

خالصی از شرّ جوندگان (موشهای صحرایی و خانگی) Getting rid of rodents (rats and mice)

جوندگان وجود دارد. فضله موش خانگی تقریباً 6 میلی‌متر (1/4 اینچ) طول دارد و بیضوی شکل است. فضله موش سیاه معمولاً حدود 13 میلی‌متر (1/3 اینچ) طول دارد و دو سر آن تیز است. و فضله موش صحرایی قهوه‌ای حدود 19 میلی‌متر (3/4 اینچ) طول دارد و دو سر آن تیز نیست.

بهترین روش رهایی از شرّ موش‌های صحرایی و خانگی، استفاده از تله است. اگر برای موش‌های صحرایی از تله‌های فنری استفاده می‌کنید، سه عدد از آنها را به ردیف طعمه‌گذاری کنید اما فنر آنها را فعال نکنید. برای طعمه از میوه خشک، کرده بادام زمینی مخلوط با جو دو سر یا پنیر استفاده کنید. تله‌ها را در «زاویه صحیح» نسبت به دیوار (90 درجه) در محل‌هایی که این جوندگان رفت و آمد می‌کنند طوری قرار دهید که طعمه به سمت دیوار قرار بگیرد. پس از اینکه جوندگان به خوردن طعمه عادت کردند، تله‌ها را کار بگذارید. مطمئن شوید که طعمه محکم روی زبانه مخصوص قرار گرفته باشد تا به محض برداشته شدن آن، فنر تله به کار بیفتد.

وقتی که یک جونده را می‌گیرید، هرگز آن را با دستان برهنه لمس نکنید. موقع دست زدن به جونده مرده یا تله، دستکش بپوشید. موش صحرایی یا خانگی مرده را داخل دو کیسه قرار دهید، در آن را محکم ببندید و سپس آن را دفن کنید، بسوزانید یا مطابق با آیین‌نامه شهر محل سکونت خود، آن را در زباله بیاندازید. اگر دستکش به دست داشته باشید می‌توانید دوباره تله را طعمه‌گذاری کرده و از آن استفاده کنید.

دفع کننده‌های فراصوت، اگرچه در ابتدا موثر هستند، اما قیمت زیادی دارند و در طولانی‌مدت برای از بین بردن جوندگان موفق عمل نمی‌کنند.

آیا می‌توانم برای خالصی از شرّ جوندگان از سم استفاده کنم؟

استفاده از سم یا طعمه برای کنترل جوندگان ایده خوبی نیست. جوندگانی که مسموم می‌شوند می‌توانند از محل دور شوند و در جایی دور از دسترس بمیرند. در این شرایط، یافتن جوندگان مرده کار سختی است و می‌تواند باعث ایجاد بوی نامطبوعی شود. سم‌ها همچنین ممکن است به صورت تصادفی به حیوان‌های خانگی، حیوانات وحشی، یا حتی کودکان آسیب برسانند.

اگر پس از انجام اقدامات پیشگیرانه، مشکل موش صحرایی در ملک شما همچنان برطرف نشده باشد و مایل باشید از سم استفاده کنید، موارد مشخصی هستند که باید در نظر بگیرید:

- چند روز قبل از گذاشتن طعمه سمی، غذای غیر سمی بگذارید تا جونده به خوردن غذای در محیط عادت کند.
- دستورهای روی برچسب ماده سمی را به دقت بخوانید و از آنها پیروی کنید.
- طعمه سمی را در جاهایی کار بگذارید که کودکان یا حیوانات خانگی به آنها دسترسی نداشته باشند.
- جونده‌های مرده را بی‌درنگ جمع کنید و تمامی طعمه‌های سمی را پس از پایان یافتن عملیات کنترل حیوانات مودی جمع‌آوری کنید.

با اینکه بیش از 20 گونه مختلف از جوندگان در بریتیش کلمبیا وجود دارد، فقط 3 گونه از آنها هستند که باعث بروز مشکلات در خانه یا مزرعه می‌شوند. این گونه‌ها عبارتند از:

- موش خانگی
- موش صحرایی قهوه‌ای
- موش سیاه

جوندگان چه آسیب‌هایی می‌توانند برسانند؟

موش‌های صحرایی و خانگی می‌توانند خسارت‌های قابل ملاحظه‌ای به اموال وارد کنند زیرا آنها مصالح ساختمانی، از جمله عایق‌بندی ساختمان، دیوارپوش‌ها، تخته‌های دیواری و سیم‌کشی ساختمان را می‌جوند یا تکه‌تکه می‌کنند. این جوندگان انواع غذاها را می‌خورند، از جمله غذاهایی که ممکن است در گنجی یا کابینت‌های آشپزخانه نگهداری کنید. اگر غذایی را بخورید که توسط جوندگان آلوده شده ممکن است دچار مسمومیت غذایی و بیماری ناشی از آن شوید. در برخی موارد، اگر توسط جونده‌ای گزیده شوید، با اگر با جایی که آلوده به ادرار یا فضولات جوندگان شده است در تماس قرار بگیرید، امکان انتقال بیماری وجود دارد.

سندروم ریوی هانتاویروس (HPS) با استنشاق گازها و بخارات فضله‌های خشک موش آهویی مرتبط شناخته شده است. HPS با موش‌های خانگی که رایج‌تر هستند مرتبط شناخته نشده است. برای کسب اطلاعات بیشتر به این مطلب مراجعه کنید: [HealthLinkBC File #36: سندروم ریوی هانتاویروس](#).

کنه‌ها و کک‌هایی که توسط جوندگان منتقل می‌شوند نیز می‌توانند باعث انتقال بیماری‌ها شوند. برای کسب اطلاعات بیشتر درباره کنه‌زدگی به این مطلب مراجعه کنید: [HealthLinkBC File #01: گزیدگی کنه و بیماری](#).

آیا پیدا کردن جوندگان آسان است؟

پیدا کردن موش‌های صحرایی و خانگی آسان است زیرا آنها نشانه‌های زیادی از خود بر جای می‌گذارند. ممکن است شواهدی مانند مواد لانه‌سازی موش، فضولات به رنگ قهوه‌ای تیره، زباله‌های حاصل از جویدن مصالح یا خوردن مواد غذای خانگی (از جمله پاکت غلات صبحانه یا میوه‌های روی پیشخوان آشپزخانه) یا حفره‌هایی در خاک بیرون پیدا کنید. وقتی خانه‌تان ساکت است امکان دارد صدای حرکت آنها را بین دیوارها، در اتاق زیر شیروانی، زیر شالوده‌های ساختمان یا حتی جویدن مصالح ساختمان را بشنوید.

چگونه می‌توانم از شرّ جوندگان خلاص شوم؟

موش‌های صحرایی و خانگی به سرعت بجدار می‌شوند، بنابراین مهم است که به سرعت و شکلی موثر آنها را پیدا کنید و از شرشان خلاص شوید. حتی اگر جونده‌ای را به چشم خود نبینید از روی اندازه و شکل فضله آنها می‌توانید دریابید که این یک موش صحرایی است یا موش خانگی. مهم است که گونه آنها را تشخیص دهید زیرا روش‌های کنترلی متفاوتی برای انواع مختلف

اگر خودتان قادر به کنترل جوندگان نیستید، با یک شرکت مجاز که کارکنان آنها دارای گواهی‌های مربوطه هستند تماس بگیرید تا به شما کمک کنند.

چگونه می‌توانم مانع از خانه کردن جوندگان در املاک خود شوم؟

برای جلوگیری از خانه کردن جوندگان در ملک خود، می‌توانید اقدامات زیر را انجام دهید.

1. منابع آب و غذای آنها را از بین ببرید:

- همه زباله‌ها را در محفظه‌های مقاوم در برابر حیوانات موزی نگهداری کنید که در هایشان هم محکم بسته می‌شوند.
- برای کنترل جوندگان، روش‌های مناسب تهیه کمپوست (تهیه کود از زباله‌های غذایی) را رعایت کنید.
 - وقتی باقی‌مانده مواد غذایی را در محفظه کمپوست حیاط پستی می‌ریزد، حتماً در آن را ببندید به خصوص اگر مواد غذایی پخته، گوشت یا استخوان را دور می‌ریزد.
 - از آهک در محفظه کمپوست خود استفاده کنید.
 - کمپوست را هم بزنید.
 - محفظه کمپوستی تهیه کنید که در برابر حیوانات موزی مقاوم باشد.
- میوه‌ها و دانه‌های افتاده از درختان را از حیاط جمع‌آوری کنید.
- غذای حیوانات خانگی را بلافاصله پس از غذا دادن به آنها جمع کنید و هرگز غذا را در طول شب بیرون از خانه رها نکنید.
- زباله‌ها و پسماندهای غذایی را از قفس‌ها و محفظه‌های مخصوص حیوانات خانگی پاک کنید.
- زیر ظرف‌های غذای پرندگان سینی بگذارید و دانه‌های ریخته شده را به طور مرتب جمع‌آوری کنید.
- اگر لوله‌های آب چکه می‌کنند، آنها را تعمیر کنید تا منابع آبی در دسترس جوندگان نباشد.
- وقتی از استخرها و جکوزی‌ها استفاده نمی‌شود، روی آنها را بپوشانید.

2. مکان‌های مخفی شدن و زندگی جوندگان را از بین ببرید:

- محوطه اطراف ساختمان را از گیاهان، الوار یا آشغال انباشته شده پاک نگاه دارید.
- گیاهان نزدیک ساختمان را هرس کنید طوری که تا ارتفاع 15 تا 20 سانتی‌متر (6 تا 8 اینچ) بالاتر از سطح زمین هیچ شاخ و برگ نباشد. شاخه‌های درختان و درختچه‌ها را هرس کنید تا از دسترسی جوندگان به بالکن یا روی سقف جلوگیری شود.
- توده الوار و انبارهای بدون استفاده و قدیمی را از حیاط جمع‌آوری کنید.
- خودروها یا مبلمان قدیمی را در حیاط منزل نگهداری نکنید.
- الوار و هیزم را روی پایه‌هایی با ارتفاع 30 تا 45 سانتی‌متر (12 تا 18 اینچ) بالاتر از سطح زمین نگهداری کنید.

3. ساختمان‌های ضد حیوانات موزی:

- فضاهای تنگ زیر کف یا سقف، کانال‌های تهویه و دریچه فضای زیر شیروانی را با توری‌های فلزی یا شبکه‌های آهنی 6 میلی‌متری (4/1 اینچی) بپوشانید.

- هر گونه ورودی دیوارهای خارجی ساختمان را که بزرگتر از 6 میلی‌متر (1/4 اینچ) است بپوشانید. با دقت مراقب چهارچوب درها و شکاف‌های بین پوشش بیرونی دیوارها و شالوده خانه باشید. اگر موش سیاه دارید، فراموش نکنید که وجود سوراخ در اطراف پشت بام را بررسی کنید.
- ترک‌های موجود در پایه‌ها و شالوده سیمانی خانه را تعمیر کنید.
- انباری‌های داخل حیاط را روی پایه‌های بتونی بسازید.

چگونه می‌توانم مکان‌هایی را که جوندگان قبلاً آنجا زندگی کرده‌اند تمیز کنم؟

از راه انداختن گرد و غبار در مکان‌هایی که موش‌ها در آن زندگی می‌کردند جلوگیری کنید. برای این کار، قبل از شروع به مدت 30 دقیقه محیط پیرامونی را تهویه کنید و سطوح آن را با ضدعفونی‌کننده‌های خانگی بپوشانید. اکثر ضدعفونی‌کننده‌های همه‌کاره و شوینده‌های خانگی کارآمد هستند. ترکیبی از 1 پیمانه مایع سفیدکننده با 10 پیمانه آب را نیز می‌توانید بدین منظور استفاده کنید. این ترکیب را با دقت در محیط بریزید تا از برهم زدن هر گونه ویروس موجود در محل جلوگیری کنید- از اسپری استفاده نکنید.

فضله‌ها، مواد لانه‌سازی و دیگر آشغال‌ها را با دستمال کاغذی ضخیم جمع کنید و در یک کیسه زباله بریزید. محل را با جاروی دستی یا برقی تمیز نکنید.

محتویات را داخل دو کیسه قرار دهید، در آن را محکم ببندید و سپس آن را دفن کنید، بسوزانید یا مطابق با آیین‌نامه شهر محل سکونت خود، آن را در زباله بیاندازید.

کف ساختمان، فرش‌ها، لباس‌ها و رختخواب‌ها را تمیز کنید، پیشخوان‌ها، کابینت‌ها و کشوهای را که با موش‌ها در تماس بوده‌اند ضدعفونی کنید.

دستکش‌های پلاستیکی را قبل از بیرون آوردن با ضد عفونی‌کننده یا با آب و صابون بشوید. پس از درآوردن دستکش، دستان خود را با آب و صابون بشوید.

موقع نظافت، حتماً از ماسک فیلتردار، دستکش پلاستیکی و عینک ایمنی مناسب و به اندازه استفاده کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر درباره ماسک‌های مناسب، با واحد بهداشت عمومی محلی یا افسر بهداشت محیط زیست تماس بگیرید.

برای کسب اطلاعات بیشتر

برای اطلاعات بیشتر به لینک این مطلب از دولت بریتیش کلمبیا مراجعه کنید: جوندگان

www2.gov.bc.ca/gov/content/environment/pesticide-s-pest-management/managing-pests/animals/rodents

یا با متصدی بهداشت محیط زیست محلی خود تماس بگیرید.