

تقرير المرصد العالمي للألغام 2001  
نحو عالم خال من الألغام

الملخص التنفيذي

المجموعة المركزية للمرصد العالمي للألغام:  
منظمة مراقبة حقوق الإنسان (منظمة المعافين  
الدولية) التحالف الكيني ضد الألغام (ترصد الألغام  
في كندا) المنظمة النرويجية لمساعدة الشعبية



## حول المرصد العالمي للألغام

3	حظر الألغام المضادة للأفراد
4	العلومة
5	المصادقة
6	التنمية - برنامج عمل المجالس غير الدورية
7	الاستخدام العالمي للألغام المضادة للأفراد
10	الإنتاج العالمي للألغام المضادة للأفراد
12	التجارة العالمية للألغام المضادة للأفراد
12	المخزون العالمي للألغام المضادة للأفراد
14	تنمية مخزون الألغام (المادة 4)
16	الألغام المستبقية بهدف التدريب والتطوير (المادة 3)
16	القضايا الخاصة المهمة
16	الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة
18	العمليات المشتركة
21	تخزين و عبور (تزانزيت) الألغام الأجنبية المضادة للأفراد
22	الغام من صنف كيليمور
23	تقارير الشفافية (المادة 7)
24	تدابير التنفيذ الوطنية (المادة 9)
25	النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام
25	مشكلة الألغام الأرضية
26	إستطلاع آثار الألغام و تقييم الاحتياجات
27	عمليات إزالة الألغام
29	التنسيق في قضايا الألغام و الشفافية
30	التخطيط في قضايا الألغام و تحديد الأولويات
30	التنمية اللاحقة لإزالة الألغام و استخدام الأرضي
32	الأحداث و التطور
32	الجنة الدائمة غير الدورية لإزالة الألغام و التقنيات المتصلة بها
33	تمويل عمليات إزالة الألغام
33	ضحايا الألغام و القذائف غير المنفجرة و مساعدة الناجين
34	الضحايا الحدد للعامين 2000 - 2001
34	حجم المشكلة
36	ضحايا الألغام الأرضية: الاحتياجات و المساعدة
37	مساعدة الناجين / الضحايا
37	قدرات الدول المتاثرة بالألغام في تقديم المساعدة لضحايا الألغام الأرضية
38	بعض نماذج التطورات الإقليمية و النتائج الأساسية
39	الاستجابة لاحتياجات الناجين
39	الدول و مساعدة الضحايا
40	اللجنة الدائمة غير الدورية
41	التنوعية بمخاطر الألغام
42	الفاعلين الرئيسيين
43	المخصصات الإقليمية لبرامج التوعية بمخاطر الألغام
45	التطورات الدولية
47	الإتفاقيات غير الدورية لمعاهدة حظر الألغام
47	استخدام الإعلام في برامج التوعية بمخاطر الألغام
48	تمويل قضايا الألغام
50	الباحثين الرئيسيين لقضايا الألغام
54	المتأثرين الرئيسيين في قضايا الألغام
56	مراجعات إقليمية
56	افريقيا
60	الأمريكتان
64	آسيا - الباسيفيكية
67	أوروبا/آسيا الوسطى
72	الشرق الأوسط/شمال أفريقيا

معاهدة حظر الألغام 1997

الدول الأطراف في معاهدة حظر الألغام و الموقعة عليها

## حول المرصد العالمي للألغام:

هذا الملخص التنفيذي للتقرير السنوي الثالث للمرصد العالمي للألغام، و الذي يعد مبادرة لم يسبق لها مثيل قامت بها الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية (ICBL) من أجل رصد تطبيق والإمتنال لمعاهدة 1997 حول حظر الألغام الأرضية، و بشكل أعم من أجل تقييم جهود المجتمع الدولي المبذولة لحل أزمة الألغام الأرضية. ينوه المرصد العالمي للألغام بأنها المرة الأولى التي تعمل فيها المنظمات غير الحكومية مع بعضها البعض بشكل منسق و منظم و مستديم من أجل مراقبة القانون الإنساني أو معاهدة نزع السلاح و من أجل التوثيق المنتظم للتقدم الحاصل و المشاكل.

العناصر الأساسية لنظام المرصد العالمي للألغام هي: شبكة التقرير العالمية، قاعدة البيانات المركزية و التقرير السنوي. تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 نحو عالم خال من الألغام هو التقرير السنوي الثالث من هذا النوع. صدر التقرير الأول في مايو/أيار عام 1999 خلال المؤتمر الأول للدول الأطراف في مابوتوا/موزambique، بينما صدر التقرير الثاني في سبتمبر/أيلول 2000 خلال المؤتمر الثاني للدول الأطراف في جنيف/سويسرا. جمعت المعلومات اللازمة من أجل إعداد هذا التقرير الثالث من قبل 122 باحث يتبع المرصد العالمي للألغام في 95 دولة. يعتمد هذا التقرير و بشكل كبير على البحث الذي يتم في داخل البلد و الذي تم جمعه من قبل باحثين موجودين في البلاد نفسها. المرصد العالمي للألغام استخدم شبكة الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية ICBL و لكنه أيضاً استعان بعناصر أخرى من المجتمع المدني لمساعدة عملية الرصد و التقرير مثل الصحفيين والأكاديميين و مؤسسات البحث.

لإعد المرصد العالمي للألغام نظام تحقيق تقني أو نظام تفتيش رسمي. إنه يمثل جهود المجتمع المدني للالتزام الحكومات على تحمل مسؤولية العهود التي أخذتها على عاتقها تجاه قضايا الألغام المضادة للأفراد؛ و يجري ذلك من خلال الجمع الموسع و التحليل و توزيع المعلومات التي في الأصل متاحة للعامة. و رغم أنه - في بعض القضايا - يستلزم إرسال بعثات تحقيقية إلا أن المرصد العالمي للألغام لا يسعى لإرسال الباحثين في طريق الأذى كما أنه لا يعني بإجراء تقارير في مناطق الحروب الضاربة.

أعد المرصد العالمي للألغام من أجل إتمام تقارير الدول الأطراف المفروضة عليها حسب المادة 7 من معاهدة حظر الألغام. و هذا خلق في إطار المادة 7 كما أنه يعكس وجهات النظر المشتركة بأن الشفافية و التعاون من العناصر الجوهرية للقضاء الفعال على الألغام المضادة للألغام. كما أنه أعتقد بأن هناك حاجة لعملية تقرير و تقييم مستقل.

المرصد العالمي للألغام و تقريره السنوي يهدفان إلى تشجيع و تسهيل المحادثات المعنية بقضايا الألغام و البحث عن التوضيحات، لتسهيل الوصول إلى عالم خال من الألغام. المرصد العالمي للألغام يعمل بإخلاص من أجل تقديم المعلومات الحقيقة عن القضايا التي يرصدتها من أجل إفادة المجتمع الدولي ككل. إنه يحرص على أن يكون نافذاً و لكن بناءً في تحاليفه.

تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 يحتوي على معلومات عن كل دولة في العالم حسب صلتها بسياسة الحظر، الإستخدام، الإنتاج، النقل، التخزين، إزالة الألغام، التوعية بمخاطر الألغام و مساعدة الناجين من الألغام. وبالتالي المرصد لا يكتفي بتقديم تقارير عن الدول الأطراف و إلتزامتها تجاه المعاهدة فحسب، بل و ينظر إلى الدول الموقعة و غير الموقعة على المعاهدة. كل الدول - و المعلومات المتعلقة باللاعبين الرئيسيين في قضايا الألغام و مساعدة الضحايا في الدول الموقعة بالألغام - مدرجة في هذا التقرير على أمل بأنه سيقدم الوسائل الضرورية من أجل قياس الفاعلية العالمية تجاه قضايا الألغام و حظر الأسلحة.

كما كان عليه الحال في السنة الماضية، يعترف المرصد العالمي للألغام بأن هذا التقرير الطموح لديه عيوبه الخاصة. وبالتالي يجب أن ينظر إليه كعمل جار و كنظام يتم استحداثه و تصحيحه و تحسينه بشكل مستمر. نحن نرحب بالتعليقات و التوضيحات و التصحيحات من الحكومات و من غيرها، ما دامت في إطار الحوار و البحث عن الدقة و المصداقية في معلومات القضايا الصعبة.

## إجراءات المرصد العالمي للألغام لعام 2001:

في يونيو 1998، الحملة الدولية لحظر الألغام و افتتحت بشكل رسمي على إحداث المرصد العالمي للألغام كمبادرة للحملة الدولية لحظر الألغام. كما تم تأسيس المجموعة المركزية من أجل تطوير و تنسيق نظام المرصد العالمي للألغام. تتتألف المجموعة المركزية من: منظمة مراقبة حقوق الإنسان، منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا)، التحالف الكيني ضد الألغام، ترصد الألغام في كندا و المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية. كل المسؤولية عن / و صنع القرارات حول نظام المرصد العالمي للألغام يقع على المجموعة المركزية. منظمات و شخصيات أخرى قدمت التنسيق اللازم لأبحاث هذا التقرير الثالث.

قدمت منوّحات أبحاث تقرير المرصد العالمي للألغام 2001 في سبتمبر / أيلول 2000، شبكة الأبحاث العالمية إلتقى في عشرة مؤتمرات إقليمية بين أكتوبر / تشرين الأول 2000 و يناير / كانون الثاني 2001 من أجل التباحث حول النتائج الأولية وتبادل المعلومات، تقييم ما قد تحقق من الأبحاث و جمع البيانات، تحديد الثغرات و ضمان المناهج المشتركة في البحث و في آليات التقرير للمرصد. في يناير / كانون الثاني و فبراير / شباط 2001 تم تسليم مسودة تقارير الأبحاث إلى منسقى أبحاث المرصد العالمي للألغام من أجل المراجعة و التعليق. في 9-8 مارس / آذار 2001 أعضاء شبكة الأبحاث إلتقوا للمرة الثانية في واشنطن من أجل عرض تقاريرهم النهائية و التباحث في النتائج الأساسية من خلال المراجعة الدقيقة و تقييم المبادرات حتى تاريخنا.

طوال الأشهر: مايو / أيار و يونيو / حزيران و يوليو / تموز فريق المرصد العالمي للألغام للتنسيق الإقليمي و الرئيسي قام بالتحقق من مصادر المعلومات و أصدر التقارير المتعلقة بكل بلد، بالتعاون مع فريق من منظمة مراقبة حقوق الإنسان و الذي كان مسؤولاً عن التتحقق النهائي للوقائع و تحرير و تجميع كامل التقرير. يحتوي تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 أيضاً على ملحقات لتقارير ترد من اللاعبين الأساسيين في حركة حظر الألغام، مثل وكالات الأمم المتحدة و اللجنة الدولية للصليب الأحمر (ICRC). لقد طبع هذا التقرير و ملخصه التنفيذي خلال شهر أغسطس / آب و عرض على المؤتمر الثالث للدول الأطراف في معاهدة 1997 لحظر الألغام في مناغوا / نيكاراغوا في سبتمبر / أيلول 2001.

المرصد العالمي للألغام يشكر المملين على مبادرتهم و على هذا التقرير السنوي الثالث. تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 يعكس رأي الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية، وبالتالي مانحي المرصد العالمي للألغام ليس مسؤولين عن و لا بالضرورة مصادقين على المواد المشمولة بالتقرير. فقط بفضل تمويل الحكومات التالية تمكنا من تنفيذ هذا العمل:

- حكومة أستراليا.
- حكومة ألمانيا.
- حكومة بلجيكا.
- حكومة كندا.
- حكومة الدانمارك.
- حكومة فرنسا.
- حكومة ألمانيا.
- حكومة هولندا.
- حكومة النرويج.
- حكومة السويد.
- حكومة سويسرا.
- حكومة المملكة المتحدة.
- الإتحاد الأوروبي.
- مشروع مؤسسة المجتمع المتحرك للألغام الأرضية.

## حظر الألغام المضادة للأفراد

اتفاقية حظر استخدام و تخزين و إنتاج و نقل الألغام المضادة للأفراد و العمل على تدميرها ("معاهدة حظر الألغام")<sup>1</sup> كانت أبواب التوقيع مفتوحة في 3 ديسمبر / كانون الأول 1997. و دخلت حيز النفاذ في الأول من مارس / آذار 1999.

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية (ICBL) تعتبر معاهدة حظر الألغام البنية الوحيدة الشاملة القابلة للتطبيق من أجل تحقيق عالم خالي من الألغام. كما تومن الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية بأن المعيار الوحيد و الحقيقى لنجاح معاهدة حظر الألغام سيكون من خلال تأثيرها الملحوظ على الأزمة العالمية للألغام.

<sup>1</sup> الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية بشكل عام تستخدم العنوان المختصر، معاهدة حظر الألغام، رغم أن الإختصارات الأخرى أيضاً شائعة، مثل إتفاقية اوتانا و معاهدة اوتانا.

تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 هذا يقدم لنا وسائل قياس هذا الأثر.<sup>2</sup> إنه جلي بأن المعاهدة وحركة الحظر يشكل عام تحرز تغير مهم. التردد المستمر لعدد الحكومات المنضمة إلى معاهدة حظر الألغام، و كما هو مبين أدناه، إنخفاض استعمال الألغام المضادة للأفراد، الإنخفاض الحاد في إنتاج الألغام، و التوقف شبه التام في تجارة الألغام، التدمير السريع للألغام المخزونة، إنخفاض عدد الضحايا في الدول التي تحمل المراتب الرئيسية من حيث التلوث بالألغام والمزيد من الأرضي المطهرة من الألغام.

و بالرغم من التقدم الحاصل إلا أن الحقيقة التي لا يمكن إنكارها هي أنه زرع الألغام المضادة للأفراد ما زال جارياً و ما زالت الألغام تحصد الكثير من الضحايا. مشكلة الألغام الأرضية لم تحل بعد و لن تحل بدون الإلتزام المستديم من الحكومات و المنظمات غير الحكومية.

### العلومة

140 دولة وقعت أو انضمت إلى معاهدة حظر الألغام حتى أغسطس/آب 2001، بذلك ملزمة نفسها قانونياً بعدم استخدام الألغام المضادة للأفراد. و 118 دولة من بين الدول التي صادقت أو انضمت إلى المعاهدة التزمت كلياً بكل شروط معاهدة حظر الألغام. و بعد أن دخلت المعاهدة حيز النفاذ في الأول من شهر مارس/آذار 1999، على الدول الإنضمام إليها و لا يمكن أن تكتفي فقط بالتوقيع على المعاهدة بقصد المصادقة عليها لاحقاً. منذ إصدار تقرير المرصد العالمي للألغام الأرضية لعام 2000 ، ثلث دول انضمت: ناورو (في السابع من أغسطس/آب 2000)، كيريباتي (في السابع من سبتمبر/أيلول 2000) و الكونغو برازافيل (في الرابع من مايو/أيار 2001). و إذا أخذنا بعين الاعتبار الفترة الزمنية القصيرة نسبياً التي عرضت فيها هذه القضية أمام المجتمع الدولي، فإن عدد الدول الموقعة و المنضمة إلى المعاهدة – ما يعادل ثلاثة أرباع دول العالم – يعد أمراً إستثنائياً. تعد هذه من المؤشرات الواضحة للرفض الدولي الواسع لأي استخدام أو إمتلاك للألغام المضادة للأفراد.

كل دولة في النصف الغربي للكرة الأرضية وقعت على المعاهدة بإستثناء الولايات المتحدة الأمريكية و كوبا، كل أعضاء الاتحاد الأوروبي بإستثناء فنلندا، كل أعضاء الناتو بإستثناء الولايات المتحدة الأمريكية و تركيا، 42 دولة من أصل 48 دولة في أفريقيا، و الدول الرئيسية في آسيا- الباسيفيكية مثل أستراليا، اليابان، تايلاند، و إندونيسيا. العديد من الدول الملغومة بشدة تعد من الدول الأطراف في المعاهدة: كمبوديا، موزمبيق، البوسنة و الهرسك و كرواتيا. و عدد من الدول الأخرى موقعة على المعاهدة: أنغولا، السودان و إثيوبيا. المنتجين والمصدريين السابقين الرئيسيين يعدون الآن من الدول الأطراف في المعاهدة و هي: بلجيكا، البوسنة و الهرسك، بلغاريا، جمهورية التشيك، فرنسا، هنغاريا، إيطاليا، و المملكة المتحدة.

ما زالت 53 دولة لم تتضم بعد إلى المعاهدة. هذه تتضمن ثلاثة من بين الخمسة الأعضاء الدائمين في مجلس الأمن للأمم المتحدة: الصين، روسيا و الولايات المتحدة الأمريكية. إنها تتضمن معظم دول الشرق الأوسط، معظم الجمهوريات السوفيتية السابقة و العديد من الدول الآسيوية. المنتجين الرئيسيين مثل الصين، الهند، باكستان، روسيا و الولايات المتحدة الأمريكية لا تعد طرفاً في المعاهدة.

و فعلياً فإن كل الدول غير الموقعة على المعاهدة أقرت بأن لديها النية في تطبيق الحظر الشامل للألغام المضادة للأفراد في مرحلة زمنية معينة، و الكثير منها الآن على الأقل أعتقد و لو جزئياً فكرة معاهدة حظر الألغام. قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم 55/337V حول عولمة معاهدة حظر الألغام تم إقراره في نوفمبر/تشرين الثاني 2000 بالتصويت 143 صوتاً لصالحه، ولم تكن هناك أصوات ضدّه، و 22 أمنتعوا عن التصويت. عشرون دولة من الدول غير الموقعة على المعاهدة صوتت لصالح القرار، و هي: أرمينيا، البحرين، روسيا البيضاء، بوتان، جزر القمر، إريتريا، إستونيا، فنلندا، جورجيا، لاتفيا، مونغوليا، النيبال، نيجيريا، عمان، بابوا غينيا الجديدة، سنغافور، سريلانكا، تونغا، تركيا و الإمارات العربية المتحدة.

بعض التطورات التي طرأت خلال فترة هذا التقرير مشجعة. أعلن وزراء خارجية اليونان و تركيا بأن دولهم ستتضمن إلى المعاهدة و بأنها ستودع صكوك التصديق و الإنضمام، على التوالي، في آن واحد. أعربت قبرص عن رغبتها في المصادقة قريباً على المعاهدة. جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية أعربت عن رغبتها في الإنضمام إلى المعاهدة. نيجيريا قررت الإنضمام و بادرت في الإجراءات القانونية. عبرت حكومات العديد من الدول التي مؤخرًا انتهت فيها النزاعات عن اهتمامها في الإلتزام بمعاهدة حظر الألغام المضادة للأفراد، و هي: جمهورية الكونغو الديمقراطية، إيرتريا و إثيوبيا.

<sup>2</sup> تقع الفترة الزمنية/تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 بين مايو/أيار 2000 و مايو/أيار 2001. المحررين قاموا – إنما أمكن – بإضافة المعلومات المهمة الوافية في يونيو/حزيران و يوليو/تموز 2001.

العديد من الدول توجه إهتمامها البالغ لتشجيع عولمة معاهدة حظر الألغام. هذا وقد تم تشكيل و تنسيق مجموعة التواصل للعولمة من قبل كندا بمشاركة عدد من الدول الأطراف و الحملة الدولية لحظر الألغام ICBL و اللجنة الدولية للصلب الأحمر ICRC. و بالإضافة إلى العديد من الجهدود الثانية الأطراف في تشجيع الإنذار لمعاهدة حظر الألغام، أقيمت عدد من المؤتمرات الإقليمية المهمة التي هدفت إلى عولمة المعاهدة.

و مع هذا طرأ القليل من التغيير أو لم يطرأ شيئاً في سياسات الحظر لبعض الدول خلال السنة الماضية، بما في ذلك الولايات المتحدة الأمريكية، روسيا و الصين. و من الواضح فإن مسألة العولمة تبقى التحدى الأكبر الذي يواجه مؤيدي الحظر. حقيقة أن فقط خمس دول إنضمت إلى المعاهدة منذ دخولها حيز النفاذ في الأول من مارس/آذار 1999 يشهد على ذلك.

### المصادقة<sup>3</sup>

بعد الحصول على الأربعين مصادقة المفروضة في سبتمبر/أيلول 1998، دخلت معاهدة حظر الألغام حيز النفاذ في الأول من مارس/آذار 1999 مصباحاً بذلك قانوناً دولياً ملزماً. و يعد هذا الدخول الأسرع إطلاقاً لمعاهدة رئيسية متعددة الأطراف حيز النفاذ. أي دولة الآن تصادق أو تنضم إلى المعاهدة، تدخل المعاهدة بالنسبة لها حيز النفاذ في اليوم الأول للشهر السادس من تاريخ إيداع الدولة صك مصادقتها. حينها يجب على الدولة أن تودع تقرير التنفيذ لدى الأمين العام للأمم المتحدة في غضون 180 يوماً، تدمير الألغام المخزونة في غضون أربع سنوات، و تدمير الألغام المزروعة في الأرض في غضون 10 سنوات. كما أنه يفترض عليها إقرار تدابير التنفيذ الوطنية المناسبة على فرضجزاءات العقوبة.

118 دولة صادقت على أو إنضمت إلى معاهدة حظر الألغام حتى الأول من أغسطس/آب 2001، من بينها 18 دولة منذ إصدار تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000. ثلاثة دول إنضمت (كريبياتي، ناورو و كونغو برازافيل) و 15 صادقت على المعاهدة خلال فترة هذا التقرير: بنغلادش، كابيه فيردي، كالومبيا، الغابون، غينيا بيساو، كينيا، المالديف، مالطا، مولدوفا، رومانيا، سان فينسينت و الغرينادين، سيراليون، تنزانيا، أوروغواي و زامبيا.

هناك 22 حكومة وقعت على المعاهدة ولكنها لم تصادق عليها. هذا و قد أفادت بعض التقارير بأن العديد منها قد انتهت من أو شارفت على إنهاء الإجراءات الداخلية الازمة للمصادقة و لكنها لم تودع بشكل رسمي صك المصادقة لدى الأمم المتحدة: الجزائر، أنغولا، الكاميرون، تشيلي، جزر كوك، ساو توميه و بربونسيب، و أيضاً الدولة غير الموقعة كونغو الديمقراطية.

هناك قلق إزاء إنخفاض نسبة الإقبال على المصادقة و الإنضمام. فقد كانت هناك ثلاثة مصادقات في ديسمبر/كانون الأول 1997 خلال مؤتمر توقيع المعاهدة، 55 دولة في العام 1998، 32 دولة في العام 1999، 19 دولة في العام 2000 و تسعة دول حتى أغسطس/آب 2001.

### التنفيذ – برنامج عمل المجالس غير الدورية

خلال الستين الأولى برامج عمل المجالس غير الدورية لمعاهدة حظر الألغام أتمت و بنجاح أهدافها المرجوة في المساعدة على تركيز الإهتمام على أزمة الألغام، من خلال تحولها إلى مكان إجتماع كل اللاعبين الرئيسيين في قضية الألغام، و من خلال تحفيز الطاقات الكامنة للتطبيق الكامل لمعاهدة حظر الألغام. اللجان الأربع الدائمة للمجالس غير الدورية في مساعدة ضحايا الألغام، إزالة الألغام، تدمير المخزون و الأوضاع العامة و تطبيق المعاهدة، ساعدت على تقييم صورة شاملة للأولويات كما ساعد على تعزيز و تركيز الجهود العالمية بشأن قضايا الألغام. نتيجة لذلك ما زال دور معاهدة حظر الألغام أكثر أهمية في كونها بنية شاملة لقضايا الألغام.

<sup>3</sup> على مدى هذا التقرير استخدم مصطلح المصادقة كمحض العبارة "التعهد بالإلتزام". فالمعاهدة تتبيح للحكومات اعطاء الموافقة على الإنذار بطرق مختلفة، بما في ذلك المصادقة، القبول، الموافقة أو الإنضمام - كل واحد منها تمنح (الخطوة) وضعاً قانونياً معيناً بعد التقييم و أيضاً من أجل هذا التقرير، تم إدراج الدول التي أعطت تعهداتها بالإلتزام ولكنها لم تنه فترة انتظار السنة الشهرين تحت اسم "الدول الأطراف" في أقسام الفصول الإقليمية.

إجراءات المجالس غير الدورية هي إجراءات تعاونية التي يتم إدارتها ضمن تقاليد معاهدة أوتاوا من الشمولية، المشاركة (بين الحكومات، الحملة الدولية لحظر الألغام، اللجنة الدولية للصليب الأحمر و المنظمات الدولية)، الحوار، الإنفتاح و التعاون العملي. و النقاط الأساسية التي تم تحديدها منذ السنة الأولى لبرنامج عمل المجالس غير الدورية تم إدراجها في برنامج النشاطات الرئيسية للمؤتمر الثاني للدول الأطراف و التي تعتبر أساس خطة السنة الثانية لعمل المجالس غير الدورية. لقد كان تتنفيذ هذه النقاط الرئيسية جارياً على مدار السنة. كما أن مسألة الإذعان لكل البنود الأساسية للاتفاقية أصبح الإهتمام الأول للسنة الثانية للمجالس غير الدورية.

إجتماعات اللجنة الدائمة للمجالس غير الدورية ستزداد أهميتها في السنوات المقبلة كلما أقترب موعد المؤتمر الاستعراضي الأول الذي سيعقد في العام 2004، وذلك لأن معاهدة حظر الألغام ماضية و بسرعة نحو تأسيس مبادئ دولية. الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية تبقى ملتزمة و بشدة في لمسألة المشاركة الكاملة و الفعالة خلال هذه المرحلة الدورية الحرجية.

#### الاتفاقية الأسلحة التقليدية (CCW):

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية (ICBL) استمرت في رصد التطورات التي تجري على إتفاقية الأسلحة التقليدية و بروتوكوله الثاني المعدل (CCW)، بأدنى حد من الظهور خلال المؤتمر السنوي الثاني للدول الأطراف في البروتوكول الثاني المعدل الذي أقيم في ديسمبر/كانون الأول 2000 و على إعدادات (PREPCOMS) ديسمبر/كانون الأول 2000 و أبريل/نيسان 2001 المشتركة للمؤتمر الإستعراضي الثاني لإتفاقية الأسلحة التقليدية (CCW) الذي سيعقد في ديسمبر/كانون الأول 2001. معظم المنظمات غير الحكومية التي حظرت المؤتمر - بالرغم من أنها من أعضاء الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية - إلا أنها كانت هناك لتعزيز عملها ( أي المنظمة غير الحكومية) الخاص حول القضايا غير المعنية بالحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية (ICBL) مثل الذخائر العنقودية. وقد عرضت تصريحات الحملة الدولية لحظر الألغام (ICBL) في كلام PROPCOMS.

المقترحات التي عرضت و نوقشت خلال هذه المؤتمرات تضمنت: توسيع مجال مسألة الإذعان، الألغام المضادة للمركبات، الجروح البالغية و مخلفات الحرب المتغيرة. و من وجهة نظر الحملة الدولية لحظر الألغام (ICBL) أن من أهم التطورات التي جرت خلال هذه الجلسات المحادثات التي دارت حول مقترن اللجنة الدولية للصليب الأحمر ICRC بخصوص مخلفات الحرب المتغيرة و النقدم المحرز بجعل مؤتمر الإستعراض يصادق على القرار الرسمي بشأن إستمرار المحادثات بخصوص المخلفات. معظم الوفود تحدثت لصالح الإعتبارات و الحورات التي جرت حول هذه القضية الإنسانية المهمة. هولندا تلعب دوراً قيادياً في هذه القضية 1 و أيضاً اللجنة الدولية للصليب الأحمر ICRC و غيرها من المنظمات غير الحكومية، التي تعد من أعضاء الحملة الدولية لحظر الألغام ICBL، مستمرة في العمل في هذه القضية.

#### الأستخدام العالمي للألغام المضادة للأفراد

##### الدول الأطراف في معاهدة الحظر

تلقى المرصد العالمي للألغام تقارير مفافية تشير إلى أن هناك احتمال كبير حول استخدام القوات الأوغندية للألغام المضادة للأفراد في جمهورية كونغو الديمقراطية في يونيو/حزيران 2000. أوغندا أصبحت من دول الأطراف في معاهدة حظر الألغام الأرضية في أغسطس/آب 1999. المرصد العالمي للألغام يؤمن بأن هذه المزاعم الخطيرة و الموثوقة تستدعي الاهتمام العاجل من قبل الدول الأطراف، التي يجب أن تباحث مع الحكومة الأوغندية و مع غيرها من الأطراف المعنية من أجل الحصول على التوضيحات، تقصي الحقائق، و إيجاد الحلول للمسائل المتعلقة بالإمتثال لبنود المعاهدة. الحكومة الأوغندية أنكرت استخدامها للألغام المضادة للأفراد في كونغو الديمقراطية.

##### الدول الموقعة على معاهدة حظر الألغام

إحدى الدول الموقعة على معاهدة حظر الألغام أقرت بإستمرار استخدامها للألغام المضادة للأفراد: أنغولا (ضد القوات المتمردة UNITA).

و في الوقت الذي لا يملك فيه المرصد العالمي للألغام الأدلة القاطعة، إلا أن هناك مؤشرات قوية تدل على أن اثنتين من الدول الموقعة على المعاهدة استخدمنا الألغام المضادة للأفراد: إثيوبيا (حتى إنتهاء نزاعها على الحدود مع إريتريا في يونيو/حزيران 2000) و السودان (الاستخدام الجاري ضد SPLA و ضد غيرها من القوات المتمردة). كلا الحكومتين تتفقان أي استخدام للألغام المضادة للأفراد.

كما كانت هناك المزيد من المزاعم الخطيرة حول استخدام القوات الرواندية للألغام المضادة للأفراد في جمهورية كونغو الديمقراطية في يونيو/حزيران 2000. روندا كانت دولة موقعه على معاهدة الحظر في ذلك الوقت: و أصبحت من دول الأطراف في الأول من ديسمبر/كانون الأول 2000. روندا تكرر أي استخدام للألغام المضادة للأفراد.

في بوروندي - و التي تعد من الدول الموقعة على المعاهدة - ما زال استخدام الألغام المضادة للأفراد فيها جارياً، و هناك مزاعم خطيرة حول استخدام الألغام من قبل كل من قوات الحكومة و القوات المتمردة، ولكن المرصد العالمي للألغام لم يتمكن من تحديد المسؤولية على استخدام الألغام. حكومة بوروندي تتفق أي استخدام للألغام.

### الدول غير الموقعة على المعاهدة

خلال فترة هذا التقرير أي منذ مايو/أيار 2000، الدول التالية (التي لم تتضم إلى معاهدة حظر الألغام) أقرت استخدامها للألغام المضادة للأفراد: بورما (ميانمار)، إريتريا، روسيا، سريلانكا، و أذبكستان. الدول الأخرى غير الموقعة على المعاهدة و التي وردت عنها تقارير موثوقة تشير إلى استخدامها للألغام المضادة للأفراد خلال هذه الفترة هي: جمهورية كونغو الديمقراطية، إسرائيل، كرغستان، النبيال، و صوماليا. جمهورية الكونغو الديمقراطية و النبيال نفتا الاستخدام.

### المجموعات / الأحزاب المسلحة غير الرسمية

تقيد التقارير بأن المجموعات المعارضة استخدمت الألغام المضادة للأفراد في 19 دولة على الأقل.  
**إفريقيا:** أنغولا؛ بوروندي؛ جمهورية الكونغو الديمقراطية؛ ناميبيا؛ السنغال؛ صوماليا؛ السودان؛ أوغندا.

**الأمريكتان:** كولومبيا.

**آسيا-الباسيفيكية:** أفغانستان؛ بورما (ميانمار)؛ الهند/باكستان (كشمير)؛ النبيال؛ الفلبين؛ سريلانكا.  
**أوروبا/آسيا الوسطى:** جورجيا (في أبخازيا)؛ جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا؛ روسيا (في الشيشان)؛ جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية (في/ و قرب كوسوفو).

### التطورات منذ تقرير المرصد العالمي للألغام للعام 2000:

حتى منتصف 2001، لم يظهر استخدام الألغام المضادة للأفراد على نطاق واسع في أي من النزاعات. الاستخدام الأكثر تكراراً يبدو في روسيا (الشيشان)، سريلانكا و بورما. و ظلت تتواءد التقارير - حتى يونيو/حزيران 2001 - التي تقيد بأن أذبكستان ما زالت تزرع حدودها بالألغام.

إن الاستخدام الواسع للألغام المضادة للأفراد الذي شهده جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية/ كوسوفو في العام 1999 و في روسيا/ الشيشان في ذروة النزاعسلح في العام 1999 و بداية العام 2000، لم يعد ظاهراً في أي من المناطق المذكورة خلال الفترة المعنية بالتقرير. و مع هذا و من جهة أخرى يظهر ارتقاء استخدام الألغام في عدد من البلدان، و تحديداً في كولومبيا من قبل عصابات غویريلا و ناميبيا من قبل المتمردين الأنجلوبيين UNITA و جنود الحكومة الأنغولية.

معظم استخدامات الألغام المضادة للأفراد خلال الفترة المعنية بالتقرير كانت في أثناء نزاعات جارية، حيث كانت كل من قوات الحكومة و المجموعات المتمردة تستخدمنا الألغام خلال فترة التقرير السابق. و مع هذا، كانت هناك عدد من حالات الاستخدام الجديد للألغام المضادة للأفراد، أو مزاعم خطيرة حول هذا الاستخدام الجديد. و هذا يتضمن:

- روسيا: بالإضافة إلى الاستخدام المستمر للألغام المضادة للأفراد في النزاع مع المتمردين الشيشان (الذين يستخدمون الألغام أيضاً)، القوات الروسية قامت بزرع الألغام المضادة للأفراد على الإمداد الشيشاني للحدود الروسية-الجورجية، و قامت بزرع الألغام المضادة للأفراد داخل طاجكستان على الحدود الطاجيكية-الأفغانية.
- أذبكستان: زرعت أذبكستان الألغام المضادة للأفراد على حدودها المتاخمة لطاجكستان و كرغستان.
- كلا الحكومتين إتهمتا أذبكستان بوضع الألغام داخل أراضيهما عبر الحدود.

- كرغستان: حسب ما أفادت بعض التقارير أن القوات الكريغية زرعت الألغام على حدودها مع طاجكستان من منتصف و حتى أواخر العام 2000 و من ثم أزالتها.
- النبيل: الآن هناك مؤشرات خطيرة أن قوات الشرطة الحكومية تستخدم الألغام المضادة للأفراد ضد متمردي الماوست - الذين يستخدمون الألغام منزلية الصنع.
- جمهورية يوغسلافيا السابقة مقوانيا: منذ أن بدأ المتمردين العرقيين الألبان القتال مع الحكومة، أفادت تقارير عن وقوع على الأقل ست حوادث للألغام المضادة للمركبات كما وردت العديد من التقارير الأخرى التي تفيد عن حدوث عمليات مصادرة للألغام المضادة للأفراد و المهرية إلى جمهورية يوغسلافيا السابقة مقوانيا من كوسوفو.
- جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية: في جنوب صربيا و على حدود كوسوفو، القوات الألبانية العرقية الغير نظامية استخدمت الألغام المضادة للأفراد و للمركبات.

و بالمقابل لهذا القishi الجديد في استخدام الألغام المضادة للأفراد و مقارنة بتقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000، يظهر أن حكومة جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية لم تستخدم الألغام المضادة للأفراد في فترة التقرير، حكومتي إريتريا و إثيوبيا توافقنا عن استخدام الألغام في أوائل هذه الفترة، و لم ترد أية تقارير عن استخدام الألغام المضادة للأفراد من قبل الجماعات غير الرسمية في شمال العراق.

#### المزيد من التطورات خلال فترة هذا التقرير:

اعترفت إريتريا و للمرة الأولى حول استخدامها للألغام المضادة للأفراد خلال نزاعها على الحدود مع إثيوبيا منذ مايو/أيار 1998 و حتى يونيو/حزيران 2000.

إسرائيل اعترفت استخدامها للألغام المضادة للأفراد في جنوب لبنان قبيل انسحابها من المنطقة في مايو/أيار 2000، و قدمت خارطة الأرضي المobiaة بالألغام للأمم المتحدة. و يظهر بأنها ما زالت تستخدم الألغام المضادة للأفراد في الأرضي الفلسطينية المحتلة و حسب ما يزعم دون الالتزام بقواعد إقامة الأسيجة و وضع العلامات حسب ما هو مفروض في البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية و التي دخلت حيز النفاذ بالنسبة لإسرائيل في 30 أبريل/نيسان 2001. و عندما سئلت إسرائيل عن هذه المزاعم، أحابت "أنها تنفذ التزاماتها لأقصى الحدود و أنها ترفض و بشدة المزاعم التي تقول عكس ذلك". كما وردت بعض المزاعم أيضاً حول استخدام الفلسطينيين للألغام المضادة للأفراد.

في فبراير/شباط 2001 حكومة جمهورية كونغو الديمقراطية لأول مرة عهدها المرصد العالمي للألغام أنكرت الأستخدام - الحالي أو الماضي - للألغام المضادة للأفراد.

في أغسطس/آب 2000، حكومة بوروندي لأول مرة عهدها المرصد العالمي للألغام، اتهمت القوات المتمردة في استخدام الألغام المضادة للأفراد. هذا جاء ردًا لتقرير المرصد العالمي للألغام حول المزاعم الخطيرة لاستخدام جيش بوروندي للألغام. الحكومة في وقت لاحق و بشكل متكرر اتهمت المتمردين بزرع الألغام. في فترة هذا التقرير منذ مايو/أيار 2000 كان هناك استخدام جديد مؤكّد للألغام المضادة للأفراد أو بعض المزاعم الموقّعة للأستعمال الجديد، في الدول التالية:

#### أفريقيا

**أنغولا: الحكومة و المتمردين UNITA**

بوروندي: غير معروفة (مزاعم عن المتمردين و الحكومة)

جمهورية كونغو الديمقراطية: غير معروفة (المزاعم حول حكومة جمهورية كونغو الديمقراطية، متمردي **RDC**، غيرهم من المتمردين، حكومة أوغندا، حكومة رواندا)

إريتريا: الحكومة

إثيوبيا: الحكومة

**ناميبيا: الحكومة الأنغولية و المتمردين UNITA**

السنغال: الثوار (**MFDC**)

الصومال: مختلف المجموعات الحزبية

السودان: الحكومة و الثوار **SPLA/M**

أوغندا: الثوار (**LRA**)

### الأمريكتان

كولومبيا: المتمردين (UC-ELN، FARC-EP) و قوات الجيش الإنفصالية (AUC)

### آسيا - الباسيفيكية

أفغانستان: قوات المعارضة (التحالف الشمالي)  
بورما (ميانمار): الحكومة و 11 مجموعة ثورية  
الهند / باكستان (كشمير): المتقاولين.  
النيبال: الحكومة و المتمردين (المواشت)  
 الفلبين: المتمردين (أبو سيفاف، MILF، NPA)  
سريلانكا: الحكومة و القوات المتمردة (LTTE)

### أوروبا/ آسيا الوسطى

جورجيا: المتحزبين غير الرسميين (الاستخدام في أبخازيا)  
كرغستان: الحكومة  
جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا: المتمردين  
روسيا: الحكومة و المتمردين (تشيشان)  
طاجيكستان: الحكومة الروسية  
أوزبكستان: الحكومة  
جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية: الجماعات غير الرسمية (في / و قرب كوسوفو)

### الشرق الأوسط/ شمال أفريقيا

إسرائيل: الحكومة (في الأراضي الفلسطينية المحتلة)

## الإنتاج العالمي للألغام المضادة للأفراد

في تقريري السنين الأولى المرصد العالمي للألغام رصد 16 من منتجي الألغام المضادة للأفراد. هذه السنة قرر المرصد العالمي للألغام إزالة إثنين من هذه الدول؛ تركيا و جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية من قائمة المنتجين.

تركيا لأول مرة قدمت للمرصد العالمي للألغام تصريحاً مكتوباً مشيرة فيه إلى أنها لم تنتج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1996 و قالت بأنها لا تتوارد إنتاجها. كما أعلن وزير الخارجية التركي في أبريل/ نيسان 2001 بأن تركيا بدأت إجراءات الانضمام لمعاهدة حظر الألغام.

جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية أيضاً قدمت تصريحاً مكتوباً بأنها لم تعد تنتج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1992. و في الوقت الذي حصل فيه المرصد العالمي للألغام على معلومات معايرة تماماً في الماضي، إلا أن هذا التصريح المتطرق مع قرار الحكومة الجديدة في الانضمام إلى المعاهدة برر إزالتها من قائمة المنتجين.

### منتجى الألغام المضادة للأفراد

في الأمريكتين: كوبا، الولايات المتحدة الأمريكية

في أوروبا: روسيا

في الشرق الأوسط: مصر، إيران، العراق

في آسيا: بورما (ميانمار)، الصين، الهند، كوريا الشمالية، كوريا الجنوبية، الباكستان، سنغافورة،

الفيتنام

41 دولة توقفت عن إنتاج الألغام المضادة للأفراد.

من بين الـ 14 المنتجين المتبقين، يجب أن نلاحظ التالي:

- أفادت الجهات الرسمية المصرية و لمرات عديدة بأنه منذ العام 1997 مصر لم تعد تنتج الألغام المضادة للأفراد.

و مع ذلك هذا الموقف لم يرد كتابةً كتصريح لسياسة رسمية بالرغم من الإلحاح المستمر من المرصد العالمي للألغام و الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية. و لذك فإن المرصد العالمي للألغام ما زال يعتبر مصر من الدول المنتجة للألغام.

- الولايات المتحدة الأمريكية لم تنتاج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1996، و خططها عن الإنتاج غير معروفة. و مع ذلك فإنها رفضت اتخاذ قرار رسمياً بوقف أو حظر الإنتاج، و لذك ما زالت مدرجة في قائمة الدول المنتجة للألغام.

- أفادت كوريا الجنوبية للمرصد العالمي للألغام بأنها خلال السنتين الأخيرتين أنتجت فقط الألغام المضادة للأفراد من صنف كليمور. عندما يكون استخدام هذه الألغام عن طريق التحكم عن بعد، هذا النوع من الألغام مسموح تحت بنود معاهدة حظر الألغام. أحد المصادر الرسمية العسكرية أفادت للمرصد العالمي للألغام بأن جمهورية كوريا لم تنتاج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1997 (من المحتمل فقط صنف كليمور).

من بين التطورات الأخرى في الوضع العالمي فيما يخص مسألة إنتاج الألغام المضادة للأفراد منذ مايو/أيار

:2000

- تلقى المرصد العالمي للألغام المزيد من المزاعم الجديدة المتعلقة بإنتاج الألغام المضادة للأفراد من قبل أوغندا لدى المصنع الحكومي "المؤسسة الوطنية NIC" في ناكاسنغورا. أربعة مصادر بما في ذلك ثلاثة من الشخصيات العسكرية الأوغندية، كل منها و بشكل مستقل أفادت للمرصد العالمي للألغام بأن إنتاج الألغام المضادة للأفراد ما زال مستمراً. و مع ذلك فإن المرصد العالمي للألغام ليس بالوضع الذي يسمح له التتحقق أو نفي هذه المزاعم. كما لم يتم إجراء نقاش مستقل للتسبييلات.

- أستراليا أعلمت المرصد العالمي للألغام بأنها كانت تنتج الألغام المضادة للأفراد في الماضي و لكنها توقفت عن ذلك في أوائل الثمانينيات. لم يكن المرصد العالمي للألغام مطلاً على هذه المعلومات من قبل.

- الهند صارت وللمرة الأولى نظام للتحكم بالألغام عن بعد (باليات التدمير و التعطيل الذاتية) من أجل التقييم التجريبي و إنتاج النماذج الأولى. كما أنها صنعت - بهدف الإنتاج - الألغام اليدوية الوضع القابلة للرصد والقابلة للبروتوكول M14. و طبقاً لإلتزاماتها تجاه بنود البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية CCW صرحت الحكومة الهندية بأن إنتاج الألغام الغير قابلة للرصد قد توقف في الأول من يناير/كانون الثاني 1997.

- على ما يبدو أن باكستان حالياً منشغلة في إنتاج جديد لكل من الألغام اليدوية الوضع القابلة للرصد والألغام القابلة للتحكم عن بعد و التي تتفق مع معايير البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية CCW. وقد صرحت باكستان بأنها منذ الأول من يناير/كانون الثاني 1997 تنتج فقط الألغام المضادة للأفراد القابلة للرصد. في لقاء المرصد العالمي للألغام أفاد السفير الباكستاني بأنه قد تم التخلص من إستعمال و إنتاج الألغام الشظوية. و لكن لم يتم تأكيد هذا التصريح.

- صرحت روسيا في ديسمبر/كانون الأول 2000 بأنها ستترعرع توسيع تسهيلات إنتاج الألغام البالística المضادة للأفراد. كما أفادت المصادر الرسمية أن روسيا توجه و بشكل متزايد جهودها على الأبحاث و على تطوير بدائل الألغام بدلاً من الإنتاج الجديد للألغام المضادة للأفراد.

- أكدت سريلانكا بأنها مستمرة في إنتاج الألغام المضادة للأفراد لاستخدامها في الدفاع الوطني.
- أفادت وزارة دفاع كوريا الجنوبية بأنه تم إنتاج 7000 لغم من طراز كليمور KM18A1 في العام 2000.

- في الولايات المتحدة الأمريكية القرارات معلقة على التطوير و الإنتاج المستمر لدبليون رئيسين للألغام المضادة للأفراد هما: RADAM و NSD-A و كلاهما قد يتعارضاً مع معاهدة حظر الألغام.

تشمل الأحدى والأربعين دولة المتوقفة عن إنتاج الألغام المضادة للأفراد على الغالبية العظمى من المنتجين الكبار للأعوام 1970 و 1980 و 1990. ثانية دول من بين اثنين عشرة من أكبر المنتجين والمصدرين - خلال الثلاثين السنة المنصرمة - تعد الآن من الدول الأطراف في معاهدة حظر الألغام و قد توقفت تماماً عن الإنتاج و التصدير: بلجيكا، البوسنة و الهرسك (يوغسلافيا السابقة)، بلغاريا، جمهورية التشيك (تشيكوسلوفاكيا السابقة)، فرنسا، هنغاريا، إيطاليا، و المملكة المتحدة.

## التجارة العالمية للألغام المضادة للأفراد

أبحاث المرصد العالمي للألغام لم تجد أي دليل على تصدير أو استيراد الألغام المضادة للأفراد من قبل الدول الأطراف في المعاهدة أو الموقعة عليها. وفعلياً فإن المرصد العالمي للألغام لم يرصد أي شحنة تجارية للألغام المضادة للأفراد من دولة إلى أخرى. هذا وقد تمت الإشارة في "جين للألغام وإزالة الألغام للعام 2000-2001" بأنه هناك "غياب حقيقي للألغام - سواء أكان شرعاً أو غير ذلك - في استعراضات الأسلحة وعارضات المعدات العسكرية هذه السنة. عملية تقفي التدويب التي تركتها كان لها المردود الأعظم: فحتى الدول غير الموقعة على معاهدة الحظر يبدو بأنها ترغب في الظهور بمظهر الدول الصحيحة سياسياً"<sup>4</sup>

ما زال هناك بعض القلق إزاء قضية عبور (ترانزيت) أو التجارة العابرة للألغام المضادة للأفراد عبر دول المعاهدة. فقد وردت بعض التقارير عن مصادر شحنات محظورة من الأسلحة الخفيفة التي احتوت على بعض الألغام المضادة للأفراد. هذا الوضع مستمر إلى أن أقصى تجارة الألغام المضادة للأفراد إلى كميات صغيرة نسبياً من التهريب غير المشروع.

يعرف بأن 34 دولة من الدول كانت تصدر الألغاماً في السابق. اليوم كل هذه الدول بإستثناء العراق على الأقل صرحت رسمياً بأنها لم تعد تصدر الألغام في سبتمبر/أيلول 2000 صرخ دبلوماسي عراقي للمرصد العالمي للألغام "كيف لنا أن نصدر الألغام؟ نحن فقط نصدر النفط مقابل الغذاء".

22 دولة وقعت على معاهدة حظر الألغام وبالتالي توقفت عن التصدير بالرغم من أن الكثير منها فرضت على نفسها قيوداً حتى قبل التوقيع. من بين الدول غير الموقعة على المعاهدة واحدة لديها حظر على التصدير (الولايات المتحدة الأمريكية)، أربع لديها قرار رسمي بتوقيف التصدير (إسرائيل، باكستان، روسيا، سنغافورة) ست دول قدمت بيانات تصريحية بأنها لم تعد تصدر (الصين، كوبا، مصر، إيران، يوغسلافيا، فيتنام). هذا وقرار التوقيف الروسي والبيانات التصريحية الصينية تتطبق فقط على تصدير الألغام غير القابلة للرصد و غير القابلة للتدمير الذاتي تقيداً باتفاقية الأسلحة التقليدية CCW. ومع ذلك لم يتم رصد أي عملية تصدير واحدة من قبل أي من هذه الدول منذ العام 1995.

المادة الثالثة من معاهدة حظر الألغام تجيز نقل الألغام المضادة للأفراد لأغراض البحث وتطوير تقنيات إزالة الألغام و التدريب وكذلك بهدف التدمير. العديد من الدول الأطراف - الجديرة بالإطراء - أفادت عن كافة هذه النشاطات في تقاريرها الموجبة بناءً على نص المادة 7 من المعاهدة بما في ذلك كندا، نيكاراغوا و الدانمارك.

## المخزون العالمي للألغام المضادة للأفراد

يقدر المرصد العالمي للألغام بأن هناك ما بين 230 إلى 245 مليون لغم مضاداً للأفراد مخزوناً في حوالي مائة دولة. نصيب الدول الأطراف في المعاهدة من هذه الألغام يقدر بين ثمانية إلى تسعة ملايين من الألغام المضادة للأفراد المخزونة. وبناء على آخر البيانات التي أتيحت للمرصد العالمي للألغام أكبر هذه المخازن بين الدول الأطراف موجودة في: إيطاليا (ثلاثة ملايين)، ألبانيا (1.6 مليون)، اليابان (762.729).

و مع ذلك تعد هذه الأرقام قديمة، لأن برامج تدمير مخزون الألغام جارية في كل من الدول الثلاث. الدول الموقعة على معاهدة حظر الألغام (الدول التي وقعت ولكن لم تصادق المعاهدة بعد) أيضاً تمتلك مخزوناً من الألغام يقدر بين 9-8 ملايين من الألغام المضادة للأفراد. هذا وقد عدلت أوكرانيا مخزونها من الألغام نزولاً إلى 6.35 مليون. و من الدول الأخرى الموقعة على معاهدة حظر الألغام و التي يرجح أنها مخزونها مخزوناً كبيراً من الألغام: أنغولا، إثيوبيا، بولندا و اليونان. لم ترغب أي دولة من هذه الدول في الكشف عن مخزونها من الألغام.

الدول غير الموقعة على المعاهدة يقدر بأن لديها مخزون من الألغام يتراوح بين 215-225 مليون لغم مضاداً للأفراد. و يقدر المرصد العالمي للألغام بأن أكبر مخزون للألغام موجود في الصين (110 مليون) من ثم روسيا (60-70 مليون)، الولايات المتحدة الأمريكية (11.2 مليون)، باكستان (6 ملايين) الهند (4-5 ملايين) و روسيا البيضاء (4.5 مليون). الدول الأخرى غير الموقعة على المعاهدة و التي يعتقد بأن لديها مخزون كبير من الألغام هي؛ مصر، إريتريا، فنلندا، إيران، العراق، إسرائيل، كوريا الشمالية، كوريا الجنوبية، سوريا، تركيا، فيتنام، و جمهورية يوغسلافيا الفييرالية.

<sup>4</sup> "جين للألغام وإزالة الألغام للعام 2000-2001" الإصدار الخامس، ص 22-23.

و بالإضافة إلى الحكومات فإن العديد من القوات المتمردة لديها أيضاً مخزون من الألغام في مناطق مثل أنغولا، بورما، الشيشان، كالومبيا، جمهورية كونغو الديمقراطية، كشمير، جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية مقدونيا، الفلبين، السنغال، صوماليا، سريلانكا، السودان، أوغندا و جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية (بما في ذلك كوسوفو).

### التطورات في مخزون الألغام منذ مايو/أيار 2000

#### أفريقيا

- بوتسوانا، الغابون، موريتانيا، توغو، وزامبيا أفادت بأن لديها فقط مخزون صغير من الألغام المضادة للأفراد بهدف التدريب، ولكنها لم تقدم الأرقام الدقيقة للألغام في المخازن.
- بوركينا فاسو، جزر القمر، غينيا الاستوائية، غانا، ليسوتو، مدغشقر و السنغال أكدت بأنها لا تملك مخزوناً من الألغام المضادة للأفراد.
- بوروندي كشفت بأن مخزونها من الألغام يتتألف من أقل من 1.5000 لغم مضاداً للأفراد، كلها من صنع بلجيكا.
- الكاميرون أعلنت أن مخزونها من الألغام يتتألف من 500 لغم مضاد للأفراد و الذي تم الإحتفاظ به للأغراض التربوية.
- الكونغو برازافيل تشير إلى أن عدد الألغام المضادة للأفراد المخزونة قد يتراوح بين 700.000 - 900.000.
- موريتانيا دمرت مخزونها من الألغام و قررت الاحتفاظ بـ 5.918 لغم مضاداً للأفراد للأغراض التربوية؛ هذه المعلومات لم تكن معروفة لدى المرصد العالمي للألغام من قبل.
- تقرير موزامبيق الأول للمادة 7 كشف و لأول مرة عن حجم مخزونها من الألغام: 37.818.
- سيراليون أقرت بأن مخزونها من الألغام يتتألف من 900 لغم مضاد للأفراد.
- تنزانيا الدولة الوحيدة من الدول الأطراف التي مازالت عليها أن تكشف عما إذا كان لديها مخزون من الألغام المضادة للأفراد ألم لا.

#### الأمريكتان

- تقرير الأرجنتين الأول للمادة 7 كشف و للمرة الأولى عن حجم مخزونها: 89.170.
- تقرير البرازيل الأول للمادة 7 كشف و للمرة الأولى عن حجم مخزونها: 34.562.
- للمرة الأولى تقدم فيها كولومبيا رقمياً دقيقاً لمخزونها من الألغام المضادة للأفراد: 18.294.
- السلفادور أقرت بأنه ما زال لديها مخزون من الألغام يتتألف من 5.657 لغم، قبل ذلك أفادت عن تدمير مخزونها من الألغام.
- غيانا أكدت أنها مخزونها من الألغام و لكن لم تكشف عن حجمها؛ المرصد العالمي للألغام يقدر بأنه في حدود 20.000 لغم مضاد للأفراد.
- إنه غير معروف ما إذا كانت سورينام تمتلك مخزوناً من الألغام المضادة للأفراد أم لا.
- الأوروغواي أكدت بأن مخزونها يتعدد بـ 1.918 لغم مضاداً للأفراد.
- المصادر العسكرية في فنزويلا أشارت إلى أن هناك عدد "صغير" من الألغام المضادة للأفراد في مخزونها للأغراض التربوية.

#### آسيا- الباسيفيكية

- المصادر الرسمية المنغولية أفادت بأن منغoliya تمتلك مخزوناً ضخماً من الألغام، بالرغم من أنه لم يتم الإفصاح عن أية أرقام.
- أكدت كوريا الجنوبية بأن في مخزونها ما يعادل مليوني لغم مضاداً للأفراد، و هو يعد واحد من أضخم موجودات المخازن إطلاقاً.

#### أوروبا و آسيا الوسطى

- روسيا البيضاء لأول مرة كشفت عن حجم مخزونها من الألغام المضادة للأفراد الذي يتألف من 4.5 مليون لغم.

حسب ما أفادته بعض التقارير حالياً جورجيا تجري عملية جرد لمخزون الألغام.  
بناء على ما أوردته إحدى الصحف، تمتلك كازخستان ما بين 800.000 إلى مليون لغم مضاداً للأفراد، و بعد هذا التقرير العلني الوحيد لمخزون الألغام كرخستان.

- رومانيا كشفت و لأول مرة بأن مخزونها من الألغام يتألف من 1.076.629 لغماً مضاداً للأفراد.
- أوكرانيا راجعت كشف مخزونها من الألغام المضادة للأفراد إلى 6.35 مليون و هو إنخفاض عن التقدير السابق 10.1 مليون لغم.

#### الشرق الأوسط / شمال أفريقيا

- أعلنت تونس عن مخزونها من الألغام الذي يتألف من 17.575 لغم مضاد للأفراد.
- قطر أكدت بأن لديها مخزون من الألغام المضادة للأفراد.
- عمان كشفت و لأول مرة بأن لديها مخزون "محدود" من الألغام المضادة للأفراد للأغراض التدريبية.

#### تدمير مخزون الألغام (المادة 4)

إسططلاعات المرصد العالمي للألغام تشير إلى أنه تم تدمير ما يعادل 27 مليون لغم مضاد للأفراد خلال السنوات الأخيرة من قبل أكثر من 50 دولة، بينما الدول الأطراف في المعاهدة، الدول الموقعة والدول غير الموقعة على المعاهدة. كما تم تدمير حوالي 5 ملايين من الألغام المضادة للأفراد خلال فترة هذا التقرير.

48 دولة من دول الأطراف انتهت من تدمير مخزونها من الألغام المضادة للأفراد. ثمانى دول أنهت عملية التدمير خلال فترة هذا التقرير، وهي جمهورية التشيك في يونيو/حزيران 2001، ماليزيا في يناير/كانون الثاني 2001، بلغاريا في ديسمبر/كانون الأول 2000، هوندوراس، أسبانيا و زimbabوي في نوفمبر/تشرين الثاني 2000، الجمهورية السلوفاكية في سبتمبر/أيلول 2000 و موريتانيا بتاريخ غير معروف.

من بين 28 دولة 14 دولة أنهت تدمير مخزونها من الألغام منذ دخول معاهدة الحظر حيز النفاذ في مارس/آذار 1999. إضافة إلى أعلاه: أستراليا، البوسنة والهرسك، الدنمارك، فرنسا، هنغاريا و المملكة المتحدة. 14 دولة أخرى من الدول الأطراف أفادت تدمير مخزونها من الألغام قبل مارس/آذار 1999: النمسا، بلجيكا، كمبوديا، كندا، ألمانيا، غواتيمالا، لوكسمبورغ، مالي، ناميبيا، نيوزيلاند، النرويج، الفلبين، جنوب أفريقيا و سويسرا.

19 دولة أخرى من الدول الأطراف حالياً في مرحلة تدمير مخزونها من الألغام: ألبانيا، الأرجنتين، كالومبيا، كرواتيا، الأكادور، السلفادور، إيطاليا، اليابان، الأردن، مالدوفا، هولندا، نيكاراغوا، بيرو، سلوفينيا، السويد، تايلاند، تونس، أوغندا و اليمن.

ـ 17 دولة من الدول الأطراف التي لم تبدأ بعد عملية التدمير: بنغلادش، البرازيل، تشاد، جيبوتي، كينيا، جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا، موزامبيق، النيجر، البرتغال، قطر، رومانيا، روندا، طاجيكستان، تنزانيا، تركمنستان، فنزويلا و زامبيا. عدد من هذه الدول كانت من الدول الأطراف فقط لفترة قصيرة من الزمن و هي: بنغلادش، كينيا، رومانيا، تنزانيا و زامبيا.

#### تطورات تدمير مخزون الألغام منذ مايو/أيار 2000

##### أفريقيا

- موريتانيا أفادت بأنها دمرت مخزونها من الألغام الذي يتألف تقريباً من 5.000 لغم مضاد للأفراد على مدى الثلاث سنوات السابقة.
- زimbabوي أنهت من تدمير مخزونها من الألغام في نوفمبر/تشرين الثاني 2000.

### الأمريكتان

- في المؤتمر الإقليمي في بونس أيريس في نوفمبر/تشرين الثاني 2000، أعلنت الدول عن "تحدي مناخوا" الذي من أهدافه التدمير النهائي لمخزون الألغام في المنطقة قبل حلول المؤتمر الثالث للدول الأطراف في مناغوا في سبتمبر/أيلول 2001.
- الأرجنتين بدأت في تدمير مخزونها من الألغام في الثامن من نوفمبر/تشرين الثاني 2000 من خلال تدمير 200 لغم مضاد للأفراد من طراز **P-4-B** إسبانية الإنتاج.
- تشيلي دمرت 2.000 لغماً مضاداً للأفراد من طراز **M16** أمريكية الصنع في السادس من شهر نوفمبر/تشرين الثاني 2000.
- هوندوراس دمرت مخزونها من الألغام المضادة للأفراد المؤلف من 7.441 لغماً في الثاني من شهر نوفمبر/تشرين الثاني 2000.
- نيكاراغوا دمرت 40.000 لغماً مضاداً للأفراد منذ مايو/أيار 2000 و إجمالاً 70.000 لغم.
- بيرو دمرت 117.506 من الألغام المضادة للأفراد المخزونة من مارس/آذار 2000 حتى يوليو/تموز 2001.
- الأوروغواي دمرت 242 لغماً مضاداً للأفراد منذ مايو/أيار 2000.

### آسيا-الباسيفيكية

- دمرت أستراليا 6.460 لغماً إضافياً من الألغام المضادة للأفراد؛ و التي "سقطت سهواً" من الجرد السابق.
- اليابان دمرت 223.508 لغماً مضاداً للأفراد حتى نهاية فبراير/شباط 2001.
- ماليزيا دمرت كل مخزونها من الألغام في يناير/كانون الثاني 2001.
- تايلاند دمرت 69.346 لغماً إضافياً من الألغام المضادة للأفراد منذ يناير/كانون الثاني 2001.

### أوروبا و آسيا الوسطى

- المشاكل المرتبطة بتدمير الألغام المضادة للأفراد من طراز **PFM-1** و **PFM-1S** لفتت الانتباه إليها وكانت موضع نقاش المؤتمر الدولي الذي عقد في بودابست و الذي اشتركت في استضافته كل من كندا و هنغاريا. هذا و يعتقد بأن الدول التالي ذكرها تخزن هذا النوع من الألغام المضادة للأفراد: روسيا البيضاء، كرغيستان، ملوفا، روسيا و أوكرانيا. بلغاريا دمرت 12.000 من هذه الألغام في عام 1999.
- برنامج تدمير مخزون الألغام الممول من قبل الناتو ينفذ حالياً في ألبانيا بقصد تدمير 1.6 مليون من الألغام المضادة للأفراد. حالياً يتم إنشاء برنامجاً مماثلاً للناتو من أجل مساعدة ملوفا في تدمير مخزونها من الألغام المؤلف من 12.000 لغماً مضاداً للأفراد.
- وقعت كل من أوكرانيا و كندا على إتفاقية عمل مشتركة من أجل تدمير الألغام التي من طراز **PMN** و حالياً تجري المحادثات مع الناتو بخصوص مشروع تدمير الألغام من طراز **PMN**.
- بلغاريا أنهت تدمير مخزونها من الألغام في ديسمبر/كانون الأول 2000.
- جمهورية التشيك أنهت تدمير مخزونها من الألغام في يونيو/حزيران 2001.
- إيطاليا دمرت 4.086.057 لغماً مضاداً للأفراد حتى مارس/آذار 2001 و بقت 3.034.324 من الألغام في انتظار دورها للتدمير.
- جمهورية سلوفاكيا أنهت من تدمير مخزونها من الألغام في سبتمبر/أيلول 2000.
- سلوفينيا دمرت ما يقارب 20.000 لغماً مضاداً للأفراد حتى مايو/أيار 2001؛ و ما تبقى من الألغام يعتزم تدميرها بحلول نهاية العام 2001.
- إسبانيا أنهت من تدمير مخزونها من الألغام في نوفمبر/تشرين الثاني 2000.
- السويد حتى أبريل/نيسان 2001 دمرت 2.335.069 لغماً مضاداً للأفراد منذ دخول معاهدة حظر الألغام حيز النفاذ، و ما زال هناك 24.000 لغماً مضاداً للأفراد في مخزونها.

### الشرق الأوسط/ شمال أفريقيا

- اليمن دمرت 4.286 لغماً إضافياً من الألغام المضادة للأفراد في فبراير/شباط 2001.
- الأردن دمرت 16.000 لغماً إضافياً من الألغام المضادة للأفراد.

### الألغام المستبقاة لأغراض التدريب والتطوير (المادة 3)

من المتضح أن الغالية العظمى من دول الأطراف التي تملك مخزوناً من الألغام المضادة للأفراد تقضي ممارسة الاستثناء المنصوص عليه في المادة 3، فكثيرة منها تتوي الأحتفاظ ما بين 5.000-1.000 لغماً و عدد منها تتوي الأحتفاظ بكمية أكبر نسبياً من الألغام: البرازيل 16.550؛ الأكوادور 16.000؛ اليابان 13.582؛ السويد 11.120؛ إيطاليا 8.000. هذا وقد أعلنت الأرجنتين في مايو/أيار 2001 بأنها سترفع عدد الألغام التي كانت تتوي الأحتفاظ بها من 3.049 إلى 13.025 لغماً.

بعد أن أثارت الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية وبتكرار هذه القضية في إجتماعات اللجنة الدائمة، قررت عدد من الدول تخفيض عدد الألغام التي تزيد استثناؤها: أستراليا من 10.000 إلى 7.845؛ بلغاريا من 10.446 إلى 4.000؛ كرواتيا من 17.500 إلى 7.000؛ الدانمارك من 9.991 إلى أعلى من 2.106؛ البيرو من 9.526 إلى 5.578؛ سلوفاكيا من 7.000 إلى 1.500؛ إسبانيا من 10.000 إلى 4.000؛ تايلاند من 15.600 إلى 5.000. سلوفينيا تؤكد بأنها ستختفي عدد الألغام المضادة للأفراد التي تتوي الأحتفاظ بها من 7.000 إلى 1.500 بعد العام 2003.

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية ما زالت تسأله عن مدى حاجة التدريب للألغام الحقيقة. كما تؤمن الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية أنه ليس من المهم فقط إتمام الشفافية بخصوص هذه المسألة عن طريق التقرير المفصل حسب المادة 7، بل من المهم أيضاً استمرار تقييم ضرورة ممارسة هذا الاستثناء.

### القضايا الخاصة المهمة

#### الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة

خلال فترة محادثات معاهدة أوتالوا في العام 1997، اعتبرت الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية أن "نقطة الضعف الرئيسية في المعاهدة" المادة 2 الفقرة 1 التي عرفت الألغام المضادة للأفراد واستثنى الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة: "إن الألغام التي تم تصميمها لتتفجر عند تواجد أو إقتراب أو إلتقاص المركبة مقارنة بذلك للأشخاص، والتي أُعدت بأجهزة منع المناولة لا تعد ألغاماً مضادة للأفراد فقط لمجرد تجهيزها بهذه الطريقة". بينما عبرت الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية عن إيمانها بأن العديد من الألغام المضادة للمركبات (AVMs) مع أجهزة منع المداولة (AHDs) يمكن أن تعمل كالألغام المضادة للأفراد وبالتالي تعرض المدنيين لنفس المخاطر.

من أجل تقييد هذه المسألة المقلقة، و الذي أتفق على أنها وفود العديد من الحكومات، قامت المحادثات بتغيير التعريف الأولي لأجهزة منع المناولة (و الذي انطبق مع ما هو موجود في البروتوكول الثاني لإتفاقية الأسلحة التقليدية) وذلك عن طريق إضافة الكلمات التالية "إفساد نظامه عمداً بأي طريقة". "جهاز منع المناولة يعني ذلك الجهاز الذي أُعد من أجل حماية اللغم و الذي يهد جزءاً منه أو موصولاً به أو مرتبطاً به أو موضوعاً تحته والذي ينفجر حين محاولة العبث باللغم أو حين إفساد نظامه عمداً بأي طريقة". لقد أكدت النرويج (التي أفتتحت اللفظ) وغيرها، بأن الكلمة "عمداً" كانت ضرورية من أجل التأكيد بأنه إن كانت الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة تتفجر من جراء أي حركة غير متعددة للإنسان، فإنها تعتبر ألغاماً مضادة للأفراد وبالتالي تعد محظورة تحت بنود هذه الإتفاقية. أخيراً وافقت كل الوفود على هذا اللفظ دون أي معارضة<sup>5</sup>.

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية عبرت عن قلقها أن الدول الأطراف لم تتجاوز بشكل مناسب بخصوص قضية الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة و التي تعمل تماماً كالألغام المضادة للأفراد و أنها في الحقيقة محظورة من قبل معاهدة حظر الألغام، و لا حتى النقاش حول التطبيق العملي لذلك. كما طلبت الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية و بتكرار أن تكون الدول الأطراف أكثر وضوحاً إزاء تحديد: ما هو نوع الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة و ما هي وسائل توظيفها، المباحثة و المحظورة.

<sup>5</sup> للمعلومات التفصيلية للسجل الدبلوماسي في هذه القضية، انظر نشرة معلومات منظمة مراقبة حقوق الإنسان "الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة" يناير/كانون الثاني 2000.

**اللجنة الدولية للصليب الأحمر ICRC**، منظمة مراقبة حقوق الإنسان، رصد الألغام البريطانية، و المبادرة الألمانية لحظر الألغام كلها حررت منشورات و إصدارات متعلقة بقضايا أجهزة منع المناولة هذا و قد كشف باحثي المرصد العالمي للألغام عن هذا النوع من الألغام في الدول التي تدخل ضمن إطار بحثهم والمدرجة في هذا التقرير.

خلال فترة تقرير المرصد العالمي للألغام، قدمت المصادر الرسمية لعدد من الدول الأطراف بيانات تصريحية بخصوص قضية الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة على مختلف مسارح الأحداث المحلية و العالمية أو خلال تواصلها مع باحثي المرصد العالمي للألغام. مقتطفات من هذه التصريحات تلي (لتفاصيل انظر التقرير الخاص بكل دولة):

- وزير الدفاع البوليفي صرخ بأن بوليفيا لا تستخدم و لا تملك الحق في استخدام الذخائر الأخرى التي يمكن أن تعمل كالألغام المضادة للأفراد وبالتالي تعرض المدنيين للخطر، مثل الألغام المضادة للدبابات مع أجهزة منع المناولة.
- في البرلمان البلجيكي تم إقتراح و دراسة مشروع قانون يحظر أجهزة منع المناولة أو يفسر تشريعًا موجوداً حول حظر أجهزة منع المناولة.
- مصدر رسمي من كندا في تصريح له خلال إجتماع اللجنة الدائمة في مايو/أيار 2001، أشار إلى أن "كندا لا تقبل حجة أن كل أجهزة منع المناولة يمكن أن تشغل عن طريق العبث غير المعتمد. كندا حالياً تنفذ أعمالاً من أجل شرح أفضل عما نعتبره أجهزة منع المناولة و الذي يمكن التصور بأنها محظورة من قبل المعاهدة و تلك التي لا تعتبر بأنها محظورة من قبل المعاهدة".
- الموقف الحالي للحكومة الألمانية هو أن الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة لا تقع ضمن مجال معاهدة حظر الألغام، ولكن البرلمانيون وبعض الشخصيات الرسمية الحكومية آخذين بعين الاعتبار فكرة حظر أو تنظيم استخدام الألغام المضادة للمركبات.
- أكد السفير الفرنسي لقضايا الألغام بأن الألغام المضادة للمركبات و المخزونة حالياً من قبل وزارة الدفاع غير مشمولة بمعاهدة حظر الألغام، ولكنها تذعن لبنود البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية.
- بإيطاليا في تقريرها الوطني السنوي الأخير لاتفاقية الأسلحة التقليدية، نوهت إلى أن تشريعها الوطني الصارم يحظر الألغام الأرضية المضادة للأفراد (قانون 97/374) وأنه "تبني تعريفاً واسعاً للألغام المضادة للأفراد" و الذي لا يتوقع استثناء للألغام المضادة للمركبات المعدة بأجهزة منع المناولة".
- هولندا في إجتماع اللجنة الدائمة في مايو/أيار 2001 أيدت النداء المتعلق بقضية الألغام المضادة للمركبات المعدة بأجهزة منع المناولة و بأنه يجب التعامل معها "بأفضل الطرق"، لأنـه - من وجهة نظرها - هنا تكمن مزية المبادرة الطوعية التي تتيح للدول التعامل مع الإعتبارات الإنسانية في الوقت الذي تدرك فيه الاحتياجات العسكرية.
- مصدر رسمي لدى وزارة الدفاع السلفاكورية أفاد خلال لقاء أجري معه في بناء/كانون الثاني 2001 بأن "سلوفاكيا غير مجبرة على تقديم أي معلومات عن الألغام الأرضية المضادة للمركبات و أجهزة منع المناولة، ما دام لم تقم بذلك أي دولة، علاوة على ذلك لا يوجد هناك أي إلزام ينبع من معاهدة أو تواطأ يطالب بذلك أو يطلب من أي دولة القيام بذلك. و مع ذلك، فإن سلفاكيا مهتمة و تدعم بغير تحفظ تنمير الألغام المضادة للمركبات و أجهزة منع المناولة على أساس عالمية".
- وزير الخارجية الأسباني أشار إلى أن القانون الأسپاني رقم 98/33 يعني بالألغام التي صممت لإنفجار عند وجود أو اقتراب أو التماش مع الشخص، وبالتالي الألغام المضادة للمركبات مع أجهزة منع المناولة "لن تعامل كألغام مضادة للأفراد".
- بناءً على تصريح مصادر رسمية في وزارة الدفاع البريطانية، بأنه لا وجود للأجهزة الحساسة جداً المقاومة لإفساد النظام ضمن مخزون أسلحة المملكة المتحدة. و بناءً على ما جاء في تصريح للبرلمانيين "قد تم فحص كل أنظمة أسلحة المملكة المتحدة لكي تتوافق و بنود الإذعان لمعاهدة حظر الألغام. كما لا توجد هناك أسلحة أو ذخائر في موجودات المملكة المتحدة تقع تحت تعريف إتفاقية أو تواطأ للألغام المضادة للأفراد".

بناءً على التوصيات التي خرج بها إجتماع اللجنة الدائمة في العام 2000، إستضافت اللجنة الدولية للصليب الأحمر مؤتمراً لخبراء فنيين حول "الألغام المضادة للمركبات مع صمامات حساسة أو بأجهزة منع المناولة الحساسة" في 14-13 مارس/آذار 2001 في جنيف.

الحكومات التي أرسلت ممثليها إلى هذا المؤتمر هي: النمسا، بلجيكا، كندا، جمهورية التشيك، فنلندا، فرنسا، ألمانيا، نيكاراغوا، النرويج، جنوب إفريقيا، السويد، سويسرا، المملكة المتحدة و الولايات المتحدة الأمريكية. مركز حنيف الدولي للإذالة الإنسانية للألغام (GICHD) و الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية ICBL أيضاً شاركت في هذا المؤتمر.

ذكر الحوار في المؤتمر حول إيجاد معايير خاصة يمكن للدول الأطراف تبنيها للتخفيف من المخاطر التي يتعرض لها المدنيين بسبب الألغام المضادة للمركبات مع تقنيات الصمامات الحساسة و أجهزة منع المناولة و التي يمكن تعفيها عن طريق أي تصرف غير متعمد. وقد إنبعقت من المؤتمر مجموعة من التوصيات من أجل التطبيقات الأفضل فيما يتعلق بتصميم و استخدام الصمامات الحساسة و أجهزة منع المناولة. أهمها كانت بجعل الحد الأدنى للوزن الذي يمكن أن تتعرض لها الألغام المضادة للمركبات بـ 150 كغم و التوقف من استخدام الألغام المضادة للمركبات التي تعمل بساقطات سلكية أو صمامات الأسلك معدنية لأنها تعمل كالألغام المضادة للأفراد. المشاركون في مؤتمر اللجنة الدولية للصلب الأحمر عانوا من صعوبة تطوير التوصيات المتعلقة بالتطبيق الأمثل لأجهزة منع المناولة الحساسة. كما طالب الخبراء الدول بأن تجري المزيد من الأبحاث حول هذه القضية و أن تتحقق حساسية أجهزة منع المناولة لديهم بهدف تحقيق الحد الأدنى اللازم لنقوم - أي الأجهزة - بوظائفها.

### العمليات المشتركة

في الإصدارات السابقة لتقرير المرصد العالمي للألغام، أثارت الحملة الدولية لحظر الألغام قضية امكانية اشتراك الدول الأطراف في عمليات عسكرية مشتركة/موحدة مع الدول غير الأطراف التي تستخدم الألغام المضادة للأفراد. و هناك فرق حقيقي إزاء مسألة توافق هذه العمليات مع الإلتزامات المفروضة على الدول الأطراف المنصوص عليها في المادة الأولى من معايدة حظر الألغام "لا يجوز تحت أي ظرف كان ... مساعدة أو تشجيع أو إقناع أحداً، بأي شكل كان، أن يشترك بأي نشاط محظوظ على الدول الأطراف تحت بنود هذه المعايدة". وبالتالي هذا النوع من العمليات ستكون على أقل تقدير مخالفة للروح العامة للمعايدة التي تهدف إلى التخلص من كل حيازة و استخدام الألغام المضادة للأفراد.

و قد أثير بشكل خاص سؤال حول مفهوم "المعايدة" الوارد في نص المادة الأولى من المعايدة. عدد من الحكومات فسرت ذلك بمعنى المساعدة "الفعلية" أو "المباشرة" في زرع الألغام و ليس النوع الآخر من المساعدة التي تتم في العمليات المشتركة مثل تقديم الوقود أو الأمان. هذا التفسير الضيق لمفهوم المساعدة يقلق الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية؛ لأنه من أجل الحفاظ على الروح العامة للمعايدة و التي تهدف إلى الاستئصال التام للأسلحة، يجب أن يكون تفسير "المعايدة" - ما أمكن - على أوسع نطاق.

خلال إجتماعات اللجنة الدائمة حول الأوضاع العامة للمعايدة، ركزت الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية على ضرورة وصول الدول الأطراف إلى مفهوم مشترك لمصطلح "المعايدة" خصوصاً أنه ينطبق على العمليات العسكرية المشتركة، و على تخزين الألغام المضادة للأفراد الأجنبية، و على مرور (ترانزيت) الألغام الأجنبية عبر أراضي الدول الأطراف. التطبيق التام و الفعال لمعاهدة حظر الألغام سيتحقق إن كانت الدول الأطراف واضحة و متفقة إزاء تحديد الفعاليات المباحة و الفعاليات المحظورة.

من الواضح بأن مختلف الدول لديها مفاهيم مختلفة تماماً حول ماهية النشاطات المباحة. منظمة مرافق حقوق الإنسان أعدت و وزعت في إجتماعات اللجنة الدائمة في مايو/أيار 2001 قائمة بالأسئلة حول العمليات العسكرية المشتركة من أجل مساعدة تحديد ما إذا كانت الدول الأطراف تعتبر هذا النوع من النشاطات محظورة أم لا. الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية تحت الدول الأطراف في معايدة الحظر في تحديد رأيها حول مسألة شرعية العمليات العسكرية المشتركة مع الدول غير الأطراف التي تستخدم الألغام و كذلك تخزين و مرور الألغام المضادة للأفراد الأجنبية.

بالرغم من أن كثيراً ما تناقش مسألة الاستخدام المحتمل للولايات المتحدة الأمريكية للألغام المضادة للأفراد في عمليات الناتو، إلا أن هذه و بأي حال ليست مشكلة مقتصرة على حلفاء الناتو. فمن خلال إجراء الاستطلاعات اللازمة لتقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 أثبتت بعض الأسئلة المهمة بخصوص موقف طاجيكستان، الدولة الطرف في المعايدة، إزاء استخدام الألغام المضادة للأفراد من قبل القوات الروسية المتمركزة في طاجيكستان على امتداد الحدود الطاجيكية مع أفغانستان. إضافة إلى ذلك يظهر أن عدد من الدول الأطراف في أفريقيا أشركت نفسها في عمليات عسكرية مع (أو بهدف دعم) القوات المسلحة التي يحتمل استخدامها للألغام المضادة للأفراد. هذا قد يتضمن ناميبيا (مع أنغولا ضد يونيتا)، كذلك أوغندا، رواندا و زمبابوي مع قوات مختلفة في جمهورية كونغو الديمقراطية.

على كل دول الأطراف هذه أن توضح طبيعة دعمها للقوات المسلحة الأخرى التي يحتمل استخدامها للألغام المضادة للأفراد، كما يجب أن توضح رأيها إزاء مسألة شرعية عملياتها العسكرية مع هذه القوات في إطار معاهدة حظر الألغام. و كأطراف في المعاهدة يجب أن تصرح و بشكل قطعي بأنها لن تشارك في عمليات عسكرية مشتركة مع أي قوات تستخدم الألغام المضادة للأفراد.

و كما ورد في تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000، العديد من أعضاء الناتو قدمو تصريحات قوية تفيد رفضهم لاستخدام الألغام المضادة للأفراد في عمليات الناتو بما فيهم فرنسا و هولندا. و عدد آخر من الدول مثل: أستراليا، كندا، نيوزيلاند و المملكة المتحدة، أقروا تدابير تشريعية أو صرحاوا رسمياً بخصوص مسألة الاشتراك المحتمل لقواته المسلحة في عمليات عسكرية مشتركة مع دول غير موقعة على معاهدة الحظر و التي يحتمل استخدامها للألغام المضادة للأفراد. في كل من هذه الحالات صرحت المصادر الحكومية الرسمية بأن المقصود من ذلك تقديم حمايات قانونية للعسكريين المشتركين في عمليات موحدة/مشتركة مع دول غير موقعة على المعاهدة و التي يمكن أن تستخدم الألغام المضادة للأفراد.

العديد من الحكومات قدمت معلومات جديدة أو مستحدثة بخصوص العمليات المشتركة في المجتمعات اللجنة الدائمة أو خلال مرحلة البحث لتقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001:

- صرحت وزارة خارجية بلجيكا في يونيو/حزيران 2000 و مرة أخرى في مارس/آذار 2001 أن "أي وحدة بلجيكية مرتبطة بعمليات مشتركة خارج الحدود الوطنية لا تستطيع استخدام الألغام المضادة للأفراد، تحت أي ظرف كان، و مهما كان إطار و صيغة الإخضاع التي يجري تحتها الإلتزام".<sup>6</sup>

في مايو/أيار 2001 قدمت كندا تصريحاً واضحاً بخصوص هذا الموضوع: "بالنسبة لكندا، هذا الموضوع وثيق الصلة بمسألة تحديد القضايا المتعلقة بالتعامل المتبدال كعضو في حلف الشمال الأطلسي. و يأخذ هذه المسألة بعين الاعتبار فإنه في العام 1998 و حتى قبل أن تدخل المعاهدة حيز التنفيذ، أبلغ رئيس أركان الدفاع التالي لكل القوات الكندية:

المشاركة في العمليات الموحدة: كندا يمكن أن تشارك في عمليات موحدة مع دول غير أطراف في المعاهدة، و مع ذلك فإن الفريق الكندي لا يجوز له استخدام الألغام المضادة للأفراد كما لا يجوز على القوات الكندية أن تطلب - حتى و لو بشكل غير مباشر - من الغير استخدام الألغام.

قواعد الإلتزام: حين الإشتراك في عمليات موحدة مع القوات الأجنبية، كندا لن تتوافق على قواعد الإلتزام التي تجيز للقوات الموحدة استخدام الألغام المضادة للأفراد. و مع ذلك فإن هذا لا يحول دون استخدام الدول غير الأطراف في المعاهدة للألغام المضادة للأفراد لأغراضها الوطنية الخاصة.

**خطط العمليات:** حين الإلتزام في عمليات موحدة مع القوات الأجنبية، كندا لن تتوافق على خطط العمليات التي تجيز للقوات الموحدة استخدام الألغام المضادة للأفراد. و في الوقت الذي يمكن للكنديين الإشتراك في وضع خطط العمليات كعضو من الكادر الدولي، إلا أنه لا يجوز لهم الإشتراك في تحطيط استخدام الألغام المضادة للأفراد. و هذا لن يحول دون وضع الخطط من قبل الدولة غير الموقعة على المعاهدة لاستخدام الألغام المضادة للأفراد من قبل قواتها الخاصة.

**القيادة و الرقابة:** لن يسمح استخدام الألغام المضادة للأفراد من قبل القوات الموحدة فيما إذا كانت كندا قائدة للقوات الموحدة. و بطريقة مماثلة إن كانت قيادة القوات الكندية تتم من قبل جنسيات أخرى، فإنه لن يسمح لها (أي للقوات) المشاركة في استخدام أو التخطيط لاستخدام الألغام المضادة للأفراد. و إن إلتزم أي فرد من القوات الكندية بهذا النوع من النشاط فإنه سيكون عرضة للمحاسبة الجنائية وفق القانون الكندي.<sup>7</sup>

- صرحت وزارة خارجية جمهورية التشيك بأن " مجرد المشاركة في التخطيط و تنفيذ العمليات، في التدريبات أو أي نشاطات عسكرية أخرى" حيث تستخدم الدول غير الموقعة على المعاهدة الألغام المضادة للأفراد يجب ألا يعرض أفراد القوات التشيكية للمسائلة القانونية.<sup>8</sup>

<sup>6</sup> لقاء مع وزير الخارجية - بروكسل 15 يونيو/حزيران 2000؛ إجابة بلجيكا لاستبيان المرصد العالمي للألغام، مارس/آذار 2001، ص.5.

<sup>7</sup> الوفد الكندي، "التعليق على المادة 1 اللجنة الدائمة للأوضاع العامة و تطبيق المعاهدة، جنيف، 11 مايو/أيار 2001. قدم التعليق شفاهياً، لكن النص المكتوب قم لاحقاً للمرصد العالمي للألغام.

<sup>8</sup> رسالة من باول سبييلاك - وزارة الخارجية ببراغ، 15 فبراير/شباط 2001؛ انظر أيضاً تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000، ص.625.

- صرحت وزارة دفاع الدنمارك "أنه حين الاشتراك في العمليات العسكرية الموحدة، الدنمارك لا تشارك نفسها في العمليات المتعلقة بزرع الألغام المضادة للأفراد".<sup>9</sup>
- وزير الدفاع الفرنسي قد سبق و صرخ في العام 1998 بأن فرنسا "ستنفذ و بدون أي تحفظ معاهدة أوتاوا. فرنسا ستمنع وحداتها العسكرية من الاستخدام المفترض أو الفعلي للألغام المضادة للأفراد في أي عملية عسكرية مهما كانت. علاوة على ذلك فإن فرنسا لن توافق على قواعد الإلتزام في أي عملية عسكرية تدعو إلى استخدام الألغام المضادة للأفراد".<sup>10</sup> في أكتوبر/تشرين الأول 1999، أشار وزير الخارجية إلى التوجهات التي تمنع الوحدات العسكرية الفرنسية: استخدام الألغام المضادة للأفراد، الاشتراك في تخطيط عمليات توظيف الألغام المضادة للأفراد، أو أن تعطي موافقتها لأي وثيقة تذكر إمكانية هذا الاستخدام.<sup>11</sup>
- وزير خارجية هنغاريا صرخ أن "الجنود الهنغاريين غير مسموح لهم استخدام الألغام المضادة للأفراد في الخارج خلال ممارسات جوش الناتو، و الجيوش الأجنبية غير مسموح لهم استخدام الألغام المضادة للأفراد في هنغاريا أيضاً خلال ممارسات جوش الناتو".<sup>12</sup>
- صرحت ممثلين عن إيطاليا بأن القوات الإيطالية لا يمكن أن تشارك في عمليات غير متوافقة مع معاهدة حظر الألغام، و بأن العبور (الترازيت) مسموح فقط بغرض التدمير.<sup>13</sup>
- كرر ممثل عن هولندا في مايو/أيار 2001 أن القوات الهولندية "لن تساعد في زرع أو نقل أو بأي طريقة أخرى، و لن تطلب من القائد الأجنبي أن يقوم بذلك" في العمليات العسكرية الموحدة و "فيما لو طلب منها - أي القوات المسلحة - القيام بذلك من قبل قائد أجنبي فإنه لن تفعل ذلك." و قد أضاف الممثل بأنه قد سبق و أعلن عن هذه المسألة في الإجابة البرلمانية.<sup>14</sup>
- وزارة الدفاع النرويجية صرحت بأن القوات النرويجية يمكن لها أن تشارك في العمليات العسكرية الموحدة مع الدول غير الأطراف في معاهدة حظر الألغام، و في هذه الحالات يمكن لها أن تستفيد من الحماية التي توفرها لها الألغام التي سبق و زرعت في المنطقة، و لكن لا يمكن لها أن تعزز أو تجدد زراعة الألغام في هذه المناطق.<sup>15</sup>
- بناءً على ما ورد من بعض الجهات الرسمية البرتغالية "يمكن أن تشارك في عمليات مشتركة مع قوات مسلحة تستخدم الألغام المضادة للأفراد، ولكنها لن تكسب أي فائدة من جراء هذا الأستعمال. و ضمن مسأله عدم استغلال البرتغال، في حالة كهذه، سيكون مكفولاً على مستوى العمليات. المشاركة في أي عمليات عسكرية تأتي تحت إطار السيادة الوطنية".<sup>16</sup> كما أضافت وزارة الدفاع "بالتالي فإنه يعود للبرتغال وحدها أن تقرر هذه المشاركة، الطريقة التي ستجري بها و مدى نطاقها، بغض النظر عما إذا كانت هذه العمليات تجري مع دول تستخدم الألغام أم لا".<sup>17</sup> و أخيراً أعلنت وزارة الخارجية "بما أن البرتغال من دول الأطراف في معاهدة أوتاوا، فإن الوحدات العسكرية البرتغالية لن تستخدم الألغام المضادة للأفراد في العمليات الموحدة".<sup>18</sup>
- السويد تنتظر نتيجة المحادثات التي جرت حول العمليات المشتركة في اللجنة الدائمة حول الأوضاع العامة و تنفيذ المعاهدة. السويد ليست عضواً في حلف الشمال الأطلسي (الناتو)، و لكن حالياً تشارك في عمليات مشتركة لحفظ السلام مع دول غير أطراف في معاهدة حظر الألغام مثل الولايات المتحدة الأمريكية.

<sup>9</sup> رسالة من وزارة الدفاع، 15 يناير/كانون الثاني 2001 و التي تفيد

"Ved deltagelse i fælles militære operationer involverer Danmark sig ikke i aktiviteter, der relaterer sig til udlægning af personelminer."

و أيضاً رسالة من أ. إلياسين - وزارة الخارجية، 22 يناير/كانون الثاني 2001.

<sup>10</sup> مقتطفات من حديث وزير الدفاع، المناقشة البرلمانية، الجريدة الرسمية للجمهورية الفرنسية، التقرير غير المختصر لاتفاق جلسة البرلمان ليوم الخميس، 25 يونيو/حزيران 1998، ص 5403-5402.

<sup>11</sup> رسالة إلى الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية من هيبير فيدرین، وزير الخارجية، 15 أكتوبر/تشرين الأول 1999.

<sup>12</sup> رسالة من زلوتان بيكشية - وزارة الخارجية، بودابست، 12 مارس/آذار 2001، و رسالة خطية شخصياً من لاسلو ديák - وزارة الخارجية، بودابست، 29 مارس/آذار 2001.

<sup>13</sup> ملاحظات شفوية للجنة الدائمة حول الأوضاع العامة و تطبيق المعاهدة، جنيف 11 مايو/أيار 2001

<sup>14</sup> ملاحظات شفوية للجنة الدائمة حول الأوضاع العامة و تطبيق المعاهدة، جنيف 11 مايو/أيار 2001.

<sup>15</sup> رسالة من وزارة الدفاع - 9 أبريل/نيسان 2001. ترجمة المرصد العالمي للألغام من اللغة النرويجية - "تستطيع القوات النرويجية - حين تسلم الموقع من الأجانب في الجهات الأهلية، أن تستفيد من الحماية التي تعطيها الألغام المضادة للأفراد السابقة الزرع، و لكن ليس لها أن تعزز أو تجدد هذه الحماية أن كانت المسألة تدور حول فترة زمنية قصيرة/محدودة".

<sup>16</sup> رسالة من وزارة الدفاع - 4 يناير/كانون الثاني 2001؛ رسالة من وزارة الخارجية - 9 يناير/كانون الثاني 2001.

<sup>17</sup> رسالة من وزارة الدفاع - 4 يناير/كانون الثاني 2001.

<sup>18</sup> رسالة من وزارة الخارجية - 9 يناير/كانون الثاني 2001.

- في مايو/أيار 2000 صرحت وزارة دفاع المملكة المتحدة في إجابة برلمانية خطية "القوات المسلحة البريطانية كانت مشتركة في 15 عملية عسكرية موحدة استخدمت فيها ألغاماً مضادة للأفراد خلال السنوات الثلاث الماضية، في المقام الأول عمليات البلقان. و مع ذلك فإن القوات المسلحة البريطانية غير مسؤولة عن هذا الاستخدام ولا في أي من الحالات."<sup>19</sup> تم توضيغ هذه المسألة بعد ذلك فيما يتعلّق بالألغام "في ذلك الوقت لم تزرع من قبل حلفاناً في العمليات أو من قبل القوات المسلحة البريطانية ولكن [الألغام التي] كانت من مخلفات الحرب، أو العمليات السابقة في منطقة العمليات. فالـ 15 عملية بحد ذاتها لم تعمل على زرع الألغام المضادة للأفراد، ولكن وجود الألغام في المناطق التي نفذت فيها العمليات كان له عاملاً في هذه العمليات"<sup>20</sup>.

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية ما زالت تومن أن مسألة تحديد شرعية مشاركة الدول الأطراف في عمليات موحدة مع القوات المسلحة التي تستخدم الألغام المضادة للأفراد يعد سؤالاً مفتوحاً، وأن المشاركة في هذا النوع من العمليات متناقض وروح المعاهدة. كما نادت الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية الدول الأطراف بأن تلح على الدولة غير الموقعة على المعاهدة بـلا تستخدم الألغام المضادة للأفراد في العمليات الموحدة، وأن ترفض المشاركة في عمليات موحدة تستخدم فيها الألغام المضادة للأفراد.

#### **تخزين و عبور (ترانزيت) الألغام الأجنبية المضادة للأفراد**

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية تومن بأن الدولة الطرف التي تسمح لأي حكومة أو كيان تخزين الألغام المضادة للأفراد على أراضيها تتنهك روح المعاهدة، كما أنها ستنهك حرفة المعاهدة إذا كان هذا التخزين يتم تحت السيادة الشرعية أو سيطرة الدولة الطرف.

الولايات المتحدة تخزن الألغامها المضادة للأفراد على أراضي 12 دولة: النرويج(123.000)، اليابان(115.000)، ألمانيا(112.000)، المملكة العربية السعودية(50.000)، قطر(11.000)، المملكة المتحدة في دبیغو جارسيا(10.000) الكويت(8.900)، عمان(6.200)، البحرين(3.200)، اليونان(1.100)، تركيا(1.100) و كوريا الجنوبية. الولايات المتحدة تخزن حوالي 50.000 لغماً ذاتية التدمير في كوريا الجنوبية، كما أنها محققة بحوالي 1.2 مليون لغم غير ذاتي التدمير من أجل استخدامها في المستقبل في حال عودة الحرب في كوريا، ولكن غير واضح فيما لو كانت الألغام غير ذاتية التدمير مخزونة في كوريا أم في مكان آخر.

تملك الولايات المتحدة الأمريكية ألغاماً مضادة للأفراد مخزنة في خمس دول على الأقل من دول الأطراف في معاهدة الحظر: ألمانيا، اليابان، النرويج، قطر و المملكة المتحدة في دبیغو غارسيا و كذلك في دولة موقعة على المعاهدة وهي اليونان. وقد أزيحت المخازن الأمريكية للألغام المضادة للأفراد من إيطاليا و إسبانيا. ألمانيا، اليابان و المملكة المتحدة لا تعتبر أن المخازن الأمريكية للألغام يقع تحت سيادتها الشرعية أو سيطرتها، وبالتالي لا تخضع لشروط معاهدة حظر الألغام أو إجراءات التنفيذ الوطنية لديها. اشترطت النرويج من خلال إتفاقية ثنائية مع الولايات المتحدة الأمريكية أنه يجب على الأخيرة إزالة الألغام بحلول مارس/آذار 2003، وهو الموعد النهائي للنرويج لتنزعن لنص المادة 4 من معاهدة حظر الألغام و التي تتعلق بتدمير كل مخزون الألغام الواقع تحت سيادتها الشرعية أو تحت سيطرتها. بينما قطراً ما زال عليهما أن تعلق على هذه القضية.

التطورات التي جرت خلال فترة هذا التقرير، تؤكد لنا أن هذه القضية تمت إلى أبعد من مسألة الألغام الأمريكية المضادة للأفراد. فالقوات الروسية المتمرزة في طاجيكستان - من دول الأطراف - يرجح تخزينها للألغام المضادة للأفراد هناك، و التي نجم عنها الاستخدام الأخير للألغام من قبل القوات الروسية على الحدود الطجيكية-الأفغانية. كما إنه غير معروف ما إذا كانت القوات الروسية لحفظ السلام تمتلك ألغاماً مضادة للأفراد في بريدينسترويفية جمهورية مولدوفا - منطقة إنفصالية عن مولدوفا (من دول الأطراف).

و في مسائل مماثلة، فإن الولايات المتحدة تباحثت مع عدد من الدول الأطراف بخصوص إمكانية السماح للولايات المتحدة الأمريكية في تمرير ألغامها عبر أراضي هذه الدول. هذا و قد انتهت نقاش آخر حول ما إذا كان الحظر الذي ورد في المعاهدة بخصوص "النقل" للألغام المضادة للأفراد ينطبق أيضاً على "العبور(الترانزيت)" وجدت بعض الدول الأطراف التي أكدت بأنه لا ينطبق.

<sup>19</sup> هانسارد، 17 مايو/أيار 2000، كول 161.

<sup>20</sup> رسالة موجهة بـ 18 أكتوبر/تشرين الأول 2000 من جون سبيلار MP، وزير الدولة للقوات المسلحة، إلى د.جيسي نونغ MP.

هذا يعني بأن الطيران، السفن، أو المركبات التابعة للولايات المتحدة الأمريكية (أو لأي دولة أخرى) و التي تحمل الألغام مضادة للأفراد يمكن لها أن تعبّر خلال (و من المحتمل تناقل من، تتزود بالوقود، تعيد التخزين) في دولة من دول الأطراف في طريقها إلى النزاع الذي يستخدم فيها هذه الألغام. الحملة الدولية لحظر الألغام تومن أنه: إن كانت الدول الأطراف تسمح بكل رغبتها عبر (ترانزيت) الألغام المضادة للأفراد المخصصة للاستخدام في القتال، فإن حكومتها بكل تأكيد تنتهك روح معاهدة حظر الألغام، وبالتالي تخترق المادة الأولى حول حظر مساعدة أي فعل من نوع من قبل المعاهدة، و من المحتمل منتهكة المادة الأولى حول حظر النقل. اللجنة الدولية للصلب الأحمر أيضاً عبرت في رأيها أن المعاهدة تحظر أيضاً عبور (ترانزيت) الألغام.

الأبحاث التي صدرت في الطبعات السابقة للمرصد العالمي للألغام بينت أن الدول الأطراف: فرنسا، الدانمارك، سلوفاكيا، جنوب أفريقيا وأسبانيا أظهرت أن العبور (ترانزيت) محظوظ. كندا، النرويج، ألمانيا و اليابان أظهرت أن العبور مسموح.

التصريحات التي قدمت من قبل الحكومات خلال فترة هذا التقرير زادت من عدد الدول الأطراف التي تحظر عبور (ترانزيت) الألغام المضادة للأفراد وقد أضيفت إلى القائمة مع أستراليا، كرواتيا، جمهورية التشيك، غينيا، إيطاليا، نيوزيلاند، البرتغال و سويسرا. ناميبيا أفادت أن الجيش الأنغولي "يمتنع عليه تمرير الأسلحة مثل الألغام عبر ناميبيا".<sup>21</sup>

### الألغام من صنف كليمور

"الغم كليمور" أصطلاح عام أطلق على الذخائر الشظوية القابلة للتوجيه المستديرة أو المستطيلة الشكل، و التي يمكن أن تتفعل إما عن طريق التحكم عن بعد أو عن طريق القذف بواسطة الضحية. في معظم الأحيان تعني هذه الألغام مستوى الأرض وقد صممت بطريقة جعل مفعولها مماثل للألغام المضادة للأفراد. و مع ذلك فإن أكثر الأنواع إنتشاراً من هذه الألغام يمكن أن تستخدم لتدمير المركبات الخفيفة. هذا وعندما يتم التحكم بهذه الألغام عن بعد، فإن تعريف الألغام المضادة للأفراد الموجود في معاهدة حظر الألغام لا ينطبق عليها. و مع ذلك فإن استخدام ألغام كليمور يكون محظوظاً فيما لو كان جهاز تشغيلها يعمل عن طريق ساقطات سلكية. الدول الأطراف لم تتبين معايير مشتركة بخصوص التغريم عن مخزون ألغام كليمور و بخصوص التدابير التي إتخذتها من أجل ضمان أن هذه الألغام لم تهاجم العمل عن طريق الضحية.

وجدت ألغام كليمور في/أو أزيلت خلال عمليات إزالة الألغام في على الأقل 33 دولة أو أقل موبوء بالألغام: أفغانستان، أنغولا، أذربيجان، البوسنة و الهرسك، بوتسوانا، كمبوديا، بوتان، الشيشان، تشيلي، كولومبيا، كوستاريكا، كرواتيا، إكوادور، السلفادور، إريتريا، إثيوبيا، جورجيا، غواتيمالا، العراق، كوسوفو، لبنان، ملاوي، موزمبيق، ناميبيا، نيكاراغوا، شمال العراق (كردستان العراق)، رواندا، تايلاند، فيتنام، الصحراء الغربية، يوغسلافيا، زامبيا و زيمبابوي.<sup>22</sup>

من المعروف أن 14 دولة من دول الأطراف قررت إستبقاء مخزونها العملي من ألغام كليمور. هذه الدول تتضمن: أستراليا، النمسا، كندا، كولومبيا، كرواتيا، الدانمارك، هنغاريا، هولندا، نيوزيلاند، النرويج، سلوفاكيا، السويد، سويسرا، و المملكة المتحدة. تراجعت كل من هوندوراس و تايلاند عن مواقفها السابقة بشأن تدمير ألغام كليمور و من الواضح أنها قررت الاحتفاظ بها.

ممثلي العديد من دول الأطراف هذه أكدوا في تصريحاتهم للمرصد العالمي للألغام بأنه تم إتخاذ التدابير اللازمة لضمان أن ألغام كليمور الموجودة لديهم لا يمكن أن تستخدمنما لو كانت تتفعل عن طريق الضحية أو بأنها (أي الدول) قامت بتدمير تلك التجهيزات التي تتفعل عن طريق ساقطات سلكية أو صمامات ميكانيكية. هذه تتضمن: النمسا، كندا، الدانمارك، النرويج، سويسرا، و المملكة المتحدة. النرويج قدمت عرضاً تقضيياً خلال اجتماع اللجنة الدائمة حول تدمير المخزون في ديسمبر/كانون الأول 2000 للخطوات التي أتت عنها كي تضمن أنه تم تعديل ألغام كليمور بشكل دائم لتعمل فقط عن طريق التحكم عن بعد. هذا و لم تقدم أي دولة معلومات عن أي تدابير تعديلية في تقرير الشفافية السنوي المفروض بنص المادة 7 من معاهدة حظر الألغام.

<sup>21</sup> الجيش لا يخرق معاهدة حظر الألغام - IRIN 9 يناير/كانون الثاني 2001، منها إلى حدوث فرنس نغويلا الناطق الرسمي MOD.

<sup>22</sup> تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001، تقرير المرصد العالمي للألغام للعام 2000، و تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 1999. المصادر الأصلية وردت في المداخل الخاصة بكل دولة. كل المداخل تم مراجعتها مع مصادر مثل جين للألغام و إزالة الألغام، 2000-2001 ص 658 - 665، وقائع عن الألغام، نسخة 1.2 - أفراد إثرياء تم توزيعها بالإشتراك بين إدارة الدولة للولايات المتحدة و إدارة الدفاع، و كل خدمات الأمم المتحدة لقضايا الألغام، تقارير بعثة تقييم آثار الألغام التي أجريت بين 1998-2000.

تسع دول أشارت أنه في نيتها تدمير مخزونها من الألغام كليمور، غير تلك التي قررت الإحتفاظ بها حسب نص المادة (3) لأغراض التدريب أو الأبحاث، أو عدم رغبتها في الأحتفاظ بالألغام كليمور: بوليفيا، البوسنة و الهرسك، بلغاريا، كموديا، كرواتيا، الأكروادور، الأردن، نيكاراغوا و بيرو. الفلبين دمرت كل ألغامها من صنف كليمور، ولكن الآن يبدو أنها تستردتها.

لم ترد أي مؤشرات حول تعليق الدول الأطراف التالية - التي يعرف عنها بأنها في مرحلة من المراحل أنتجت أو صدرت أو خزنت الألغام كليمور - إزاء هذه القضية: السلفادور، فرنسا، ألمانيا، إيطاليا، ماليزيا، مولدوفا، موزمبيق، رومانيا، أفريقيا الجنوبية و زيمبابوي.

#### تقارير الشفافية (المادة 7)

حتى أغسطس/آب 2001، أستلمت الأمم المتحدة التقارير الأولى لتدابير الشفافية لـ 64 دولة من دول الأطراف. 37 دولة من دول الأطراف تأخرت في تسليم تقريرها الأول. دولة واحدة من الدول الموقعة على المعاهدة - وهي الكاميرون - قد سلمت تقريرها بالرغم من أنه ما زال عليها المصادقة رسمياً على المعاهدة. النسبة الإجمالية للدول الأطراف التي قدمت تقريرها الأول لتدابير الشفافية هي 63%.

في المجتمعات ديسمبر/كانون الأول 2000 و مايو/أيار 2001 اللجنة الدائمة للأوضاع العامة و تنفيذ المعاهدة، أيرزت الحملة الدولية لحظر الألغام عدد من المسائل المهمة فيما يتعلق بتقارير المادة 7:

**التقارير المتأخرة** -- 37 دولة تأخرت في إيداع تقاريرها الأولى لتدابير الشفافية. بذلك تكون هذه الحكومات قد فشلت - إلى أبعد مدى - في الوفاء بإلتزامها تجاه المعاهدة. فالمادة 7 من المعاهدة ليس خيارية؛ لأن 180 يوماً بعد دخول المعاهدة حيز النفاذ هي موعد قانوني نهائي وليس مجرد موعد محدد لإنجاز عملية ما. فالانضباط بموعد التقرير يعد أيضاً مؤشراً على التزام الحكومة في إستئصال الألغام المضادة للأفراد. وبالتالي فإنه مهم من الحكومات بأن تقي بواجباتها المنصوص عليها في المعاهدة، من أجل أن تزرع الثقة في عزمهما وقدرتها على الوفاء بإلتزاماتها الأخرى المهمة. وأخيراً تقرير المادة 7 يعد حاسماً لأن بإمكانه أن يقدم معلومات غنية التي ستقييد مختصي قضايا الألغام.

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية كانت تقضي لو أن اللجنة الدائمة للأوضاع العامة و تنفيذ المعاهدة أقت المزيد من الضوء على هذه المشكلة و بحثت سبل علاجها. كما يجب على الدول الأطراف و المنظمات غير الحكومية أن تبذل كل جهودها من أجل التتحقق من أسباب تأخر الحكومات، و يجب أن تشجع (و بشدة) أن يتم التقرير في أسرع وقت ممكن، و الأهم من ذلك، يجب أن تقوم أي مساعدة ممكنة من أجل إتمام التقرير (يتواافق مع المادة 6 من المعاهدة). فالدول المحتاجة للمساعدة و تلك التي ترغب في تقديم هذه المساعدة يجب أن تحدد تماماً نوع المساعدة (تقنية، ترجمة، إلخ..) الازمة و المتوفرة، على التوالي.

حالياً تجري مبادرتين مهمتين بخصوص هذه المسألة. فبلجيكا تولت أمر قيادة تنسيق (مجموعة التواصل) للمادة 7 من أجل تشجيع و تسهيل التقرير، و المنظمة غير الحكومية VERTIC أحدثت - بالتعاون مع الحملة الدولية لحظر الألغام المضادة للألغام و اللجنة الدولية للصلب الأحمر - دليلاً لتقارير المادة 7 سيعرض في المؤتمر الثالث للدول الأطراف. الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية تحث الحكومات على تأييد هذه المبادرات بكل الطرق الممكنة.

**ضرورة التقرير حول مسألة مساعدة ضحايا الألغام، استخدام الصيغة J** - - مجموعة العمل التابعة للحملة الدولية لحظر الألغام أشارت إلى أن التقرير عن مساعدة ضحايا الألغام غالب بشكل واضح عن بنود إلتزامات المعاهدة. فمن أجل منح قضية مساعدة الضحايا الإهتمام المناسب، يجب على الدول الأطراف أن تقدم تقاريرها بهذا الخصوص، مستخدمة الصيغة الطوعية الجديدة J لقارير الجديدة. وقد قامت 11 دولة من الدول الأطراف في استخدام الصيغة J في تقاريرها للمادة 7 التي كانت واجبة الأداء في 30 أبريل/نيسان 2001 و هي: أستراليا، النساء، بلجيكا، كندا، اليابان، هولندا، نيكاراغوا، بيرو، السويد، تايلاند و زيمبابوي.

**نقص التقارير حول المخزون الأجنبي للألغام** - - على الدولة الطرف في المعاهدة تقديم تقارير حول الألغام "التي تملكتها أو تحوزها، أو التي تقع تحت سيادتها الشرعية أو سيطرتها". الدول الأطراف يجب أن تقدم تقارير حول مخازن ألغام الولايات المتحدة الأمريكية من أجل أن تنسجم - على الأقل - مع روح المعاهدة إن لم يكن حرفياً. و مع ذلك فإن ألمانيا، اليابان و المملكة المتحدة لم تذكر حتى وجود مخازن الألغام المضادة للأفراد التابعة للولايات المتحدة الأمريكية في تقارير المادة 7. الترويج أقرت بأن "هناك مخزوناً سابقاً للولايات المتحدة الأمريكية من الألغام على الأرضي الترويجية" و لكن "بما أن الإتفاقيات قد حسمت سابقاً، فإن المعلومات حول التخزين السابق للمواد العسكرية غير متوفرة للتقرير". قطر متاخرة في تقديم تقاريرها الأولى للشفافية حسب المادة 7 من المعاهدة.

**نقص التقارير حول الألغام المضادة للمركبات مع اجحزة منع المناولة المحظورة -- بناء على التوضيحات التي وردت في المعاهدة، فإن الألغام المضادة للمركبات التي تعمل بتقنية الصمامات الحساسة (مثل السفاطات السلكية أو صمامات الأسلام المعدنية) والألغام المضادة للمركبات المعدة بأجحزة منع المناولة والتي تتفجر من جراء الفعل غير المقصود من الشخص - بعبارة أخرى الألغام المضادة للمركبات التي تعمل كالألغام المضادة للأفراد - محظورة من قبل المعاهدة. وبالتالي يجب إدراج الألغام المضادة للمركبات المحظورة و المجهزة بصمامات حساسة جداً أو أجحزة منع المناولة الحساسة جداً في تقارير المادة (7) متضمنة معلومات عن الصنف و الكمية الموجودة في الحيازة، المعدلة و المدمرة. و مع ذلك لم تقم أي من الحكومات التي أودعت تقارير المادة (7) بتقييم أي تفاصيل حول الألغام المضادة للمركبات المحظورة و التي أدركت من قبل المعاهدة، بالرغم من أن عدد من الحكومات دمرت أو عدلت هذا النوع من الألغام.**

**نقص التقارير حول الألغام كليمور -** طالما تعمل ألغام كليمور عن طريق التحكم عن بعد و ليس عن طريق التعديل بالضاحية (تستخدم بسقاطة سلكية) فإنها مشروعة تحت معاهدة حظر الألغام. وبالتالي دول الأطراف التي إحتفظت بألغام كليمور يجب أن تستخدمها فقط عن طريق التحكم عن بعد. كما أن تقارير الشفافية مطلوبة أيضاً في الألغام كليمور. هذا و يجب على الدول الأطراف إتباع الخطوات التقنية و التعديلات الازمة لضمان عمل الألغام عن طريق التحكم عن بعد و يجب أن تقم تقارير عن هذه التدابير. و مع ذلك فإن القليل من الحكومات التي أودعت تقارير المادة 7 قدمت أي تفاصيل حول مخزون ألغام كليمور و لم تقم و لا دولة من دول الأطراف بتقديم تقارير حول الجهود أو التعديلات التي بذلت من أجل جعل هذه الألغام ملائمة مع معاهدة حظر الألغام.

**الحاجة لتوسيع تقارير المادة 3 -** تقارير المادة 3 المتعلقة بالألغام التي تم الإحتفاظ بها لأغراض التدريب في إزالة الألغام و التطوير يجب ألا تحتوي فقط على أنواع و كميات و المؤسسات المخولة بهذا الإحتفاظ (كما وصف بدقة في المادة 7) بل يجب أيضاً أن تتسع لتشمل الأهداف الخاصة المتوقعة و فيما بعد الأستخدام الفعلي لأي الألغام أستبقت.

#### **تدابير التنفيذ الوطنية (المادة 9)**

المادة 9 من معاهدة حظر الألغام ("تدابير التنفيذ الوطنية") تنص "يجب على كل دولة طرف أن تتخذ تدابير مناسبة، شرعية، إدارية أو غيرها، تتضمن على فرض جزاءات عقابية، للحيلولة دون و لمنع أي نشاط محظوظ" من قبل المعاهدة. و مع ذلك فقط 28 دولة من بين 118 دولة صادقت أو انضمت إلى العاهدة سنت شريعاً وطنياً لتنفيذ المعاهدة.

10 دول من دول الأطراف سنت تشريعات وطنية لتنفيذ المعاهدة منذ دخولها حيز النفاذ، متضمنة سنت دول خلال فترة هذا التقرير (منذ مايو / أيار 2000): بلغاريا، ماليزيا، مالي، موريتنيا، ترينيداد و توباغو و زيمبابوي. هذه الدول إتحفت بمكموديا، جمهورية التشيك، لوكمبرغ و موناكو، التي سنت تشريعات وطنية لتنفيذ بعد دخول المعاهدة حيز النفاذه في الأول من مارس / آذار 1999.

دول الأطراف الـ 18 التالية أفادت بأنها سنت تشريعات وطنية قبل مارس / آذار 1999 أو أن تشريعاتها أصبحت نافذة بذلك التاريخ: أستراليا، ألمانيا، بلجيكا، كندا، فرنسا، ألمانيا، غواتيمالا، هنغاريا، إيرلاندا، إيطاليا، اليابان، نيوزيلاند، نيكاراغوا، النرويج، إسبانيا، السويد، سويسرا، و المملكة المتحدة.

بعض الدول تعتبر تشريعاتها الوطنية الموجودة على قدر من الكفاءة لتنفيذ المعاهدة. هذه القوانين غالباً ما تعنى بالحيازة المدنية للمعدات العسكرية و المتقجرات. من بين هذه: أندورا، الدانمارك، إيرلاندا، الأردن، ليسوتو، ليختنشتайн، ناميبيا، هولندا، بيلرو و سلوفينيا.

سبع دول أخرى من دول الأطراف تشير إلى أن التشريع المستخدم للمصادقة كافٍ لأن المعاهدات الدولية تصبح ذاتية-التنفيذ في هذه الدول: المكسيك، البرتغال، رواندا، السيشل، سلوفاكيا، سلوفينيا و اليمن.

24 دولة من دول الأطراف أفادت أنه حالياً يتم إتخاذ الخطوات الازمة لسن التشريعات الوطنية أو تدابير أخرى. هذه المجموعة من دول الأطراف تتألف من: ألبانيا، بنغلادش، البوسنة و الهرسك، بوتسوانا، البرازيل، بوركينا فاسو، كوسوبيا، ساحل العاج، كرواتيا، كرياتي، البحر المقدس، أيرلندا، ملاوي، موريتانيا، مولدوفا، هولندا، البرتغال، ساموا، السنغال، جنوب أفريقيا، سوازيلاند، تونس، أوغندا، و زامبيا.

في إجمالي 50 دولة من دول الأطراف، ما يعادل 64% من كل الدول الأطراف، لا يعرف المرصد العالمي للألغام عن الخطوات الجارية لسن تشريعات داخلية لتنفيذ معاهدة حظر الألغام.

بعض الحكومات أشارت إلى أنها لا تعتقد بأن التشريع التنفيذي مطلوب، لأنه لم يسبق لها حيازة الألغام المضادة للأفراد و أراضيها ليست مبوءة بالألغام، وبالتالي، لا ضرورة لأن تأخذ تدابير خاصة لتنفيذ بنود المعاهدة.

مع ذلك فإن الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية مهتمة بشأن ضرورة إصدار كل الدول الأطراف تشريعًا يفرض جزاءات عقابية لأي اختراقات مستقبلية محتملة للمعاهدة، وستنهض بأعباء التنفيذ التام لكل جوانب المعاهدة.

اللجنة الدولية للصليب الأحمر بالتعاون مع الحملة الدولية لحظر الألغام و الحكومة البلجيكية، أنتجت "أدوات المعلومات لتطوير التشريعات الوطنية من أجل تنفيذ إتفاقية حظر الألغام المضادة للأفراد". هذه الوثيقة ستساعد كثيراً الدول الأطراف في عملية إتمام إلتزاماتها في المادة 9.

### النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام

تم إنشاء مركز النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام (HMA) كاستجابة للفقد الذي يحيط بمسألة الآثار التي تتركها الألغام على الناس والمجتمعات. وبالتالي يعمل مركز النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام على التخفيف من هذه الآثار - كlahماً كتهديد للحياة والأطراف وكمعيق لعملية إعادة الإنشاء والتسيير اللاحقة للنزاع. تتكون نشاطات HMA من الاستطلاع والتقييم؛ وضع العلامات، وضع الخرائط وإزالة الألغام؛ التوعية بمخاطر الألغام؛ و التأهيل للأعتماد على النفس.<sup>23</sup> مختصى النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام يفضلون عدم جعل مسألة عدد الألغام المزالة و مساحة الأرضي المطهرة المعيار الوحيد - أو الأهم - للتقدم، لأن هذه الأرقام فلما تعكس المشاعر الحقيقة للأثار التي تتركها الألغام على المجتمعات.

مركز النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام لا يعني فقط بعملية إزالة الألغام بل أيضاً يوجه الاهتمام إلى المدنيين الساكنيين جنباً إلى جنب مع الألغام. هذا و تؤكد برامج النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام بأن تحديد الأولويات يجب أن يبنى على احتياجات المدنيين، بهدف تحقيق المراد النهائي و هو التنمية البشرية. في العام 2000 كان هناك اهتمام متزايد للجانب التنموي لقضايا الألغام من خلال دراسات الأمم المتحدة و المنظمات غير الحكومية؛ كما كانت هناك المزيد من عمليات تقييم الاحتياجات للمناطق الملغومة، والمزيد من التقييمات لعمليات إزالة الألغام. كانت النتيجة التقدم في الآليات الضرورية لتحديد الاحتياجات الإنسانية الأساسية و جعل عمليات قضايا الألغام أكثر فاعلية.

من عوامل التقدم المهمة؛ مخرجات المسح الوطني الشامل الأول لآثار الألغام الذي تم في اليمن في يونيو/تموز 2000؛ الحكومة اليمنية بدأت في إسلام التمويل من مختلف الدول من أجل مساعدة وضع خطة وطنية لقضايا الألغام.

معلومات هذا القسم قائمة على البيانات التي جمعها باحثو المرصد العالمي للألغام من أجل تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001؛ و على مختلف وثائق و تقارير الأمم المتحدة؛ على معلومات من الوكالات العاملة مع قضايا الألغام؛ من التقارير الإعلامية؛ و من نتائج تقرير المرصد العالمي للألغام للعامين 1999 و 2000.

### مشكلة الألغام الأرضية

المرصد العالمي للألغام وجد بأن هناك 90 دولة في العالم موبوءة بالألغام و القذائف غير المتفجرة UXO. السنة الماضية، بلغاريا إننتهت من إزالة ألغامها الأرضية و بالتالي أزيلت من قائمة الدول الملغومة؛ سلوفينيا أعلنت نفسها منطقة خالية من الألغام و أيضاً أزيلت من قائمة الدول الملغومة.

العمليات الجديدة لزرع الألغام في جمهورية يوغوسلافيا السابقة مقدونيا و أذبكستان أدى إلى تصنيفها من الدول الملغومة. و أيضاً، عملية المسح الجديدة التي نفذت في السلفادور - التي سبق و أعلنت نفسها منطقة خالية من الألغام - كشفت عن 53 موقعًا موبوءًا بالألغام و القذائف غير المتفجرة UXO في تلك البلد.<sup>24</sup>

<sup>23</sup> بشكل عام، فإن القواعد الخمس للنشاطات الإنسانية لقضايا الألغام تكمن في الاستطلاع/وضع العلامات/إزالة الألغام؛ التوعية بمخاطر الألغام؛ مساعدة ضحايا الألغام؛ تدمير مخزون الألغام؛ و تأييد حظر الألغام.

<sup>24</sup> بولندا التي كانت تعاني مشكلة خطيرة من الألغام و القذائف غير المتفجرة التي تختلف من الحرب العالمية الثانية، أسقطت سهوا عن قائمة السنة الماضية للدول الموبوءة.

### مشكلة الألغام الأرضية/القذائف غير المتفجرة في العالم اليوم

أفريقيا	الأمريكتان	آسيا-الباسيفيكية	أوروبا/آسيا الوسطى	الشرق الأوسط/ شمال أفريقيا
أنغولا	تشيلي	أفغانستان	اليابانيا	الجزائر
بوروندي	كالومبيا	بنغلادش	أرمينيا	مصر
تشاد	كوسو ريكا	بورما	اذيرجان	إيران
كونغو براز افيل	كوبا	كمبوديا	روسيا البيضاء	العراق
كونغو الديمقراطية	اكوادور	الصين	اليوننة و الهرسك	اسرائيل
جيوبوتي	السلفادور	الهند	كرياتيا	الأردن
اريتريا	غواتيمala	كوريا الشمالية	قرص	الكويت
إثيوبيا	هوندوراس	كوريا الجنوبية	جمهورية التشيك	لبنان
غينيا بيساو	نيكاراغوا	لاوس	دانمارك	ليبيا
كينيا	البيرو	منغوليا	إستونيا	المغرب
ليبيريا	فوكلاند مالفيناس	النيل	جورجيا	عمان
ملاوي		باكستان	اليونان	سوريا
موريتانيا		الفلبين	كرغيستان	تونس
موزمبيق		سريلانكا	لاتفيا	اليمن
ناميبيا		تايلاند	ليتوانيا	المرتفعات الجولانية
النيجر		فييتنام	ج.ي. السابقة مقدونيا	شمال العراق
رواندا		تايوان	مولدوفا	فلسطين
السنغال		بولندا	بوسنة	صحراء الغربية
سيراليون			روسيا	
صوماليا			طاجكستان	
السودان			تركيا	
سوازيلاند			أوكرانيا	
تنزانيا			أzerbaijan	
أوغندا			يوغسلافيا	
زامبيا			ابخازيا	
زمبابوي			الشيشان	
الارض الصومالية			كوسوفو	
			ناغورنو كاراباخ	

إضافة إلى هذه الدول، المرصد العالمي للألغام أيضاً يشرف و يقدم تقارير عن أحد عشر إقليماً لكونه مivoءاً بالألغام: أبخازيا، الشيشان، فولكلاند/مالفيناس، المرتفعات الجولانية، شمال العراق(كردستان العراق)، كوسوفو، ناغورنو كاراباخ، فلسطين، الأرض الصومالية، تايوان و صحراء الغربية.

#### استطلاع آثار الألغام و تقييم الاحتياجات

من بلد إلى آخر تختلف و بشكل كبير مستويات التلوث و كيفية تأثير الألغام على التنمية. فالتسليم بأن مختلف البلدان متاثرة بطرق و درجات مختلفة يساعد على إرشاد التجاوب المناسب ضمن شروط النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام. و من أجل تحديد مدى الحاجة لعمليات النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام، لا بد من تحديد الدرجة التي تشكل فيها الألغام مشكلة في كل دولة مبوءة بها.

الحادي وسائل قياس الحاجة للنشاطات الإنسانية لقضايا الألغام تتم من خلال استطلاع آثار الألغام و هو منهج يتبع لتقييم حجم مشكلة الألغام في بلد ما، و الذي تم تطويره من قبل مجموعة عمل الاستطلاع هذا و من خلال الجمع التصنيفي للمعلومات لتقيير الآثار الإجتماعية و الاقتصادية التي تتركها الألغام على المجتمعات، سيقود الاستطلاع إلى تحديد أولويات المجتمعات و سيساعد على الإعلام عن موقع مصادر قضايا الألغام. إضافة إلى ذلك، فإن خدمة الأمم المتحدة لآثار الألغام (UNMAS) تنفذ بعثات تقييمية في مختلف البلدان من أجل تحديد مجال و تأثير الألغام الأرضية، و توصية الإستجابات المناسبة.

30 دولة و كذلك أبخازيا و كوسوفو، حضرت عمليات تقييم و/أو استطلاع لأثار الألغام الأرضية منذ العام 1997. عمليات تقييم الإحتياجات هذه احتوت على بعثات لخدمة الأمم المتحدة لإزالة الألغام UNMAS وغيرها من وكالات و إدارات الأمم المتحدة المعنية، أما الاستطلاعات فقد نفذت من قبل المنظمات غير الحكومية و الوكالات المحلية، واستطلاعات آثار الألغام نفذت من قبل مركز نشاط الاستطلاعات SAC.

الاستطلاعات الوطنية الشاملة لأثار الألغام بدأت في اليمن (تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000) و في تايلاند و تشايلاند و موزمبيق. في اليمن - من أجل تنفيذ الاستطلاع - قام مركز نشاط الاستطلاعات SAC بالتعاقد مع مكتب التخطيط للتطهير من الألغام MCPA (Afghanistan). في تايلاند مركز نشاط الاستطلاعات أيضاً قام بالتعاقد مع المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية NPA من أجل تنفيذ الاستطلاع بالتعاون مع مركز آثار الألغام التايلاندي TMAC. في تشايلاند - من أجل تنفيذ الاستطلاع - تعاقد مركز نشاط الاستطلاعات مع منظمة المعاقين الدولية HI. في موزمبيق، الحكومة الكندية مولت بشكل مباشر الفيلق الكندي الدولي لإزالة الألغام من أجل تنفيذ الاستطلاع. في كوسوفو، مركز نشاط الاستطلاعات قاد عملية الاستطلاع المقيد عن آثار الألغام.

في أفغانستان، مركز نشاط الاستطلاعات، مكتب التخطيط للتطهير من الألغام MCPA، و برنامج نشاط الألغام لأفغانستان، برنامج إدارة نشاط الألغام لجامعة كارنيجي و مركز جنيف الدولي لإزالة الإنسانية للألغام بدأوا العمل لاستطلاع آثار الألغام. في نيكاراغوا منظمة الدول الأمريكية OAS قد باشرت في تعريف نظام إدارة المعلومات لقضايا الألغام IMSMA من أجل جمع المعلومات حول المناطق الموبوءة بالألغام، و مركز نشاط الاستطلاعات في مرحلة تنفيذ عملية تحليل لأثار الألغام، بالتعاون مع منظمة الدول الأمريكية. مركز نشاط الاستطلاعات و محاربي فييتنام القديمي للمؤسسة الأمريكية تجريان عملية استطلاع لأثار الألغام في فيتنام.

الاستطلاع الأول الوطني الشامل يتم تنفيذه في كمبوديا في مشروع مشترك لمراكز كمبوديا لقضايا الألغام و الوكالة الكندية لمساعدة الحكومات.

في دول مثل أذربيجان، البوسنة و الهرسك، لبنان و الصومال، تم أرسلت بعثة استطلاعية متقدمة و هناك خطط في هذه البلدان لمتابعة برامج استطلاع آثار الألغام في المستقبل القريب. المجموعة الاستشارية لأثار الألغام MAG قادت بعثة تقييمية في أوغندا. أما في صحراء الغربية فهناك خطة لإجراء إغاثة عملية الاستطلاع للمستوى الأول و التي ستتفق بالتعاون بين المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية و ميدكو الدولية. أيضاً في إثيوبيا و إريتريا هناك محادثات حول تنفيذ عمليات استطلاع لأثار الألغام. إضافة إلى ذلك، منظمة المعاقين الدولية و مركز نشاط الاستطلاعات يبحثوا عن أمكانية التدخل في السنغال و غينيا بيساو.

خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام - بين الأشياء الأخرى - أيضاً مسؤولة عن التقييم و الأشراف على التهديد الذي تسببه الألغام للعالم. في العامين 2000/2001 أرسلت خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام ببعثات لتقدير الأوضاع أو لتصنيف الحفائق في روسيا البيضاء، تشايلاند، مصر، إريتريا، إثيوبيا، جورجيا/أبخازيا، لبنان، نيكاراغوا، سيراليون، سريلانكا و زامبيا. و كبسنترار طبعي لما بعد تقييم البعثات، تم تخطيط إجراء عملية استطلاع للمستوى الأول في الدول من أجل تعين موقع و آثار الألغام و المناطق التي يشتبه تلوثها بالألغام.

ما زالت بعض الدول تعاني من النزاعات، وبالتالي إجراء التقييم فيها صعب إن لم يكن مستحيلاً. فعلى سبيل المثال: في أنغولا ثلاثة مقاطعات مقطوع عنها الطريق جزئياً لأسباب أمنية؛ الشيشان ما زالت تعاني من النزاعات الضارية، وبالتالي إجراء التقييم فيها مستحيل؛ في كامبوديا مجموعات الغوريلات تسيطر عدد كبير من الأرضي، و تستمر في استخدام الألغام المضادة للأفراد و بشكل واسع؛ في بورما هناك القليل من المعلومات الموثوقة التي ترد حول الألغام التي تزرع أو الأرضي الموبوءة بالألغام بسبب ظروف القتال في البلد.

### عمليات إزالة الألغام

الدول الموبوءة بالألغام، قد تكون فيها استجابات مختلفة لأزمة الألغام أو قد تجد مجموعة استجابات، التي تتضمن العمليات الإنسانية لإزالة الألغام، مثل إزالة الألغام من قبل قوات الدفاع العسكرية أو المدنية و كذلك العمليات ذات الطابع التجاري. في بعض الحالات يمكن إيجاد عمليات مدنية لإزالة الألغام و التي تشكل خطراً بارزاً للأفراد و لكنها في كثير من الأحيان تتبع من متطلبات البقاء الضرورية. و هذه ظاهرة منتشرة في كمبوديا حيث تنتشر العمليات المدنية لإزالة الألغام.

تم إنشاء المعيار الدولي لقضايا الألغام IMAS من أجل ضمان الأمان و الكفاءة في نشاطات الألغام عن طريق تقديم التوجيه، و وضع المباديء و في بعض الحالات عن طريق تحديد المتطلبات و الموصفات الدولية. المنظمات غير الحكومية العاملة في إزالة الألغام جميعها كانت في مقدمة تطوير مفهوم شامل لعملية إزالة الألغام، بما في ذلك - على سبيل المثال - استخدام مصطلح "نشاطات الألغام" مقارنة بعملية إزالة الألغام، و في إشراك السكان المتأثرين بالألغام في عمليات صنع القرار و الاستخدام المدني المرجو للأراضي المطهرة من الألغام، و كما هو موجود في صيغة "إرشادات باد هونف" المبتكرة من قبل المنظمات غير الحكومية. هذا و

الأشكال المختلفة لعمليات تقييم آثار الألغام تقدر بشكل متزايد كأدوات فعالة لتحليل احتياجات المجتمعات من أجل وضع الأولويات في عمليات إزالة الألغام و من أجل عمليات التقييم اللاحقة لإزالة الألغام.  
في بعض الدول الجيش يدير عمليات إزالة الألغام وأهداف عسكرية، أو يقوم بازالة الألغام من مناطق ثانوية ذات مردود صغير على المدنيين. مع ذلك، في دول أخرى، الجيش ينفذ عمليات إزالة الألغام المبنية على أهداف استراتيجية وطنية و بمردود أكبر على المدنيين في البلاد. سياسة الأمم المتحدة على دور الجيش:  
"من أجل تأمين حياديتها، قررت الأمم المتحدة بأن التدريب أو دعم نشاطات الألغام من حيث المبدأ لن تقدم للجيش إن كانت الدول الملوثة بالألغام في مثل هذه الظروف. و مع ذلك فإن الأمم المتحدة أعدت لدعم برامج إزالة الألغام الحكومية و التي تتضمن على ترتيبات تعاونية مع الجيش حين يتم التحديد و بوضوح نوع هذه الترتيبات و عندما تقع المسؤولية الكاملة للتنسيق في مسائل نشاطات الألغام و تحديد الأولويات في قضايا الألغام بيد السلطات المدنية المحلية/الوطنية".<sup>25</sup>

في تايلاند، تعاون الجيش بشكل بناء و إيجابي مع المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية و يقوم حالياً بتنفيذ عملية إزالة الألغام المبنية على نتائج استطلاع آثار الألغام. في أمريكا اللاتينية، الجيش يقود عملية إزالة الألغام بالتنسيق و إشراف برنامج منظمة الدول الأمريكية OAS AIMCA و بتدريب و تقويض من بعثة مجلس الدفاع بين الدول الأمريكية لإزالة الألغام في أمريكا الوسطى (MARMINCA).

خلال العام 2000 و أوائل العام 2001، نفذت عمليات إزالة الألغام في 76 دولة و أقلهم: أبخازيا، أفغانستان، ألبانيا، أنغولا، أرمينيا، أذربيجان، بنغلادش، البوسنة و الهرسك، روسيا البيضاء، بورما (ميانمار)، كمبوديا، تشاد، الشيشان، كوستا ريكا، كرواتيا، قبرص، جمهورية التشيك، جيبوتي، جمهورية كونغو الديمقراطية، الأكوادور، مصر، إريتريا، إثيوبيا، إستونيا، جورجيا، اليونان، غواتيمala، غينيا بيساو، هوندوراس، الهند، شمال العراق، إيران، إسرائيل،الأردن، كينيا، كوسوفو، كرغستان، لاتفيا، لبنان، لاوس، ليبيا، ليبانيا، جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا، موريتانيا، مولدوفا، منغوليا، موزمبيق، ناغورنو كاراباخ، ناميبيا، النيبال، نيكاراغوا، عمان، بيرو، باكستان، الفلبين، بولندا، روسيا، روندا، السنغال، الأرض الصومالية، سريلانكا، السودان، سوريا، تايوان، طاجكستان، تايلاند، تونس، أوغندا، أوكرانيا، فييت남، صحراء الغربية، اليمن، جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية، زامبيا، و زيمبابوي.

هذا الرقم يحتوي على كل أنواع التطهير – الألغام، القاذف غير المنفجر UXO، الإزالت المترفة، والإزالة للأغراض العسكرية. و مقارنة بتقرير السنة الماضية للمرصد العالمي للألغام، هناك ثالث دول إضافية أفادت عن بعض أنواع التطهير، متضمنة جمهورية الكونغو الديمقراطية، حيث بدأت منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا) برنامج إزالة الألغام في مارس/آذار 2001، غينيا بيساو و كرغستان.

النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام هي عمليات إزالة الألغام للأغراض الإنسانية؛ فال المدنيين هم المستفيدون من برامج إزالة الألغام. و يمكن تنفيذ عمليات النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام من قبل المنظمات غير الحكومية كما هو الحال في أفغانستان، أو من قبل الجيش كما في تايلاند، أو من خلال وكالات الأمم المتحدة بهدف دعم الكفاءات الوطنية، والأكثر شيوعاً، من قبل UNOPS و UNDP. الـ UNOPS تعمل كمكتب تنفيذي لكل UNMAS و UNDP، اليوم تنشط في 13 دولة. أحد الأمثلة لذلك أذربيجان حيث يمول UNDP البرنامج الأذربيجاني لقضايا الألغام، بالتعاون مع الحكومة. و في شمال العراق/كردستان العراق أدارـ UNOPS البرنامج العراقي لقضايا الألغام منذ العام 1997.

في العام 2000 و في أوائل العام 2001، 34 دولة و أقلهم قدمو تقارير حول بعض أنواع برامج النشاطات الإنسانية للألغام، وهي: أبخازيا، أفغانستان، ألبانيا، أذربيجان، أنغولا، البوسنة و الهرسك، كمبوديا، تشاد، كوستا ريكا، كرواتيا، جمهورية كونغو الديمقراطية، الأكوادور، إريتريا، إثيوبيا، غواتيمala، غينيا بيساو، هوندوراس، شمال العراق، الأردن، الكويت، لاوس، لبنان مولدوفا، موزمبيق، ناغورنو كاراباخ، ناميبيا، نيكاراغوا، رواندا، الأرض الصومالية، السودان، تايلاند، فييت남 و اليمن.

<sup>25</sup> "الأمم المتحدة لقضايا الألغام و استخدام الجيش.. " في: www.un.org/Depts/dpkos/mine/military.html.

و هذا يشكل إنخفاض عن عدد برامج مركز النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام الواردة في تقرير السنة الماضية و لذلك أسباب مختلفة. فقد كان لدى سريلانكا برنامج الأمم المتحدة لقضايا الألغام، و لكن في أبريل/نيسان 2000 تم إيقافه و في الشهر التالي أغلق بسبب النزاعات. في زيمبابوي حالياً و بشكل رئيسي تنفذ عمليات ذات طابع تجاري. في تايوان أولوية برامج إزالة الألغام الحالية هي الاحتياجات التجارية.

بعض نتائج التطهير من الألغام للبرامج الإنسانية الكبرى لإزالة الألغام درجة هنا آذناه، كمؤشرات للأراضي المطهرة من أجل الاستخدام التالى للإزالة. و بالرغم من أن عدد الوحدات المطهرة و المدمرة تعطينا القليل من الأدلة حول جودة نتائج برامج النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام، إلا أنها تعد مؤشراً لدرجة الثلث و أيضاً تعد بيانات مهمة للتخطيط التقى و تحديد متطلبات عمليات إزالة الألغام.

**أفغانستان:** تم تطهير 24 مليون متر مربع من الأرضي الموبوءة بالألغام و التي يعتقد بأنها ملغومة في العام 2000 كما تم تطهير 80 مليون متر مربع إضافي من الأرضي التي كانت في السابق ميدان القتال من القاذف غير المنفجرة و من غيرها من الذخائر العسكرية. و تم تدمير إجمالي 13.542 لغماً مضاداً للأفراد، 636 لغماً مضاداً للدببات، و 298.828 من القاذف غير المنفجرة.

**كمبوديا:** تم تطهير حوالي 32 مليون متر مربع من الأرضي الموبوءة أو التي يشتبه بأنها موبوءة و المحتوية على 22.613 لغماً مضاداً للدببات و 856 لغماً مضاداً للأفراد، و 61.589 من مختلف أنواع القاذف غير المنفجرة، مقدمة الآن بين غيرها من الأشياء، المزيد من الأرضي الآمنة للزراعة و التي تعد من الموارد النادرة في كمبوديا.

**اليونسنة والهرسك:** في اليونسنة والهرسك تم الإعلان على أن 1.7 مليون متر مربع من الأرضي خالية من الألغام، و قد تم تدمير 635 لغماً مضاداً للأفراد، 48 لغماً مضاداً للدببات و 511 من القاذف غير المنفجرة. و بالرغم من أن اليونسنة والهرسك لديها الكثير من المناطق الشديدة الألغام، إلا أن هناك مشكلة كبيرة أخرى هي أن الأرضي الخفيفة الألغام يعتقد بأنه زرعت فيها الألغام "المؤدية" بشكل عشوائي. و لسوء الحظ فإن هذه المناطق يجب أيضاً أن تطهير، سواء أوجدت فيها هذه الألغام أم لا.

**كرواتيا:** في العام 2000، الجيش و الدفاع المدني معًا بالتعاون مع شركات تجارية وطنية و تحت إشراف و تنسيق و تعهد مركز كرواتيا لقضايا الألغام (CROMAC) طهرت 9.8 مليون متر مربع من الأرضي مزيلة 1.173 لغماً مضاداً للأفراد 710 لغماً مضاداً للدببات و 789 من القاذف غير المنفجرة.

**موزامبيق:** في العام 2000 يقدر حجم الأرضي التي طهرت من الألغام بخمسة ملايين متر مربع بما في ذلك ما يزيد عن 317 كيلومتر من الطرقات. و تم إزالة و تدمير 6.679 لغماً و 993 من القاذف غير المنفجرة.

**أنغولا:** في العام 2000، أفادت المؤسسة الأنغولية الوطنية لإزالة العائق المتقعر (INAROEE) عن تدمير 1.335 لغماً مضاداً للأفراد، و 51 لغماً مضاداً للدببات و 75.017 من القاذف غير المنفجرة.

**كوسوفو:** نفذت نشاطات إزالة الألغام المخططة للعام 2000. ففي العام 2000 تم تطهير 19.4 مليون متر مربع من الأرضي محتوية على 10.713 لغماً مضاداً للأفراد، 3.920 لغماً مضاداً للدببات، 3.729 قنابل عنقودية (CBUs) و 9.643 قذائف غير منفجرة. الـ UNMACC يخطط إتمام عملية تطهير كل مزارع الألغام المعروفة و سطح CBU بحلول نهاية 2001.

### التنسيق في قضايا الألغام و الشفافية

وجود هيئة وطنية مسؤولة عن قضايا الألغام و القضايا المتصلة بها شرط أساسي للتنسيق في قضايا الألغام. كما يزداد عدد الدول التي تنشيء مراكز قضايا الألغام (MCAs)، سواء أكانت ضمن بنية عسكرية أو بدرجات مختلفة من التدخل المدني. اليوم في 35 دولة و أقلية موبوءة بالألغام، يمكن إيجاد بعض الهيئات المسؤولة عن التنسيق و تطبيق برامج أثار الألغام: أبخازيا، أفغانستان، ألبانيا، أنغولا، أندورجان، اليونسنة و الهرسك، كمبوديا، تنداد، كوسوتسا ريكا، كرواتيا، جيبوتي (دشنست في العام 2001) الأكوادور، مصر، إريتريا، أستونيا، إثيوبيا، غواتيمالا، غينيا بيساو، هوندوراس، الأردن، كوسوفو، لاوس، لبنان، موريتانيا، موزمبيق، ناميبيا، نيكاراغوا، باكستان، روندا، الأرض الصومالية، السودان، تايلاند، أوكرانيا، اليمن و زيمبابوي.

في كل هذه الدول - باستثناء خمس - هيئاتها ذي بنية مدنية و تشكل مركز قضايا الألغام تحت جناح بعض الوزارات الاجتماعية أو المدنية. في أستونيا، ناميبيا، باكستان، السودان و زامبيا يمكن إيجاد هيئة عسكرية أو مشتركة عسكرية/حكومية مسؤولة عن عملية إزالة الألغام.

وفي الدول و الأقاليم الموبوءة بالألغام و التي لا توجد فيها هيئات تنسيق، فإن ذلك قد يعني: إما أنه لا وجود هناك لعمليات إزالة الألغام أو أن عمليات إزالة الألغام تنفذ من قبل الجيش عندما تستدعي الضرورة الملحمة لذلك.

في الأقاليم الأمريكية، الهيئة الرئيسية المعنية بالعمليات الإنسانية لإزالة الألغام هي منظمة الدول الأمريكية OAS من خلال برنامجها AMICA للتنسيق في العمليات، بمساعدة بعثة مجلس الدفاع بين الدول الأمريكية لإزالة الألغام في أمريكا الوسطى IADB MARMINCA من أجل التدريب والتقويض في الفعاليات. في فيتنام، الحكومة لم تتوافق بعد على مخطط إنشاء وكالة في جمهورية كونغو الديمقراطية، خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام أشارت إلى تأسيس خلية لقضايا الألغام كفرع من المكتب الرئيسي لـ MONUC (بعثة الأمم المتحدة لكونغو).

ما زال غير واضحًا ما هي درجة مدنية - المراكز ذي البنية المدنية - مع أولويات قائمة على الاحتياجات المدنية والإنسانية، هذا و ما زال هناك تقصير في مسألة الشفافية من قبل بعض الهيئات - كلاهما متعلق بمسألة تحديد الأولويات وتقدير آثار مرحلة ما بعد التطهير. فمن الشروط الأساسية لمركز قضايا الألغام القائم على المتطلبات الإنسانية هو أن يكون للمركز بنية مدنية وأن أولويات إزالة الألغام مبنية على المتطلبات الإنسانية و التنموية الضرورية للناس بشكل عام سواء أكان على المستوى الوطني الواسع أو على نفس مستوى أهداف المجتمع.

مركز قضايا الألغام غالباً ما يدعم من خلال برنامج الأمم المتحدة الإنمائي UNDP، الذي كان نشطاً في دعم مراكز قضايا الألغام القائمة على مفهوم بناء القرارات المحلية. في العام 2000، تقرير الأمم المتحدة أفاد بأنه كان مشاركاً في هذا النوع من الفعاليات في 15 دولة وإقليم، بما في ذلك ألبانيا، أذربيجان، البوسنة والهرسك، كمبوديا، تشاد، كرواتيا، إريتريا، غينيا بيساو، لاوس، لبنان، موزambique، Somalia/الأرض الصومالية، تايلاند واليمن. في أغواولا إضطررت الأمم المتحدة إلى إغلاق برنامج دعمها في أغسطس/آب 2000 بسبب نقص في التمويل. كما أن الأمم المتحدة مسؤولة عن مرحلة تطور مراكز قضايا الألغام بعد توقف النزاع أو الانتقال من مرحلة الطواريء وحلول الحالة الطبيعية مع التحول إلى بيئه ذات إتجاهات تنموية. خلال هذا النوع من بيئات الطواريء و عمليات حفظ السلام، تقع على UNMAS المسؤولية الأولى في مبادرة و دعم نشاطات قضايا الألغام، غالباً بالتعاون مع وكالات و هيئات أخرى لها صلة بالموضوع. أمثلة عن ذلك تتضمن كوسوفو و إريتريا، حيث تعمل مراكز آثار الألغام تحت رعاية UNMAS و بكافد من UNOPS.

#### التخطيط في قضايا الألغام و تحديد الأولويات

الدول والأقاليم المivoءة بالألغام والتي لديها خطط رسمية لقضايا الألغام مع أولويات تم تطويرها و تنسيقها من قبل مراكز قضايا الألغام، أو مع مؤشرات حول التطورات الجارية لهذا النوع من خطط قضايا الألغام هي؛ أفغانستان، ألبانيا، أذربيجان، البوسنة والهرسك، كمبوديا، تشاد، كوسوفا، كرواتيا، الأكادور، غواتيمالا، هوندوراس، كوريا الجنوبية، كوسوفو، لاوس، موريتانيا، موزمبيق، روندا، تايلاند، أوكرانيا واليمن.

- في اليمن اللجنة الوطنية لإزالة الألغام طورت خطة وطنية استراتيجية وأدوات لبرامج الكمبيوتر الملقحة مع فريق استطلاع الأستخدام المؤلف من مكتب التخطيط للتطهير من الألغام MCPA، مركز نشاط الاستطلاع SAC و جامعة كارنفيلد MAMP؛
- في تايلاند، مركز تايلاند لأنثر الألغام TMAC سيعمل على تطوير خطة خمسية للنشاطات الإنسانية لقضايا للألغام و المبنية على نتائج استطلاعات آثار الألغام المنفذة خلال العامين 2000/2001؛
- في أفغانستان، أعدت خطط قضايا الألغام من قبل مركز الأمم المتحدة لقضايا الألغام في أفغانستان (MACA) و من قبل خمس مراكز إقليمية للأمم المتحدة لقضايا الألغام (RMAC) بتزويد من كل المنظمات غير الحكومية و استشارات وكالات الأمم المتحدة؛
- لاوس، مركز لاوس للقاذف غير المنفجر UXO Lao مسؤول عن البرامج الوطنية لقضايا الألغام؛
- البوسنة والهرسك، أفادت مراكز قضايا الألغام بأن أولويات إزالة الألغام مرتبطة بعودة اللاجئين و IDPs، و بدعم عملية إعادة إنشاء المنازل و النشاطات المرتبطة بها لضمان الإستدامة الاقتصادية، مثل توسيع الأراضي الزراعية و الرعوية، البنية التحتية و المناطق العامة.

#### التنمية اللاحقة لإزالة الألغام و استخدام الأرض

ما زالت الحاجة ملحة للمزيد من المعلومات الجديدة حول مسألة استخدام الأرضي في مرحلة ما بعد إزالة الألغام. و النقص في البيانات المهمة يعود بشكل أساسي إلى حقيقة كون هذا المجال جديد نسبياً على قضايا الألغام. و مع ذلك بما أن لها - أي للبيانات - صلة بتحديد أولويات إزالة الألغام و بتحديد موقع و فاعلية استخدام مصادر قضايا الألغام، فإن الحاجة لهذا النوع من المعلومات مستمرة في النمو.

إجراءات تقييم الاحتياجات التي تلي عملية إزالة الألغام يجب أن تقع ضمن مهام مركز قضايا الألغام. وهذا النوع من الإجراءات يجب أن يساهم في إتمام عمليات إزالة الألغام التي تدار من قبل المنظمات غير الحكومية و غيرها من الوكالات، ولكن يجب أن يتم تطويرها وإنقاذها من قبل كل الأطراف المعنية، بما في ذلك المستفيدين، مدير الفعالية، المراكز الوطنية لقضايا الألغام والمانحين، وذلك من أجل الحصول على الشفافية بخصوص كل من استخدام هذه المصادر وبخصوص الأستخدام الأنسب للأراضي في مرحلة ما بعد الإزالة.

يمكن تحديد أولويات عمليات إزالة الألغام بشكل حاسم من خلال مراقبة المناطق بعد تطهيرها. هناك حاجة لإجراءات الشفافية لكل من عملية تحديد الأولويات ولتأكيد أن الأرضي المطهرة سللت للذين أطلق عليهم مصطلح المستفيدين من قبل مركز النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام HMA. هذا و يجب إجراء عمليات تقديرية للمناطق قبل وبعد إزالة الألغام من أجل تحديد ما إذا حققت عملية التطهير أهداف التطهير وأدوات النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام الرامية لتحسين مستويات المعيشة و تأمين تنمية إيجابية في المناطق الموبوءة بالألغام. هنا تلي بعض أمثلة عن عمليات التقىم لما بعد الإزالة.

في مايو/أيار 2001، الأمم المتحدة و مركز جنيف الدولي للإزالة الإنسانية للألغام أصدرت "دراسة عن الأهداف السوسيو-اقتصادية لقضايا الألغام". ركزت الدراسة على الإحتياجات الإنسانية الأساسية في قضايا الألغام مؤكدة بأنه يجب أن تؤخذ بعين الاعتبار "كل النتائج الاحتمالية النافعة لقضايا الألغام" و ليس فقط عدد الأمتار المربعة المطهرة أو الألغام و الفوائد غير المنفجرة المدمرة<sup>26</sup>. هذا و من خلال دراسة الحال في كوسوفو، لاوس و موزامبيق، يقدم لنا التقرير أمثلة عن ثلث مواقع مختلفة تجري فيها عمليات إزالة للألغام - فيها مرحلة الطوارئ و الإنفاق و التنمية. كان الهدف من التقرير "تحديد أدوات التحليل الاجتماعي و الاقتصادي التي من خلالها يمكن تحضير و إدارة و تقييم برامج قضايا الألغام بفعالية أكبر"<sup>27</sup>.

في أفغانستان، أجريت دراسة من أجل قياس الأثر الاجتماعي و الاقتصادي للألغام و لقضايا الألغام. هذه الدراسة نقلت لنا المنافع الاقتصادية الحقيقة الناتجة من عمليات الإزالة في عدة مناطق. و تعد أفغانستان واحدة من الدول القليلة التي - إلى تاريخنا هذا - تقدّم عمليات استطلاع لمرحلة ما بعد الإزالة في المناطق المطهرة لتقييم كل من الأثر الاجتماعي و الاقتصادي لعمليات إزالة الألغام.

في ناميبيا، لا توجد هناك إجراءات تضمن أن الأرضي المطهرة تحسن من أوضاع الأشخاص الأكثر احتياجاً. و مع ذلك، و بناء على ما أورده سفير الولايات المتحدة لناميبيا جيفري بادر: المجتمعات المحلية ستسفيد من عملية التطهير، و مشروع إزالة الألغام في ناميبيا قدم مليون متر مربع من الأرضي للأستخدام المدني.

أذربيجان، وردت بعض التقارير عن كيفية استقدام المدنيين من عمليات التطهير. ففي منطقة فيوزيلي التي تغطي حوالي 40% من البلاد، عاد 55.000 من السكان إلى المقاطعة بعد تنفيذ عمليات التطهير. كما أعيد بناء المنازل، أفتتحت المدارس، و العديد من طرق المقاطعة أعلن عن تطهيرها من الألغام و أعيد تشبيدها. في البوسنة و الهرسك، ما زالت لا توجد هناك إجراءات واضحة تضمن استقدام المجموعات المستهدفة من الأرضي المطهرة، و لكن بناء على ما أورده وحدات مركز قضايا الألغام و مركز البوسنة و الهرسك لقضايا الألغام، فإن المجلس البلدي بشكل عام هو الذي سيقرر كيفية توزيع المناطق المطهرة و أيضاً سيكون المسؤول عن تحديد الأولويات.

في كمبوديا، الدراسات التي أجرتها مركز كمبوديا لقضايا الألغام حول الأرضي المطهرة تشير إلى أنه بشكل عام تم توزيع الأرضي لأكثرهم احتياجاً لها. عملية تحديد الأولويات لمراكز النشاطات الإنسانية لقضايا الألغام مرتبطة بمناهج استحقاق الملكية و تحديد ملكية الأرضي على مستوى المجالس المحلية و الإقليمية. بعد عملية التطهير إزداد و بشكل ملحوظ الأحساس بالأمان لدى الناس و قدرتهم على زراعة الأرضي. تم إنشاء وحدة تحضير استخدام الأرضي من أجل التنسيق بين مختلف الفاعلين في عملية تحضير الألغام و استخدام الأرضي على مستوى المقاطعة. و يقوم بهذه المهام كل من الإدارة المحلية للتنمية الريفية، وكالات إزالة الألغام، محافظي المقاطعات، الشرطة العسكرية و المنظمات غير الحكومية.

### الأبحاث و التطوير

برامج الأبحاث و التنمية (R&D) تعد أيضاً من الأجزاء الأساسية لمبادرة قضايا الألغام. فمن أجل استئصال مشكلة الألغام لا بد من التحسين المستمر للتقنيات و المناهج و إجراءات عمليات تطهير الألغام. أفادت توصيات المؤتمر الثاني للدول الأطراف لمعاهدة حظر الألغام بأنه لا بد من الالتزام بمقاييس معنية من أجل تعزيز التجارب و تقييم معدات تطهير الألغام. في 17 يوليو/تموز 2000، تم توقيع مذكرة التفاهم من قبل الاتحاد الأوروبي، كندا، الولايات المتحدة، بلجيكا، المملكة المتحدة، هولندا و السويد من أجل إنشاء

<sup>26</sup> "دراسة الأهداف السوسيو-اقتصادية لقضايا الألغام" UNDP و مركز جنيف الدولي للإزالة الإنسانية للألغام GICHD، جنيف، 2001، ص.3.

<sup>27</sup> نفس المصدر ص 12.

البرنامج الدولي للتجارب والتقديم (ITEP). أهداف البرنامج الدول للتجارب و التقييم تكمن في تشجيع تطوير التقنيات الجديدة لعمليات إزالة الألغام الإنسانية و من أجل تبادل المعلومات بين مختلف المعنيين بالأمر.

بلغيكا تعمل في عدة مشاريع متعلقة بتقنيات تطهير الألغام. في العام 2000 وصل دعمها لبرامج الأبحاث و تطوير تقنيات جديدة لرصد و تطهير الألغام إلى 1.275.697 دولار أمريكي. و أحد المشاريع الذي اختتم في العام 2000 كان المشروع الريادي للرصد الجوي للألغام الأرضية و الذي تم تنسيقه من قبل الاتحاد الأوروبي، العديد من دول المجموعة الأوروبية و غيرها من المنظمات. النتائج لم تكن مرضية كما تم إنقاد هذا المشروع من قبل الكثرين سواء أكان ما يتعلق بالجانب المالي أو الجانب العملي لرصد الألغام. المشروع الآخر في بلجيكا "PARADISE" يكرز على تجهيزات إزالة الألغام القائمة على الصور التي تنقلها الأقمار الصناعية. هناك خطة لإرسال بعثات تقييمية للمشروع في موسم بيق و لاوس.

الدانمارك دولة أخرى مشتركة في عدد من برامج الأبحاث و التنمية. فخلاف ترؤسها مجموعة العمل بين الأسكندنافية لمعدات تطهير الألغام و مشاركتها في فريق العمل الهندسي للناتو، تعد المبادرة الأساسية للدنمارك المنتدى الأسكندافي للأبحاث براماج إزالة الألغام.

في كرواتيا، لدى منظمة CROMAC العديد من برامج الأبحاث و التطوير. وقد تم تخصيص موقع لإجراء اختبارات الوسائل الجديدة لرصد الألغام. هذا المشروع ممول من قبل الاتحاد الأوروبي و الذي يتم إدارته من قبل نائب مدير CROMAC قد فحص 29 مرصدًا معيناً للألغام. CROMAC أجرى أيضاً بعض التجارب حول مختلف آلات إزالة الألغام في العام 2000، بما في ذلك آلة غزلر لإزالة الألغام، أو راكل، هايدرماوير، آلة المحسات اليدوية MFV-1000 ، و آلة كبر - KMMCS. عملية اختبار آلة MV-3 - محسات بوزنة 3طنان بأجهزة التحكم عن بعد - بدأت في ديسمبر/كانون الأول و من المفترض أن إنتهاؤه في أو اخر يناير/كانون الثاني 2001.

في كمبوديا أجريت إختبارات لعدة تقنيات لإزالة الألغام و استخدمت فيما بعد في عمليات إزالة الألغام. إن آلات إزالة الألغام مثل المحسات الفنلندية (SISU RA-14 DS) و سيطرة المركبات (SISU XA-180) APS و كذلك الآلات العصفية محلية الصنع استخدمت في مناطق مختلفة و خرجت بنتائج مختلفة و بتوقعات متزايدة لاستخدام الآلات في عمليات إزالة الألغام. كمبوديا تتلقى تمويلاً و مساعدات تقنية لمختلف المشاريع التجريبية من صندوق للأمم المتحدة للإعتمادات UNDP Trust Fund من فنلندا و اليابان و قوات الجيش السويسري، من بين غيرهم.

جنوب أفريقيا بدأت تتصدر مجالات تطهير الألغام كما أنها مستمرة في العمل في عدة مشاريع للأبحاث و التنمية R&D مع الشركة الرائدة لتقنيات قضايا الألغام. و Mechem أيضاً منهكة في عدة برامج للأبحاث بالاشتراك مع الحكومة الأمريكية، و التي تتضمن الإختبار المقارن لأنظمة Mechem للكشف عن المتجررات و المخدرات (MEDDS) و نظام الرصد Fido. و النظام الشبيه بنظام الرصد البخاري REST، أيضاً صدر من MEDDS، و يستخدم حالياً من قبل المنظمة النرويجية لمساعدة الشعبية في أنغولا.

#### اللجنة الدائمة غير الدورية لإزالة الألغام و التقنيات المتصلة بها

اجتمعت اللجنة الدائمة غير الدورية لعمليات إزالة الألغام و التقنيات المتصلة بها في ديسمبر/كانون الأول 2000 و في مايو/أيار 2001 في جنيف، سويسرا. هولندا و البرتغال قاما بمهام مساعد رئيس اللجنة، بينما قاما كل من ألمانيا و اليمن بمهام مساعد المقرر. المواضيع الرئيسية التي نوقشت هناك: إتمام المعايير الدولية لقضايا الألغام و المطورة من قبل UNMAS؛ كيفية تحسين معايير آثار و فوائد عمليات التطهير من الألغام؛ تنسيق و تخطيط العمليات؛ و تقنيات قضايا الألغام.

بعض نتائج المحادثات السابقة عرضت في إجتماع مايو/أيار 2001. و هذه تتضمن نظام إدارة المعلومات لقضايا الألغام و المستخدمة حالياً في 13 برنامج لقضايا الألغام حول العالم.

علاوة على ذلك، عرضت "دراسة الأمم المتحدة للأهداف السوسية-اقتصادية لقضايا الألغام" مع مساهمات مختصرة للأمم المتحدة، و من المعهد الدولي لأبحاث السلام، من أسلوب PRIO و من مركز نشاطات الاستطلاع تحت بند التنسيق والتخطيط و تحديد الأولويات في جدول أعمال مؤتمر مايو/أيار 2001، العروض كانت مركزية حول IMAS و النتائج الأولى لتقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001.

### تمويل عمليات إزالة الألغام

ما زالت هناك العديد من المصاعب التي تواجه إيقناء أرقام تمويل قضايا الألغام، و لكن بناءً على المعلومات المتوفرة، قدر المرصد العالمي للألغام بأن تمويل قضايا الألغام لعام 2000 وصلت إلى حوالي 224 مليون دولار أمريكي، مقارنة بتمويل العام 1999 حوالي 205 مليون دولار أمريكي. التمويل مستمر في التصاعد اعتباراً من العام 1993. وقد قدر المرصد العالمي للألغام بأنه منذ العام 1993 تم إنفاق ما يزيد عن البليون دولار أمريكي لقضايا الألغام في العالم.

و مع ذلك في العام 2000 عانت عدد من برامج قضايا الألغام من مشاكل كبيرة و حتى من أزمات في التمويل. المشكلة الرئيسية تكمن في افتقار الإلتزامات المستديمة من الدول المنانحة.

- أفغانستان عانت من إنخفاض في الموارد من 21.9 مليون دولار أمريكي في العام 1999 إلى 16.9 مليون دولار أمريكي في العام 2000. و في العام 2000 العجز الكبير في الموارد أدى إلى تسرّع عدد من فرق التطهير.
- في أنغولا بعض منظمات تطهير الألغام واجهت مشكلة التمويل المنخفض، التمويل الصانع و/أو إبتعاد المانحين عن الالتزام المستديم في أنغولا. عدد من المنظمات إضطررت إلى إيقاف برامجها في العام 2000 أو 2001 بسبب عجز الموارد.
- عجز الموارد في العامين 2000 و 2001 خاطر بكيان مركز البوسنة و الهرسك لقضايا الألغام. التمويل القصير الذي أعلن عنه في أبريل/نيسان سيحافظ على بنية مركز قضايا الألغام حتى سبتمبر/أيلول 2001.
- في كمبوديا تقريباً كل عمليات إزالة الألغام توقفت في أكتوبر/تشرين الأول 2000 بسبب مشاكل التمويل.

و لكن من جهة أخرى هناك بعض التطورات الإيجابية في تمويل قضايا الألغام و التي انعكست في تمويل لبنان: حيث قدمت الإمارات العربية المتحدة 50 مليون دولار أمريكي لإزالة الألغام و إعادة التعمير في جنوب لبنان، و في كوسوفو، التي ثقلت 33 مليون دولار أمريكي في تمويل قضايا الألغام لعام 2000.

### ضحايا الألغام/القذائف غير المنفجرة و مساعدة الناجين

#### الضحايا الجدد للعامين 2000 – 2001

بالرغم من التقدم الذي إحرازه منذ دخول معايدة حظر الألغام حيز النفاذ، إلا أن الألغام و القذائف غير المنفجرة مستمرة في حصدها ضحايا جدد.<sup>28</sup> في العام 2000 و حتى مايو/أيار 2001 كشف المرصد العالمي للألغام عن ضحايا جدد للألغام الأرضية و القذائف غير المنفجرة في 73 دولة.<sup>29</sup> المرصد العالمي للألغام حصر أيضاً ضحايا للألغام في تسعة أقاليم يقوم بالإشراف عليها و بسبب المشاكل الكبيرة للألغام و القذائف غير المنفجرة.<sup>30</sup>

في تقويم العام 2000 تم تسجيل ضحايا جدد في 70 دولة و ثمانية أقاليم. و في العام 2001 تم رصد المزيد من الضحايا في كوبا، أكوادور، إندونيسيا و المرتفعات الجولانية. مصادر المعلومات كانت قاعدة البيانات الرسمية، السجلات الحكومية، سجلات المستشفيات، تقارير وسائل الإعلام، الاستطلاعات/التقييمات و المقابلات. في تقويم العام 2000 حصر المرصد العالمي للألغام حوالي 8.000 ضحية جديدة للألغام و القذائف غير المنفجرة. و مع ذلك فإن هذا الرقم بعيد عن الإجمالي الفعلي لضحايا الألغام الجدد. فهذا الرقم لا يحتوي على آلاف الضحايا، الذي يعتقد عدم إدراجهم تحت تقارير الضحايا لأنهم قتلوا أو جرحوا في مناطق نائية و بعيدة عن

<sup>28</sup> من خلال المعلومات المتوفرة - في العديد من الدول - ليس من السهل دوماً تحديد و بشكل مؤكد نوع السلاح الذي تسبب في الحادثة. لأهداف المرصد العالمي للألغام الأحداث التي أجريت حول الضحايا تصنف ضحايا الألغام المضادة للأفراد، الألغام المضادة للمركبات، القذائف غير المنفجرة، و في بعض الحالات المعدات المنفجرة ذاتية الصنع و التي تعمل كالألغام المضادة للأفراد.

<sup>29</sup> خلال العامين 2000/2001، باحثي المرصد العالمي للألغام حصروا بشكل مؤكد ضحايا للألغام و القذائف غير المنفجرة في 71 دولة؛ و في الدولتين الأخرى، لم يتم الإعلام رسمياً عن الضحايا، ولكن الأدلة تشير إلى الترجيح الكبير في وجود ضحايا جدد و التي بنيت على حجم مشكلة الألغام و تقارير ضحايا السنوات السابقة.

<sup>30</sup> هذه تتضمن أبخازيا، التشيشان، المرتفعات الجولانية، كوسوفو، ناغورنو كاراباخ، شمال العراق (كريستان العراقي)، فلسطين، الأرض الصومالية و الصحراء الغربية.

أي شكل من أشكال المساعدة أو وسائل الإتصال. كما لا توجد إيفاد موثوق فيه في بعض الدول الملغومة بشدة؛ فعلى سبيل المثال الرقم 8.000 لا يحتوي ضحايا بورما (قدر تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000) بأن العدد قد يكون حوالي 1.500 ضحية في السنة) أو فيتنام (حيث تقدر الحكومة أكثر من 100.000 ضحية للألغام والقاذف المنفجرة منذ إنتهاء الحرب).

في الوقت الذي يستحيل فيه الوصول إلى إجمالي دقيق فقد يبدو مؤكداً بأن عدد الضحايا الجدد للألغام يتراوح بين 15.000 و 20.000 ضحية سنوياً و هو انخفاض مشجع عن الإحصائيات الثابتة و التي تم التداول بها فترة طويلة و هي "26.000" ضحية جديدة سنوياً".

من يناير/كانون الثاني 2000 و حتى نهاية مايو/أيار 2001، وردت تقارير عن ضحايا الألغام والقاذف غير المنفجرة في:

ضحايا الألغام والذخائر غير المنفجرة UXO في العامين 2000 - 2001				
الشرق الأوسط / شمال أفريقيا	أوروبا/آسيا الوسطى	آسيا-الباسيفيكية	الأمريكتان	أفريقيا
الجزائر	الإمارات	أفغانستان	بوليفيا	أنغولا
مصر	أرمينيا	بنغلادش	تشيلي	بوروندي
إيران	أذربيجان	بورما (ميانمار)	كالومبيا	تشاد
العراق	روسيا البيضاء*	كمبوديا	كوبا	كونغو الديمقراطية
إسرائيل	بلغاريا*	الصين	الاكوادور	جيبوتي
الأردن	اليوسنة و الهرسك	الهند	السلفادور	إريتريا
الكويت	كرواتيا	إندونيزيا	نيكاراغوا	إثيوبيا
لبنان	أسترانيا	ج.كوريا	بيرو	غينيا بيساو
المغرب	جورجيا	لاوس		كينيا
اليمن	اليونان	*منغوليا*		ليبيريا
المرتفعات الجولانية	كرغيستان	النيل		ملاوي
شمال العراق(كرستان) (العرقي)	لاتفيا*	باكستان		موريانيا
فلسطين	مقدونيا	الفلبين		موزمبيق
صحراء الغربية	روسيا	سريلانكا		ناميبيا
طاجكستان	طاجكستان	تايلاند		روندا
تركيا	فيتنام			السنغال
أوكرانيا				صوماليا
أذبكستان				السودان
جمهورية الفيدرالية	يوغسلافيا			أوغندا
أبخازيا				زمبابوي
الشيشان				الأرض الصومالية
كوسوفو				
ناخورنوكاراباخ				

\* هؤلاء يمثلون فقط ضحايا القاذف غير المنفجرة.

### حجم المشكلة

من الصعب الحصول على بيانات كاملة عن ضحايا الألغام والقاذف غير المنفجرة، خاصة في الدول التي تعاني من حروب قائمة أو من أنظمة إتصالات محدودة. و من أجل تحديد هذه المشكلة تم إنشاء قاعدة بيانات في العديد من الدول الموبوءة بالألغام لجمع المعلومات بشكل منتظم حول ضحايا الألغام. و في دول أخرى تهض المنظمات غير الحكومية بأعباء الاستطلاع لتقدير حجم المشكلة.

في العامين 2000-2001، كما مبين في الجدول، حوادث الألغام و القذائف غير المنفجرة ما زالت تحدث في كل أقاليم من العالم؛ في 20 دولة من أفريقيا الوسطى، في 19 دولة من أوروبا و آسيا الوسطى، في 16 دولة من آسيا و منطقة الهادئ، في 10 دول من الشرق الأوسط و شمال أفريقيا، وفي 8 دول من الأمريكتين. وبينما يشكل النزاع الجاري مشكلة رئيسية للعديد من الدول الموبوءة بالألغام، فقد وجد المرصد العالمي للألغام بأن الغالية العظمى من الدول (45 دولة من بين 73 دولة) و التي كايدت ضحايا جدد للألغام و القذائف غير المنفجرة في العامين 2000-2001 لم تكن تعاني - خلال فترة البحث - من أي نزاع مسلح فعلي. ففي كثير من الحالات إنتهى النزاع منذ سنوات أو حتى منذ عشرات السنين.

بالرغم من أن المرصد العالمي للألغام في كثير من الحالات يعتبر أن أرقام الضحايا ليست كاملة، هنا يلي نموذج من نتائج تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 لدول مختلفة. و يجب أن نلاحظ بأن هذه النتائج هي نتائج تقويم 2000 - ما لم يذكر خلاف ذلك - و أن بعضها احتوى على ضحايا فقط لبعض الأقاليم في الدولة.

- في أنغولا سجلت 840 ضحية؛
- في البوسنة و الهرسك سجلت 92 ضحية؛
- في تشاد، أفادت التقارير عن حوالي 300 ضحية خلال الـ 24 شهراً الماضية؛
- كولومبيا وردت التقارير عن 83 ضحية؛
- في جمهورية كونغو الديمقراطية وردت التقارير عن 189 ضحية منذ العام 1997؛
- في إريتريا وردت التقارير عن 49 ضحية في مايو/أيار و يونيو/حزيران 2000؛
- في جورجيا وردت التقارير عن 51 ضحية بين يناير/كانون الثاني و يونيو/حزيران 2001؛
- في لبنان سجلت 113 ضحية؛
- في ناميبيا وردت التقارير عن 139 ضحية؛
- في صوماليا وردت التقارير عن 147 ضحية فقط في أثنين من الأقاليم الوسطى؛
- في الأرض الصومالية سجلت 107 ضحية؛
- في السودان وردت التقارير عن 321 ضحية ما بين سبتمبر/أيلول 1999 و مارس/آذار 2001؛
- في طاجيكستان وردت التقارير عن 58 ضحية بين أغسطس/آب 2000 و أوائل مايو/أيار 2001؛
- في تاييلاند تم التعرف على 350 ضحية خلال إستطلاع المستوى الأول على مدى الـ 24 شهر الماضية؛
- في أوغندا تم التعرف على 602 ضحية بين 1991 و مارس/آذار 2001؛

العديد من الدول قدمت تقارير عن ضحايا الألغام و القذائف غير المنفجرة في العام 2000 و 2001 ما لم تقلعه في العام 1999: بوليفيا، كوبا، السلفادور، إندونيسيا، ملاوي و أذبكستان. و فقط في حالي إندونيسيا (Aceh) و أذبكستان الضحايا الجدد للألغام و القذائف غير المنفجرة نتجوا عن إنفجار نزاعات جديدة. العديد من الدول أسقطت من القائمة السابقة للضحايا للمرصد العالمي للألغام، بسبب نقص الأدلة المادية التي المشيرة للضحايا الجدد بالرغم من أن هذه الدول ما تزال موبوءة بالألغام: قيرص، كوريا الشمالية، مولدوفا، النيجر، عمان، سيراليون، تنزانيا و زامبيا. و يجب أن نلاحظ أنه رغم أن تنزانيا لم تسجل ضحايا جدد في العامين 2000 – 2001، إلا الدولة تقدم مساعدات للناجين من الألغام القادمين عبر الحدود من بوروندي.

في بعض الدول الملعومة بشدة، و خاصة تلك التي أنشئت فيها قاعدة بيانات بضحايا الألغام، يظهر أن معدل الضحايا نزل و أحياناً بشكل كبير:

- في أفغانستان متوسط ضحايا العام 2000 كان 88 ضحية/شهرياً، مقارنة بـ 130 ضحية/شهرياً في العام 1999؛ و مع هذا يجب أن نشير إلى أن برنامج أفغانستان لقضايا الألغام ما زال يقدر أن المعدل الحقيقي للضحايا تتراوح بين 150 و 300 في الشهر.

- ألبانيا سجلت 35 ضحية في العام 2000 و هو إنخفاض عن 191 ضحية للعام 1999.
- في كمبوديا سجلت 802 ضحية في العام 2000 و هو إنخفاض عن 1.049 ضحية للعام 1999.
- في كرواتيا سجلت 22 ضحية في العام 2000 و هو إنخفاض عن 51 ضحية للعام 1999.
- في كوسوفو سجلت 95 ضحية في العام 2000 و هو إنخفاض عن الرقم 342 المسجل بين 16 يونيو/حزيران (نهاية النزاع) و 31 ديسمبر/كانون الأول 1999.
- في ناغورنو كاراباخ، سجلت 15 ضحية في العام 2000 إنخفاض عن 30 ضحية للعام 1999.

و في عدد من الدول والأقاليم الموبوءة بالألغام يظهر ارتفاع في معدل الضحايا للعامين 2000-2001. في بعض الدول هذا الارتفاع يعود إلى نشوب نزاعات جديدة أو اتساع رقعة النزاعات الموجدة، أو بفعل حركة اللاجئين والـIDPs: كالومبيا، الشيشان، إثيوبيا، لبنان، ناميبيا و طاجكستان. بينما يعود سبب الارتفاع في دول أخرى إلى التحسن في عملية جمع البيانات، على سبيل المثال؛ أرمينيا، بنغلادش و باكستان.

ضحايا الألغام والقذائف غير المنفجرة التي رصدت في العامين 2000/2001 تحتوي أيضاً على المواطنين القادمين من دول خالية من الألغام أو من دول موبوءة بالألغام، و الذين قتلوا أو جرحوا في الخارج خلال إشتراكهم في عمليات عسكرية أو عمليات إزالة الألغام، في عمليات حفظ السلام، في السياحة أو غيرها من النشاطات. هذه الدول تتضمن بوتان، كندا، فرنسا، هونغ كونغ، مقدونيا، النرويج، البرتغال، سلوفاكيا، السويد، سويسرا، سوريا، المملكة المتحدة و الولايات المتحدة الأمريكية.

إضافة إلى الإصابات الجديدة المسجلة في العامين 2000-2001، قد سبق للمرصد العالمي للألغام أن عرف أكثر من 30 دولة لديها ناجين من الألغام من السنوات السابقة. بعبارة أخرى، الدول التي لم ترد فيها إصابات في العامين 2000-2001 ولكن مع ذلك لديها ناجين من الألغام من السنوات الماضية و الذين ما زالوا يحتاجون للمساعدة. وبالتالي أكثر من نصف دول العالم متاثرة إلى درجة ما بمشكلة الألغام الأرضية و قضية الناجين.

بعض النظر عن صعوبة الحصول على بيانات كاملة، إلا أن هناك نقطتين واضحتين مبنية على المعلومات التي جمعت لتقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001:

- الألغام الأرضية ما زالت تشكل تهديداً خطيراً و مستديماً و غير ممزاً؛ و كذلك
- الغالية العظمى من الضحايا الجدد للألغام هم المدنيين.

### ضحايا الألغام الأرضية: الاحتياجات و المساعدة

الفاعلين الأساسيين في برامج مساعدة الضحايا أتفقوا جميعاً بأن مساعدة الضحايا تتألف من العناصر التالية<sup>31</sup>:

العناية السابقة للمستشفى (الإسعافات الأولية و السيطرة على الإصابات): يجب أن يتم تدريب عمال العناية الصحية و المجتمعات المحلية في المناطق الموبوءة بالألغام على أنه في الطواريء الإسعافات الأولية تتتمثل بالاستجابة الفعالة لإصابات الألغام الأرضية و غيرها من الجروح.

العناية في المستشفيات (العناية الطبية، الجراحة، السيطرة على الألم): التسهيلات الطبية يجب أن تحتوي على العناية و التجهيزات الطبية التي تتلازم و الحد الأدنى من المعايير الأساسية.

إعادة التأهيل (العلاج الطبيعي، العمليات الترقيقية و الأعضاء المساعدة، الدعم النفسي): خدمات إعادة التأهيل يجب أن تنتج أعضاءً آمنة، مستديمة و التي يمكن صيانتها و إصلاحها محلياً. مجموعات الدعم الخيرية المنبثقة من المجتمعات المحلية يمكن أن تقدم المساعدة النفسية و الإجتماعية و غيرها من المنافع ذي المردود المعنوي الكبير.

الدمج الإجتماعي و الاقتصادي (المؤسسات، المهارات و التدريب المهني، مشاريع التمويل الذاتي، الرياضة): برامج المساعدات يجب أن تعمل من أجل تحسين الوضع الاقتصادي للسكان المعاقين في المجتمعات المتاثرة بالألغام، خلال التعليم، التنمية الاقتصادية و تنمية البنية التحتية للمجتمعات و خلق فرص العمل.

السياسات و التطبيقات العملية للإعاقة (التعليم و برامج التوعية العامة و قوانين الإعاقة): التشريع الوطني يجب أن يقدم المعالجة و العناية و الحماية الفعالة لكل المدنيين المعاقين بما في ذلك الناجين من الألغام الأرضية.

<sup>31</sup> للمزيد من المعلومات انظر "رشادات العناية و إعادة تأهيل الناجين"، فريق عمل الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية لمساعدة الضحايا. أنظر أيضاً "تقديم المساعدة لضحايا الألغام الأرضية: مجموعة من الرشادات و أفضل التطبيقات العملية و المناهج"، المنشورة من قبل مساعد رئيس اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا، إعادة الدمج الاجتماعية-الاقتصادي و التوعية بمخاطر الألغام مايو/أيار 2001.

## الإشراف على المصالح الصحية والإجتماعية و قدرات البحث (جمع البيانات، المعالجة، التحليل والتقرير).

### مساعدة الناجين/الضحايا

اللجنة الدائمة لمعاهدة حظر الألغام لمساعدة الضحايا تشجع الطريقة الشاملة و الموحدة لمساعدة الضحايا و القائمة على ثلاثة درجات من تعريف ضحايا الألغام الأرضية. هذا يعني بأن الضحية تشمل الأشخاص المتأثرين بشكل مباشر بالألغام، أسرهم و المجتمعات المتأثرة بالألغام. و بالتالي ينظر إلى عملية مساعدة الضحايا كنطاق واسع من النشاطات التي تقدّم الأشخاص و الأسر و المجتمعات.

و مع ذلك خلال تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2001 استخدم مصطلح مساعدة الناجين في تقارير البلدان من أجل وصف الفعاليات الموجهة لضحايا الألغام الأرضية. أبحاث هذا التقرير تركز على الشخص المتضرر مباشرةً من حادث اللغم. و قد تقصد استخدام مصطلح الناجي للتاكيد على هذا الفرق.

### قدرات الدول المتأثرة بالألغام في تقديم المساعدة لضحايا الألغام الأرضية

التحليل التفصيلي لجهود الدول و قدرتها على الاستجابة المناسبة لاحتياجات ضحايا الألغام الأرضية، و المعاقين بشكل عام، وراء أهداف البحث الذي نفذ لأجل هذا التقرير.<sup>32</sup> في تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000، عرضت تفاصيل عن مختلف العناصر المتوفرة لمساعدة الناجين في الدول المivoءة بالألغام.<sup>33</sup> خلال فترة هذا التقرير طرأ القليل من التغيير في شروط الخدمات المقدمة. و مع ذلك، يمكن إجراء بعض الملاحظات العامة من خلال الأبحاث التي جمعت.

يعتقد بأن العديد من ضحايا الألغام يموتون قبل الوصول إلى العناية الطبية، في العديد من الدول التي أفادت عن تحصيل ضحايا جدد، المساعدة المقدمة لضحايا الألغام لا تتلامم و احتياجاتهم؛ معظم الخدمات متواجدة في المراكز الحضرية بينما الغالبية العظمى من الناجين من الألغام تتوارد في المناطق الريفية حيث يكون التلوث بالألغام الأعظم؛ ما زال الجزء الأعظم من الموارد موجهًا نحو إعادة التأهيل الطبية و النفسية؛ في معظم الدول التي يوجد فيها ناجين من الألغام يكون الطلب على الأطراف الصناعية الجديدة و البديلة يفوق العرض المتوفر. بشكل عام المساعدة النفسية و إعادة الدمج الاجتماعي-الاقتصادية محدودة أو غير متوفّرة. المنظمات الدولية، المنظمات غير الحكومية الدولية و المحلية، و وكالات الأمم المتحدة مستمرة في لعب الدور الرئيسي في توصيل الخدمات للناجين من الألغام، و بشكل عام العناية المتوفرة لضحايا الألغام المبنية ليست بإتساع تلك المتوفرة للضحايا العسكريين؛ الحالة الاقتصادية للعديد من الدول تعد عائقاً أمام تقديم المساعدة المناسبة لضحايا الألغام الأرضية؛ النزاعات الجارية و الاعتبارات الأمنية التي تليها، في بعض الدول الملغومة تعيق و بشدة قدرات الحكومة و الوكالات الدولية عن تقديم المساعدة الملائمة للناجين من الألغام؛ و عملية تطوير البرامج التي تستجيب لاحتياجات الناجين من الألغام و السكان المعاقين بشكل عام، يتم إعاقتها بسبب ممارسات بعض المانحين عن طريق تمويل مشاريع فردية لفترة زمنية محدودة. لذلك فإن الالتزام بالتمويل الطويل الأمد ضروري لضمان ديمومة و بناء القدرات المحلية من أجل تنفيذ البرامج.

<sup>32</sup> الدراسة الأكثر تفصيلاً حول هذه المسألة مهمة جمعت من قبل جمعية المعاقين الدولية. الإصدار الثاني للتقرير، عنوانه مساعدة ضحايا الألغام الأرضية: تقرير العالم 2001، و الذي يجب أن يصدر في ديسمبر/كانون الأول 2001، يفحص مجال واسع من المؤشرات لتحديد إمكانية الدولة للاستجابة الملائمة لاحتياجات المعاقين، بما في ذلك ضحايا الألغام.

<sup>33</sup> للتفاصيل أنظر تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000، ص 31-27.

## بعض نماذج التطورات الإقليمية و النتائج الرئيسية

عالمياً

في العام 2000 قدمت اللجنة الدولية للصليب الأحمر أطراً صناعية لـ 9.882 مبتورة أعضاءهم من جراء الألغام الأرضية<sup>34</sup>. الصيغة ٧ ملحق الطوعي لتقرير مساعدة الضحايا (مادة 7) قدم من قبل 11 حكومة حتى يوليو/تموز 2001: أستراليا، النمسا، بلجيكا، كندا، اليابان، هولندا، نيكاراغوا، البيرو، السويد، تايلاند و زيمبابوي.

أفريقيا

في أنغولا السلطات الوطنية أقرت خطة خمسية لإعادة التأهيل البدنية. في موزمبيق، مجلس نشاطات الإعاقة الذي تأسس مؤخراًيسعى جنباً إلى جنب مع المنظمات غير الحكومية والوكالات الدولية من أجل بناء القدرات الداخلية و سيرحرك تجاه إستدامة برامج المعاقين. في أوغندا وضعت سياسة جديدة للمعاقين.

الأمريكتان

في كاليفورنيا، الحكومة دشنت برنامجاً جديداً لمنع حدوث الألغام و مساعدة الضحايا. في غواتيمala، مركز إعادة التأهيل الدولي صمم برنامجاً خاصاً لمساعدة الضحايا و إعادة التأهيل و الذي سينفذ في كل البلاد بالتنسيق مع وزارة الصحة.

في نيكاراغوا، الحكومة عن طريق CND و التعاون مع المنظمات غير الحكومية و المنظمات الدولية، حالياً في مرحلة تطوير سياسة وطنية لمساعدة الضحايا و التي ستأخذ بعين الاعتبار إعادة التأهيل و المجم الإقتصادي.

آسيا-الباسيفيكية

في أفغانستان، بسبب عجز الميزانية في العام 2000، UNOPS/CDAP اضطرت إلى تخفيض برنامجها لإعادة تأهيل المجتمعات من 64 إلى 46 مقاطعة.

في كمبوديا، مجلس النشاطات للمعاقين بالتعاون مع الأعضاء الفرعونين و الوزارات الحكومية ذي الصلة، أصدرت خطة العمل الكمبودية، التي تقدم اتجاهات ستراتيجية لقطاعات المعاقين و إعادة التأهيل. في الصين، تقرير الماد 13 من البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية ضم و لأول مرة قسماً حول إعادة التأهيل و إعادة المدنيين الذين أصيبوا صدفة بالألغام الأرضية.

أوروبا/آسيا الوسطى

في ألبانيا تم توقع إتفاقية بين مركز ألبانيا لقضايا الألغام و صندوق الإعتماد الدولي الألبياني لتوفير أطراف صناعية لـ 49 ناجين من الألغام حتى يونيو/حزيران 2001.

في أرمينيا في أكتوبر/تشرين الأول 2000 مركز بريفلان للأعضاء الصناعية و لتقويم الأطراف توفرت عن تقديم المساعدة الطبية بسبب عجز التمويل. العمليات استئنفت من جديد في فبراير/شباط 2001.

في أذربيجان قسم مساعدة الضحايا للبرنامج الوطني للألغام، الذي حددت ميزانيته بـ 150.000 دولار، لم ينفذ بسبب غياب التمويل. في الشيشان البوئنسيف بمساعدة المنظمة غير الحكومية المحلية صوت المجال، تعمل على تطوير قاعدة بيانات عن ضحايا الألغام، وقد أفادت بعض التقارير أن النساء والأطفال يشكلون نسبة 63% من بين كل إصابات الألغام الأرضية و القاذف غير المنفجرة و التي تتخلل 67% من بين كل ضحايا الناجمة عن الحصومات.

في جورجيا وزارة العمل، الصحة و الشؤون الاجتماعية تعمل على تطوير برنامج خاص للعنابة و إعادة تأهيل المعاقين. في أوكرانيا نفذت الحكومة التزامها المالي و مولت نشاطات مراكز تقويم الأطراف بالكامل. هذا و قد صدرت الموافقة على سلسلة من المرسومات المعنية بالمعاقين، بما في ذلك ضحايا الألغام.

الشرق الأوسط/شمال أفريقيا

في الجزائر وزارة التضامن الوطني و منظمة المعاقين الدولية وقعتا على إتفاقية تعاون من أجل إنشاء برنامج لتقديم المساعدة للمعاقين. في مصر وزير الشؤون الاجتماعية وقع على معاونة العام 2000 بمبلغ 27.000 دولار لتعويض ضحايا الألغام و القاذف غير المنفجرة.

في العراق أفادت اللجنة الدولية للصليب الأحمر أنه ما يعادل 3000 مريض في السنة تلقى أطرافاً صناعية من الصليب الأحمر، من بينهم أكثر من 50% من الناجين من الألغام.

في لبنان ووزارة الصحة توقفت عن تقديم خدمات الأطراف الصناعية نظراً لنقص التمويل. و في مايو/أيار 2000 أصدر البرلمان تشریعاً جديداً معييناً بالمعاقين.

في اليمن وزارة التأمينات و الشؤون الاجتماعية و العمل (MOISA) و وزارة الصحة العامة بالإشتراك مع منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا) أنشأوا مركزاً لإعادة التأهيل في عدن. MOISA قامت بإعادة تنظيم برنامجها لإعادة التأهيل المبني على المجتمعات المحلية لكي يكون أكثر استجابة لمتطلبات الناجين من الألغام.

## الاستجابة لاحتياجات الناجين

بالإضافة إلى عدد الضحايا الجدد لكل سنة هناك الناجين من السنوات السابقة، و الذي قدر تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 1999 عددهم بحوالي 300.000 ضحية. و وبالتالي، فإن عدد الناجين الذين يحتاجون للمساعدة يتزايد سنوياً. هذا و في العديد من الدول الموبوءة بالألغام المساعدة التي تقدم للناجين من الألغام تبقى غير متناسبة مع احتياجاتهم.

و خلافاً لنشاطات التطهير من الألغام - التي يفترض بأن لها نقطة نهاية - فإن احتياجات الناجين من الألغام تكون طويلة الأمد. فالشخص الذي نجى من اللغم سيحتاج إلى خدمات طيبة و إعادة تأهيل جارية و خدمات تساعد على الإندماج الاجتماعي-الاقتصادي و الدعم النفسي. أما بالنسبة لمبتدئي الأطراف فإن أطراهم الصناعية ستطلب الإصلاح و التبديل. و لكي تتحقق الإستدامة يجب أن ينظر إلى مسألة مساعدة الناجين من

<sup>34</sup> تقرير السنوي للجنة الدولية للصليب الأحمر لعام 2000، ص 20

الألغام كجزء من نظام الدولة العام لخدمات الصحة العامة و الخدمات الإجتماعية. و يجب ألا ينظر إلى ضحايا الألغام كمجموعة منفصلة عن غيرهم من ضحايا الحروب أو العاجزين.

و عندما تقدم الموارد لدعم البرامج التي تستجيب لاحتياجات الناجين من الألغام الأرضية، فإن المجتمع الدولي في الواقع يساعد على بناء البنية التحتية التي ستعود بالمنفعة على كل الأشخاص ذي الإعاقات في دولة موبوءة بالألغام. و مبدئياً فإن برنامج مساعدة الضحايا يجب أن يكون مقتراً لكل الأشخاص ذي الإعاقات و لكن بهدف الإفاده الواضحة و التضمين الصريح لضحايا الألغام. كما إنه مهم جداً أن يركز دعم المجتمع الدولي على بناء القدرات المحلية و بأن ينظر إلى كل عنصر من عناصر مساعدة الضحايا كخطوة إلى الأمام نحو إعادة التأهيل الكاملة للناجين - و لغيرهم من الأشخاص ذي الإعاقات - لمجتمع أوسع.

#### الدول و مساعدة الضحايا

طلبت معايدة حظر الألغام في مادتها 6.3 بأن "كل دولة يسمح لها وضعها بأن تقدم المساعدة للعنابة و إعادة التأهيل و لإعادة الدمج الإجتماعي و الاقتصادي لضحايا الألغام و لبرامج التوعية بمخاطر الألغام يجب أن تفعل ذلك".

كما هو الحال بالنسبة لأرقام الضحايا الجدد، يصعب الحصول على أرقام دقيقة، شاملة و قابلة للمقارنة عن تمويلات مساعدة الضحايا، و ذلك لأن بعض الحكومات لا تقدم مبالغ خاصة لمساعدة الضحايا، بل تقضي اعتبار مساعدة الضحايا كجزء منكامل من النشاطات الإنسانية للألغام. و في حالات أخرى، بعض الدول كالململكة المتحدة على سبيل المثال لا تخصص مبالغ معينة لمساعدة الضحايا بالرغم من أن المساعدات تقدم من خلال التعاون التنموي ثانوي الأطراف. المشكلة الأخرى تتمثل في اختلاف الفترات التقريرية (للسنة المالية) بين الدول المانحة. إضافة إلى ذلك، فإن العديد من برامج مساعدة الضحايا تنفذ من قبل منظمات غير حكومية و التي تحصل على تمويل خاص.

و لذلك، فإن المعلومات المقدمة من قبل المرصد العالمي للألغام يجب أن لا تؤخذ كتمثل مطلق للتمويل العالمي الإجمالي لبرامج مساعدة الضحايا في سنة المنح.  
من المعلومات المقدمة في تقارير الدول فإن مانحي برامج مساعدة الضحايا في العامين 2000-2001 هم<sup>35</sup>:

أستراليا	1.88 مليون دولار
النمسا	233.105 دولار
بلجيكا	716.172 دولار
كندا	1.34 مليون دولار
فنلندا	147.000 دولار
فرنسا	213.980 دولار
ألمانيا	مليون دولار
إيرلندا	341.743 دولار
إيطاليا	1.32 مليون دولار
اليابان	1.14 مليون دولار
هولندا	2.41 مليون دولار
نيوزلند	93.842 دولار
النرويج	4.48 مليون دولار
الولايات المتحدة الأمريكية	إلى 11 مليون دولار

دول أعضاء الاتحاد الأوروبي أيضاً ساهمت في برامج الاتحاد الأوروبي لقضايا الألغام. كما ساهم الاتحاد الأوروبي في برامج مساعدة ضحايا الألغام في العام 2000 من خلال هيئات مختلفة، بما في ذلك مكتب المفوضية الأوروبية للمساعدات الإنسانية ECHO. وفي العام 2000 تم تخصيص 20% من إجمالي مساهمات المفوضية الأوروبية و الدول الأعضاء لبرامج مساعدة الضحايا<sup>36</sup>.

في العام 2000 إحدى عشرة دولة و الاتحاد الأوروبي و 12 منظمة و شركة ساهمت بحوالي 29 مليون دولار لصندوق الإعتماد السلوفيني لبرامج إزالة الألغام و مساعدة الضحايا (انظر سلوفينيا في تقارير الدول). و مع هذا فقد خصص فقط 1.4 مليون دولار لبرامج مساعدة الضحايا و هو أقل بكثير مما يسعى إليه صندوق الإعتماد الدولي الممثل بـ 15%. و كما ورد في بعض التقارير فإن الصندوق لم يتمكن من جذب الممولين من أجل دعم برنامج مساعدة الضحايا.

الإستئناف الخاص للجنة الدولية للصلب الأحمر لقضايا الألغام، و الذي يركز على التوعية بمخاطر الألغام و مساعدة الضحايا ما زال مستمراً في جذب الممولين بما في ذلك من جنوب أفريقيا و السويد. و يجب أن نلاحظ أن بعض المبالغ المذكورة أعلاه التي تقابل بعض الدول تتضمن جزء من التمويل المقدم للإستئناف الخاص للجنة الدولية للصلب الأحمر.

كلما إزداد عدد الدول المانحة التي أمنت الصيغة الطوعية J الملحة بتقرير المادة 7، كلما أمكن تقديم صورة واضحة حول برامج مساعدة الضحايا و التمويل المتاح.

### اللجنة الدائمة غير الدورية

اللجنة الدائمة لمعاهدة حظر الألغام لمساعدة الضحايا و لإعادة الدمج الاجتماعية-الاقتصادية و التوعية بمخاطر الألغام (SC-VA) استمرت في عملها في العامين 2000-2001. منذ سبتمبر/أيلول 2000 قامتا كل من اليابان و نيكاراغوا بهمam مساعدتي رئيس اللجنة الدائمة، متولين هذا المنصب خلفاً للمكسيك و سويسرا. مساعدو المقررین هما كندا و هوندوراس (الذين سيقوموا بهمam مساعدتي رئيس اللجنة في سبتمبر/أيلول 2000).  
إنستاداً على النتائج السابقة فقد تم إنجاز عمل مهم خلال المجتمعين غير الدوريين، الذين أقيما في ديسمبر/كانون الأول 2000 و مايو/أيار 2001 في جنيف، سويسرا. الإجتماعين استثنى ما تم وصفه بـ "روح التعاون العملي و الشامل و المتساوي للسلطات". كلا الإجتماعين شهدوا حضور العديد من المنظمات الدولية و غير الحكومية بما في ذلك الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية.

<sup>35</sup> كل المبالغ المبينة بالدولار الأمريكي.

<sup>36</sup> رسالة الكترونية من فيرونونيكا بور غيني، مساعدة دانييلا ديكواردو، رئيس مجموعة التنسق في قضايا الألغام، المدير العام للعلاقات الخارجية للمفوضية الأوروبية (مدير CFSP للسياسة الأمنية) إلى أنتاليسا فور ميكوني، منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا)، 26 يوليو/تموز 2001.

وقد استأنفت المجتمعات المواجهة للألغام الرئيسية: إعلاء صوت الناجين من الألغام؛ ربط الموارد بالإحتياجات؛ تطبيق الدروس التي تم تعلمها و المتعلقة بالتنسيق في برامج مساعدة الضحايا؛ الإرشادات؛ نشر وإدارة المعلومات، إعادة الدمج الاجتماعية-الاقتصادية؛ والتوعية بمخاطر الألغام.

في إجتماع مايو/أيار 2001 تعرف المشاركون على ثمانية من الناجين من الألغام من الأميركيتين، الذين أشروا في الطور الأول من مبادرة "إعلان الأصوات". كما سيتم تدريب "مؤيدي الناجين" لتعزيز كفاءاتهم في التمثيل والانتظام والدفاع بالنيابة عن الناجين من الألغام و غيرهم من المعاقين في بلدانهم، وليشاركا بفاعلية في إجتماعات اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا وغيرها من إجتماعات إجراءات معاهدة حظر الألغام.

نجحت اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا في تشجيع الدول الأطراف قبول و إتمام تقاريرها الطوعية الجديدة للمادة 7 (صيغة J) للتقرير عن نشاطات مساعدة ضحايا الألغام و غيرها من القضايا. كما استمرت النقاشات حول الحاجة للمزيد من تطوير و استخدام مختلف المؤشرات المتوفرة للحصول على فكرة أكثر شمولًا حول مستوى الإحتياجات فيما يتعلق بمساعدة الضحايا. مساعدو الرؤساء شجعوا المجموعات العاملة في قضايا مساعدة الضحايا للحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية و غيرهم من الممثلين ذي الصلة بالموضوع في أن يتبعوا أعمالهم في هذه المجال. كما تم مناقشة مسألة التحديات التي تواجه تقديم المساعدة المناسبة للضحايا. في سبتمبر/أيلول 2000 صدرت الخاتمة الأولى لبرامج مساعدة الضحايا - و هي مبادرة أخرى للجنة الدائمة لمساعدة الضحايا - و التي تحتوي على مجموعة مشاريع مساعدة الضحايا في العالم. الإصدار الثاني من المفترض أن يصدر في سبتمبر/أيلول 2001.

كما تم تكير مسألة ضرورة التنسيق في قضايا مساعدة الضحايا على المستوى الوطني. و في العام 2001 ستجرى دراستين على الأقل من أجل تحديد هذه القضية. مركز جنيف الدولي للإزالة الإنسانية للألغام GICHD بالتعاون مع خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام UNMAS حالياً يجري دراسة حول دور إدارة قضايا الألغام تجاه مساعدة ضحايا الألغام و القذائف غير المنفجرة. نتيجة هذه الدراسة يفترض صدورها في الرابع الأخير من السنة 2001. الدراسة الثانية تدرج ورشة عمل نظمت من قبل منظمة المعاقين الدولية في جنوب شرق آسيا في نوفمبر/تشرين الثاني 2001. الهدف الرئيسي من ورشة العمل هو تبادل الآراء حول الأساليب المستخدمة في مواجهة التحديات المحددة في خطط نشاطات الدول.

نتيجة للحالات التي قدمت في ديسمبر/كانون الأول 2000، أصدر مساعدو الرؤساء مجموعة من الإرشادات التي سميت "تقدير المساعدة لضحايا الألغام الأرضية: مجموعة من الإرشادات، و أفضل التطبيقات العملية و المناهج". سيتوفر النص أيضاً باللغتين الفرنسية و الإسبانية بحلول المؤتمر الثالث للدول الأطراف في سبتمبر/أيلول 2001.

بورة النقاش في موضوع إعادة التأهيل الاجتماعي-الاقتصادي ركزت على إعادة التأهيل السيكو-اجتماعي و المهني. و فيما يتعلق بجوانب التأهيل المهني تم تشجيع الدول و المنظمات المعنية على العمل في تخفيف مواطن الضعف لدى الأشخاص و تشجيع الاعتماد على الذات.

استلمت اللجنة الدائمة من المنظمات الدولية و المنظمات غير الحكومية المستجدة بتطورات الجهود التربوية الوقائية المبذولة في الدول الموبوءة بالألغام. كما أثيرت مسألة الحاجة للمزيد من الوقت من أجل مناقشة قضايا التوعية بمخاطر الألغام ضمن إطار اللجنة الدائمة. و قد كرر بأن اللجنة الدائمة حول قضايا تطهير الألغام و التقنيات المرتبطة بها ستمثل المكان الأكثر ملائمة لمناقشة قضايا التوعية بمخاطر الألغام.

أخيراً تم تذكير المشاركون بأن الهدف من اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا هو تحديد الوسائل العملية الازمة لتأمين تطبيق معاهدة حظر الألغام. حيث مساعدو الرؤساء كل المشاركون بأن تأخذ بعين الاعتبار كل الآليات التي تضمن تحول المعلومات الغزيرة و النصائح و الإقتراحات المعروضة أمام اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا إلى أفعال محددة يستفيد منها ضحايا الألغام الأرضية.

## التوعية بمخاطر الألغام

مصطلح التوعية بالألغام (أو كما هو معروف بعبارة أخرى التعليم بمخاطر الألغام) يستخدم من أجل وصف البرامج التي تبحث عن تخفيف الوفيات و الإصابات الناجمة عن الألغام و القذائف غير المنفجرة من خلال المعلومات و التعليم و الحوار مع المجتمعات القريبة من المخاطر. الهدف الأول لبرنامج التوعية هو تأمين السلوك الآمن (أو الأكثر أمناً) بين المجتمعات التي تعيش و تعمل وسط الأرضي الملوثة بالألغام و القذائف غير المنفجرة.

هنا يجب أن يبرز من الحملات المعدة لرفع الوعي العام للجمهور مفهوم تأثير الألغام والقذائف غير المنفجرة والإلتزام التالي للمجتمعات المتأثرة (بالرغم من أن هذا النوع من المعلومات والحملات التأييدية قد يتتجاوز برامج التوعية أو حتى في بعض الأحيان قد يقوم بوظيفة مضاعفة).

خلال فترة هذا التقرير تم تقديم موارد ضخمة لبرامج التوعية بمخاطر الألغام في كوسوفو وجنوب لبنان؛ وفي مناطق أخرى عدد من البرامج أفادت صعوبة الحصول على تمويل. وقد بدأت برامج جديدة في بوروندي و كيسنغاني (شرق جمهورية كونغو الديمقراطية). كما نفذت نشاطات إضافية في إرتريا وإثيوبيا بعد التوقيع على معاهدة السلام، و في جورجيا. منظمة المعاقين الدولية تقود عملية تقييم لأدوات برامجها في ست دول. اليونيسف أعلنت عن تطوير معايير لبرامج التوعية والإرشادات المرافقة من أجل الأشراف والتقييم.

### الفاعلين الرئيسيين

كما كان في فترة التقرير السابقة، فإن الفاعلين الأساسيين في برامج التوعية بالألغام على المستوى العالمي كانت اليونيسف، اللجنة الدولية للصليب الأحمر (ICRC)، منظمة المعاقين الدولية (HD) بليجيكا و فرنسا، الحلف الدولي لإنقاذ الأطفال والمجموعة الإستشارية للألغام(MAG). في أمريكا الوسطى منظمة الدول الأمريكية(OAS) كانت نشطة في عدد من الدول الموقعة. المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية(NPA) و محاربي فييتNam القдامي للمؤسسة الأمريكية قامت بتنفيذ برامج في كوسوفو التي شهدت أيضاً اثباتاً فاعلين جدد نسبياً في برامج التوعية بالألغام، مثل جمعية المساعدة والإسعاف (اليابان)، كاريتس، معونة دنمارك الكنسية، الإستجابة HMD، INTERSOS، المعونة الإسلامية العالمية و صندوق الإعتماد للتوعية بالألغام<sup>37</sup>. منظمة HALO Trust التي لم تكن متحمسة لبرامج التوعية بالألغام من قبل، عملت بالتعاون مع منظمة يابانية غير حكومية و التي نفذت نشاطات توعوية و نشاطات ذات صلة بالمجتمعات. قوة الحماية الدولية، KFOR، أيضاً قادت برامج توعية في المدارس في برنامج "من الجندي للطفل".

اليونيسف تقدر أنها "حالياً - و بدرجات مختلفة - تتفد، تدعم أو تخطط برامج قضايا الألغام، و بشكل رئيسي برامج التوعية التعليمية و التأييدية في 28 دولة؛ ألبانيا، أنغولا، أذربيجان، البوسنة و الهرسك، بوروندي، كمبوديا، تشاد، كالومبيا، كرواتيا، إريتريا، إثيوبيا، جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية (كوسوفو)، غواتيمala، غينيا- بيساو، كرغيستان، جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (لاوس)، لبنان، موريتانيا، نيكاراغوا، روسيا الفيدرالية (شمال القوقاز)، بينما، الصومال، سريلانكا، سوريا (المرتفعات الجولانية)، السودان، طاجكستان، تايلاند و أوزبكستان. في العام 2001 اليونيسف و لأول مرة قامت بنشر كواذر لبرامج تابعة مباشرة للأمم المتحدة و للبرنامج الوطني لقضايا الألغام في إريتريا و إثيوبيا على التوالي<sup>38</sup>.

منظمة المعاقين الدولية (فرنسا) نفذت أو دعمت برنامج تعليمي بمخاطر الألغام(MRE) في سبع دول؛ أنغول، البوسنة و الهرسك (خلال منظمة غير حكومية محلية APM) (إثيوبيا، غينيا- بيساو (خلال منظمة غير حكومية محلية Andes)، موزمبيق، السنغال و تايلاند. البرنامج في إثيوبيا أغلق في الأول من يونيو/حزيران بعد تحقيق الأهداف<sup>39</sup>. منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا) كانت تتفد برامج التوعية بالألغام في أفغانستان، كمبوديا و جمهورية كونغو الديمقراطية (كيسنغاني)<sup>40</sup>.

في العام 2000 اللجنة الدولية للصليب الأحمر بشكل مباشر أو عن طريق الصليب الأحمر الوطني/جمعيات الهلال الأحمر قادت برامج التوعية بالألغام في أفغانستان، ألبانيا، البوسنة و الهرسك، كرواتيا، إثيوبيا، إريتريا، لبنان، نيكاراغوا، منطقة شمال القوقاز من روسيـا الفيدرالية (بما في ذلك الشيشان) و إقليم كوسوفو و ناغورنو كاراباخ. بالإضافة إلى ذلك بدأت عملية جمع البيانات في العراق و على حدود طاجكستان/أوزبكستان من أجل تحديد ما إذا كانت الحاجة تستدعي برامج للتوعية بالألغام و القذائف غير المنفجرة. كما بدأت برامج جديدة للتوعية بالألغام في إريتريا، إثيوبيا، جورجيا، لبنان، روسيـا الفيدرالية (الشيشان)، وإقليم كوسوفو<sup>41</sup>.

<sup>37</sup> انظر "دراسة حالة في كوسوفو" - الملحق 1 دراسة الأهداف الاجتماعية-الاقتصادية لقضايا الألغام" (جنيف: برنامج الأمم المتحدة الإنمائي و مركز جنيف الدولي للإذاعة الإنسانية للألغام، مارس/آذار 2001)، ص. 106-107 و 114-115.

<sup>38</sup> مساهمات اليونيسف للمرصد العالمي للألغام - الملحقات، غير مؤرخ ولكن أسلم في 13 يونيو/تموز 2001.

<sup>39</sup> قدمت المعلومات من قبل هيوغو لورانس، ضابط التنسيق في البرنامج التعليمي بمخاطر الألغام MRE، منظمة المعاقين الدولية، ليون.

<sup>40</sup> قدمت المعلومات من قبل سтан بربان و فيرونـك روين، منظمة المعاقين الدولية، بروكسل، يونيو/حزيران 2001.

<sup>41</sup> مساهمة اللجنة الدولية للصليب الأحمر - الملحق الأول من يونيو/حزيران 2001.

الملخصات الإقليمية لبرامج التوعية بالألغام

خلال فترة هذا التقرير كان الإهتمام والتمويل موجهاً على البرامج في جنوب لبنان و بشكل خاص في كوسوفو حيث قامت أكثر من 20 منظمة و هيئة بتنفيذ برامج التوعية بالألغام خلال السنين المنصرمة<sup>42</sup>. منظمات أخرى على سبيل المثال منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا)، شكت عجزاً في التمويل - في مجالات أخرى - لأجل برامجهم الميدانية<sup>43</sup>.

**في أفريقيا، نفذت برامج في أنغولا، بوروندي، جمهورية كونغو الديمقراطية، جيبوتي (بما في ذلك لللاجئين من الأراضي الصومالية)، إريتريا، إثيوبيا، غينيا-بيساو، موريتانيا، ناميبيا، رواندا، السنغال، الأرض الصومالية،<sup>44</sup> السودان (بما في ذلك الجنوب) وأوغندا. احتاجت اليونيسف إلى إجراء تقييم في تشاد في يوليو/تموز 2000 فوصلت بتأسيس "مبادرة رابطة المجتمع المivoحد والتخلص من الفدائل غير المنفرجة" في شرق البلاد، ولكن حتى تاريخنا هذا لم تنفذ أية نشاطات - حسب ما أفادته بعض التقارير - بسبب صعوبات في التمويل.<sup>45</sup>**

في العام 1999 فوضت اليونيسف بإجراء تقييم معمق لبرامجها المتعلقة بالتنوعية بالأlagam في مقاطعات هويلا و أويج في أغولا؛ أشترك في تمويل التقييم اليونيسف، CIET و DFAIT الكندية و مع أن النتائج كانت إيجابية بكل معنى الكلمة إلا أن تقرير التقييم أشار إلى أن الطلاب الذين تلقوا التوعية بمخاطر الألغام تحت البرنامج كانوا أقل إهتماماً من غيرهم من الأطفال في البقاء بعيداً عن المناطق الملغومة، و تعرفاً على الواقع الشديدة الخطورة، و أن يخبروا إعضاء أسرهم ما العمل فيما لو صادف أحدهم لغماً. نتيجة لذلك احتوت التغييرات التي طرأت على برامج التوعية بالأlagam مسألة تكيف الرسائل من أجل تشجيع تغيير السلوك بدلاً من تقديم المعلومات فقط عن مخاطر الألغام، تطوير أدوات الإشراف البسيطة و تطوير المعلومات و المواد باللغات

في مارس/آذار 2001، في جمهورية كونغو الديمقراطية، منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا) دشنَت برنامجاً متعلقاً بقضايا الألغام لمدة ستة أشهر من أجل إعداد و تنسيق و تطبيق عملية التطهير والتوعية بالألغام في منطقة كيسنغاندي. و في أوغندا توقفت برامج التوعية بالألغام في غولو و المقاطعات المجاورة في أكتوبر/تشرين الأول 2000 بسبب انتشار وباء إيبولا في المنطقة. و قد استئنفت فعاليات التوعية بالألغام التي تغطِّ أو غندا الشمالية و الغربية في أبريل/نيسان بعد أن أعلنَ أن المنطقة خلت من الوباء

في موزمبيق أعطي لمنظمة المعاهدين الدولية مؤقتاً صلاحية تنسيق برنامج التوعية بالألغام من المؤسسة الوطنية لإزالة الألغام، والتي تفتقر إلى الكفاءات والموارد اللازمة للقيام بذلك. بالتعاون مع وزارة التعليم أدخل برنامج التوعية بمخاطر الألغام في المناهج التربوي الوطني ومنذ العام 2001 بدأ تدريسه في المدارس. في ملاوي قد تكون هناك حاجة لبرنامج التوعية بالألغام يستهدف المدينيين القاطنين على طول الحدود مع موزمبيق.

**في الأمريكتين**، نفذت برامج التوعية بمخاطر الألغام في كالومبيا، كوستاريكا، غواتيمala، هوندوراس، نيكاراغوا و إلى حد معين في البيرو. في كالومبيا يجري تنفيذ المشروع الريادي الممول من قبل الحكومة حول التوعية بمخاطر الألغام و مساعدة الضحايا في ثلاثة من أكثر المقاطعات ملغومة في البلاد بين يونيور/حربيران و ديسمير/كانون الأول 2001. و يهدف هذا المشروع إلى تأسيس قاعدة البيانات لضحايا الألغام و المجتمعات المتأثرة بالألغام و البدء في بناء القدرات المحلية في قضايا الألغام، بما في ذلك تطبيق برامج للتوعية بمخاطر الألغام للمجتمعات المتاخمة للخطر.

الصلب الأحمر النيكاراغوي، المدعوم من قبل اليونيسف و اللجنة الدولية للصليب الأحمر مستمر في برنامجه " طفل إلى طفل " للتوعية بمخاطر الألغام في المجتمعات الواقعة على امتداد الحدود الشمالية مع هوندوراس. البرنامج يرفض استخدام القصص المشهورة عن سوبرمان و المرأة العجيبة<sup>47</sup>.

<sup>42</sup> للمزيد من المعلومات حول برنامج التوعية باللغام في كوسوفو انظر "مراجعة تحليلية لأوضاع النوعية باللغام" في ملحق هذا الإصدار من المرصد العالمي للألغام.

<sup>43</sup> قدمت المعلومات في رسالة الكترونية من سtan برابان، رئيس وحدة الألغام، منظمة المعاين الدولية بلجيكا، 24 يوليو/تموز 2001.

<sup>44</sup> انظر لاييل ديك و بوب ماكفرسون، «مخطط لعملية التوعية بالألغام»، جريدة قضايا الألغام، الإصدار 4.3، خريف 2000، ص. 24-28.

45 قدمت المعلومات من قبل اليونيسف، 10 مايو/أيار 2001.

<sup>46</sup> إبادارا سومانيثام و آخرون، "تقييم النوعية بمخاطر الألغام في أنغولا: الملاحسن"، يونيسيف، CIET و DFAIT، 31 يوليو/تموز 2000. انظر التقرير حول أنغولا في هذا الإصدار المرصد العالمي للألغام.

<sup>47</sup> رسالة من سفير إزنا دى مور اليس، رئيس الصليب الأحمر النيكاراغوي، للمرصد العالمي للأغام، 12 يناير/كانون الثاني 2001. انظر اللجنة الدولية للصليب الأحمر، "برامج اللجنة الدولية للصليب الأحمر للتوعية بالألغام والقاذف غير المنفجرة في العالم" على موقع [www.icrc.org/icrceng.nsf](http://www.icrc.org/icrceng.nsf) و المحدث في 20 أبريل/نيسان 2001. المعلومات الواردة في التقرير حول نيكاراغوا موجودة في هذا الإصدار من المرصد العالمي للأغام.

في أبريل/نيسان 2001 أجرت منظمة الدول الأمريكية بالتعاون مع اليونيسف ورشة عمل لكل الممثلين العاملين في منطقة الحماية لقضايا الألغام حول تنسيق الرسائل والأهداف في برامج التوعية بالألغام في نيكاراغوا.

في آسيا استمرت برامج مهمة للتوعية بالألغام في أفغانستان، كمبوديا، لاوس و سريلانكا و على نطاق أصغر نفذت نشاطات في تايلاند و فيتنام.

حالياً يتكون البرنامج التعليمي التوعوي بمخاطر الألغام في أفغانستان من 150 مدرب بمخاطر الألغام و حوالي 2.000 متطوع من المجتمعات. كل منظمة غير حكومية تطبق نشاطاتها التوعوية مستخدمة طرقاً مختلفة لتقديم مجموعة من المعلومات. في العام 2000، أكثر من مليون مدني – حسب بعض التقارير – تلقى تعاليم توعوية بالألغام في مختلف أنحاء البلاد.

في كمبوديا برنامج التوعية بالألغام خضع لتغيير جذري بعد تولي MAG القيادة. فالاهتمام حالياً تحول إلى المسائل التي لها صلة بالمجتمعات، حيث تحجز المعلومات و النشاطات التعليمية حول مخاطر الألغام المقادع الأخيرة. هذا الإتجاه الجديد يعكس مستوى الوعي العالي بين المجتمع المدني و الإقرار بأن الضغوطات الاقتصادية و غيرها من ضغوطات البقاء لن تحل بمجرد تقديم المعلومات. في لاوس، علمية تقديرية محدودة النطاق لبرامج التوعية، فوضلت من قبل اليونيسف في أغسطس/آب عام 2000.

في أوروبا، نفذت برامج التوعية بمخاطر الألغام في أبخازيا، ألبانيا، أرمينيا، أذربيجان، البوسنة و الهرسك، كرواتيا، جورجيا، كوسوفو، ناغورنو كاراباخ و روسيا الفيدرالية (الشيشان و إنغوشيتيا).

في أذربيجان، صرحت اليونيسف علنياً في مايو/أيار 2000 عن نيتها في تولي برنامج التوعية بمخاطر الألغام، ولكن لاحقاً لم يباشر أي عمل حتى ديسمبر/كانون الأول 2000. في فبراير/شباط 2001، وردت بعض التقارير بأن اليونيسف أعلنت أنها ستباشر برنامج جديد للتوعية بمخاطر الألغام مكرس له 800 أستاذ و 500 موظف صحي و 200 ممثل عن المنظمات الشعبية، وأن البرنامج سينفذ بالإضافة إلى الشراك مع الوكالة الأذربيجانية الوطنية لقضايا الألغام (ANAMA). في فبراير/شباط 2001، الحملة الأذربيجانية لخطر الألغام الأرضية و غير من المنظمات الشعبية ناشدت اليونيسف و الوكالة الأذربيجانية الوطنية لقضايا الألغام معبرين فيها عن إهتمامهم ببرنامج التوعية.<sup>48</sup>

في ألبانيا في يونيو/حزيران 2000، أجريت بعثة تقديرية بالإشتراك بين اللجنة الدولية للصليب الأحمر و منظمة غير حكومية لتطهير الألغام من أجل تحديد حجم مشكلة الألغام و القذائف غير المنفجرة في أكثر ثلات مقاطعات تلوثاً.<sup>49</sup> من خلال التواصل مع السلطات المعنية في تيرانا، اللجنة الدولية للصليب الأحمر ساعدت المنظمة غير الحكومية في جمع التمويل اللازم لإقامة برامج توعية متصلة مباشرة ببرامج التوعية بمخاطر الألغام التابعة للصليب الأحمر الألباني/اللجنة الدولية للصليب الأحمر من أجل الإستجابة لمتطلبات المجتمعات المتأثرة بالألغام.<sup>50</sup> كما أن برامج التوعية بمخاطر الألغام ذي الطابع الاجتماعي على صلة وثيقة بالبرامج التي تقدم المساعدة لضحايا الألغام. وقد قامت اللجنة الدولية للصليب الأحمر بتنظيم مواصلات خاصة بضحايا الألغام من شمال ألبانيا إلى مركز إعادة التأهيل في تيرانا وأعدت المركز بشكل يلائم استقبال المعاقين مع أطراف صناعية.<sup>51</sup>

في كرواتيا بعد الحصول على التمويل من كندا، طلب مركز كرواتيا لقضايا الألغام من مركز جنيف الدولي للإرادة الإنسانية للألغام بأن يجري تقريماً في سبتمبر/أيلول 2001 لتفصيل وضع برامج التوعية بمخاطر الألغام.<sup>52</sup> هذا و نتيجة للحروب الأخيرة في جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا، أجرت اللجنة الدولية للصليب الأحمر عملية تقدير للاحتياجات في يونيو/حزيران 2001 من أجل تقدير حجم مشكلة القذائف غير المنفجرة. و حسب ما ورد في بعض التقارير، تم تطوير برنامج للتوعية بمخاطر القذائف غير المنفجرة من قبل اللجنة الدولية للصليب الأحمر بالتعاون مع الصليب الأحمر المقدوني.<sup>53</sup>

<sup>48</sup> المعلومات الواردة عن أذربيجان في التقرير موجودة في هذا الإصدار من المرصد العالمي للألغام.

<sup>49</sup> لورانس ديفين، "اللجنة الدولية للصليب الأحمر برامج التوعية بمخاطر الألغام و القذائف غير المنفجرة" جريدة قضايا "الألغام، الإصدار 4.3، خريف 2000 ص 7.

<sup>50</sup> انظر "برامج اللجنة الدولية للصليب الأحمر للتوعية بمخاطر الألغام و القذائف غير المنفجرة في العالم" على موقع www.icrc.org/icrceng.nsf المدخل 19 يوليو/تموز 2001.

<sup>51</sup> نفس المرجع السابق.

<sup>52</sup> قدمت المعلومات من قبل إريك فلينو، رئيس، فريق الدراسة الاجتماعية-الاقتصادية، مركز جنيف الدولي للإرادة الإنسانية للألغام، 15 يوليو/تموز 2001.

<sup>53</sup> قدمت المعلومات من قبل اللجنة الدولية للصليب الأحمر، 11 يوليو/تموز 2001؛ انظر التقرير حول جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا في هذا الإصدار من المرصد العالمي للألغام.

في كوسوفو بعد التكاثر المبكر لبرامج التوعية بالألغام، مركز الأمم المتحدة للتنسيق في قضايا الألغام (MACC) قام بتعزيز دوره التنسيقي من خلال إنشراط معايير المصداقية على منظمات التوعية بالألغام العاملة في كوسوفو. وفي العام 2000 أصبحت من متطلبات مركز التنسيق في قضايا الألغام MACC إدراج برامج التوعية بمخاطر الألغام كعنصر لكل مهام التطهير، على أساس أن التوعية لها دور قبل و خلال وبعد عملية التطهير. هذه المهمة يتم إنجازها من قبل "فريق الدعم لقضايا الألغام"<sup>54</sup>. كل منظمات التوعية بمخاطر الألغام قد أرزمت بأن تتطابق معايير المصداقية قبل تنفيذ المشروع. يشرف مركز تنسيق قضايا الألغام على برامج التوعية و يحتفظ بقاعدة البيانات التي تساعده على البحث عن الإصابات الجديدة و التخطيط المستقبلي، كما أنه يمد نظام إدارة المعلومات لقضايا الألغام (IMMSA) بتفاصيل برامج التوعية بمخاطر الألغام.

في آسيا الوسطى في يونيو/حزيران و يوليو/تموز 2001 قاد مركز جنيف الدولي للإزالة الإنسانية للألغام بعثة تقييمية للتوعية بمخاطر الألغام و للتثبيت نيزابة عن ضابط اليونيسف لمنطقة آمانا. التقييم غطى ثلاثة بلدان - كرغستان، طاجيكستان و أوزبكستان - ولكن نتائج و توصيات البعثة حالياً قيد الطبع و بالتالي فإنها غير متوفرة لل العامة. اللجنة الدولية للصليب الأحمر كانت تخطط القيام بعملية تقييم لمتطلبات التوعية بمخاطر الألغام في طاجيكستان في صيف 2001 مستخدمة خبراء من ودها في موسكو.

**الشرق الأوسط و شمال أفريقيا** نفذت البرامج في إيران (في مقاطعة كردستان)، في العراق (كردستان العراقي)، الأردن، الكويت، لبنان، فلسطين، سوريا (متضمنة المرتفعات الجولانية) و اليمن. في لبنان، بعد الإنسحاب الإسرائيلي من الجنوب، عدد من الفاعلين بما في ذلك حزب الله، اللجنة الدولية للصليب الأحمر، مركز المعلومات لمنظمة حظر الألغام، الصليب الأحمر اللبناني، رادا بارتن، اليونيسكو و اليونيسف أجرروا نشاطات التوعية بالألغام، بما في ذلك التدخلات الأسعافية. في ليبيا، أوردت بعض التقارير بأن السلطات أجرت تدريب للتوعية بمخاطر الألغام و التي قد تتضمن تدريبات في إزالة الألغام.

في مصر تم تقليل نشاطات التوعية بمخاطر الألغام التي كانت تتفذ من قبل منظمة مركز مكافحة الألغام الأرضية - و هي المنظمة الوحيدة التي تقود برامج تعليمية توعوية بمخاطر الألغام في المناطق الموبوءة - بسبب نقص الموارد. اللجنة الدولية للصليب الأحمر بدأت في جمع البيانات حول ضحايا الألغام و القذائف غير المنفجرة في جنوب العراق كخطوة تمهيدية لتحديد ستراتيجية مناسبة لبرنامج التوعية بمخاطر الألغام. في العام 2000 اللجنة الدولية للصليب الأحمر أجرت محادثات مع السلطات المحلية و الهلال الأحمر العراقي حول دوافع جمع البيانات، و حول الخطة المستقبلية المتعلقة بنشاطات التوعية بمخاطر الألغام و في جهود الوصول إلى إتفاقية مع الحكومة و الخطوة التالية المتمنية بإجراء عملية تقييم معمقة للإحتياجات و التي خططت ليوليو/تموز 2001. في صحراء الغربية البرنامج التعليمي التوعوي بمخاطر الألغام و الذي أجري من قبل المنظمة التروريجية المساعدة الشعبية إنتهى في مايو/أيار 2000. و بناء على خطة السلام للأمم المتحدة، سيكون مكتب المفوضية العليا للاجئين (UNHCR) مسؤولاً عن تقديم برنامج التوعية بمخاطر الألغام قبل تنفيذ خطة إعادة اللاجئين الصحراويين.

### التطورات الدولية

جزء من العمليات الجارية لإحتراف برامج التوعية بمخاطر الألغام، طرأ عدد من التطورات المهمة على الصعيد العالمي، الكثير منها تم من قبل صندوق الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف)، الهيئة المركزية للأمم المتحدة للتعليم التوعوي بمخاطر الألغام. في سبتمبر/أيلول 2000، بعد تبني الأمم المتحدة الإرشادات الدولية للتعليم التوعوي بمخاطر الألغام و القذائف غير المنفجرة<sup>55</sup>، قدمت اليونيسف نسخ "استعراضية" لإثنين من نماذج برامج التدريب التوعوي بالألغام للأمم المتحدة خلال المؤتمر الثاني للدول الأطراف. النماذج التدريبية، التي تم تمويلها من قبل إدارة الدول للولايات المتحدة، كل واحدة منها احتوت على دليل المدرب و كتيب الموارد. النموذج الأول ركز على مدراء برامج التوعية بالألغام، الذي يتحمل كامل المسؤولية عن التخطيط و تنفيذ نشاطات التوعية بالألغام في البيئة المعنية. الثاني مكرس لتدريب "الميسرين الاجتماعيين" - و هم الأشخاص الذين فعلياً سيقودوا نشاطات التوعية على مستوى المجتمعات.

و مع هذا في مايو/أيار 2001 الهيئة المركزية العالمية للألغام لليونيسف أفادت بأن استخدام النماذج قد توقف، بحجة أنه لم يكن هناك تعاون كافٍ لتطويرها.<sup>56</sup>

<sup>54</sup> للمزيد من التفاصيل انظر "مراجعة التحليلية لأوضاع برامج التوعية بمخاطر الألغام" في الملحق هذا الإصدار للمرصد العالمي للألغام.

<sup>55</sup> الإرشادات الدولية عرضت بشكل رسمي على المجتمع الدولي في المؤتمر الأول للدول الأطراف في مايو/أيار 1999.

<sup>56</sup> ملاحظات خلال اجتماع مركز مجموعة المستخدم لـ UNICEF/UNMAS للتوعية بمخاطر الألغام، جنيف، 10 مايو/أيار 2001.

لاحقاً أعلنت اليونيسف بأن النماذج استخدمت لتدريب المدربين في شمال القوقاز في سبتمبر / أيلول 2000 ولكن حالياً يتم مراجعتها ضمن عملية تطوير المعايير الدولية للبرامج التربوية / التوعية للتخفيف من مخاطر الألغام والقذائف غير المنفجرة.<sup>57</sup> وفي نفس الوقت، صرحت اليونيسف بأنها "ستنسق مسألة تطوير سلسلة من كتيبات - خطوة بخطوة - الميسرة حول الجوانب المختلفة للبرامج التربوية / التوعية للتخفيف من مخاطر الألغام والقذائف غير المنفجرة، مستندة على أمثلة حقيقة وردت من وكالات التوعية بالألغام ومن المتمرسين".<sup>58</sup> إنه ليس واضحاً كيف أن هذه الكتيبات "كيف أن" التي لها علاقة بكتيبات الموارد الموجودة ضمن إلى الإرشادات التدريبية.

إضافة إلى ذلك، اليونيسف - التي حالياً في مرحلة مراجعة سترايجيتها المتعلقة بقضايا الألغام<sup>59</sup> - أعلنت عن نيتها في تطوير "إرشادات إشراف وتقدير (M&E) برامج التوعية بمخاطر الألغام والمعايير الدولية للبرامج التربوية للتخفيف من مخاطر الألغام والقذائف غير المنفجرة".<sup>60</sup> المعايير التي سيتم تطويرها ضمن محظوظ المعايير العالمية لقضايا الألغام (IMAS)<sup>61</sup>، ستحل محل إرشادات الأمم المتحدة الموجودة وستصبح إرشادات الإشراف والتقييم ملاحظات تقنية لهذه المعايير.<sup>62</sup> كما أعربت اليونيسف عن رغبتها في إنشاء مجموعة عمل لتوجيه عملية تطوير المعايير؛ وقد حدد مبدئياً موعد إنعقاد الاجتماع الأول في جنيف في أواخر أغسطس / آب 2001.<sup>63</sup>

خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام، بالتعاون مع اليونيسف، فوضت CARE بأن تعد كتيب السلامة من الألغام والقذائف غير المنفجرة مرفق بها شريط فيديو ونماذج تدريبية. والتي ستستخدم لتقدير تعليمات السلامة لموظفي الأمم المتحدة، لقوات حفظ السلام والمنظمات غير الحكومية في الدول الموبوءة بالألغام، عن خصوص مخاطر الألغام والقذائف غير المنفجرة.

منظمة المعاين الدوليين كانت نشطة أيضاً في مجال تشجيع تطوير برامج التوعية بالألغام، خاصة خلال إصدار دليل العام 2001 للتعليم بمختار الألغام (MRE). هذا الدليل الذي "يعتبر بمثابة أداة مرافقية يغطي سلسلة واسعة من وظائف ونشاطات مشروع MRE ..... ويمثل خلاصة خبرات منظمة المعاين الدوليين (فرنسا وبلجيكا) في تنفيذ هذا النوع من البرامج التعليمية خلال فترة تقارب العقد في 7 دول حول العالم."<sup>64</sup> قسم الدليل إلى أربعة أقسام - "التمهيدية" (البعثات الاستطلاعية)، "إنشاء المصادر البشرية والتقنية" (الشراكة، الكادر المحلي، التوظيف و المراسلات)، "الانتشار" (المواصلات، جمع البيانات، الإشراف و قاعدة البيانات) و "الإمتدادات" (بناء الكفاءات، التقييم و التمويل).

في السابع من مارس / آذار 2001، خلال الاجتماع العمومي للحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية تم تبني برنامج لمدة أربع سنوات للمجموعات الفرعية للتوعية بمخاطر الألغام (مجموعة عمل الحملة الدولية لحظر الألغام لقضايا الألغام) مع الأهداف التالية: تشجيع التحسينات التي تجري على نوعية برامج التوعية بالألغام؛ تأييد و الحفاظ على الصورة الجيدة لبرامج التوعية بالألغام خلال إجتماعات اللجان الدائمة و إجتماعات الدول الأطراف و المجتمعات المعنية بقضايا الألغام على وجه العموم؛ تأييد و تقييم الإرشادات للمجتمعات الدولية مثل أين / ماذا و كيف تحتاج لبرامج التوعية بمخاطر الألغام؛ تأييد و تشجيع تطوير المزيد من البرامج و تشجيع ديمومة البرامج.<sup>65</sup>

كان جدول عمل السنة الأولى للمجموعة الفرعية يضم: تحسين عملية التنسيق بين وكالات الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية مع اليونيسف، و مع خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام و مع اللجنة الدولية للصليب الأحمر و محاولة الوصول إلى أهداف مشتركة في المؤتمر الثالث للدول الأطراف؛ من أجل تشجيع توضيحات موضوعي و نشاطات UNICEF, ICRC, GICHD على وجه الخصوص؛

<sup>57</sup> مساهمة اليونيسف للمرصد العالمي للألغام - الملحق، غير مورخ ولكن وصل في 13 يوليو / تموز 2001.  
<sup>58</sup> نفس المرجع السابق.

<sup>59</sup> صرحت اليونيسف بأنها في العام 2001 "باشرت عملية استشارية مع متخصصين آخرين في قضايا الألغام من أجل أن تحدد دورها المستقبلي و من أجل تطوير سترايجية لقضايا الألغام الاستشارة يفترض أن تنتهي في [أواخر] العام 2001، و هي ستمن سترايجية وكالات الأمم المتحدة لقضايا الألغام، الاستعداد للطواريء و برنامج الاستجابة، وكذلك إعمال اليونيسف الخاصة المتعلقة بالصحة، بالتعليم و بحماية الطفل، و خاصة في حالة الطواريء". مساهمة اليونيسف للمرصد العالمي للألغام - الملحق، غير مورخ و لكنه استلم في 13 يوليو / تموز 2001.

<sup>60</sup> مساهمة اليونيسف للمرصد العالمي للألغام - الملحق، غير مورخ ولكن استلم في 13 يوليو / تموز 2001. أنظر أيضاً تقرير المرصد العالمي للألغام 2000 ص. 39-40.

<sup>61</sup> ملاحظات خلال اجتماع مركز مجموعة المستخدم للـ UNICEF/UNMAS للتوعية بمخاطر الألغام، جنيف، 10 مايو / أيار 2001.

<sup>62</sup> مساهمة اليونيسف للمرصد العالمي للألغام - الملحق، غير مورخ ولكن وصل في 13 يوليو / تموز 2001.

<sup>63</sup> رسالة إلكترونية من بولي برييان، اليونيسف الهيئة المركزية العالمية للألغام الأرضية، 11 يونيو / تموز 2001.

<sup>64</sup> رسالة من بيل هاول و بيوغو لورانس، منظمة المعاين الدولية، ليبون، 20 يونيو / تموز 2001.

<sup>65</sup> أنظر [www.icbl.org](http://www.icbl.org) للمريد من المعلومات حول المجموعة الفرعية للحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية للتوعية بمخاطر الألغام.

من أجل جمع و تركيب و عرض معطيات أعضاء مجموعات العمل بمختلف الأشكال؛ البدء بالعمل بمبادئ الاسترشاد حول التبادل بأدوات التوعية بالألغام و متابعتها؛ العمل كنظام إنذاري لكل وكالات الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية؛ و تحسين تبادل المعلومات (ورشة عمل عدن، الدروس المستخلصة، مركز مصادر قاعدة البيانات).

#### الإعفادات غير الدورية لمعاهدة حظر الألغام

إلى تاريخنا هذا، لعبت إجتماعات اللجنة الدائمة غير الدورية دوراً غير مهم نسبياً في عملية تطوير برامج التوعية بمخاطر الألغام، و التي صنفت ضمن مساعدة ضحايا الألغام كما ورد في المادة 6 من معاهدة حظر الألغام. وقد قدم اقتراحاً بأن تنتقل برامج التوعية بالألغام إلى اللجنة الدائمة بخصوص إزالة الألغام و التقنيات المتعلقة بها<sup>66</sup>؛ المؤتمر الثالث للدول الأطراف سيقرر إما أن يوافق على ذلك أم لا. المجموعة الفرعية للحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية لقضايا الألغام أعربت عنأملها في أن تمنحك مناقشات برامج التوعية بمخاطر الألغام المزيد من الوقت في إجتماعات اللجنة الدائمة<sup>67</sup> مساعدي رؤساء و مساعدي المقررين الخاصين بكل لجنة دائمة يجب أن يقرروا كيفية المتتابعة. خلال إجتماع مايو/أيار 2001 للجنة الدائمة، نظمت اليونيسف أول مركز مجموعة المستخدم لتبادل الوكالات ببرامج التوعية بالألغام (UFG) تحت رعاية UNMAS. الأهداف الأساسية لـ UFG تكمن في "تقدير آلية للتعاون المتبادل بين الوكالات، من أجل دعم تطوير البرامج الجيدة للتوعية و التقليل من مخاطر الألغام؛ الإمكانيات الأكبر للإستجابة لإحتياجات برامجه التوعية و التقليل من مخاطر الألغام خاصة في حالات الطواريء؛ أمثلة عن نشاطات الألغام التي تتضمن كل مكوناتها، تعزز كل منها الأخرى و تستدعي، حلقات وصل بين شطارات الألغام و غيرها من قطاعات العمل الإنساني و التنموي"<sup>68</sup>. كان من الخطط إجراء الاجتماع الثاني للمجموعة، و التي غيرت اسمها لاحقاً إلى مجموعة عمل التوعية بالألغام و تدعى للإجتماع كلجة فرعية للجنة التوجيهية في قضايا الألغام، في مناغوا للمؤتمر الثالث للدول الأطراف.<sup>69</sup>

#### استخدام الإعلام في برامج التوعية بمخاطر الألغام

هناك إهتمام متزايد تم توجيهه في العامين 2000-2001 بشأن استخدام وسائل و أدوات الإعلام في برامج التوعية بالألغام. هذه عادة ما تمثل العمود الفقري لأي برنامج، و بدون شك لها فاعليتها التعليمية و مردودها الفعال. في نوفمبر/تشرين الثاني 2000، بهدف توجيه هذه القضايا الإستراتيجية الواسعة، باشر مركز جنيف الدولي للإذاعة الإنسانية للألغام دراسة بخصوص استخدام وسائل الإعلام و الأدوات في برامج التوعية بمخاطر الألغام، مركزة على ثلاثة دول أو بيئات - كمبوديا، كوسوفو و نيكاراغوا. و من المتوقع بأن الدراسة - الممولة من قبل إدارة الدول للولايات المتحدة - ستتصدر في نهاية العام 2001.

بين 19 - 22 فبراير/شباط 2001، نظمت رادا بارنن (إنفاذ الطفولة - السويد) في عدن، اليمن، ورشة عمل دولية حول تصميم الأدوات، المصادر وغيرها من وسائل الإعلام لبرامج التوعية بالألغام (ورشة عمل عدن). استهدفت ورشة عمل عدن التي حضرها 35 مشاركاً من 20 دولة، الباحثات في تصميم كل أنواع الإعلام (و هي كل الوسائل و المصادر و ليس فقط وسائل الإعلام) المستخدمة في برامج التوعية بمخاطر الألغام. و من خلال مجموعة العروضات،مجموعات العمل و النقاشات المكتملة، أرتأت الورشة أن يكون هناك تبادل في الخبرات، إستنتاج مشترك للدروس المتناثرة و تحديد الاحتياجات التي لم يتم تحقيقها، بهدف تعزيز فاعلية التخطيط المستقبلي<sup>70</sup>.

ملخص تقرير ورشة العمل عدد 14 درساً رئيسياً، بما في ذلك أن مساهمة المجتمعات في برامج التوعية مهمة جداً لتحقيق فعالية و ديمومة البرامج؛ تكيف المواد من بيئه إلى أخرى أمر غير مستحب؛ التجارب الميدانية للمصادر و الوسائل و الإعلام و الأدوات مهم جداً قبل نشره الموسع؛ كما أن التطوير الفعال لبرامج التوعية بالألغام تتطلب تنسيق أكبر و مساندة فعلية على المستوى العالمي و المحلي.<sup>71</sup>

<sup>66</sup> تقرير إجتماع اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا، إعادة الدمج الإجتماعية-الاقتصادية و التوعية بمخاطر الألغام، 7-8 مايو/أيار 2001، جنيف، فقرة 24.

<sup>67</sup> نفس المرجع السابق.

<sup>68</sup> مسودة نطاق صلاحيات مركز مجموعة المستخدم للتوعية بالألغام، الملحة للرسالة الإلكترونية من بولي برينان، يونيسف الهيئة المركزية العالمية للألغام، 11 أبريل/نيسان 2001.

<sup>69</sup> رسالة إلكترونية من بولي برينان، اليونيسف الهيئة المركزية العالمية للألغام، 11 يوليه/تموز 2001.

<sup>70</sup> ملخص تقرير الورشة الدولية حول تصميم الأدوات، المصادر و غيرها من وسائل الإعلام في برامج التوعية بالألغام، رادا بارنن، بيروت، مايو/أيار 2001.

<sup>71</sup> نفس المصدر السابق.

منظمة المعاقين الدولية أعلنت لورشة عمل عدن عن درجة التقدم المحرز في التقييم الداخلي الجاري للأدوات التعليمية بمخاطر الألغام لبرامجها الجارحة في أفغانستان، أنغولا، البوسنة والهرسك، إثيوبيا، موزمبيق و السنغال. التقييم يبحث عما إذا تمتكنت الوسائل من خلق ديناميكية تربوية مستديمة ضمن المجتمع، و تراعي التلاحم بين المراسلات و قنوات نقلها. المناهج مبنية على اللقاءات و ورشات العمل التحليلية. من المفترض صدور النتائج قبل نهاية العام 2001.<sup>72</sup>

كما أشارت منظمة المعاقين الدولية عن نيتها في متابعة إقرار مجموعة من المبادئ الإستراتيجية حول قواعد "كيفية التبادل بالوسائل" بغض النظر عن مسألة استخدام الأدوات التوعوية والتربوية لغير الغرض الذي خصصت له.<sup>73</sup> مسودة مجموعة المبادئ الإستراتيجية، نشرت في أبريل/نيسان 2001، وضعت خمسة شروط على المنظمات التي ترغب في مشاركة غيرها من المنظمات بمحتويات أدوات التوعية بمخاطر الألغام:

1. الأداة قبلة للتغيير و ستنستخدم في استراتيجية مكيفة و محترمة لوظيفتها الأصلية؛
2. المنظمة المهمة بكل أو جزء من الأدوات يجب أن تقدم طلب خطى إلى "المنظمة الأم"؛
3. المنظمة التي تستعير كل أو جزء من الأدوات، عليها أن تشير و بشكل واضح إلى المصدر الأصلي للأداة الجديدة؛
4. المنظمة التي تستعير كل أو جزء من الأدوات، تلتزم بإرسال عينة للأداة الجديدة إلى المقر الرئيسي "للمنظمة المالكة"؛
5. المنظمة التي تستعير كل أو جزء من الأدوات تتحمل إعادة إختبار الأداة ميدانياً في البيئة الجديد و أن تقدم صورة عن النتائج للمنظمة الأم.

## تمويل قضايا الألغام

كشف المرصد العالمي للألغام بأنه تم إنفاق ما يعادل مليارات دولار أمريكي لقضايا الألغام خلال العقد المنصرم. وقد أفاد المرصد العالمي للألغام بأنه للعام 2000 خصص ما يعادل 224 مليون دولار أمريكي لقضايا الألغام.

و مع ذلك فإن هذا الرقم بعيد جداً عن الإنفاق الإجمالي لقضايا الألغام في العام 2000 و حتى تاريخنا. فقد أزيلت عن هذه الأرقام الإجمالية تمويل الاتحاد الأوروبي لفعاليات الألغام، و الذي وصل إلى معدل 30 مليون يورو سنوياً (تقريباً 27 مليون دولار أمريكي) في السنوات الأخيرة، بما في ذلك 29.8 مليون يورو للعام 2000 و 30.4 مليون يورو للعام 1999؛ و لم يتم إدراج تمويل الاتحاد الأوروبي تقديرانياً للإذدراج في الحساب، لأنه كما ظهر في بعض الحالات التي أفاد فيها المانحين تقديم تبرعات للاتحاد الأوروبي كقسم من نفقاتهم الوطنية لقضايا الألغام. و كذلك أينما علم، لم يدرج المرصد العالمي للألغام التمويل الذي قدم للباحثات و تطوير تقنيات و تجهيزات إزالة الألغام في هذه الإجماليات و بدلاً من ذلك قامت بوضع قائمة خاصة لتمويل الباحثات و التطوير. الإجماليات أيضاً لم تضم التبرعات العينية (عكس التبرعات المادية) من بعض المانحين. مساعدة ضحايا الألغام أيضاً أدرجت حيث أمكن، ولكن بالنسبة لبعض المانحين الرئيسيين لا يمكن فصل تمويل برامج مساعدة الضحايا عن غيرها من البرامج غير الخاصة بالألغام.

هذه الإحصائيات تشير إلى ارتفاع المساهمات العالمية لقضايا الألغام من حوالي 205 مليون دولار أمريكي في العام 1999 إلى 224 مليون دولار أمريكي في العام 2000. وقد سجل الارتفاع الحقيقي من قبل الولايات المتحدة الأمريكية (16.5 مليون دولار)، الدنمارك (4.6 مليون دولار) و هولندا (5.3 مليون دولار) و كذلك ألمانيا، سويسرا، و المملكة المتحدة. بينما انخفض تمويل قضايا الألغام من قبل بعض المانحين الرئيسيين مثل إيطاليا، كندا و السويد.

<sup>72</sup> استعراض هيوجو لورانس، ضابط التنسيق لـ MRE، منظمة المعاقين الدولية، ليون، لورشة عمل عدن، 19 فبراير/شباط 2001.

<sup>73</sup> نفس المرجع السابق 22 فبراير/شباط 2001.

### تمويل قضايا الألغام في العام 2000: 224 مليون دولار أمريكي

1. الولايات المتحدة الأمريكية
2. المملكة المتحدة
3. النرويج
4. ألمانيا
5. هولندا
6. الدانمارك
7. كندا
8. اليابان
9. سويسرا
10. السويد
11. النمسا
12. فنلندا
13. بلجيكا
14. إيطاليا
15. النمسا
16. فرنسا
17. إسبانيا
18. أخرى

### تمويل قضايا الألغام حتى تاريخنا: 1.025 بليون دولار أمريكي

1. الولايات المتحدة الأمريكية
2. النرويج
3. المملكة المتحدة
4. السويد
5. ألمانيا
6. اليابان
7. الدانمارك
8. هولندا
9. كندا
10. أستراليا
11. إيطاليا
12. سويسرا
13. فنلندا
14. فرنسا
15. بلجيكا
16. النمسا
17. إيرلندا
18. إسبانيا
19. أخرى

### ال蔓حين الرئيسيين لقضايا الألغام

كل الأرقام الواردة بالدولار الأمريكي. ما لم يذكر خلاف ذلك، هذه الأرقام تضم تمويل برامج مساعدة الضحايا. و حيثما علم، فإن الأرقام لا تحتوي على تمويل الأبحاث و التطوير، أو مساهمات الاتحاد الأوروبي. في بعض الحالات، إنخفاض أسعار الصرف مقابل الدولار الأمريكي يجعل المقارنة مع السنوات المنصرمة غير مفضلة عما لو حسبت بالعملات الوطنية.

#### الولايات المتحدة الأمريكية -- 303.5 مليون دولار أمريكي

مليون 79.6	2000
مليون 63.1	1999
مليون 44.9	1998
مليون 30.8	1997
مليون 29.8	1996
مليون 29.2	1995
مليون 15.9	1994
مليون 10.2	1993

- الأرقام لا تضم تمويل برامج مساعدة ضحايا الألغام؛ و مع ذلك، فإن تمويل برامج ضحايا الحرب وصل إلى إجمالي إضافي 11 مليون دولار أمريكي للسنة المالية 2000.
- الأبحاث و التطوير أيضاً وصلت إلى إجمالي 18 مليون دولار أمريكي للسنة المالية 2000، و 63.6 مليون دولار أمريكي للسنوات المالية منذ 1995 و حتى 1999.

#### النرويج - 107.5 مليون دولار أمريكي

مليون 19.2	2000
مليون 21.7	1999
مليون 20.8	1998
مليون 16.7	1997
مليون 13.5	1996
مليون 11.6	1995
4 مليون	1994

- النرويج تمول عدد من برامج إزالة الألغام و أبحاث و تطوير تقنيات قضايا الألغام و لكن المبلغ الدقيق بالدولار الأمريكي غير معروف.

#### المملكة المتحدة - 78.7 مليون دولار أمريكي

مليون 21.5	2001 – 2000
مليون 19.5	2000 – 1999
6.5 مليون	1999 – 1998
6.6 مليون	1998 – 1997
6.3 مليون	1996
6.9 مليون	1995
6.3 مليون	1994
5.1 مليون	1993

- الأرقام لا تضم تمويل برامج مساعدة الضحايا.
- أجمل تمويل الأبحاث و التطوير 1.43 مليون دولار أمريكي إضافياً في العام 2000-2001، و مليوني دولار من العام 1997-98 و حتى 1999-2000.

### السويد - - 71.5 مليون دولار أمريكي

7.9 مليون	2000
11.5 مليون	1999
16.6 مليون	1998
11.9 مليون	1997
10.4 مليون	1996
5.1 مليون	1995
2.6 مليون	1994
5.5 مليون	1993-1990

الأرقام لا تتضمن تمويل مساعدة الضحايا.

- السويد كرست مبلغ إضافية مهمة للأبحاث و التطوير مجملة بذلك أكثر من 24 مليون دولار منذ العام 1994؛ لا توجد أي إحصائيات للعام 2000.

### ألمانيا - - 68.3 مليون دولار أمريكي

14.5 مليون	2000
11.4 مليون	1999
10.1 مليون	1998
4.9 مليون	1997
7.9 مليون	1996
0.8 مليون	1995
0.5 مليون	1994
0.3 مليون	1993

- ألمانيا كرست مبالغ إضافية مهمة للأبحاث و التطوير، مجملة بذلك أكثر من 6 مليون دولار أمريكي منذ العام 1993؛ لا توجد أي إحصائيات للعام 2000.

### اليابان - - 63.8 مليون دولار أمريكي

11.9 مليون	2000
13.2 مليون	1999
8.7 مليون	1998

- قبل العام 1998، اليابان ساهمت بحوالي 30 مليون دولار أمريكي لقضايا الألغام.
- في ديسمبر/كانون الأول 2000، أعلنت اليابان عن تعهد جديد بتقديم بـ 500 مليون ين (ما يعادل 4.76 مليون دولار أمريكي) للأبحاث وتطوير تقنيات إزالة الألغام.

### الدانمارك - - 58.1 مليون دولار أمريكي

13.4 مليون	2000
7 مليون	1999
6.2 مليون	1998
5.4 مليون	1997
8 مليون	1996
2.3 مليون	1995
2 مليون	1994
1.7 مليون	1993
1.9 مليون	1992

- أرقام الأعوام 1992-1995 لا تحتوى على المساهمات الثانية.
- الدانمارك تمول عدد من برامج الأبحاث و التطوير، بما في ذلك المجلس الأسكندنافي لإزالة الألغام، ولكن المبلغ الدقيق بالدولار الأمريكي غير متوفّر.

### هولندا - - 53.3 مليون دولار أمريكي

14.2 مليون	2000
8.9 مليون	1999
9.3 مليون	1998
10.2 مليون	1997
10.7 مليون	1996

- الأرقام تضم بعض و ليس كل تمويل برامج مساعدة الضحايا.
- إحصائيات قبل عام 1996 غير متوفرة.

### كندا - - 51.9 مليون دولار أمريكي

11.9 مليون	2000
15.2 مليون	1999
9.5 مليون	1998
3 مليون	1997
4 مليون	1996
1.5 مليون	1995
2.9 مليون	1994
2.2 مليون	1993
1.7 مليون	1989

- الأبحاث و التطوير شكلت مبلغ إضافي بـ 2.7 مليون دولار أمريكي في العام 2000، و 2.7 مليون دولار أمريكي في العام 1998-1999.

### أستراليا - - 36.7 مليون دولار أمريكي

6.8 مليون	2001 – 2000
8 مليون	2000 – 1999
7 مليون	1999 – 1998
5.9 مليون	1998 - 1997
4.5 مليون	1997 - 1996
4.5 مليون	1996 - 1995

- أستراليا ساهمت بـ 1.79 مليون دولار أمريكي لمشروع أبحاث و تطوير ترصد الألغام "بوشماستر".

### سويسرا - - 31.2 مليون دولار أمريكي

8.5 مليون	2000
5.8 مليون	1999
غير معلوم	1998
4 مليون	1997
2.6 مليون	1996
4.1 مليون	1995
3.5 مليون	1994
2.7 مليون	1993

### إيطاليا - - 31 مليون دولار أمريكي

2 مليون	2000
6.5 مليون	1999
12 مليون	1998

- ساهمت إيطاليا بـ 18 بليون ليرة (10.5 مليون دولار أمريكي) من 1995-1997.

**فنلندا - - 23.4 مليون دولار أمريكي**

4 ملايين	2000
5 ملايون	1999
6.6 ملايون	1998
4.5 ملايون	1997
1.3 ملايون	1996
0.7 ملايون	1995
1.3 ملايون	94 - 1991

**فرنسا - - 14.1 مليون دولار أمريكي**

1.2 ملايون	2000
0.9 ملايون	1999

12 مليون 1998 - 1995

تضم الأرقام بعض وليس كل تمويل برامج مساعدة الصحايا.

- ساهمت فرنسا بحوالي 33.9 مليون في تمويل قضايا الألغام عن طريق الاتحاد الأوروبي من العام 1995-2000، بما في ذلك 5.6 مليون دولار أمريكي في العام 2000.

- كرست فرنسا مبالغ إضافية مهمة لتمويل الأبحاث والتطوير، محملة بذلك أكثر من 13 مليون دولار أمريكي منذ العام 1993؛ لا توجد أي إحصائيات للعام 2000.

**بلجيكا - - 9.9 مليون دولار أمريكي**

2.5 ملايون	2000
2.3 ملايون	1999

5.1 مليون 1998 - 1994

- تمويل برامج الأبحاث والتطوير شكل 1.3 مليوناً إضافياً في العام 2000، و 4 ملايين خلال العام 1999.

**النمسا - - 7.1 مليون دولار أمريكي**

1.9 مليون	2000
0.95 مليون	1999

4.2 مليون 1998 - 1994

**إيرلندا - - 4.6 مليون دولار أمريكي**

0.6 مليون	2000
1.4 مليون	1999

2.6 مليون 1998 - 1994

**أسبانيا - - 3.5 مليون دولار أمريكي**

0.9 مليون	2000
0.7 مليون	1999
0.8 مليون	1998
0.9 مليون	1997
0.1 مليون	1996
0.1 مليون	1995

بين غيرها من الدول المساهمة في قضايا الألغام سلوفينيا (1.8 مليون دولار أمريكي من العام 1998-2000)، لوكسمبرغ (1.4 مليون دولار أمريكي من العام 1998-2000)، آيسلاند (مليون دولار أمريكي من العام 1997-2000) و كوريا الجنوبية (760.000 دولار أمريكي من العام 1998-2000).

## المتلقين الرئيسيين في قضايا الألغام

الأرقام الدقيقة والكاملة والقابلة للمقارنة للمتلقين الرئيسيين تعد أكثر تحيراً من تلك المتعلقة بالمانحين الرئيسيين. إذ أنه متوفّر فقط قسم من معلومات التمويل للعام 2000 و الواردة من قاعدة بيانات خدمة الأمم المتحدة لنفقات قضايا الألغام، و ذلك لأن العديد من الممولين الرئيسيين لم يدرجوا في سجل البيانات للعام 2000. من أكبر متلقي تمويل قضايا الألغام وبشكل تصاعدي، هم أفغانستان، موزمبيق، كمبوديا، البوسنة والهرسك، كوسوفو (فقط في سنتين)، أنغولا، شمال العراق و لاوس. من أعلى المتلقين للعام 2000 كانوا كوسوفو، كمبوديا، شمال العراق، موزمبيق و أفغانستان.

رغم أن التمويل العالمي لقضايا الألغام قد ارتفع في العام 2000، إلا أن عدد من برامج الألغام مرت بمشاكل خطيرة أو حتى أزمات في التمويل. المشكلة الرئيسية هنا تكمن في إفتقار الإنفاق المستديم من الدول المانحة.

- في أفغانستان، العجز الشديد في الموازنة في العام 2000 أدى إلى تسرّع عدد من فرق تطهير الألغام.
- في أنغولا بعض منظمات تطهير الألغام واجهت مشكلة التمويل المنخفض، التمويل الصائم و/أو إمتناع المانحين عن الإنفاق المستديم في أنغولا. عدد من المنظمات اضطرت إلى إيقاف برامجها في العام 2000 أو 2001 بسبب عجز الموارد.
- عجز الموراد في العامين 2000 و 2001 خاطر بكيان مركز البوسنة و الهرسك لقضايا الألغام. التمويل القصير الذي أعلن عنه في أبريل/نيسان سيحافظ على بنية مركز قضايا الألغام حتى سبتمبر/أيلول 2001.
- في كمبوديا تقريباً كل عمليات إزالة الألغام توقفت في أكتوبر/تشرين الأول 2000 بسبب مشاكل التمويل.

### أفغانستان

تمويل برنامج الأمم المتحدة لقضايا الألغام في أفغانستان (MAPA)، شكل 172.8 مليون دولار أمريكي من العام 1991 و حتى العام 2000. إجمالي 17 مليون دولار أمريكي في العام 2000 يشكل إنخفاضاً كبيراً عن 22 مليون دولار أمريكي للعام 1999. وقد تم التعرف على 12 مانح في العام 2000، بالمقارنة بـ 15 للعام 1999. تمويل برنامج الأمم المتحدة لقضايا الألغام في أفغانستان MAPA تتضمن إزالة الألغام و برامج التوعية ولكن ليس مساعدة ضحايا الألغام.

### موزمبيق

يقدر بأن تمويل قضايا الألغام في موزمبيق شكل حوالي 145 مليون دولار أمريكي من العام 1993 و حتى العام 2000، متضمنة حوالي 17 مليون دولار أمريكي للعام 2000. عشرة مانحين خصصوا مبلغ 6.6 مليون دولار أمريكي للمؤسسة الوطنية لإزالة الألغام في العام 2000 و على الأقل قدمت 10.5 مليون دولار أخرى لمنظمات إزالة الألغام. وهذا يبدو إنخفاضاً كبيراً عن العام 1999 حين أفاد المانحين لقاعدة بيانات النفقات للأمم المتحدة لقضايا الألغام عن تقديم 11.4 مليون دولار أمريكي لموزمبيق.

### كمبوديا

قدر إجمالي تمويل قضايا الألغام في كمبوديا بـ 125 مليون دولار أمريكي منذ العام 1994، متضمناً حوالي 25 مليون دولار في العام 2000. في العام 2000، 11 مانح ساهم بحوالي 9.2 مليون دولار أمريكي لصندوق إعتماد الأمم المتحدة لكمبوديا. إضافة إلى ذلك أفاد 14 مانح للمرصد العالمي للألغام بأنه تم تقديم حوالي 16 مليون دولار أمريكي بشكل غير مباشر لمركز كمبوديا لقضايا الألغام، و لغيرها من منظمات قضايا الألغام في كمبوديا، و لصندوق الإعتماد الطوعي العالمي للأمم المتحدة لإزالة الألغام. وبالرغم من أزمة التمويل في أكتوبر/تشرين الأول، فإن تمويل العام 2000 الذي وصل إلى 25 مليون دولار أمريكي شكل ارتفاعاً عن الد 23 مليون دولار للعام 1999.

### البوسنة والهرسك

قدر تمويل قضايا الألغام للبوسنة والهرسك بـ 92 مليون دولار أمريكي من العام 1995 و حتى 2000 ، قم من قيل 14 دولة و البنك الدولي. و قدر تمويل العام 2000 بحوالي 15 مليون دولار أمريكي، بما في ذلك 11.1 مليون دولار أمريكي من صندوق الإعتماد السلفوفيسي الدولي، و حوالي مليوني دولار من صندوق الأمم المتحدة للإعتماد و حوالي مليوني دولار أخرى من مانحين مشتركون. قاعدة بيانات نفقات قضايا الألغام أفادت عن تمويل بمقدار 22.5 مليون دولار أمريكي للعام 1999.

### كوسوفو

شكل تمويل قضايا الألغام في كوسوفو حوالي 58 مليون دولار أمريكي في العام 1999 و 2000. قاعدة بيانات نفقات قضايا الألغام أفادت عن تمويل بمقدار 25 مليون دولار أمريكي من 11 مانح في العام 1999 ، و تعرفت تقارير المرصد العالمي للألغام الخاصة بكل بلد على تمويل بحوالي 33 مليون دولار أمريكي من 12 مانح في العام 2000.

### أنغولا

لقد قدر تمويل قضايا الألغام في أنغولا بحوالي 56 مليون دولار أمريكي من العام 1993 إلى 2000. و بناءً على المعلومات المقدمة للمرصد العالمي للألغام من قبل المانحين و منظمات قضايا الألغام، وصل تمويل العام 2000 إلى حوالي 13 مليون دولار أمريكي. و هذا يشكل إنخفاضاً عن حوالي 14.7 مليون دولار أمريكي التي أعلنت لقاعدة بيانات نفقات قضايا الألغام في العام 1999.

### شمال العراق

قدر تمويل قضايا الألغام في شمال العراق بـ 50 مليون دولار أمريكي من العام 1993 و حتى 2000، إضافة إلى حوالي 23 مليون دولار أمريكي في العام 2000. مول برنامج العراق لقضايا الألغام، و الذي عمل تحت وصاية الأمم المتحدة، بشكل كامل من خلال برنامج الأمم المتحدة النفط مقابل الغذاء الذي بدأ في العام 1997. برنامج قضايا الألغام أتفق حوالي 20 مليون في العام 2000. إثنين من أهم المنظمات غير الحكومية لقضايا الألغام، مجموعة الإستشارات لقضايا الألغام و المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية، استلمت تمويلاً بعيداً عن برنامج الأمم المتحدة، قدر بحوالي 3 مليون دولار أمريكي في العام 2000.

### لاوس

شكل تمويل قضايا الألغام للاوس حوالي 35 مليون دولار أمريكي من العام 1994 إلى 2000. تقارير قاعدة بيانات نفقات قضايا الألغام أفادت بأن تمويل لاوس قدر بـ 26.1 مليون دولار أمريكي من العام 1994-1999 ، بما في ذلك 7 مليون دولار أمريكي للعام 1999. تقرير المرصد العالمي للألغام الخاص بكل بلد تعرف على 8.6 مليون دولار أمريكي تمويل العام 2000.

### أمريكا الوسطى - كاستاريكا، غواتيمالا، هوندوراس ونيكاراغوا

تمويل برنامج منظمة الدول الأمريكية لمساعدة إزالة الألغام في أمريكا الوسطى، و التي تعمل في إزالة الألغام و القاذف غير المنفجرة في كاستاريكا، غواتيمالا، هوندوراس و نيكاراغوا شكل حوالي 19.6 مليون دولار أمريكي من العام 1993 إلى العام 2000. في العام 2000 الموزونة المخصصة للبرنامج الإقليمي لمنظمة الدول الأمريكية شكلت 7.6 مليون دولار أمريكي، و هو يمثل ارتفاع عن 6 مليون دولار للعام 1999.

### كرواتيا

كرواتيا خصصت موارد مالية وطنية ضخمة لعمليات إزالة الألغام كما تلقت بعض الدعم الدولي. في العام 2000، خصصت كرواتيا 25.3 مليون دولار أمريكي لقضايا الألغام و تلقت حوالي 6 مليون دولار أمريكي من ممولين أجنب. في العام 1999 شكلت نفقات قضايا الألغام 24.4 مليون دولار أمريكي، مع 2.6 مليون دولار منحة من ممولين أجنب. قاعدة بيانات نفقات قضايا الألغام سجلت 8.5 مليون دولار أمريكي كمساهمات من تسعة مانحين من العام 1994 و حتى 2000.

### تطورات لدى المتألقين الآخرين لقضايا الألغام

- ألمانيا حصلت على حوالي 1.2 مليون، في بادئ الأمر من الولايات المتحدة و من صندوق الأعتماد الدولي و كذلك من ألمانيا لبرامج التطهير من الألغام.
- تلقى استطلاع آثار الألغام في تشاد 1.54 مليون دولار أمريكي من المملكة المتحدة، الولايات المتحدة و من الصندوق المالي للأمم المتحدة.
- عدد من الدول قدمت لبرنامج إزالة الألغام في الأكوادور مساهمات مالية و عينية منها البرازيل، كندا ، إسبانيا، و الولايات المتحدة في مارس/آذار 2001 وقعت البيرو و منظمة الدول الأمريكية على إتفاقية لدعم برنامج متكامل لقضايا الألغام في البلاد.
- تم تأسيس صندوق الإعتماد لبرامج إزالة الألغام في الصحراء الغربية في مصر.
- تلقت استونيا 2.2 مليون دولار أمريكي في العام 2000 كمساعدة من الولايات المتحدة الأمريكية للتدريب والتجهيز.
- بين مايو/أيار و فبراير/شباط 2001، شكل التمويل الذي قدم للبنان و المساهمات العينية حوالي 6 ملايين دولار أمريكي لقضايا الألغام، تم تقديره من كندا، الإمارات العربية المتحدة، ألمانيا، إيطاليا، النرويج، السويد، أوكرانيا، المملكة المتحدة و الولايات المتحدة. الإمارات العربية المتحدة منحت 50 مليون دولار أمريكي لإزالة الألغام و لإعادة الإنشاء و التعمير في جنوب لبنان.
- كندا و الولايات المتحدة الأمريكية قدمت تمويلاً لبرامج إزالة الألغام في البيرو. في مايو/أيار 2001، وقعت البيرو و منظمة الدول الأمريكية على إتفاقية لدعم برنامج متكامل لقضايا الألغام في البلاد.
- برنامج استطلاع آثار الألغام في تايلاند تلقى 1.655 مليون دولار أمريكي من أستراليا، كندا، فنلندا، النرويج، المملكة المتحدة، الولايات المتحدة و الصندوق المالي للأمم المتحدة.
- أعربت الولايات المتحدة الأمريكية عن رغبتها في تقديم 1.4 مليون دولار أمريكي لبرنامج استطلاع آثار الألغام في فيتنام. المانحين الآخرين لبرامج قضية الألغام في فيتنام هم أستراليا، الدانمارك، ألمانيا، اليابان و عديد من الممولين الخصيين.
- كلف استطلاع آثار الألغام في اليمن 1.65 مليون دولار أمريكي بتمويل قدم من كندا، اليابان، ألمانيا، الولايات المتحدة و الصندوق المالي للأمم المتحدة. تلقت اليمن أيضاً على مساهمات تمويلية من عدد من المانحين الجدد، و بشكل أساسي من المملكة العربية السعودية، التي تبرعت بثلاثة ملايين دولار للسنوات الثلاث القادمة.

أفادت تقارير UNMAS بأنه منذ العام 1994 أي منذ تأسيس صندوق الإعتماد الطوعي للأمم المتحدة لقضايا الألغام، تلقى مساهمات من 42 حكومة مانحة من الاتحاد الأوروبي و من الأفراد. حيث تم الإنفاق على برامج في 19 دولة.

300.000 دولار أمريكي	1994
16.3 مليون دولار أمريكي	1995
11.6 مليون دولار أمريكي	1996
8.1 مليون دولار أمريكي	1997
11.1 مليون دولار أمريكي	1998
11.9 مليون دولار أمريكي	1999
7.34 مليون دولار أمريكي	2000

### مراجعات إقليمية

#### أفريقيا

##### سياسة حظر الألغام

بين 48 دولة في أفريقيا الوسطى 35 دولة تعد من الدول الأطراف في معاهدة حظر الألغام، و ذلك يشكل زيادة بثماني دول منذ إصدار تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000. الدول التالية صادقت أو انضمت إلى المعاهدة خلال فترة هذا التقرير، رتبة حسب التسلسل الزمني: الغابون، تنزانيا، كينيا، زامبيا، سيراليون، كونغو برازافيل (الإنضمام)، كابي فيردي و غينيا بيساو.

سبع دول أخرى وقعت ولكن لم تصادر بعد على معايدة حظر الألغام: أنغولا، بوروندي، الكاميرون، إثيوبيا، غامبيا، ساو تومي أية برنسيب و السودان. ثلث من بينها أفادت إنهاء الإجراءات الوطنية الازمة للصادقة أو شارفت على إنهائها: أنغولا، الكاميرون و ساو تومي أية برنسيب.

تبقي سنت دول في الإقليم خارج معااهدة حظر الألغام: جمهورية إفريقيا الوسطى، جزر القمر، جمهورية كونغو الديمقراطية، إريتريا، نيجيريا و الصومال. جمهورية كونغو الديمقراطية أفادت بأنها أتمت الإجراءات الوطنية الازمة للانضمام إلى المعااهدة.

ثلاث من دول الأطراف أقرت تشريعًا وطنياً لتنفيذ المعاهدة كلها خلال فترة هذا التقرير: مالي، موريتانيا وزمبابوي. أحدي عشرة دولة أخرى أشارت إلى أنها تشرعات تنفيذ المعاهدة حالياً في مرحلة السن. المرصد العالمي لللأغام لا يعلم عما إذا كانت الدول التالية قد اتخذت أي خطوات لسن التشريعات الوطنية لتنفيذ المعاهدة: بنين، كابيه فيردي، تشاد، كونغو برازافيل، جيبوتي، غينيا الاستوائية، الغابون، غانا، غينيا بيساو، كينيا، ليبيا، مدغشقر، موزمبيق، النiger، سيراليون وتنزانيا.

مسألة الإذعان لتقديم تقارير تدابير الشفافية حسب المادة 7 تحسنت السنة الماضية. بنين، بوركينا فاسو، ليسوتو، مدغشقر، مالي، موزمبيق، السنغال، جنوب إفريقيا، سوازيلاند و زيمبابوي أودعت تقاريرها الأولى حسب المادة 7 وفي بعض الحالات أودعت التحديث السنوي المطلوب. بوتسوانا، تنزانيا، تشاد، ساحل العاج، جيبوتي، غينيا الاستوائية، غانا، غينيا، ليبريريا، مالاوي، موريتانيا، موريتنيوس، ناميبيا، النيجر، روندا، السيشل، توغو وأوغندا لم تندفع بعد تقاريرها الأولى وقد كانت بعضها وجهاً للأداء في أغسطس/آب 1999.

لا توجد و لا دولة في الإقليم الأفريقي صوتت ضد أو أمنت عن التصويت على قرار المجلس العمومي للأمم المتحدة رقم 55/537 المتعلق بدعم معايدة حظر الألغام في نوفمبر/تشرين الثاني 2000. ثالث من الدول غير الموقعة صوتت لصالح القرار: جزر القمر، إريتريا و نيجيريا. 21 من بين 108 حكومة شاركت في المؤتمر الثاني للدول الأطراف في جنيف كانت من أفريقيا. منذ المؤتمر الثاني قامت زيمبابوي بمهام مساعد رئيس اللجنة الدائمة غير الدورية للأوضاع العامة و تنفيذ المعاهدة. مؤخراً ازدادت مشاركة الدول الأفريقية في الاجتماعات غير الدورية نتيجة الجهود المتزايدة للممولين. الحكومات الأفريقية التي حضرت على الأقل إجتماعاً واحداً للجنة الدائمة كانت: أنغولا، بنين، بوركينا فاسو، بوروندي، الكاميرون، كاب فيردي، جمهورية أفريقيا الوسطى، تشاد، ساحل العاج، جيبوتي، إثيوبيا، الغابون، غانا، غينيا، كينيا، ليسوتو، مالي، موريتانيا، موزambique، السنغال، حنوب أفريقيا، السويدان، سوازيلاند و زامبيا.

في نوفمبر/تشرين الثاني 2000، استضافت جيبوتي مؤتمراً صحيفياً حول الألغام الأرضية لمنطقة القرن الأفريقي ودول خليج عدن. في فبراير/شباط 2001، مالي استضاف منتدى بamacو لعلومه وتطبيق إتفاقية أوتاوا في أفريقيا والتي حضرتها 45 دولة أفريقية.

## الاستخدام

خلال فترة تقرير المرصد العالمي للألغام هذا، و منذ مايو/أيار 2000 كان هناك تأكيد لإستخدامات جديدة للألغام المضادة للأفراد، أو مزاعم مؤكدة لإستخدامات الجديدة، في ثمانى نزاعات على الأقل:(1) في أنغولا من قبل كل من القوات الحكومية و متمردي UNITA (و في ناميبيا أيضاً نفس الجهتين استخدمنا الألغام)؛(2) في بوروندي من قبل القوات المتمردة و/أو القوات الحكومية؛(3) في جمهورية كونغو الديمقراطية من قبل القوات الحكومية و المتمردة؛(4) في نزاع الحدود بين إثيوبيا و إريتريا استخدمت من كلا الطرفين؛(5) في السنغال من قبل متمردي MFDC؛(6) في صوماليا من قبل الأحزاب المختلفة؛(7) في السودان من قبل الحكومة

و متمردي SPLA/M؛<sup>(8)</sup> في أوغندا من قبل متمردي LRA.

استلم المرصد العالمي للألغام تقارير ترجح كثیراً استخدام القوات الأوغندية للألغام المضادة للأفراد في جمهورية كونغو الديمقراطية في يونيو/حزيران 2000. وقد أصبحت أوغندا من دول الأطراف في المعاهدة في أغسطس/آب 1999. الحكومة الأوغندية أذكّرت بـاستخدامها للألغام المضادة للأفراد في جمهورية كونغو الديمقراطية. كما كانت هناك مزاعم خطيرة حول استخدام القوات الرواندية للألغام المضادة للأفراد في جمهورية الكونغو الديمقراطية في يونيو/حزيران 2000. في ذلك الوقت رواندا كانت من الدول الموقعة على معاهدة حظر الألغام و أصبحت من دول الأطراف في الأول من شهر ديسمبر/كانون الأول 2000. رواندا تبني ألغام مضادة للأفراد.

أنغولا دولة موقعة على معاهدة حظر الألغام أعتبرت استخدامها للألغام المضادة للأفراد. وهناك مؤشرات قوية حول استخدام دولتين آخرتين موقعتين على المعاهدة للألغام المضادة للأفراد: إثيوبيا (حتى انتهاء نزاعها على الحدود مع إريتريا في يونيو/حزيران 2000)، والسودان (الاستخدام جار ضد متمردي SPLA/M وغيرها من القوات المتمرة).

كلا الحكومتين أنكرتا أي استخدام للألغام المضادة للأفراد. أعتبرت إريتريا وأول مرة بأنها استخدمت الألغام المضادة للأفراد خلال نزاعها مع إثيوبيا على الحدود من مايو/أيار 1998 و حتى يونيو/حزيران 2000. في بوروندي الموقعة على المعاهدة استخدام الألغام المضادة للأفراد ما زال جارياً وقد أفادت المزاعم بأن الاستخدام تم من قبل كل من القوات الحكومية والمتعددة، ولكن المرصد العالمي للألغام لم يتمكن من تحديد مسؤولية هذا الاستخدام. في أغسطس/آب 2000 الحكومة البوروندية لأول مرة عرفها المرصد العالمي للألغام، اتهمت القوات المتمردة باستخدام الألغام المضادة للأفراد. و هذا جاء رداً لتقرير المرصد العالمي للألغام حول المزاعم الخطيرة عن استخدام جيش بوروندي للألغام. الحكومة لاحقاً وبشكل متكرر اتهمت القوات المتمردة في زراعة الألغام.

في فبراير/شباط 2001 جمهورية كونغو الديمقراطية لأول مرة عرفها المرصد العالمي للألغام نفت الاستخدام الحالي أو الماضي للألغام المضادة للأفراد.

### الإنتاج و النقل

المرصد العالمي للألغام تلقى مزاعم جديدة حول إنتاج أو غنداً للألغام الأرضية، ولكن - أي المرصد - ليس بوضع يسمح له نفي أو تأكيد هذه المزاعم. أو غنداً تتفى أي إنتاج جديد للألغام.

استخدام الألغام المضادة للأفراد في المنطقة قد أثار الشكوك حول الفعل غير المشروع عبر الحدود للألغام المضادة للأفراد ولكن المرصد العالمي لم يتمكن من توثيق أي حالات خاصة.

### التخزين و التدمير

بوتسوانا، الغابون، موريتانيا، توغو و زامبيا صرحت للمرصد العالمي للألغام بأن لديها فقط مخزون صغير من الألغام تم الاحتفاظ بها لأغراض التدريب، ولكنها لم تبين الأرقام الفعلية للألغام في المخزن. بوركينا فاسو، جزر القمر، غينيا الاستوائية، غانا، ليسوتو، مدغشقر و السنغال أكدت بأنها لا تملك ألغاماً مضادة للأفراد. بوروندي كشفت بأن مخزونها من الألغام يتالف من أقل من 15.000 لغم مضاد للأفراد. الكاميرون أعلنت بأنها تحفظ بـ 500 لغم في مخازنها لأغراض التدريب. كونغو برازافيل أشارت إلى أن مخزونها من الألغام قد يتراوح ما بين 700 إلى 900.000 لغماً مضاداً للأفراد. موريتانيا قررت الإحتفاظ بـ 5.918 لغماً مضاداً للأفراد لأغراض التدريب. تقرير موزمبيق الأول للمادة 7 كشف و لأول مرة عن حجم مخزونها من الألغام المتألف من 37.818 لغماً. سيراليون أعتبرت بمخزون 900 لغم مضاد للأفراد. تنزانيا من دول الأطراف الوحيدة التي لم تكشف بعد عما إذا كانت تحفظ بمخزون من الألغام أم لا، لكن من المرجح بأنها تملك مخزوناً. إضافة إلى دول الأطراف هذه، فإن الدول التي يعتقد بأنها تملك مخزوناً من الألغام، بما فيها الدول غير الموقعة على المعاهدة هي: جمهورية أفريقيا الوسطى، جمهورية كونغو الديمقراطية، إريتريا، نيجيريا و الصومال؛ و الدول الموقعة أنغولا، إثيوبيا و السودان.

زمبابوي إنها من تدمير مخزونها من الألغام في نوفمبر/تشرين الثاني 2000. موريتانيا افادت بأنها دمرت حوالي 5.000 لغم من مخزونها من الألغام المضادة للأفراد على مدى السنوات الثلاث الماضية. مالي، ناميبيا و جنوب أفريقيا قد دمروا مخزونهم من الألغام. دول الأطراف الثمان في أفريقيا التي لم تبدأ بعد بتنمية مخزونها من الألغام هي: تشاد، جيبوتي، كينيا، موزمبيق، النيجر، رواندا، تنزانيا و زامبيا. ثلث من بينها كانت من دول الأطراف لفترة قصيرة و هي كينيا، تنزانيا و زامبيا.

### تمويل قضايا الألغام

في العام 2000 قدر تمويل برامج قضايا الألغام لموزمبيق بحوالي 17 مليون دولار أمريكي و هو ارتفاع عن العام 1999. تمويل قضايا الألغام في أنغولا للعام 2000 شكل 13 مليون دولار أمريكي و هو انخفاض عن العام 1999. و من الدول الأخرى المتبقية تبرعات لقضايا الألغام تضمنت تشاد، جيبوتي، إريتريا، إثيوبيا، غينيا بيساو، ناميبيا، موريتانيا، رواندا، صوماليا/الأرض الصومالية، السودان، سوازيلاند، أوغندا و زيمبابوي.

قضايا الألغام في المنطقة ممولة بشكل رئيسي من قبل الاتحاد الأوروبي، أستراليا، النمسا، كندا، الدانمارك، فنلندا، ألمانيا، إيرلندا، إيطاليا، اليابان، هولندا، نيوزيلاند، النرويج، السويد، سويسرا، المملكة المتحدة و الولايات المتحدة الأمريكية.

### مشكلة الألغام الأرضية

في المنطقة 26 دولة بالإضافة إلى الأرض الصومالية، مبوءة بالألغام. هذه الدول تتضمن: أنغولا، بوروندي، تنداد، كونغو برازافيل، جيبوتي، جمهورية كونغو الديمقراطية، إريتريا، إثيوبيا، غينيا بيساو، كينيا، ليبيريا، ملاوي، موريتانيا، موزمبيق، ناميبيا، النيجر، رواندا، السنغال، سيراليون، الصومال، السودان، سوازيلاند، تنزانيا، أوغندا، زامبيا و زيمبابوي.

أنجز استطلاع آثار الألغام في تنداد و موزمبيق. أرسلت بعثة استطلاعية متقدمة إلى الصومال. المجموعة الاستشارية للألغام التابعة للملكة المتحدة أجرت بعثة تقديرية في أوغندا. النتائج الأولى لعملية الاستطلاع لآثار الألغام الموزمبيقية صدرت في يونيو/حزيران 2001. لقد وجد أن كل الأقاليم العشر و 123 مقاطعة من أصل 128 في موزمبيق مبوءة بالألغام. عرف المسح 1.374 منطقة يشتبه أنها ملغومة مخطية مساحة بحوالي 562 كيلومتر مربع من الأرض.

في العام 2000/2001 خدمة الأمم المتحدة لقضايا الألغام نفذت عملية تقدير أو بعثة تقسي الحقائق إلى تنداد، إريتريا، إثيوبيا، سيراليون و زامبيا.

### عمليات إزالة الألغام

حالياً تنفذ عملية إزالة الألغام في 16 دولة أو منطقة، بما في ذلك أنغولا، تنداد، إريتريا، إثيوبيا، غينيا بيساو، كينيا، موزمبيق، ناميبيا، رواندا، الأرض الصومالية، السودان و زيمبابوي و على نطاق أصغر في جيبوتي، موريتانيا، أوغندا و زامبيا.

خلال العام 2000 وأوائل العام 2001، نفذت عمليات إزالة الألغام في الدول والأقاليم الأفريقية التالية: أنغولا، تنداد، جمهورية كونغو الديمقراطية، جيبوتي، إريتريا، إثيوبيا، غينيا بيساو، كينيا، ليبيريا، موريتانيا، موزمبيق، ناميبيا، رواندا، السنغال، الأرض الصومالية، السودان، أوغندا، زامبيا و زيمبابوي.

في العام 2000 كانت مساحة الأرض المطهرة من الألغام في موزمبيق خمسة ملايين متر مربع، بما في ذلك 317 كيلومتر من الطرقات. تم إزالة و تدمير إجمالي 6.679 لغماً و 993 من القذائف غير المنفجرة. في العام 2000 تم إزالة و تدمير 1.335 لغماً مضاداً للأفراد، 51 لغماً مضاداً للدبابات و 75.017 من القذائف غير المنفجرة في أنغولا. المنظمة غير الحكومية HUMAID بدأت عمليات إزالة الألغام في غينيا بيساو في يناير/كانون الثاني 2000 و حتى أوائل العام 2001 طهرت 1.4 مليون متر مربع من الأرضي و 202 كيلومتر من الطرقات. في موريتانيا تم التعرف على 27 موقعًا للألغام و تدمير حوالي 3.200 لغماً مضاداً للأفراد و 2.300 من الشظايا غير المنفجرة. أستنفت عمليات التطهير من الألغام في رواندا في يونيو/حزيران و حتى يناير/كانون الثاني 2001 أزيل 2.966 لغماً و قذائف غير منفجرة و طهر 11.337 متر مربع من الأرضي بهدف إعادة التسكين. في جنوب السودان بين سبتمبر/أيلول 1997 و مارس/آذار 2001 أزالت فرق التطهير 2.816 لغماً مضاداً للأفراد، 411 لغماً مضاداً للدبابات و 88.019 قذائف غير منفجرة مستردة بذلك 2.972.024 متر مربع من الأرضي مع 676 ميل من الطرقات.

بدعم فرنسي تعمل بنين على تأسيس المركز الإقليمي للتدريب على إزالة الألغام متاح للدول الأفريقية الأخرى، و الذي يجب أن يباشر عمله في منتصف العام 2002. في فبراير/شباط 2001، أفتتح المركز الوطني لقضايا الألغام في جيبوتي.

### الوعية بمخاطر الألغام

نفذت برامج للتوعية بمخاطر الألغام في أنغولا، بوروندي، جمهورية كونغو الديمقراطية، جيبوتي، إريتريا، إثيوبيا، غينيا بيساو، موريتاني، موزمبيق، ناميبيا، رواندا، السنغال، الأرض الصومالية، السودان (بما في ذلك الجنوب) و أوغندا. في مارس/آذار 2001 في جمهورية كونغو الديمقراطية منظمة المعاقين الدولية(بلجيكا) بدأت برنامج لمدة ستة أشهر من أجل الإعداد و التنسيق و تنفيذ برنامج إزالة الألغام و التوعية بمخاطر الألغام في منطقة كيسنجاني.

### ضحايا الألغام

خلال فترة هذا التقرير أفادت عشرون دولة في أفريقيا و الأرض الصومالية، عن تحصيل ضحايا للألغام و للقذائف غير المنفجرة. ملاوي الدولة الوحيدة التي أفادت عن تحصيل ضحايا (ما لم تقطعه في العام 1999). أسقطت عدة دول من قائمة الضحايا السابقة للمرصد العالمي للألغام، بسبب نقص الأدلة القاطعة التي تشير إلى ضحايا جدد، رغم أن هذه الدول ما زالت ملغومة: النيجر، سيراليون، تنزانيا و زامبيا.

و يجب أن نلاحظ، رغم أن تنزانيا لم تسجل ضحايا جدد للألغام في العامين 2000-2001، إلا أنها تقدم مساعدة للناجين من الألغام القادمين عبر الحدود من بوروندي. هنا أرقاماً دقيقة ولكن بصراحة غير كاملة:

- في أنغولا سجلت 840 ضحية للعام 2000؛
- في تنزانيا تم التقرير عن حوالي 300 ضحية على مدى الـ 24 شهراً الماضية؛
- في إريتريا تم التقرير عن 49 ضحية في مايو/أيار و يونيو/حزيران 2000؛
- في إثيوبيا منطقة تجاري لوحدها سجلت 170 ضحية جديدة؛
- في ناميبيا أفادت التقارير عن 139 ضحية في العام 2000؛
- في السنغال عدد الضحايا الجدد إنخفض بشكل خفيف إلى 57 ضحية في العام 2000؛
- في الصومال فقط في منطقتين وسطى من البلاد أفادت التقارير عن تحصيل 147 ضحية في العام 2000؛
- في الأرض الصومالية تم تسجيل 107 ضحية للعام 2000؛
- في السودان أفادت التقارير عن أكثر من 321 ضحية بين سبتمبر/أيلول 1999 و مارس/آذار 2001.

#### مساعدة الناجين من الألغام

في أنغولا، السلطات الوطنية تبنت خطة خمسية جديدة لإعادة التأهيل الفيزيائية. في موزمبيق مجلس نشطات المعاقين الذي أنشيء مؤخراً سيعمل جنباً إلى جنب مع المنظمات غير الحكومية والوكالات الدولية لبناء الكفاءات المحلية و التحول إلى برامج المعاقين الطويلة الأمد المستدامة. في أوغندا تم إعداد سياسة خاصة بالمعاقين.

#### الأمريكتان

##### سياسة حظر الألغام

29 دولة من 35 دولة في الإقليم الأمريكي من دول الأطراف في معاهدة حظر الألغام. خلال فترة التقرير هذا منذ مايو/أيار 2000 كانت هناك أربع مصادقات: جمهورية الدومينيكان (30 يونيو/حزيران 2000)، كالومبيا (6 سبتمبر/أيلول 2000)، الأوروغواي (7 يونيو/حزيران 2001) و سان فينسنت و الغرينادين (الأول من شهر أغسطس/آب 2001). وبقت أربع دول موقعة ولكن غير مصادقة على المعاهدة: التشيلي، غويانا، تاينتي و سورينام. تشيلي في المراحل الأخيرة من إجراءات المصادقة. كوبا و الولايات المتحدة الأمريكية الدولتين الوحدين اللاتي لم تلتتحا بمعاهدة حظر الألغام.

ترینیداد و توباغو سنت تشيриعاً وطنياً لتنفيذ المعاهدة خلال فترة هذا التقرير، ملتحقة بكندا، غواتيمالا و نيكاراغوا. البرازيل و كوستاريكا حالياً في مرحلة سن تشيريع وطنياً لتنفيذ المعاهدة. المكسيك أفادت بأنه لا حاجة للتشريع الوطني لأن المعاهدات الدولية مدمجة في قوانينها الوطنية.

عشرة من دول الأطراف في المنطقة لم تندفع تقريرها الأول للشفافية حسب المادة 7: جزر البهاما، البريدوس، كوستاريكا، الدومينيكا، جمهورية الدومينيكان، السلفادور، بانما، سان لوتشيا، ترینیداد و توباغو و فنيزويلا.

19 دولة من المنطقة حضرت المؤتمر الثاني للدول الأطراف في جنيف في سبتمبر/أيلول 2000. وقد شاركت كل من تشيلي، كالومبيا، كوبا، جمهورية الدومينيكان، والأوروغواي كدول مراقبة. خلال هذا المؤتمر رحبت الحكومات بعرض نيكاراغوا في إستضافة المؤتمر الثالث للدول الأطراف في ماناغوا في سبتمبر/أيلول 2001. منذ المؤتمر الثاني قامت نيكاراغوا بمهام مساعد رئيس اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا مع كندا و هوندوراس اللاتي قمن بمهام مساعد مقرر اللجنة. بيرو قامت بمهام مساعد رئيس اللجنة الدائمة لإزالة الألغام. 19 دولة من المنطقة حضرت الإنعقاد غير الدوري للجنة الدائمة في ديسمبر/كانون الأول 2000 و في مايو/أيار 2001 في جنيف بما في ذلك كوبا و الولايات المتحدة الأمريكية.

32 دولة من المنطقة صوتت لصالح قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم 55/337 المتعلق بمعاهدة حظر الألغام في نوفمبر/تشرين الثاني 2000. دومينيكا كانت غائبة. كوبا و الولايات المتحدة الأمريكية كانتا من بين الـ 22 دولة في العالم الممتنعة عن التصويت.

دول المنطقة ما زالت تدعم قرارات منظمة الدول الأمريكية لصالح الحظر. في يونيو/حزيران 2001، الدول الأعضاء أيدت قرار منظمة الدول الأمريكية حول قضيا الألغام في الأكوادور والبيرو، وقرار تأييد برنامج منظمة الدول الأمريكية AICMA في أمريكا الوسطى وقرار تأييد في أن يصبح نصف الكفة الغربي منطقة خالية من الألغام.

في أكتوبر/تشرين الأول 2000، 28 دولة من المنطقة أصدرت "إعلان ماناؤس" خلال المؤتمر الرابع لوزارات دفاع الأمريكتين في ماناؤس، البرازيل. بند 11 من الإعلان نادى إلى "التعاون الأكبر للتطبيق الفعال الإنقافية أو تلاؤ حول حظر استخدام، تخزين، إنتاج، ونقل الألغام المضادة للأفراد و حول تدميرها". من الدول التي شاركت في مؤتمر ماناؤس الدول الموقعة: تشيلي، غويانا، هايتي و سورينام وأيضاً الدول غير الموقعة: الولايات المتحدة الأمريكية.

من 6-8 نوفمبر/تشرين الثاني 2000 استضافت الأرجنتين بالتعاون مع كندا المنتدى الإقليمي حول تدمير المخزون في الأمريكتين بالتعاون مع منظمة الدول الأمريكية. خرج المنتدى بـ "تحدي مناغوا". الذي ينادي كل الدول الموقعة على المعاهدة والمتبقية في المنطقة بأن تتم مصادقاتها في مواعيدها المحددة من أجل المؤتمر الثالث للدول الأطراف. كما أنه ينادي دول الأطراف بأن تodium تقاريرها للشفافية حسب المادة 7 بهذا التاريخ وأيضاً ينادي دول الأطراف بأن تحضر مؤتمر مناغوا مع تقرير تدمير كل مخزونها من الألغام.

في قمة المجتمعات الأندية التي عقدت في يوليولو/تموز 2001، أصدر ممثلي الأرجنتين، بوليفيا، البرازيل، تشيلي، كالومبيا، الأكوادور، غويانا، الباراغواي، البيرو، سورينام، الأوروغواي و فنزويلا بياناً سمي بـ "أسس لمشروع إنشاء منطقة آمنة و تعزيز التعاون الجنوب أمريكي" و الذي نادى في فقرته الثالثة "إتمام الإجراءات من أجل إعداد جنوب أمريكا لتكون منطقة خالية من الألغام المضادة للأفراد".

### الاستخدام

كالومبيا تبقى الدولة الوحيدة في المنطقة حيث الأدلة واضحة حول استمرار استخدام الألغام المضادة للأفراد فيها. عصابات الغويريلا FARC-EP و UC-ELN، وكذلك القوات الشبيهة بالجيش AUC، مستمرین في استخدام الألغام المضادة للأفراد، وعلى ما يبدو بشكل متزايد في العاين 2000 و 2001.

### الإنتاج و التفخيم

يعتقد بأن كوبا مستمرة في إنتاج الألغام المضادة للأفراد. كوبا صرحت بأنها لا تصدر الألغام المضادة للأفراد، ولكنها إلى الآن لم تتبني قراراً رسمياً باتفاق التصدير. الولايات المتحدة الأمريكية لم تنتج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1996، ولكنها لن تسن قراراً بالتوقيف أو بحظر الإنتاج. الولايات المتحدة الأمريكية تذكر في إنتاج نوع معين من الألغام الأرضية "البديلة" التي على ما يبدو ستكون محظورة تحت بنود معاهدة حظر الألغام.

كالومبيا مستمرة في إنتاج ألغام كليمور الشظوية القابلة للتوجيه (و المباحثة من قبل معاهدة حظر الألغام فيما لو كانت تشغله عن طريق التحكم عن بعد). عصابات غويريلا الكالومبية تنتج ألغاماً مضادة للأفراد منزلية الصنع، ألغاماً مضادة للمركبات و غيرها من المعدات المتوجهة ذاتية الصنع.

### التخزين و تدمير المخزون

13 دولة من المنطقة لديها مخزون من الألغام: الأرجنتين، البرازيل، تشيلي، كالومبيا، كوبا، الأكوادور، السلفادور، غويانا، نيكاراغوا، بيرو، الولايات المتحدة الأمريكية، الأوروغواي و فنزويلا. كشفت الدول عن معلومات مهمة متعلقة بمخزونها من الألغام. وبعد إيداع تقرير الشفافية الأول للمادة 7 أصبح معروفاً بأن الأرجنتين لديها مخزون من الألغام يتتألف من حوالي 170.170 لغماً مضاداً للأفراد و البرازيل لديها مخزون يتتألف من 34.562 لغماً مضاداً للأفراد. تشيلي صرحت بأن لدى قواتها المسلحة مخزون من الألغام يتتألف من 25.000 لغماً مضاداً للأفراد. كالومبيا صرحت بأن قواتها المسلحة تمتلك مخزوناً من الألغام يتتألف من 18.294 لغماً مضاداً للأفراد. القوات المسلحة للسلفادور أفادت للمرصد العالمي للألغام بأن السلفادور لديه مخزون من الألغام يتتألف من 5.657 لغماً مضاداً للأفراد؛ سابقاً أفاد السلفادور بأنه دمر ألغاماً الأوروغواي أفادت للمرصد العالمي للألغام بأن لديها مخزون من الألغام يتتألف من 1.918 لغماً مضاداً للأفراد. قرر المرصد العالمي للألغام بأن غويانا تمتلك 20.000 لغماً مضاداً للأفراد في مخازنها.

فنزويلا الآن أفادت بأن لديها مخزون "صغير" من الألغام تم الإحتفاظ به للأغراض التدريبية، ولكن حجم و تكوين هذا المخزون يبقى غير معروف. سورينام تعد الوحيدة من دول العالم التي لا يعرف عمما إذا كان لديها مخزون من الألغام أم لا.

عدد الألغام التي تم الإحتفاظ بها لأغراض التدريب والتطوير في بعض دول هذه المنطقة يعد الأعلى من بين أي من الدول الأطراف. البرازيل قررت الإحتفاظ بـ 16.550 لغماً مضاداً للأفراد، وهي الدولة الأولى إطلاقاً بين كل دول الأطراف. الأكوادور أفادت بأنها ستحتفظ بـ 16.000 لغماً وهي بذلك تحجز المرتبة الثانية بين دول الأطراف للألغام المستفقة. الأرجنتين أفادت بأنها ستحتفظ بـ 13.025 لغماً بدلاً عن الرقم الذي أعلنته أول مرة 3.049، وهي تحجز المرتبة الرابعة بين الدول الأطراف للألغام المستفقة. البيرو أفادت بأنها ستحفظ عدد الألغام المضادة للأفراد التي ستحفظ بها لأغراض التدريب والتطوير من 5.578 إلى 9.5.

هوندوراس دمرت مخزونها من الألغام المكون من 7.441 لغماً مضاداً للأفراد في الثاني من شهر نوفمبر/تشرين الثاني 2000. البيرو دمرت 117.506 لغماً مضاداً للأفراد من مارس/آذار و حتى يوليوبتموز 2001. نيكاراغوا دمرت 70.000 لغماً مضاداً للأفراد في سبع تدميرات متفرقة من أبريل/نيسان 1999 وحتى يونيو/حزيران 2001؛ وقد أعلنت بأنها ستنهي من تدمير مخزونها بحلول ديسمبر/كانون الأول 2002. الأرجنتين دمرت 200 لغماً مضاداً للأفراد في نوفمبر/تشرين الثاني 2000؛ وقد أفادت بأن عملية التدمير واسعة النطاق ستبدأ في النصف الثاني من العام 2001 و ستستمر 11 شهراً. القوات البحرية التشيلية دمرت 2000 لغماً مضاداً للأفراد في نوفمبر/تشرين الثاني 2000، ولكن الحكومة لم تصدر خطة لتدمير المخزون المتبقى. الأوروغواي دمرت 242 لغماً مضاداً للأفراد منذ مايو/أيار 2000.

إلى تاريخنا لم تنفذ أي عملية تدمير للمخزون في كالومبيا. الأكوادور أفادت بأنه تم تدمير 101.458 لغماً مضاداً للأفراد حتى مارس/آذار 2000، لكن المرصد العالمي للألغام حتى يوليوبتموز 2001 لم يعلم شيئاً عن أي عملية تدمير لاحقة للألغام. السلفادور صرخ للمرصد العالمي للألغام بأن عملية تدمير مخزون الألغام بدأت في يناير/كانون الثاني 2000 و ستنتهي في يوليوبتموز 2003، لكن حتى يوليوبتموز 2001 لم يتم التقرير عن أي تدمير.

### مشكلة الألغام الأرضية

عشر دول في المنطقة يعرف بأنها مبوءة بالألغام: تشيلي، كالومبيا، كوتا ريكا، كوبا، الأكوادور، السلفادور، غواتيمالا، هوندوراس، نيكاراغوا و البيرو وأيضاً جزر الملفيناس/فلاكلاند المتنازع عليها.

و بناء على الحملة الكولومبية لحظر الألغام على الأقل 168 مديرية من بين 1.092 إدارة محلية في 27 من بين 32 مقاطعة في كالومبيا مبوءة بالألغام. تتراجع أعداد الألغام الممزروعة في التشيلي بشكل ملحوظ بين المليون إلى 250.000 حسب ما أوردته المصادر. و أيضاً حسب ما أوردته بعض القارier أن الجيش التشيلي يمتلك 293 موقعًا على منطقتين في الشمال و منطقة واحدة في الجنوب، مؤثرة وبالتالي على 17 وحدة إدارية. قدرت الأكوادور بأن عدد الألغام المتواجدة على جانبها من الحدود مع البيرو تتجاوز الـ 90.000. رغم أن السلفادور سبق و أعلنت نفسها منطقة خالية من الألغام، إلا أن المجموعة الدولية لإزالة الألغام (منظمة غير حكومية بريطانية) و شريكها منظمة CORDES تعرف على 53 موقعًا مبوءاً بالألغام و القاذف غير المنفجرة في أربعة مقاطعات. أفادت نيكاراغوا بأنه حتى أبريل/نيسان 2001 ما زال هناك 70.769 لغاماً في الأرض في 369 منطقة على طوال حدودها الشمالية مع هوندوراس و في 39 موقعًا في داخل البلاد. كما أفادت نيكاراغوا بأن حدودها الجنوبية مع كاستاريكا قد أعلنت منطقة خالية من الألغام في أبريل/نيسان 2001. البيرو تقدر بأن 120.000 ممزروعة في أراضيها على طوال حدودها مع الأكوادور.

### تمويل قضايا الألغام

بين الأمريكتين من أكبر المساهمين في قضايا الألغام عالمياً هي الولايات المتحدة الأمريكية و كندا. ساهمت الولايات المتحدة الأمريكية بحوالى 97.6 مليون دولار في تمويل قضايا الألغام خلال السنة المالية 2000، و هو يمثل المساهمة الأعلى للولايات المتحدة الأمريكية منذ أن بدأت في تقديم المساعدات في العام 1993. الحكومة الكندية ساهمت بـ 21.8 مليون دولار كندي (يعادل 14.6 مليون دولار أمريكي) في السنة المالية 2000-2001.

منظمة الدول الأمريكية تنسق و تشرف على برنامج المساعدة لإزالة الألغام في أمريكا الوسطى (PADCA) بدعم تقني من مجلس الدفاع الأمريكي (IADB). برنامج المساعدة لإزالة الألغام في أمريكا الوسطى يعمل في نيكاراغوا، كوستاريكا، غواتيمالا، و هوندوراس. في العام 2000، الميزانية السنوية للبرنامج الإقليمي لمنظمة الدول الأمريكية كانت 7.6 مليون دولار، مقدمة من كندا، الدانمارك، فرنسا، ألمانيا، اليابان، هولندا، النرويج، إسبانيا، السويد، سويسرا، الولايات المتحدة الأمريكية و المملكة المتحدة.

بين يونيو/حزيران 2000 و مايو/أيار 2001 شكلت المساهمات المالية حوالي 6 مليون دولار. و بناء على ما أفادته منظمة الدول الأمريكية إيطاليا و روسيا الفيدرالية إنضمتا إلى مجموعة المانحين في العام 2001، بينما سويسرا لم تعد في القائمة. دعمت منظمة الدول الأمريكية البرامج الخاصة بكل من البيرو و الأكوادور و الذي يعد برامجاً رياضياً لمدة سنتين و يتطلب ما يناهز المليوني دولار أمريكي سنوياً لكل دولة.

### **عمليات التطهير من الألغام**

**النشاطات الإنسانية للتطهير من الألغام حالياً تنفذ في كوستاريكا، الأكوادور، غواتيمala، هوندوراس، نيكاراغوا و البيرو.**

برنامج التطهير من الألغام في نيكاراغوا يفترض إنتهاءه في ديسمبر/كانون الأول 2004. حتى أبريل/نيسان 2001، أفادت نيكاراغوا عن تدمير 64.874 من الألغام المزروعة، و تطهير 2.1 مليون متر مربع من الأرضي. في السلفادور الفريق الدولي لإزالة الألغام يخطط لتنفيذ - في أواخر العام 2001 - برنامج رياضي لمدة ستة أشهر و الذي يتضمن عملية التطهير من الألغام. في هوندوراس عمليات إزالة الألغام بدأت المرحلة الأخيرة في شهر و الذي يفترض إنتهاء عمليات التطهير بحلول سبتمبر/أيلول 2001. في كوستاريكا بناء على المخططات الحالية، يفترض إنتهاء برامج التطهير من الألغام في يوليو/تموز 2002. في غواتيملا عملية إزالة القذائف غير المنفجرة في المناطق الشمالية من مقاطعة الكيشيه إنتهت في مارس/آذار 2001، و عملية تطهير 13 منطقة من أشد المناطق خطورة يفترض إنتهاءها بحلول العام 2004.

الأكوادور أفادت بأنه بين يونيو/تموز 2000 و مارس/آذار 2001، تم إزالة و تدمير 2.889 لغماً. البيرو أفادت بأنه من مارس/آذار 2000 و حتى مارس/آذار 2001، تم تدمير 14.737 لغماً في عمليات إزالة الألغام قرب أبراج البنية التحتية و الكهرباء.

المرحلة التحقيقية الثالثة و الأخيرة لعملية إزالة الألغام لمزارع الألغام الأمريكية قرب خليج غواناتانامو في كوبا إنتهت في مايو/أيار 2000. في يوليو/تموز 2001، إتفقا وزارتا خارجية المملكة المتحدة و الأرجنتين بأنه يجب أن يتم تبادل الملاحظات حول الدراسة العملية لإزالة الألغام بخصوص نزاع جزر مالفيناس/فاكلاند.

### **التوعية بمخاطر الألغام**

**هناك نشاطات للتوعية بمخاطر الألغام في كولومبيا، كوستاريكا، أكوادور، السلفادور، غواتيملا، نيكاراغوا، بينما و البيرو.**

في نيكاراغوا توقف استخدام مجلات سوربرمان و المرأة العجيبة بعد الإنقاذ الكبير. في كالومبيا يتم تنفيذ مشروع رياضي في 16 وحدة إدارية بين يوليو/تموز 2001 و يناير/كانون الثاني 2002. في الأكوادور تم تنفيذ بعض البرامج التعليمية المحدودة بمخاطر الألغام من قبل فرع العمليات العسكرية النفسية في لوجا و ألورو بمساعدة المدارس المحلية. بيرو أفادت بأنه بين مارس/آذار 2000 و مارس/آذار 2001 الكوادر العسكرية نفذت حملات توعية ثنائية اللغة بالتعاون مع المواطنين المحليين في شمال البلاد.

### **ضحايا الألغام**

في العامين 2000/2001 وردت تقارير عن تحصيل ضحايا جدد للألغام و القذائف غير المنفجرة في بوليفيا، تشيلي، كالومبيا، كوبا، أكوادور، السلفادور، نيكاراغوا و البيرو. كالومبيا حصدت العدد الأكبر من ضحايا الألغام و القذائف غير المنفجرة. و بناء على أفادات الحملة الكالومبية لحظر الألغام، في العام 2000 حصد 23 قتيلاً و 60 جريحاً للألغام الأرضية 2000، و أفادت التقارير تحصيل 138 ضحية للألغام من يناير/كانون الثاني و حتى يوليو/تموز 2001. في نيكاراغوا في العام 2000 و صعوداً حتى يونيو/حزيران 2001، سجلت 23 ضحية للألغام من بينها 12 مدنياً و 11 عسكرياً. في السلفادور أفادت التقارير عن تحصيل 25 ضحية للألغام و القذائف غير المنفجرة في العام 2000. البيرو أفادت بأنه خلال العام 2000 كانت هناك ست حوادث للألغام محصلة 7 ضحايا من الجيش و الشرطة الوطنية.

### **مساعدة الناجين من الألغام**

**المساعدات الحكومية للناجين من الألغام و القذائف غير المنفجرة في الأمريكتين ضعيفة جداً. في معظم الأحيان تتوفر بعض الموارد المحدودة للضحايا من العسكريين و الشرطة، لكن الموارد للضحايا من المدنيين غير كافية أو غير متوفرة.**

كما أن الإنحصار الواضح في توفير موارد الرعاية الصحية للحضر يفاقم من المشاكل. في كالومبيا باشرت الحكومة في مايو/أيار 2001 برنامجاً للحيلولة دون حوادث الألغام ومساعدة الضحايا في 20 وحدة إدارية. في الأكوادور تم تأسيس مؤسسة المحاربين القدماء المعاقين "سنبا العليا" تحت رعاية وزارة الدفاع وتم تعليم المعاقين من المحاربين القدماء على برامج الحاسوب.

عدد من المنظمات غير الحكومية والمنظمات الدولية ساهمت في الجهود المبذولة لمساعدة الناجين في المنطقة. في كالومبيا، مؤسسة CIREC القائمة في بوغوتا تنتج حوالي 500 عضو صناعي و 3.000 قدم صناعي سنوياً. في السلفادور عدد من المنظمات غير الحكومية تنفذ برامج مساعدة الضحايا، بما في ذلك PODES، التي حتى مايو/أيار 2001 ساعدت 1.416 شخصاً. في هوندوراس، منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا) تساعد وزارة الصحة على تأسيس أول ورشة عمل للأطراف والأعضاء الصناعية في العاصمة. البرنامج الثلاثي كندا/PAHO/المكسيك لمساعدة الضحايا في أمريكا الوسطى مستمر في نيكاراغوا، هوندوراس و السلفادور.

### آسيا-الباسيفيكية

#### سياسة حظر الألغام

15 من بين 39 دولة في منطقة آسيا-الباسيفيكية تعد من دول الأطراف في المعاهدة. خلال فترة هذا التقرير (منذ مايو/أيار 2000) أربع دول أصبحت من دول الأطراف. بنغلادش والماليزية صادقت في السادس والسابع من سبتمبر/أيلول على التوالي، مصبنحتين بذلك أول دولتين تقومان بذلك. ناورا إنضمت في السابع من شهر أغسطس/آب و كيريباتي إنضمت في السابع من سبتمبر/أيلول. غيرها من دول الأطراف في المنطقة تتضمن: أستراليا، كمبوديا، فيجي، اليابان، ماليزيا، نيو، الفلبين، ساموا، جزر سليمان و تايلاند.

خمس دول أخرى وقعت على المعاهدة ولكن لم تصادق عليها: بوروناوي، جزر كوك، إندونيزيا، جزر مارشال و فانواتو. جزر كوك أفادت بأنها في مرحلة إتمام الإجراءات الوطنية الازمة للمصادقة.

19 دولة بقيت خارج معاهدة حظر الألغام، و هو يشكل الإقليم الذي فيه أكبر عدد لدول غير الموقعة على الإنقاذه في العالم. و هذه المجموعة تحتوي على بعض المنتجين و المخزنين الرئيسيين للألغام المضادة للأفراد، مثل الصين، الهند و باكستان، و بعض الدول الشديدة التلوث بالألغام مثل أفغانستان، بورما (ميانمار)، لاوس، سريلانكا و فيتنام.

بين 15 دولة من دول الأطراف خمس منها سنت تشريعياً وطنياً لتنفيذ المعاهدة. في ماليزيا التشريع التنفيذي دخل حيز النافذ في يونيو/حزيران 2000؛ أستراليا، كمبوديا، اليابان و نيو زيلاند سنت التشريعات الوطنية في السنوات الماضية. بنغلادش و كيريباتي أفادت بأنها حالياً اتبعت الخطوات الازمة لسن التشريع الوطني. الفلبين تتوقع إصدار مسودة التشريع الوطني للتنفيذ في نهاية العام 2001.

ثمانية من دول الأطراف أودعت تقريرها الأول للشفافية حسب المادة 7 (أستراليا، كمبوديا، فيجي، اليابان، ماليزيا، نيو و تايلاند)؛ الكل ما عدا فيجي، ماليزيا و نيو قدمت الإحداثيات السنوية للتقارير. الفلبين قدمت تقريراً مختصراً جداً لم يغطي كل متطلبات التقرير المنصوص عليها في المادة 7. ساموا و جزر سليمان لم تقدما تقاريرها الأولى الواجبة الأداء في أغسطس/آب 1999 و ديسمبر/كانون الأول 1999 على التوالي. التقارير الأولى حسب المادة 7 واجبة الأداء في 28 أغسطس/آب 2001 على كل من بنغلادش، كيريباتي و الماليزية و 31 يوليو/تموز 2001 بالنسبة لناورا.

16 دولة في المنطقة حضرت المؤتمر الثاني للدول الأطراف الذي عقد في جنيف في سبتمبر/أيلول 2001، بما في ذلك سبع دول غير موقعة: أفغانستان، بوتان، الصين، نيبال، سنغافورة، سريلانكا و فيتنام. منذ ذلك الوقت قامت اليابان بمهام مساعد رئيس اللجنة الدائمة لمساعدة الضحايا، ماليزيا قامت بمهام مساعد رئيس اللجنة الدائمة لتدمير المخزون، أستراليا مساعد مقرر اللجنة الدائمة لإزالة الألغام و تايلاند مساعد المقرر للجنة الدائمة للأوضاع العامة و تنفيذ المعاهدة.

23 دولة من المنطقة صوتت لصالح قرار رقم 55/337V للجمعية العمومية للأمم المتحدة حول تأييد معاهدة حظر الألغام في نوفمبر/تشرين الثاني 2000، بما في ذلك الدول غير الموقعة بوتان، منغوليا، النيبال، بابوا غينيا الجديدة، سنغافورة، سريلانكا و تونغا. بين 22 دولة أمنت عن التصويت، ثمانية من منطقة آسيا-الباسيفيكية: الصين، الهند، جزر المارشال (دولة موقعة على المعاهدة)، ميكرونيزيا، بورما، باكستان، كوريا الشمالية و فيتنام. الدول الأخرى من المنطقة إما كانت غائبة أو غير قادرة على التصويت.

### الأستخدام

استمر استخدام الألغام المضادة للأفراد في ست نزاعات جارية خلال فترة التقرير. القوات الحكومية و على الأقل 11 مجموعة عرقية في بورما (ميانمار) مستمرة في زرع الألغام. بنغلادش و تايلاند اتهمت قوات ميانمار بزرع الألغام بشكل غير مشروع عبر حدودهما. في النيبال حالياً هناك مؤشرات خطيرة بأن قوات الشرطة الحكومية تستخدمن الألغام المضادة ضد مت不理 الملوست؛ و المت不理ين يستخدمون بشكل متزايد الألغام منزلية الصنع. في سريلانكا كل من القوات الحكومية و المت不理 LTTE تستخدم الألغام المضادة للأفراد في النزاعات الجارية. في الفلبين ثلاث مجموعات متبردة (جبهة مورو الإسلامية التحررية، جماعة أبو سيف و جيش الشعوب الجديدة) استخدمت الألغام المضادة للأفراد أو المعدات المنفجرة ذاتية الصنع. المعارضة - التحالف الشمالي - في أفغانستان استمرت في استخدام الألغام المضادة للأفراد. المتقاعدين في كشمير استخدمو بشكل متكرر معدات منفجرة ذاتية الصنع التي تعمل كألغام المضادة للأفراد. بالإضافة إلى هذه النزاعات الستة منذ مارس/آذار 2001 يبدو بأن المت不理ين في أسيه، إندونيسيا، استخدمو الألغام منزلية الصنع مستهدفين المركبات.

### الإنتاج و النقل

8 من بين 14 من المنتجين الحاليين للألغام في العالم من منطقة آسيا-الباسيفيكية: بورما (ميانمار)، الصين، الهند، كوريا الشمالية، كوريا الجنوبية، باكستان، سنغافورة و فييتNam. طبقاً لإلتزاماتهم تحت البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية، أعلنت كل من الهند و باكستان بأنها توقفت عن إنتاج الألغام الغير قابلة للرصد في يناير/كانون الثاني 1997. و على ما يبدو أن الباكستان حالياً تعمل على إنتاج جديد تماماً بدوية الوضع القابلة للرصد و الألغام التي يمكن تحكم بها عن بعد و التي تتوافق و معايير البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية. الهند صممت بهدف الإنتاج صنف قابل للرصد من ألغامها بدوية الوضع غير المعدنية/ألغام M14.

وزير دفاع كوريا الجنوبية أفاد بأنه تم إنتاج 7.000 لغم من ألغام كليمور KM18A1 في العام 2000. سنغافورة أكدت بأنها مازالت تنتج ألغاماً مضادة للأفراد. أستراليا كشفت بأنها كانت تنتج ألغاماً في الماضي، و لكن توقفت عن الإنتاج في أوائل الثمانينيات.

يعتقد بأن المجموعات المت不理 و المجموعات غير الرسمية تنتج ألغاماً مضادة للأفراد منزلية الصنع في بورما، كشمير، النيبال، الفلبين و سريلانكا. لا توجد هناك أي أدلة على تصدير أو استيراد الألغام في المنطقة الآسيوية-الباسيفيكية. الهند، باكستان و سنغافورة لديهم قرار بحظر النقل. الصين لديها قرار بمنع تصدير الألغام المضادة للأفراد التي تتعارض مع البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية. فيتنام أصدرت بياناً تصريحاً بأنها أبداً لم و لن تصدر الألغام.

### التخزين و التدمير

بعض أكبر مخزني الألغام في العالم متواجد في منطقة آسيا-الباسيفيكية: الصين (110 مليون)، الباكستان (6 مليون)، الهند (4-5 مليون) و جمهورية كوريا (2 مليون). الدول الأخرى التي تملك مخزوناً من الألغام بما في ذلك الدول غير الموقعة بورما (ميانمار)، كوريا الشمالية، لاوس، منغوليا، النيبال، سنغافورة، سريلانكا و فيتنام؛ و الدول الموقعة برونوي و إندونيسيا؛ و الدول الأطراف بنغلادش، اليابان و تايلاند.

ماليزيا دمرت كل مخزونها من الألغام المتألف من 94.721 لغماً في يناير/كانون الثاني 2001 و قررت عدم الإحتفاظ بأي ألغام حقيقة مضادة للأفراد لأغراض التدريب و التطوير. اليابان دمرت 223.508 لغماً مضاداً للأفراد حتى نهاية فبراير/شباط 2001. تايلاند دمرت كمية أخرى من الألغام المضادة للأفراد تقدر بـ 69.346 لغماً منذ يناير/كانون الثاني 2001. أستراليا أيضاً دمرت كمية أخرى من الألغام المضادة للأفراد تقدر بـ 6.460 و التي "سقطت سهواً" من الجرد السابق. كما خفضت أستراليا عدد الألغام المخزن بها من 10.000 إلى 7.845. تايلاند ستحتفظ بـ 5.000 لغم مضاد للأفراد بدلاً من 15.600.

### مشكلة الألغام الأرضية

16 دولة من المنطقة و تايوان موبوءة بالألغام و القذائف غير المتفجرة. في أفغانستان يقدر إجمالي المساحة الموبوءة بـ 724 مليون متر مربع. يقدر بأن في كمبوديا 3.600 منطقة ملغومة. في لاوس 15 مديرية من بين 18 موبوءة بالألغام الأرضية و القذائف غير المتفجرة.

**الحملة النيبالية لحظر الألغام الأرضية** صرحت بأن 37 مقاطعة موبوءة بالألغام من بينها ثمانية ملغومة بشدة. في سريلانكا الإقليم الشمالية والشرقية موبوءة بشدة؛ و على ما يبدو فإن تصاعد النزاع زاد بشكل ملحوظ من عدد الأراضي الملوثة بالألغام.

في تايلاند نفذت عملية استطلاع وطنية لأثار الألغام الأرضية مشيرة إلى أن 27 مديرية عدد سكانها 503.682 موبوءة بالألغام. المجتمعات التي تعد أكثر تأثيراً بالألغام تلك التي تقع على طوال الحدود الكمبودية. حالياً تنفذ عملية استطلاع لأثار الألغام في أفغانستان، كمبوديا و فيتنام.

### تمويل قضايا الألغام

ال蔓今ين الرئيسيين لقضايا الألغام من المنطقة هم اليابان وأستراليا. في العام 2000، قدمت اليابان 11.9 مليون دولار أمريكي لقضايا الألغام، و هو إنخفاض عن السنة الماضية. بعد ثلاث سنوات أنفقت اليابان حوالي 41% من أصل مبلغ 10 بليون ين المخصصة لخمس سنوات لقضايا الألغام. أستراليا قدمت حوالي 6.8 مليون دولار أمريكي (12.9 مليون دولار أسترالي) في السنة المالية 2000/2001، و هو يزيد عن 11.9 مليون دولار أسترالي للسنة المالية 1999/2000.

في العام 2000، تمويل قضايا الألغام وصل إلى 25.2 مليون دولار أمريكي في كمبوديا، 17 مليون دولار في أفغانستان و 8.6 مليون دولار في لاوس. المشاكل المالية أدت إلى توقيف مؤقت لمعظم عمليات التطهير في كمبوديا و أدت إلى تسریح عدد من فرق التطهير في أفغانستان.

### عمليات إزالة الألغام

في كمبوديا تم تطهير 32 مليون متر مربع من الأراضي في العام 2000، و تم تدمير 23.469 لغماً أرضياً و 61.589 من القذائف غير المتفجرة. وقد تم استخدام سلطة تنظيمية جديدة، و هي السلطة الكمبودية لقضايا الألغام و مساعدة الضحايا. في أفغانستان منظمات تطهير الألغام طهرت أكثر من 24 مليون متر مربع من المناطق الملغومة و حوالي 80 مليون متر مربع من مناطق القتال السابقة. خلال عمليات التطهير هذه تم تدمير إجمالي 13.542 لغماً مضاداً للأفراد، 636 لغماً مضاداً للدبابات، و 298.828 لغماً من القذائف غير المتفجرة. تم تطهير 7.4 مليون متر مربع من الأراضي في لاوس مزيلة بذلك 80.538 من مخلفات الحرب المتوجرة و 751 لغماً أرضياً. في فيتنام الحكومة نفذت عمليات تطهير للألغام من أجل بناء الطريق العام (هي تشي مين) و قد اتسعت عمليات التطهير التي تقوم بها المنظمات غير الحكومية. في تايلاند، بين يوليوكاموز 2000 و يوينو/حزيران 2001 إجمالي ما أزيل من الألغام و القذائف غير المتفجرة كانت 934 لغماً و 1.269 قضية. في كوريا الجنوبية من يونيوكاموز 2000 و حتى فبراير/شباط 2001، أزال الجيش حوالي 5.900 لغماً أرضياً. كوريا الشمالية و كوريا الجنوبية أتفقا على بناء طريق نقل بينهم عبر المنطقة التابعة للإدارة المدنية، و التي تتطلب عملية إزالة موسعة للألغام، ولكن في مارس/آذار 2001 توقف البرنامج.

### التوعية بمخاطر الألغام

استمرت برامج التوعية بمخاطر الألغام في أفغانستان، كمبوديا، لاوس و سريلانكا و على نطاق أصغر في الباكستان، تايلاند و فيتنام.

في أفغانستان - كما أفادت بعض التقارير - أكثر من مليون مدني ثقى دروساً للتوعية بمخاطر الألغام في مختلف أنحاء البلاد. في العام 2000 مركز كمبوديا لأثار الألغام كان لديه 12 فريق للتوعية بالألغام قدمت 1.305 درساً في 903 قرية. تم الوصول إلى 627.244 شخصاً. في باكستان المنظمة غير الحكومية (البقاء الإنساني والتنمية) أفتتحت أول برنامج توعية في أغسطس/آب 2000؛ و حتى ديسمبر/كانون الأول 2000، و صلت إلى 24.076 شخصاً في حوالي 147 قرية في مقاطعة باجاور.

### ضحايا الألغام و الذخائر غير المتفجرة

سجلت عدد من الضحايا في 16 دولة في آسيا-الباسيفيكية: أفغانستان، بنغلادش، بورما(ميانمار)، كمبوديا، الصين، الهند، إندونيسيا، كوريا الجنوبية، لاوس، منغوليا، النيل، باكستان، الفلبين، سريلانكا، تايلاند و فيتنام. عدد ضحايا الألغام أستمر في الإنخفاض في أفغانستان و كمبوديا. في أفغانستان، معدل 88 ضحية في الشهر سجلت في العام 2000، مقارنة بـ 130 ضحية للعام 1999. في كمبوديا، سجلت 802 ضحية للعام 2000، و هو إنخفاض بنسبة 24% من السنة الماضية.

في الهند، الجهات الرسمية أفادت عن تحصيل 844 ضحية من المدنيين بالألغام والمعدات المتقحة ذاتية الصنع في مقاطعة جامو وكشمير في العام 2000. في لاوس سجلت 103 ضحية للألغام والقذائف غير المنفجرة. في العام 2000 الحملة النباتية لحظر الألغام الأرضية جمعت بيانات عن تحصيل 182 ضحية للألغام والمعدات المتقحة ذاتية الصنع. في تايلاند عملية استطلاع آثار الألغام تعرفت على 350 ضحية على مدى الـ 24 شهراً الماضية. وقد كان هناك عدد كبير من الضحايا أيضاً في بورما (ميانمار)، سريلانكا و فيتنام، ولكن لا توجد إحصائيات دقيقة بهذا الخصوص.

### مساعدة الناجين من الألغام

لقد تغير القليل في ظروف الخدمات المتوفرة منذ تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000. فقد أفادت التقارير بأنه في سبع دول بين 16 دولة برامج مساعدة الضحايا الناجين كانت غير "مناسبة". 12 دولة أفادت عن تقديم الخدمات في مجال إعادة التأهيل البدني والجراحات التقويمية بينما فقط ستة منها أفادت عن تقديم خدمات الدعم السوسيو-اقتصادي النفسي. من المشاكل التي يعاني منها الإقليم هي العناية الطبية التي تسقى المستشفى حيث يموت العديد من الضحايا قبل الوصول إلى المساعدة الطبية. المنظمات غير الحكومية ما زالت تلعب دوراً مهماً في توصيل الخدمات في كل الدول التي تفيد عن وجود ضحايا.

في كمبوديا، مجلس نشاطات الإعاقة، بالتعاون مع الأعضاء المنتسبين والوزارات الحكومية المعنية، أصدر خطة التحرك الكمبودية، التي تقدم ستراتيجية توجيهية لقطاع الإعاقة وإعادة التأهيل. في أفغانستان نتيجة عجز الميزانية في العام 2000، أجبرت UNOPS/CDAP على إيقاف برنامج إعادة تأهيل المجتمعات المحلية من 64 إلى 46 مقاطعة. الصين صرحت لأول مرة عن برنامج لإعادة تأهيل وإسعاف المدنيين الذين أصيبوا بمحض الصدفة بالألغام الأرضية.

### أوروبا/آسيا الوسطى

#### سياسة حظر الألغام

ثلاث دول صادقت على المعاهدة خلال فترة هذا التقرير: مولدوفا (8 سبتمبر/أيلول 2000)، رومانيا (30 نوفمبر/تشرين الثاني 2000) و مالطا (7 مايو/أيار 2001).

خمس دول وقعت ولكن لم تصادر على المعاهدة؛ قبرص، اليونان، ليتوانيا، بولندا وأوكראينا. هناك 13 دولة غير موقعة في الإقليم: أرمينيا، أذربيجان، روسيا البيضاء، أستونيا، فنلندا، جورجيا، كازخستان، كرغيستان، لاتفيا، روسيا، تركيا، أذربيجان وجمهورية يوغوسلافيا الفيدرالية.

بعض التطورات التي حصلت خلال فترة هذا التقرير مشجعة. فقد أعلن وزراء خارجية اليونان وتركيا بأن بلدانهم ستقوم بإيداع صكوك المصادقة والإنتضام، على التوالي، في نفس الوقت. قبرص أعربت عن رغبتها في المصادقة قريباً. جمهورية يوغوسلافيا الفيدرالية أعلنت عن رغبتها في الإنضمام إلى المعاهدة. روسيا البيضاء صرحت رسمياً في مناسبات مختلفة بأن العائق الوحيد من التحاقها بمعاهدة حظر الألغام هو حاجتها للتمويل الدولي والمساعدة التقنية من أجل تدمير الملايين من الألغام المضادة للأفراد المخزونة. فنلندا كررت عن رغبتها في الإنضمام لمعاهدة حظر الألغام في العام 2006.

سبعين من الدول غير الموقعة في المنطقة صوتت لصالح قرار الجمعية العمومية للأمم المتحدة رقم 55/33V في نوفمبر/تشرين الثاني 2000 و الذي ينادي لعملية معاهدة حظر الألغام، بما في ذلك أرمينيا، روسيا البيضاء، أستونيا، فنلندا، جورجيا، لاتفيا وتركيا. ومع هذا من بين الـ 22 دولة التي أمنت عن التصويت كانت خمس من المنطقة وهي أذربيجان، كازخستان، كرغيستان، روسيا و أذربيجان.

بين الدول الأطراف 27 دولة أودعت تقريرها الأول للشفافية كما هو مطلوب في المادة 7 من معاهدة حظر الألغام. خمس دول تأخرت في تقديم تقاريرها الأولى، وهي ألبانيا، أيسلاند، سان مارينو، طاجيكستان و تركمانستان.

15 دولة سنت تشريعها الوطني لتنفيذ معاهدة حظر الألغام وهي: النمسا، بلجيكا، بولندا، جمهورية التشيك، فرنسا، ألمانيا، هنغاريا، إيطاليا، لوكسمبورغ، موناكو، النرويج، إسبانيا، السويد، سويسرا و المملكة المتحدة. عدد من الدول الأخرى أشارت بأن المعاهدة دمجت في تشريعها الوطني، أو أن القوانين الداخلية الموجودة أصلاً تقي بالغرض ولا داعي لتشريع جديد منفصل: أندورا، الدانمارك، إيرلندا، جمهورية سلوفاكيا و سلوفينيا. دول أخرى أفادت بأن الإعدادات التشريعية جارية حالياً: ألبانيا، البوسنة و الهرسك، كرواتيا، البحر المقدس، أيسلاند، هولندا، و البرتغال. الوضع التشريعي للجمهورية اليوغوسلافية السابقة مقولنيا غير واضح.

منذ المؤتمر الثاني للدول الأطراف في سبتمبر/أيلول 2000، ست من دول الأطراف في هذه المنطقة قامت بمهام المساعدين للجان الدائمة غير الدورية لمعاهدة حظر الألغام: بلجيكا (مساعد الرئيس للأوضاع

العامة، كرواتيا (مساعد المقرر لدمير المخزون)، ألمانيا (مساعد المقرر لإزالة الألغام)، هولندا (مساعد الرئيس لإزالة الألغام)، النرويج (مساعد المقرر للأوضاع العامة) و جمهورية سلوفاكيا (مساعد رئيس لدمير المخزون).

### الأستخدام

في هذه الفترة منذ إصدار تقرير المرصد العالمي للألغام 2000، كان الأستخدام الأوسع للألغام المضادة للأفراد في المنطقة في الشيشان، حيث كل من القوات الروسية و المقائيلين الشيشان استمروا في استخدام الألغام و إن كان على مستوى أدنى مقارنة بفترة قمة النزاع في أواخر 1999 و أوائل 2000. كان هناك عدد من حالات الاستخدام الجديد للألغام المضادة للأفراد، أو مزاعم خطيرة عن استخدام جديد للألغام في المنطقة. و هذه تتضمن: القوات الروسية زرعت الألغام مضادة للأفراد في الشيشان على إمتداد الحدود الروسية الجورجية، و زرعت ألغاماً مضادة للأفراد داخل طاجكستان على الحدود الطجيكية-الأفغانية؛ أوزبكستان زرعت ألغاماً مضادة للأفراد على حدودها مع طاجكستان و كرغستان (كلا الحكومتين اتهمتا أوزبكستان في زرع الألغام في أراضيهم عبر الحدود)؛ القوات الكرغيزية حسب ما أورده بعض التقارير لغفت حدودها مع طاجكستان في صيف و خريف 2000 و فيما بعد قامت بازالتها؛ منذ أن بدأ المتمردين العرقين الآلبان في محاربة حكومة جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا في مارس/آذار 2001، تم التقرير عن حصول ست حوادث للألغام المضادة للمركبات على الأقل، كما أفادت بعض التقارير عن تنفيذ عمليات مصادرة للألغام المضادة للأفراد التي تهرب من كوسوفو؛ في جنوب صربيا على حدود كوسوفو القوات غير النظامية العرقية الآلبانية استخدمت الألغام المضادة للمركبات و بزعم أيضاً الألغام المضادة للأفراد.

تنفيذ التقارير بأن القوات غير الرسمية في أربع دول من المنطقة تستخدم الألغام: جورجيا (في أبخازيا)؛ جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا؛ روسيا (في الشيشان) و جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية (في و قرب كوسوفو).

### العمليات المشتركة

الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية أعربت عن قلقها إزاء احتمالية اشتراك الدول الأطراف في عملية عسكرية موحدة مع الدول غير الأطراف التي تستخدم الألغام المضادة للأفراد، خاصة الولايات المتحدة الأمريكية في إطار الناتو. خلال فترة هذا التقرير عدد من الحكومات من هذه المنطقة قدمت معلومات جديدة أو مستحدثة حول مسألة العمليات المشتركة، و هي بلجيكا، جمهورية التشيك، الدانمارك، هنغاريا، إيطاليا، هولندا، النرويج، البرتغال، السويد و المملكة المتحدة. هذه التصريحات الأخيرة تظهر الآراء المختلفة حول هذه المسألة، ولكن أيضاً تشير إلى أن العديد من دول الأطراف تعتبر الإشتراك في عمليات عسكرية موحدة حيث تستخدم الألغام المضادة للأفراد لا يتوافق و التزامات المعاهدة.

### الإنتاج و النقل

قرر المرصد العالمي للألغام إزاحة تركيا و جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية من قائمة المنتجين للألغام المضادة للأفراد. تركيا و لأول مرة، قدمت للمرصد العالمي للألغام تصريحاً كتابياً مشيرة فيه إلى أنها لم تنتج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1996 كما أنها أفادت بأنها لا تتوzi إنتاجها. صرح وزير خارجية تركيا في أبريل/نيسان 2001 بأن تركيا قد باشرت إجراءات الإنضمام لمعاهدة حظر الألغام.

جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية أيضاً قدمت تصريحاً خطياً مشيراً فيه بأنها لم تنتج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1992. في الوقت الذي استلم المرصد العالمي للألغام بعض المعلومات المغايرة في الماضي، إلا أن هذا التصريح الذي يتوافق تماماً و قرار الحكومة الجديدة في الإنضمام لمعاهدة حظر الألغام، برر إزاحتها من قائمة المنتجين.

تنقى روسيا الدولة الوحيدة في المنطقة المنتجة للألغام رغم تصريحها بأنها سحببت توسيع التسهيلات لإنتاج الألغام الباليسنتية المضادة للأفراد. و الجهات الرسمية في روسيا أفادت بأن روسيا مركز جهودها بشكل متتصاعد حول الأبحاث و التطوير عن بدائل للألغام بدلاً من الإنتاج الجديد للألغام المضادة للأفراد.

تحقيقات المرصد العالمي للألغام لم تحصل على أي أدلة تؤيد تصدير أو استيراد الألغام المضادة للأفراد من قبل أي دولة في المنطقة.

### **التخزين و التدمير**

إيطاليا لديها ثلاثة ملايين من الألغام المضادة للأفراد و ألبانيا لديها 1.6 مليون من الألغام المضادة للأفراد مشكلتان بذلك أكبر مخزون للألغام بين الدول الأطراف في المعاهدة؛ و مع ذلك فإن هذه الأرقام قديمة لأن برنامج التدمير جاريًّا في كلا الدولتين. إيطاليا دمرت حتى مارس/آذار 2001، 4.086.057 لغماً مضاداً للأفراد. حالياً في ألبانيا ينفذ برنامج تدمير مخزون الألغام بتمويل من الناتو. رومانيا صرحت لأول مرة بأن لديها مخزون من الألغام يتألف من 1.076.629 لغماً مضاداً للأفراد.

أوكرانيا الدولة الموقعة على معاهدة حظر الألغام راجعت تقدير مخزونها من الألغام السابق من 10.1 مليون إلى 6.35 مليون، و مع ذلك ما زالت تحجز المركز الرابع لمالكي أكبر مخزون للألغام في العالم. أوكرانيا و كندا وقعتا على إتفاقية عمل من أجل تدمير الألغام PMN، و حالياً تجري محادثات مع الناتو حول برنامج تدمير الألغام PMN. على مايبدو أن من الدول الأخرى في المنطقة الموقعة على المعاهدة و التي تملك مخزوناً كبيراً للألغام هما بولندا و البوسنة. و لا أي واحدة منها رغبت في الكشف عن المعلومات المتعلقة بمخزونها من الألغام. يقدر المرصد العالمي للألغام بأن روسيا لديها ما بين 60-70 مليون لغماً مضاداً للأفراد، أكثر من أي دولة بإستثناء الصين. روسيا البيضاء كشفت و لأول مرة عن حجم مخزونها من الألغام المضادة للأفراد: 4.5 مليون. من الدول غير الموقعة الأخرى في المنطقة و التي يعتقد بأن لديها مخزون كبير من الألغام هي: فنلندا، تركيا و جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية. كما أفادت بعض التقارير أن جورجيا حالياً تجري جرداً لمخزونها من الألغام. و بناء على ما أفادته إحدى الصحف تملك كازخستان ما بين 800.000 إلى 800.000 لغماً مضاداً للأفراد. و هذا التقدير العلني الوحيد المعروف عن مخزون كازخستان للألغام المضادة للأفراد.

خلال فترة هذا التقرير أربع من دول الأطراف في المنطقة أنهت من تدمير مخزونها من الألغام المضادة للأفراد: جمهورية التشيك في يونيو/حزيران 2001، بلغاريا في ديسمبر/كانون الأول 2000، إسبانيا في نوفمبر/تشرين الثاني 2000 و جمهورية سلوفاكيا في سبتمبر/أيلول 2000. إحدى عشرة دولة أخرى أنهت التدمير سابقاً: النمسا، بلجيكا، البوسنة و الهرسك، الدانمارك، فرنسا، ألمانيا، هنغاريا، لوكمبروج، النرويج، سويسرا و المملكة المتحدة.

إضافة إلى ذلك سبع من دول الأطراف في مرحلة تدمير مخزونها من الألغام المضادة للأفراد: ألبانيا، كرواتيا، إيطاليا، مالدوفا، هولندا، سلوفينيا و السويد. حتى أبريل/نيسان 2001 دمرت السويد 2.335.069 لغماً مضاداً للأفراد من تاريخ دخول معاهدة حظر الألغام حيز النفاذ و مازال هناك 24.200 لغماً في المخزن. سلوفينيا دمرت حوالي 20.000 لغماً مضاداً للأفراد حتى مايو/أيار 2001: و الخطة تستدعي تدمير المتبقى من الألغام بحلول نهاية العام 2001.

خمس من دول الأطراف لم تبدأ بعد عملية التدمير: جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا، البرتغال، رومانيا، طاجيكستان و تركمنستان. رومانيا كانت من دول الأطراف فقط لفترة قصيرة. المشاكل المرتبطة بتدمير الألغام المضادة للأفراد PFM-1S و PFM-1 كان ت موضوع المؤتمر الدولي الذي عقد في بودابست و الذي أشتركت في استضافته هنغاريا و كندا. و الدول التالية يعتقد إمتلاكها مخزوناً من هذه الألغام: روسيا البيضاء، كريغيستان، مالدوفا، روسيا و أوكرانيا. و فيما يتعلق بالألغام التي تم الإحتفاظ بها للتدريب و التطوير، فإن الرقم الأكبر كان من نصيب السويد 11.120 لغماً. و بعد أن أعربت الحملة الدولية لحظر الألغام عن قلقها إزاء الأعداد الكبيرة المستبقة من الألغام، عدد من الدول قررت تخفيض الألغام المستبقة: بلغاريا من 10.446 إلى 4.000، كرواتيا من 17.500 إلى 7.000، الدانمارك من 4.991 إلى 2.106، سلوفاكيا من 7.000 إلى 1.500 و إسبانيا من 10.000 إلى 4.000. سلوفينيا أكدت بأنها ستنزل عدد الألغام التي تتوي استيفاؤها من 7.000 إلى 1.500 بعد العام 2003.

### **تخزين و عبر الألغام المضادة للأفراد الأجنبية**

الولايات المتحدة الأمريكية تخزن الألغاماً في النرويج (123.000 لغماً)، في ألمانيا (112.000 لغماً)، في المملكة المتحدة في ديفوغو غارسيا (10.000 لغماً) في اليونان (100 لغماً) و في تركيا (1.100 لغماً). ألمانيا و المملكة المتحدة لا تعتبران أن مخزون الألغام الولايات المتحدة الأمريكية تقع تحت سيادتها أو سيطرتها و بالتالي لا تخضع لشروط معاهدة حظر الألغام أو تدابير التنفيذ الوطنية. النرويج من خلال إتفاقية ثنائية مع الولايات المتحدة الأمريكية أشترطت بوجوب إزالة الألغام بحلول مارس/آذار 2003، و هو التاريخ النهائي للنرويج بأن تتنزع للالتزامات المادة 4 من معاهدة حظر الألغام حول تدمير مخزون الألغام الواقعة تحت سيادتها أو سيطرتها.

الولايات المتحدة الأمريكية أيضاً تباحثت مع عدد آخر من دول الأطراف حول أمكانية الولايات المتحدة تمرير الألغامها عبر أراضيهم. الأبحاث التي صدرت في الطبعات السابقة لتقرير المرصد العالمي للألغام أشارت إلى أن دول الأطراف في المنطقة المتضمنة فرنسا، الدانمارك، سلوفاكيا و إسبانيا أشارت بأن العبور (الترانزيت) منعو. النرويج و ألمانيا أشارتا بأنه مسموح. كما أرتفع خلال فترة هذا التقرير عدد دول الأطراف التي تشير إلى أن تمرير الألغام سيكون مسموحاً متضمنة النساء، كرواتيا، جمهورية التشيك، إيطاليا، البرتغال و سويسرا إلى القائمة.

### الألغام المضادة للمركبات مع أحجزة منع المناولة

من القضايا الرئيسية التي تناول المرصد العالمي للألغام هي الألغام المضادة للمركبات مع أحجزة منع المناولة أو الصمامات الحساسة التي تعمل كالألغام المضادة للأفراد وبالتالي تصبح محظورة تحت بنود معاهدة حظر الألغام. اللجنة الدولية للصلب الأحمر استضافت منتدى لخبراء تقنيين بخصوص هذه المسألة في 13-14 مارس/آذار 2001 في جنيف، والذي حضرته 15 دولة متضمنة تسع من دول الأطراف من هذه المنطقة (النمسا، بلجيكا، جمهورية التشيك، فرنسا، ألمانيا، النرويج، السويد، سويسرا، المملكة المتحدة) و دولة واحدة غير موقعة (فنلندا). خلال فترة هذا التقرير الجهات الرسمية لعدد من دول الأطراف في هذه المنطقة قدّمت سياسات تصريحية بخصوص هذا الشأن، تضمنت بلجيكا، جمهورية التشيك، كندا، ألمانيا، فرنسا، إيطاليا، هولندا، جمهورية سلوفاكيا، إسبانيا، و المملكة المتحدة. في البرلمان البلجيكي تم إقتراح و دراسة قانون يحظر أحجزة منع المناولة أو يفسر قانوناً موجوداً ينص على حظرها. في ألمانيا، بعض البرلمانيون و ممثلي الحكومة الرسميين يبحثون عن خيارات لحظر أو تنظيم استخدام الألغام المضادة للمركبات.

### مشكلة الألغام الأرضية

بين 53 دولة في أوروبا و آسيا الوسطى 24 دولة موبوءة بالألغام و كذلك أقاليم: أبخازيا، الشيشان، كوسوفو، و ناغورنو كاراباخ. السنة الماضية أفادت التقارير بأن بلجيكا و سلوفينيا موبوءة بالألغام و الآن تعداد مناطق خالية من الألغام. أذبكستان وضعت حالياً في قائمة الدول الموبوءة بالألغام و ذلك نتيجة لتغريم حدودها مع كل من كرغستان و طاجكستان. جمهورية يوغسلافيا السابقة مقوّينا الآن أيضاً تعد موبوءة بالألغام نتيجة استخدام الألغام في النزاعات مع المقاتلين الألبان خلال العام 2001؛ و تمت الإفادة عن تحصيل ضحايا و لكن لم يتم تحديد حجم التلوث بالألغام. من بين 24 دولة موبوءة بالألغام في هذه المنطقة ثمانية من دول الأطراف (ألانيا، البوسنة و الهرسك، كرواتيا، جمهورية التشيك، الدانمارك، اليونان، لتوانيا و أوكرانيا)، مولدوفا و طاجكستان) و أربع دول موقعة (قبرص، اليونان، لتوانيا و أوكرانيا). 11 دولة موبوءة بالألغام لم تلتحق بعد بالمعاهدة (أرمينيا، أذربجان، روسيا البيضاء، أستونيا، جورجيا، كرغستان، لاتفيا، تركيا، أذبكستان و يوغسلافيا). في بعض الحالات هناك تلوث كبير بالقاذف غير المنفجرة و كذلك بالألغام.

المشاكل الأكثر خطورة تكمن في البوسنة و الهرسك، كرواتيا، يوغسلافيا (متضمنة كوسوفو)، الشيشان و ناغورنو كاراباخ. البوسنة و الهرسك سجلت إجمالي 18.145 موقعًا ملغومًا. في كرواتيا هناك تقرير بأن 4.000 كيلومتر مربع من الأرضي موبوءة بالألغام أو يشتبه بأنها موبوءة. في كوسوفو تم التعرف على 620 موقعًا مزروعًا بالألغام. في يوغسلافيا يقدر بأن 50.000 لغماً مزروعًا في أراضيها. قذف الناقو للقابل خلف ما يعادل 30.000 من الذخائر العنقودية غير المنفجرة التي تعمل كالألغام المضادة للأفراد.

المصادر الرسمية الألبانية أفادت بأن كل حدود ألانيا-كوسوفو موبوءة بالألغام المضادة للأفراد و المضادة للدبابات و التي تم زرعها من قبل القوات الصربية. ناغورنو كاراباخ أفاد بأن 630% من الأرضي الزراعية في المنطقة لم يتم استخدامها بسبب مخاطر الألغام. في أبخازيا، منظمة HALO Trust اتّمت عملية الاستطلاع عن موقع الألغام و قدرت بأنه ما يزيد عن 18.3 كيلومتر مربع من الأرضي يحتمل بأنها مهددة بالألغام.

ألقام الحرب العالمية الثانية و القاذف غير المنفجرة ما زالت تتطلب عمليات تطهير في روسيا البيضاء، لاتفيا، ليتوانيا، بولندا، أوكرانيا و روسيا. الدول الأخرى كجمهورية التشيك، لديها مشاكل بالألغام و القاذف غير المنفجرة من مستودعات الألغام التي خلفها الاتحاد السوفييتي السابق. في كوسوفو نفذت عملية استطلاع معدلة لأنصار الألغام. كما أرسلت بعثات مسح متقدمة لأنصار الألغام في أذربجان و في البوسنة و الهرسك، مع خطط لإجراء عمليات استطلاع لأنصار الألغام في المستقبل. في العامين 2000 و 2001 نفذت الأمم المتحدة عمليات تقييم أو تقصي الحقائق في روسيا البيضاء و في جورجيا/أبخازيا.

### تمويل قضايا الألغام

13 من بين 17 من أكبر ممولى قضايا الألغام في العام 2000 هم من هذه المنطقة، المرتبة الأولى للملكة المتحدة (21.5 مليون دولار أمريكي)، النرويج (19.2 مليون دولار)، ألمانيا (14.5 مليون دولار)، هولندا (14.2 مليون دولار) و الدانمارك (13.4 مليون دولار). في العام 2000 حصل إرتقاع ملحوظ في تمويل قضايا الألغام من قبل الدانمارك، هولندا، ألمانيا، سويسرا، و المملكة المتحدة. لكن تمويل قضايا الألغام نزل وبشكل كبير من قبل إيطاليا و السويد.

في أوروبا تعد برامج الأبحاث والتطوير (R&D) الجزء المركزي لمبادرات قضايا الألغام. في 17 يوليو/تموز 2000 تم التوقيع على مذكرة التفاهم من قبل الاتحاد الأوروبي، بلجيكا، المملكة المتحدة، هولندا، السويد، كندا، و الولايات المتحدة الأمريكية من أجل تأسيس برنامج اختبار و التقييم الدولي (ITEP) من أجل تشجيع تطوير تقنيات جديدة للإرادة الإنسانية للألغام. هذه الدول و كذلك فرنسا، ألمانيا، النرويج، الدانمارك و كرواتيا تكرس موارد كبيرة للأبحاث والتطوير.

المتألقين الرئيسيين لتمويل قضايا الألغام هم البوسنة و الهرسك، كوسوفو و كرواتيا. تمويل قضايا الألغام في كوسوفو في العام 2000 شكل 33 مليون دولار أمريكي و هو يشكل أكبر تمويل إطلاقاً من أي مكان في العالم. البوسنة و الهرسك تلقت حوالي 15 مليون دولار أمريكي، و هو إنخفاض ملحوظ عن السنة الماضية؛ عجز الميزانية في العام 2000 و 2001 هدد كيان مركز قضايا الألغام. كرواتيا قدمت الغالبية العظمى من التمويل لقضايا الألغام هناك، ولكن المانحين الأجانب قدموه حوالي 6 مليون دولار في عام 2000. أستونيا تلقت 2.2 مليون دولار من الولايات المتحدة الأمريكية في العام 2000 من أجل برامج التدريب و تجهيزات إزالة الألغام.

### عمليات التطهير من الألغام

خلال العام 2000 و أوائل العام 2001 عمليات التطهير المختلفة للألغام (بما في ذلك عمليات التطهير المتفرقة و التطهير للأغراض العسكرية) وجدت في: أبخازيا، ألبانيا، أذيرجان، البوسنة و الهرسك، روسيا البيضاء، الشيشان، كرواتيا، قبرص، جمهورية التشيك، جورجيا، اليونان، كوسوفو، كريسيستان، لاتفي، ليتوانيا، جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا، مالدوفا، ناغورنو كاراباخ، بولندا، روسيا، طاجكستان، أوكرانيا و يوغسلافيا. و مقارنة بتقرير المرصد العالمي للألغام للسنة الماضية نجد أن الدول التي أضيفت لقائمة التطهير من الألغام هي كريسيستان و جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا.

في العام 2000 و أوائل العام 2001، ألبانيا، أذيرجان، البوسنة و الهرسك، كرواتيا و ملدوفا كانت تجري فيها برامج إنسانية لإزالة الألغام، و أيضاً في أبخازيا، كوسوفو، و ناغورنو كاراباخ. في البوسنة و الهرسك في العام 2000، أعلن بأن 1.7 مليون متر مربع من الأرضي خالية من الألغام. تم تطهير 9.8 مليون متر مربع من الأرضي في كرواتيا؛ كما تم تطهير 19.4 مليون متر مربع من الأرضي في كوسوفو، دمر خلال ذلك 10.713 لغماً مضاداً للأفراد، 3.920 لغماً مضاداً للدبابات، 3.729 قنابل عنقودية و 9.643 قذائف غير المنفجرة. مركز تنسيق الأمم المتحدة لقضايا الألغام يخطط إنهاء تطهير كل المناطق التي يعرف أنها ملغومة و مسطحات CBU بحلول نهاية العام 2001.

### الوعية بمخاطر الألغام

نفذت برامج التوعية بمخاطر الألغام في ألبانيا، أذيرجان، أرمينيا، البوسنة و الهرسك، كرواتيا، جورجيا و روسيا الفيدرالية (الشيشان و إنجوسبيتا) و أيضاً في أبخازيا، كوسوفو و ناغورنو كاراباخ. في ألبانيا في يونيو/حزيران 2000 تم إرسال بعثة تقييمية بالتعاون بين اللجنة الدولية للصليب الأحمر و منظمة غير حكومية للتطهير من الألغام لتحديد حجم أزمة الألغام و القذائف غير المنفجرة في ثلاثة من أكثر المقاطعات تلوثاً. نتيجة للنزاع الأخير في جمهورية يوغسلافيا السابقة مقدونيا، قادت اللجنة الدولية للصليب الأحمر عملية تقييم للأولويات في يونيو/حزيران 2001 من أجل تقييم حجم مشكلة القذائف غير المنفجرة.

في كوسوفو بعد التكاثر البهيج لبرامج التوعية بالألغام مركز تنسيق الأمم المتحدة في قضايا الألغام طالب منظمات التوعية بالألغام تحقيق شروط المصداقية كما طالب إدراج برامج التوعية بالألغام كعنصر في مهام التطهير. في يونيو/حزيران و يوليو/تموز 2001، نفذ مركز جنيف الدولي لإزالة الإنسانية للألغام نيابة عن اليونيسف ببعثات للتوعية بمخاطر الألغام و لتقديم التأييد في كريسيستان، طاجكستان و أذبكستان.

## ضحايا الألغام

في العام 2000-2001 حصلت عدة حوادث للألغام والقذائف غير المنفجرة في 19 دولة من أوروبا وآسيا الوسطى. في ألبانيا سجلت 35 ضحية في العام 2000، و هو إنخفاض عن 191 ضحية للعام 1999. في البوسنة والهرسك سجلت 92 ضحية في العام 2000. في كرواتيا سجلت 22 ضحية في العام 2000 و هو إنخفاض عن 51 ضحية للعام 1999. في جورجيا تمت الإلقاء عن 51 ضحية بين بناء/كانون الثاني و يونيو/حزيران 2001. في كوسوفو سجلت 95 ضحية في العام 2000 و هو إنخفاض عن 342 ضحية بين 16 يونيو/حزيران (نهاية النزاع) و 31 ديسمبر/كانون الأول 1999. في ناغورنو كاراباخ سجلت 15 ضحية للعام 2000 و هو إنخفاض عن 30 ضحية للعام 1999. يبدو أن الإصابات قد أرتفعت في طاجكستان بعد التقرير عن 58 ضحية بين أغسطس/آب 2000 و أوائل مايو/أيار 2001.

في العام 2000/2001، ضمن قائمة ضحايا الألغام والقذائف غير المنفجرة أدرج أيضاً المواطنين القادمين من دول خالية من الألغام، أو من دول أخرى موبوءة بالألغام، و الذين قتلوا أو جرحوا في الخارج بينما يؤدون مهامهم العسكرية أو عمليات إزالة الألغام، عمليات حفظ السلام، السياحة أو نشاطات أخرى. هذه الدول تتضمن فرنسا، جمهورية يوغوسلافيا السابقة مقدونيا، النرويج، البرتغال، سلوفاكيا، السويد، سويسرا و المملكة المتحدة.

بلجيكا و أوزبكستان أفادتا عن تحصيل ضحايا للألغام والقذائف غير المنفجرة في العامين 2000 و 2001، ولكن ليس في العام 1999. قبرص و ملدوغا لم تقيداً عن تحصيل ضحايا جدد في العام 2000 أو 2001 بالرغم من أن هذين البلدين ما زالا يعانيان من البلدان الموبوءة.

## مساعدة الناجين من الألغام

من بين التطورات الملحوظة فيما يتعلق بقضايا مساعدة الناجين في هذه المنطقة هي: في ألبانيا، تم التوقيع على إتفاقية بين مركز ألبانيا لقضايا الألغام و صندوق الإنتماد السلوفيني الدولي لقضايا الألغام لتوفير الأعضاء الصناعية لأربعين ناج من الألغام حتى يونيو/حزيران 2001؛ في أرمينيا، في أكتوبر مركز بريفان للأطراف والأعضاء الصناعية توقف عن تقديم المساعدات الطبية نظراً للعجز في الميزانية و لكن العمليات استئنفت في فبراير/شباط 2002؛ في أذربيجان قطاع مساعدة الضحايا للخطوة الوطنية لقضايا الألغام الذي حدّد ميزانيته بـ 150.000 دولار أمريكي، لم يتم تنفيذه بسبب عدم وجود تمويل المانحين؛ في الشيشان، اليونيسيف بالتعاون مع منظمة غير حكومية محلية، صوت الرجال، تعمل على تطوير قاعدة بيانات عن ضحايا الألغام؛ وقد أفادت التقارير أن النساء والأطفال يشكلون نسبة 34% من ضحايا الألغام والقذائف غير المنفجرة؛ في جورجيا، وزارة العمل، الصحة و الشؤون الاجتماعية تعمل على تطوير برنامج خاص للعناية و إعادة تأهيل المعاقين؛ في أوكرانيا الحكومية نفذت إلتزاماتها المالية و مولت ناشطات مراكز الأطراف الصناعية بالكامل؛ كما تمت الموافقة على سلسلة من القرارات الحكومية المتعلقة بالمعاقين بما في ذلك ضحايا الألغام. النساء، بلجيكا، هولندا و السويد استخدمت صيغة J الجديدة للمادة 7 من أجل التقرير الطوعي عن مساعدة الضحايا.

## الشرق الأوسط/ شمال أفريقيا

### سياسة حظر الألغام

أربع دول من 18 دولة في منطقة الشرق الأوسط/شمال أفريقيا دول أطراف في معاهدة حظر الألغام: الأردن، قطر، تونس و اليمن. الجزائر الدولة الموقعة على المعاهدة أعلنت في مايو/أيار 2001 بأنها أتمت إجراءات المصادقة، لكن ما زال عليها إيداع السكوك الرسمية لدى الأمم المتحدة في نيويورك. 13 دولة في المنطقة لم تنتضم إلى المعاهدة: البحرين، مصر، إيران، العراق، إسرائيل، الكويت، لبنان، ليبيا، المغرب، عمان، السعودية، سوريا والإمارات العربية المتحدة. إسرائيل و الأردن و اتفقا على الإذعان للبروتوكول الثاني المعدل لإتفاقية الأسلحة التقليدية في العام 2000. و هما الدولتين الوحيدتين في المنطقة اللاتي أقدمتا على هذا. تونس قدمت تقريرها الأول للشفافية حسب المادة 7 من المعاهدة في يوليو/تموز 2000. الأردن و اليمن أودعتا التحديث السنوي المطلوب لقاريرها. قطر متاخرة في إيداع تقريرها الأول، الذي كان واجب الأداء في 27 سبتمبر/أيلول 1999.

وفود من الجزائر، الأردن، قطر و تونس حضرت المؤتمر الثاني للدول الأطراف الذي عقد في جنيف في سبتمبر/أيلول 2000. اليمن لم تحضر. سبعة من غير دول الأطراف حضرت فقط كمراقبة: العراق، إسرائيل، ليبيا، المغرب، عمان، السعودية والأمارات العربية المتحدة. في الوقت الذي لم تقر أي دولة في المنطقة تشريعًا وطنياً للتنفيذ، أفادت تونس بأن الإعدادات جارية و اليمن تعتبرها خطوات إضافية خارج صك مصادقتها.

كل دول الأطراف و دولة موقعة واحد في المنطقة صوتت لصالح قرار الجمعية العامة العمومية للأمم المتحدة رقم 55/337 في نوفمبر/تشرين الثاني الذي يدعو إلى عولمة و تنفيذ معايدة حظر الألغام. إضافة إلى ذلك البحرين، عمان و الإمارات العربية المتحدة صوتت لصالح هذا القرار، كما فعلت في العام 1999، بالرغم من أنها لم تتضمن إلى المعايدة. من بين 22 حكومة أمنت عن التصويت كانت مصر، إيران، إسرائيل، لبنان، ليبيا، المغرب و سوريا.

دول المنطقة التي حضرت على الأقل اجتماعاً واحداً للجنة الدائمة غير الدورية كانت الجزائر، مصر، إيران، العراق، إسرائيل، لبنان، المغرب، السعودية، تونس و اليمن.

### **الاستخدام**

أقرت إسرائيل استخدامها للألغام المضادة للأفراد في جنوب لبنان قبل انسحابها من المنطقة في مايو/أيار 2000، وقدت خرائط المناطق الملغومة إلى الأمم المتحدة. و على ما يبدو أن إسرائيل استمرت في استخدام الألغام المضادة للأفراد على الأراضي الفلسطينية المحتلة، و حينما يزعم دون الالتزام بوضع الأسياج و العلامات كما هو مطلوب في البروتوكول الثاني المعدل لاتفاقية الأسلحة التقليدية، و الذي دخل حيز النفاذ بالنسبة لإسرائيل في 30 أبريل/نيسان 2001. و عندما سئلت إسرائيل عن هذه المزاعم أجبت بأنها "تتفد إلزاماتها لأقصى الحدود، و ترفض بشدة المزاعم التي تقول عكس ذلك" كما وردت بعض المزاعم أيضاً على استخدام الفلسطينيين للألغام المضادة للأفراد.

### **الإنتاج و النقل**

عرف تقرير المرصد العالمي للألغام لعام 2000 ثلاثة من منجي الألغام المضادة للأفراد في المنطقة و هم (مصر، إيران و العراق) و منتج سابق (إسرائيل). صرحت المصادر الرسمية المصرية مرات عديدة بأن مصر لم تعد تنتج الألغام المضادة للأفراد منذ العام 1997، لكنها لم تغير عن موقفها هذا كتابةً كتصريح رسمي، بالرغم من المطالبات العديدة من المرصد العالمي للألغام و الحملة الدولية لحظر الألغام الأرضية، و هذا ما أدى المرصد العالمي للألغام في اعتبار مصر من منتجي الألغام لدى إسرائيل قرار حظر رسمي على تصدير الألغام نافذ حتى العام 2003. صرحت المصادر الرسمية الإيرانية و المصرية رسمياً بأن دولهم لم تعد تصدر الألغام المضادة للأفراد، لكن مصر لم تقدم تأكيداً خطياً رسمياً بخصوص هذه المسألة. اتهمت إيران بتصدير الألغام إلى عدة أمم في السنوات الأخيرة لكن لم يتم الحصول على أدلة قاطعة. العراق الدولة الوحيدة في العالم التي يعرف أنها كانت تصدر الألغام المضادة للأفراد في الماضي و التي على الأقل لم تعلن وقف التصدير. في سبتمبر/أيلول 2000، دبلوماسي عراقي صرخ للمرصد العالمي للألغام "كيف لنا أن نصدر الألغام الأرضية؟ نحن فقط نصدر النفط مقابل الغذاء".

### **التخزين و تدمير المخزون**

ظهرت خلال فترة هذا التقرير بعض التفاصيل التي لم تكن معروفة في الماضي بشأن التخزين في المنطقة. أعلنت تونس عن مخزون من الألغام يتألف من 17.575 لغماً مضاداً للأفراد في تقريرها الأول الشفافي. أكدت قطر للمرصد العالمي للألغام بأن لديها مخزون من الألغام و لكنها لم تقدم أي تفاصيل. عمان أيضاً كشفت و لأول مرة بأن لديها مخزون "محظوظ" من الألغام تحقق به لأغراض التدريب. لم تنشر أي دولة أخرى في المنطقة تفاصيل عن العدد الإجمالي للألغام المضادة للأفراد في مخزونها. و من المرجح بأن مصر، إيران، العراق، و سوريا لديها أكبر مخزون للألغام المضادة للأفراد في المنطقة.

بدأت الدول الأطراف في تدمير مخزونها من الألغام المضادة للأفراد. الأردن دمرت 16.000 لغماً إضافياً منذ مايو/أيار 2000. اليمن دمرت 4.286 لغماً إضافياً في فبراير/شباط 2001 و قد أشارت فيما لو توفرت قريباً موارداً فإنها ستتمكن من تدمير مخزونها من الألغام في غضون سنة. الموعد الأخير لدول الأطراف لتدمير مخزونها من الألغام هي: اليمن (الأول من مارس/آذار 2003)؛ قطر (الأول من أبريل/نيسان 2003)؛ الأردن (الأول من مايو/أيار 2003)؛ تونس (الأول من يناير/كانون الثاني 2004).

ثلاث من الدول الأطراف ستحتفظ بعدد من الألغام المضادة للأفراد لأغراض التدريب والتطوير: تونس (5.000)، اليمن (4.000)، الأردن (1.000). خطط قطر غير معروفة. البحرين، الكويت، عمان، قطر وال سعودية جميعها تستضيف ما يعادل 80.000 لغماً مضاداً للأفراد تملكها الولايات المتحدة الأمريكية كجزء من مخزون الذخائر الحربية المتأهبة. قطر لم تؤكد كما أنها لم تتفقى تقرير المرصد العالمي للألغام حول تواجد الألغام الأمريكية المضادة للأفراد.

### مشكلة الألغام الأرضية

توجد الألغام والقذائف غير المنفجرة من فترة الحرب العالمية الثانية ومن النزاعات الحديثة في 14 دولة من بين 18 دولة في المنطقة كلها باستثناء البحرين، قطر، السعودية والإمارات العربية. الألغام والأراضي الفلسطينية المحتلة وصحراء الغربية. كما تتبادر بشدة تقديرات العدد الإجمالي للألغام المزروعة في المنطقة.

في اليمن استطلاع أثار الألغام أنجز في يوليو/تموز 2000 و في فبراير/شباط وافقت الحكومة اليمنية على خطة استراتيجية خمسية لقضايا الألغام القائمة على بيانات الاستطلاع. هذا الاستطلاع تعرف على 592 قرية موبوءة بالألغام و 1.078 موقعاً ملغوماً معييناً مساحة قدرها 923 مليون متر مربع من الأراضي مؤثراً على 828.000 مواطن يمني.

في لبنان المكتب الوطني لإزالة الألغام تعرف على 1.388 منطقة ملغومة، بما في ذلك 553 في جنوب لبنان. و كان من المفترض مباشرة استطلاع وطني شامل لأثار الألغام في 2001. أعلنت تونس في تقريرها الأول للمادة 7 بأن هناك خمس مناطق ملغومة في البلاد، تحتوي على 3.526 لغماً مضاداً للأفراد و 1.530 لغماً مضاداً للمركبات زرعت في العام 1967 و العام 1980. في أغسطس/آب 2000 المجموعة الاستشارية البريطانية لقضايا الألغام أتمت عملية تقييم المناطق الموبوءة حول قرية حسان في الأراضي الفلسطينية المحتلة.

### تمويل قضايا الألغام

هذه السنة هي السنة الأولى التي شهدت تمويل كبير في المنطقة ذاتها لقضايا الألغام. ففي مارس/آذار 2001 أعربت الإمارات العربية المتحدة عن نيتها في تقديم 50 مليون دولار لمساعدة إعادة تعمير جنوب لبنان، والتي تحتوي على تمويل عمليات إزالة الألغام. في مايو/أيار 2001 أعلنت المملكة العربية السعودية بأنها ستقدم ثلاثة ملايين دولار على مدى السنوات الثلاث المقبلة لقضايا الألغام في اليمن.

تمويل قضايا الألغام في شمال العراق وصل إلى 23 مليون دولار أمريكي في العام 2000، بما في ذلك 20 مليون دولار لقضايا الألغام تحت وصاية الأمم المتحدة، والتي مولت بشكل كامل عبر برنامج النفط مقابل الغذاء.

مصر، الأردن، لبنان، اليمن و مؤخرًا عمان تلقوا تمويل لقضايا الألغام، و تدريب و تجهيزات من الولايات المتحدة الأمريكية. الحكومات الأخرى المانحة: كندا، فرنسا، ألمانيا، إيطاليا، اليابان، النرويج و المملكة المتحدة تقدم للمنطقة مساعدات لقضايا الألغام و تمويل.

اللجنة الوطنية المصرية للإشراف على عمليات التطهير من الألغام الإنقت للمرة الأولى في يونيو/حزيران 2000 و فيما بعد أنسنت صندوق الإعتماد التطهير من الألغام في صحراء الغربية. لم تسهم أي دولة من المنطقة إلى صندوق الأمم المتحدة الطوعي للمساعدة في قضايا الألغام سواء في العام 1999 أو في العام 2000.

### عمليات التطهير من الألغام

أكبر برنامج إنساني لإزالة الألغام في المنطقة يقع في شمال العراق (كردستان العراقي). من العام 1997 إلى منتصف العام 2001 تم تطهير ما يزيد عن السبعة ملايين متر مربع من الأراضي، و التي تشكل أكثر من 70% من الأراضي التي طهرت خلال الع années 2000 و 2001. بالإضافة إلى ذلك المجموعة الإستشارية لقضايا الألغام في العام 2000 طهرت 14 موقعاً للألغام و أعلنت أن 702.111 متر مربع من الأرضي آمنة. المنظمة النرويجية للمساعدة الشعبية طهرت سبع مواقع للألغام و إجمالي 449.778 متر مربع من الأرضي.

في العام 2000 تم إزالة 447 لغماً مضاداً للمركبات و 4.897 من القذائف غير المنفجرة من مساحة أرض قدرها 666.445 متر مربع من في اليمن.

بناء على المعلومات التي قدمها أحدث تقرير المادة 7 للأردن تم إزالة 37.997 لغماً مضاداً للأفراد (و 82.929 من كل أنواع الألغام) و شكل إجمالي الأرض المطهرة 50 مليون متر مربع. كما تم تشكيل الجنة الوطنية لإزالة الألغام وإعادة التأهيل في الأردن.

من أكتوبر تشرين الأول 1999 و حتى أبريل/نيسان 2001، أزال الجيش اللبناني 23.293 لغماً مضاداً للأفراد، 4.905 لغماً مضاداً للدبابات و العديد من القاذف غير المنفجرة. الجيش اللبناني طهر 672.415 متر مربع من الأراضي في العام 2000 و 154.772 متر مربع من الأراضي حتى أبريل/نيسان 2001. بناء على المصادر الرسمية الإيرانية في العام 2000 إزيل ما يزيد عن 880.000 لغماً و قذائف غير منفجرة و طهرت 300 مليون متر مربع من الأرضي. منذ العام 1998 تم تطهير أكثر من 7.500 مليون متر مربع من الأرضي و ازالة أكثر من تسعة ملايين لغماً و قذائف غير منفجرة في إيران. في الكويت، يقدر بأن حوالي 250 لغماً مضاداً للأفراد للدبابات أزيلت في العام 2000.

الدول الموبوءة الأخرى و التي جرت فيها عمليات إزالة للألغام أحياناً بشكل منظم و أحياناً بشكل عشوائي هي: مصر، إسرائيل، ليبيا، المغرب و عمان. عمليات التطهير من الألغام تتفق من قبل قوات الجيش في معظم دول المنطقة.

### **برامج التوعية**

نفذت برامج التوعية بمخاطر الألغام في إيران (في مقاطعة كردستان)، العراق (في كردستان العراقي)، الأردن، الكويت، لبنان، الأرضي الفلسطينية المحتلة، سوريا (متضمنة المرتفعات الجولانية) و في اليمن. في لبنان بعد إنسحاب إسرائيل من الجنوب، نفذ عدد من الفاعلين: حزب الله، اللجنة الدولية للصليب الأحمر، مركز المصادر، الصليب الأحمر اللبناني، رادا بران، اليونيسكو و اليونيسف نشاطات للتوعية بمخاطر الألغام و كذلك التدخلات الإسعافية. وقد أقيمت في لبنان على الأقل 57 فعالية توعوية بين مايو/أيار و ديسمبر/كانون الأول 2000.

أفادت التقارير بأنه في ليبيا قادت السلطات برنامج تدريبي لعمليات التوعية بمخاطر الألغام. في مصر برامج التوعية بالألغام التي ينفذها مركز مقاومة الألغام الأرضية (المنظمة غير الحكومية الوحيدة التي تقود برامج للتوعية بمخاطر الألغام في المناطق الموبوءة) قلصت لنقص الموارد. اللجنة الدولية للصليب الأحمر بدأت في جمع البيانات عن ضحايا الألغام و القاذف غير المنفجرة في جنوب العراق خطوة تمهيدية من أجل تحديد ستراتيجية مناسبة لبرامج التوعية بمخاطر الألغام. في العام 2000 أجرت اللجنة الدولية للصليب الأحمر محادثات مع السلطات المحلية و الهلال الأحمر العراقي بخصوص أهداف جمع البيانات، بخصوص الخطط المستقبلية للنشاطات التوعية بالألغام و لأجل الوصول إلى إتفاقية مع الحكومة و للقيام بالخطوة المقبلة لإجراء تقييم عميق للإحتياجات و المفترض إجراؤه في يوليو/تموز 2001. في صحراء الغربية أنتهى برنامج التعليم بمخاطر الألغام الذي قادته المنظمة الترويجية للمساعدة الشعبية في مايو/أيار 2000. و بناء على خطة السلام للأمم المتحدة، المفوضية العليا لللاجئين (UNHCR) مسؤولة عن تقديم برامج التوعية بالألغام قبل إعادة اللاجئين الصحراويين حسب الخطة.

بالتعاون مع الحكومة السورية، بدأت قوات حفظ السلام في المرتفعات الجولانية برنامجاً لتحديد و وضع علامات حول كل المناطق الملغومة التي تقع ضمن إطار عملائهم. مجموعة من برامج التوعية بالألغام أدرجت في مشروع وزارة الصحة السورية "مشروع الحديقة الآمنة" الذي بدأ في أغسطس/آب 2000. استمر برنامج التوعية لمنظمة الدفاع عن الأطفال القسم الفلسطيني/الدولي، نفذ أكثر 70 دورة للتوعية بمخاطر الألغام في العام 2000. منظمة الدفاع عن الأطفال القسم الفلسطيني/الدولي بالتعاون مع قوات الأمن الوطنية الفلسطينية أقامت سوراً و وضع إشارات حول منطقة القطبنة الملغومة.

في 19-22 فبراير/شباط 2001، منظمة رادا بران (إنقاذ الأطفال/السويد) نظمت في عدن، اليمن، ورشة العمل الدولية حول تصميم المواد، المصادر و غيرها من وسائل الإعلام في برامج التوعية بمخاطر الألغام.

### **ضحايا الألغام**

في العام 2000 كانت هناك ضحايا جدد للألغام في الجزائر، مصر، إيران، العراق، إسرائيل، الأردن، الكويت، لبنان، المغرب و اليمن. كما كانت هناك حوادث للألغام في الأقاليم مثل الأرضي الفلسطينية المحتلة، المرتفعات الجولانية، صحراء الغربية و شمال العراق.

بناء على ما أوردته الأمم المتحدة الإنفجارات التي عرف عنها للقاذف و للألغام حصدت 56 ضحية/شهرياً في العام 2000 و 31 ضحية/شهرياً في العام 2001 في شمال العراق.

رصدت في اليمن على الأقل 12 ضحية للألغام في العام 2000 و ثلاثة حوادث للألغام في منتصف العام 2001. منذ انسحاب إسرائيل من جنوب لبنان في مايو/أيار 2000، سجلت 132 ضحية للألغام. أفادت التقارير عن تحصيل 12 ضحية للألغام والقاذف غير المنفجرة في مصر في العام 2000. مركز أبحاث الهندسة الطبية يقدر بأن هناك معدل 300 ضحية/السنة للألغام والقاذف غير المنفجرة في إيران. في الكويت تم رصد و التقرير على الأقل عن 44 ضحية للألغام بين مارس/آذار 2000 و فبراير/شباط 2001. وقد تم تأسيس قاعدة بيانات جديدة عن ضحايا الألغام والتي تشير إلى أنه هناك أكثر من 1.500 ضحية مدنية للألغام والقاذف غير المنفجرة في الكويت منذ أغسطس/آب 1990.

#### مساعدة الناجين من الألغام

تنوع الخدمات المتوفرة في المنطقة لمساعدة ضحايا الألغام والناجين بشدة. في الجزائر وزارة التضمان الوطني ومنظمة المعاقين الدولية وقعتا على إتفاقية شراكة لإنشاء برنامج لمساعدة المعاقين. في مصر وزير الشؤون الإجتماعية وقع على ميزانية العام 2000 المتألفة من 27.000 دولار أمريكي كتعويض لضحايا الألغام والقاذف غير المنفجرة. في العراق اللجنة الدولية للصلب الأحمر أفادت بأنه حوالي 3.000 مريض سنوياً يتلقى أعضاء صناعية من اللجنة الدولية للصلب الأحمر، من بينهم أكثر من 50% يعودون من الناجين من الألغام. في لبنان توقفت وزارة الصحة عن تقديم خدمات الأعضاء الصناعية بسبب نقص التمويل. وفي مايو/أيار 2000، سن البرلمان تشيرياً جديداً معنىً بالمعاقين.

في اليمن وزارة التأمينات والشؤون الإجتماعية والعمل (MOISA) ووزارة الصحة بالتعاون مع منظمة المعاقين الدولية (بلجيكا) أست مرکز إعادة التأهيل في عدن. وزارة التأمينات والشؤون الإجتماعية والعمل أعادت تنظيم برنامج إعادة التأهيل القائم على المجتمعات المحلية من استجابة أفضل لاحتياجات الناجين من الألغام.