

المركز الفلسطيني لمكافحة الألغام
(PMAC)

الفصل 17
نظام ادارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام



الوثيقة : المعايير التقنية والمبادئ التوجيهية الوطنية NTSG 001
الإصدار : 1
طبعة : 1
بتاريخ : آب 2011



17. نظام ادارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام

المقدمة

17.1. إن الهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام وهي الأداة الأساسية لادارة المعلومات ستستخدم نظام إدارة المعلومات للإجراءات المتعلقة بالألغام. ومن الضروري أن تكون المعلومات واضحة وموجزة ومتوقعة المهام و الأداء السابق للمساعدة في تحسين كفاءة البرنامج.

سير عمل إدخال البيانات في نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام

17.2 يجب علي من قسم المعلومات التابع للهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام استلام التقرير الورقي قبل ادخاله في نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام. وينبغي مراجعته للتأكد من أنه كامل ومناسب للدخال في النظام. و سيقوم قسم المعلومات بتنفيذ اجراء التحكم في التقرير الذي سيسجل في النظام.

17.3 يجب التأكد في جميع الحالات أن التقرير لم يدخل مسبقا في قاعدة البيانات. وبالنسبة لبعض أنواع التقارير فمن الضروري أيضا معرفة ما إذا كان التقارير علي صلة بتقارير أخرى في نظام المعلومات. على سبيل المثال ينبغي ربط تقارير الإزالة بمقابلها لمناطق حقول الألغام المزالة. وان الفحص بالمقارنة له أهمية حاسمة بالنسبة لدقة قاعدة البيانات. ويجب اتمامة من قبل مشغل خبير والذي يفهم كلا العمليات المتعلقة بالألغام وبيئة نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام.

17.4 ان الخطوة التالية هي إدخال البيانات الفعلي. وان العملية بسيطة نسبيا للتقارير الواردة بصيغة النظام. و للمساعدة في تحديد موقع المجال الصحيح في نماذج نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لإدخال البيانات وان الأرقام الموجودة في تقارير مايكروسوفت تتوافق مع الأرقام الموجودة في أداة نصائح نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بحقول الألغام.

17.5 إذا تم استخدام صيغة مغايرة لصيغة نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام في الميدان فلا بد من تحويل البيانات المحصلة لتقرير الميدانية للنظام. ومن المهم للغاية أن يتم ذلك بطريقة متناسقة. وأنة لمن الممارسة الجيدة لمشرف جمع البيانات الحفاظ على دليل إدخال البيانات لكل صيغة تقرير واصفا كيف سيتم إدخال المعلومات عن كل مجال. وان دقة إدخال البيانات هي المفتاح للحفاظ على قاعدة بيانات ذات جودة عالية.

17.6 ان الخطوة الأخيرة هي مراجعة جودة خطوة إدخال البيانات. وينبغي على ضابط المعلومات بالهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام التأكد من أن البيانات المدخلة في نماذج نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بحقول الألغام مطابقة مع المعلومات المسجلة في نموذج التقرير من الميدان وان البيانات المدخلة متوافقة مع الإجراءات الداخلية للهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام.

17.7 يمكن استخدام نظام المعلومات الجغرافية الذي يتضمنه هذا النظام في هذه المرحلة للتأكيد جغرافيا من أن المجالات مثل الإحداثيات الجغرافية واقرب بلدة مدخلة بشكل صحيح. وان حفظ النموذج وتحديث شاشة نظام المعلومات الجغرافية يمكن أن يؤكد دقة بيانات الإحداثيات المخلة في النموذج.

النماذج والتقارير

17.8 النماذج وتقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام التالية تشكل الأساس لضمان أن البيانات الصحيحة متلقي لإدخالها في قاعدة البيانات:
أ. التسليم وشهادات الإعلان الرسمية (الملحق أ).

ب. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمسح المستوى الأول والمستوى الثاني (الملحق ب)

ج. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للإنتهاء والتعليق المؤقت. (الملحق ج).

د. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمنطقة الخطرة (الملحق د).

هـ. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للحوادث (الملحق هـ).

ف. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للاحداث (الملحق هـ).

- ز. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للحوادث إزالة الألغام (الملحق ه).
- ح. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للأحداث إزالة الألغام (الملحق ه).
- ط. نموذج نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لطلب البيانات (الملحق و).
- ظ. ملخص التقرير الأسبوعي (الملحق ز).
- ك. ملخص التقرير الشهري (الملحق ح).
- ق. تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمصابين والضحايا (الملحق ط).
- م. تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمنسق الاجتماعي عن المنطقة الخطرة (الملحق ع).
- ن. تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للبيانات الخاص بالمدينة (الملحق ن).
- س. تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة لأنشطة التوعية من مخاطر الأجسام الغير منفجرة (الملحق س).

تعريف النماذج والتقارير

17.9 فيما يلي شرحا عن النماذج الفردية والتقارير التي تستخدمها الهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام.

التسليم وشهادات الإعلان الرسمية

17.10 يستخدم هذا النموذج كتسليم رسمي وشهادة لجميع المناطق التي تم تطهيرها في الضفة الغربية (الأراضي الفلسطينية المحتلة) وأنة إقرار من منظمة إزالة الألغام **قوات الأمن التابعة للسلطة الفلسطينية** وممثلون عن الهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام بان المنطقة قد ظهرت للمستوى المطلوب. وسيوقع **مدير المركز الفلسطيني للأعمال المتعلقة بالألغام** معترفا بأنه يقبل المسؤولية كسلطة وطنية علي المنطقة التي تم تطهيرها نيابة عن الشعب الفلسطيني.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمستوى الأول (مسح الأثر)

17.11 ان تقرير المسح المستوى الأول يؤيد تماما محتوى المعلومات لمسح الأثر المجري في أعقاب مسح المنطقة في نظام المعلومات. وان الهدف من دراسة الأثر هو جمع المعلومات عن الموقع العام للمناطق الملوغمة. ويتم جمع المعلومات عن المناطق المتضررة من الألغام أو الأجسام غير المنفجرة والأثر الاقتصادي والاجتماعي على الناس الذين يعيشون في المحيط القريب.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمستوى الثاني (المسح التقني)

17.12 ان الهدف من المسح المستوى الثاني تحديد محيط المنطقة الملوغمة التي تم تحديدها من قبل مسح الأثر أو سجلت كمنطقة خطرة. وان المحيط المعلم لحقل الألغام يشكل المنطقة بالنسبة لعمليات إزالة الألغام المستقبلية. يوجد في نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام نموذج المسح المستوى الثاني والذي يحتوي على معلومات عامة حول مهمة المسح ويجمع سجلات حقول الألغام التي تم جمعها خلال هذه المهمة. يتم تسجيل المحتوى التقني للمسح باستخدام نموذج **حقل الألغام**. و يخزن ويقارن نموذج **المسح المستوى الثاني** بمسح الأثر للمناطق الملوغمة. ولا يتم الرجوع إلي مسح المستوى الثاني من قبل إي تقارير أخرى.

تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لانتهااء والتعليق المؤقت (تقرير الإزالة لنظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام)

17.13 يستخدم تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لانتهااء والتعليق المؤقت والمسمى أيضا تقرير الإزالة لنظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لتسجيل جميع محيطات المناطق المطهرة أو الغير مطهرة على موقع إزالة الألغام.

17.14 سيقدم تقرير التعليق إذا كان موقع الإزالة غير منجز وعلق العمل لسبب تنفيذي أو اخر. ويجب تسجيل أي أعمال التطهير التي جريت من قبل وقف العمليات هو أن تسجل بدقة في نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للسماح لإزالة الألغام في المستقبل للمواصلة عندما تسمح الظروف بذلك.

17.15 يقدم تقرير انجاز لكل منطقة تم تطهيرها ويسجل بدقة هذا التقرير جميع محددات المنطقة التي تم تطهيرها والإزالة المجرى في الموقع. وينبغي ربط كل نموذج بحقل الألغام المقابل له. ويمكن ربط حقل ألغام واحد فقط بالانجاز المقابل له.

تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمنطقة الخطرة

17.16 ترفق تقارير المنطقة الخطرة في ونظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للسماح بتخزين المعلومات التي لا تتفق مع معيار محدد لمسح الألغام على النحو المحدد في المعايير الدولية للأعمال المتعلقة بالألغام. ويستخدم نموذج المنطقة الخطرة لتسجيل المناطق الخطرة التي لا يمكن أن تصنف على أنها حقول ألغام. يمكن أن تتراوح هذه من المواقع **الإسرائيلية/الأردنية/قوات الأمن الفلسطينية** السابق والشراك الخداعية ومناطق الضربات العنقودية إلى المناطق الملوثة بالأجسام الغير منفجرة المختلفة. وأضيفت مؤخرا فقرات تقييم ما قبل وبعد الازالة لهذا النموذج لتتبع وتحليل التغيير في استخدام الأراضي في المناطق التي تم تطهيرها بعد أنشطة إزالة الألغام الجارية.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لحقول الألغام

17.17 يرتبط عادة تقرير حقل الألغام بالمسح التقني. ويخزن نموذج حقل الألغام المرجع للمسح التقني. وتستخدم نماذج حقل ألغام لتسجيل البيانات عن حقول الألغام المعروفة مع معلومات دقيقة عن علامة التحديد المقابلة ونقاط الحدود وبيانات الميدان والجهزة المشتبه بها.

17.18 اضيفت مؤخرا فقرات تقييم ما قبل وبعد الازالة لهذا النموذج لتتبع وتحليل التغيير في استخدام الأراضي في المناطق التي تم تطهيرها بعد أنشطة إزالة الألغام الجارية.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للحوادث المتعلقة بالألغام

17.19 يستخدم تقرير الحوادث المتعلقة بالألغام لتسجيل المعلومات المتعلقة بحوادث الألغام والأجسام غير المنفجرة التي يتعرض لها المدنيين في حقل ألغام معروف أو الغير معروف أو المنطقة الخطرة. وان تنسيق تقرير الحوادث المتعلقة بالألغام يتوافق مع مواصفات منظمة الصحة العالمية.

17.20 يستخدم تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لأحداث الضحايا لتسجيل معلومات عن الضحية (الضحايا) الذين عانوا من إصابات كنتيجة لحادث من هذا القبيل.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للحدث

17.21 يستخدم تقرير احداث الألغام لتسجيل معلومات عن الحدث الذي يقع بعيدا عن مكان العمل لإزالة الألغام والذي تنطوي على مخاطر الألغام أو الأجسام غير المنفجرة.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لحوادث إزالة الألغام

17.22 المراد من تقرير حوادث إزالة الألغام هو الحوادث المتعلقة بعملية إزالة الألغام. ويستخدم لتسجيل المعلومات عن الحوادث التي يواجهها الأفراد (عادة إزالة الألغام) أثناء أداء عمليات إزالة الألغام أو عمليات المسح في حقل ألغام معروف أو منطقة الخطر.


17.23 يستخدم تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لحوادث الضحايا لتسجيل معلومات عن الضحية (الضحايا) الذين عانوا من إصابات كنتيجة لحادث من هذا القبيل.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لحدث إزالة الألغام

17.24 المراد من تقرير حدث إزالة الألغام هو الحدث المتعلق بعملية إزالة الألغام ذات الصلة والذي لا ينطوي على إصابة.

تقارير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للضحية

17.25 تستخدم تقارير الضحية على النحو المفصل في الفقرتين (17.19-17.22) أعلاه.

المعايير التقنية والمبادئ التوجيهية الوطنية	طبعة: 1	إصدار: 1	صفحة: 4 of 4
نظام ادارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام			الوثيقة: NTSG 017
أب 2011			

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمنسق الاجتماعي عن المنطقة الخطرة

17.26 هذا التقرير هو نسخة مبسطة من تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للمنطقة الخطرة و عدل خصيصا ليتم استخدامها من قبل اعضاء فريق التنسيق الاجتماعي للهيئة الوطنية للأعمال المتعلقة بالألغام ومركز تنسيق الأعمال المتعلقة بالألغام.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام للبيانات الخاص بالمدينة

17.27 ان تقرير بيانات المينة ضروري لجمع المعلومات الاجتماعية والاقتصادية والديموغرافية والمرجعيات التي تشكل الأساس للمعلومات المطلوبة لنظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام لإدخال البيانات في نماذج مختلفة. وان بيانات المدينة لأمر ضروري لتحديد الأولويات وترتب الأثر في نمط مسح الثر وتشكل جوهر عملية إدخال البيانات وينبغي أن تتم في مرحلة مبكرة من هذه العملية.

17.28 ينبغي علي جميع بيانات نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة بالألغام مع المتطلبات الموقعية للتخزين والاسترجاع والعرض على نظم المعلومات الجغرافية أن تكون مرجعيتها لأقرب مدينة متعلقة.

تقرير نظام إدارة المعلومات للأعمال المتعلقة لأنشطة التوعية من مخاطر الأجسام الغير منفجرة

17.29. إن تقرير لأنشطة التوعية من مخاطر الأجسام الغير منفجرة والمشار له سابقا بالتوعية من الالغام أو بتعليم تجنب الألغام هو أداة لإدارة وتنسيق أنشطة التوعية من مخاطر الألغام. ويمكن استخدامه للإبلاغ والتعقب وتحديد أولويات أنشطة التوعية من مخاطر الألغام. وتستخدم في الغالب من قبل فرق متخصص لتوعية من مخاطر الألغام. ومن الممكن قياس مدى نجاح التوعية من مخاطر الألغام. جنبا إلى جنب مع البيانات التي تم جمعها حول الضحية قبل وبعد أنشطة التوعية من مخاطر الألغام. إن نموذج التوعية من مخاطر الألغام جديد في النسخة 3.0 . وسابقا تجمع المعلومات حول التوعية من مخاطر الألغام في كل من تقرير مسح الأثر وتقرير حقل الألغام.