

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/50/34
10 October 2006

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الخمسون
نيودلهي، 6-10 نوفمبر / تشرين الثاني 2006

مقترح مشروع: إندونيسيا

تتكون هذه الوثيقة من تعليقات وتوصيات أمانة الصندوق حول مقترح المشروع التالي:

الإزالة التدريجية

- خطة الإزالة التدريجية الوطنية للملحق ألف، المجموعة الأولى والملحق باء مواد المجموعة الثانية و الثالثة لإندونيسيا، بناءً على نشاطات القطاع التالية:

- تنفيذ وتنسيق خطة إزالة تدريجية
 - إزالة تدريجية في قطاع التبريد (تصنيع)
 - إدارة الإزالة التدريجية في قطاع التبريد (خدمات)
 - إزالة تدريجية في قطاع مكيفات الهواء المتنقلة
 - إزالة تدريجية في قطاع الدخان
 - إزالة تدريجية في قطاع الرغاوة
 - إزالة تدريجية في قطاع أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة
 - إزالة تدريجية في قطاع المذيبات
- اليونديبي
اليونديبي
اليونديبي
البنك الدولي
اليونديبي، البنك الدولي
البنك الدولي
البنك الدولي
اليونديو

ان وثائق ما قبل الدورات قد تصدر دون اخلال بأي قرار تتخذه اللجنة التنفيذية بعد صدورها.

لأسباب اقتصادية، لقد تمت طباعة هذه الوثيقة بعدد محدود، فيرجى من المندوبين أن يأخذوا نسختهم معهم الى الاجتماع وألا يطلبوا نسخا اضافية.

ورقة تقييم المشروع - المشاريع متعددة السنوات إندونيسيا

الوكالة المنفذة/الثنائية

اسم المشروع

اليونديبي، اليونيدو والبنك الدولي	المجموعة - أ، المجموعة - ب، والملحق - ب، مواد المجموعة - II و III
-----------------------------------	---

أسماء المشاريع الفرعية

اليونديبي	(أ) تنفيذ وتنسيق خطة إزالة تدريجية
اليونديبي	(ب) إزالة تدريجية في قطاع التبريد (تصنيع)
اليونديبي	(ج) إدارة الإزالة التدريجية في قطاع التبريد (خدمات)
البنك الدولي	(د) إزالة تدريجية في قطاع مكيفات الهواء المتنقلة
اليونديبي، البنك الدولي	(هـ) إزالة تدريجية في قطاع الدخان
البنك الدولي	(و) إزالة تدريجية في قطاع الرغاوة
البنك الدولي	(ز) إزالة تدريجية في قطاع أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة
اليونيدو	(ح) إزالة تدريجية في قطاع المذيبات

(KLH)Kementerian Lingkungan Hidup	وكالة التنسيق الوطنية:
-----------------------------------	------------------------

بيانات الاستهلاك الأخيرة المذكورة للمواد المستنفدة للأوزون المتناولة في المشروع
ألف. بيانات المادة- 7 (ODP بالأطنان، 2005، كما في أيلول/سبتمبر 2006)

10.74	الملحق ب، المجموعة III، TCA	2,385.31	الملحق أ، المجموعة أ، CFCs
31.80	الملحق هـ، بروميد الميثيل	0.0	الملحق ب، المجموعة II، CTC

باء. بيانات قطاعات البرنامج القطري (ODP بالأطنان، 2005، كما في أيلول/سبتمبر 2006)

غاز تبخير	عامل تصنيع	المذيبات	التبريد		الرغاوة	الدخان	ODS
			خدمات	تصنيع			
			132.00	154.28	221.26	0.00	11-CFC
			1338.19	303.98		180.00	12-CFC
		32.80					113-CFC
			12.00	10.80			115-CFC
غير 31.80:QPS							بروميد الميثيل

30	استهلاك CFC المتبقي المؤهل للتمويل (ODP بالأطنان)
----	--

خطة أعمال السنة الحالية: إجمالي التمويل 3.058 مليون دولار أمريكي: الإزالة الكلية لـ 767.8 طن ODP

بيانات المشروع	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	الإجمالي
مراحل الإمتثال	8,332.7	8,332.7	8,332.7	4,166.3	4,166.3	1,249.9	1,249.9	0	0	غير متوفر
أقصى إجمالي استهلاك للمواد مسموح به سنويا (ODP بالأطنان)	غير متوفر	غير متوفر	5,546	3,880	2,331	1,122	30	30	0	غير متوفر
إجمالي التخفيض السنوي للمواد (ODP بالأطنان)	779	1,666	1,549	1,209	1,092	0	0	30	0	6,325
تخفيض سنوي من مشاريع متواصلة (ODP بالأطنان)	468.0	559	976	652	300	100	0			غير متوفر
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع التبريد (تصنيع) - اليونديبي (ODP بالأطنان)	0	0	300	300	300	241	0			1,141
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع التبريد (خدمات) - اليونديبي (ODP بالأطنان)	0	0	200	300	322	250	0			1,072
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع مكيفات الهواء المتقلبة - البنك الدولي (ODP بالأطنان)	0	220	110	110	110	365	0			915
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع الدخان - البنك الدولي (ODP بالأطنان)	0	0	80	0	0	70	0			150
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع الرغوة - البنك الدولي (ODP بالأطنان)	0	0	0	130	156	66	0			352
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع أجهزة الإستشراق بالجرعات المقننة - البنك الدولي (ODS بالأطنان)	0	0	0	0	0	0	0	30	30	30
هدف الإزالة التدريجية السنوية لـ CFC في قطاع المذيبات - اليونديبي (ODP بالأطنان) +	0	0	0	57	21	0	0			78
التخفيض السنوي ضمن خطط القطاع (ODP بالأطنان)	0	220	690	897	909	992	0	30	30	3,738
بيانات المشروع	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	الإجمالي
تكاليف المشروع (بالدولار الأمريكي)										
اليونديبي التبريد (تصنيع)	1,288,000	2,200,000	1,762,000	750,000	217,000	181,000	-	-	-	6,398,000
تكاليف المساندة	111,920	194,000	156,900	67,500	19,530	16,290	-	-	-	566,140
اليونديبي التبريد (خدمات)	2,196,758	1,805,987	500,000	250,000	159,555	-	-	-	-	4,912,300
تكاليف المساندة	195,708	160,939	43,400	21,300	13,160	-	-	-	-	434,507
البنك الدولي (مكيفات الهواء المتقلبة)	1,369,800	1,347,300	1,347,300	126,800	125,800	-	-	-	-	4,317,000
تكاليف المساندة	121,962	119,937	119,937	10,092	10,002	-	-	-	-	381,930
البنك الدولي (الرغوة)			371,910							371,910
تكاليف المساندة			27,893							27,893
اليونديبي (الدخان)			224,000							224,000
تكاليف المساندة			13,440							13,440
البنك الدولي (الرغوة)	0	0	1,725,000	1,050,000	147,564	35,000	-	-	-	2,957,564
تكاليف المساندة	0	0	129,375	78,750	11,067	2,625	-	-	-	221,817
البنك الدولي (أجهزة الإستشراق بالجرعات المقننة)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
تكاليف المساندة	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
اليونيدو (المذيبات)			1,464,733							1,464,733
تكاليف المساندة			108,974							108,974
قسط التمويل السنوي الإجمالي (بالدولار الأمريكي)	4,854,558	5,353,287	7,394,943	2,176,800	649,919	216,000	-	-	-	20,645,507
إجمالي تكاليف المساندة (بالدولار الأمريكي)	429,590	474,876	599,919	177,642	53,759	18,915	-	-	-	1,754,701
إجمالي التكاليف للصندوق المتعدد الأطراف	5,284,148	5,828,163	7,994,862	2,354,442	703,678	234,915	-	-	-	22,400,208

طلب التمويل: الموافقة مبدئياً على الإزالة الكلية للمواد المستنفدة للأوزون، وإجمالي تمويل المشروع وإجمالي تكاليف المساندة، والموافقة على التمويل للجزء الثالث (2006) كما هو مبين أعلاه.

توصية الأمانة	بالإنتظار
---------------	-----------

وصف المشروع

1. بالنيابة عن حكومة إندونيسيا، قدمت اليونديبي بصفتها وكالة قيادية إلى الاجتماع الخمسين للجنة التنفيذية طلب النظر في الدفعة التمويلية للعام 2006 لخطة الإزالة التدريجية الوطنية لمواد الملحق ألف المجموعة الأولى والملحق باء المجموعة الثانية والمجموعة الثالثة لإندونيسيا بتكلفة إجمالية تبلغ 649 919 دولار أمريكي إضافة إلى التكلفة المساندة للوكالة وقيمتها 53 759 دولار أمريكي. وقد صاحب الطلب تقريرا حول برنامج التنفيذ السنوي وتقديم البرنامج للعام 2007. إضافة إلى المعلومات المفصلة بخصوص التحقق والمستخلصات من تقرير التحقق الواردة في تقرير اليونديبي في برنامج التنفيذ السنوي للعام 2005، فقد قدمت اليونديبي أيضا على إثر ذلك طلبا للحصول على نسخة كاملة من تقرير التحقق.

الخلفية

2. تمت الموافقة أصلا على خطة الإزالة التدريجية الوطنية في الاجتماع الرابع والأربعين للجنة التنفيذية في العام 2004. وقد تمخض عن خطة الإزالة التدريجية الوطنية عدد من الخطط المخصصة حسب القطاعات، حيث تمت الموافقة على أولها في العام 2002، وهي تحديدا "الإزالة التدريجية لبقايا مواد كربونية كلورية فلورية في قطاع الدخان" (اليونديبي، البنك الدولي)، "الإزالة التدريجية للمواد الكربونية الكلورية الفلورية في قطاع الرغاوة" (البنك الدولي)، "الإزالة التدريجية للمواد الكربونية الكلورية الفلورية في قطاع التبريد" (اليونديبي، البنك الدولي)، و"خطة الإزالة النهائية للمواد المستنفدة للأوزون في قطاع المذيبات" (اليونيدو). وافقت اللجنة التنفيذية مبدئيا على ما مجمله 20 645 507 دولار أمريكي لخطة الإزالة التدريجية الوطنية لإندونيسيا (بما في ذلك تكلفة خطط القطاعات التي سبق الموافقة عليها)، لمعالجة الاستهلاك الكلي للمواد الكربونية الكلورية الفلورية، رباعي كلوريد الكربون، وميثيل كلوروفورم، باستثناء 30 طن من قدرات استنفاد الأوزون (ODP) من المواد الكربونية الكلورية الفلورية مستعملة لتصنيع أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة التي تم إستثناءها من خطة الإزالة التدريجية الوطنية والمقرر معالجتها في مشروع منفصل.

3. في الاجتماع الثامن والأربعين في نيسان/أبريل 2006، قدمت اليونديبي، بصفتها وكالة قيادية، طلبا نيابة عن حكومة إندونيسيا للموافقة على دفعة العام 2005 لخطة إزالة المواد الكربونية الكلورية الفلورية الوطنية، ويصاحبه تقرير تحقق للعام 2004، وكذلك خطة تنفيذ سنوي للعام 2006. وكانت القضية الرئيسية الناجمة عن التقديم، على ضوء غياب آليات رقابة وضبط فعالة على الاستيراد في إندونيسيا، فيما إذا كانت عملية التحقق ملائمة. تبين أن التحقق محدود في دقته بسبب محدوديات نظام الرقابة القائم على الاستيراد. الفرق بين الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به وفق الاتفاقية والاستهلاك الذي تم التحقق منه، والذي كان يستند إلى عدد من المناهج ذات الدقة المحدودة، كان 1 771 طن ODP أو 32%. أخذين في الاعتبار عدم الدقة، وجد أنه من المرجح أن الاستهلاك، على الرغم من أنه غير معروف بدقة، كان لا يزال ضمن حدود الاستهلاك المتفق عليها.

4. في الاجتماع الثامن والأربعين في تموز/يوليو 2005، كانت حكومة إندونيسيا على علم بالحاجة إلى إدارة فعالة للمستوردات وقد أشارت أنها تحضر تعليمات ملائمة لذلك. قررت اللجنة التنفيذية في قرارها رقم 33/48 الموافقة على التمويل المطلوب، بشرط عدم تحرير التمويل إلى حين إبلاغ أمانة الصندوق رسميا من قبل حكومة إندونيسيا، من خلال اليونديبي بصفتها وكالة تنفيذ قيادية، بأن تعليمات ضبط استيراد المواد المستنفدة للأوزون قد تم تبنيها ويتم تنفيذها.

5. قدمت اليونديبي، نيابة عن حكومة إندونيسيا، في 15 أيلول/سبتمبر 2006، أي بعد الموعد النهائي للتقديم في الاجتماع الخمسين، نسخة من التعليمات الإندونيسية المنقحة التي تضبط استيراد مواد منضبة للأوزون مع إعلانها بأن التعليمات قد تم تبنيها رسميا في 22 يونيو/حزيران 2006. عقب المراجعة، أبلغت الأمانة اليونديبي بأنه تبين أن الإعلان الرسمي للتعليمات يستوفي متطلبات القرار 33/48. كما أنه في نفس الكتاب، أبلغت الأمانة اليونديبي بانطباعها بأن كميات الاستيراد المسموح بها من المواد المستنفدة للأوزون تبدو أنها بمثابة إرشادات فقط، بما يسمح بالإضافة إلى هذه الكميات غير محددة من المستوردات لاستعمالات المختبرات والأبحاث

وكذلك لحاجات الحكومة. إضافة إلى ذلك لا يبدو أن التعليمات تتضمن أحكاماً لتأسيس حصص قبل وقف مستوردات المواد الكربونية الكلورية الفلورية في نهاية العام 2007. وبتحرير الأموال المصاحبة لاستيفاء القرار 33/48، فقد أصبح التمويل للجزء الثاني من خطة الإزالة التدريجية الوطنية لإندونيسيا متوفراً الآن للتنفيذ.

التقرير الخاص ببرنامج التنفيذ السنوي السابق

6. قدمت اليونديبي تقريراً عن خطة التنفيذ السنوي للعام 2005. لكن وحيث أنه قد تم الموافقة على تحرير التمويل لبرنامج العام 2005 في 9 تشرين الأول/أكتوبر 2006، فقد تم التقدم في الأنشطة في العام 2005 باستعمال تمويل موافق عليه في الاجتماع الرابع والأربعين في كانون الأول/ديسمبر 2004. تظهر المقارنة بين أهداف الإزالة المخطط لها في برنامج التنفيذ السنوي الذي حصل على الموافقة في آذار/مارس 2005 وإنجازات الإزالة للعام 2005 أن الأهداف قد تحققت أو تفوق المطلوب في قطاعي الرغاوة وخدمات التبريد، وكانت قريبة لكن غير متحققة تماماً في قطاعات خدمات مكيفات الهواء المتنقلة، وخدمات التبريد والمذيبات. بلغت كمية الإزالة التراكمية من إكمال المشاريع الفردية الممولة خارج خطة الإزالة التدريجية الوطنية 1 221 طن ODP مقارنة بالهدف وهو 652 طن ODP. بلغ إجمالي مستوى المصروفات والالتزامات للأنشطة المنفذة إلى الآن، وفق كل من برامج التنفيذ السنوي للعامين 2004 و2005، 9 910 345 دولار أمريكي في مقابل موافقات إجمالية بلغت 17 602 788 دولار أمريكي (باستثناء التمويل لدفعة العام 2005 التي تم تحريرها الآن فقط).

التقرير المتعلق بالتحقق من الاستهلاك

7. تم القيام بمحاولة للتحقق من استهلاك إندونيسيا للعام 2005. في غياب نظام إصدار تراخيص عامل، كان هذا العمل يستعمل نفس منهجية التحقق المقدمة في الاجتماع الثامن والأربعين. يمكن تلخيص منهجية تقييم إجمالي مستوى الاستهلاك الوطني على النحو التالي:

(أ) بالنسبة لإندونيسيا، الاستهلاك يعادل المستوردات. تم الحصول على أرقام الاستيراد من المستوردين غير الرسميين الرئيسيين (من دون وثائق مكتوبة). كما أن هناك استيراداً رسمياً (مسجلاً) من خلال مستورد مسجل واحد. قدر المشاركون في السوق حصة المستوردين غير الرسميين من السوق كنسبة استيرادات غير رسمية. وهذا يؤدي إلى احتساب مبلغ إجمالي لكل من الاستيرادات الرسمية وغير الرسمية؛

(ب) تم الحصول على بيانات تصدير للمواد المستفدة للأوزون من بلدان أخرى إلى إندونيسيا لإجراء مقارنة مع بيانات الاستيراد؛

(ج) تم استعمال الإجمالي المقدّر للمبيعات داخل البلاد للمواد المستفدة للأوزون ذات الصلة للعام 2004 والتي تم الحصول عليها من موزعين وتجار للتحقق من المعلومات المتاحة من (أ) و(ب) أعلاه، استناداً إلى التقدير من المشاركين في السوق الذي حدده المستوردون بأن حصة السوق هي 90%؛

(د) تم استعمال الاستهلاك المقدّر من قبل شركات متلقية خلال العام 2004 في قطاعات مختلفة للتحقق من المعلومات المتاحة من (أ) إلى (ج) أعلاه. تم حسم إزالة المواد المستفدة للأوزون بحلول العام 2004 من استهلاك الخط الأساس الإجمالي لجميع الشركات التي تستعمل المواد المستفدة للأوزون والمحددة في المشروع الفردي وخطط القطاع.

8. الجدول أدناه يوفر نظرة عامة للهدف، كما هو وارد في الاتفاقية، ونتائج المحاولات المختلفة للتحقق من الاستهلاك.

الطريقة وفق الفقرة 7 أعلاه	الإستهلاك ODP بالأطنان
الهدف الموضوع وفق الإتفاقية	3880
أ.1) الاستيرادات الرسمية	1526
أ.2) الاستيرادات غير الرسمية	1720 / حصة السوق المقتررة = 1810
أ) إجمالي بيانات الاستيراد المتوفرة	3336
ب) تصديرات البلدان الأخرى	1032
ج) مبيعات داخل البلد	3262 / حصة السوق المقتررة = 3624
د) الاستهلاك على مستوى الشركة	2331

يمكن ملاحظة أن المنهجيات (أ) و(ج) وفق الفقرة 7 أعلاه تعتمد بصورة كبيرة على تقديرات حصة السوق. الفرق بين الرقمين (أ) و(ج) والهدف هو 544 طن ODP (14%) في حالة المنهجية (أ) و256 طن ODP (7.5%) في حالة المنهجية (ج).

خطة التنفيذ السنوي للجزء المطلوب

9. تسعى خطة التنفيذ السنوي للعام 2006، والمتعلقة بهذا الطلب، إلى الحصول على تمويل للأنشطة في قطاعات الرغاوة، تصنيع الثلجات، خدمات التبريد، خدمات مكيفات الهواء المتنقلة والمذيبات (مع الإشارة إلى أنه لا يوجد تمويل إضافي في قطاع المذيبات). من إجمالي التمويل وهو 649 919 دولار أمريكي المتوقع لبرنامج العام 2006، يُخطط دفع ما قيمته 147 564 (22.7%) لمواصلة تنفيذ أنشطة الاستثمار في قطاع الرغاوة، و 159 555 دولار أمريكي (24.5%) لقطاع خدمات التبريد بما في ذلك مواصلة المشروع القومي لتدريب فنيي الخدمات، و 125 800 دولار أمريكي (19.4%) لمشروع إسترداد غاز التبريد وإعادة التدوير لمكيفات الهواء المتنقلة، و 217 000 دولار أمريكي (33.4%) لبرنامج قطاع تصنيع الثلجات. إن الأموال المخصصة لأنشطة إدارة المشروع ونقل المعلومات متضمنة في طلب تمويل كل قطاع. لا تزال البيانات المقدمة من قبل اليونديبي الخاصة بالأنشطة المقترحة تنفيذها في العام 2007 قيد النقاش بين الوكالات المعنية والأمانة.

تعليقات وتوصيات الأمانة

التعليقات

10. مع سنّ تشريع لتحسين الرقابة والضبط على استيرادات المواد المستنفدة للأوزون، أظهرت إندونيسيا استعدادها للعمل بنشاط على تحقيق الالتزامات التي تعهدت بها في الاتفاقية مع اللجنة التنفيذية.
11. أثارت الأمانة عددا من القضايا مع اليونديبي بخصوص الإنجازات الواردة في التقارير، واحتساب الميزانية المتبقية للتنفيذ وخطة التنفيذ السنوي الجديدة. لا تزال هذه القضايا قيد النقاش حاليا.
12. تقرر الأمانة بأن التحقق الذي وفرته اليونديبي بخصوص الإستهلاك في إندونيسيا قد يمثل أفضل الجهود التي تم القيام بها فيما يخص نظام رقابة وضبط الاستيراد الفاعل في البلاد. يمكن وضع أي نظام مثل هذا في أفضل حالة موضع التنفيذ نتيجة للتشريع المقدم في تموز/يوليو 2006. وعليه، فإن السنة الأولى الذي سيتم فيها العمل بهذا النظام هي 2007، مع متطلبات التقرير في العام 2008.
13. تعتمد محاولة التحقق المقدمة من قبل اليونديبي على أربع منهجيات مذكورة في الفقرة 7 أعلاه. تود الأمانة الإشارة إلى أن أيًا من هذه المنهجيات ليس تحققاً بالمعنى المستخدم لهذا المصطلح، ولا يؤدي دمج هذه المنهجيات إلى تحقق حقيقي. القضايا الرئيسية بخصوص المناهج مبينة أدناه:

(أ) جمع بيانات الاستيراد المتوفرة عبارة عن منهج معقول، لأنه يعتمد على عدد محدد، على الرغم من أنه غير معروف، من المستوردين. في الخطوة الأولى، يتم مقابلة المستوردين غير الرسميين بشأن الكميات المستوردة. في الخطوة الثانية، تحاول المنهجية استعمال رأي المشاركين في السوق بخصوص حصة السوق من المستوردين لتقدير أرقام يتم الحصول عليها من المستوردين غير الرسميين المعروفين من إجمالي سوق الإستيراد غير الرسمي. المشكلة العامة بهذا المنهج هي دقة التقدير للمشاركين في السوق، وتحديدًا إن كان السوق المغطى بحجم وتنوع إندونيسيا. كما يجب ملاحظة أن بيانات الإستيراد لكل مستورد، يتعذر، بسبب طبيعة الاستيرادات، التحقق منها لكنها مستندة إلى اتصالات شفوية؛

(ب) إن استعمال بيانات التصدير من بلدان أخرى للحصول على فهم أفضل للإستيراد إلى إندونيسيا يعتبر منهجا مثيرا للاهتمام. من المعروف أن عددا من البلدان في المنطقة يستورد إلى الموانئ الحرة، وتحديدًا سنغافورة، حيث لا يتم تسجيل حركة المواد المستنفدة للأوزون من قبل الضرائب، لا كمستوردات ولا كمصدرات. الكمية المشحونة إلى هذه الموانئ الحرة كبيرة. وعليه فإن بيانات التصدير من بلدان أخرى سوف توفر دوما صورة جزئية فقط لتجارة المواد المستنفدة للأوزون إلى إندونيسيا، موفرة الحد الأدنى من الكميات المستوردة، لكن ليس أكثر من ذلك؛

(ج) المنهجية المستخدمة لتحديد الاستهلاك استنادا إلى المبيعات داخل البلد تؤدي إلى تحفظات شبيهة بتلك في بيانات الإستيراد. إن كميات المواد الكربونية الكلورية الفلورية الموزعة في البلاد من قبل عدد من الموزعين المعروفين يتم تجميعها. تحاول إذن هذه المنهجية استعمال رأي المشاركين في السوق بخصوص حصة السوق من المستوردين لتقدير توزيع المواد الكربونية الكلورية الفلورية من قبل المستوردين المعروفين من إجمالي السوق. كما أن هناك شك إضافي يتمثل في أن المنهجية تغطي فقط الاستعمال وليس التكديس المحتمل، مما يمكن أن يكون له الأثر القوي على بيانات الاستهلاك؛

(د) يعتبر تقييم استهلاك بلد ما على أساس الاستهلاك على مستوى الشركات واستهلاك فنيي الخدمات في بلد ما بحجم وتنوع إندونيسيا مصحوبة بشكوك كبيرة جدا. تحاول المنهجية فهم ذلك الشك بافتراض أن مستخدمي مواد المستنفدة للأوزون المعروفين للمحققين، وهم من حيث الأساس المستفيدين المعروفين من خطة الإزالة التدريجية الوطنية، لهم حصة محتملة في السوق. تظهر الخبرة لدى الأمانة مع تحقيقات أخرى وتقارير سنوية أخرى بجلاء أنه حتى في البلدان ذات التركيبة الأكثر تجانسا من إندونيسيا وذات الدرجة العالية من التنظيم، فإنه من غير الممكن تقييم الاستهلاك بهذه المنهجية من القاع إلى القمة، بالذات ليس إن كان قطاع الخدمات واحدا من القطاعات المغطاة.

14. تناقش الأمانة حاليا مع اليونديبي بخصوص تفاصيل العمل المقترح القيام به في العام 2007، والحيثيات والشكوك في التحقق وكذلك عددا من التفاصيل الفنية في التقديم. سوف تبذل الأمانة اللجنة التنفيذية بخصوص نتيجة هذه النقاشات.

التوصيات

15. بالانتظار