



**Programme des  
Nations Unies pour  
l'environnement**

Distr.  
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/70/14  
11 juin 2013

FRANÇAIS  
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITE EXECUTIF  
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL  
Soixante-dixième réunion  
Bangkok, 1 - 5 juillet 2013

**RAPPORT PÉRIODIQUE DE L'ONUDI  
AU 31 DÉCEMBRE 2012**

Ce document comprend :

- Les observations et recommandations du Secrétariat du Fonds
- Le rapport périodique et financier de l'ONUDI (janvier-décembre 2012)

## OBSERVATIONS DU SECRÉTARIAT DU FONDS

### Introduction

1. Le présent document comprend les observations et recommandations du Secrétariat du Fonds multilatéral sur le rapport périodique des activités de l'ONUDI au 31 décembre 2012. Le rapport périodique est joint à ce document. Les données ont été intégrées à la base de données du rapport périodique global disponible sur demande.

### Rappel des questions

- La somme de 306,5 millions \$US a été approuvée pour des accords pluriannuels (APA) dont la mise en œuvre a été confiée à l'ONUDI; le solde s'élevait à 111,1 millions \$US au 31 décembre 2012.
- Un montant de 34,5 millions \$US a été approuvé pour les activités mises en œuvre par l'ONUDI en 2012, dont 4,5 millions \$US pour les coûts administratifs (13,1 pour cent de la somme approuvée).
- Cent trente-trois APA sont en cours; moins de 10 pour cent des montants approuvés ont été décaissés pour 36 APA approuvés il y a plus d'un an.
- Neuf projets sont considérés comme ayant des retards de mise en œuvre.
- Certains retards ont été constatés dans des projets de démonstration relatifs au bromure de méthyle, des projets de renforcement des institutions, et des projets sur les banques de halons et les refroidisseurs.
- Certains retards ont été constatés concernant les activités de préparation de projets d'élimination du bromure de méthyle, de plans de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) et de projets de destruction des SAO.
- Plusieurs projets connaissent un faible niveau de décaissement des sommes approuvées.
- Un projet d'investissement a été annulé dans le secteur de la mousse.

### État de la mise en œuvre

2. Au cours de la période visée par le rapport (janvier-décembre 2012), l'ONUDI a éliminé 2 289 tonnes PAO et décaissé environ 47,98 millions \$US. Le Comité exécutif a approuvé 39 projets d'investissement en 2012 aux fins de mise en œuvre par l'ONUDI. Ces projets sont évalués à 29,3 millions \$US, ce qui devrait permettre l'élimination de 938,8 tonnes PAO.

3. En 2012, l'ONUDI a achevé 14 projets d'investissement. En tout, 78,3 pour cent (579 projets) sur les 739 projets d'investissement approuvés aux fins de mise en œuvre par l'ONUDI étaient achevés à la fin de 2012. L'ONUDI a éliminé 90,6 pour cent (73 230 tonnes PAO, dont 17 255 tonnes PAO de production) des SAO à éliminer figurant sur la liste des projets approuvés (80 806 tonnes PAO, y compris 17 728 tonnes PAO de production) et à la fin de 2012, l'Organisation avait décaissé 80 pour cent (520,2 millions \$US) des ressources approuvées à ce titre (649,7 millions \$US) par le Comité exécutif à l'exclusion des coûts d'appui d'agence.

4. L'ONUDI a par ailleurs achevé deux projets d'assistance technique. En 2012, elle a renouvelé quatre projets de renforcement des institutions et achevé 29 activités de préparation de projet. À l'heure actuelle, elle assure la mise en œuvre de 133 accords pluriannuels axés sur la performance, pour lesquels 306,5 millions \$US ont été approuvés jusqu'à la fin de 2012.

5. La valeur totale de tous les projets approuvés en 2012 pour l'ONUDI était de 34,5 millions \$US plus des frais administratifs s'élevant à 4,5 millions \$US (2,5 millions \$US pour les frais d'agence et 2 millions \$US au titre des frais des activités principales).

## Progrès réalisés à l'échelle des pays en 2012

6. L'annexe I contient une évaluation ventilée par pays des activités de l'ONUDI en 2012. Cette organisation avait prévu des décaissements dans 81 pays ou régions, et a atteint un taux de décaissement supérieur à 85 pour cent dans 51 pays ou régions.

7. Compte tenu des dates d'achèvement prévues dans le rapport périodique de 2011 et des résultats présentés dans le rapport périodique de 2012, l'ONUDI a réalisé 34 pour cent des projets qu'elle avait prévu de terminer en 2012, et atteint 30 pour cent des réductions visées. Il convient de noter que ces pourcentages auraient pu être plus élevés si l'ONUDI avait révisé ses dates d'achèvement prévues conformément à la décision 53/38.

## Accords pluriannuels axés sur les résultats

8. Dans son rapport périodique, l'ONUDI fournit des informations sur les 133 APA mis en œuvre. Les principales sources d'information sur le déroulement de ces activités sont les programmes de travail annuels et les rapports périodiques associés.

### Décaissements pour les accords pluriannuels

9. Il y a 182 tranches annuelles de 133 APA dont l'ONUDI assure la mise en œuvre, les autres n'ayant pas encore été décaissées. Ces APA figurent dans le tableau 1.

Tableau 1

## ACCORDS PLURIANNUELS

Accord	Financement approuvé plus ajustements (\$US)	Fonds décaissés (\$US)	Solde (\$US)	Fonds engagés (\$US)	Décaissements estimatifs en 2013 (\$US)	Différence à décaisser après 2013 (\$US)	Date d'achèvement	Date d'achèvement prévue
<b>Albanie – Élimination des HCFC</b>	<b>45 000</b>	<b>3 755</b>	<b>41 245</b>	<b>33 810</b>	<b>7 435</b>	<b>33 810</b>		<b>20 déc.</b>
Albanie – Élimination des SAO	534 472	533 167	1 305	0	501	804	12 sept.	
<b>Algérie – Élimination des HCFC</b>	<b>1 809 240</b>	<b>15 990</b>	<b>1 793 250</b>	<b>331</b>	<b>110 000</b>	<b>1 683 250</b>		<b>17 déc.</b>
Algérie – Élimination des SAO	921 500	823 444	98 056	1 124	50 000	48 056		13 nov.
Algérie – Plan de gestion de l'élimination des frigorigènes	1 412 104	1 412 104	0	0		0	7 nov.	
Argentine – Élimination des CFC	6 860 850	4 978 516	1 882 334	536 801	500 000	1 382 334		13 déc.
<b>Argentine – Élimination des HCFC</b>	<b>9 120 930</b>	<b>154 665</b>	<b>8 966 265</b>	<b>2 670 354</b>	<b>3 100 000</b>	<b>5 866 265</b>		<b>17 déc.</b>
<b>Bahamas – Élimination des HCFC</b>	<b>105 128</b>	<b>0</b>	<b>105 128</b>	<b>93 103</b>	<b>12 025</b>	<b>93 103</b>		<b>20 déc.</b>
<i>Bahreïn – Élimination des HCFC</i>	<i>549 455</i>	<i>0</i>	<i>549 455</i>	<i>0</i>	<i>40 000</i>	<i>509 455</i>		<i>20 déc.</i>
Béni – Élimination des CFC	174 600	174 599	1	0		1	11 déc.	
<b>Béni – Élimination des HCFC</b>	<b>100 000</b>	<b>5 628</b>	<b>94 372</b>	<b>10 000</b>	<b>75 000</b>	<b>19 372</b>		<b>20 déc.</b>
<b>Bosnie-Herzégovine – Élimination des HCFC</b>	<b>631 282</b>	<b>67</b>	<b>631 215</b>	<b>0</b>	<b>190 000</b>	<b>441 215</b>		<b>20 déc.</b>
Bosnie-Herzégovine – Élimination des SAO	862 161	618 475	243 686	62 532	147 000	96 686		13 déc.
Burkina Faso – Élimination des HCFC	150 000	104 517	45 483	33 786	11 697	33 786		20 déc.
Burundi – Élimination des CFC	129 000	77 802	51 198	50 998	50 000	1 198		13 juin
<b>Burundi – Élimination des HCFC</b>	<b>80 000</b>	<b>4 731</b>	<b>75 269</b>	<b>59 000</b>	<b>59 000</b>	<b>16 269</b>		<b>20 déc.</b>
Cameroun – Élimination des HCFC	884 453	116 951	767 502	340 886	200 000	567 502		17 déc.
Cameroun – Élimination des SAO	799 513	797 941	1 572	0	1	1 571	11 déc.	
République centrafricaine – Élimination des HCFC	125 000	19 001	105 999	105 950	105 999	0		20 déc.
<b>Tchad – Élimination des HCFC</b>	<b>135 000</b>	<b>53</b>	<b>134 947</b>	<b>114 755</b>	<b>134 000</b>	<b>947</b>		<b>20 déc.</b>
Chili – Élimination du bromure de méthyle	1 100 000	598 829	501 171	258 203	250 000	251 171		13 déc.
Chine – Élimination des HCFC - climatiseurs de salle	45 630 000	18 214 917	27 415 083	0	6 840 000	20 575 083		15 déc.

Accord	Financement approuvé plus ajustements (\$US)	Fonds décaissés (\$US)	Solde (\$US)	Fonds engagés (\$US)	Décaissements estimatifs en 2013 (\$US)	Différence à décaisser après 2013 (\$US)	Date d'achèvement	Date d'achèvement prévue
Chine – Élimination des HCFC - mousses XPS	21 372 000	9 617 317	11 754 683	5 343 000	4 274 400	7 480 283		15 déc.
Chine – Élimination du bromure de méthyle	9 986 599	9 286 597	700 002	700 000	300 000	400 002		15 déc.
Chine – Élimination de la production de bromure de méthyle	8 000 000	4 333 803	3 666 197	3 628 962	1 680 000	1 986 197		15 déc.
Chine – Élimination - réfrigération domestique	5 543 998	5 543 997	1	0		1	9 déc.	
Chine – Élimination - entretien en réfrigération	3 434 853	3 308 594	126 259	122 321	52 000	74 259		13 avr.
Chine – Élimination - tabac	11 000 000	11 000 000	0	0		0	7 déc.	
<b>Congo – Élimination des HCFC</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>	<b>100 000</b>	<b>100 000</b>	<b>100 000</b>	<b>0</b>		<b>20 déc.</b>
Congo – Élimination des SAO	94 927	57 883	37 044	37 024	37 045	-1		13 déc.
Côte d'Ivoire – Élimination des CFC	283 000	259 332	23 668	3 494	23 500	168		13 juin
<b>Côte d'Ivoire – Élimination des HCFC</b>	<b>460 000</b>	<b>34</b>	<b>459 966</b>	<b>0</b>	<b>10 000</b>	<b>449 966</b>		<b>20 déc.</b>
Croatie – Élimination des CFC	284 954	284 954	0	0		0	8 déc.	
Croatie – Élimination des HCFC	542 162	148 867	393 295	1 539	80 000	313 295		16 déc.
République populaire démocratique de Corée – Élimination des CFC	528 451	528 451	0	0		0	10 déc.	
République populaire démocratique de Corée – Élimination des CTC	5 680 504	5 680 503	1	0		1	10 déc.	
République populaire démocratique de Corée – Élimination de la production de SAO	2 566 800	2 566 800	0	0		0	6 déc.	
République populaire démocratique de Corée – Élimination - réfrigération domestique	1 364 978	1 364 978	0	0		0	9 déc.	
Équateur – Élimination des CFC	280 000	259 361	20 639	20 190	20 050	589	12 mars	
<b>Équateur – Élimination des HCFC</b>	<b>1 531 940</b>	<b>55 050</b>	<b>1 476 890</b>	<b>298 899</b>	<b>574 000</b>	<b>902 890</b>		<b>20 déc.</b>
Égypte – Élimination des CFC	3 098 957	2 667 691	431 266	426 450	426 450	4 816		13 déc.
<b>Égypte – Élimination des HCFC</b>	<b>2 092 840</b>	<b>38 862</b>	<b>2 053 978</b>	<b>1 144 640</b>	<b>1 242 360</b>	<b>811 618</b>		<b>20 déc.</b>
<b>Guinée équatoriale – Élimination des HCFC</b>	<b>75 000</b>	<b>7 139</b>	<b>67 861</b>	<b>61 900</b>	<b>67 861</b>	<b>0</b>		<b>20 déc.</b>
<i>Érythrée – Élimination des HCFC</i>	<i>40 000</i>	<i>0</i>	<i>40 000</i>	<i>0</i>	<i>15 000</i>	<i>25 000</i>		<i>20 déc.</i>
Érythrée – Élimination des SAO	174 999	123 130	51 869	49 020	51 500	369		13 mars
<i>Éthiopie – Élimination des HCFC</i>	<i>70 000</i>	<i>0</i>	<i>70 000</i>	<i>0</i>	<i>25 000</i>	<i>45 000</i>		<i>20 déc.</i>
<b>Gabon – Élimination des HCFC</b>	<b>130 000</b>	<b>53</b>	<b>129 947</b>	<b>60 430</b>	<b>60 400</b>	<b>69 547</b>		<b>20 déc.</b>
Gambie – Élimination des HCFC	50 000	5 470	44 530	36 825	7 705	36 825		20 déc.
<b>Guatemala – Élimination des HCFC</b>	<b>216 012</b>	<b>8 729</b>	<b>207 283</b>	<b>40 570</b>	<b>148 400</b>	<b>58 883</b>		<b>20 déc.</b>
Guatemala – Élimination du bromure de méthyle	2 243 047	660 821	1 582 226	221 341	400 000	1 182 226		13 déc.
Guinée – Élimination des CFC	200 000	145 115	54 885	48 000	6 050	48 835		13 juil.
<b>Guinée – Élimination des HCFC</b>	<b>160 000</b>	<b>0</b>	<b>160 000</b>	<b>143 348</b>	<b>160 000</b>	<b>0</b>		<b>20 déc.</b>
<b>Guinée-Bissau – Élimination des HCFC</b>	<b>40 000</b>	<b>0</b>	<b>40 000</b>	<b>40 000</b>	<b>40 000</b>	<b>0</b>		<b>20 déc.</b>
Honduras – Élimination des CFC	338 005	338 004	1	0		1	10 déc.	
Honduras – Élimination des HCFC	100 000	43 963	56 037	34 500	56 000	37		20 déc.
Honduras – Élimination du bromure de méthyle	1 806 183	1 806 183	0	0		0	11 déc.	
Inde – Élimination des CFC – Fabrication d'appareils de réfrigération	673 165	673 164	1	0		1	7 mars	
Inde – Élimination des CTC	3 899 046	3 469 371	429 675	229 096	135 000	294 675		13 juil.
<b>Indonésie – Élimination des HCFC</b>	<b>777 395</b>	<b>10 015</b>	<b>767 380</b>	<b>0</b>	<b>25 000</b>	<b>742 380</b>		<b>18 déc.</b>
Indonésie – Élimination des SAO – Solvants	1 464 063	1 464 063	0	0		0	8 oct.	
<b>Iraq – Élimination des HCFC</b>	<b>80 000</b>	<b>0</b>	<b>80 000</b>	<b>0</b>	<b>10 000</b>	<b>70 000</b>		<b>15 déc.</b>
Iraq – Élimination des SAO	4 656 530	2 573 380	2 083 150	1 419 898	550 000	1 533 150		13 déc.
Iran (République islamique d') – Élimination des CFC	3 308 263	3 308 263	0	0		0	8 avr.	

Accord	Financement approuvé plus ajustements (\$US)	Fonds décaissés (\$US)	Solde (\$US)	Fonds engagés (\$US)	Décaissements estimatifs en 2013 (\$US)	Différence à décaisser après 2013 (\$US)	Date d'achèvement	Date d'achèvement prévue
<b>Iran (République islamique d') – Élimination des HCFC</b>	<b>2 130 000</b>	<b>20 483</b>	<b>2 109 517</b>	<b>1 241 335</b>	<b>600 000</b>	<b>1 509 517</b>		<b>15 déc.</b>
Jordanie – Élimination des HCFC	2 363 533	861 439	1 502 094	651 275	810 000	692 094		17 déc.
Kenya – Élimination du bromure de méthyle	508 771	508 771	0	0		0	9 déc.	
<b>Koweït – Élimination des HCFC</b>	<b>3 537 450</b>	<b>67</b>	<b>3 537 383</b>	<b>0</b>	<b>240 000</b>	<b>3 297 383</b>		<b>18 déc.</b>
Koweït – Élimination des SAO	220 000	217 493	2 507	0	2 500	7	10 nov.	
Liban – Élimination du bromure de méthyle	1 244 912	1 244 911	1	0		1	9 déc.	
Libye – Élimination des CFC	2 497 926	2 266 233	231 693	23 581	200 000	31 693		13 déc.
Libye – Bromure de méthyle	743 000	743 000	0	0		0	10 déc.	
Madagascar – Élimination des CFC	122 513	122 513	0	0		0	9 déc.	
Madagascar – Élimination des HCFC	140 000	94 075	45 925	2 838	43 087	2 838		20 déc.
Malawi – Élimination des HCFC	60 000	58 425	1 575	1 137	1 000	575		20 déc.
Mexique – Élimination des CFC	8 087 089	8 005 617	81 472	3 463	80 000	1 472	11 déc.	
Mexique – Élimination de la production de CFC	31 849 298	31 849 299	-1	0		-1	9 déc.	
<b>Mexique – Élimination des HCFC</b>	<b>3 487 537</b>	<b>197 194</b>	<b>3 290 343</b>	<b>294 039</b>	<b>965 000</b>	<b>2 325 343</b>		<b>18 déc.</b>
Mexique – Élimination du bromure de méthyle	5 700 000	4 717 291	982 709	254 871	260 001	722 708		13 déc.
Monténégro – Élimination des HCFC	155 000	79 475	75 525	91	50 000	25 525		20 déc.
Monténégro – Élimination des SAO	270 295	242 904	27 391	19 863	9 000	18 391		13 juil.
Maroc – Élimination des HCFC	1 251 740	609 946	641 794	300 721	380 000	261 794		17 déc.
Maroc – Élimination du bromure de méthyle – Tomates	3 912 713	3 901 324	11 389	0	11 000	389	11 déc.	
Maroc – Élimination du bromure de méthyle – Haricots verts et melon	1 127 594	1 028 632	98 962	44 608	90 000	8 962		13 déc.
<b>Mozambique – Élimination des HCFC</b>	<b>75 000</b>	<b>0</b>	<b>75 000</b>	<b>0</b>	<b>10 000</b>	<b>65 000</b>		<b>20 déc.</b>
Niger – Élimination des CFC	184 000	183 798	202	0	2	200	12 fév.	
<b>Niger – Élimination des HCFC</b>	<b>175 000</b>	<b>13 237</b>	<b>161 763</b>	<b>0</b>	<b>25 000</b>	<b>136 763</b>		<b>20 déc.</b>
<b>Nicaragua – Élimination des HCFC</b>	<b>96 500</b>	<b>6 066</b>	<b>90 434</b>	<b>0</b>	<b>60 000</b>	<b>30 434</b>		<b>20 déc.</b>
Nigéria – Élimination des CFC	937 384	937 384	0	0		0	8 mars	
<b>Nigéria – Élimination des HCFC</b>	<b>1 100 000</b>	<b>48 128</b>	<b>1 051 872</b>	<b>73</b>	<b>200 000</b>	<b>851 872</b>		<b>15 déc.</b>
Nigéria – Élimination – Solvants	1 575 200	1 560 813	14 387	13 410	14 000	387	12 nov.	
Oman – Élimination des CFC	470 000	432 703	37 297	0	37 000	297	11 déc.	
<b>Oman – Élimination des HCFC</b>	<b>314 120</b>	<b>23 524</b>	<b>290 596</b>	<b>61</b>	<b>113 990</b>	<b>176 606</b>		<b>15 déc.</b>
Pakistan – Élimination des CTC	2 742 074	2 742 074	0	0		0	9 déc.	
Pakistan – Élimination des HCFC	4 908 849	2 663 591	2 245 258	1 682 579	353 620	1 891 638		15 déc.
Pakistan – Plan de gestion de l'élimination des frigorigènes	1 134 942	1 134 942	0	0		0	8 sept.	
Pérou – Élimination des CFC	183 500	149 316	34 184	25 211	34 000	184		13 juil.
Philippines – Élimination des HCFC	1 770 650	229 299	1 541 351	474 642	1 000 000	541 351		14 juin
Qatar – Élimination des CFC	312 500	227 393	85 107	81 436	6 000	79 107		13 déc.
<b>Qatar – Élimination des HCFC</b>	<b>1 045 907</b>	<b>8 033</b>	<b>1 037 874</b>	<b>0</b>	<b>70 000</b>	<b>967 874</b>		<b>15 déc.</b>
Roumanie – Élimination des CFC	508 121	508 121	0	0		0	10 déc.	
Roumanie – Élimination de la production de SAO	6 299 850	6 258 378	41 472	0	1	41 471	10 déc.	
Rwanda – Élimination des HCFC	55 000	6 711	48 289	0	35 000	13 289		20 déc.
<b>Sainte-Lucie – Élimination des HCFC</b>	<b>99 850</b>	<b>461</b>	<b>99 389</b>	<b>82 672</b>	<b>93 000</b>	<b>6 389</b>		<b>20 déc.</b>
<b>Saint-Vincent-et-les-Grenadines – Élimination des HCFC</b>	<b>124 115</b>	<b>0</b>	<b>124 115</b>	<b>62 466</b>	<b>43 000</b>	<b>81 115</b>		<b>25 déc.</b>
Sao Tome-et-Principe – Élimination des CFC	114 279	114 279	0	0		0	11 déc.	
<i>Arabie saoudite – Élimination des HCFC</i>	<i>3 888 501</i>	<i>27 117</i>	<i>3 861 384</i>	<i>6 011</i>	<i>425 000</i>	<i>3 436 384</i>		<i>20 déc.</i>
Arabie saoudite – Élimination des SAO	1 430 000	1 073 220	356 780	18 693	14 000	342 780		13 déc.
<b>Sénégal – Élimination des HCFC</b>	<b>200 000</b>	<b>2 420</b>	<b>197 580</b>	<b>27</b>	<b>80 000</b>	<b>117 580</b>		<b>20 déc.</b>

Accord	Financement approuvé plus ajustements (\$US)	Fonds décaissés (\$US)	Solde (\$US)	Fonds engagés (\$US)	Décaissements estimatifs en 2013 (\$US)	Différence à décaisser après 2013 (\$US)	Date d'achèvement	Date d'achèvement prévue
Serbie – Élimination des CFC	2 723 222	1 497 812	1 225 410	11 952	318 000	907 410		13 déc.
Serbie – Élimination des HCFC	360 130	119 324	240 806	15 850	100 000	140 806		20 déc.
<b>Sierra Leone – Élimination des HCFC</b>	<b>50 000</b>	<b>0</b>	<b>50 000</b>	<b>47 620</b>	<b>2 380</b>	<b>47 620</b>		<b>20 déc.</b>
<i>Somalie – Élimination des HCFC</i>	<i>173 874</i>	<i>0</i>	<i>173 874</i>	<i>0</i>	<i>30 000</i>	<i>143 874</i>		<i>20 déc.</i>
<i>Afrique du Sud – Élimination des HCFC</i>	<i>1 960 229</i>	<i>0</i>	<i>1 960 229</i>	<i>0</i>	<i>580 000</i>	<i>1 380 229</i>		<i>20 déc.</i>
<b>Soudan – Élimination des HCFC</b>	<b>1 306 341</b>	<b>1 854</b>	<b>1 304 487</b>	<b>590 423</b>	<b>66 000</b>	<b>1 238 487</b>		<b>17 déc.</b>
Soudain – Élimination des SAO	1 139 287	1 137 501	1 786	1 487	1 001	785	12 mars	
<b>Suriname – Élimination des HCFC</b>	<b>68 000</b>	<b>0</b>	<b>68 000</b>	<b>57 178</b>	<b>10 822</b>	<b>57 178</b>		<b>20 déc.</b>
République arabe syrienne – Élimination des CFC	754 050	620 331	133 719	2 830	43 000	90 719		13 déc.
République arabe syrienne – Élimination du bromure de méthyle	1 082 567	1 076 061	6 506	900	1 000	5 506	11 déc.	
Ex-République yougoslave de Macédoine – Élimination des CFC	278 809	268 394	10 415	0	10 415	0		13 janv.
Ex-République yougoslave de Macédoine – Élimination des HCFC	416 955	135 640	281 315	2 322	151 017	130 298		20 déc.
Togo – Élimination des HCFC	200 000	120 733	79 267	65	79 202	65		20 déc.
<i>Tunisie – Élimination des SAO</i>	<i>705 518</i>	<i>0</i>	<i>705 518</i>	<i>0</i>	<i>100 000</i>	<i>605 518</i>		<i>13 déc.</i>
<i>Turquie – Élimination des HCFC</i>	<i>8 521 240</i>	<i>473 139</i>	<i>8 048 101</i>	<i>1 390 299</i>	<i>2 160 000</i>	<i>5 888 101</i>		<i>17 déc.</i>
Turquie – Élimination du bromure de méthyle	3 329 511	3 329 511	0	0		0	9 nov.	
<b>Turkménistan – Élimination des HCFC</b>	<b>309 050</b>	<b>13 166</b>	<b>295 884</b>	<b>0</b>	<b>150 000</b>	<b>145 884</b>		<b>20 déc.</b>
<i>Ouganda – Élimination des HCFC</i>	<i>40 000</i>	<i>0</i>	<i>40 000</i>	<i>0</i>	<i>25 000</i>	<i>15 000</i>		<i>20 déc.</i>
<i>République-Unie de Tanzanie – Élimination des HCFC</i>	<i>50 000</i>	<i>0</i>	<i>50 000</i>	<i>0</i>	<i>30 000</i>	<i>20 000</i>		<i>20 déc.</i>
Venezuela (République bolivarienne du) – Élimination des CFC	6 112 189	6 064 819	47 370	47 121	47 001	369	12 déc.	
Venezuela (République bolivarienne du) – Élimination des HCFC	1 258 193	277 062	981 131	139 635	300 000	681 131		15 déc.
<i>Yémen – Élimination des HCFC</i>	<i>410 000</i>	<i>0</i>	<i>410 000</i>	<i>0</i>	<i>150 000</i>	<i>260 000</i>		<i>15 déc.</i>
Yémen – Élimination des SAO	1 370 500	1 098 743	271 757	45 978	2 000	269 757		14 juin
<b>Zambie – Élimination des HCFC</b>	<b>70 000</b>	<b>0</b>	<b>70 000</b>	<b>0</b>	<b>65 000</b>	<b>5 000</b>		<b>20 déc.</b>
Zimbabwe – Bromure de méthyle	3 724 970	3 724 970	0	0		0	8 déc.	
<b>Total</b>	<b>306 477 707</b>	<b>195 374 244</b>	<b>111 103 463</b>	<b>26 221 845</b>	<b>33 237 418</b>	<b>77 866 045</b>		

Note : Les inscriptions en gras désignent les projets approuvés depuis plus d'un an et dont le taux de décaissement est inférieur à 10 pour cent, tandis que les inscriptions en italique désignent les projets approuvés depuis moins d'un an et dont le taux de décaissement est inférieur à 10 pour cent.

10. Sur les 306 477 707 \$US de fonds approuvés pour les tranches annuelles des APA, l'ONUDI a décaissé 195 374 244 \$US (64 pour cent), ce qui laisse un solde de 111 103 463 \$US, dont un montant de 33 237 418 \$US (30 pour cent) devrait être décaissé en 2013.

#### *Survol des accords pluriannuels*

11. L'examen du rapport périodique de l'ONUDI sur les accords pluriannuels révèle que les documents d'accords ont été émis et que les lettres officielles ont été communiquées aux gouvernements respectifs les informant de l'approbation.

#### *Accords pluriannuels hors PGEH*

12. L'ONUDI avait mené à terme 39 accords pluriannuels (APA) en décembre 2012. Elle prévoit en achever 19 sur l'élimination des CFC et autres SAO en 2013. En outre, le projet sur le secteur de l'entretien de l'équipement de réfrigération en Chine, le projet d'élimination des CTC en Inde et les projets d'élimination du bromure de méthyle au Chili, au Guatemala, au Mexique et au Maroc devraient

être terminés cette même année. Tous les APA, à l'exclusion des PGEH, approuvés il y a plus d'un an présentent des niveaux de décaissement supérieurs à 10 pour cent.

13. L'analyse du rapport périodique de l'ONUDI révèle un certain nombre de problèmes ayant nui au bon déroulement de la mise en œuvre des APA, à l'exclusion des PGEH, notamment :

- Dédouanement d'équipement par les agents des douanes;
- Problèmes sur le plan de la mise en œuvre de projets, dont la coordination d'activités et/ou la sélection/recensement de bénéficiaires et/ou la modification d'activités;
- Manque de soutien ou de communication de la part de l'Unité nationale d'ozone (UNO);
- Incertitude politique, problèmes de sécurité et/ou agitation sociale.

#### *Accords pluriannuels pour les HCFC*

14. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre de 111 activités de PGEH dans le cadre de 66 accords dans 65 pays. Dix de ces accords ont été approuvés il y a moins d'un an. Des sommes ont été décaissées dans 47 des 65 pays. Trente-six accords ont été approuvés il y a plus d'un an, avec un taux de décaissement inférieur à 10 pour cent des sommes approuvées (voir les données en gras dans le tableau 1).

15. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise de rapports de situation supplémentaires à la 71<sup>e</sup> réunion en ce qui a trait à 10 APA pour des PGEH approuvés il y a plus d'un an et qui n'ont pas fait l'objet de décaissements, à savoir pour les Bahamas, le Congo, la Guinée, la Guinée-Bissau, l'Iraq, le Mozambique, Saint-Vincent-et-les-Grenadines, Sierra Leone, le Suriname et la Zambie.

16. Il est également recommandé de présenter d'autres rapports de situation à la 71<sup>e</sup> réunion pour 26 autres APA concernant les PGEH approuvés il y a plus d'un an, avec un taux de décaissement inférieur à 10 pour cent, afin de suivre l'évolution de la mise en œuvre de projets en Albanie, en Algérie, en Argentine, au Bénin, en Bosnie-Herzégovine, au Burundi, en Côte d'Ivoire, en Équateur, en Égypte, au Gabon, en Guinée équatoriale, au Guatemala, en Indonésie, au Koweït, au Mexique, au Nicaragua, au Niger, au Nigéria, à Oman, au Qatar, en République islamique d'Iran, à Sainte-Lucie, au Sénégal, au Soudan, au Tchad et en Turkménistan.

17. Le rapport périodique fait état de certains problèmes ayant nui au bon déroulement de la mise en œuvre des accords pluriannuels pour les PGEH, notamment :

- Modalités de mise en œuvre gouvernementales et changements de gouvernement;
- Problèmes de mise en œuvre de projet, y compris la planification de la mission au départ et/ou la finalisation du cahier des charges et/ou la finalisation de l'accord entre l'UNO et le centre d'excellence et/ou l'évaluation des besoins en équipement;
- Problèmes d'installation d'équipement;
- Planification conjointe de la mission (ONUDI/PNUE);
- Absence d'UNO;
- Problèmes d'approvisionnement : modifications apportées au dossier d'appel d'offres, contrats de sous-traitance avec les fournisseurs de service ou expédition de biens par les fournisseurs locaux;
- Examen des documents de projet par le gouvernement;
- Problèmes de sécurité.

#### **Projets de renforcement des institutions, de banques de halons et activités de démonstration et de préparation**

18. Les projets concernant le renforcement des institutions, les HCFC et autres activités de démonstration, les banques de halons et les activités de préparation ne font pas l'objet d'un suivi au moyen de rapports de retards de mise en œuvre, et par conséquent ne sont pas soumis à des procédures

visant l'annulation du projet. Le Secrétariat examine l'information tirée de la base de données des rapports périodiques fournis par les agences afin de déterminer si des rapports de situation supplémentaires sont nécessaires.

#### Renforcement des institutions

19. L'ONUDI assure la mise en œuvre des projets de mise en place d'unités nationales d'ozone (UNO) dans les 12 pays suivants : Arménie, Bosnie-Herzégovine, Égypte, Libye, Mexique, Monténégro, Oman, Qatar, République arabe syrienne, Serbie, Tunisie et Turquie. Le renouvellement de projets de renforcement des institutions en Arménie (ARM/SEV/68/INS/10) et au Mexique (MEX/SEV/68/INS/163) a été récemment approuvé. Une demande d'extension du projet de renforcement des institutions en Turquie (TUR/SEV/64/INS/98) devrait être présentée en 2013. L'ONUDI a relevé des problèmes dans six des 12 pays visés. Les problèmes dont fait état le rapport périodique comprennent notamment les suivants : retards attribuables à la conception des publications de sensibilisation au Monténégro (MOG/SEV/61/INS/07); retards liés à la situation politique et à des problèmes de sécurité en Libye au début du processus de mise en œuvre du projet (LIB/SEV/59/INS/31); retards dus à l'incertitude politique et à des problèmes de sécurité en République arabe syrienne (SYR/SEV/58/INS/101); retards associés à la finalisation du cahier des charges pour la sous-traitance de contrepartie en Tunisie (TUN/SEV/66/INS/53); délais causés par l'absence d'UNO au Qatar en 2012 (QAT/SEV/59/INS/15); et retards attribuables à des changements au sein de l'UNO en Serbie (YUG/SEV/65/INS/40). La plupart de ces problèmes sont maintenant résolus, sauf au Qatar où les membres de l'UNO ont été nommés par le gouvernement. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise de rapports de situation supplémentaires à la 71<sup>e</sup> réunion sur le projet de renforcement des institutions au Qatar (QAT/SEV/59/INS/15), afin de suivre le recrutement de l'administrateur national de l'ozone ainsi que toutes les nouvelles activités mises en œuvre.

#### Projets de démonstration relatifs au bromure de méthyle

20. L'ONUDI met en œuvre un projet de démonstration lié au bromure de méthyle intitulé « projet de démonstration régional sur les solutions de remplacement du bromure de méthyle pour les dattes à un taux d'humidité élevé (Algérie et Tunisie) » (AFR/FUM/54/DEM/40). L'Organisation s'attend à ce qu'un accord soit conclu avec les contreparties tunisiennes au sujet des tests et activités à mener au cours de la saison des cultures (2013/2014). Le retard dans la mise en œuvre de ces activités est dû à l'absence d'experts nationaux.

#### Projets de démonstration relatifs aux HCFC

21. L'ONUDI assure l'exécution de deux projets de démonstration liés aux HCFC en Chine (CPR/REF/61/DEM/502 et CPR/REF/61/DEM/503), qui ont été approuvés en juillet 2010. Ces projets, qui progressent bien, devraient être achevés en 2013.

#### Projets de démonstration sur les refroidisseurs

22. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre de projets sur les refroidisseurs en République arabe syrienne ainsi que dans les deux régions suivantes :

- Europe et Asie centrale (Croatie, Ex-République yougoslave de Macédoine, Monténégro, Roumanie et Serbie);
- Afrique (Cameroun, Égypte, Namibie, Nigéria et Soudan).

23. En Europe et en Asie centrale (EUR/REF/47/DEM/06), l'ONUDI a indiqué qu'outre l'UNO, l'inspection visuelle du refroidisseur était prévue pour la deuxième moitié de mai 2012. Le retard est dû au fait que le refroidisseur, qui provient au départ de la société Viskoza Cord en faillite, a été trouvé en

novembre 2012 puis retourné à l'Agence nationale pour la privatisation. Celui-ci a été inspecté par un représentant local du fournisseur, afin d'évaluer les dommages et les possibilités de réparation. Il faudra donc plus de temps pour achever le projet.

24. Pour ce qui est du « projet de démonstration stratégique pour la conversion accélérée de refroidisseurs à base de CFC dans cinq pays africains » (AFR/REF/48/DEM/37), l'ONUDI a indiqué qu'une mise à jour de l'état des refroidisseurs au Sénégal avait été reçue. On s'est entendu sur la liste des bénéficiaires et sur le plan financier pour le Cameroun et le Nigéria. Des missions sont prévues au Sénégal et au Soudan en vue de discuter du recensement des bénéficiaires et du plan financier. On prévoit également une mission en Égypte destinée à examiner les ajustements à apporter au contrat avec la Banque nationale d'Égypte. Le projet sera complété après la réception des dernières tranches de financement approuvé par l'Agence française de développement et le Fonds français pour l'environnement mondial (FFEM).

25. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise de rapports de situation supplémentaires à la 71<sup>e</sup> réunion sur les projets relatifs aux refroidisseurs dans la région Europe et Asie centrale (EUR/REF/47/DEM/06) en ce qui a trait à la réaffectation à un autre bénéficiaire du refroidisseur fourni en Serbie; et en Afrique (AFR/REF/48/DEM/37), le recensement des bénéficiaires et le plan financier convenu pour le Sénégal et le Soudan, à titre d'étape de réalisation afin d'éviter toute éventuelle annulation de composantes de projet dans ces pays.

#### Projets de démonstration sur la destruction des SAO

26. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre de projets de démonstration sur la destruction des SAO en Chine (CPR/DES/67/DEM/520), au Mexique (MEX/DES/63/DEM/154), au Nigéria (NIR/DES/67/DEM/133) et en Turquie (TUR/DES/66/DEM/99). Ces quatre projets ne connaissent aucun problème significatif.

27. Dans le cas du projet de démonstration en Chine (CPR/DES/67/DEM/520), l'ONUDI a indiqué qu'un plan de travail détaillé pour la mise en œuvre a été préparé et approuvé à la fois par le Bureau de la coopération économique extérieure (FECO) et l'ONUDI, et que des fonds pour la composante japonaise ont été reçus à la fin de décembre 2012.

28. En ce qui a trait au projet de démonstration mexicain (MEX/DES/63/DEM/154), l'ONUDI a indiqué que le cahier des charges concernant les services d'incinération avait été négocié avec le gouvernement et que des installations de recyclage et un centre d'incinération avaient été visités au cours du premier trimestre de 2013.

29. Relativement au projet de démonstration au Nigéria (NIR/DES/67/DEM/133), l'ONUDI a fait savoir que le calendrier du projet sera examiné avec le concepteur du projet (EOS Climate) et l'UNO. Elle a ajouté que cette dernière est informée et que le plan de travail est en train d'être approuvé. Il n'est par conséquent pas réaliste d'envisager un projet d'une durée de 24 mois.

30. S'agissant du projet de démonstration en Turquie (TUR/DES/66/DEM/99), l'ONUDI a signalé que le cahier des charges pour les services d'incinération avait été négocié avec la société PanGulf et qu'un contrat avait été signé. Des réunions d'information ont été tenues avec des entreprises d'entretien d'équipements de réfrigération et de climatisation et des représentants de municipalités en vue d'accroître la sensibilisation.

#### Banques de halons

31. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre d'un projet de banque de halons en République islamique d'Iran (IRA/HAL/63/TAS/198). Elle a indiqué que le Conseil de sécurité avait donné

l'autorisation finale et qu'une avance avait été versée au fournisseur en avril 2013. La livraison de l'équipement est prévue pour août 2013. Le projet devrait être achevé en 2013. On prévoit mener les activités suivantes au cours de l'année : installation et mise en service de l'équipement et lancement de la procédure de récupération et de recyclage de halon. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise d'un rapport de situation supplémentaire à la 71<sup>e</sup> réunion pour le projet de banque de halons en République islamique d'Iran (IRA/HAL/63/TAS/198), en vue de suivre la livraison de l'équipement et la mise en œuvre des activités.

#### Activités de préparation de projets pour les PGEH

32. L'ONUDI compte 13 projets en cours pour la préparation de PGEH dans six pays. Les raisons motivant les retards sont les suivantes : instabilité politique et/ou problèmes de sécurité, les modifications apportées au document de projet et son approbation par le gouvernement. Cette année, toutes les activités de préparation de projets pour les PGEH devraient être menées à bien, sauf pour l'Uruguay, dont l'activité devrait être achevée en 2014.

Pays	Code de projet	Financement approuvé (\$US)	Montant décaissé (\$US)	Décaissement estimatif pour l'année en cours (\$US)	Observation
République populaire démocratique de Corée	DRK/FOA/64/PRP/54	50 000	10 064	1 000	PGEH reporté à une réunion ultérieure (retiré du plan d'activités de l'ONUDI et du PNUE)
République populaire démocratique de Corée	DRK/PHA/64/PRP/55	65 000	33 016	10 000	PGEH reporté à une réunion ultérieure (retiré du plan d'activités de l'ONUDI et du PNUE)
République populaire démocratique de Corée	DRK/REF/64/PRP/53	30 000	9 059	1 000	PGEH reporté à une réunion ultérieure (retiré du plan d'activités de l'ONUDI et du PNUE)
Libye	LIB/FOA/63/PRP/33	60 000	0	10 000	Présentation prévue pour la 72 <sup>e</sup> réunion
Libye	LIB/PHA/55/PRP/29	85 000	64 675	3 000	Présentation prévue pour la 72 <sup>e</sup> réunion
Libye	LIB/PHA/63/PRP/32	65 000	12 763	30 000	Présentation prévue pour la 72 <sup>e</sup> réunion
Mexique	MEX/MUS/58/PRP/146	100 000	81 862	17 600	Le document de projet a été finalisé et sera présenté à titre de composante du PGEH de phase II
Mexique	MEX/REF/58/PRP/145	150 000	128 891	20 000	Une mission d'experts a été organisée en vue d'examiner le choix technologique pour Fersa et Frigopanel. Le projet a été achevé en février 2013
République arabe syrienne	SYR/FOA/61/PRP/102	40 000	23 186	1 000	Reporté à une réunion ultérieure
République arabe syrienne	SYR/PHA/55/PRP/97	136 250	108 363	1 000	Reporté à une réunion ultérieure
Tunisie	TUN/FOA/58/PRP/50	65 000	46 685	18 000	Présentation prévue pour la 71 <sup>e</sup> réunion
Tunisie	TUN/PHA/55/PRP/48	150 000	115 924	29 000	Présentation prévue pour la 71 <sup>e</sup> réunion
Uruguay	URU/REF/60/PRP/55	50 000	28 248	1 000	Préparation pour les activités d'investissement pour l'élimination de HCFC (secteur de la fabrication d'équipement de réfrigération) dès que des solutions de remplacement autres que les HFC seront disponibles

33. La Libye et la Tunisie n'ont pas encore leur PGEH approuvé, et prévoient de le soumettre respectivement à la 72<sup>e</sup> et la 71<sup>e</sup> réunion. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise de rapports de situation supplémentaires à la 71<sup>e</sup> réunion sur les activités de préparation des PGEH en Libye (LIB/FOA/63/PRP/33, LIB/PHA/55/PRP/29, LIB/PHA/63/PRP/32) et en Tunisie (TUN/FOA/58/PRP/50 et TUN/PHA/55/PRP/48), afin de suivre la soumission des PGEH, au cas où ceux-ci ne seraient pas présentés à la 71<sup>e</sup> réunion.

Préparation de projets sur le bromure de méthyle

34. L'ONUDI met en œuvre une activité de préparation de projet dans le secteur du bromure de méthyle en Éthiopie (ETH/FUM/54/PRP/18). Sur les 35 000 \$US de fonds approuvés pour les activités de préparation, seule la somme de 2 435 \$US a été décaissée. L'ONUDI a indiqué que le projet n'avait pas été soumis à la 68<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif, étant donné que le processus de sélection de l'expert national n'avait pas beaucoup avancé. De plus, l'Organisation n'était pas en position d'allouer ou de décaisser des fonds sans l'autorisation de la contrepartie officielle dans le pays. Elle envisage de proposer au gouvernement de l'Éthiopie d'utiliser les ressources disponibles pour une activité de soutien technique prévue pour 2013. L'ONUDI examine actuellement, en collaboration avec l'UNO, la portée des activités de projet et les crédits budgétaires. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise d'un rapport de situation supplémentaire à la 71<sup>e</sup> réunion au sujet du processus de sélection de l'expert national dans le cadre de l'activité de préparation de projet sur le bromure de méthyle en Éthiopie (ETH/FUM/54/PRP/18).

Préparation de projets sur la destruction des SAO

35. L'ONUDI prépare trois projets de démonstration sur la destruction des SAO en Algérie, au Liban, ainsi que dans la région Europe et Asie centrale (Bosnie-Herzégovine, Croatie, Monténégro et Turkménistan).

36. L'examen du projet en Algérie (ALG/DES/59/PRP/74) a révélé un retard de 31 mois. À cet égard, l'ONUDI a indiqué qu'étant donné les résultats non concluants de l'enquête sur les stocks disponibles menée en 2011, deux experts nationaux avaient entrepris une nouvelle enquête de juin à août 2012. Le document de projet est en train d'être rédigé à partir de l'accord obtenu et devait être présenté à la 70<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif. Le délai est dû au fait que jusqu'en avril 2013, l'ONUDI n'avait reçu aucune information de la part de l'UNO.

37. En ce qui a trait à la stratégie d'élimination et de destruction des SAO dans quatre pays à faible volume de consommation (PFV) dans la région Europe et Asie centrale (Bosnie-Herzégovine, Croatie, Monténégro et Turkménistan) (EUR/DES/65/PRP/12), on a fait état d'un retard de six mois. La République tchèque, le PNUE et l'ONUDI ont organisé une réunion de parties prenantes destinée à examiner une version préliminaire avancée du document de projet en novembre 2012. La plupart des fonds avaient été engagés à la fin de 2012. Le projet a été soumis et approuvé lors de la 69<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif.

38. La préparation du projet de destruction des SAO au Liban (LEB/DES/61/PRP/72) a été retardée de 28 mois. Celui-ci a été finalisé et devrait être présenté à la 70<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif. Le retard est attribuable au fait que la préparation du rapport par l'expert international a été plus longue que prévu. Le projet devrait être achevé en 2013.

39. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander la remise de rapports de situation supplémentaires à la 71<sup>e</sup> réunion sur les activités de préparation de projet concernant la destruction des SAO en Algérie (ALG/DES/59/PRP/74) et au Liban (LEB/DES/61/PRP/72), si les projets ne sont pas soumis à la 71<sup>e</sup> réunion aux fins d'approbation.

**Autres projets individuels**

40. Cette section porte sur les projets individuels connaissant des retards dans la mise en œuvre et pour lesquels des procédures d'annulation pourraient être entreprises, sur les projets d'investissement pour l'élimination des CFC et sur les activités concernant le bromure de méthyle. Elle couvre également les projets sur les refroidisseurs, la reconversion des inhalateurs à doseur et les solvants ainsi que les questions administratives telles que les rapports incomplets.

### Retards dans la mise en œuvre

41. Neuf projets figurent sur la liste des projets connaissant un retard dans la mise en œuvre, après avoir retiré de la liste les projets en attente d'une décision du Comité exécutif. Sept de ces projets ont aussi connu des retards dans la mise en œuvre en 2011. L'ONUDI comptait un nombre moins élevé de projets accusant un retard en 2012 qu'en 2011, alors que cette liste comptait dix projets. Le Comité exécutif pourrait souhaiter prendre note que l'ONUDI fera rapport sur un maximum de neuf projets accusant un retard à la 71<sup>e</sup> réunion, y compris sept projets figurant sur la liste des projets en retard soumise en 2011.

### Projets d'investissement

42. L'ONUDI met actuellement en œuvre cinq projets d'investissement, à raison de deux projets dans le secteur des mousses et trois dans le secteur de la réfrigération.

43. En ce qui concerne le projet relatif à l'« élimination du HCFC-141b dans la fabrication de mousse de polyuréthane à Delta Electric Appliances » en Égypte (EGY/FOA/62/INV/109), l'ONUDI a fait état de son annulation.

44. Quant au projet sur l'« élimination des SAO dans 50 refroidisseurs centrifuges existants » en Côte d'Ivoire (IVC/REF/57/INV/32), l'ONUDI a indiqué qu'en 2012, un consultant avait été recruté, l'enquête avait été menée et le rapport du consultant avait été présenté. Un plan d'action est en train d'être préparé à partir de l'analyse des résultats de l'enquête. Le faible niveau de décaissement est dû au fait qu'il faut régler les problèmes de cofinancement avant l'achat de l'équipement. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

45. Relativement au projet de « reconversion du CFC-11 à une technologie à base de chlorure de méthylène dans la fabrication de plaques de mousse souple à Al Hadi Co. » en Iraq (IRQ/FOA/57/INV/06), l'ONUDI a fait savoir que l'équipement avait été livré. La réunion de coordination a eu lieu à Bahreïn et le gouvernement s'est engagé à faciliter le dédouanement. Les retards dans le processus de dédouanement ont influé sur la mise en œuvre des activités de projet. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

46. En ce qui a trait au projet de « remplacement du frigorigène à base de CFC-12 par l'isobutane et de l'agent de gonflage à base de CFC-11 par du cyclopentane dans la fabrication de réfrigérateurs domestiques et de congélateurs coffres à Light Industries Company » en Iraq (IRQ/REF/57/INV/07), l'ONUDI a confirmé la finalisation des détails concernant la fourniture de R-600a et de cyclopentane, ainsi que la livraison de l'équipement par les fournisseurs. L'installation, les essais et la mise en service de l'équipement sont prévus pour 2013. Le retard est dû au fait que le processus de dédouanement a été plus long que prévu. Le solde restant est associé à la soumission pour la régénération et aux trousseaux d'outils supplémentaires. Il convient de souligner que l'ONUDI a déployé de grands efforts en vue de faciliter le dédouanement de l'équipement. Une expédition a déjà été dédouanée et les trois autres sont en attente. Le projet devrait être achevé en 2013. Il fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

47. Pour ce qui est du projet d'« élimination du HCFC-22 et du HCFC-141b dans la fabrication de climatiseurs individuels et de panneaux isolants de mousse de polyuréthane rigide à Al Hafez Group » en République arabe syrienne (SYR/REF/62/INV/103), la somme totale de 18 568 \$US sur les 1 465 361 \$US approuvés a été décaissée. L'ONUDI a indiqué que l'entreprise et l'Organisation avaient tenu une réunion à Beyrouth (Liban) le 25 juin 2012 et convenu d'un plan de travail à mettre en œuvre au cours de la deuxième moitié de 2012. Malheureusement, peu après la réunion de juin 2012, la situation s'est aggravée à Aleppo, lieu où se situent les principales installations de la société, ce qui a compliqué l'exécution du plan de travail approuvé. Un contrat a été signé en août afin de démarrer les activités de

reconception des principaux produits de l'entreprise et de confection de prototypes, mais les perturbations actuelles que connaît le pays a obligé la suspension de ces activités. L'ONUDI reste toutefois en contact avec la compagnie et est prête à aller de l'avant dès que la situation le permettra. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

#### Projets d'assistance technique

48. En ce qui a trait au « plan national d'élimination du bromure de méthyle (fumigation du sol) » en République arabe syrienne (SYR/FUM/49/TAS/95), l'ONUDI a indiqué qu'avec l'accord de l'UNO en 2011, le contrat de sous-traitance de l'équipe nationale d'experts avait été prolongé jusqu'en septembre 2012. Les problèmes de sécurité qui touchent actuellement le pays ralentissent la mise en œuvre des activités prévues. L'ONUDI demeure toutefois en contact constant et poursuit ses consultations avec l'agence nationale (Commission générale de la recherche scientifique en agriculture (GSCAR)). Les retards dans la mise en œuvre des activités prévues sont attribuables à l'incertitude politique actuelle et aux problèmes de sécurité associés. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

49. L'examen du rapport périodique concernant le projet d'« assistance technique pour l'élimination de l'utilisation réglementée du bromure de méthyle dans les fumigènes de sol » au Mozambique (MOZ/FUM/60/TAS/20) a révélé un faible taux de décaissement. Il a par ailleurs été indiqué que le coût de l'enquête est estimé à 40 000 \$US et que l'organisation de l'atelier national nécessitera des fonds supplémentaires de 35 000 \$US. L'ONUDI examine actuellement, en collaboration avec l'UNO, la portée des activités prévues et les crédits budgétaires. L'UNO du Mozambique prévoit soumettre au Comité exécutif une demande de financement supplémentaire. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

#### Projets sur le bromure de méthyle

50. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre de sept projets d'investissement sur le bromure de méthyle en Argentine, en Équateur, en Égypte, en Iraq, au Kenya, au Turkménistan et en Zambie. Elle a présenté des rapports concernant les projets sur le bromure de méthyle en Argentine, en Égypte, au Kenya et au Maroc à la 70<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif, en vue de traiter des écarts éventuels par rapport aux accords respectifs signés avec le Comité exécutif. Cette question est abordée dans les rapports de situation et le document de conformité (UNEP/OzL.Pro/ExCom/70/6/Add.1). Aucun problème de mise en œuvre n'a été signalé relativement à ces projets, sauf pour le Kenya, dont le projet présente un faible taux de décaissement.

51. Pour ce qui est du projet d'« élimination du bromure de méthyle dans la production de fraises, de légumes protégés et de fleurs coupées » en Argentine (ARG/FUM/30/INV/105) approuvé en 2000, l'ONUDI a confirmé la mise en œuvre de toutes les activités principales au cours des années précédentes, la collecte des résultats des essais et leur diffusion, ainsi que le lancement de nouveaux essais en 2012. Ce projet devrait être achevé en 2015.

52. Dans le cas du projet d'« élimination nationale du bromure de méthyle en horticulture et pour la fumigation des denrées, à l'exception des dattes » en Égypte (EGY/FUM/56/INV/98), l'ONUDI a indiqué que suite à la mise en œuvre de toutes les principales activités au cours des années précédentes, tous les essais avaient été achevés en 2012. Elle a ajouté que certains des produits chimiques de remplacement étaient en cours d'enregistrement. Un dernier atelier sera organisé en 2013. Le projet devrait être achevé cette année.

53. Relativement au projet d'« assistance technique pour l'élimination finale du bromure de méthyle dans les applications post-récolte » au Kenya (KEN/FUM/65/INV/52), l'ONUDI a entrepris une mission ayant permis de finaliser le cahier des charges. Une mission est prévue en juin 2013 en vue de surveiller

la livraison et l'installation de l'équipement. Le faible taux de décaissement est attribuable au fait que les contrats pour l'ensemble de l'équipement seront signés en 2013. Ce projet devrait être achevé d'ici décembre 2013.

54. En ce qui a trait au projet d'« élimination du bromure de méthyle utilisé pour la fumigation des sols dans la production de haricots verts et de cucurbitacées (deuxième tranche) » au Maroc (MOR/FUM/62/INV/66), l'ONUDI a indiqué que les centres de compostage étaient opérationnels et que la production de compost haute qualité pour le remplacement du bromure de méthyle dans la production de haricots verts était en cours. Toutes les principales activités ont été achevées en 2012 et le pays a confirmé l'interdiction imposée à l'importation de bromure de méthyle. Le projet devrait se terminer en 2013.

55. Relativement au projet d'« assistance technique pour l'élimination de la consommation restante de bromure de méthyle en conformité avec l'élimination totale » en Équateur (ECU/FUM/65/INV/57), l'ONUDI a signalé que le coordonnateur national avait été recruté en 2012. Elle a aussi révélé qu'un accord avait été conclu avec les agriculteurs au sujet des solutions de rechange devant être démontrées et que certains d'entre eux avaient commencé à utiliser les produits visés. Une visite d'étude sur les méthodes de biofumigation des fleurs coupées appliquées en Espagne est prévue en 2013. Le projet devrait être achevé en 2014.

56. Au total, seulement 14 224 \$US des 211 970 \$US approuvés pour le projet d'investissement sur le bromure de méthyle en Iraq (IRQ/FUM/62/INV/13) ont été décaissés. L'ONUDI a indiqué que la signature du contrat liant l'Organisation et le Conseil d'État pour la protection des usines (SBPP) relevant du Ministère de l'agriculture de l'Iraq était intervenue en février 2012. Une mission conjointe (ONUDI/SBPP) a eu lieu en septembre 2012. Les spécifications de l'équipement et des fournitures ainsi que le plan d'action ont été approuvés par les deux parties. Ces spécifications ont été préparées en conformité avec les décisions du Comité des sanctions de l'ONU. Soulignons que les décaissements en date du 31 décembre 2012, déclarés à la présente réunion, ne donnent pas une idée juste du travail accompli en 2012. De plus, des fonds ont été engagés pour les principales activités. Une visite d'étude est prévue en 2013 à l'intention des représentants du SBPP en vue d'offrir aux experts et techniciens iraqiens la possibilité de survoler les solutions techniques et logistiques de remplacement du bromure de méthyle actuellement disponibles.

57. Quant au projet d'« assistance technique pour l'élimination du bromure de méthyle dans les applications post-récolte » au Turkménistan (TKM/FUM/59/INV/06), l'ONUDI a fait savoir que la visite d'étude à l'intention du gestionnaire national de projet et de l'expert national sur les applications sanitaires et préalables à l'expédition (QPS) et l'assistance technique a été organisée en mai 2012 à l'université de Mollise en Italie. Le guide technique concernant la gestion des grains et l'utilisation de technologies de remplacement pour la lutte contre les insectes et leur éradication a été publié. L'atelier final et l'achèvement du projet sont prévus en mai 2013.

58. Relativement au projet d'« assistance technique pour l'élimination totale du bromure de méthyle dans les secteurs du tabac, des fleurs coupées et de l'horticulture et dans les applications post-récolte » en Zambie (ZAM/FUM/56/INV/21), l'ONUDI a indiqué que les spécifications relatives à l'achat du matériel et des consommables pour le sous-secteur du tabac avaient été préparées. L'appel d'offres a été lancé et les soumissions doivent être reçues d'ici avril 2013. Les contrats devraient être signés d'ici mai 2013 et la livraison est prévue d'ici juillet 2013. Les retards sont attribuables au fait que l'élaboration du cahier des charges a pris plus de temps que prévu. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

### Projets de reconversion des inhalateurs à doseur

59. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre de projets de reconversion des inhalateurs à doseur en Chine et en Égypte. Seul le projet égyptien (EGY/ARS/50/INV/92) figure sur la liste des projets connaissant des retards dans la mise en œuvre et fait donc l'objet d'un suivi.

60. Le projet de reconversion égyptien (EGY/ARS/50/INV/92) devrait être achevé en décembre 2013, avec un retard de 49 mois. L'ONUDI a révélé qu'il y avait eu des problèmes sur le plan de la production du Salmeterol dus à une cuve de réaction défectueuse fournie par un producteur local. Il a donc fallu se procurer une nouvelle cuve. Un appel d'offres international est actuellement en cours. Le projet sera achevé d'ici la fin de 2013. Les retards sont causés par le fait qu'aucune offre satisfaisante n'a été reçue jusqu'ici. Un autre léger retard est attribuable à l'organisation de l'atelier de sensibilisation qui a souffert des problèmes de sécurité ayant frappé le pays.

61. L'ONUDI a signalé que le projet sur les inhalateurs à doseur en Chine (CPR/ARS/56/INV/473) accusait un retard de 23 mois. Une somme totale de 10,8 millions \$US sur les 13,5 millions \$US approuvés a été décaissée. L'ONUDI a ajouté qu'à la fin de 2012, 19 entreprises dont la consommation de CFC représente 99,2 pour cent de la consommation de l'année de référence 2007 avaient entrepris l'élimination finale des CFC. Les contrats d'élimination avec les quatre sociétés restantes n'ont pas encore été signés (0,8 pour cent de la consommation 2007). La réglementation sur la « gestion des dérogations » pour les inhalateurs à doseur à base de CFC est entrée en vigueur. L'enregistrement de jusqu'à cinq inhalateurs non à base de CFC sera finalisé et d'autres demandes d'enregistrement sont prévues pour la première moitié de 2013. Les programmes de supervision des sites d'utilisateurs et de fabricants de CFC, d'élaboration de normes de qualité pour le HFC-134a et de mise en place d'un système de surveillance et d'information se poursuivront et pourraient être finalisés d'ici la fin de 2013. D'autres campagnes de sensibilisation du public et deux activités de conscientisation destinées aux professionnels, chercheurs et fabricants ont débuté en mars 2013.

### Projets dans le secteur des solvants

62. L'ONUDI procède actuellement à la mise en œuvre d'un projet sur les solvants en Argentine (ARG/SOL/41/INV/137) approuvé en décembre 2003. Ce projet accuse un retard de 49 mois. L'ONUDI a fait savoir que l'enquête concernant le recensement des applications résiduelles avait été achevée en octobre 2012. Sur les six entreprises visées, quatre ont déjà recours à des produits de remplacement et n'ont pas besoin d'assistance. Deux entreprises utilisent toujours des SAO pour certaines applications et sont en train de convertir des procédés. Le projet devrait être achevé au cours de la deuxième moitié de 2013. La prolongation du projet est attribuable aux longues négociations qui ont dû être menées avec l'une des sociétés visées. Ce projet fait donc l'objet d'un suivi à titre de projet accusant un retard dans la mise en œuvre.

### Projet de mobilisation des ressources

63. L'ONUDI assure actuellement la mise en œuvre d'un projet de mobilisation des ressources approuvé en avril 2011 (GLO/SEV/63/TAS/307). Elle a signalé que les documents de projet avaient été préparés et soumis à l'approbation des représentants gouvernementaux pour ce qui est des activités suivantes :

- « Améliorer l'efficacité énergétique et réduire les émissions de SAO dans le secteur de l'entreposage réfrigéré au Viet Nam »;
- « Améliorer l'efficacité énergétique et réduire les émissions de SAO dans le secteur de la réfrigération industrielle et de la climatisation en Gambie »
- « Améliorer l'efficacité énergétique et réduire les émissions de SAO dans le secteur de la pêche au Maroc ».

64. Les documents de projet ont été finalisés et présentés aux donateurs potentiels aux fins de financement. Le rapport final de l'ONUDI sur la mobilisation des ressources pour les avantages connexes sur le plan du climat a été soumis à la 69<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif.

## RECOMMANDATIONS

65. Le Comité exécutif pourrait souhaiter :

- a) Prendre note :
  - i) Du rapport périodique de l'ONUDI renfermé dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/70/14;
  - ii) Que l'ONUDI fera rapport à la 71<sup>e</sup> réunion sur un maximum de neuf projets accusant un retard dans la mise en œuvre, dont sept ainsi classés en 2011;
- b) Demander la remise de rapports de situation supplémentaires à la 71<sup>e</sup> réunion, afin de surveiller :
  - i) Les projets connaissant des problèmes liés :
    - a. Au recrutement de l'administrateur national de l'ozone et aux nouvelles activités mises en œuvre pour le projet de renforcement des institutions au Qatar (QAT/SEV/59/INS/15);
    - b. À la réaffectation du refroidisseur fourni en Serbie à un autre bénéficiaire pour le projet sur le refroidisseur (EUR/REF/47/DEM/06);
    - c. Au recensement des bénéficiaires et au plan financier convenus pour les projets sur les refroidisseurs au Sénégal et au Soudan (AFR/REF/48/DEM/37) lors de la 71<sup>e</sup> réunion, à titre d'étape de réalisation afin d'éviter l'annulation éventuelle de composantes de projet dans ces pays;
    - d. À la livraison de l'équipement et à la mise en œuvre d'activités pour le projet de banque de halons en République islamique d'Iran (IRA/HAL/63/TAS/198);
    - e. Au processus de sélection de l'expert national pour l'activité de préparation de projet sur le bromure de méthyle en Éthiopie (ETH/FUM/54/PRP/18);
  - ii) Les activités de préparation de projet suivante, si les projets ne sont pas présentés à la 71<sup>e</sup> réunion :
    - a. Activités de préparation du plan de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) en Libye (LIB/FOA/63/PRP/33), (LIB/PHA/55/PRP/29) et (LIB/PHA/63/PRP/32); et en Tunisie (TUN/FOA/58/PRP/50) et (TUN/PHA/55/PRP/48);
    - b. Activités de préparation de projet sur la destruction des SAO en Algérie (ALG/DES/59/PRP/74) et au Liban (LEB/DES/61/PRP/72);
  - iii) Les projets suivants, en raison d'un décaissement nul ou d'un faible taux de décaissement des fonds approuvés :

- a. Accords pluriannuels pour les PGEH approuvés il y a plus d'un an et pour lesquels aucun décaissement n'a été déclaré : Bahamas, Congo, Guinée, Guinée-Bissau, Iraq, Mozambique, Saint-Vincent-et-les-Grenadines, Sierra Leone, Suriname et Zambie;
- b. Accords pluriannuels pour les PGEH approuvés il y a plus d'un an et pour lesquels il y a eu un décaissement inférieur à 10 pour cent : Albanie, Algérie, Argentine, Bénin, Bosnie-Herzégovine, Burundi, Côte d'Ivoire, Équateur, Égypte, Gabon, Guinée équatoriale, Indonésie, Koweït, Mexique, Nicaragua, Niger, Nigéria, Oman, Qatar, République islamique d'Iran, Sainte-Lucie, Sénégal, Soudan, Tchad et Turkménistan.



Annex I

UNIDO PROJECT IMPLEMENTATION BY COUNTRY

Country	Phased Out in 2012	Percentage of Planned Phase-out Achieved in 2012	Estimated Funds Disbursed in 2012 (US\$)	Funds Disbursed in 2012 (US\$)	Percentage of Funds Disbursed over Estimation in 2012	Percentage of Planned Projects Completed in 2012
Albania	0.0		62,292	53,088	85%	67%
Algeria	0.0		156,256	205,912	132%	60%
Argentina	0.0	0%	1,599,633	509,441	32%	25%
Armenia	0.0		21,000	71,664	341%	100%
Bahamas (the)	0.0		1,000	0	0%	
Bahrain	0.0		1,100	3,413	310%	100%
Barbados	0.0			0		
Benin	0.0		15,001	18,130	121%	
Bosnia and Herzegovina	0.0	0%	156,358	188,657	121%	50%
Botswana	0.0			0		
Brazil	0.0			0		
Burkina Faso	0.0		25,000	104,464	418%	
Burundi	0.0		11,001	15,857	144%	0%
Cambodia	0.0			0		
Cameroon	0.0		92,000	137,940	150%	
Central African Republic (the)	0.0		5,000	19,001	380%	
Chad	0.0		5,000	0	0%	
Chile	0.0		150,000	438,979	293%	
China	994.0	101%	10,091,465	31,148,579	309%	20%
Colombia	0.0			0		
Congo (the)	0.0		110,000	5,342	5%	0%
Cote D'Ivoire	0.0	0%	44,000	47,052	107%	0%
Croatia	0.0		100,001	99,379	99%	0%
Cuba	0.0		10,000	13,968	140%	
Democratic People's Republic of Korea (the)	0.0		87,000	29,861	34%	0%
Democratic Republic of the Congo (the)	0.0			0		
Dominican Republic (the)	0.0			0		
Ecuador	0.0		22,545	142,442	632%	100%
Egypt	0.0	0%	1,149,002	1,738,958	151%	0%
El Salvador	0.0			0		
Equatorial Guinea	0.0		1,000	7,139	714%	
Eritrea	4.2	100%	58,610	10,746	18%	50%
Ethiopia	0.0		32,000	0	0%	0%
Gabon	0.0		5,000	0	0%	
Gambia (the)	0.0		5,000	5,470	109%	
Georgia	0.0		3,000	3,886	130%	
Global	0.0		100,000	112,503	113%	50%
Guatemala	0.0		52,300	503,816	963%	100%
Guinea	0.0		56,213	1,755	3%	50%
Guinea-Bissau	0.0		1,000	0	0%	

Country	Phased Out in 2012	Percentage of Planned Phase-out Achieved in 2012	Estimated Funds Disbursed in 2012 (US\$)	Funds Disbursed in 2012 (US\$)	Percentage of Funds Disbursed over Estimation in 2012	Percentage of Planned Projects Completed in 2012
Guyana	0.0			0		
Honduras	0.0		75,050	67,281	90%	
India	0.0	0%	125,000	9,588	8%	0%
Indonesia	0.0	0%	33,000	13,265	40%	0%
Iran (Islamic Republic of)	0.0		418,001	75,713	18%	0%
Iraq	0.0	0%	1,070,002	1,242,943	116%	0%
Jamaica	0.0			0		
Jordan	0.0	0%	100,401	573,955	572%	0%
Kenya	0.0		29,700	62,966	212%	100%
Kuwait	0.0		6,001	76,558	1276%	100%
Kyrgyzstan	0.0		1,000	0	0%	
Lebanon	0.0		10,000	78,601	786%	0%
Libya	0.0	0%	61,000	212,286	348%	0%
Madagascar	0.0		5,000	73,836	1477%	
Malawi	0.0		3,000	51,460	1715%	
Malaysia	0.0			0		
Mali	0.0			0		
Mexico	285.4	84%	645,002	2,578,708	400%	29%
Montenegro	0.0		85,238	104,568	123%	0%
Morocco	20.0	17%	628,841	749,049	119%	33%
Mozambique	0.0	0%	25,000	0	0%	0%
Myanmar	0.0		11,085	7,265	66%	100%
Nicaragua	0.0			6,066		
Niger (the)	0.0		72,000	138,314	192%	100%
Nigeria	0.0		163,429	44,543	27%	67%
Oman	0.0	0%	44,002	80,497	183%	0%
Pakistan	0.0	0%	578,200	2,689,837	465%	0%
Panama	0.0			0		
Peru	0.0	0%	30	149,316	497720%	0%
Philippines (the)	0.0		304,000	145,562	48%	
Qatar	0.0	0%	63,031	80,282	127%	0%
Region: AFR	0.0		35,000	41,021	117%	
Region: EUR	0.0		10,000	33,574	336%	0%
Region: LAC	0.0			0		
Republic of Moldova (the)	0.0			0		
Romania	0.0		7,001	7,712	110%	
Rwanda	0.0		5,000	6,711	134%	
Saint Lucia	0.0		4,000	461	12%	0%
Saint Vincent and the Grenadines	0.0		15,000	0	0%	
Sao Tome and Principe	0.0			0		
Saudi Arabia	0.0	0%	102,000	153,351	150%	50%
Senegal	0.0		4,400	1,949	44%	
Serbia	0.0	0%	331,000	245,568	74%	0%
Seychelles	0.0			0		

Country	Phased Out in 2012	Percentage of Planned Phase-out Achieved in 2012	Estimated Funds Disbursed in 2012 (US\$)	Funds Disbursed in 2012 (US\$)	Percentage of Funds Disbursed over Estimation in 2012	Percentage of Planned Projects Completed in 2012
Sierra Leone	0.0		2,000	0	0%	
Somalia	0.0		30,000	23,479	78%	100%
South Africa	0.0		53,945	75,105	139%	100%
Sudan (the)	0.0		133,000	224,744	169%	100%
Suriname	0.0		4,000	0	0%	
Swaziland	0.0			0		
Syrian Arab Republic	0.0	0%	316,001	239,865	76%	0%
Thailand	0.0			0		
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	0.0		55,010	73,919	134%	0%
Togo	0.0		10,000	114,700	1147%	
Tunisia	0.0		10,200	89,925	882%	0%
Turkey	0.0		965,500	808,958	84%	100%
Turkmenistan	0.0		75,011	61,409	82%	
Uganda	0.0			0		
United Republic of Tanzania (the)	0.0			0		
Uruguay	0.0		1,000	4,342	434%	
Venezuela (Bolivarian Republic of)	985.0	100%	220,000	577,471	262%	50%
Viet Nam	0.0			0		
Yemen	0.0	0%	35,000	228,603	653%	50%
Zambia	0.0		42,000	13,176	31%	0%
Zimbabwe	0.0			1		
<b>Grand Total</b>	<b>2,288.6</b>	<b>30%</b>	<b>21,251,858</b>	<b>47,975,945</b>	<b>226%</b>	<b>34%</b>

----



---

**UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION**

**UNIDO Progress and Financial Report 2012**

## Table of Contents

<b>I. Project Approvals and Disbursements.....</b>	<b>3</b>
Annual summary data .....	3
Interest... ..	3
Summary data by type .....	3
Multi-Year Agreements .....	4
Sector phase out by country .....	6
<b>II. Project Completion since last Report.....</b>	<b>15</b>
ODP phased out since last report - investment projects.....	15
Non-investment project completions since last report.....	15
<b>III. Global and Regional Project Highlights .....</b>	<b>16</b>
Global Projects.....	16
Regional Projects .....	16
<b>IV. Performance Indicators.....</b>	<b>17</b>
Business Plan Performance Goals as decided by the Executive Committee .....	17
Cumulative completed investment projects .....	20
Cumulative completed non-investment projects.....	20
Cumulative ongoing investment projects.....	20
Cumulative ongoing non-investment projects .....	20
<b>V. Status of Agreements and Project Preparation by Country .....</b>	<b>21</b>
Agreements to be signed/executed/finalized and ready for disbursing.....	21
Project preparation by country, approved amount and amounts disbursed.....	21
ODS destruction demonstration projects .....	23
Climate impact of Montreal Protocol activities .....	23
<b>VI. Administrative Issues (Operational, Policy, Financial and Other Issues).....</b>	<b>24</b>
Meetings attended .....	24
Implementing agency and other cooperation .....	26
Other issues.....	29
<b>VII. Tables and Annexes* .....</b>	<b>31</b>

## I. Project Approvals and Disbursements

### Annual summary data

- 1) Table 1 “Annual Summary” in the Excel file includes the most relevant annual data, such as number of approvals, corresponding ODP (wherever applicable), approved funding, adjustment and disbursement characteristics. The cumulative funds for the period 1993-2012 approved for UNIDO activities under the Multilateral Fund amount to US\$ 649,667,222, excluding agency support cost and the core unit funding. This amount, however, includes the adjustments made until end 2012. The details are contained in the attached database printout (Annex II in the Excel file). In this printout, the data are sorted by regions and within each region the completed, financially completed, ongoing and closed (cancelled) projects are listed.
- 2) As of 31 December 2012, UNIDO’s cumulative disbursement for all projects (completed and ongoing) amounts to US\$ 520,197,423 excluding agency support cost and core unit funding. This corresponds to a delivery rate of 80 per cent. Out of this amount, US\$ 469,499,418 relate to cumulative disbursement for investment projects (Table 2, “Summary Data by Project Type” in the Excel file).

### Interest

- 3) The interest earned for the period 1993 – 2012 amounts to US\$ 36,694,632 and is shown by years in the Table 1 “Annual Summary” in the Excel file. The interest earned in 2012 amounts to US\$ 414,271

### Summary data by type

- 4) The cumulative activities of UNIDO approved by the Multilateral Fund are listed in Annex II in the Excel file. The following table summarizes their breakdown by types.

Type	US\$*	Share of portfolio in per cent	Number of projects
CPG (Country Programme Preparation)	815,000	0.13	11
DEM (Demonstration projects)	20,730,288	3.18	32
INS (Institutional strengthening)	7,808,271	1.20	55
INV (Investment projects)	585,640,404	89.96	739
PRP (Project preparation)	20,564,052	3.16	439
TAS (Technical Assistance)	14,199,878	2.18	110
TRA (Training)	1,249,459	0.19	23
<b>Total (excluding agency support cost)</b>	<b>651,007,352</b>	<b>100</b>	<b>1,409</b>

\* These figures are without adjustments, which are in total US\$-1,340,131.

- 5) Table 2 “Summary of Data by Project Type” in the Excel file, shows approvals, adjustments and disbursements by type of project/activity. In 2012 UNIDO’s overall disbursement rate (excluding agency support cost) was 80%. Disbursements by activity type and as percentage of activity allocations are summarized as follows:

Type	US\$	Disbursement rate in per cent
CPG (Country Programme Preparation)	722,669	100
DEM (Demonstration projects)	13,557,317	67
INS (Institutional strengthening)	6,188,057	78
INV (Investment projects)	469,499,418	80
PRP (Project preparation)	17,376,929	95
TAS (Technical Assistance)	11,656,501	86
TRA (Training)	1,196,533	100
<b>Total (excluding agency support cost)</b>	<b>520,197,423</b>	<b>80</b>

### Multi-Year Agreements

6) In the reporting year, 22 new multi-year performance based projects were approved. Thus, the total number of ongoing multi-year performance based agreements amounts to seventy four. The 22 new performance based, multi-year projects approved for UNIDO's implementation in 2012 are as follows:

- HCFC phase-out management plan for Algeria (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)
- HCFC phase-out management plan for Argentina (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)
- HCFC phase-out management plan for Bahrain (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Bosnia and Herzegovina (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Cote d'Ivoire. (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Eritrea (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Ethiopia (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Guinea (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Kuwait (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Mozambique (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Myanmar (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan Nicaragua (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Niger (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Saudi Arabia (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Somalia (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for South Africa (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Sudan (stage I, first tranche) (refrigeration servicing sector)
- HCFC phase-out management plan for Tanzania (stage I, first tranche)
- National Phase-out Plan for Tunisia (transfer from the World Bank)
- HCFC phase-out management plan for Turkey (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Uganda (stage I, first tranche)
- HCFC phase-out management plan for Yemen (stage I, first tranche)

- 7) As shown in Appendix I as well as in Annexes II and III in the Excel file, UNIDO has been implementing hundred thirty-four performance-based, multi-year agreements. sixty seven of these agreements are HCFC Phase-out Management Plans (Albania, Algeria, Argentina, Bahamas, Bahrain, Benin, Bosnia & Herzegovina, Burkina Faso, Burundi, Cameroon, Central African Republic, Chad, China (2), Congo, Cote d'Ivoire, Croatia, Ecuador, Egypt, Equatorial Guinea, Eritrea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Guinea-Bissau, Guinea, Guatemala, Honduras, Indonesia, Iran, Iraq, Jordan, Kuwait, Macedonia, Madagascar, Malawi, Mexico, Montenegro, Morocco, Mozambique, Myanmar, Nicaragua, Niger, Nigeria, Oman, Pakistan, Philippines, Qatar, Rwanda, Saint Lucia, Saint Vincent and the Grenadines, Saudi Arabia, Senegal, Serbia, Sierra Leone, Somalia, South Africa, Sudan, Suriname, Tanzania, Togo, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Venezuela, Yemen and Zambia. Further details on the breakdown of the various activities are available in Annex III.
- 8) The total funds committed by the ExCom for these agreements amount to US\$ 404,814,520. From this amount, US\$ 318,204,106 has already been released (including approvals at the 69<sup>th</sup> ExCom Meeting (15-19 April 2013), out of which, US\$ 195,374,258 was disbursed (as of 31 December 2012).

The total ODS to be phased out through ongoing multi-year agreements amounts to 27,304 ODP tonnes of consumption; plus 17,778 ODP tonnes of production. The allowed ODS consumption for the reporting year cannot be quantified, since for HPMPs there are no limitations for the years 2011 and 2012, except for Croatia. The allowed ODS consumption for the reporting year for all other MYAs amount to 845 ODP tonnes, the lion's share of which is related to methyl bromide consumption. Verified Article 7 consumption data for 2012 are not yet available in most of the countries. Based on preliminary information received from the countries, it is expected that most countries would be in compliance with their agreement at the end of 2012.

- 9) The majority of the multi-year performance based agreements under UNIDO's implementation are progressing well, 42 agreements have been successfully completed. The overall disbursement rate is currently 62%. This level is mainly due to the fact that 30 of the hundred thirty-two multiyear agreements have been approved since July 2012. The funds released for these 30 agreements amount to USD 31.1 million. Excluding these, the disbursement rate is 68%.
- 10) Detailed information on the multi-year projects implemented by UNIDO is to be taken from Annex III in the Excel file.

### Sector phase out by country

11) This section indicates sectors by countries for which total phase-out has been funded. Most of the activities are multi-year performance based projects, however there are some individual projects phasing out one or more substances in a particular sector. These activities are listed in the table below:

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
1	Albania	National Phase-out Plan (NPP)*	All	Yes	Total
2	Algeria	National phase-out plan	CFC/TCA	Yes	Total
3	Algeria	Technical assistance to phase-out MBr in pulses disinfections	MBr	No	Total
4	Argentina	CFC phase-out plan	CFC	Yes	Total
5	Argentina	Solvent sector phase-out plan	CFC-113, CTC, TCA	No	Total
6	Argentina	Phase-out of HCFC-22 in the room and unitary air-conditioning equipment manufacturing sector of Argentina*	HCFC-22	No	Total
7	Bahrain	Training for low consumption of CTC/TCA	CTC/TCA	No	Total
8	Benin	TPMP	CFC	Yes	Total
9	Bosnia & Herzegovina	NPP	All	Yes	Total
10	Bosnia & Herzegovina	Phase-out of Halon consumption	Halons	No	Total
11	Brazil	Phase-out of MB used in tobacco, flowers, ornamentals, strawberries and other uses*	MBr	No	Total
12	Burundi	TPMP	CFC	Yes	Total
13	Burundi	Training for low consumption of TCA	TCA	No	Total
14	Cambodia	Technical assistance for the phase-out of CTC and TCA in the solvent sector	CTC, TCA	No	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
15	Cambodia	Training for low consumption of MBr	MBr	No	Total
16	Cameroon	TPMP for the phase-out CFCs and TCA	CFC, TCA	Yes	Total
17	Cameroon	MBr production phase-out plan*	MBr	Yes	Total
18	Chile	National phase-out of methyl bromide - terminal project	MBr	Yes	Total
19	China	Domestic refrigeration*	CFC	Yes	Total
20	China	MBr production phase-out plan	MBr	Yes	Total
21	China	MDI phase-out	CFC	No	Total
22	China	National methyl bromide phase-out plan*	MBr	Yes	Total
23	China	Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan*	CFC	Yes	Total
24	China	Tobacco-fluffing	CFC	Yes	Total
25	China	HCFC-22 phase-out management plan for room air-conditioner manufacturing sector	HCFC-22	No	Partial
26	China	Sector plan for phase-out of HCFCs in the extruded polystyrene foam sector	HCFC-22/ HCFC-142b	No	Partial
27	Colombia	Technical assistance in the methyl bromide sector	MBr	No	Total
28	Congo	TPMP	CFC	Yes	Total
29	Cote d'Ivoire	Commodities and storage fumigation	MBr	No	Total
30	Cote d'Ivoire	Terminal aerosol project	CFC-12	No	Total
31	Cote d'Ivoire	TPMP	CFC	Yes	Total
32	Croatia	HCFC Phase-out Management Plan*	HCFC	Yes	Total
33	Croatia	TPMP	CFC	Yes	Total
34	Croatia	Training for low consumption of CTC	CTC	No	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
35	Cuba	Soil fumigation, substrates, storage and structures	MBr	No	Total
36	Dominican Republic	Soil fumigation (cut flower, melon and tobacco sectors)	MBr	No	Total
39	DPR Korea	Domestic refrigeration	CFC	Yes	Total
40	DPR Korea	Production sector	CFC, CTC, TCA	Yes	Total
41	DPR Korea	Terminal CTC phase-out including process agents supplementary plan	CTC	Yes	Total
42	Ecuador	National CFC Phase-Out Plan	CFC-12	Yes	Total
43	Ecuador	Technical assistance to eliminate the remaining consumption of methyl bromide	MBr	No	Total
44	Egypt	CFC phase-out in the MDI sector	CFCs	No	Total
45	Egypt	National CFC phase-out plan	CFCs	Yes	Total
46	Egypt	National phase-out of methyl bromide	MBr	No	Total
47	Egypt	Terminal solvent sector phase-out	CFC-113, CTC, TCA	No	Total
48	El Salvador	Training for low consumption of MBr	MBr	No	Total
49	Eritrea	TPMP	CFC	Yes	Total
50	Ethiopia	Training for low consumption of CTC/TCA	CTC/TCA	No	Total
51	Georgia	Halon banking management	Halon	No	Total
52	Georgia	Phase-out of methyl bromide for soil fumigation	MBr	No	Total
53	Guatemala	Fumigants phase-out plan	MBr	Yes	Total
54	Guinea	TPMP	CFC	Yes	Total
55	Honduras	Phase-out plan in the soil fumigation	MBr	Yes	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
56	Honduras	TPMP	CFC	Yes	Total
57	India	CTC Phase-out	CTC	Yes	Total
58	India	Refrigeration manufacturing	CFC	Yes	Total
59	Indonesia	Terminal solvent sector phase-out plan*	CFC-113, CTC, TCA	No	Total
60	Iran	CFC phase-out*	CFC	Yes	Total
61	Iran	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol MDIs	CFC	No	Total
62	Iran	Phase-out of MBr in soil fumigation in olive seedlings, fruit trees, nurseries and others	MBr	No	Total
63	Iran	Terminal solvent sector umbrella project	CTC, TCA	No	Total
64	Iraq	National ODS Phase Out Plan	CFC, Halon, CTC, TCA	Yes	Total
65	Iraq	Technical assistance for the Methyl Bormide phase-out	MBr	No	
66	Iraq	Halon phase-out project	Halon	No	Total
67	Kenya	Technical assistance for the phase-out of CTC and TCA in the solvent sector	CTC, TCA	No	Total
68	Kenya	Technology transfer leading to MBr phase-out in soil fumigation	MBr	No	Total
69	Kenya	Technical assistance for the final elimination of methyl bromide in post harvest sector	MBr	No	Total
70	Korea DPR	CFC phase-out	CFC	No	Total
71	Kuwait	TPMP	CFC	Yes	Total
72	Kyrgyzstan	Halon phase-out programme	Halon	No	Total
73	Lebanon	Soil fumigation (strawberries)	MBr	Yes	Total
74	Libya	NPP	All	Yes	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
75	Libya	Phase-out of halons in the fire fighting sector	Halon	No	Total
76	Libya	Phase-out of MBr in horticulture: tomatoes, cucumbers, peppers and others*	MBr	Yes	Total
77	Macedonia	Fumigation	MBr	No	Total
78	Macedonia	TPMP	CFC	Yes	Total
79	Madagascar	TPMP	CFC	Yes	Total
80	Madagascar	Training for low consumption of MBr	MBr	No	Total
81	Mexico	CFC phase-out plan*	CFC	Yes	Total
82	Mexico	CFC production	CFC	Yes	Total
83	Mexico	National methyl bromide phase-out plan*	MBr	Yes	Partial
84	Mexico	Phase-out of CFC consumption in the manufacture of aerosol MDIs	CFC	No	Total
85	Mexico	Umbrella project for terminal phase-out of CTC	CTC	No	Total
86	Mexico	Methyl bromide phase-out plan (Transfer from Canada)	MBr	No	Total
87	Mexico	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-141b in aerosol manufacturing at Silimex	HCFC-22 and HCFC-141b	No	Partial
88	Moldova	Training for low consumption of MBr	MBr	No	Total
89	Montenegro	Terminal phase-out plan for CFCs	CFC/CTC	Yes	Total
90	Morocco	Methyl bromide in cucurbits and green beans*	MBr	Yes	Partial

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
91	Morocco	Phase-out of methyl bromide used in the strawberry sector*	MBr	No	Total
92	Morocco	Phase-out of methyl bromide used in the tomato sector	MBr	Yes	Total
93	Morocco	Training for low consumption of CTC/TCA	CTC/TCA	No	Total
94	Mozambique	Technical assistance for the elimination of controlled uses of Methyl Bromide (soil fumigation)	MBr	No	Total
95	Nicaragua	Training for low consumption of MBr	MBr	No	Total
96	Niger	TPMP	CFC	Yes	Total
97	Nigeria	CFC phase-out plan*	CFC	Yes	Total
98	Nigeria	Terminal solvent sector phase-out plan	CTC/TCA	Yes	Total
99	Oman	TPMP	CFC	Yes	Total
100	Oman	Training for low consumption of CTC	CTC	No	Total
101	Pakistan	CTC phase-out plan	CTC	Yes	Total
102	Pakistan	RMP	CFC	Yes	Total
103	Pakistan	Training for low consumption of MBr	MBr	No	Total
104	Qatar	TPMP	CFC	Yes	Total
105	Qatar	HCFC phase-out management plan (sector conversion from HCFC-142b/22 in the production of extruded polystyrene insulation boards)	HCFC	No	Partial
106	Romania	Halon management programme	Halon	No	Total
107	Romania	National CFC phase-out plan	CFC	Yes	Total
108	Romania	Production sector phase-out plan	CFC/CTC/TCA/MBr	Yes	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
109	Romania	Solvent sector phase-out plan	CTC	No	Total
110	Romania	Methyl bromide phase-out*	MBr	No	Total
111	Romania	Terminal phase-out plan of CTC process agents uses	CTC	No	Total
112	Sao Tome and Principe	TPMP	CFC	Yes	Total
113	Saudi Arabia	National Phase-out plan	CFC/CTC/TC A/Halon	No	Total
114	Senegal	TPMP*	CFC	Yes	Total
115	Serbia	CFC phase-out plan*	CFC	Yes	Total
116	Serbia	Solvent sector phase-out plan *	CTC	No	Total
117	Sudan	National CFC/CTC phase-out plan	CFC/CTC	Yes	Total
118	Syria	National CFC phase-out plan	CFC	Yes	Total
119	Syria	Phase-out of methyl bromide in the grain storage fumigation	MBr	Yes	Total
120	Syria	Phase-out of methyl bromide in the soil fumigation	MBr	No	Total
121	Tunisia	Training for low consumption of CTC/TCA	CTC/TCA	No	Total
122	Tunisia	National CFC phase-out plan	CFC/CTC	No	Total
123	Turkey	Phase-out of methyl bromide used in protected tomato, cucumber and carnation crops	MBr	Yes	Total
124	Turkey	Solvent sector phase-out plan	CFC-113, CTC, TCA	No	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
125	Turkey	Umbrella project for the phase-out of HCFC-141b in the manufacturing of PU insulated sandwich panels and phase-out HCFC-142b and HCFC-22 in the manufacture of XPS boardstock	HCFC-141b, HCFC-142b, HCFC-22	No	Total
126	Turkmenistan	Technical assistance for the elimination of methyl bromide in post harvest sector	MBr	No	Total
127	Uganda	Fumigation	MBr	No	Total
128	Uruguay	Fumigation	MBr	No	Total
129	Venezuela	ODS phase-out plan	CFC	Yes	Total
130	Venezuela	Training for low consumption of MBr, TCA	MBr, TCA	No	Total
131	Yemen	National phase-out plan	CFC/TCA	Yes	Total
132	Yemen	Training for low consumption of TCA	TCA	No	Total
133	Zambia	Technical assistance for the phase-out of methyl bromide	MBr	No	Total
134	Zambia	Training for low consumption of CTC/TCA	CTC/TCA	No	Total
135	Zimbabwe	Phase-out of MBr in tobacco seedlings	MBr	Yes	Total
136	Zimbabwe	Phase-out of MBr used in grain fumigation	MBr	Yes	Total

\* In cooperation with bilateral and/or implementing agencies

- 12) Information on funded ODP phase-out by region/country for ongoing projects is given in Table 3 “ODP Phase-out by Region, Country and Sector – Ongoing Projects” in the Excel file

<b>Ongoing projects</b>	
<b>Sector</b>	<b>ODP tonnes</b>
Aerosols	493.1
Foams	469.4
Fumigants	1,231.3
Phase-out	7,547.6
Production	340.0
Refrigeration	2,228.3
Solvents	42.0
<b>Total</b>	<b>12,351.7</b>

- 13) As per Table 3a “ODP Phase-out by Region, Country and Sector – Completed Projects” in the Excel file, until end of the reporting period, UNIDO eliminated 66,134.5 ODP tonnes (excluding partial phase-out of ongoing projects). ODP phase by sector is summarized in the below table.

<b>Completed projects</b>	
<b>Sector</b>	<b>ODP tonnes</b>
Aerosols	3,672.3
Foams	12,686.3
Fumigants	4,208.8
Halons	2,002.8
Other (Tobacco)	1,170.0
Process agents	907.7
Phase-out	7,333.8
Production	17,041
Refrigeration	16,453.6
Several	39.3
Solvents	2,140.0
<b>Total</b>	<b>67,656</b>

- 14) Partial ODP phase out is reported in Table 3b “Partial ODP Phase-out by Sector, Region, Country” and in Annex III in the Excel file. The partial phase-out achieved in 2012 is shown in the following table on a sector basis.

<b>Partial phase-out in 2012</b>	
<b>Sector</b>	<b>ODP tonnes</b>
Fumigants	26.0
Production	26.0
<b>Total</b>	<b>52.0</b>

## **II. Project Completion since last Report**

### **ODP phased out since last report - investment projects**

- 15) As per Table 4 in the Excel file, the cumulative ODP phase out through investment projects completed in the reporting period (1 January – 31 December 2012) amounts to 1,592.6 ODP tonnes (including production sector). In addition, 52.0 ODP tonnes were partially phased-out from ongoing projects. The details are shown in Table 3b, Table 4 in the Excel file. Table 4 in the Excel file lists all investment, demonstration, recovery and recycling, technical assistance and institutional strengthening projects completed in 2012.
- 16) In 2012 at the 66<sup>th</sup> ExCom Meeting an HCFC investment project in Croatia was cancelled by mutual agreement due to financial difficulties. Funds were returned to the 67<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee.

### **Non-investment project completions since last report**

- 17) Since the last report, 4 non-investment projects, with an approved funding of US\$ 330,865 were completed; one in Africa, one in Europe, one global and one in Latin America.

### **III. Global and Regional Project Highlights**

#### **Global Projects**

- 18) Core Unit Funding for the year 2013 was approved in December 2012. The core unit funding for the year 2012 that was approved in 2011 for UNIDO as a global project in the amount of USD 1,984,561 was completed in December 2012.
- 19) In 2012 the implementation of the global project “Mobilizing co-financing for Multilateral Fund funded projects based on the "Monetization" of their climate benefits” was ongoing. UNIDO prepared three project proposals: “Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the cold storage sector in Viet Nam”, “Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the Industrial Refrigeration and Air conditioning Sector” for the Gambia and “Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the fishing sector” in Morocco. In order to find a programmatic approach to the matter and in order to identify a methodology to be replicated in all HCFC programmes in the future, UNIDO has focused on the Global Environment Facility as a main funding source for these activities. The proposals got positive feedback from both the MLF and the GEF Secretariats; moreover, in 2012 UNIDO approved a total of USD 368,000 additional funding as in-kind and cash contributions for the pilot projects in the Gambia and Viet Nam. These proposals have been submitted for approval to government representatives and will be officially submitted to the GEF Secretariat in 2013. The final project report has been submitted and noted at the 69<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee in 2013.
- 20) In 2012 UNIDO, from its Regular Budget, approved EUR 100,000 to develop a programme of pilot projects with the aim to demonstrate the technical and economic feasibility of available alternatives to methyl bromide uses in Quarantine and Pre-Shipment (QPS) applications for commodities in trade, in particular for agro-industry and forest products in different countries and regions. Currently, the programme is under the implementation of the preparatory assistance, in closed cooperation with MBTOC representatives. During this phase UNIDO is planning to select five potential pilot countries where demonstration projects will be implemented during Phase II.

#### **Regional Projects**

- 21) One Regional project for the development of a Strategy for disposal and destruction of ODS for five LVCs in central African countries (Burundi, Cameroon, Central African Republic, Gabon, Republic of the Congo and Guinea) was submitted in 2012 on behalf of the Government of France and was approved at the 68<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee. Implementation of the regional Strategy for disposal and destruction of ODS for LVC countries in the Europe (Bosnia and Herzegovina, Croatia and Montenegro) was developed for submission and got approval at the 69<sup>th</sup> Meeting in April 2013.
- 22) In 2012, UNIDO committed EUR 205,000 from its Regular Budget to support its Montreal Protocol Branch in the implementation of HPMPs in a number of countries in Sub-Saharan Africa where UNIDO operates as cooperating implementing agency. The objective of the related project is twofold: on the one hand, to better identify country-specific needs in those countries where it is deemed as key for adequate HPMP implementation; on the other hand,

to identify and address problems related to HPMP implementation that are rooted on region-specific rather than country-specific circumstances. This will be possible thanks to further assessing the specific needs, collecting data related to HCFCs sources and supporting awareness raising activities. Through this project, UNIDO intends to reinforce its commitment to support countries in the region to be in compliance with the Montreal Protocol

#### **IV. Performance Indicators**

##### **Business Plan Performance Goals as decided by the Executive Committee**

23) The ExCom at its 41<sup>st</sup> Meeting approved new performance indicators in its Decision 41/93. These performance indicators were first applied in UNIDO's 2004 Business Plan. The ExCom at its 47<sup>th</sup> Meeting, by Decision 47/51, revised the weightings for quantitative performance indicators. The new weightings have been applied since the evaluation of the 2005-year performance. The targets and achievements for the year 2012 performance indicators approved during the 63<sup>rd</sup> meeting of the ExCom are indicated below.

##### A1. Approvals

###### Number of annual programmes of multi-year agreements approved

24) In 2012, 35 annual programmes of existing and new multi-year projects were approved, which represents 102.9 % achievement of the target set by the ExCom.

###### Number of individual activities (INV, RMPs, halon banks, TAS) approved vs. those planned

25) During 2012, 11 individual projects were approved against the target of 10. The approvals include 4 institutional strengthening (Armenia, Egypt, Mexico and Tunisia), 2 investment projects (Jordan and Macedonia), 3 demonstration (China, Nigeria and Turkey) and 2 technical assistance projects (Strategy for disposal and destruction of ODS for five low-volume-consuming Central African countries and 2013 Core Unit Funding).

##### A2. Implementation

###### Milestone activities completed (e.g. policy measures, regulatory assistance)/ODS levels achieved for approved MY annual tranches vs. those planned

26) Milestone activities have been completed for altogether in at least 23 MY performance-based agreements against the target of 14. This includes the completion of milestones for :

- 14 MYAs for which milestone activities have been completed and next tranches were approved (China – RAC and MBR; Croatia – HPMP; Egypt – HPMP; Guatemala – HPMP and MBr; Iran – HPMP; Macedonia – HPMP; Mexico – HPMP and MBr; Morocco – HPMP; Nigeria – HPMP; St. Lucia – HPMP; Venezuela – HPMP;);
- At least 3 MYAs for which no funding request was due in 2012, but milestones were achieved, such as China Methyl Bromide production sector, Chile methyl bromide projects and China XPS sector

- Several NPPs/TPMPs, which were completed in 2012 (Albania, Ecuador, Niger, Nigeria (solvent sector), Sudan, Venezuela).
- Furthermore, there were also a number of HPMPs, which have met milestones and phase-out targets, for which no funding request were due in 2012.

ODS phased-out for individual projects vs. those planned in progress reports

27) In 2012 zero ODP tonnes were phased-out for individual projects, as planned.

28) The performance indicators with the weightings are summarized in the following table:

**Performance indicators: Targets and achievements in 2012**

<b>Performance indicator</b>	<b>Weighting</b>	<b>Targets UNIDO BP 2012</b>	<b>Achievements as per P&amp;F Report 2012</b>	<b>P&amp;F vs. BP (remarks wherever applicable)</b>
<b>Approvals</b>				
No. of annual programmes of MY agreements approved vs. those planned	15	34	35	102.9%
No. of individual activities (INV, RMPs, halon banks, TAS) approved vs. those planned	10	10	11	110 %
<b>Implementation</b>				
Milestone activities completed (e.g. policy measures, regulatory assistance)/ODS levels achieved for approved MY annual tranches vs. those planned	20	14	At least 23	1164%
ODS phased-out for individual projects vs. those planned in progress reports	15	0 ODP tonnes	0 ODP tonnes	100%
Project completion for inv and non-inv projects vs. those planned in progress reports	10	3	5	166.7%
Policy/regulatory assistance completed vs. that planned	10	N/A	N/A	N/A
<b>Administrative</b>				
Speed of financial completion vs. that required per progress report completion dates (for projects, which were completed 12 months ago between January and December 2011)	10	12 months	8 months	On time
Timely submission of PCRs vs. those agreed	5	On time	100% on time	100 % on time
Timely submission of progress reports & responses	5	On time	Submission before deadline (30 Apr 2013) Response: on time	Before deadline

In addition to the above, UNIDO's approvals in 2012 amounted to US\$ 39,088,881; and US\$ 47,976,144 was disbursed for projects under UNIDO's implementation.

- 29) Based on the new performance indicator regime, the specific performance indicators for non-investment projects have been eliminated.

### **Cumulative completed investment projects**

- 30) Since 1993, UNIDO's cumulative number of completed investment projects has grown to 586. Out of a total of US\$ 393,286,162 of approved MLF financing for completed projects, 99 per cent of these funds were disbursed. The average number of months from approval to first disbursement was 8.9 months. The average number of months from approval to completion was 33.0 months. The cost effectiveness of completed projects is US\$ 5.85/kg. Table 5 "Cumulative completed investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file illustrates more details, presenting information both on a regional and on a sector basis. The vast majority of completed investment projects have been implemented with disbursements of funds during implementation; only ten retroactively funded projects were implemented by UNIDO.

### **Cumulative completed non-investment projects**

- 31) Since 1993, UNIDO's cumulative number of completed non-investment projects, including the preparation of RMPs, is 194. Out of a total of US\$ 26,992,560 of approved MF financing, 99 per cent of funds have been disbursed. Except for forty three institutional strengthening projects, all UNIDO completed non-investment projects were objective-sensitive. Disbursement took place during implementation for all completed projects. Table 6 "Cumulative completed non-investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file provides details according to geographic region and sectors.

### **Cumulative ongoing investment projects**

- 32) By the end of 2012, UNIDO's cumulative portfolio of ongoing investment, demonstration and recovery and recycling projects contained 153 projects. Of the US\$ 190,009,274 approved budget, 39 per cent has been disbursed. It took an average of 8 months from approval to first disbursement. The Africa region had 43 ongoing projects, Asia and the Pacific 31 ongoing projects, Europe 20 ongoing projects and Latin America and the Caribbean 22 ongoing projects. Table 7 "Cumulative ongoing investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file illustrates the implementation characteristics among regions and sectors for UNIDO's ongoing investment projects. The ongoing projects are objective sensitive and the disbursement of funds takes place during implementation.

### **Cumulative ongoing non-investment projects**

- 33) At the end of 2012, UNIDO's cumulative portfolio of ongoing non-investment projects, including preparation of RMPs, consisted of 37 projects. Out of a total of US\$ 16,743,990 approved funding, 39 per cent has been disbursed. Table 8 "Cumulative ongoing non-investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file illustrates details, presenting the projects according to regions, sectors and types.

## V. Status of Agreements and Project Preparation by Country

### Agreements to be signed/executed/finalized and ready for disbursing

34) As soon as a project is approved by the Executive Committee and after having notified the respective authorities, UNIDO secures officially from the recipient country's Ozone and project authorities, validity/confirmation of basic project data, such as actual ODS consumption; validity of counterpart commitment, etc., since by this time, a substantial period of time might have elapsed from the time of formulation of the project, and the projects, in most cases, are adjusted as a result of the negotiations during the approval process. After this, wherever it is required by the Country, UNIDO prepares and signs with the Ozone Authorities the agreement of cooperation. UNIDO prepares detailed Terms of Reference (TOR) for services to be rendered under the project. The TOR and the list of potential suppliers are approved by the counterpart. The bidding and subcontracting takes place based on the mutually agreed TOR. The first payment is due upon entry into force of the first contract. The above-illustrated preparatory work explains, for multi-year programmes, investment, demonstration and recovery and recycling projects, the time elapsing between project approval and first disbursement.

### Project preparation by country, approved amount and amounts disbursed

- 35) As of the end of 2012, UNIDO had active project preparation funding amounting to US\$ 1,036,250 out of which US\$ 611,062 has been disbursed.
- 36) The list and details of active project preparation accounts are shown in Table 9 "Active project preparation accounts" in the Excel file.

### Activities related to the phase-out of HCFCs

37) UNIDO is lead agency or only implementing agency for altogether 30 HPMPs. These MYAs/projects are listed below:

#	Mtg	Country	Main / Cooperating agency
1	64	Albania	UNIDO lead agency with UNEP
2	66	Algeria	UNIDO only impl. Agency
3	66	Argentina	UNIDO lead agency with World Bank
4	66	Bosnia & Herzegovina	UNIDO only impl. Agency
5	64	Cameroon	UNIDO only impl. Agency
6	64	China – RAC sector	UNIDO only impl. Agency
7	64	China – XPS sector	UNIDO lead agency with GIZ
8	61	Croatia	UNIDO only impl. Agency

#	Mtg	Country	Main / Cooperating agency
9	65	Ecuador	UNIDO lead agency with UNEP
10	65	Egypt	UNIDO lead agency with UNDP
11	64	Guatemala	UNIDO lead agency with UNEP
12	65	Jordan	UNIDO lead agency with WB
13	60	Macedonia, FYR	UNIDO only impl. agency
14	63	Mexico	UNIDO lead agency with UNDP
15	63	Montenegro	UNIDO only impl. Agency
16	65	Morocco	UNIDO only impl. Agency
17	66	Niger	UNIDO lead agency with UNEP
18	65	Oman	UNIDO lead agency with UNEP
19	62	Pakistan	UNIDO lead agency with UNEP
20	62	Philippines (foam sector plan)	UNIDO lead, Japan cooperating
21	65	Qatar	UNIDO lead agency with UNEP
22	68	Saudi Arabia	UNIDO lead agency with UNEP
23	65	Senegal	UNIDO lead agency with UNEP
24	62	Serbia	UNIDO lead agency with UNEP
25	67	Somalia	UNIDO only impl. Agency
26	67	South Africa	UNIDO only impl. Agency
27	66	Sudan	UNIDO only impl. Agency
28	62	Turkmenistan	UNIDO only impl. Agency
29	68	Turkey	UNIDO lead agency with UNEP
30	63	Venezuela	UNIDO lead agency with UNEP

Furthermore, UNIDO is co-implementing agency for the following countries with the following agencies:

- UNEP: Bahamas, Bahrain, Benin, Burkina Faso, Burundi, Central African Republic, Chad, Congo (Rep. of), Cote d'Ivoire, Equatorial Guinea, Eritrea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, Honduras, Iraq, Kuwait, Madagascar, Mozambique, Malawi, Myanmar, Nicaragua, Niger, Rwanda, Saint Lucia, St. Vincent and the Grenadines, Sierra Leone, Suriname, Tanzania, Togo, Uganda, Yemen and Zambia
- UNDP: Indonesia, Iran and Nigeria

38) As of April 2013, there are only 4 HPMPs outstanding for submission or resubmission to the Executive Committee's consideration, namely, DPR Korea, Libya, Syria, and Tunisia.

39) A summary on the status of all HCFC related projects is in Appendix II.

### **ODS destruction demonstration projects**

40) Pilot ODS destruction demonstration projects are well under implementation for China, Mexico, Nigeria and Turkey. The regional project in three low-volume consuming countries in Europe has just been approved at the 69<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee. The projects for Algeria and Lebanon are in their final stages of preparation and are planned to be submitted during 2012.

### **Climate impact of Montreal Protocol activities**

41) In the selection of alternative technologies to replace ODS, energy efficiency, has been taken into account since the first investment projects, from early 1990s in UNIDO. In the recent years, the introduction of low Global Warming Potential and high energy efficiency alternatives has gained high attention to achieve additional climate benefits in the ODS phase-out process. UNIDO has been looking into the assessment of climate impacts of the MP activities in order to respond to the needs of Dec XIX/6 of the Meeting of the Parties.

42) In order to expand the consideration of linkages among HCFC phase-out under the Montreal Protocol and other environmental issues, such as climate change and energy efficiency, the Executive Committee of the Multilateral Fund decided at its 63rd meeting (April 2011) to approve US \$200,000 for UNIDO for the preparation of two project proposals to identify potential sources of co-financing to cover costs that are non-eligible under the Multilateral Fund but that could generate climate benefits under the HCFC phase-out. (Decision 63/23). As response to the Executive Committee's decision, UNIDO prepared three project proposals: "Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the cold storage sector in Viet Nam", "Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the Industrial Refrigeration and Air conditioning Sector" for the Gambia and "Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the fishing sector" in Morocco. In order to find a programmatic approach to the matter and in order to identify a methodology to be replicated in all HCFC programmes in the future, UNIDO has focused on the Global Environment Facility as a main funding source for these activities. The proposals got positive feedback from both the MLF and the GEF Secretariats; moreover, in 2012 UNIDO approved a total of USD 368,000 additional funding as in-kind and cash contributions for the pilot projects in the Gambia and Viet Nam. These proposals have been submitted for approval to government representatives and will be officially submitted to the GEF Secretariat in 2013. The final project report has been submitted and noted at the 69th Meeting of the Executive Committee in 2013.

## VI. Administrative Issues (Operational, Policy, Financial and Other Issues)

### Meetings attended

43) UNIDO attended/participated in the following meetings in 2012:

#	Meeting	Location	Dates
1	Inter-Agency coordination meeting	Montreal	February
2	Annual Sub-Regional meeting of the Eng. Speaking. Caribbean and Haiti Ozone Officers Network	Dominica	March
3	Mostra Convegno Expocomfort	Milan, Italy	March
4	Europe and Central Asia Network Meeting	Bishkek, Kyrgyzstan	March
5	66th ExCom Meeting	Montreal	April
6	2012 Main Meeting of ODS Officers for West Asia Network	Dead Sea, Jordan	May
7	Ozone Officers Meeting for Eng. Speaking countries in Africa	Lusaka, Zambia	May
8	Latest Generation Refrigerants - Briefing Meeting	London	June
9	Technical trip to Fridge Recovery Facility AVE Kraftwerk Timelkam, addressing refrigerants recovery issues.	Muehlfeld, Austria	June
10	2012 Meeting of Ozone Officers Networks from Mexico, Central America, and the Spanish Speaking Caribbean, and South America.	Santiago de Chile	July
11	67th ExCom Meeting	Bangkok	July
12	32nd Meeting of the Open-ended Working Group of the Parties to the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer	Bangkok	July
13	48th Meeting of the Implementation Committee Under the Non-Compliance Procedure of the Montreal Protocol	Bangkok	July
14	UNEP Ozon Action Branch's 2012 Advisory Group Meeting on its Compliance Assistance Programme	Paris	September
15	Commemoration ceremony of the MP 25th anniversary and coordination meeting on the implementation of HCFC Phase-out Management Plan	Beijing	September
16	UNEP ROWA (Regional Office West Asia)	Jeddah	September

#	Meeting	Location	Dates
17	Joint Network Meeting for projects in sub-Saharan Africa	Djibouti	September
18	Regional Workshop on the Montreal Protocol	Doha	October
19	Joint Network Main Meeting Ozon Action Networks for Latin America and the Caribbean (LAC)	Panama	October
20	Chillventa fair	Nuremberg	October
21	ASHRAE Symposium on low- GWP alternatives for high ambient	Dubai	October
22	Joint Network Meeting of Ozone Officers of Asia and the Pacific and Training of New Officers	Pattaya, Thailand	October
23	Annual Meeting of CHEAA	Beijing	October
24	Kobe international symposium on refrigeration	Kobe, Japan	November
25	Meeting of the Working Group of the Climate and Clean Air Coalition to Reduce Short-Lived Climate Pollutants (CCAC)	Paris	November
26	49th meeting of the Implementation Committee under the Non-Compliance Procedure for the Montreal Protocol	Geneva	November
27	Seminar on Protecting the Atmosphere for Generations to Come	Geneva	November
28	24th Meeting of the Parties to the Montreal Protocol (MOP)	Geneva	November
29	COP 18	Montreal	November
30	Joint Network Meeting of Ozone Officers of Asia and the Pacific	Pattaya	November
31	68th ExCom Meeting in Montreal	Montreal	December
32	Technology Forum on Climate-Friendly Alternatives in Commercial Refrigeration hosted by the Climate and Clean Air Coalition.	Montreal	December

## Implementing agency and other cooperation

- 44) Cooperation with UNDP and the World Bank: Several ongoing performance-based, multi-year agreements are being co-implemented with UNDP and the World Bank, while a number of HPMP activities in different countries and regions are being implemented together with UNDP and/or the World Bank, among others the following Stage I HPMPs: Argentina, China, Egypt, Indonesia, Iran, Jordan, Mexico, Nigeria, Philippines.
- 45) Cooperation with UNEP: In 2012 twenty-one projects were approved with UNEP as lead or co-implementing agency. Among the approvals eighteen projects are HPMPs in the following countries: Bahrain, Cote d'Ivoire, Eritrea, Ethiopia, Guatemala, Guinea, Kuwait, Mozambique, Myanmar, Nicaragua, Niger, Santa Lucia, Saudi Arabia, Tanzania, Turkey, Uganda, Venezuela and Yemen.
- 46) Participation in inter-agency meetings: As in the past years, UNIDO participated in all major inter-agency coordination meetings organized by either the Multilateral Fund Secretariat or by any of the other implementing agencies.
- 47) Cooperation with Bilateral Agencies: During 2012, three bilateral projects were approved for UNIDO's implementation together with Spain (Methyl bromide Phase-out Plan for Mexico), Japan (Demo ODS disposal project in China) and France (Strategy for disposal and destruction of ODS for five LVCs in central African countries (Burundi, Cameroon, Central African Republic, Gabon, Republic of the Congo and Guinea)), as co-implementing agency.

All bilateral projects under UNIDO's implementation are listed in the below table. The list is sorted in alphabetical order of the bilateral agencies.

#	Bilateral Agency	Country	Project Title	Impact	Approved Funding (US\$)	Status
1	Canada	Mexico	National methyl bromide phase-out plan	20	170,000	COM
2	Canada	Mexico	National Methyl-Bromide Phase-Out Plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	50	500,000	Transfer red to UNIDO
3	France	Mexico	Demonstration project for disposal of unwanted ODS	0	500,000	ONG
4	France	Regional Africa	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	0	184,000	ONG

#	Bilateral Agency	Country	Project Title	Impact	Approved Funding (US\$)	Status
5	France	Morocco	Elimination de l'utilisation de bromure de méthyle dans la production de fleurs coupées et de bananes	61	673,973	COM
6	Germany	Egypt	Training of refrigeration technicians in the framework of the Refrigerant Management Plan of Egypt	0	251,623	COM
7	Italy	Cameroon	Total phase-out of methyl bromide used in stored commodities fumigation.	14.5	259,713	COM
8	Italy	China	Sector plan CFC final phase-out: domestic refrigeration and domestic refrigeration compressors	181	1,788,991	FIN
9	Italy	China	National phase-out of methyl bromide (phase II)	534	4,000,000	FIN
10	Italy	DR Congo	Umbrella project for terminal phase-out of ODS in the solvent sector (1st tranche)	20.7	432,660	FIN
11	Italy	Mexico	National methyl bromide phase-out plan (1st and 2nd tranches)	70	994,018	COM
12	Italy	Morocco	Phase-out of methyl bromide used as a soil fumigant in the production of green beans and cucurbits (first tranche)	15	310,000	ONG
13	Italy	Romania	Phase out of methyl bromide in horticulture	93.9	630,517	FIN
14	Italy	Senegal	Terminal phase-out management plan for CFCs (first and second tranches)	0	220,000	COM
15	Italy	Serbia	Terminal CTC phase-out project	2.6	49,324	FIN
16	Italy	Serbia	Replacement of CFC-11 with cyclopentane foam blowing agent and CFC-12 with HFC-134a refrigerant in the manufacture of domestic refrigerators and freezers at Obod Elektroindustrija	94.9	1,683,135	FIN
17	Italy	Argentina	Phase-out of HCFC-22 in the room and unitary air-conditioning equipment manufacturing sector of Argentina	0	300,000	ONG

#	Bilateral Agency	Country	Project Title	Impact	Approved Funding (US\$)	Status
18	Italy	Croatia	Phase-out of HCFC-141b from the manufacturing of polyurethane and integral skin foams at Poli-Mix	1.8	210,000	ONG
19	Japan	Regional Africa	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	0	700,000	ONG
20	Japan	China	Phasing out ODS in the production of compressors at Changshu Refrigerating Equipment Works	75	2,250,000	FIN
21	Japan	China	Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan (first tranche)	0	1,000,000	COM
22	Japan	China	Refrigeration servicing sector CFC phase-out plan: second tranche	511	3,000,000	COM
23	Japan	Global	Training on alternative technologies to HCFCs	0	141,750	COM
24	Japan	Indonesia	Phase out of CFC-11 by conversion to HCFC-141b in the manufacture of rigid polyurethane foam for insulating purposes at Bina Teknik Co.	22.8	117,889	FIN
25	Japan	Indonesia	Phase out of CFC-11 by conversion to HCFC-141b in the manufacture of rigid polyurethane foam for insulating purposes at Aneka Citra	18.2	142,506	FIN
26	Japan	Nigeria	Preparation for a demonstration project to validate the trans-critical CO <sub>2</sub> refrigeration technology for application to ice-block makers at Austin Laz	0	30,000	COM
27	Japan	Philippines	Sector plan to phase out HCFC-141b in the foam sector	0	317,350	ONG
28	Japan	Saudi Arabia	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-142b from the manufacture of XPS panel at Al-Watania Plastics	1.9	110,000	ONG

#	Bilateral Agency	Country	Project Title	Impact	Approved Funding (US\$)	Status
29	Japan	Saudi Arabia	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-142b from the manufacture of XPS panel at Line #2 in Arabian Chemical Company	5.2	110,000	ONG
30	Spain	Brazil	Total phase-out of MB used in tobacco, flowers, ornamental plants, strawberries and other uses	65.4	580,390	FIN
31	Spain	Regional LAC	Technical assistance to introduce chemical alternatives in countries which have rescheduled methyl bromide phase out plan (Argentina & Uruguay)	0	147,400	ONG
32	Spain	Libya	Phase-out of methyl bromide in horticulture: tomatoes, cucumbers, peppers and others (2nd tranche)	40	500,000	ONG
33	Spain	Mexico	Technical assistance to comply with 2005 phase-out of 20% of methyl bromide	107.2	707,965	FIN
34	Spain	Mexico	National Methyl-Bromide Phase-Out Plan (2nd tranche)	50	800,000	ONG
35	Spain	Mexico	National Methyl-Bromide Phase-Out Plan (3rd tranche)	80	800,000	ONG

## Other issues

48) The status of ongoing projects is described in Appendix I of the Narrative. The success and timely implementation of these activities are crucial in the current compliance period. In order to ensure timely project completion of projects approved so far, and to facilitate compliance of the recipient countries with their MP obligations, in 2011, UNIDO has continued to practice the following initiatives, which supported successful project implementation:

- Regular missions to ozone offices and project sites are organized to monitor together with the ozone officers the implementation of national and/or sector phase-out plans and ongoing stand alone projects. UNIDO visits the respective ozone offices at least once a year. When required, UNIDO fields ad-hoc missions and requests support from the field representatives, who are in regular contact with the ozone office of the country to organize training, clear equipment from the customs, recruit national experts, undertake local procurement, process project travels, etc.

- Good cooperation with the national ozone offices has continued and regular follow up of the implementation process is being done by the staff of the ozone office together with UNIDO's national and international consultants and project managers. This ensures that effective actions on critical issues such as resolving bottlenecks in site preparation, customs clearance, installation, commissioning and safety certification, monitoring of destruction of ODS-related equipment are taken in a timely manner.

UNIDO is regularly attending Regional Network Meetings and respective workshops providing additional support to our counterpart countries.

- UNIDO's field representation is receiving regular training on Montreal Protocol issues and involvement of field staff in MP implementation is continuously expanded.
- UNIDO also provides, when requested, support such as policy assistance, putting in place relevant legislation etc.

## VII. Tables and Annexes\*

Table 1	Annual Summary
Table 2	Summary Data by Project Type
Table 3	ODP to be Phased out – By Region, Country and Sector – Ongoing Projects
Table 3a	ODP Phased out by Region, Country and Sector – Completed Projects
Table 3b	Partial ODP Phase out – By Sector, Region and Country
Table 4	Demonstration, Investment and Recovery and Recycling Projects Completed since Last Report
Table 5	Cumulative Completed Demonstration, Investment and R&R Projects by Region, Sector and Implementation Characteristics
Table 6	Cumulative Completed Non-Investment Projects by Region, Sector, Type and Implementation Characteristics
Table 7	Cumulative Ongoing Demonstration, Investment and R&R Projects by Region, Sector and Implementation Characteristics
Table 8	Cumulative Ongoing Non-Investment Projects by Region, Sector, Type and Implementation Characteristics
Table 9	Active Project Preparation Accounts
Table 10a	Completed Projects With Balances Returned to the Multilateral Fund During the Reporting Year
Appendix I	Country Development Highlights
Annex II	Database
Annex III	Multi-year Agreements Summary

\* Worksheets in Excel file