

**EP**

**الأمم المتحدة**

Distr.

LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/9

6 November 2001

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

**برنامج  
الأمم المتحدة  
للبيئة**



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف  
لتنفيذ بروتوكول مونتريال  
الاجتماع الخامس و الثلاثون  
مونتريال ، 5-7 ديسمبر/كانون الأول 2001

مشروع خطة الأعمال لعام 2002 لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)

## تعليقات وتوصيات من أمانة الصندوق

- 1- بلغت القيمة الإجمالية للمشروعات الاستثمارية التي تقترحها حالياً اليونيدو عام 2002، 36.5 مليون دولار أمريكي بما في ذلك 15 في المائة إضافة على البرنامج بما فيه 2 مليون إمداد المشروعات. ويتوقع أن ينتج عن مستوى التمويل إزالة 3.015 طن معادل استنفاد الأوزون (ODP).
- 2- وأكبر قيمة من التمويل موجهة لقطاع التبريد (12.5 مليون دولار أمريكي) يتبعها قطاع غاز التبخير (7 مليون دولار أمريكي).
- 3- يتوقع أن تقدم اليونيدو طلبات بمبلغ 2.5 مليون دولار أمريكي للأنشطة غير الاستثمارية لـ 16 مشروع غير استثماري بما فيه مشروع واحد للتعزير المؤسسي بتكلفة تبلغ 200 ألف دولار أمريكي، وعشرة مشروعات لخطة إدارة غاز التبريد بتكلفة 2 مليون دولار أمريكي، ومشروع مساعدة فنية واحد بتكلفة 100 ألف دولار أمريكي وأربعة مشاريع للتدريب بتكلفة إجمالية تبلغ 150 ألف دولار أمريكي.
- 4- تبلغ قيمة قائمة الطوارئ لليونيدو، المرفق الخامس، الذي يحتوي على مشروعات بقيمة 11.9 مليون دولار أمريكي في البلدان العشرة التالية: الجزائر والصين وإندونيسيا وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية والمغرب ونايجيريا وباكستان والسودان وفنزويلا وزمبابوي. وسوف تحلّ هذه المشروعات محل المشروعات التي حددتها اليونيدو على أنها ذات مسائل سياسة عامة بما في ذلك: مشروعات الرغاوى المسحوبة في البرازيل وسوريا، ومشروعات التبخير في الجمهورية الدومينيكانية وهونوراس، ومشروع قطاع الألمنيوم في مصر، ومشروع المنتعنين الأخيرين في كينيا، ومشروعات التبريد التجاري في المكسيك وفنزويلا، ومشروع الرغاوى الجاسئة في تركيا، ومشروع مظلي للرغاوى في فنزويلا، ومشروع تخزين الهلثونات في فييتنام.

## الأنشطة والمساعدة للامتثال

- 5- تعمل اليونيدو على تخطيط 12 نشاطاً (87 طن ODP) في بلدان التي قد لا تمتلك لتجميد مادة CFC أو التي تكون بياناتها ناقصة، و29 نشاطاً (799 طن ODP) في بلدان التي قد تحقق التجميد ولكن بخفض 50 في المائة، و46 نشاطاً (1202 طن ODP) للمحافظة على الزخم. وتمّ رصد مبلغ 8.8 مليون دولار أمريكي للمشروعات التي يخشى تنفيذها بالنسبة لأول معابنتين وأكثر من 12.4 مليون دولار أمريكي لتلك المشروعات التي تبدو قابلة للتحقيق. وكذلك تمّ رصد 735000 دولار أمريكي للبلدان التي يخشى أن تكون بيانات تقاريرها غير مستكملة.
- 6- بالنسبة للهلثونات، أدرجت اليونيدو في مشروع خطة أعمالها لعام 2002 نشاطاً واحداً (76 طن ODP) لبلد قد لا يحقق تجميد عام 2002، وأدرجت نشاطاً آخر (بدون إزالة) لبلد قد لا يحقق خفض 50 في المائة، ونشاط واحد (32 طن ODP) لبلد للمحافظة على الزخم. ومن أصل 15 نشاطاً لبروميد الميثيل في خطة الأعمال، كان هناك 10 أنشطة (305 طن ODP) لبلدان يخشى ألا تقي بتجميد بروميد الميثيل وخفض 20 في المائة عام 2005 أو التي لديها بيانات غير مستكملة، وخمسة أنشطة (113 طن ODP) لبلدان للمحافظة على الزخم. لدى اليونيدو 4 أنشطة (250 طن ODP) في قطاع CTC في بلدان كانت بياناتها غير مستكملة لتقييم الامتثال المحتمل. وضمت اليونيدو 3 أنشطة TCA (71 طن ODP) في خطة أعمالها بما في ذلك نشاطين (34 طن ODP) لبلدان يخشى ألا تمتلك للتجميد وخفض 30 في المائة، ونشاط واحد (37 طن ODP) لبلد بياناته غير مستكملة. وبالإضافة إلى ذلك وضمت اليونيدو أيضاً نشاطاً واحداً في قطاع الإنتاج في جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية ونشاطين لإزالة CTC/TCA في قطاع المذيبات.

## إعداد المشروعات

- 7- حدّد إعداد المشروعات لعام 2002 لتقدمها لـ 15 نشاطاً في بلدان التي قد تحتاج إلى إجراءات إضافية لإنجاز ضبط مادة CFC لغاية عام 2005 (بما في ذلك تلك الأنشطة بدون بيانات) من أصل ما مجموعه 30 نشاطاً، وهناك نشاطان في

بلدان يخشى ألا تحقق تجميد بروميد الميثيل (بما في ذلك نشاط واحد بدون بيانات) من أصل ما مجموعه 3 أنشطة، ونشاط واحد في بلد يخشى ألا يحقق تجميد TCA وخفض 30 في المائة. كما يقدم أيضاً 4 أنشطة لإزالة CTC و TCA ونشاط واحد في قطاع إنتاج مادة CFC ونشاطين في القطاع المتعدد.

## التعليقات

### المشروعات قيد التنفيذ والحرجة بالنسبة للامتثال

- 8- عند استعراض حقيبة أوراق اليونيدو، أحاطت الأمانة علماً بأن البلدان التالية تبدو أنها غير ممثلة لتجميد مادة CFC حيث تقوم اليونيدو حالياً بتنفيذ مشروعات: كامبيرون وليبيا ونايجيريا وعمان واليمن. وسوف لن يكون لمشروع عُمان أي تأثير مباشر على الإزالة. وقدمت اليونيدو معلومات محدثة عن وضع هذه المشروعات.
- 9- كانت الكامبيرون إحدى البلدان الخمس من بلدان المادة 5 التي قرر الاجتماع الثلاثون للأطراف أنها غير ممثلة وطلب خطة عمل. وأشارت اليونيدو أن جميع المعدات قد جرى تركيبها ومن المتوقع استكمال مشروع LCD في الكامبيرون في ديسمبر/كانون الأول 2001.
- 10- لدى اليونيدو عشر مشروعات تبريد قيد التنفيذ في نيجيريا، سبعة منها سوق تستكمل عام 2001. وأشارت اليونيدو أنه من أصل السبع مشروعات، سيستكمل أربعة منها عام 2001 وثلاثة في منتصف عام 2002.
- 11- بالرغم من أنه قد تمّ تخطيط المشروعات ليتمّ استكمالها بعد عام 2002، أشارت اليونيدو أن المشروعات في ليبيا واليمن تسير بموجب العلامات البارزة للمشروع.

### مؤشرات الأداء

- 12- يعطي الجدول 1 مقارنة بين مؤشرات أداء خطة أعمال اليونيدو الموافق عليها لعام 2001 للمشروعات الاستثمارية ومؤشرات الأداء المقترحة لعام 2002.

## الجدول 1

### مؤشرات الأداء للمشروعات الاستثمارية (الفعلية لعام 2001 والمخطط لها لعام 2002)

2002	2001	البنود
		<b>المؤشرات المرجحة</b>
2.500.0	2.416.5	ODS التي أزيلت فعلاً من المشروعات المستكملة (طن ODP)
21.938.000 دولار	24.455.000 دولار	المصرفات (دولار أمريكي) *
100%	100%	التقارير المقبولة التي تمّ تسلمها لاستكمال المشروعات (نسبة مئوية)
34	27	توزيع المشروعات فيما بين البلدان في خطة الأعمال (عدد البلدان)
		<b>المؤشرات غير المرجحة</b>
7.058	14.100	الانبعاثات الصافية (التخفيضات) من ODP الناتجة من تأخيرات التنفيذ (الاستكمال المبكر) (طن ODP)
28.120.000 دولار باستثناء تكاليف المساندة	28.612.173 دولار باستثناء تكاليف المساندة	قيمة المشروعات التي يجب الموافقة عليها (دولار أمريكي) *
3.014	3.684.7	ODP من مشروعات يجب الموافقة عليها
2.8%	2.1%	تكاليف إعداد المشروعات
8.30 (أ) باستثناء بروميد	7.51 (أ) دولار باستثناء	كفاءة التكاليف من المشروعات الموافق عليها (دولار/ODP)

الميثيل /2 (ب) 9.12 بما فيه بروميد الميثيل /2	بروميد الميثيل (ب) 7.76 دولار بما فيه بروميد الميثيل	بالكيلو غرام)
12 شهراً /1	9 أشهر	سرعة التسليم (الصرف الأول)
36 شهراً (بما فيه مشروعات بروميد الميثيل)	36 شهراً (بما فيه مشروعات بروميد الميثيل)	سرعة التسليم (الاستكمال)

\* بما في ذلك رسوم الوكالة ولكن ليس زيادة البرامج.  
1/ أحكام اللجنة التنفيذية بالنسبة للموافقة تمنع المصروفات المبكرة. يتطلب تزايد عدد المشروعات من قطاع الشركات الصغيرة والمتوسطة (SME) وقتاً أطول للبدء في المصروفات. يجب أن ينظر في تمويل المشروعات بالاشتراك مع الأموال الإضافية التي يجب أن يبرصدها الأفرقة المرادفة التي تواجه صعوبات في هذا الخصوص.  
2/ تضمن هذا الحساب التقديم الإجمالي للتمويل الجزئي.

13- استناداً إلى تواريخ الاستكمال المخطط لها في التقرير المرحلي لليونيديو الذي جرى تقديمه إلى الاجتماع الرابع والثلاثين، ينبغي أن تحقق اليونيديو إزالة 4.189 طن ODP في عام 2002 بعكس هدفها البالغ 2.500 طن ODP. وأشارت اليونيديو أنه منذ تقريرها المرحلي، تسلمت استجابات من الميدان تدل على مشاكل إضافية لم تكن متوقعة من قبل.

14- أعدت اليونيديو هدفاً لكفاءة التكاليف بمبلغ 9.12 دولار أمريكي/كيلوغرام بالمقارنة مع هدفها لعام 2001 البالغ 7.76 دولار أمريكي/كيلوغرام. وفسرت اليونيديو أنه يعزى ذلك إلى عدد أكبر من مشروعات بروميد الميثيل بتكنولوجيات مكلفة (البسترة بالبخار)، وعدد أكبر من المشروعات الصغيرة في قطاع التبريد، و12 مشروعاً في قطاع المذيبات وعوامل التحويل، وبضعة مشروعات في قطاعات ذات كفاءة تكاليف أكبر مثل قطاع الأيروسولات. واستعرضت الأمانة ما قدمته اليونيديو في هذا الخصوص. ويبين الجدول التالي مقارنة بين خطتي الأعمال لعامي 2001 و2002.

مشروع خطة أعمال عام 2002		خطة أعمال 2001		القطاع
كفاءة التكاليف الإجمالية (دولار أمريكي بالكيلوغرام)	عدد المشروعات	كفاءة التكاليف الإجمالية (دولار أمريكي بالكيلوغرام)	عدد المشروعات	
16.69	11	11.96	15	بروميد الميثيل
12.55	56	12.75	15	التبريد
10.58	10	10.89	6	المذيبات/عوامل التحويل
3.67	4	4.74	1	الأيروسولات

15- لغاية عام 2000، صرفت اليونيديو أموال للمشروعات، وسطياً، تسعة أشهر بعد الموافقة على المشروع. أما هدفها لعام 2002 فهو 12 شهراً. وأشارت اليونيديو أن هذه الزيادة تعزى إلى مقرر اللجنة التنفيذية بشأن خطط إدارة التبريد التي لا تسمح بالصرف حتى يتم إعداد إجراءات السياسة العامة.

16- حدّدت اليونيديو هدفاً يبلغ 7.058 طن ODP للانبعاثات الصافية بسبب التأخيرات. وقامت الأمانة باحتساب ما يقدر بـ 6.563 لهذا المؤشر استناداً إلى معلومات من التقرير المرحلي لليونيديو الذي جرى تقديمه إلى الاجتماع الرابع والثلاثين. وأشارت اليونيديو أن التأخيرات الإضافية منذ التقرير المرحلي نتج عنها هدفاً أعلى للانبعاثات الصافية المخطط لها بسبب التأخيرات.

17- يعطي الجدول 2 مقارنة بين مؤشرات أداء خطة أعمال اليونيديو الموافق عليها لعام 2001 للمشروعات غير الاستثمارية ومؤشرات الأداء المقترحة لعام 2002.

## الجدول 2

## مؤشرات الأداء غير الاستثمارية (الفعالية لعام 2000 والمخطط لها لعام 2002)

2002	2001	البند
		<b>المؤشرات المرجحة</b>
11	3	عدد المشروعات الواجب استكمالها
1.448.000 دولار	971.000 دولار	الأموال المصروفة (دولار أمريكي) *
10 أشهر **	8 أشهر	سرعة التسليم (الصرف الأول)
24 شهراً	24 شهراً	سرعة التسليم (الاستكمال)
		<b>المؤشرات غير المرجحة</b>
لم تقدم	لا يقل عن بلد واحد	السياسات العامة الملائمة والأنية التي بادرت بها البلدان نتيجة الأنشطة غير الاستثمارية (عدد)
لم تقدم	لا يقل عن بلد واحد	الخفض في استهلاك ODS إضافة إلى الخفض الذي تمّ من المشروعات الاستثمارية (طن ODP)

\* بما فيه رسوم الوكالة  
\*\* أحكام اللجنة التنفيذية بالنسبة للموافقة تمنع المصروفات المبكرة

18- بالنسبة لعام 2002، تتوقع اليونيدو أن تكون الفترة أطول بشهرين حتى يتمّ الصرف الأول. وخلال عام 2000 حققت اليونيدو الصرف الأول لمشاريع غير استثمارية بعد 8 أشهر من الموافقة.

19- لم تقدم اليونيدو الأهداف لمؤشري الأداء غير المرجحين للمشاريع غير الاستثمارية. وسوف تنظر اللجنة التنفيذية في تعديلات لهذه الأهداف عندما تنتظر في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/16 ، التقرير بشأن مؤشرات الأداء والاقتراح على التعديلات.

20- غير أنه تجدر الإشارة، أن التقرير المرحلي لليونيدو قد أشار أنها قد خططت لإزالة 119 طن ODP من مشروعات غير استثمارية بعام 2002.

## الأنشطة الثنائية

21- أرفقت اليونيدو بخطة عملها قائمة بالأنشطة الثنائية التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية والتي يجري تنفيذها للوكالات الثنائية. وتقوم اليونيدو بتنفيذ أربعة مشروعات بقيمة 5.8 مليون دولار أمريكي والتي تؤدي إلى إزالة 366 طن ODP. ولدى اليونيدو أنشطة قيد التنفيذ للوكالات الثنائية التالية: فرنسا وإيطاليا واليابان.

## الالتزامات المتقدمة

22- تتعلق الالتزامات المتقدمة لليونيدو بمشروعات استثمارية متعددة السنوات لبروميد الميثيل ومشروع متعدد السنوات لقطاع التبغ في الصين. وفيما بعد عام 2002 سيكون لليونيدو 20 مليون دولار أمريكي في الالتزامات المتقدمة ومنها مليوني دولار لمشروع قطاع التبغ

## التعليقات على المشروعات المحددة

23- ضمنت اليونيدو مبلغ 60 ألف دولار أمريكي لتنفيذ التدريب الجمركي في مصر. وتسلمت ألمانيا أموالاً للتدريب الجمركي لمصر وذلك في الاجتماع التاسع والعشرين كجزء من مشروع "تعديل الأحكام القانونية ونظام المعلومات" لكل

وصف مشروع. وأشارت اليونيدو أن GTZ ومصر أبلغاها بأن التدريب الجمركي لم يكن جزءاً من المشروع الممول وطلبت مصر إلى اليونيدو تقديم المساعدة في التدريب الجمركي.

24- رصدت اليونيدو أيضاً مبلغ مليون دولار أمريكي لمشروع المنتفعين النهائيين في كينيا. وكان استهلاك كينيا من مادة CFC لعام 1999 ، 241.1 طن ODP مقابل 8.5 طن ODP الموافق عليها ولكنها لم تتخذ. وأشارت اليونيدو أن مستوى التمويل المخصص قد استند إلى طلب الحكومة. وكانت كينيا كينيا داخلة في خطة إدارة التبريد التي أعدتها ألمانيا لـ 14 بلداً في منطقة أفريقيا الشرقية. وقد ضمنت ألمانيا إضافة إلى خطة إدارة التبريد لتلك البلدان في خطة عملها كما هو مبين في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/6.

25- ضمنت اليونيدو أيضاً مبلغ 30 ألف دولار أمريكي لإعداد بنك الهالونات لعمان. وتتوي ألمانيا أيضاً تقديم مشروع مماثل. وأثير هذا التطابق مع ألمانيا واليونيدو. وكانت عمان واردة أصلاً في اقتراح تخزين الهالونات لمنطقة غرب آسيا الذي قدمته ألمانيا ولكنه سحب إلى أن يصدر قرار بشأن أهلية عمان لتسلم الدعم من الصندوق. وأشارت اليونيدو أن المشروع قد ورد في خطة أعمالها بناءً على طلب الحكومة.

26- يدل كتاب خطة الأعمال أن كينيا قد أزلت رغاوى مرنة ورغاوى جاسئة، ولكنها كانت تسعى إلى أموال لإزالة 25 طن من رغاوى الوليوربتان في شركة Twiga. وقد تسلمت شركة Twiga الأموال لإزالة الرغاوى المرنة والرغاوى الجاسئة. وأشار البرنامج القطري لكينيا أنها أزلت الرغاوى. وأشارت اليونيدو أن المشروع قد ورد في خطة أعمالها استناداً إلى طلب من الحكومة.

27- تطلب مقدونيا زيادة 50 في المائة لتناول 30 طناً من الخمسين طن المتبقية من استهلاكها. وطلبت الأمانة إلى اليونيدو أن تشر إلى كيف يمكن بمقدونيا أن تتناول استهلاكها المتبقي. وأشارت اليونيدو أن إضافة خطة إدارة التبريد سوف تساعد مقدونيا على إزالة قطاع الخدمة إزالة كاملة وسوف تتم إزالة الاستهلاك المتبقي بشكل تدريجي وذلك باستبدال المعدات القديمة التي تحوي مادة CFC بدون المساعدة المباشرة من الصندوق.

#### مسائل السياسة العامة

28- قدمت اليونيدو المعلومات التالية حول المشروعات الواردة في قائمة مسائل السياسة العامة. وبالرغم من أن خطط أعمالها تتضمن 11 مشروعاً مع مسائل، قدمت اليونيدو معلومات حول مسائل تتعلق بستة مشروعات. وجرى تضمين مشروعات في البرازيل والمكسيك مع مسائل سياسة عامة لأنه لم يكن هناك فروقات في البيانات التي تحتاج أن يتم حلها لتحديد ما إذا كان يمكن تقديم المشروعات الواردة في خطة أعمال اليونيدو عام 2002.

29- أدرجت مشروعات بروميد الميثيل مع مسائل السياسة العامة للجمهورية الدومينيكية وهونديراس. ولم يسجل المقر الرئيسي للأمم المتحدة في نيويورك بشكل رسمي تصديقهما على تعديلات كوبنهاجن، مع أنه قد أشار البلدان أن حكومتيهما قد صدقتا على تلك التعديلات.

30- ويمكن أن تثار مسألة بالنسبة لمشروع "مادة 12-CFC الأخرى" في مصر لأن المشروع هو قطاع جديد في صناعة الألمنيوم، المشروع الأول من هذا النوع المقدم إلى اللجنة التنفيذية.

#### رسائل خطة الأعمال

31- قدمت اليونيدو رسائل أو توضيحات لجميع المشروعات الواردة فيها. وبالنسبة للمشروعات التي لم تدرج في هذه الرسائل، قامت اليونيدو بالتفسير بأن المشروعات التي أدرجتها في مشروع خطة أعمالها لعام 2002 كانت ما يلي: استناداً إلى البرنامج القطري حيث المشروعات محددة لتنفيذ اليونيدو، قد جرى تطويرها من إعداد المشاريع التي تمت الموافقة عليها، أو طلبات التمويل السنوية للمشروعات متعددة السنوات للتمويل التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ.

## التوصيات

قد ترغب اللجنة الفرعية المعنية بالرصد والتقييم والشؤون المالية النظر في ما يلي:

- 1- الإحاطة علماً بمشروع خطة أعمال اليونيدو الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/9.
- 2- تطلب إلى اليونيدو أن تقوم بتعديل أهداف مؤشرات أداء للمشاريع الاستثمارية لإزالة ODP عام 2002، وكفاءة التكاليف والإسراع في المصروفات الأولى، وأهداف مؤشرات الأداء غير الاستثمارية للإسراع بالمصروفات الأولى، وتقديم أهداف لمؤشرات الأداء غير المرجحة للمشاريع غير الاستثمارية مع الأخذ في الحسبان قيام اللجنة الفرعية بالنظر في التقرير حول مؤشرات الأداء والاقتراح حول التعديلات (UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/16).
- 3- الطلب إلى اليونيدو أن تأخذ في الحسبان التعليقات المقدمة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/9 بشأن الأنشطة التي تم التخطيط لها في كل من مصر وكينيا وعمان عند وضع خطة الأعمال لعام 2002 في شكلها النهائي.
- 4- الطلب إلى اليونيدو أن تقدم رسائل من البلدان لجميع الأنشطة التي أدرجت في خطة عملها النهائية لعام 2002.

----

**UNIDO DRAFT BUSINESS PLAN 2002**

## EXECUTIVE SUMMARY

The UNIDO 2002 draft business plan has been prepared based on the requests received so far by Article 5 countries and taking into account the priorities established by the Executive Committee as well as decisions taken by this same body. It also reflects the discussions held recently in Montreal, during the inter-agency coordination meeting, whereby an analysis of the compliance situation (freeze and reduction targets) provided valuable information on certain Article 5 countries in dire need of assistance.

In other words, this draft business plan after careful review of all the data available on Article 5 countries has the aim to reflect this need for compliance, as well as the need to keep the momentum in certain countries well advanced in their respective phase out programmes.

In addition to that, letters have been sent to countries still showing data inconsistencies in order to obtain clarification and in some cases updated information on their consumption on a sectoral basis. As a result few countries have been added in this draft business plan.

The analysis of the investment project portfolio proposed in this Business Plan shows (see Annex A) that in average 73 % of the projects in various sectors will be carried out in countries who are facing difficulties in reaching either their 1999 freeze or/and their 2005 reduction target.

The number of investment projects to be prepared in 2002 and submitted for consideration by the Executive Committee will be 100 for an estimated budget of US\$36,543,000 (including support cost and 15 per cent overprogramming) and an ODP phase out of 3,014 tonnes. Specifically this programme will include 55 projects in the refrigeration sector, 12 in the foam sector, 11 in the methyl bromide sector including second tranches for 4 multi-year projects already approved, 7 in the solvent sector, 4 in the process agents sector, 4 in the aerosol sector, 3 in the halon sector, 1 in the production sector, 2 classified as other sector, and finally one in the end-users sector.

In addition, three (3) awareness workshops in the methyl bromide sector are planned in order to prevent the reintroduction of methyl bromide, as well as refrigerant management plans (RMPs) activities in nine (9) countries (namely training of trainers, training of customs officers) and the renewal of the institutional strengthening activity for Yugoslavia.

The budget estimated for these non-investment projects is US\$2,825,000 (including support costs).

In order to eventually replace projects with policy issues, UNIDO will prepare 22 projects for a value of approximately US\$11,865,000 (including support costs and 15 per cent overprogramming) and an ODP phase out of 1,388 tonnes.

## **BUSINESS PLAN NARRATIVE**

### **A. Multilateral Fund targets**

#### **1. Introduction**

In 2002, 100 investment projects will be prepared for a value of US\$36,543,000 (including support costs and 15 per cent over-programming), phasing out 3,014 ODP tonnes.

In addition, 22 projects will be prepared and be in reserve for submission for a value of US\$11,865,000 (including support costs and 15 per cent overprogramming) and an ODP of 1,388 tonnes.

UNIDO will also include in its business plan funding for the second tranches for multi-year methyl bromide projects in Lebanon, Morocco, Syria and Turkey while keeping on using the partial funding concept for new projects in the Dominican Republic, Egypt, Guatemala and Honduras.

UNIDO will also start its first project in the production sector in DPR Korea by requesting a first tranche.

Finally it is worth to note that UNIDO has received requests from Croatia, India, Iran and Romania to initiate the preparation of phase out projects in the metered dose inhalers (MDI) sector.

## 2. Resource allocation

Position	Type/sector	US\$	US\$ (incl. support cost)*	ODP tonnes
(a)	Consumption sector (investment projects) represents 62% of the total allocation	22,369,000	24,977,000	2,543
(b)	Preparation of investment projects (which represents 3% of the total allocation)	1,095,000	1,237,350	N.A.
(c)	Methyl bromide including tobacco fluffing (which represents 25% of the total allocation)	8,970,000	10,058,960	471
(d)	Production sector investment projects (which represent 3% of the total allocation)	1,000,000	1,120,000	To be estimated once the audit is completed.
(e)	Non-investment projects (which represents 7% of the total allocation)	2,500,000	2,825,000	N.A.
	Total = (a) + (b) + (c) + (d) + (e)	35,934,000	40,218,310	3,014

\* The sum (a) + (b) + (c) + (d) corresponds to the UNIDO share of 25% (including 15% overprogramming and agency support cost).

## 3. Geographical distribution

In 2002, UNIDO will again cover all the regions (Latin America and the Caribbean, Africa, Asia and Pacific, Europe) with planned activities in various sectors for thirty-six (36) countries. (Including non-investment activities, and contingency list)

## 4. Programme expansion

### a. Background

At an inter-agency coordination meeting held in Montreal in September this year, it was agreed that the draft business plan should be prepared based on requests received by ozone offices in Article 5 countries, and the analysis presented by the Multilateral Fund Secretariat on status of compliance of the respective countries.

This analysis tried to identify a group of countries in need of immediate assistance in order to comply with the various phase out schedules (CFCs, Halons, CTC, Methyl Bromide, etc.), as well as countries that are well advanced in their respective phase out programmes.

In that respect, requests have been jointly reviewed by the Agencies and the Multilateral Fund Secretariat and whenever it was felt that additional activities could be included, Agencies agreed to alert Ozone Officers in order to have a better coverage of the effective needs.

In addition to that, countries still showing data inconsistencies in their reporting to both the Ozone Secretariat in Nairobi and the Multilateral Fund Secretariat, would receive letters seeking clarification before inclusion of activities in the business planning process.

Therefore, this draft business plan was prepared taking into account these elements, and bearing in mind the usefulness of including activities for countries in compliance in order to keep the momentum.

It is also worth to note that, in consultation with the Multilateral Fund Secretariat, it was agreed that funds for project preparation in a new sector, i.e. the MDI sector, could be requested.

#### **b. Project preparation of investment projects**

Annexes II, III and IV indicate that 100 projects in ten (10) sectors, estimated at a value of US\$36,543,000 (including 15% overprogramming, including support costs) for an ODP of 3,014 tonnes, are foreseen for submission in 2002. In addition, 22 projects for a value of US\$11,865,000 and an ODP of 1,388 tonnes will be kept in reserve in order to replace projects with policy issues.

This draft business plan shows the following main points:

- The refrigeration sector is still a predominant sector but including refrigerant management plans.
- A significant decrease in the foam and aerosol sectors.
- A progressive increase in the methyl bromide sector.
- Two emerging new sectors such as the MDI sector with four requests for a programme development, and end-users with one request.
- The preparation of the first UNIDO project in the production sector.

This draft business plan has the objective to assist Article 5 countries in meeting their obligations under the Montreal Protocol, by suggesting phase out projects as well as technical assistance activities. It is expected that tonnages to be eliminated will at least coincide with the forthcoming targets of 2005 for CFCs, Halons, CTC and Methyl Bromide while helping a group of countries to maintain the momentum in their phase out efforts.

**Africa**

In Africa, 19 projects in 9 countries, with a value of US\$5,440,000 and an ODP of 524.5 tonnes will be submitted in 2002.

An amount of US\$130,000 is requested for the development of these activities.

**Asia**

In Asia, 53 projects in 11 countries, with a value of US\$16,850,000 and an ODP of 1,434 tonnes will be submitted in 2002.

An amount of US\$315,000 is requested for the development of these activities.

**Europe**

In Europe, 11 projects in 7 countries, with a value of US\$3,014,000 and an ODP of 364 tonnes will be submitted in 2002.

An amount of US\$165,000 is requested for the development of these activities.

**Latin America and the Caribbean**

In Latin America and the Caribbean, 17 projects in 7 countries, with a value of US\$7,035,000 and an ODP of 692 tonnes.

An amount of US\$485,000 is requested for the development of these activities.

**c. Non-investment projects**

In 2002, UNIDO is planning the organization of three awareness workshops in order to prevent the use or reintroduction of methyl bromide in Albania, Mali and Panama, the renewal of one institutional strengthening project in Yugoslavia, the preparation of a phase-out strategy in the methyl bromide sector in China, and training activities in the context of a refrigerant management plan in Algeria, Argentina, Bosnia and Herzegovina, Cameroon, Egypt, Iran, Mexico, Pakistan, Tunisia and Yugoslavia.

The total amount requested for these activities is estimated to US\$2,715,000.

## 5. Performance indicators

### a. Investment projects

Performance Indicator	Target 2001	Estimated Achievement 2001	Target 2002
Disbursements in US\$	24,455,000	23,504,400	21,938,000
ODP phased out	2,416.5 ODP tonnes	2,500 ODP tonnes	2,500 ODP tonnes
Project completion reports	100%	100%	100%
Distribution of projects among countries	27	22	34
Speed of first disbursement	9 months	9.71 months	12 months <sup>1</sup>
Cost of project preparation (expressed as a ratio)	0.021	0.019	0.028
ODP approvals	3,684.7 ODP tonnes	4,172.88 ODP tonnes	3,014 ODP tonnes
Approvals in US\$ (excluding support cost)	28,612,173	28,628,978	28,120,000
Cost of effectiveness of project submission (in US\$/kg of ODP)	a) 7.51 (excl. MeBr) b) 7.76 (incl. MeBr)	a) 6.32 (excl. MeBr) b) 6.70 (incl. MeBr)	a) 8.30 (excl. MeBr) <sup>2</sup> b) 9.12 (incl. MeBr) <sup>2</sup>
Speed of project delivery (in months)	36 (incl. MeBr projects)	34.1 (incl. MeBr projects)	36 (incl. MeBr projects)

<sup>1</sup> Provisions of ExCom upon approvals prevent earlier disbursements. The increased number of projects from the SME sector requires longer time for starting disbursement. Project funding has to be seen in conjunction with additional funds that have to be mobilized by the counterparts who frequently face difficulties in this regard.

<sup>2</sup> Total submission for partial funding considered in the calculation.

Estimated emissions due to project implementation delays.

### Target 2001

<b>Completed projects</b> (ODP tonnes)	<b>Financially completed projects</b> (ODP tonnes)	<b>Ongoing projects</b> (ODP tonnes)	<b>Total</b> (ODP tonnes)
6,556.99	899.86	6,623.4	14,080.25

Estimated achievement 2001: 6,583 ODP tonnes

### Target 2002

Estimate: 7,058 ODP tonnes

#### b. Non-investment projects

<b>Performance indicator</b>	<b>Target 2001</b>	<b>Achievement 2001</b>	<b>Target 2002</b>
Number of non-investment projects completed	3	8	11
Disbursement (US\$ million)	0.971	1,656	1,448
Speed of first disbursement (months)	8	9.09	10 *
Speed of project completion (expressed in number of months)	24	24	24

\* Provisions of ExCom upon approvals prevent earlier disbursements.

## B. Policy issues

In light of new decisions of the Executive Committee highlighting additional requirements for Agencies as well as discussions on the strategic planning, it may be

worthwhile to review the weighted performance indicators in order to address these new developments.

Projects that may face policy issues are as follows:

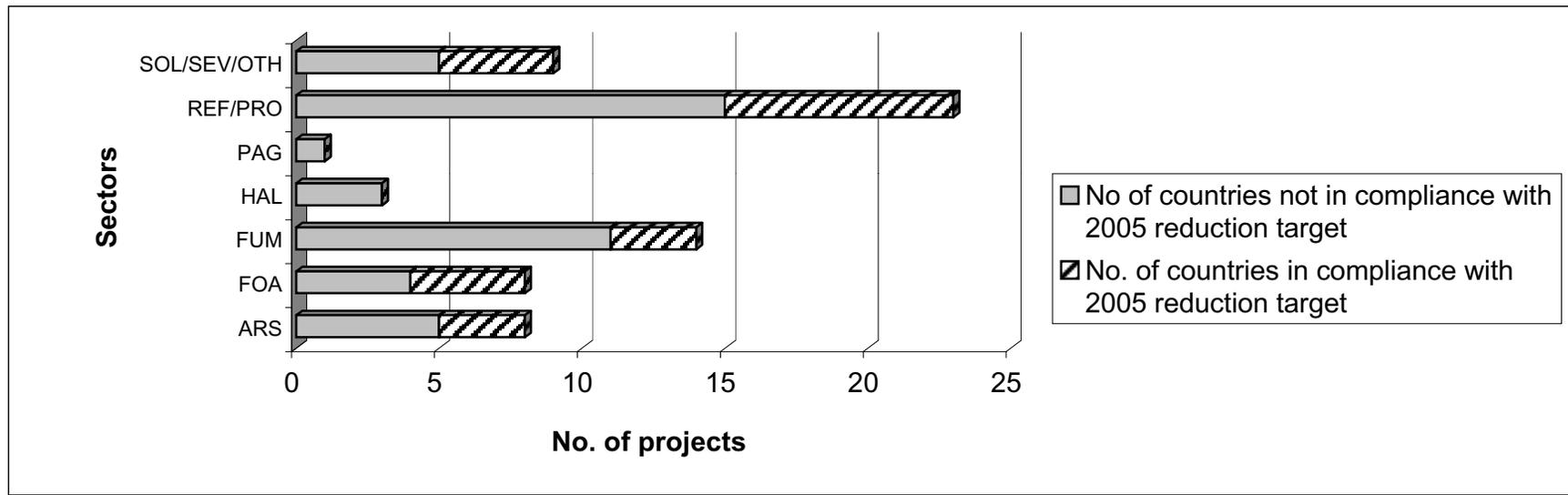
- Brazil (Commercial refrigeration): Data inconsistencies are under clarification with the Government;
- Dominican Republic (Fumigants): Ratification of Copenhagen Amendment has not yet been recorded by the Ozone Secretariat;
- Egypt (Other, CFC-12): An application in the aluminium industry which is not cleared yet as regard to its eligibility and sector;
- Honduras (Fumigants): Ratification of Copenhagen Amendment has not yet been recorded by the Ozone Secretariat;
- Kenya (End user sector): New sector, eligibility criteria are not yet established;
- Mexico (Commercial refrigeration): Data inconsistencies are under clarification with the Government;

### C. Bilateral cooperation

The following activities are being jointly implemented with Bilateral Agencies:

<b>Bilateral Agency</b>	<b>Country</b>	<b>Sector</b>	<b>ODP [tonnes]</b>	<b>Budget (without support cost) [US\$]</b>	<b>Status</b>
France	Morocco	Fumigants (cut flowers & banana)	102	1,006,652	Ongoing
Italy	Romania	Fumigants (horticulture)	93.9	630,517	Ongoing
Italy	Yugoslavia	Domestic refrigeration	94.9	1,683,135	Ongoing
Japan	China	Compressors	75	2,507,500	Ongoing

Sector	No. of countries not in compliance with 2005 reduction target	No. of countries in compliance with 2005 reduction target	Total	Percent. of countries not in compliance with 2005 reduction target (RD)
ARS	5	3	8	63%
FOA	4	4	8	50%
FUM	11	3	14	79%
HAL	3	0	3	100%
PAG	1	0	1	100%
REF/PRO	15	8	23	65%
SOL/SEV/OTH	5	4	9	56%
<b>Average</b>				<b>73%</b>



Agency	LVC	Country	Region	Type	Functional Title/ Sub-sector	Project Funding (US\$)			Disbursement (US\$ 000)		Date [to be Completed]	Status	Comments
						Value (\$) through 2001	Request for 2002 Plan*	Through 2001 (\$) **	In 2002 (\$)	After 2002 (\$)			
UNIDO		Albania	EUR	TRA	Awareness workshop on Methyl Bromide	0	30	0	30	0	Dec-02	NEW	
		Algeria	AFR	RMP	Strategy for the preparation of Refrigerant Management Plan	60	0	60	0	0	Jan-02	ONG	ONG
		Algeria	AFR	RMP	RMP implementation	0	250	50	50	150	Jul-04	NEW	NEW
		Argentina	LAC	RMP	RMP implementation	100	100	100	20	80	Jul-04	NEW	NEW
		Bosnia & Herzegovina	EUR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	0	50	0	40	10	Jul-03	NEW	NEW
UNIDO	Yes	Bosnia & Herzegovina	EUR	RMP	RMP implementation	0	200	0	40	160	Jul-04	NEW	NEW
UNIDO	Yes	Bosnia & Herzegovina	EUR	CPG	Country Programme Preparation	80	0	80	0	0	Dec-98	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Bosnia & Herzegovina	EUR	INS	Institutional Strengthening Project for the Montreal Protocol Related Activities	110	0	6	40	64	Oct-03	ONG	ONG
UNIDO		Burkina Faso	AFR	TRA	Awareness workshop on Methyl Bromide	30	0	0	30	0	Sep-02	ONG	ONG
		Cameroon	AFR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	30	0	30	0	0	Apr-01	ONG	COM
		Cameroon	AFR	RMP	RMP implementation	0	200	0	40	160	Jul-04	NEW	NEW
		China	ASP	TAS	Preparation of a Sectoral Strategy in the Methyl Bromide Sector	0	100	0	70	30	Apr-03	NEW	NEW
UNIDO		China	ASP	TAS	Preparation of a Sectoral Strategy in the Tobacco Sector	192	0	191	0	1	Nov-99	COM	FIN
UNIDO		China	ASP	TAS	Preparatory assistance for phase out of ODS in tobacco expansion in China	76	0	76	0	0	May-96	FIN	FIN
UNIDO		China	ASP	TRA	Workshop on domestic and commercial refrigerator compressor conversion	40	0	40	0	0	Dec-95	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Croatia	AFR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	30	0	30	0	0	Feb-99	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Croatia	AFR	TRA	Implementation of the RMP: Customs Training	38	0	13	20	5	Mar-02	ONG	ONG
UNIDO	Yes	Croatia	AFR	TRA	Implementation of the RMP: Phase I: Training of trainers in good refrigerant management practices, Phase II: National Technicians training	70	0	66	0	4	Dec-01	ONG	ONG
UNIDO		D.P.R. Korea	ASP	MBR	Promotion and information transfer of alternatives to the use of methyl bromide in the preparation of seedbeds for the cultivation of rice and maize	27	0	27	0	0	Nov-99	COM	FIN
UNIDO		Egypt	AFR	INS	Institutional Strengthening Project for the Montreal Protocol Related Activities - Phases I, II, III & IV	789	0	597	50	142	Dec-03	ONG	ONG
		Egypt	AFR	TRA	Implementation of the RMP: Customs training	0	60	0	30	30	Jul-03	NEW	NEW
UNIDO		Egypt	AFR	TAS	Development of a strategy in refrigeration and foam sectors (ADVECHEMS & El Fateh)	41	0	41	0	0	Aug-94	FIN	FIN
UNIDO		Egypt	AFR	TAS	Development of a strategy in refrigeration and foam sectors (Electrostar & Kiriazi)	57	0	57	0	0	Mar-94	FIN	FIN
UNIDO		Global	GLO	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plans (Burundi, Togo)	60	0	36	0	24	Dec-00	COM	COM
UNIDO		Global	GLO	TAS	Joint action with UNEP in CPG exercises with emphasis on industrial actions to be taken	72	0	72	0	0	Jun-96	FIN	FIN
UNIDO		Global	GLO	TAS	Strategy for the phasing-out of ODS in low ODS-consuming countries	100	0	100	0	0	Jun-96	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Honduras	LAC	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	23	0	23	0	0	Nov-98	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Honduras	LAC	TRA	Implementation of the RMP: Customs Training	38	0	0	30	8	Jan-03	ONG	ONG

Agency	LVC	Country	Region	Type	Functional Title/ Sub-sector	Project Funding (US\$)			Disbursement (US\$ 000)		Date [to be Completed]	Status	Comments
						Value (\$ through 2001	Request for 2002 Plan*	Through 2001 (\$)**	In 2002 (\$)	After 2002 (\$)			
UNIDO	Yes	Honduras	LAC	TRA	Implementation of the RMP: Phase I: Training of trainers in good refrigerant management practices, Phase II: National Technicians training	70	0	24	40	6	Jan-03	ONG	ONG
UNIDO		India	IND	TAS	Feasibility study for the recovery and recycling of CFC refrigerants	12	0	12	0	0	Jun-98	FIN	FIN
UNIDO		Iran	ASP	RMP	Strategy for the preparation of Refrigerant Management Plan	70	0	32	25	13	Jul-02	ONG	ONG
		Iran	ASP	RMP	RMP implementation	0	250	0	50	200	Jul-04		NEW
UNIDO		Jordan	ASP	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	27	0	27	0	0	May-99	COM	FIN
UNIDO		Jordan	ASP	TAS	RMP: Technical Assistance and support to develop regulations for ODS to implement the Environment Law of 1995	20	0	16	0	4	Mar-01	ONG	COM
UNIDO		Jordan	ASP	TRA	Implementation of the RMP: Customs Training	38	0	6	25	8	Dec-02	ONG	ONG
UNIDO		Jordan	ASP	TRA	Implementation of the RMP: Phase I: Training of trainers in good refrigerant management practices, Phase II: National Technicians training	70	0	47	20	3	Aug-02	ONG	ONG
UNIDO		Libya	AFR	CPG	Country Programme Preparation	80	0	64	0	16	Dec-00	COM	COM
UNIDO		Libya	AFR	INS	Institutional Strengthening for the Montreal Protocol Related Activities	157	0	0	50	107	Jun-04	ONG	ONG
UNIDO	Yes	Macedonia	EUR	CPG	Country Programme Preparation	72	0	72	0	0	Dec-96	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Macedonia	EUR	INS	Institutional Strengthening for Montreal Protocol Related Activities Phase I & phase II	430	0	229	20	181	Jun-04	ONG	ONG
UNIDO	Yes	Macedonia	EUR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	25	0	25	0	0	Sep-98	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Macedonia	EUR	TRA	Implementation of the RMP: Training for good practices in refrigeration	70	0	64	5	1	Mar-02	ONG	ONG
UNIDO	Yes	Macedonia	EUR	TRA	Implementation of the RMP: Training of Customs Officers	37	0	25	10	2	Mar-02	ONG	ONG
		Mali	AFR	TRA	Awareness workshop on Methyl Bromide	0	30	0	30	0	Dec-02		NEW
UNIDO		Mexico	LAC	TAS	Strategy for the preparation of an RMP	100	0	25	70	5	May-02	ONG	ONG
		Mexico	LAC	RMP	RMP implementation	0	350	0	35	315	Jul-04		NEW
UNIDO		Nigeria	AFR	TAS	Preparation of CFC phase out strategy for refrigeration and A/C industries and services	100	0	100	0	0	Nov-94	COM	COM
UNIDO		Oman	ASP	CPG	Country Programme Preparation	80	0	78	0	2	Dec-00	ONG	COM
UNIDO		Oman	ASP	INS	Institutional strengthening for Montreal Protocol related activities	79	0	0	30	49	Jun-04	ONG	ONG
		Oman	ASP	TAS	Implementation of the RMP: Monitoring and evaluation of sub-projects in the RMP in particular the R&P	20	0	0	10	10	Aug-03		ONG
		Oman	ASP	TRA	Implementation of the RMP: Customs Training Programme	42	0	0	40	2	Aug-03		ONG
		Oman	ASP	TRA	Implementation of the RMP: Training of trainers in good refrigerant management practices	178	0	0	100	78	Aug-03		ONG
UNIDO		Pakistan	ASP	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	30	0	27	0	3	Dec-01	ONG	ONG
UNIDO		Pakistan	ASP	TAS	Strategy to phase out ODS in the refrigeration industry	50	0	50	0	0	Jun-94	FIN	FIN
		Pakistan	ASP	RMP	RMP implementation	0	250	0	50	200	Jul-04		NEW
		Panama	LAC	TRA	Awareness workshop on Methyl Bromide	0	30	0	30	0	Mar-03		NEW

Agency	Sector	Sub-Sector	Number of Countries*	Project Preparation		Project Submissions Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years		
				Surplus from previous approvals **	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002	ODP After 2002
UNIDO	Aerosol	Aerosol General	4	15	45	4	595	162.00	-	0	0	-
UNIDO	Aerosol	Aerosol, MDI	4	0	190	0	0	-	-	0	0	-
UNIDO	Foam	Foam Polystyrene / Polyethylene	2	9	30	3	1,100	180.00	-	0	0	-
UNIDO	Foam	Foam Rigid & Flexible	3	21	75	6	1,590	231.00	-	0	0	-
UNIDO	Foam	Foam Rigid Polyurethane	3	19	65	3	1,250	316.00	-	0	0	-
UNIDO	Fumigants	Fumigants Methyl Bromide	12	197	70	11	6,970	-	417.60	9	17,992	1,821.50
UNIDO	Halon	Halon Banking	3	0	0	3	310	-	108.00	0	0	-
UNIDO	Other	CFC 12 as solvent	1	0	0	1	500	60.00	-	0	0	-
UNIDO	Other	Tobacco	2	0	30	1	2,000	120.00	-	1	2,000	120.00
UNIDO	Process Agent	Process Agent, Conversion	1	61	0	4	2,000	-	250.00	0	0	-
UNIDO	Production	Production, closure	2	0	100	1	1,000	-	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	MACs and Compressors	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	Recycling	3	0	30	1	199	-	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	Refrigeration Commercial	11	144	140	25	4,400	301.00	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	Refrigeration Commercial/Domestic	4	15	105	24	2,900	190.00	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	Refrigeration, domestic	1	0	40	5	4,000	400.00	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	Refrigeration, domestic (compressor)	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-
UNIDO	Refrigeration	Refrigeration, end users	1	0	0	1	1,000	105.00	-	0	0	-
UNIDO	Several	Solvent, sterilant, foam, halon (identification)	2	0	70	1	250	20.00	-	0	0	-
UNIDO	Solvent	Solvent, CCl4	1	0	15	1	75	3.00	-	0	0	-
UNIDO	Solvent	Solvent, CFC-113 & TCA	1	0	30	0	0	-	-	0	0	-
UNIDO	Solvent	Solvent, multiple (CTC & TCA)	2	20	40	2	700	-	80.00	0	0	-
UNIDO	Solvent	Solvent, TCA	2	0	20	3	1,500	-	71.00	0	0	-
		<b>Total</b>		<b>502</b>	<b>1,095</b>	<b>100</b>	<b>32,339</b>	<b>2,088.00</b>	<b>926.60</b>	<b>10</b>	<b>19,992</b>	<b>1,941.50</b>
		<b>Agency Support Cost (13%)</b>		<b>65</b>	<b>142</b>		<b>4,204</b>				<b>2,599</b>	
		<b>Grand Total</b>		<b>567</b>	<b>1,237</b>		<b>36,543</b>				<b>22,591</b>	
		* Includes countries where only PRP is requested										
		** Uncommitted balances as of end August 2001										

Agency	LVC	Country	Region	Type	Functional Title/ Sub-sector	Project Funding (US\$)			Disbursement (US\$ 000)		Date [to be Completed]	Status	Comments
						Value (\$) through 2001	Request for 2002 Plan*	Through 2001 (\$) **	In 2002 (\$)	After 2002 (\$)			
UNIDO		Qatar	ASP	CPG	Country Programme Preparation	80	0	80	0	0	Sep-98	FIN	FIN
UNIDO		Qatar	ASP	INS	Institutional Strengthening for Montreal Protocol Related Activities	68	0	18	27	23	Jun-03	ONG	ONG
UNIDO		Qatar	ASP	TRA	Implementation of the RMP: Customs Training	50	0	0	40	10	Aug-03	ONG	ONG
UNIDO		Qatar	ASP	TRA	Implementation of the RMP: Phase I: Training of trainers in good refrigerant management practices, Phase II: National Technicians training	105	0	0	50	55	Aug-03	ONG	ONG
		Qatar	ASP	TAS	Implementation of the RMP: Monitoring and evaluation of sub-projects in the RMP in particular the R&D	20	0	0	10	10	Aug-03		ONG
UNIDO		Romania	EUR	CPG	Country Programme Preparation	56	0	56	0	0	Jul-95	FIN	FIN
UNIDO		Romania	EUR	INS	Institutional Strengthening for Montreal Protocol Related Activities	168	0	90	45	34	Dec-01	ONG	ONG
UNIDO		Romania	EUR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	29	0	29	0	0	Sep-98	FIN	FIN
UNIDO		Romania	EUR	TRA	Implementation of the RMP: Training for good practices in refrigeration	70	0	66	4	0	Jan-01	ONG	FIN
UNIDO		Romania	EUR	TRA	Implementation of the RMP: Training of Custom Officers and development criteria for ODS and ODS consuming equipment imports	23	0	14	9	0	Oct-01	ONG	ONG
UNIDO		Sudan	AFR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	26	0	26	0	0	Dec-98	FIN	FIN
UNIDO		Sudan	AFR	TRA	Implementation of the RMP: Training for good practices in refrigeration	70	0	63	0	7	Jun-02	ONG	ONG
UNIDO		Sudan	AFR	TRA	Implementation of the RMP: Training of Custom Officers and development criteria for ODS and ODS consuming equipment imports	38	0	0	10	28	Mar-03	ONG	ONG
UNIDO		Syria	ASP	INS	Institutional Strengthening for Montreal Protocol Related Activities - Phase I and Phase II.	430	0	212	30	188	Dec-03	ONG	ONG
UNIDO		Tunisia	AFR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	30	0	30	0	0	Dec-98	FIN	FIN
		Tunisia	AFR	RMP	RMP implementation	0	200	0	40	160	Jul-04		NEW
UNIDO		Venezuela	LAC	MBR	Workshop on Alternatives to Methyl Bromide in Tobacco Cultivation	40	0	40	0	0	Nov-99	COM	FIN
UNIDO		Venezuela	LAC	RMP	Strategy for the preparation of an RMP	70	0	65	0	5	Dec-01	ONG	ONG
UNIDO		Vietnam	ASP	TAS	Technical Assistance in preparation of the national halon bank management	25	0	18	5	2	Dec-01	ONG	ONG
UNIDO	Yes	Yugoslavia	EUR	CPG	Country Programme Preparation	80	0	80	0	0	Aug-98	FIN	FIN
UNIDO	Yes	Yugoslavia	EUR	INS	Institutional Strengthening for the Montreal Protocol Related Activities	152	200	72	30	249	Dec-04	ONG	ONG
		Yugoslavia	EUR	RMP	RMP implementation	0	200	0	40	160	Jul-04		NEW
UNIDO	Yes	Yugoslavia	EUR	RMP	Preparation of Refrigerant Management Plan	10	0	10	0	0	Jun-98	FIN	FIN
		<b>Total</b>		<b>Total</b>		<b>5,561</b>	<b>2,500</b>	<b>3,586</b>	<b>1,470</b>	<b>3,005</b>			
					<b>Ongoing and New Requests</b>	<b>3,847</b>	<b>2,500</b>	<b>1,922</b>	<b>1,466</b>	<b>2,958</b>			
					<b>Total Financially Completed</b>	<b>1,344</b>	<b>0</b>	<b>1,339</b>	<b>4</b>	<b>1</b>			
					<b>Sub-Total Ongoing, New, Completed:</b>	<b>4,217</b>	<b>2,500</b>	<b>2,247</b>	<b>1,466</b>	<b>3,004</b>			
					<b>Administrative Cost:</b>	<b>548</b>	<b>325</b>	<b>292</b>	<b>191</b>	<b>391</b>			
					<b>GRAND TOTAL Ongoing, New, Completed:</b>	<b>4,765</b>	<b>2,825</b>	<b>2,539</b>	<b>1,657</b>	<b>3,394</b>			
		*			<i>Includes non-contentious work programme activities (i.e. UNEP's recurring costs) that are approved at the third meeting of the year prior to the year of the business plan.</i>								
		**			<i>Estimated figures</i>								

Agency	Country	Region	LVCs	Project Preparation		Project Submission - Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years		
				Surplus from previous approvals*	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002	ODP After 2002
UNIDO	Albania	EUR		-	15	1	75	3.00	-	-	-	-
UNIDO	Algeria	AFR		-	20	6	300	20	-	-	-	-
UNIDO	Argentina	LAC		-	95	2	1,185	120	-	-	-	-
UNIDO	Bosnia & Herzegovina	EUR	Yes	29	60	4	410	56	-	-	-	-
UNIDO	Brazil	LAC		29	75	9	1,850	222	-	-	-	-
UNIDO	Cameroon	AFR		-	30	3	600	40	-	-	-	-
UNIDO	China	ASP		0	40	6	6,000	520	-	1	2,000	120
UNIDO	Croatia	EUR	Yes	-	40	1	199	-	-	-	-	-
UNIDO	Dominican Republic	LAC		-	30	1	700	-	60	1	2,800	240
UNIDO	DPR Korea	ASP		-	-	2	2,000	-	37	-	-	-
UNIDO	Egypt	AFR		45	-	2	1,300	60	100	1	2,700	375
UNIDO	Georgia	EUR	Yes	30	-	1	500	-	27	-	-	-
UNIDO	Guatemala	LAC	Yes	45	-	1	700	-	60	1	2,800	240
UNIDO	Honduras	LAC	Yes	19	-	1	600	-	35	1	1,900	145
UNIDO	India	ASP		61	90	5	2,250	20	250	-	-	-
UNIDO	Indonesia	ASP		-	40	-	-	-	-	1	500	130
UNIDO	Iran	ASP		38	105	14	3,600	310	28	-	-	-
UNIDO	Jordan	ASP		8	20	2	500	-	34	-	-	-
UNIDO	Kenya	AFR	Yes	21	20	2	1,150	130	-	-	-	-
UNIDO	Lebanon	ASP	Yes	24	-	13	670	18	10	1	1,050	34
UNIDO	Libya	AFR		15	20	1	250	15	-	-	-	-
UNIDO	Macedonia	EUR	Yes	-	-	1	30	-	32	-	-	-
UNIDO	Mexico	LAC		46	130	1	1,200	80	-	-	-	-
UNIDO	Morocco	AFR	Yes	-	-	1	1,200	-	53	1	2,358	227
UNIDO	Nicaragua	LAC	Yes	-	50	-	-	-	-	-	-	-
UNIDO	Nigeria	AFR		-	-	1	200	57	-	-	-	-
UNIDO	Oman	ASP	Yes	-	-	1	30	-	-	-	-	-
UNIDO	Pakistan	ASP		20	10	2	700	-	80	-	-	-
UNIDO	Panama	LAC	Yes	-	30	-	-	-	-	-	-	-
UNIDO	Romania	EUR		-	40	-	-	-	-	-	-	-
UNIDO	Sudan	AFR	Yes	-	40	2	190	46	-	-	-	-
UNIDO	Syria	ASP		-	-	3	650	33	5	1	784	100
UNIDO	Tunisia	AFR		25	-	1	250	-	4	-	0	0
UNIDO	Turkey	EUR		25	-	2	1,500	190	36	1	3,100	330
UNIDO	Venezuela	LAC		4	75	2	800	115	-	-	0	0
UNIDO	Vietnam	ASP		-	-	1	250	-	76	-	0	0
UNIDO	Yemen	ASP		15	10	4	200	13	-	-	0	0
UNIDO	Yugoslavia	EUR		4	10	1	300	20	-	-	0	0
	<b>Total</b>			<b>502</b>	<b>1,095</b>	<b>100</b>	<b>32,339</b>	<b>2,088.00</b>	<b>926.60</b>	<b>10</b>	<b>19,992</b>	<b>1,941.50</b>
	Agency Support Cost			65	142		4,204				2,599	
	<b>Grand Total</b>			<b>567</b>	<b>1,237</b>		<b>36,543</b>				<b>22,591</b>	
	Africa Subtotal			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>602.20</b>

Agency	Country	Region	LVCs	Project Preparation		Project Submission - Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years		
				Surplus from previous approvals*	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002	ODP After 2002
	Asia and the Pacific Subtotal			0	0	0	0	-	-	-	0	384.30
	Europe Subtotal			0	0	0	0	-	-	-	0	330.00
	Latin America Subtotal			0	50	0	0	-	-	-	0	625.00
				0	50	0	0	-	-	-	0	1,941.50
	* Uncommitted balances as of end August 2001											

Agency	Country	Region	LVCs	Sector and Sub-Sector	Project Preparation		Project Submissions Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years			Policy Issue
					Surplus from previous approvals* (\$000)	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002**	ODP After 2002	
UNIDO	Albania	EUR		Solvent, CCl <sub>4</sub>	0	15	1	75	3.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Albania Total</b>				<b>0</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>75</b>	<b>3.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Algeria	AFR		Refrigeration, commercial & domestic	0	20	6	300	20.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Algeria Total</b>				<b>0</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>300</b>	<b>20.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Argentina	LAC		Aerosol, CFC-11 & CFC- 12	0	25	1	185	50.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Argentina	LAC		Refrigeration, commercial (umbrella)	0	40	1	1,000	70.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Argentina	LAC		Solvent, CFC-113 & TCA, project formulation	0	30	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Argentina Total</b>				<b>0</b>	<b>95</b>	<b>2</b>	<b>1,185</b>	<b>120.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Bosnia & Herzegovina	EUR	Yes	Aerosol	15	0	1	60	15.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Bosnia & Herzegovina	EUR	Yes	Foam, rigid	0	15	1	150	26.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Bosnia & Herzegovina	EUR	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (tobacco), project formulation	0	30	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Bosnia & Herzegovina	EUR	Yes	Refrigeration, commercial	14	15	2	200	15.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Bosnia &amp; Herzegovina Total</b>				<b>29</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>410</b>	<b>56.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Brazil	LAC		Foam, extruded	9	30	2	1,000	165.00	0.00	0	0	0.00	Yes
UNIDO	Brazil	LAC		Refrigeration, commercial	20	20	1	550	37.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Brazil	LAC		Refrigeration, commercial & domestic	0	25	6	300	20.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Brazil Total</b>				<b>29</b>	<b>75</b>	<b>9</b>	<b>1,850</b>	<b>222.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Cameroon	AFR		Refrigeration, commercial & domestic	0	30	3	600	40.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Cameroon Total</b>				<b>0</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>600</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	China	ASP		Other, Tobacco	0	0	1	2,000	120.00	0.00	1	2,000	120.00	
UNIDO	China	ASP		Refrigeration, domestic	0	40	5	4,000	400.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>China Total</b>				<b>0</b>	<b>40</b>	<b>6</b>	<b>6,000</b>	<b>520.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1</b>	<b>2,000</b>	<b>120.00</b>	
UNIDO	Croatia	EUR		MDI, project formulation	0	40	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Croatia	EUR	Yes	RMP supplement	0	0	1	199	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Croatia Total</b>				<b>0</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>199</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Dominican Republic	LAC		Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	0	30	1	700	0.00	60.00	1	2,800	240.00	Yes

Agency	Country	Region	LVCs	Sector and Sub-Sector	Project Preparation		Project Submissions Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years			Policy Issue
					Surplus from previous approvals* (\$000)	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002**	ODP After 2002	
	<b>Dominican Republic Total</b>				<b>0</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>700</b>	<b>0.00</b>	<b>60.00</b>	<b>1</b>	<b>2,800</b>	<b>240.00</b>	
UNIDO	DPR Korea	ASP		Production sector****	0	0	1	1,000	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	DPR Korea	ASP		Solvent, TCA	0	0	1	1,000	0.00	37.00	0	0	0.00	
	<b>DPR Korea Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2,000</b>	<b>0.00</b>	<b>37.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Egypt	AFR		Other, CFC-12	0	0	1	500	60.00	0.00	0	0	0.00	Yes
UNIDO	Egypt	AFR		Fumigants, Methyl Bromide (grain fumigation)	45	0	1	800	0.00	100.00	1	2,700	375.00	
	<b>Egypt Total</b>				<b>45</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1,300</b>	<b>60.00</b>	<b>100.00</b>	<b>1</b>	<b>2,700</b>	<b>375.00</b>	
UNIDO	Georgia	EUR	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	30	0	1	500	0.00	27.00	0	0	0.00	
	<b>Georgia Total</b>				<b>30</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>500</b>	<b>0.00</b>	<b>27.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Guatemala	LAC	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	45	0	1	700	0.00	60.00	1	2,800	240.00	
	<b>Guatemala Total</b>				<b>45</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>700</b>	<b>0.00</b>	<b>60.00</b>	<b>1</b>	<b>2,800</b>	<b>240.00</b>	
UNIDO	Honduras	LAC	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	19	0	1	600	0.00	35.00	1	1,900	145.00	Yes
	<b>Honduras Total</b>				<b>19</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>600</b>	<b>0.00</b>	<b>35.00</b>	<b>1</b>	<b>1,900</b>	<b>145.00</b>	
UNIDO	India	ASP		MDI, project formulation	0	70	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	India	ASP		Process Agent	61	0	4	2,000	0.00	250.00	0	0	0.00	
UNIDO	India	ASP		Solvent	0	20	1	250	20.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>India Total</b>				<b>61</b>	<b>90</b>	<b>5</b>	<b>2,250</b>	<b>20.00</b>	<b>250.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Indonesia	ASP		Fumigants, Methyl Bromide (grain fumigation)	0	40	0	0	0.00	0.00	1	500	130.00	
	<b>Indonesia Total</b>				<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1</b>	<b>500</b>	<b>130.00</b>	
UNIDO	Iran	ASP		Foam, rigid & flexible	0	35	4	1,400	200.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Iran	ASP		Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	23	0	1	500	0.00	28.00	0	0	0.00	
UNIDO	Iran	ASP		MDI, project formulation	0	40	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Iran	ASP		Refrigeration, commercial & domestic	15	30	9	1,700	110.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Iran Total</b>				<b>38</b>	<b>105</b>	<b>14</b>	<b>3,600</b>	<b>310.00</b>	<b>28.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Jordan	ASP		Refrigeration, commercial (umbrella)	8	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Jordan	ASP		Solvent, TCA	0	20	2	500	0.00	34.00	0	0	0.00	
	<b>Jordan Total</b>				<b>8</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>500</b>	<b>0.00</b>	<b>34.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Kenya	AFR	Yes	End-users	0	0	1	1,000	105.00	0.00	0	0	0.00	Yes

Agency	Country	Region	LVCs	Sector and Sub-Sector	Project Preparation		Project Submissions Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years			Policy Issue
					Surplus from previous approvals* (\$000)	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002**	ODP After 2002	
UNIDO	Kenya	AFR	Yes	Foam, rigid & flexible	21	20	1	150	25.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Kenya Total</b>				<b>21</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1,150</b>	<b>130.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Lebanon	ASP	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	0	0	1	420	0.00	10.10	1	1,050	34.30	
UNIDO	Lebanon	ASP	Yes	Refrigeration, commercial	24	0	12	250	18.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Lebanon Total</b>				<b>24</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>670</b>	<b>18.00</b>	<b>10.10</b>	<b>1</b>	<b>1,050</b>	<b>34.30</b>	
UNIDO	Libya	AFR		Refrigeration, commercial	15	20	1	250	15.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Libya Total</b>				<b>15</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>250</b>	<b>15.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Macedonia	EUR	Yes	Halon banking	0	0	1	30	0.00	32.00	0	0	0.00	
	<b>Macedonia Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>0.00</b>	<b>32.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Mexico	LAC		Production sector, project formulation***	0	100	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Mexico	LAC		Refrigeration, commercial (terminal)	46	0	1	1,200	80.00	0.00	0	0	0.00	Yes
UNIDO	Mexico	LAC		Solvent, CTC/TCA, project formulation	0	30	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Mexico Total</b>				<b>46</b>	<b>130</b>	<b>1</b>	<b>1,200</b>	<b>80.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Morocco	AFR	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	0	0	1	1,200	0.00	52.90	1	2,358	227.20	
	<b>Morocco Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1,200</b>	<b>0.00</b>	<b>52.90</b>	<b>1</b>	<b>2,358</b>	<b>227.20</b>	
UNIDO	Nicaragua	LAC	Yes	Solvent, sterilant, foam, halon (identification of projects)	0	50	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Nicaragua Total</b>				<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Nigeria	AFR		Aerosol	0	0	1	200	57.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Nigeria Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>200</b>	<b>57.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Oman	ASP	Yes	Halon banking, project formulation	0	0	1	30	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Oman Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Pakistan	ASP		RMP implementation	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Pakistan	ASP		Solvent, CTC/TCA	20	10	2	700	0.00	80.00	0	0	0.00	
	<b>Pakistan Total</b>				<b>20</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>700</b>	<b>0.00</b>	<b>80.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Panama	LAC	Yes	R&R, MAC, project formulation	0	30	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Panama Total</b>				<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Romania	EUR		MDI, project formulation	0	40	0	0	0.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Romania Total</b>				<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Sudan	AFR	Yes	Aerosol	0	20	1	150	40.00	0.00	0	0	0.00	
UNIDO	Sudan	AFR	Yes	Foam, rigid & flexible	0	20	1	40	6.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Sudan Total</b>				<b>0</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>190</b>	<b>46.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Syria	ASP		Foam, extruded PS	0	0	1	100	15.00	0.00	0	0	0.00	Yes

Agency	Country	Region	LVCs	Sector and Sub-Sector	Project Preparation		Project Submissions Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years			Policy Issue
					Surplus from previous approvals* (\$000)	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002**	ODP After 2002	
UNIDO	Syria	ASP		Fumigants, Methyl Bromide (grain fumigation)	0	0	1	300	0.00	5.00	1	784	100.00	
UNIDO	Syria	ASP		Refrigeration, commercial	0	0	1	250	18.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Syria Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>650</b>	<b>33.00</b>	<b>5.00</b>	<b>1</b>	<b>784</b>	<b>100.00</b>	
UNIDO	Tunisia	AFR		Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	25	0	1	250	0.00	3.60	0	0	0.00	
	<b>Tunisia Total</b>				<b>25</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>250</b>	<b>0.00</b>	<b>3.60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Turkey	EUR		Foam, rigid	15	0	1	500	190.00	0.00	0	0	0.00	Yes
UNIDO	Turkey	EUR		Fumigants, Methyl Bromide (soil fumigation)	10	0	1	1,000	0.00	36.00	1	3,100	330.00	
	<b>Turkey Total</b>				<b>25</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1,500</b>	<b>190.00</b>	<b>36.00</b>	<b>1</b>	<b>3,100</b>	<b>330.00</b>	
UNIDO	Venezuela	LAC		Foam, umbrella	4	50	1	600	100.00	0.00	0	0	0.00	Yes
UNIDO	Venezuela	LAC		Refrigeration, commercial (umbrella)	0	25	1	200	15.00	0.00	0	0	0.00	Yes
	<b>Venezuela Total</b>				<b>4</b>	<b>75</b>	<b>2</b>	<b>800</b>	<b>115.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Vietnam	ASP		Halon banking	0	0	1	250	0.00	76.00	0	0	0.00	Yes
	<b>Vietnam Total</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>250</b>	<b>0.00</b>	<b>76.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Yemen	ASP		Refrigeration, commercial	15	10	4	200	13.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Yemen Total</b>				<b>15</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>200</b>	<b>13.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
UNIDO	Yugoslavia	EUR		Refrigeration, commercial	4	10	1	300	20.00	0.00	0	0	0.00	
	<b>Yugoslavia Total</b>				<b>4</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>300</b>	<b>20.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	
	<b>Grand Total</b>				<b>502</b>	<b>1,095</b>	<b>100</b>	<b>32,339</b>	<b>2088.00</b>	<b>926.60</b>	<b>10</b>	<b>19,992</b>	<b>1,941.50</b>	
				<b>Agency Support Cost</b>	<b>65</b>	<b>142</b>		<b>4,204</b>				<b>2,599</b>		
				<b>Grand Total</b>	<b>567</b>	<b>1,237</b>		<b>36,543</b>				<b>22,591</b>		
	* Uncommitted balance at end August 2001													
	** ASC at a rate of 13 % estimate													
	*** ODP known - awaiting result audit to establish project value													
	**** Total ODP will be determined after technical audit													

**Annex V**  
**Contingency for Investment Projects**

Agency	Country	Region	LVCs	Sector and Sub-Sector	Project Preparation		Project Submissions Year of Plan (2002)				Project Submissions - Following years		
					Surplus from previous approvals* (\$000)	PRP in 2002 (\$000)	Number of Projects in 2002	Value (\$000) in 2002	CFC ODP in 2002	Non-CFC ODP in 2002	Number of Projects After 2002	Value (\$000) After 2002	ODP After 2002
UNIDO	Algeria	AFR		Fumigants, Methyl Bromide	0	0	1	300	0.00	4.80	0	0	0.00
UNIDO	China	ASP		Foam, Umbrella	0	0	1	4,000	870.00	0.00	0	0	0.00
UNIDO	DPR Korea	ASP		Solvent, CTC	47	0	1	1,500	0.00	150.00	0	0	0.00
UNIDO	Indonesia	ASP		Refrigeration, commercial	0	0	3	1,000	65.00	0.00	0	0	0.00
UNIDO	Morocco	AFR	Yes	Refrigeration, commercial	0	0	4	400	28.00	0.00	0	0	0.00
UNIDO	Nigeria	AFR		Refrigeration, commercial	17	15	4	600	40.00	0.00	0	0	0.00
UNIDO	Pakistan	ASP		Refrigeration, commercial & domestic	0	20	1	550	35.00	0.00	5	800	55.00
UNIDO	Pakistan	ASP		Halon banking	0	0	1	250	0.00	0.00	0	0	0.00
UNIDO	Pakistan	ASP		Solvent, CTC/TCA	20	10	2	500	0.00	70.00	0	0	0.00
UNIDO	Sudan	AFR	Yes	Refrigeration, commercial	0	25	2	500	45.00	0.00	1	500	45.00
UNIDO	Venezuela	LAC		Aerosol/Solvent	0	25	1	200	0.00	20.00	0	0	0.00
UNIDO	Zimbabwe	AFR	Yes	Fumigants, Methyl Bromide (tobacco)	32	0	1	700	0.00	60.00	1	2,800	240.00
				<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>95</b>	<b>22</b>	<b>10,500</b>	<b>1,083.00</b>	<b>304.80</b>	<b>7</b>	<b>4,100</b>	<b>340.00</b>
				<b>Agency Support Cost (13%)</b>	<b>15</b>	<b>12</b>		<b>1,365</b>				<b>533</b>	
				<b>Grand Total</b>	<b>132</b>	<b>107</b>		<b>11,865</b>				<b>4,633</b>	