

٢ - ٩ الواجبات المقترحة للعاملين بالجراد.

وظائف المركز الرئيسى (الوظائف القيادية)

رئيس وحدة الجراد

- مسئولية عامة عن برنامج الجراد القطرى متضمنة عمليات الرصد والمكافحة والتدريب
- يكون على اتصال بصفة منتظمة مع البلدان المجاورة المتضررة من الجراد والهيئات الاقليمية ومنظمة الأغذية والزراعة (FAO) والجهات المانحة
- يقدم المشورة للحكومة فيما يتعلق بوضع الجراد الحالى والتطورات المحتملة

مسئول أول ميدانى / مسئول حملات

- إشراف فني عام وإدارة شئون المسح والمكافحة
- مسئول عن حملات المكافحة أثناء الفورات والأوبئة
- نشر وتوزيع العاملين والمعدات فى الحقل بناء على المشورة المقدمة من مسئول معلومات الجراد
- حضور الاتصالات اللاسلكية اليومية حسب جدول المواعيد لمراجعة مدى التقدم فى المسح والمكافحة

مسئول معلومات الجراد

- إدارة البيانات المتعلقة بالجراد والبيئة الواردة من الحقل والمصادر الأخرى
- تسجيل وتصحيح وادخال البيانات فى قاعدة بيانات وتوقيعها على الخرائط
- تحليل البيانات المتعلقة بالجراد والبيئة
- تلخيص الحالة الراهنة والتنبؤ بتكاثر وهجرة الجراد
- تقديم المشورة لرئيس وحدة الجراد حول المناطق التى تتطلب مسح ومكافحة
- اعداد الملخصات والتقارير الدورية
- احاطة منظمة الأغذية علما بحالة الجراد فى الوقت المناسب وبصفة دورية
- تخزين وحفظ كل البيانات الواردة
- اثناء الحملات: يحتفظ بسجلات للمبيدات ومخزون الوقود ومواضع الطائرات والمركبات وخرائط مواقع الاصابات والأهداف التى تمت معالجتها

وظائف ميدانية

مسئول قاعدة ميدانية (مسح ومكافحة)

- يحتفظ بخريطة لأماكن الجراد التى وردت بشأنها بلاغات والاصابات المعالجة
- نشر فرق المسح والمكافحة فى المناطق الأكثر أهمية
- يضمن الامداد بالوقود والمبيدات وقطع الغيار والملابس الواقية للفرق
- رصد كل عمليات الرش بواسطة فحص وترتيب البيانات من استمارات رصد الرش
- اعداد تقارير موجزة دورية عن عمليات المكافحة لرفعها إلى المركز الرئيسى
- اثناء الفورات والأوبئة:
- يكون مسئول أمام مسئول الحملة
- عمل مقابلات يومية مع الفرق الميدانية والطيارين لاعطاء التعليمات
- يشرف على عمليات اعادة تحميل الطائرات
- يبقى على اتصال دائم مع المركز الرئيسى عن طريق اللاسلكى أو الفاكس أو الهاتف مرة على الأقل يوميا

مشرف ميدانى (مكافحة)

- يشرف على معايرة الأجهزة
- يباشر عمليات مكافحة
- يتأكد من سلامة العاملين والبيئة والأجهزة
- يُجرى الاتصالات مع الطيارين بواسطة اللاسلكى
- يُجرى الاتصالات اللاسلكية مع قاعدة الجراد وفقا لجدول مواعيد منتظم
- ينظم عملية التخلص من عبوات المبيدات الفارغة
- يستكمل استمارات رصد الرش ويرفعها إلى المسئول عن القاعدة الميدانية
- ارسال المعلومات عن طريق اللاسلكى مرة يوميا على الأقل

ضابط جراد ميدانى (مسح ومكافحة)

- اجراء عمليات المسح لتقييم حالة الجراد والظروف بأماكن تواجدہ
- جمع المعلومات من المصادر المحلية
- استكمال استمارة منظمة الأغذية والزراعة لمسح ومكافحة الجراد الصحراوي ورصد علميات الرش
- تعيين الأهداف التى يلزم مكافحتها وتقديم المشورة حول انسب طرق المكافحة
- تشغيل آلات الرش الأرضية وفقا للتعليمات
- تنظيف آلة الرش بعد الاستخدام وفحصها لتحديد ما إذا كانت تحتاج إلى إصلاح أو قطع غيار
- ارسال المعلومات عن طريق اللاسلكى مرة يوميا على الأقل

سائق السيارة وقائد الطائرة (مكافحة)

- فحص آلة الرش للتأكد من انها فى حالة صالحة للتشغيل
- ملء آلة الرش
- معايرة آلة الرش (تحت اشراف)
- تشغيل آلة الرش طبقا للتعليمات
- تنظيف آلة الرش بعد الاستخدام وفحصها لتحديد ما إذا كانت تحتاج إلى إصلاح أو قطع غيار

سائق (مسح)

- يساعد ضابط الجراد في اجراء المسوحات الأرضية
- يتأكد من ان المركبة فى حالة صالحة للتشغيل
- يفحص المركبة لتحديد ما إذا كانت تحتاج إلى اصلاح أو قطع غيار

ميكانيكى ورشة / مهندس (وسائل أرضية أو طائرات).

- اعداد اجهزة اللاسلكى (Radios) واجهزة تحديد المواقع (GPS) وآلات الرش للاستخدام
- المساعدة فى عمليات المعايرة حيثما يمكن ذلك
- فحص وصيانة واصلاح الأجهزة حسبما تقتضى الحاجة