون دولار كندي، بما يعادل القيمة التقديرية لهذه الوظائف، من صندوق تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية إلى الميزانية العادية. وبالتالي، فإن ميزانية البرنامج العادي للسنوات ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ ستُرداد نتيجة قيمة هذه الوظائف، التي ستمول بواسطة تسديد التكاليف من تكاليف الخدمات الإدارية والتشغيلية. وبشكل هذا المبلغ، المقدر بـ ٥,٣ مليون دولار كندي لفترة السنوات الثلاث ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١، قيمة الخدمات التي يحصل عليها برنامج التعاون الفني من ميزانية البرنامج العادي. وترتُد أدناه تفاصيل هذه المبالغ حسب الهدف الاستراتيجي/استراتيجية دعم التنفيذ التي سستخدم فيها هذه الأموال.

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
مجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
١٤٩	٥١	٥٠	٤٩	البرنامج
١٢١١	٤٢٥	٣٩٩	٣٨٧	دعم البرامج
٣٩٥١	١٣٦٥	١٣١٠	١٢٧٦	MAA-ISEC
٥٣١١	١٨٤١	١٧٥٨	١٧١٢	المجموع

ب) تحويل من خطة الحوافز لحساب الاشتراكات التي طال تأخيرها: وافق المجلس على استخدام خطة الحوافز لحساب الاشتراكات التي طال تأخيرها للنهوض بالسلامة في المكتب الإقليمية الأفريقية بما في ذلك تمويل احتياجات برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي اعتباراً من عام ٢٠١٢. وقد فتح هذا الحساب لتمويل النفقات المتعلقة بأنشطة أمن الطيران والمشاريع الجديدة وغير المنتظرة والمتعلقة بأمن الطيران وأوسع تعزيز تنفيذ برامج الأيكاو تفعلاً. ويبلغ الرصيد الحالي بهذا الحساب ٢,٢ مليون دولار كندي وسيستخدم هذا المبلغ لاضافة الموارد بالمكتبين الإقليميين التاليين في فترة السنوات الثلاث ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١:

تقديرات الموارد للأعوام ٢٠١٣-٢٠١٢-٢٠١١ (بالآلاف الدولارات الكندية)				
مجموع	٢٠١٣	٢٠١٢	٢٠١١	
٩٠٦	٤٨١	٤٢٦		مكتب شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي (نيروبي)
١٢٩٦	٤٨٣	٦٢٣	١٨٩	مكتب أفريقيا الغربية والوسطى (دكار)
٢٢٠٢	٩٦٤	١٠٤٩	١٨٩	المجموع

الملحق ٥: توصيات المجلس

١- المقدمة

١-١ يرمي هذا المرفق إلى تقديم معلومات إضافية عن آراء المجلس وتوصياته فيما يخص وضع ميزانية السنوات ٢٠١٢ و ٢٠١٣.

٢-١ وعرض المقترن الأولي للميزانية على المجلس في دورته ١٨٩ وقدم إلى اللجنة المالية كي تمعن فيه النظر . وأجرت اللجنة المالية مشاورات مكثفة مع جميع المديرين والموظفين الآخرين رفيعي المستوى بشأن مجالات المسؤوليات المنوطة بهم لفهم كيفية إعداد الميزانية فيما كاملاً والنظر بعناية في كيفية تحقيق وفورات التكاليف.

٣-١ وأصدرت اللجنة المالية مجموعتين من التوصيات إلى المجلس، المجموعة الأولى خلال الدورة ١٨٩ فيما يخص البحث الأولي في المقترنات المقدمة من الأمين العام، والمجموعة الثانية خلال الدورة ١٩٠ في شكل مجموعة تتعلق بالموافقة على الميزانية الإجمالية. وقد أدرج العديد من التوصيات الأولية في المقترن المنقح المقدم من الأمين العام. وحظيت جميعها بموافقة المجلس ولا تزال صلاحيتها مستمرة. وهكذا، تعتبر التوصيات التالية توصيات تابعة للمجلس.

٢- النتائج والتوصيات الصادرة عن الدورة ١٨٩

١-٢ خلال الدورة ١٨٩، حدد المجلس المواضيع المشتركة فيما يخص معظم البرامج، وأقر بأنها ستتفذ على مدى الفترات السنوية الثلاث المنفصلة للميزانية في إطار فترة الثلاث سنوات. وخلص المجلس إلى أنه لن يجري التعجيل بتنفيذ البرامج جميعها، وفي بعض الحالات توجد علاقات متراقبة واضحة بين البرامج. واعتبر المجلس أيضاً أنه من المرجح أن يكون هناك مجال واسع لإقامة شراكة وتعاون بشأن البرامج مع مجموعة واسعة من المنظمات، وأعربت الأيات، والمجلس الدولي للمطارات ومنظمة خدمات الملاحة الجوية المدنية وجامعة ماكغيل ولدين عن اهتمامها بالانضمام إلى هذه الشركات.

٢-٢ وكان المجلس يرمي إلى تقديم الإدارة الاستراتيجية، وليس التدخل في كل صغيرة وكبيرة، موضحاً أنه عند تقديم اقتراحات مفصلة، فالقصد منها هو مساعدة الأمين العام وليس جعله يقتصر على اتخاذ إجراء محدد. وبالمثل، عندما أشار المجلس إلى عناصر مثل المستويات والرتب والكافاءات في مجال التوظيف، فإن هذه الإشارات كانت تؤدي إلى وظائف وما يتعلق بها من مواصفات وظيفية، وليس إلى موظفين بصفتهم الشخصية.

٣-٢ وبناء عليه، أوصى المجلس بما يلي:

(أ) أن يستعرض الأمين العام البرامج داخل الإدارات وفيما بينها كي يقف على نطاق الجمع بين البرامج نقادياً لنكرار الجهود وخفض التكاليف العامة والإدارية، وفقاً لمبادئ إدارة البرامج والمشاريع؛

(ب) أن يطلع الأمين العام على المجموعة المنقحة للنظر في تلك التي ينبغي البدء بها فوراً وتلك التي يمكن تنفيذها بشكل تدريجي؛

(ج) أن ينظر الأمين العام في مدى إمكانية توزيع البرامج على فترتي الثلاث سنوات مع خفض تكاليف الفترة ٢٠١٣-٢٠١١؛

(د) أن يبرز الأمين العام خصائص الميزانية لكل فترة من فترتي السنوات الثلاث فضلاً عن تقديم رقم خاص بالمبلغ المقطوع لفترة الثلاث سنوات؛

(هـ) أن يواصل الأمين العام إيجاد فرص شراكات مع المنظمات المعنية بعمل الإيكاو. وينبغي صياغة هذه الشراكات بموجب اتفاقيات مذكرة تفاهم ضماناً للوضوح والشفافية.

٤-٢ لاحظ المجلس، في ضوء اطلاعه على البرامج باستفاضة، أنه لابد من وجود توازن في الموارد بين المهام الرئيسية ومهام الدعم، وفي طريقة احتساب توزيع تكاليف الدعم. أما المنهجية المتبعة حالياً للقيام بإعداد موحد لتنطيطية تكاليف المؤسسة فقد تبلغ أو تتصدر في توزيع تكاليف الدعم هذه حسب البرنامج. وقد شدد المجلس على أنه ينبغي توجيه تخصيص الموارد كأولوية نحو تحقيق الأهداف الاستراتيجية والبرامج التي تلبي احتياجات الدول وأنه ينبغي إيجاد قدر أكبر من الكفاءات والوفورات من مجالات الدعم ومن العملية الداخلية والإدارة.

٥-٢ وأكد المجلس، في ضوء إقراره بدور التوعية، أن الشغل الشاغل لإعداد وتحديث مواد إرشادية من أجل مساعدة جميع الدول يجب أن يسبق الأنشطة التقديرية مثل تنظيم الحلقات الدراسية، وحلقات العمل والمنتديات التي، وإن كانت قيمة، لا يستفيد منها إلا عدد محدود من الجمهور. ويقوم ذلك على فرضية مفادها أن تنظيم هذه الأحداث ينبغي ألا يؤثر على الميزانية وأن ترعاها الدول و/أو تتم بالتعاون مع الوكالات الأخرى على أساس استرداد التكاليف.

٦-٢ أوصى المجلس بما يلي:

(أ) قيام الأمين العام بإمعان النظر في ما إذا كان ينبغي ملء الوظائف بموظفي دائمين، أو بعقود قصيرة الأجل لتلبية الاحتياجات المحددة (التي يتحمل أن تتغير) والتي يمكن أن تشكل في بعض الحالات خياراً أفضل؛

(ب) بحث مسألة التوظيف فيما يخص الفئة التخصصية في جميع المجالات للتأكد من أن وظائف الفئة التخصصية تُنجذب بشكل صحيح من حيث العمل المتوقع إنجازه، بمعنى أنه لا ينبغي أن يتوقع من الموظف تجاوزه للرتبة بشكل كبير ولكن، وهو ما يقلق اللجنة، لا ينبغي تعين موظفين في رُتب أعلى من اللازم؛

(ج) بحث وظائف فئة الخدمات العامة فيما يخص مستوى الرُّتب. بالإضافة إلى ذلك، يبدو أن هناك عدد من الموظفين من فئة الخدمات العامة والفئة التخصصية يفوق التوقعات وأنه ينبغي للأمين العام أن يخفض بشكل تدريجي عدد وظائف السكرتارية بالنسبة للوظائف من الرتب P-5 وD-1؛

(د) تدريب جميع الموظفين على مهارات إدارة البرامج والمشروعات الملائمة للمؤوليات المنوطة بها، وذلك لتقديم البرامج المحددة في خطة الأعمال.

٧-٢ وأقر المجلس، في سياق نظره في بعض المجالات المحددة، بأهمية الأنشطة الحالية وسعى إلى تعزيز الكفاءة. وسيحتاج الأمين العام في كل الحالات إلى التأكد من المراعاة الكاملة للتوازن الملائم للجودة، وحسن التوفيق والتکاليف. وأوصى المجلس بما يلي:

(أ) لدى تكنولوجيات الاتصالات والمعلومات إمكانيات هائلة لتعزيز إنتاجية وكفاءة العملية الإدارية. غير أن العمل في هذا السياق، لا سيما بشأن إدارة الموقع على الشبكة، كان ينقصه عنصر التنسيق على ما يبدو. وكان تطبيق النظام الآلي على قسم تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات أمراً ملحاً وينبغي أن ينظر الأمين العام في حجم الأنشطة التي يمكن أن ينفذها الموظفون و/أو المتعاقدون المتخصصون، معأخذ فعالية وكفاءة كل خيار من الخيارات في الاعتبار؛

(ب) وقام الفريق الاستشاري المعنى بالتقييم والتقييم ومراجع الحسابات الخارجي بتحديد التدقير الداخلي والتقييم كإحدى مجالات أولويات الموارد الإضافية لمساعدة المنظمة على الحصول على أعلى جودة بأفضل سعر. واقتراح المجلس أنه يمكن للأمين العام أن يدرج عدداً محدوداً من الموظفين الرئيسيين الإضافيين في الميزانية كي يجري دعمهم، عند الضرورة، ببعض الاستشاريين المتخصصين في مجال التدقير والدعم من الموظفين المعارضين أو المتدربين الداخليين؛

ج) وهناك اعتراف بمسألة توفير اللغات بوصفها مجالاً حساساً من الناحية السياسية، وأخذ المجلس علماً بعدم وجود أي نهج يناسب جميع الحالات لتحقيق أفضل النتائج. وينبغي أن تلبي جميع اللغات المعمول بها في الإيكاو على الأقل المعايير المطلوبة وفقاً لنظام التأهيل في الأمم المتحدة. وينبغي للأمين العام أن ينظر في مدى، مثلاً، إمكانية دعم الموظفين الرئيسيين بمتعاقدين جدًّا مؤهلين في مشاريع محددة. وقد يخضع النهج المتبعة في إدارة اللغات لإعادة النظر، وربما تقسيم الأدوار والمهام إلى ما يلي: على الأجل القصير، مثلاً الترجمة الفورية والترجمة التحريرية للوثائق خلال مهلة قصيرة؛ على الأجل المتوسط، مثلاً عندما تترجم الوثائق لاستخدامها في اجتماعات الجمعية العمومية، والمؤتمرات والمنتديات؛ وعلى الأجل البعيد إلى حد ما، وهو ما يتعلق أساساً بإعداد الأدلة والوثائق الإرشادية. وتتجدر الإشارة إلى أنه في حين أنه ينبغي أن تتسم الترجمة بالجودة العالمية في كل الأوقات، فإن مراقبة الجودة أداة ضرورية للغاية حيثما تكون الدول ملزمة بالامتثال للمعايير المحددة للسلامة أو الأمان؛

(د) ويبدو أن هناك فرصة سانحة لإعادة النظر في سياسات الأسفار، لا سيما فيما يخص تبرير الحاجة إلى القيام بأسفار وفيما يخص درجات الأسعار، ومدة البعثات وعدد الموظفين الذي يحضرون أحاديث معينة. وينبغي لجميع الأسفار الرسمية للإيكاو أن تشكل هدفاً استراتيجياً بحيث يكون ذلك محدداً وقابلـاً للقياس. وقد يرغب الأمين العام أيضاً في دعوة وكالات الأسفار إلى أن تقدم عروضاً بصفتها جهات تزود الإيكاو بخدمات الأسفار؛

(ه) وشكل الصندوق الفرعـي لإدارات الإيرادات هاجساً كبيراً للمجلس. وينبغي مراعاة تلك التوصيات إلى جانب توصيات اللجنة المالية للرد على تقرير مكتب التقىـم والتـدقـيق الداخـلي بشأن تـدقـيق الصـندـوق الفـرعـي لإـدـارـاتـ إـيرـادـاتـ. ولاحظ العـديـدـ أـنـ الـوـحـدـةـ مـكـنـظـةـ بـالـمـوـظـفـينـ وـأـنـ هـنـاكـ وـظـائـفـ ذاتـ رـتـبـ أـعـلـىـ مـنـ الـلـازـمـ. وـيـنـبـغـيـ تـحـدـيدـ مـعـالـمـ الـوـظـائـفـ بـشـكـلـ أـوـضـحـ،ـ وـبـمـجـرـدـ اـنـقـضـاءـ مـدـةـ الـعـقـودـ وـفـقاـ لمـعـدـلاتـ الـأـمـمـ الـمـتـحـدـةـ،ـ يـنـبـغـيـ مـلـءـ الـوـظـائـفـ،ـ إـذـاـ كـانـ مـاـ يـبـرـرـ ذـلـكـ،ـ وـفـقاـ لمـعـدـلاتـ تـجـارـيـةـ محلـيـةـ.ـ وـمـنـ الـمـهمـ أـيـضـاـ إـحـصـاءـ التـكـالـيفـ،ـ وـالـمـنـافـعـ وـالـمـخـاطـرـ لـتـفـيـذـ مـشـارـيعـ جـديـدةـ وـأـنـ يـقـومـ ذـلـكـ،ـ فـيـ حـالـةـ تـبـرـيرـهاـ،ـ عـلـىـ أـسـسـ تـجـارـيـةـ.ـ وـيـنـبـغـيـ إـيـجادـ مـاـ يـبـرـرـ الصـندـوقـ الفـرعـيـ لـإـدـارـاتـ إـيرـادـاتـ وـالـمـشـارـيعـ التـيـ يـدـيرـهاـ،ـ شـؤـونـهـاـ اـسـتـنـادـاـ إـلـىـ التـكـالـيفـ الـمـوـزـعـةـ بـالـكـامـلـ (ـبـمـاـ فـيـ ذـلـكـ جـمـيـعـ التـكـالـيفـ الـعـامـةـ)ـ وـلـيـسـ عـلـىـ أـسـاسـ التـكـالـيفـ الـهـامـشـيـةـ؛ـ

(و) وتشكل وظائف المكاتب الإقليمية دورها شاغلاً شاغلاً. وما برح المجلس يصدر توصيات بشأن نقل المسؤوليات عن تنفيذ سياسات الإيكاو إلى المكاتب الإقليمية – ولكن فيما يتعلق بنقل المهام والموظفين من المقر الرئيسي إلى المكاتب الإقليمية، فإن ذلك لا يعني ببساطة زيادة عدد الموظفين في المكاتب الإقليمية. ومن المهم أيضاً تمييز بين الموظفين الضروريين لأداء المسؤوليات المستحدثة للمكاتب الإقليمية، وبين الموظفين المرتبطين مباشرةً بأنشطة المقر الرئيسي. وأخذت اللجنة علماً بالاختلافات في نسب الوظائف من الفئة التخصصية وفئة الخدمات العامة في مختلف الأقاليم، غير أنها أعتبرت بأن الوظائف في جميع المكاتب الإقليمية ستحتاج فيما يخص عدد التخصصات والمواصفات الوظيفية إلى إبراز أولويات أو مجالات الاهتمام المحددة في هذا الإقليم.

المؤشرات

٨-٢ إن العديد من العناصر المقترحة أعلاه قابلة للقياس. وستقيـد عملـيـةـ وضعـ أـسـسـ لـمـقـارـنـةـ وـمـؤـشـراتـ الإنـتـاجـيـةـ كلـ منـ الـمـلـجـلـسـ وـالـأـمـيـنـ الـعـامـ.ـ وـيـنـبـغـيـ وـضـعـ هـذـهـ مـؤـشـراتـ أـيـضـاـ لـرـصـدـ التـقـدـمـ الـمـحـرـزـ بـشـأنـ الـبـرـامـجـ وـالـمـشـارـيعـ،ـ بماـ فيـ ذـلـكـ الـمـخـاطـرـ الـمـرـتـبـةـ بـنـقـيـدـهـاـ.

٩-٢ وأوصى المجلس بما يلي:

(أ) أن ينظر الأمين العام في المؤشرات وفقاً لما يلي: نسب الوظائف من الفئة التخصصية وفئة الخدمات العامة كل، وفقاً للإدارة، والإقليم، وبالمقارنة مع المنظمات التي يمكن مقارنتها، وتکالیف دعم

تكنولوجيات الاتصالات وال المعلومات، ودعم الموارد البشرية، والإدارة الأخرى؛ وتکاليف دعم اللغات، وتکاليف الداخلية والخارجية للترجمة حسب الوحدة القياسية للترجمة، والترجمة الداخلية حسب الكلمة في اليوم (مثلا، مقارنة الترجمة في الإيكاو بالأمم المتحدة)، والترجمة الفورية المحجوزة والمقدمة، وتکاليف البرامج والتکاليف الإجمالية؛

ب) أن يضع الأمين العام عملية لمتابعة البرامج والمشاريع من البداية إلى النهاية مع سجلات المخاطر ذات الصلة والإجراء المتعلق بالشبكات من شأنه أن يتيح فحصا مستقلاً يرجح تقادمه وفقاً للأهداف المتفق عليها.

الهيئات الرئيسية

١٠-٢ أقر المجلس أيضاً بأن مداولات الهيئات الرئيسية ترتبت عنها تکاليف على المنظمة وفي حين لم تكن هناك أي رغبة في خنق المناقشة والحوار، فإن ذلك قد يساعد المجلس والأمانة العامة في حالة اتخاذ تدابير لزيادة تحسين مستوى هذه العملية. ولاحظ المجلس باهتمام أن لجنة الملاحة الجوية أحرزت تقدماً كبيراً نحو اتباع نهج عدم استخدام الوثائق المطبوعة خلال الاجتماعات.

١١-٢ وهكذا، أوصى المجلس بما يلي:

أ) أن ينظر الأمين العام في سبل إجراء خفض تدريجي لعدد وحجم الوثائق المطبوعة التي أعدت للمجلس والهيئات الفرعية التابعة له، وذلك لإيجاد بيئة لا تستلزم فيها الأوراق المطبوعة؛

ب) أن يتوجه الأمين العام، بالتشاور مع الفريق العامل المعنى بالكافاءة، الصراامة في إعداد جدول أعمال للمجلس كي يتسمى له التركيز على البنود التي تتطلب مناقشة استراتيجية واتخاذ قرار. وسيكون من المفيد أيضاً أن ينظر الفريق العامل المعنى بالكافاءة في كيفية تقليص عدد اجتماعات المجلس والهيئات الفرعية أكثر فأكثر، وذلك دون التفريط في كفاءة العملية؛

ج) أن ينظر المجلس أيضاً في كيفية العمل داخل الأفرقة الخاصة، حيثما أمكن، لإعداد وتحضير ورقاتها بشأن المناقشات بدلاً من البحث بشكل عفوياً عن إسهامات من الأمانة العامة.

الأموال الطوعية

١٢-٢ أخذ المجلس علماً بوجود صناديق في فترة الثلاث سنوات الحالية (٢٠٠٨-٢٠١٠) تتعلق بأمن الطيران والبيئة، ممولة من موارد خارجة عن الميزانية بما في ذلك المساهمة الطوعية بشأن ترحيل المبالغ، وخطة الحوافز للحسابات التي طال سدادها والأموال المخصصة للغات وخطة إفريقيا والمحيط الهندي. وأبرم اتفاق بشأن ميزانية ٢٠٠٨-٢٠١٠ يقضي بأنه ينبغي إدراج نسبة ٥٠ في المائة من أمن الطيران في ميزانية البرنامج العادي، وإدراج النسبة المتبقية في ميزانية الفترة ٢٠١١-٢٠١٣. وأعرب المجلس بالفعل عن تأييده لإدراج برنامج التنفيذ الشامل لإفريقيا والمحيط الهندي في ميزانية الثلاث سنوات المقبلة. وقد أنشئ صندوق البيئة بموجب القرار ٣٦-٢٢ الصادر عن الجمعية العمومية لدعم الفريق المعنى بعملية الطيران الدولي وتغيير المناخ بشكل أساسي. وقد نشأ صندوق اللغات من الحاجة إلى إدخال تعديلات على ميزانية الفترة ٢٠٠٨-٢٠١٠ وبداية فترة الثلاث سنوات وتم تمويل جزء كبير منه من المبالغ المرحلية من فترة الثلاث سنوات الماضية ومن الزيادة غير المتوقعة في اعتمادات الصندوق الفرعي لإدرار الإيرادات.

١٣-٢ وأقر المجلس بأن المساهمات الطوعية أداة قيمة بالنسبة للتمويل التكميلي، والظروف الخاصة التي قد تحدث في بعض الدول أو الأقاليم، ولمعالجة البرامج التي حدثت حديثاً التي قد تتم خلال فترة الثلاث سنوات الحالية. ووفقاً لذلك، ينبغي وضع إجراءات إدارية لاحتساب هذه الأموال.

١٤-٢ وهكذا، أوصى المجلس بأن ينظر الأمين العام في اقتراح إنشاء أموال محددة، عند الضرورة، وفقاً للمبادئ المتعلقة بنطاق الأموال وصرفها وتلقّيها، ووضع آلية للإدارة سليمة وببساطة تراعي بالكامل التكاليف العامة في إطار الميزانية البرنامجية العادية.

٣- النتائج والتوصيات الصادرة عن الدورة ١٩٠

١-٣ نظر المجلس في المقترن المنقح المقدم من الأمين العام في جلسته الحادية عشرة في الدورة ١٩٠ في ٢٠١٤/٦/١٤. وأعرب عن ارتياحه بأن الأمين العام قد أدرج العديد من توصياته الأولية وأقر بوجود توازن بين المسائل التي كان يمكن تحقيقها فوراً والمسائل التي يمكن أن يستغرق إنجازها وقتاً أطول. وبقدر ما أدرجت تلك التوصيات في المقترن المنقح المقدم من الأمين العام، فقد حظي هذا التتفيق بالترحيب حيث أسلهم إلى حد كبير في عرض الميزانية، في حين تظل التوصيات التي ترد بشكل وافٍ صالحة وينبغي أن يؤخذ بها في خلال فترة الثلاث سنوات ٢٠١١-٢٠١٣.

٢-٣ ووافق المجلس على أن السيناريو المحوري وقدره ٢٧٣ مليون دولار كندي سيقدم معظم أولويات البرنامج وينبغي تحديده على الشكل التالي: ٨٧,٥ مليون دولار كندي لعام ٢٠١١ و ٩٠ مليون دولار كندي لعام ٢٠١٢ و ٩٥,٤ مليون دولار كندي لعام ٢٠١٣. (ملاحظة: لغرض المقارنة، كانت ميزانية عام ٢٠١٠ بحدود ٨٥,٥ مليون دولار كندي – انظر قرار الجمعية العمومية ٢٩-٣٦). أما البرامج كما جرى تحديدها في هذه الوثيقة والمشاريع المتاحة في إطارها، ينبغي تنفيذها كما تم وصفها بشكل كامل. ولكن من رأي المجلس، أنه في إطار إدخال أي تعديل، لا بد من إضافة برنامج التنفيذ الشامل لإقليم أفريقيا والمحيط الهندي في السنتين الثانية والثالثة، بما في ذلك إدراج الدعم المناسب للمكاتب الإقليمية. بالإضافة إلى ذلك، وضمن السياق نفسه، ينبغي للأمين العام أن يضمن توفير الموارد اللازمة للمكاتب الإقليمية لمراعاة احتياجاتها الخاصة.

٣-٣ كما أوصى المجلس أن يمعن الأمين العام النظر في العناصر التالية:

(أ) إنشاء أداة بإلاغ للإدارة لضمان تطبيق النفقات بصورة سليمة، وفقاً للخطوط المحددة لكل بند من بند الميزانية، وذلك حسبما وافق عليها المجلس.

(ب) تقديم خطة للأعمال ومدتها ثلاث سنوات في الوقت المناسب إلى المجلس لإحاطته علماً.

(ج) لأغراض الإدارة الحكيمية، رأى المجلس أنه لا بد من إجراء إعادة تقييم شامل لاحتياجات المنظمة لخدمات الترجمة، مع ضمان توفير خدمات الترجمة الفورية بصورة ملائمة. ولابد أن تعطى الأولوية إلى ضمان توفير وثائق ذات ترجمة عالية الجودة وحساسة للبعثات مثل القواعد والتوصيات الدولية والأدلة والمواد الإرشادية والوثائق الكاملة بأسرع ما يمكن، بعد الاتفاق على النص. وأعطيت أولوية أقل إلى ترجمة وثائق الجلسات غير الرسمية، والاجتماعات أثناء مراحل اللجان عند إعداد السياسة العامة. وطلب المجلس إلى الأمين العام أن يستكمل استعراض هذا الموضوع بأسرع ما يمكن بتقديم تقرير مشفوع باقتراحات لتحسين الأعمال وتنفيذ ذلك تدريجياً خلال فترة الثلاث سنوات؛

(د) على النحو المنصوص عليه حالياً، بدا أن توفير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات غير متسق مع احتياجات المنظمة وأولوياتها: فمثلاً على ذلك، انقطعت الخدمات لفترات متعددة طويلة الأمد، ويحتاج موقع الايكاو الشبكي مع بواباته إلى إعادة تصميم. لذلك، ينبغي للأمين العام أن يقيم خيارات توفير خدمات متينة وموثوقة بها، بواسطة مقدم خارجي للخدمات، إذا تبين أن هذه الخطوة من الخيارات الأكثر فعالية لضمان توافر الخدمات التي تحتاج إليها الايكاو. وستكتسي هذه المسألة أهمية خاصة، لاسيما إذا قررت المنظمة العمل بدون استخدام الورق. وينبغي للأمين العام أن يبدأ في تنفيذ هذه التوصية فوراً؛

(ه) ينبغي أن يقدم الأمين العام الدعم إلى المجلس بإجراء تقييم شامل لمعرفة كيف يمكن تحسين الإدارة الحكيمية مع خفض النفقات الإدارية العامة للمنظمة. وكانت هناك حاجة إلى إقامة الفصل الواضح ما بين توفير المعلومات واتخاذ القرارات، وبينغوي أن يتم تحديد عملية اتخاذ القرار بصورة أدق؛

(و) طلب المجلس التعجيل بتجميد عدد الموظفين، ومن الأفضل أن يتم خفض في مجموع عدد الموظفين العاملين في المنظمة في خلال الفترة الثلاثية. ولا بد من التركيز أكثر على التسلیم المباشر للمهام التي ينجزها الموظفون الرئيسيون من الفئة التخصصية، مما يؤدي إلى زيادة في النسب بين عدد الموظفين من الفئة التخصصية وعدد موظفي الخدمات العامة. ويمكن تسهيل هذه المهمة عن طريق التحقق من الوظائف لضمان أنه يتم تحديد درجة جميع الوظائف بصورة مناسبة، (حسبما أوصى بذلك سابقاً) مع تعزيز عملية التقييم لضمان قياس إسهامات الموظفين في كل الرتب التي يحتلونها ومكافأتهم بصورة مناسبة في جميع أنحاء المنظمة. ويعتقد المجلس أنه ينبغي تحقيق ذلك فقط عن طريق التناقص الطبيعي من خلال التقاعد وعدم تجديد العقود، والحالات الأخرى لمغادرة الموظفين للمنظمة، وليس من خلال الإنتهاء الإجرائي لخدمات الموظفين في بداية الفترة الثلاثية – فهذه الإجراءات ليست ضرورية وهي غير مستحبة. وسيؤدي أيضاً التنفيذ التريجي طوال فترة الثلاث سنوات إلى تقاضي التكاليف الإضافية لإنها خدمات الموظفين؛

(ز) يمكن تحقيق وفورات كبيرة عند الانتقال إلى عملية "بدون استخدام الورق" لتوزيع الوثائق إلى الهيئات الحكومية؛ ولكن للنجاح في تحقيق هذا الغرض، لابد أن تكون وصلة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مرغوبة، وسهلة الاستخدام وموثوقة بها. ويمكن فوراً البدء في تنفيذ نهج تريجي ولكن يمكن اقتراح تحقيق خفض في توزيع الوثائق إلى الهيئات الحكومية بنسبة ٥٠ في المائة ابتداء من شهر يناير/كانون الثاني ٢٠١١، على أن تصل نسبة الخفض إلى ٩٠ في المائة بحلول شهر يناير/كانون الثاني ٢٠١٢. وينبغي للأمين العام أن ينظر فيما إذا كان يمكن توزيع عدد أكبر من الوثائق القابلة للبيع بصورة الكترونية، على أساس الدفع عند تزيل كل وثيقة وأو على أساس طباعة الوثائق عند الطلب؛

(ح) يجب إعداد مؤشرات لتحديد معايير التقييم والإنتاجية بغية مساعدة المجلس والأمين العام على رصد التقدم المحرز في البرامج والمشاريع بما في ذلك متابعة المخاطر المرتبطة بتسلیم المنتجات. ولابد لهذه المؤشرات أن تكون دقيقة وقابلة للمقارنة لضمان إمكانية تطبيقها على أساس منسق.

الأموال الطوعية

٤-٣ أكد المجلس أنه من المستصوب والممكن على حد سواء، دعم زيادة التمويل الطوعي من جانب الدول والمصادر الأخرى. ويمكن استخدام هذه الأموال لمساعدة الدول أو الأقاليم التي تحتاج بصورة ملحة إلى المعونة أو لتمويل برامج جديدة قد تطرأ في أثناء الفترة الثلاثية، ولا بد من إعداد إجراءات قائمة لمساعدة بخصوص هذه الأغراض. لذلك، أوصت اللجنة بأن يقترح الأمين العام اتباع سياسة شاملة لتمويل السلامة والأمن والبيئة وصناديق أخرى يمكن أن تحتاج لها المنظمة مع ربطها بمجموعة متسقة من المبادئ بشأن نطاق وكيفية تلقي الأموال وصرفها وآلية إدارة حكيمه وسلامة تراعي بشكل كامل تكاليف النفقات العامة الملحوظة في إطار ميزانية البرنامج العادي.

٤- الخلاصة

٤-٤ استفاد المجلس ولجنته المالية من التعاون الوثيق مع الأمين العام وموظفيه وكانت عملية إعداد الميزانية أفضل تعبير عن هذا التعاون. وبفهم المجلس بوضوح العناصر التي تشكل منها الميزانية والبرامج والمشاريع المدرجة فيها والتي ستُعرض في فترة الثلاث سنوات المقبلة. وقد خلص كل من المجلس والأمين العام أيضاً إلى أنه لا بد من إنجاز مزيد من العمل لتحسين كفاءة وفعالية الهيئة الرئيسية والأمانة العامة؛ وأقرَا بأن هذه التحسينات ستجعل المنظمة أكثر استعداداً للاضطلاع بولايتها المتمثلة في توفير الإطار اللازم لتوفير التنمية المستدامة لإقامة صناعة طيران مدنی دولي تتسم بالسلامة والأمن.

المرفقات

(تركـت هـذـه الصـفـحة خـالـيـة عـمـدـا)

المرفق (أ) الرموز والاختصارات

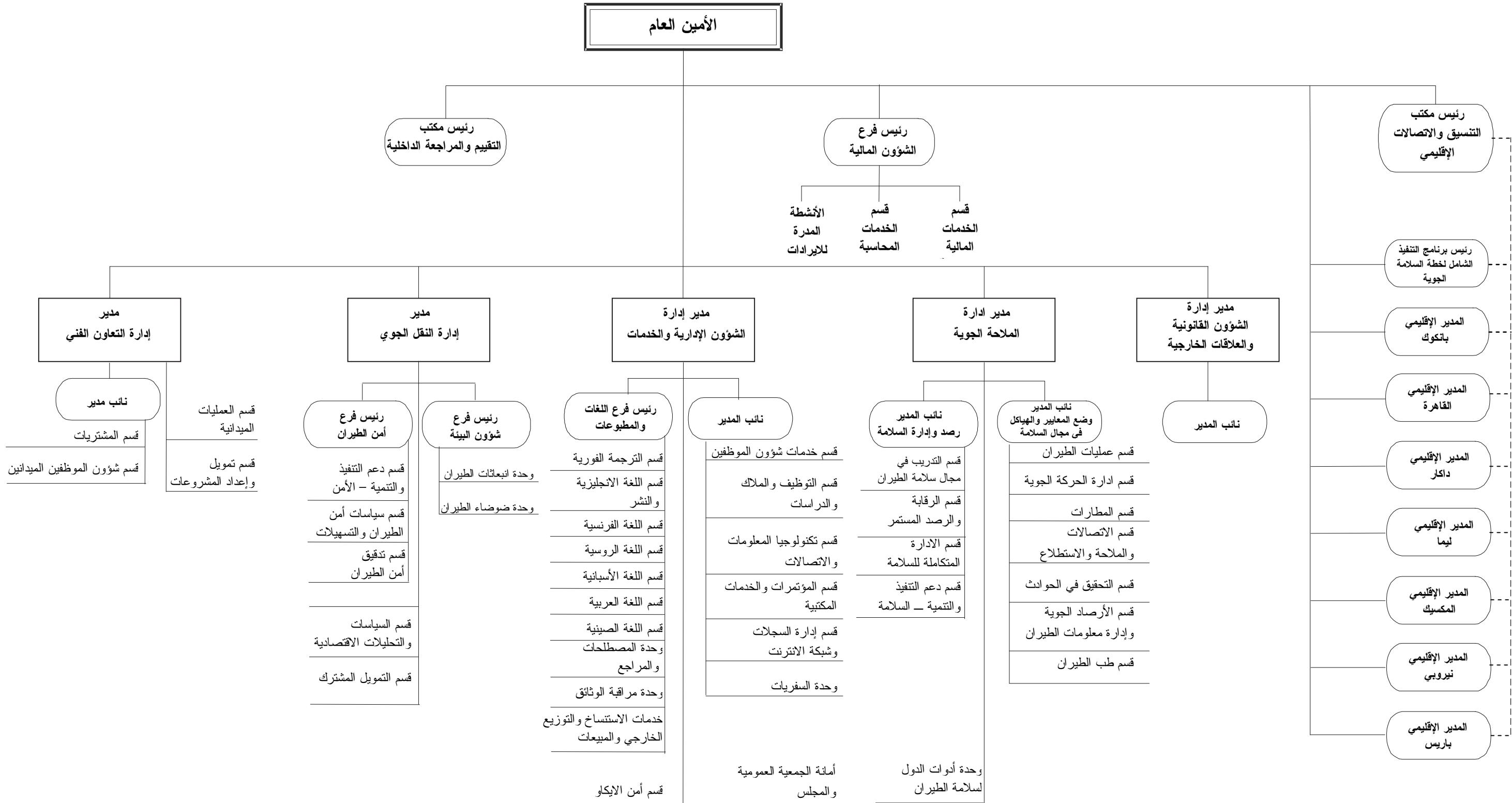
ACAC	Arab Civil Aviation Commission	الهيئة العربية للطيران المدني
ACC	Area control centre	مركز مرآبة المنطقة
ACIP	AFI Comprehensive Implementation Programme	برنامج التنفيذ الشامل لإقليم إفريقيا و المحيط الهندي
ACS	Assembly and Council Secretariat	أمانة الجمعية العمومية والمجلس
ADB	Administration and Services Bureau	ادارة الشؤون الادارية والخدمات
ADS-B	Automatic dependent surveillance - broadcast	اذاعة الاستطلاع التابع التقائي
ADS-C	Automatic dependent surveillance - contract	عقد الاستطلاع التابع التقائي
AFCAC	African Civil Aviation Commission	اللجنة الأفريقية للطيران المدني (لجنة أفكاك)
AFI	Africa-Indian Ocean	إقليم أفريقي والمحيط الهندي
AGA	Aerodromes Section	قسم المطارات
AIRP	Airworthiness Panel	فريق خبراء صلاحية الطيران
AMHS	Aeronautical Message Handling System	نظام معالجة رسائل خدمات الحركة الجوية
ANB	Air Navigation Bureau	إدارة الملاحة الجوية
ANC	Air Navigation Commission	لجنة الملاحة الجوية
ANP	Air Navigation Plans	خطط الملاحة الجوية
ANSP	Air Navigation Service Provider	مقدم خدمات الملاحة الجوية
AOCs	Air Operator Certificates	شهادات المشغلين الجويين
AOSC	Administrative and Operational Services Costs	تكليف الخدمات الادارية والتشغيلية
APAC	Asia and Pacific	آسيا والمحيط الهادئ
ARGF	Ancillary Revenue Generation Fund	الصندوق الفرعى لإدارار الإيرادات
ASA	Aviation Security Audit Section	قسم تدقيق أمن الطيران
ASIA/PAC	Asia and Pacific Region	منطقة آسيا والمحيط الهادئ
A-SMGCS	Advanced surface movement guidance and control systems	النظم المتقدمة لتوجيه ومراقبة التحركات على أرض المطار
ASTP	Aviation Security Training Package	ملف المواد التدريبية بشأن أمن الطيران
ATB	Air Transport Bureau	إدارة الحركة الجوية
ATC	Air Transport Committee	لجنة الحركة الجوية
ATM	Air Traffic Management	إدارة الحركة الجوية
AU	African Union	الاتحاد الأفريقي
AVSEC	Aviation Security	أمن الطيران
AVSECP	Aviation Security Panel	فريق خبراء أمن الطيران
CAD	Canadian dollars	الدولارات الكندية
CAEP	Committee on Aviation Environmental Protection	لجنة حماية البيئة
CAPSCA	Cooperative Arrangement for the Prevention of Spread of Communicable Disease through Air Travel	الترتيبيات التعاونية لمنع انتشار الأمراض السارية من خلال السفر الجوي
CAR/SAM	Caribbean and South American Region	منطقة الكاريبي وأمريكا الجنوبية
CATS	Computer-Assisted Translation System	أدوات الترجمة بمساعدة الحاسوب
CBT	Computer-based Training	التدريب القائم على الحاسوب
CDO	Continuous Descent Operations	عمليات النزول المستمر
CEB	Chief Executives Board for Coordination	مجلس الرؤساء التنفيذيين المعنى بالتنسيق
CNS	Communications, Navigation, and Surveillance	الاتصالات والملاحة والاستطلاع
CODEVMET	Cooperative Development of Aviation Meteorology	مشروع التنمية التعاونية لخدمات الأرصاد الجوية
COS	Conference and Office Services Section	قسم المؤتمرات والخدمات المكتبية
COSCAPS	Cooperative Development of Operational Safety and Continuing Airworthiness Programmes	برامج التنمية التعاونية للسلامة التشغيلية واستمرار صلاحية الطائرات للطيران
CPDLC	Controller-pilot data link communications	الاتصال بين المراقب والطيار عبر وصلة البيانات
DBRAT	Data Base Related to Air Transport	قاعدة البيانات المتعلقة بالنقل الجوي
DFIS	Data Link — Flight Information Service	وصلة البيانات — خدمة معلومات الطيران
DG	Dangerous Goods	البضائع الخطرة

DGCA	Directors General of Civil Aviation	رؤساء الطيران المدني
DLIC	Data Link Initiation Capability	قدرة فتح وصلة البيانات
DMEs	Designated Medical Examiners	فاحصون طبيون معتمدون
D-OTIS	Data link operational terminal information service	خدمة المعلومات التشغيلية للمنطقة النهائية من خلال وصلة بيانات
DSA	Daily Subsistence Allowance	بدل الإقامة اليومي
D-TAXI	Departure Taxi	إصدار ترخيص بالحركة على الأرض من خلال وصلة البيانات
eANP	Digital Regional Air Navigation Plan	الخطة الرقمية للملاحة الجوية الإقليمية
EAO	Programmes Evaluation, Audit and Management Review	تقييم البرامج والتتفيق والمراجعة الادارية
ECAC	European Civil Aviation Conference	اللجنة الأوروبية للطيران المدني
EDTO	Extended Diversion Time Operations	الرحلات ذات وقت تحويل ممتد
EDRMS	Electronic Document and Record Management System	نظام الكتروني لإدارة الوثائق والسجلات
EFDOD	Electronic Filing of Differences	الإبلاغ الإلكتروني عن الاختلافات
EMG	Environment Management Group	فريق الإدارة البيئية
ENV	Environment Branch	فرع شؤون البيئة
EPO	External Relations and Public Information	مكتب العلاقات الخارجية والاعلام
ERP	Enterprise Resource Planning	تخطيط موارد المؤسسات
ESAF	Eastern and Southern African	شرق أفريقيا والجنوب الأفريقي
e-TOD	Electronic Terrain Obstacle Database	بيانات الالكتروني عن التضاريس والعوا鬓
EU	European Union	الاتحاد الأوروبي
EUR/NAT	European and North Atlantic	أوروبا وشمال الأطلسي
FAB	Functional Airspace Blocks	كتل المجال الجوي التشغيلية
FAL	Facilitation	التسهيلات
FIC	Finance Committee	اللجنة المالية
FIN	Finance	المالية
FIR/UIR	Flight Information region/upper flight information region	إقليم معلومات الطيران/الإقليم العلوي لمعلومات الطيران
GANP	Global Air Navigation Plan	الخطة العالمية للملاحة الجوية
GASP	Global Aviation Safety Plan	الخطة العالمية للسلامة الجوية
GATS	General Agreement on Trade in Services	الاتفاق العام بشأن تجارة الخدمات
GHG	Greenhouse Gas	غازات الدفيئة
GLONASS	Global Navigation Satellite System	النظام العالمي للملاحة بواسطة السواتل (GLONASS)
GNSS	Global Navigation Satellite System	النظام العالمي للملاحة بواسطة السواتل (GNSS)
GREPECAS	CAR/SAM Regional Planning and Implementation Group	المجموعة الإقليمية للتخطيط والتغذية للكاريبي وأمريكا الجنوبية
GS	General Service Category	فئة الخدمات العامة
HЛИs	High Level Indicators	المؤشرات رفيعة المستوى
HLM	High Level Meeting	اجتماع رفيع المستوى
HQ	Headquarters	المقر الرئيسي
HRB	Human Resources Branch	فرع الموارد البشرية
HRC	Human Resources Committee	اللجنة المعنية بالموارد البشرية
IAMSAR	International Aeronautical and Maritime Search and Rescue	الدليل الدولي للبحث والإنقاذ الجوي والبحري
IAWW	International Airways Volcano Watch	رصد البراكين تحت الطرق الجوية الدولية
ICAN	ICAO Air Services Negotiation Conferences	مؤتمر الإيكاو للمفاوضات بشأن الخدمات الجوية
ICAO	International Civil Aviation Organization	منظمة الطيران المدني الدولي
ICARD	International Codes and Routes Designators	مؤشرات الطرق والرموز الدولية
ICSC	International Civil Service Commission	لجنة الخدمة المدنية الدولية
ICT	Information and Communication Technology	تكنولوجييا المعلومات والاتصالات
ICVM	ICAO Coordinated Validation Missions	بعثات تحقق منسقة تابعة للإيكاو
IFFAS	International Financial Facility for Aviation Safety	التسهيل المالي الدولي للسلامة الجوية
IIAID	ICAO International Aircraft Information Database	قاعدة بيانات الإيكاو الدولية للمعلومات عن الطائرات
IPCC	Intergovernmental Panel on Climate Change	الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغير المناخ
IPSAS	International Public Sector Accounting Standards	المعايير المحاسبية الدولية للفضاء العام
ISD	Implementation Support and Development	دعم التنفيذ والتنمية
ISEC	Security Services	خدمات الأمن

ISMP	ICAO Internal Safety Management Process	عملية الايكاو الداخلية لإدارة السلامة
ISO	International Organization for Standardization	المنظمة الدولية للتوحيد القياسي
IT	Information Technology	تكنولوجيا المعلومات
ITCW	International Tropical Cyclone Watch	الرصد الدولي للأعاصير المدارية
ITU	International Telecommunication Union	الاتحاد الدولي للاتصالات
JSC	Joint Support Committee	لجنة الدعم المشترك
LACAC	Latin American Civil Commission	لجنة أمريكا اللاتينية للطيران المدني
LAQ	Local Air Quality	نوعية الهواء المحلي
LEB	Legal Bureau	إدارة الشرون القانونية
LED	Light-emitting diode	الصمامات الثانية للضوء
LPB	Language and Publications Branch	فرع اللغات والمطبوعات
MBM	Market-based Measure	التدابير القائمة على الأسواق
MET	Aeronautical Meteorology	الأرصاد الجوية لأغراض الطيران
MID	Middle East	منطقة الشرق الأوسط
MLAT	Multilateration	تعديدية الأطراف
MAA	Management and Administration	الإدارة والإدارة العامة
MAA-GB	Management and Administration – Governing Bodies	الإدارة والهيئات الحاكمة
MRP	Machine Readable Passport	جواز الصفر المقرئ آلياً
MRTD	Machine Readable Travel Document	وثيقة السفر المقرئ آلياً
NACC	North American, Central American and Caribbean	أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى ومنطقة الكاريبي
NAM	North American Region	منطقة أمريكا الشمالية
NAT	North Atlantic Region	إقليم شمال الأطلسي
NextGen	Next Generation	الجيل القادم
NGAP	Next Generation of Aviation Professionals	الجيل القادم من المهنيين العاملين في مجال الطيران
NM	Nautical Mile	الميل البحري
OAG	Official Airline Guide	الدليل الرسمي لشركات الطيران
OCA	Obstacle clearance altitude	ارتفاع الخلوص من العائق
OPMET	Operational Meteorological	معلومات الأرصاد الجوية التشغيلية
P	Professional Category	الفئة التخصصية/الفنية
PACE	Performance and Competency Enhancement	نظام تعزيز الأداء و الكفاءة
PANS	Procedures for Air Navigation Services	إجراءات خدمات الملاحة الجوية
PANS-ATM	Procedures for Air Navigation Services – Air Traffic Management	إجراءات خدمات الملاحة الجوية – إدارة الحركة الجوية
PANS-OPS	Procedures for Air Navigation Services – Aircraft Operations	إجراءات خدمات الملاحة الجوية – العمليات
PBN	Performance-based Navigation	الملاحة القائمة على الأداء
PBNSG	Performance-Based navigation (PBN) Study Group	مجموعة الدراسة المعنية بالملاحة القائمة على الأداء
PCO	Planning and Global Coordination Office	مكتب التخطيط والتنسيق العالمي
PIRG	Planning and Implementation Regional Group	المجموعة الإقليمية للتخطيط والتنفيذ
PKD	Public Key Directory	دليل المفاتيح العامة
PPE	Property Plant and Equipment	الممتلكات والمنشآت والمعدات
PS	Programme Support	دعم البرامج
RASGs	Regional Aviation Safety Groups	المجموعات الإقليمية للسلامة الجوية
RASMAG	Regional Airspace Safety Monitoring Advisory Group	الفريق الاستشاري الإقليمي المعني برصد سلامة المجال الجوي
RBB	Results-based Budgeting	الميزانية القائمة على النتائج
RESA	Runway end safety area	منطقة السلامة في طرفي المدرج
RGL	Runway Ground Lights	أنوار أرض المدرج
RHPs	Runway Holding Points	نقاط الانتظار قبل المدرج
RMAs	Regional Monitoring Agencies	وكالات الرصد الإقليمية
RMS	Records Management Section	قسم إدارة السجلات
RNAV	Area Navigation	ملاحة المنطقة
ROST	Regional Office Safety Team	فريق السلامة للمكتب الإقليمي
RSOOs	Regional Safety Oversight Organizations	المنظمات الإقليمية لمراقبة السلامة الجوية

RVSM	Reduced Vertical Separation Minimum	الحدود الدنيا المخفضة للفصل الرأسى
SAM	South American	منطقة أمريكا الجنوبية
SARPs	Standard and Recommended Practices	القواعد والتوصيات
SATCOM	Satellite communication	الاتصالات بالأقمار الصناعية
SBAS	Satellite-based augmentation system	نظام تقويم الاشارات بالأقمار الصناعية
SESAR	Single European Sky ATM Research Programme	برنامج البحث لإدارة الحركة الجوية في إطار المجال الجوي الأوروبي الواحد
SIDs	Standard Instrument Departures	عمليات المغادرة الآلية القياسية
SIGMETS	Significant Meteorological Condition	ظروف الطواهر الجوية الخطيرة
SMS	Safety Management Systems	نظم إدارة السلامة
SR	Safety Recommendations	توصيات السلامة
SSeCs	Significant Security Concerns	الشواغل الأمنية المهمة
SSP	State Safety Programme	برنامج الدولة للسلامة
SSA	Safety and Security Audits Branch	فرع تدقيق السلامة والأمن
STARs	Standard Terminal Arrivals	عمليات الوصول الآلية القياسية
TASAs	Template for Air Services Agreements	اتفاق الخدمات الجوية التموذجي
TCB	Technical Co-operation Bureau	إدارة التعاون الفني
TCP	Technical Co-operation Programme	برنامج التعاون الفني
TLS	Target level of safety	مستوى السلامة المستهدف
TMA	Terminal control area	منطقة المراقبة النهائية
UAS	Unmanned Aerial Systems	نظم الطائرات التي تطير بدون طيار
UIC	Committee on Unlawful Interference	اللجنة المعنية بالتدخل غير المشروع
UN	United Nations	الأمم المتحدة
UNEMG	United Nations Environment Management Group	فريق الإدارة البيئية التابع للأمم المتحدة
UNIMG	United Nations Issue Management Group	فريق الأمم المتحدة لإدارة القضايا
UNEP	United Nations Environment Programme	برنامج الأمم المتحدة للبيئة
UPU	Universal Postal Union	الاتحاد البريدي العالمي
USAP	Universal Security Audit Programme	البرنامج العالمي لتتحقق أمن الطيران
USD	United States dollars	دولارات الولايات المتحدة
USOAP	Universal Safety Oversight Audit Programme	البرنامج العالمي لتتحقق مراقبة السلامة الجوية
WACAF	Western and Central African	منطقة إفريقيا الغربية والوسطى
WAFS	World Area Forecast System	النظام العالمي لتنبؤات المنطقة
WASA	Database on the World's Air Services Agreements	قاعدة بيانات اتفاقات الخدمات الجوية في العالم
WGS	World Geodetic System	النظام الجيوديسي العالمي
WHO	World Health Organization	منظمة الصحة العالمية
WLM	Web Library Management	إدارة المكتبة الشبكية
WTO	World Trade Organization	منظمة التجارة العالمية
XML	Extensible Mark-up Language	لغة الترميز الموسعة

هيكل الأمانة العامة للايكاو في ١ يوليو ٢٠١٠



* المنصب والهيكل قيد الاستعراض حالياً.

للتنسيق -----

NOT FOR SALE
Printed in ICAO