خراسان روزنامه صبح ایران
چهارشنبه ۲۴ مرداد ۱۳۹۷ . ۳ ذی‌الحجه ۱۴۳۹ . شماره ۱۹۸۹۲

چرتکه

تقریبا بیشتر افراد تجربه تلخ و چندش آوری از رویارویی با حشرات موذی در محل زندگی شان دارند. تجربه ای که در این روزهای گرم ممکن است بارها اتفاق بیفتد. اگر محل زندگی تان را با حشرات موذی شریک شده اید و به دنبال راه حل موفقی برای اخراج مهمانان ناخوانده خانه تان می گردید، مژدگانی بدهید که این شماره از دخل و خرج به بررسی شیوه های دفع حشرات پرداخته و همچنین خرجی را که هر کدام روی دستتان می گذارد، نیز درآورده است.

هزینه‌های مقابله با مهاجمان موذی

خبرنگار سمیه محمدنیا حنایی
h.habibi@khorasannews.com

با گرم شدن هوا بسیاری از حشرات نیز از خانه های قدیمی و همیشه پنهان شان در می آیند و به دنبال غذا و جفت هر جایی را که می توانند زیر پا می گذارند و گاه در جاهایی که همه چیز مهیاست، جا خوش می کنند و به همراه خانواده شان که هر روز به تعدادش افزوده می شود روزگار می گذرانند. تا این جای زندگی غریزی حشرات چیزی جز تبعیت از قانون نانوشته طبیعت نیست، اما مشکل زمانی به وجود می آید که آن مکانی که از نظر حشرات برای شکم چرانی و تشکیل خانواده مناسب آمده است، دقیقا محل زندگی، خواب و خوراک شما هم باشد! تصورش را بکنید، نیمه های شب از فرط تشنگی از خواب بیدار می شوید و در تاریکی شب کورمال کورمال راه آشپزخانه را در پیش می گیرید. با روشن کردن اولین لامپ، چشم تان به جمال سوسک های چندش آوری روشن می شود که برای آن که دیده نشوند در حال فرار به مخفی گاه های تاریک شان هستند. بعد از احساس ترس و چند جیغ بنفش احتمالی، اولین چیزی که به ذهن تان می رسد این است که شما وسط یک آلودگی عظیم گیر افتاده اید و دیگر دل تان نمی رود که دست به خوراکی های خوشمزه همیشه روی میز آشپزخانه بزنید. آن ها که جای خود دارند، حتی از نظر شما تمام ظروف در کابینت ها نیز سوسکی شده اند و عامل بیماری هستند. این یعنی یک خانه تکانی اجباری و بی موقع در کمین شما نشسته است. اما برای این که این خانه تکانی ها مجدد تکرار نشود باید ابتدا فکری برای اخراج همیشگی این حشرات از خانه و کاشانه تان کنید. در دخل و خرج امروز به راه هایی که به شما کمک می کند تا همخانه های وحشتناک تان را از خانه بیرون کنید، پرداخته ایم و همچنین شما را از کم و کیف مالی این شیوه ها نیز باخبر می کنیم.

خونسردی خود را حفظ کنید و با دقت ببینید

شاید این خواسته که باید در مواجهه با موجودات چندش آور خونسردی خودتان را حفظ کنید و با دقت به قد و بالای آن ها نگاه کنید، تا حدی توقع بی جایی باشد! اما اگر می خواهید این ملاقات رقت انگیز، آخرین دیدارتان با این موجودات باشد، باید سعی کنید که نوع حشره را به خوبی شناسایی کنید. شناسایی مهاجمان آن قدر مهم است که در بعضی موارد، افراد برای تشخیص درست مهاجم جنازه یکی از آن ها را به مغازه های سم فروشی می برند تا فروشنده سموم، آن ها را در تشخیص هویت یاری کند. دلیل اهمیت این شناسایی، انتخاب راه مقابله با حشرات است. هر حشره ای برای خود دارای نوع خاصی از زندگی، خورد و خوراک، تولید مثل و در نهایت شیوه مردن است و شما با شناخت نوع حشره و ویژگی های سبک زندگی اش می توانید بهتر و آگاهانه تر به مبارزه با او بپردازید.

رایج ترین مهمانان ناخوانده را بشناسید

مور چه: شاید از نظر شما مور چه ها از بی آزارترین و بهداشتی ترین حشره های خانگی باشند. اما اگر احتمالا بفهمید که مور چه ها جزو ماندنی ترین آن ها هم هستند شاید نظرتان کمی فرق کند. اگر مور چه ها در خانه شما یک کلونی (محل زندگی میلیونی) ایجاد کنند، تقریبا می توان ادعا کرد که اگر کل خانه را بکوبید و دوباره بنا کنید باز هم بعد از چند ماه سر و کله مور چه ها پیدا می شود. بنابراین اولین اصل در مقابله با مور چه ها سرعت عمل شما و به تعویق نینداختن روز حمله است.

ساس: ساس حشره کوچکی است که با نیش های خارش آورش به جان پوست و خون آدم ها می افتد. این موجود کوچک وارزن اندام، آن چنان خون می مکد که جای نیشش تا مدت ها روی پوست باقی می ماند و می خارد. از آن جایی که ساس ها هنگام مکیدن خون بدن میزبان، ماده ای بی حس کننده و ضد انعقاد خون را ترشح می کنند، جای نیش آن ها همواره با بروز علایم حساسیت پوستی حاد مانند کهیر همراه است. دیگر حقیقت تلخ درباره ساس ها نوع تولید مثل آن هاست. هر ساس ۲۷ روزه بالغ می تواند در طول روز سه تا پنج تخم بگذارد که هریک از آن ها می تواند تنها در عرض ۲۷ روز به یک ساس بالغ و آماده باروری تبدیل شود. این یعنی اگر به صورت خیلی اتفاقی گذر یک ساس به خانه تان بیفتد، شما در چند ماه آینده خود را گرفتار لشکر خونخواران موذی خواهید دید. مکان زندگی ساس ها بیشتر اتاق خواب ها یا هر جایی که انسان ها به مدت طولانی در آن جا استراحت می کنند مثل کاناپه های مقابل تلویزیون است. درز تشک ها، لای مبل ها، پشت قفسه کتاب، زیر فرش، لای درز کابینت های چوبی و حتی پشت کاغذ دیواری می تواند جای خوبی برای مخفی شدن ساس ها باشد.

سوسک: سوسک ها از هم دوره های دایناسور ها هستند و آن قدر سخت جان بوده اند که تا عصر حاضر دوام آورده و منقرض نشده اند. از آن جایی که این موجودات سیاه و قهوه ای دارای سوراخ های ریزی روی پوستشان هستند که وظیفه اکسیژن رسانی به اندام ها را بر عهده دارد، با از دست دادن سر شان هم می توانند تا یک هفته زنده بمانند! آن ها حتی رکورد دار اعتصاب غذا به مدت یک ماه هستند. هر سوسک آمریکایی (سوسری) در سال ۱۵۰ عدد تخم می گذارد که اگر به وسیله عوامل فیزیکی منهدم نشوند، همه آن ها تبدیل به سوسک خواهد شد. سوسک ها می توانند به مدت ۲۴ ساعت در زیر آب زنده بمانند. شاید خواندن همین چند جمله ، شما را به جای تلاش برای مبارزه با سوسک ها به فکر اسباب کشی و تعویض منزل بیندازد. اما باید بگویم این جانوران سخت جان تنها یک نقطه ضعف دارند و آن این که آن ها بدون آب تنها یک هفته زنده می مانند. بیشتر روش های موفق درباره انهدام باند سوسک های خانگی روی همین نقطه مانور می دهند.

راه‌های مقابله با حشرات خانگی

اسپری حشره کش دم دست ترین راه حل

احتمالا یکی از اولین تجهیزات مقابله با هجوم حشرات به خانه ها، اسپری کردن مداوم و نفس گیر حشره کش ها در تمامی نقاط خانه و فضای زندگی است. فارغ از این که ذرات سمی این حشره کش ها تا چه حد برای سلامتی اعضای خانواده مضر است، باید خدمت تان بگویم این شیوه هیچ سودی که ندارد، ضرر هم می رساند. بنابراین برای لحظه ای اسپری های تان را غلاف کنید و ادامه مطلب را بخوانید. اثر اسپری بسیار کم و محدود است در واقع تا زمانی که ذرات سمی در فضا باقی بمانند، کارایی دارد. دوم این که تجربه نشان داده است که حشره کش ها نه تنها نسل موجودات موذی را منقرض نمی کند که به جان سخت تر شدن آن ها نیز کمک می کند و نوعی مصونیت در برابر سم ها با دوز پایین مانند آن چه که در اسپری ها موجود است در حشرات به وجود می آورد.

سوسک ها را تشنه کنید

خمیر سوسک یکی از راه های مقابله با هم عصران دایناسور هاست. این خمیر ها که در سوسک ایجاد تشنگی زیاد می کند در واقع ترکیبی از غذای دلخواه موجود است. سوسک ها با خوردن خمیر به شدت احساس تشنگی می کنند و به چاه های فاضلاب یا هر جایی که آب برای خوردن داشته باشد می روند. آن ها بعد از نوشیدن آب زیاد به علت افزایش اندازه خمیر در دستگاه گوارش شان منهدم می شوند و به این صورت شما حتی جنازه آن ها هم نخواهید دید. این شیوه فارغ از چگونگی کشتار بی رحمانه سوسک ها، کاملا دوستدار محیط زیست و در بیشتر خانه هایی که از هجوم سوسری ها رنج می برده اند، جواب داده است.

از حرفه‌ای ها کمک بگیرید

از جایی که حمله شیمیایی به حشرات باید مانند مشت آهنین محکم، بی پاسخ و ۱۰۰ درصد موفقیت آمیز باشد، پس حتما از حرفه ای ها کمک بگیرید. البته مقصود ما از حرفه ای ها سم پاشان دوره گرد فصلی نیستند بلکه کسانی هستند که به صورت تضمینی و با امضای قراردادی خانه شما را از شر موجودات موذی پاک سازی می کنند. تعیین نرخ برای کار این عزیزان اندکی پیچیده است. نرخ سم پاشی با توجه به نوع حشره، نوع سم مورد استفاده و متراژ محل آلوده تعیین می شود. مثلا سم پاشی تضمینی یک آپارتمان ۸۰ متری که دچار حمله ساس ها شده است حدود ۴۵۰ هزار تا ۵۰۰ هزار تومان خرج روی دست صاحب خانه می گذارد.

حمله شیمیایی از سر ناچاری

گاهی اتفاق می افتد که بساط زندگی شما درست وسط کلونی یک نوع از حشرات پهن شده باشد. در این شرایط به ناچار باید دست به دامن شیوه های موثرتری زد و راهی مغازه های سم فروشی و دفع آفات شد. در مشهد این مغازه ها را در خیابان های منتهی به میدان شهدا می توانید پیدا کنید. در هنگام خرید به توصیه های فروشنده درباره میزان ترکیب سم در آب، نحوه سم پاشی، زمان سم پاشی، زمان سم پاشی مجدد و دیگر نکات ایمنی هنگام سم پاشی دقت کنید و گرنه بعد از چند هفته دوباره همان آش است و همان کاسه. قیمت سم ها بسته به نوع آن و ارگانیک یا شیمیایی بودن آن متغیر است. البته در صد سم های ارگانیک موجود در بازار در مقایسه با انواع شیمیایی بسیار کم و ناچیز است. اما به طور مثال می توان گفت خرید یک لیتر سم چغندر برای انهدام سوسک های کابینتی حدود ۵۰ هزار تومان است. البته نا گفته نماند خرید یک دستگاه پمپاژ دستی برای سم پاشی نیز از هزینه های جانبی سم پاشی شخصی است. قیمت این دستگاه ها بسته به نوع پمپاژ و همچنین جنس و ظرفیت مخزن از ۵۰ هزار تومان تا ۳۰۰ هزار تومان متغیر است.

با احترام به محیط زیست خانه تان را پاک سازی کنید

امروزه با توجه به دغدغه های زیست محیطی روش کارآمد و نوینی اختراع شده است که البته در بیشتر مواقع نتیجه بسیار خوبی هم داده است. به ادعای کارشناسان این روش، حشرات قادر به شنیدن فرکانس های فراصوت هستند. فرکانسی که انسان ها از شنیدن آن عاجزند. کارشناسان با علم به این نکته در صدد ساخت دستگاه هایی برآمده اند که فرکانسی در محدوده فراصوت منتشر می کند که باعث مختل شدن زندگی طبیعی حشرات شده است و چرخه خواب، استراحت، تغذیه و حتی تولید مثل شان را به هم می ریزد. حشرات در برابر این دستگاه ها تنها دو راه دارند: یا بمانند و در طول زمان از فرط خستگی، بی خوابی و گرسنگی بمیرند یا آن که مهاجرت کنند. در هر دو راه شما برنده نهایی خواهید بود. از دیگر خوبی های استفاده از این روش می توان به بی ضرر بودن فرکانس فراصوت برای تمامی اعضای خانواده اشاره کرد. این روش به دلیل این که از هیچ نوع سمی برای دفع حشرات کمک نمی گیرد برای خانواده های دارای فرزند کوچک بسیار مناسب است و به عنوان آخرین و مهم ترین مزیت این روش باید اضافه کرد که در هنگام استفاده از دستگاه های فراصوت نیازی به تخلیه منزل و خانه تکانی اجباری متعاقب آن نخواهید داشت. قیمت این دستگاه بسته به وسعت منزل یا حتی محیط آلوده، بر دو فرکانس ها و همچنین تعداد دستگاه ها متفاوت است. اما به طور مثال می توان گفت خرید نوع ابتدایی این دستگاه که برد مناسبی برای یک اتاق خواب یا انباری ۹ متری دارد حدود ۶۰ هزار تومان هزینه دارد. در حالی که خرید یک بسته از این دستگاه برای یک آپارتمان ۸ واحدی با مساحت مقطعی ۴۰۰ متر برای هر واحد آپارتمان ۸۰۰ تا یک میلیون تومان خرج دارد.

جدول قیمت شیوه های دفع حشرات برای یک آپارتمان ۸۰ متری (به تومان)

نوع مقابله	قیمت	مدت اثر گذاری	میزان استفاده	جمع کل
اسپری	۱۰ هزار تا ۱۷ هزار	موقت و کوتاه	زیاد	زیاد
خمیر سوسک	۱۰ هزار	موقتی اما بلند مدت	۵ تیوب	۵۰ هزار
سم پاشی شخصی	۵۰ هزار	موقتی اما بلند مدت	۲ لیتر	۱۰۰ هزار
سم پاشی تضمینی	۵۰۰ هزار	بلند مدت	-	۵۰۰ هزار
دستگاه فراصوت	۳۰۰ هزار	دایمی	۲ دستگاه	۶۰۰ هزار

ایران گردی فریمان

نماینده انحصاری حوزه گردشگری: ۳۲۲۹۰۰۵۰

فریمان در هفتاد و پنج کیلومتري جنوب شرقي مشهد واقع شده‌است.

این شهرستان از شمال و شمال غربي به مشهد، از شرق به تربت جام و از جنوب به تربت حيدريه محدود مي‌شود و داراي دو بخش مركزي و قلندرآباد و دهستان‌هاي فريمان،سنگ بست، بالابند و قلندرآباد است. دو رشته كوه در اطراف فريمان قرار دارد كه بلندترين آنها كوه كيلاق با حدود سه هزار متر ارتفاع بلندترين قله اين شهرستان به شمار مي‌آيد. در اين منطقه رودخانه هاي فريمان، سنگ بست، قلندرآباد، كلاته منار و براشک جريان دارند و پوشش گياهي آن شامل درختان ارس، پسته و گونه‌هاي گون، درمنه، قياق گل بنفشه و .....است.

در مجموعه حيات وحش شهرستان فريمان حيواناتي همچون قوچ، آهو، كل، خرگوش و پرندگاني نظير كبک و تيهو زندگي مي كنند كه اين خود از آب و هواي مساعد اين منطقه حكايت دارد.آب وهواي فريمان درفصل بهارو تابستان بسيارخنک ودل انگيزو درپاييز وزمستان بسيارسرداست.

اين وضعيت آب وهوايي تا حدودزيادي تحت تأثير منطقه سيبري قراردارد.

شهر فريمان يكي از قديمي ترين زيستگاههاي خراسان بوده و مصداق آن تپه‌ها و محوطه‌هاي تاريخي است كه از هزاره چهارم قبل از ميلاد مسيح تا اواخر دوره اسلامي در اين شهرستان وجود دارد. فريمان در گذشته همواره از وقايع تاريخي نيشابور متأثر بوده به زعمي كه اين منطقه اسفنج يا اشبند ناميده شده‌است كه از مضافات نيشابور كهن بوده‌است. مركز آن فرهاد گرد يا ده فرهاد بود كه اكنون در پانزده كيلومتري غرب فريمان قرار دارد. همچنين كاروانسراي فريمان در راه يكي از انشعابات جاده ابريشم كه سنگ بست را به هرات اتصال مي‌داد قرار داشت.

سنگ بست به سبب موقعيت ممتازش بر كنار جاده ابريشم و قرار گرفتن در تقاطع راههاي پنجگانه: مرو، هرات، قهستان، نيشابور و توس بسيار مورد توجه و با اهميت بود. نكته جالب توجه درمورد ميدان مركزي شهر اين است كه مشابه اين ميدان در دنيا كمتر مشاهده مي‌شود و اين خود يک ويژگي ممتاز و انحصاري تلقي مي گردد. اين اهميت چنان زياد بود كه ارسلان جاذب سپه دار توس در دوره غزنوي در اين مكان كاروانسراي بزرگي ساخت و آخرالامر در جوار همان عمارت به خاک سپرده شد. در حال حاضر آثار تاريخي سياحتي فراواني در اين شهرستان به جاي مانده‌است.

بناي تاريخي مذهبي عشق آباد:

بناي عشق آباد در ده كيلومتري غرب فريمان و در روستاي عشق آباد واقع است و مرقد سيد نظام الدين از نوادگان امام سجاد(ع) در آنجا قرار دارد. اين مزار مربوط به دوره تيموري است ولي شالوده اصلي بنا به دوره ايلخاني و حتي سلجوقيان مربوط مي‌شود. اين بنا داراي ايوان نسبتاً بزرگي است كه به سمت شرق ساخته شده و تزئينات رسمي بندي و گچي زيبايي سقف ايوان را مزين كرده است. در سمت چپ ايوان اين بنا با استفاده از آجر كلمه محمد (ص) به صورت مشبک و در قسمت راست آن كلمه علي(ع) نقش بسته‌است.

رباط سنگ بست:

به فاصله كمي از مقبره ارسلان جاذب ميلي منسوب به ايلز قرار دارد كه در متون تاريخي از وي به عنوان مقرب دربار سلطان محمود غزنوي ياد شده‌است. بناي آجري ميل ايلز بر روي صفحه‌اي چهار ضلعي ساخته شده‌است و در ساختار داخلي آن صدويک پله تعبيه شده‌است. نماي بيروني ميل ايلز با آجر كاري مضاعف پوشش يافته‌است. بخش فوقاني ميل با كتيبه آجري به خط كوفي آراسته شده‌است. اين بنا را احمدالله مستوفي به امير علي شير نوايي نسبت داده كه بر روي ويرانه‌هاي بنايي از ارسلان جاذب والي توس و در دوره غزنوي ساخته شده‌است. رباط سنگ بست با نقشه مستطيل داراي برجهاي ديده باني و نگهباني است. نيم برجهايي براي تقويت ديوارهاي اصلي و مرتفع آن وجود دارد. سر در ورودي اين بنا شباهتي بسيار با كاروانسراي مهيار در اصفهان دارد. فضاي داخلي رباط در حياط مركزي مشتمل بر حجره‌ها و اتاقهاي ويژه اقامت كاروانيان و اصطبل است.

۵/۹۷۰۸۳۵۵۱