SOLUCIONES AMBIENTALES MASTERS CONTROL S.A.S
Maestros del control a su servicio
NIT. 901.358.441-0

Medellín, 14 de diciembre del 2024

Supervisora
Margarita Rosa Castrillón Giraldo
Orden de aceptación de oferta 311 de 2024
AREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRA

Asunto: Informe de ejecución Control de Plagas CAV FLORA realizado en fecha 14 de diciembre de 2024.

Se realizó servicio de control de plagas, en las instalaciones de CAV FLORA administradas por el Área Metropolitana, que permite ejecutar el control químico preventivo y correctivo de Insectos rastreros (cucarachas y hormigas), insectos voladores (Moscas, mosquitos, zancudos) y roedores menores (rata noruega, rata de techo y ratón doméstico) entre otros, con la mayor efectividad posible, a fin de alcanzar los objetivos esperados y mitigar el impacto de la plaga en esta sede.

Los productos aplicados en el control químico corresponden a insecticidas piretroides sintéticos y estomacales como principio activo, que generen una alta acción de volteo y desalojo, mediante los métodos de aspersión, termonebulización y aplicación manual. Para el control de roedores son raticidas anticoagulantes con distintos cebos en sabores. En el caso específico de esta sede se realizó adicionalmente control dirigido al caracol africano.

El control químico fue ejecutado en áreas internas como bodegas de almacenamiento de maderas en bloques y mcanas, monitoreo, baños, oficinas desocupadas, shut de basuras etc y zonas externas donde se almacena actualmente la madera que ingresa a las instalaciones incluyendo zonas verdes.

Estaremos atentos a resolver cualquier inquietud, no dude en comunicarse con nosotros.

Cordialmente



HECTOR RODRIGUEZ
Coordinador Operativo
Masters Control SAS
3014609924

A continuación, mostramos el registro fotográfico que demuestra el control de plagas ejecutado en esta sede a través de los diferentes métodos de aplicación:

1. **Control de plagas almacenamiento de madera (Termonebulizaciòn)**

Debido a las condiciones evidenciadas durante la inspección realizada el pasado 14 de diciembre, se realizó control de plagas a través del método de termonebulizaciòn con especial énfasis en la madera almacenada, de acuerdo a la técnica utilizada es posible controlar la población de plagas como hormigas entre otros que se encuentran presentes en zonas externas e internas de la madera, aun en lugares de difícil acceso la acción invasiva que ofrece este método de control genera excelentes resultados de volteo de la plaga disminuyendo los niveles de infestación.

A fin de obtener los resultados esperados se recomienda mantener los lotes de madera almacenados, debidamente protegidos a través del uso de plásticos resistentes que soporten las condiciones climáticas, las cuales generan deterioro en el material, se recomienda realizar aseo profundo en madera a fin de retirar hojas secas, desechos e inclusive la presencia de hongos y demás elementos que demuestran la humedad presente en algunos lotes.

Debido al impacto de la plaga en el tiempo, se recomienda realizar visitas continuas que permitan interrumpir los ciclos de reproducción y al mismo tiempo evaluar los avances obtenidos en la medida en que son ejecutados los servicios.





2. **Control de plagas insectos rastreos y voladores en área total (hormigas, cucarachas y zancudos)**

Con el objetivo de realizar un control general que abarque las zonas internas de este sede el personal asignado realizó control químico en oficinas, cocina, baños, shut de basuras y otras áreas internas, a través de este método es posible disminuir los niveles de infestación de plagas como cucarachas, hormigas entre otros, las cuales pueden anidar en lugares diferentes a la madera almacenada, generando daños en la salud pública.

- Se recomienda en zonas internas realizar jornadas de aseo frecuentes a fin de evitar la acumulación de materiales, desechos etc.
- Sellamiento de accesos en paredes como orificios, espacios entre pared y toma eléctrica a través de materiales idóneos, resistentes que impidan el anidamiento de la plaga.
- Instalación de tapa en papelera de baños
- Mejoras en el almacenamiento de materiales a través de la disposición final de materiales en desuso y la utilización de estibas o estantería a fin de impedir que los materiales entren en contacto con el piso y la pared, generando lugares de difícil acceso donde suele anidar la plaga para luego proliferar.



SOLUCIONES AMBIENTALES MASTERS CONTROL S.A.S

Maestros del control a su servicio

NIT. 901.358.441-0



Cra 50 N 42-100 local 253
Guarne – Antioquia

3138619358

gerenciarionegro02@gmail.com
comercialmasterscontrol@gmail.com



Cra 50 N 42-100 local 253
Guarne – Antioquia

3138619358

gerenciarionegro02@gmail.com
comercialmasterscontrol@gmail.com

3. Control de Roedores

Durante la inspección realizada, se logro observar que tanto en la zona donde se almacena la madera o en perímetro externo, existen condiciones locativas y sanitarias que pueden contribuir con la atracción anidamiento y proliferación de roedores, en este sentido, el personal operativo realizó control de roedores a fin de controlar esta plaga.

- Sellamiento puerta de ingreso a través de la instalación de bandas protectoras, mediante materiales resistentes que impidan el ingreso de la plaga y su traslado de un lugar a otro generando niveles de infestación.

- Instalación de malla en ventanas que permitan proteger el perímetro, se recomienda utilizar mallas tipo angeo cuyas dimensiones limite el ingreso de insectos voladores y otras plagas.











Estaremos atentos a resolver cualquier inquietud, no dude en comunicarse con nosotros.

Cordialmente

HECTOR RODRIGUEZ
Coordinador Operativo
Masters Control SAS
3014609924