



دورة الإدارة المتكاملة للآفات IPM في المنشآت الغذائية والمستشفيات والمرافق

1 – 5 نوفمبر 2026

جدة - فندق أربع نجوم على الكورنيش



دورة الإدارة المتكاملة للآفات IPM في المنشآت الغذائية والمستشفيات والمرافق

المرجع: 22933_1358 التاريخ: 1 - 5 نوفمبر 2026 المكان: جدة - فندق أربع نجوم على الكورنيش الرسوم: SAR 19500

مقدمة:

دورة الإدارة المتكاملة للآفات IPM في المنشآت الغذائية والمستشفيات والمرافق دورة تدريبية مدتها خمسة أيام لفرق إدارة المرافق والنظافة العامة وصحة البيئة والإشراف على خدمات مكافحة، وتنتهي بإعداد برنامج للإدارة المتكاملة للآفات ونطاق عمل لمقاول مكافحة في موقع محل الدراسة. تتعرض المنشآت لإخفاق تدقيقات النظافة وتلف المخزون وشكاوى المرضى وأوامر الإغلاق حين يمر نشاط القوارض والصرصور والذباب والطيور دون رصد، ويرش المقاول بحكم العادة، وتعجز السجلات عن إظهار الاتجاهات. يشرف المرشدون فعلا على مبان أو مطابخ أو أجنحة أو خدمات مكافحة، وتعتمد الدورة جولات تفتيش ميدانية على مواقع حالة. وتقدم كور كونسبت هذه الدورة في الإدارة المتكاملة للآفات.

أهداف الدورة:

- التعرف على القوارض والصرصور والذباب وآفات المواد المخزونة والطيور الضارة من خلال بيولوجيتها ومخابئها وعلامات نشاطها داخل المنشأة
- تصميم برنامج للإدارة المتكاملة للآفات يحدد مناطق الخطورة وعتبات التدخل وتسلسل لوسائل مكافحة يقدم الوقاية على المعالجة الكيميائية
- تشغيل إجراءات التفتيش والرصد، ومنها خرائط محطات الطعوم وأعداد مصائد الحشرات الضوئية واتجاهات المصائد الفرمونية، واتخاذ القرار بناء على نتائجها
- تحديد أعمال العزل والإحكام وتصحيحات النظافة التي تحرم الآفات من الغذاء والماء والمأوى ومنافذ الدخول
- الإشراف الإداري على تخزين المبيدات وتداولها ومعدات الوقاية الشخصية، واختيار مقاولي مكافحة وتوجيههم وتدريبهم أعمالهم
- تخطيط أنشطة مكافحة نواقل الأمراض والبعوض في البلديات وفق مبادئ الإدارة المتكاملة للنواقل وخفض مصادر اليرقات

الفئة المستهدفة:

- فرق إدارة المرافق والعقارات المسؤولة عن نظافة المباني وأعمال العزل وعقود الخدمات في المكاتب والمراكز التجارية والمجمعات السكنية
- فرق النظافة والجودة في المنشآت الغذائية المسؤولة عن المطابخ ومناطق الإنتاج ومخازن المواد الجافة والجاهزة لتدقيق الآفات
- فرق الخدمات البيئية في المستشفيات والفنادق المسؤولة عن الأجنحة وطوابق النزلاء والمطابخ ومناطق النفايات
- فرق صحة البيئة في البلديات المسؤولة عن بلاغات الجمهور ورصد النواقل وأنشطة مكافحة البعوض
- مشرفو خدمات مكافحة الآفات المسؤولون عن مسارات الفنيين وتقارير العملاء وسجلات المعالجة

محاور الدورة:

اليوم 1: بيولوجيا الآفات الحضرية وعلامات الإصابة وخط الأساس للموقع

- بيولوجيا القوارض المنزلية وعلامات الفضلات وآثار الاحتكاك والقرض
- رسم خرائط مخابئ الصراصير ومؤشرات نشاطها الليلي
- مصادر توالد الذباب المنزلي وأنماط نشاطه الموسمية
- حشرات المواد المخزونة ومؤشرات تجمع الطيور الضارة وتعششها
- مسح خط الأساس لمخاطر الآفات في المنشآت الغذائية والصحية

اليوم 2: دورة قرار الإدارة المتكاملة للآفات وعتبات التدخل وتصميم البرنامج

- دورة IPM ذات الخطوات الست من التفتيش إلى التقييم
- تحديد عتبات التدخل حسب نوع الآفة وحساسية المنطقة
- خريطة تقسيم مناطق خطورة الآفات في المطابخ والأجنحة والمخازن
- تسلسل وسائل مكافحة من الوقاية إلى الوسائل الميكانيكية ثم الكيميائية
- مبادئ الإدارة المتكاملة للنواقل في الاستجابة العالمية لمكافحة النواقل

اليوم 3: التفتيش والرصد والعزل والنظافة في التطبيق العملي

- خطة توزيع أجهزة الرصد مع خرائط مرقمة لمحطات الطعوم
- تحليل اتجاهات صيد مصائد الحشرات الضوئية والمصائد الفرمونية
- مسح إحكام الأبواب والمصارف وفتحات تمديدات الخدمات ضد الآفات
- قائمة تدقيق النظافة لمناطق النفايات وبقايا الأغذية
- سجل مشاهدات الآفات وإجراء إبلاغ الموظفين عنها

اليوم 4: سلامة المبيدات والإشراف على المقاولين وبرامج مكافحة النواقل

- فئات المبيدات من مبيدات القوارض والحشرات ومنظمات نمو الحشرات
- تخطيط مخزن المبيدات وضوابط التداول ومعايير اختيار معدات الوقاية الشخصية
- معايير اختيار مقاول مكافحة الآفات واتفاقية مستوى الخدمة
- مراجعة تقارير خدمة المقاول وملاحظات التدقيق المبنية على الاتجاهات
- خفض مصادر يرقات البعوض ورصد الحشرات البالغة في البلديات

اليوم 5: جولة تفتيش ميدانية وإعداد برنامج الإدارة المتكاملة للآفات ونطاق عمل المقاول

- جولة تفتيش على منشأة غذائية محل الدراسة وفق قائمة تفتيش IPM
- جولة تقييم مخاطر الآفات في جناح ومطبخ مستشفى محل الدراسة
- سجل الإجراءات التصحيحية مع أولويات العزل والنظافة
- نطاق عمل المقاول مع تواتر الزيارات وجدول مؤشرات الأداء
- استكمال برنامج الإدارة المتكاملة للآفات ونطاق عمل المقاول ومناقشته أمام النظراء

المهارات التي ستكتسبها:

- تمييز أنواع الآفات
- تقسيم مناطق خطورة الإصابة
- تحديد عتبات التدخل
- تحليل بيانات رصد الآفات
- تحديد مواصفات عزل المباني
- الإشراف على سلامة المبيدات
- تدقيق أداء مقاولي المكافحة
- تخطيط رصد نواقل الأمراض

لماذا تحضر هذه الدورة:

- تسليم برنامج للإدارة المتكاملة للآفات ونطاق عمل للمقاول لمنشأة غذائية أو مستشفى محل الدراسة إلى مدير المرفق ومسؤول النظافة أو مكافحة العدوى
- تقرير ما إذا كانت مشاهدة الآفة تستدعي العزل أو النظافة أو المصائد أو المعالجة الكيميائية، استناداً إلى العتبات واتجاهات المصائد بدلاً من الرش الروتيني
- تجنب إخفاق تفتيشات النظافة وخسائر المخزون وشكاوى المرضى والنزلاء والتخزين غير الآمن للمبيدات، وهي أمور تعرض المنشأة للإغلاق أو المطالبات
- نقل خرائط محطات الطعوم وقوائم تدقيق النظافة وسجلات المشاهدات ونماذج تدقيق المقاولين إلى فرق المرافق والمطابخ والإشراف الداخلي

الخاتمة:

بعد العودة إلى العمل يسلم المشاركون مدير المرفق ومسؤول النظافة أو مكافحة العدوى برنامجاً للإدارة المتكاملة للآفات ونطاق عمل للمقاول، يحدد مناطق الخطورة وعتبات التدخل ومواقع أجهزة الرصد وأولويات العزل والنظافة ومستوى الخدمة المطلوب من المقاول. وتعتمد عليه الإدارة في إقرار أعمال العزل وإعادة طرح عقد مكافحة أو التفاوض عليه والاستعداد لتدقيقات النظافة. وبعد الربع الأول من تطبيق البرنامج تراجع الوحدة اتجاهات المصائد وسجلات المشاهدات وإغلاق الإجراءات التصحيحية وأداء المقاول مقابل مؤشرات الأداء المتفق عليها.

الأسئلة الشائعة:

ما الذي يحتاج المشاركون إلى معرفته قبل دورة الإدارة المتكاملة للآفات في المنشآت الغذائية والمستشفيات والمرافق؟

يكفي أن يشرف المشاركون على مبان أو مطابخ أو أجنحة أو خدمات نظافة أو أعمال مكافحة، ولا يشترط تخصص في علم الحشرات. ويساعد إحضار مخطط الموقع أو تقارير المقاول الحديثة أو سجل المشاهدات على تطبيق الجولات والبرنامج النهائي على منشأته.

بم تختلف دورة الإدارة المتكاملة للآفات في المنشآت والمستشفيات عن دورات أنظمة سلامة الغذاء أو وقاية المحاصيل الزراعية؟

تركز الدورة على الآفات داخل المباني وحولها: القوارض والمراصير والذباب وحشرات المواد المخزونة والطيور والبعوض، مع الإشراف على المقاولين. أما دورات سلامة الغذاء فتبني خطط المخاطر عبر العملية كلها، ودورات وقاية المحاصيل فتعالج الآفات في الحقول والبساتين والبيوت المحمية.

لماذا تعتمد الإدارة المتكاملة للآفات في المرافق على عتبات التدخل بدلا من الرش الروتيني؟

تربط العتبات المعالجة بدليل فعلي على ضغط الآفات في كل منطقة. أما الرش الروتيني فيزيد تعرض الموظفين والمرضى والأغذية للمواد الكيميائية دون إزالة الغذاء والماء والمأوى ومنافذ الدخول التي تعيد الآفات، لذا يأتي العزل والنظافة أولا.

ماذا يعود به المشارك من دورة الإدارة المتكاملة للآفات في المنشآت الغذائية والمستشفيات والمرافق؟

يعود المشارك ببرنامج للإدارة المتكاملة للآفات ونطاق عمل للمقاول لمنشأة غذائية أو مستشفى محل الدراسة، يضم خريطة مناطق الخطورة وعتبات التدخل وتوزيع محطات الطعوم والمصائد وسجل الإجراءات التصحيحية ونطاق عمل بمؤشرات أداء يمكن تكييفه مع موقعه.