



حیات مریخی در هاله‌ای از ابهام

گروه شوک: احتمال زندگی در کرات دیگر به‌ویژه در سیاره سرخ از دیرباز مورد تحقیق دانشمندان بوده است اما به تازگی نظریه‌های جدیدی مطرح شده که نشان می‌دهد به دلیل وجود سرما حیات در مریخ به هیچ وجه امکان‌ناپذیر است.

دانشمندان و محققان ناسا به همراه سایر کارشناسان نجومی معتقدند شیارهایی که به بستر رودخانه‌ها شباهت دارند در سیاره مریخ بر اثر فوران‌های آتشفشانی و برخورد شهاب‌سنگ‌ها ایجاد شده‌اند اما سرمای بیش از حد موجب شده که نخستین موجودات زنده در این سیاره نیز از بین بروند. محققان با چاپ مقاله‌ای در مجله علمی-فصلی، فقدان جو مناسب و فشار اتمسفر در سطح سیاره مریخ را موجب تداوم یخ‌های ضخیم و چند لایه در آن اعلام کرده‌اند. با این حال به‌رغم اطلاعات نویدبخش کاوشگرهای مختلف از جمله «کنجکاوی» در مورد وجود گاز حیات‌بخش متان همه جست‌وجوها برای یافتن آب و نشانه‌های حیات روی این سیاره اسرارآمیز با ضد و نقیض‌های فراوانی همراه شده است. پیش از این نیز دیدن اشکال نورانی و نقص فنی در چرخه‌های کاوشگر «کنجکاوی» امیدها و یأس‌های فراوانی را موجب شده بود. به هر حال از یک سو لایه‌های ضخیم یخی و گاز متان نشان‌دهنده حیات در مریخ هستند و از سوی دیگر جو بسیار سرد و نامناسب مریخ فرضیه امکان زندگی را رد می‌کند.

تحلیل شوک

پیشگیری از جرم

◀ دکتر اکبر وروایی - استاد دانشگاه و پژوهشگر حقوق کیفری جرم شناسی |

تدابیر پیشگیری از جرم به مجموعه اقدام‌هایی اطلاق می‌شود که هدف از آنها جلوگیری از وقوع و تکرار جرم است.

در این معنای عام و وسیع، تدابیر پیشگیری از جرم به دو دسته پیشگیری کیفری و پیشگیری غیر کیفری طبقه‌بندی می‌شود. پیشگیری کیفری مجموعه اقداماتی است که از طریق ابزار اجرای مجازات با دو ویژگی زجرآوری و آبروبرندگی در صدد است تا با ایجاد ارعاب عمومی در بین شهروندان و ارعاب خصوصی در مورد مرتکب جرم از وقوع آن پیشگیری کند. این دسته از اقدام‌ها هر چند تحت عنوان پیشگیری کیفری از آنها یاد می‌شود با این وجود به معنای واقعی تدابیر پیشگیری از جرم محسوب نمی‌شود به این دلیل که یک نوع حالت انفعالی داشته و پس از وقوع جرم در صدد است تا از تکرار آن جرم جلوگیری کند و نسبت به عوامل و زمینه‌های فردی و اجتماعی به‌وجود آورنده بی‌تفاوت است. به عبارت دیگر یک رویکرد معلول نگر دارنده علت جست‌وجوگرانه. بر اساس آنچه گفته شد تدابیر واقعی پیشگیری از جرم به تدابیر غیر کیفری اطلاق می‌شود که به صورت فعال و قبل از وقوع جرم با یک رویکرد علت‌گرا در صدد باشد تا با شناسایی عوامل فردی و محیطی مؤثر ارتکاب جرم، مناسب‌ترین اقدامات را برای از بین بردن زمینه‌ها و عوامل مؤثر در وقوع جرم به کار برند. ادامه در صفحه ۱۲

پل مورچه‌ای!



گروه شوک: مورچه‌های کارگر برای رسیدن به بالاترین نقطه ساقه گیاه با سرعتی اعجاب‌انگیز با بدن خود پل‌های ۱۰ سانتیمتری ساخته‌اند و از این شاخه به آن شاخه می‌روند. انتشار تصاویر این فعالیت دسته جمعی در سایت‌های اینترنتی کاربران بسیاری را شگفت‌زده کرده است. هر یک از این مورچه‌ها برای این کار در چند ثانیه با قلاب کردن دست و پایشان به یکدیگر پلی می‌سازند و با اتصال به ساقه بعدی مورچه‌ها از قسمت پایینی یکی یکی به سمت بالا می‌روند. این تلاش همچنان بی‌وقفه ادامه دارد تا این که تمامی مورچه‌ها به بالاترین نقطه گیاه برسند. این تصاویر در باغی در «هاتارام» اندونزی گرفته شده است.



شوگ به بررسی پشت پرده ضمانت نامه‌های اجاره‌ای پرداخت

دلالتی در راهروها

مردی موسفید به دنبال یک وثیقه برای آزادی تنها پسرش از زندان بود، اما هیچکس حتی بستگانش ضامن یک کلاهبردار نمی‌شدند. وی به هر جا که می‌رسید به در بسته می‌خورد. خسته و رنجور پله‌های دادسرا را بالا و پایین می‌کرد تا راهی برای رهایی پسرش از زندان بیابد اما تنها راه حل: «گذاشتن یک سند معتبر بود» که خودش قادر به تهیه آن نبود. در یکی از روزها مرد موسفید وقتی از دادسرا بیرون می‌آمد با مردی

در کلاردشت رخ داد

سرقت‌های زیر خاکی

زن و مرد از قبرستان قدیمی



گروه شوک - سولی خبرنگار ایران: یک زن و مرد که با تجسس در قبرستان قدیمی کلاردشت اشیای زیر خاکی را به سرقت می‌بردند از سوی پلیس دستگیر شدند. رئیس پلیس کلاردشت گفت: پیگیری‌های نامحسوس پلیس در یک قبرستان قدیمی، به کشف ۴۶ شیء باستانی در خانه یک زن انجامید. وی افزود: در پی گزارش‌هایی از اقدامات مرموز شبانه یک مرد در قبرستانی قدیمی، پلیس موضوع را در دستور کار قرار داده و با پیگیری‌های نامحسوس و تحقیقات فنی، به مقادیری اشیای باستانی در اختیار این مظنون برخوردند. سرهنگ منتظری در ادامه توضیح داد: مأموران پلیس با تحت نظر قرار دادن این مرد و رفت‌وآمدهای وی به خانه یک زن مشکوک شده و در بازرسی از این خانه مرموز به ۴۶ قطعه شیء زیر خاکی که به طرز ماهرانه‌ای در نقاط مختلف خانه جاسازی شده بود برخوردند. رئیس پلیس کلاردشت با اشاره به قدمت بسیار بالای این اشیاء گفت: خنجر، کوزه سفالی و گلی و تعدادی سکه به دست آمده طبق نظر کارشناسان میراث فرهنگی، متعلق به دوران باستانی است. بنابر این گزارش، زن و مرد در همان مراحل ابتدایی تحقیقات به جرمشان اعتراف کردند.

لنگه کفش جامانده دزد

در خانه همسایه

دزدی که با سرقت از خانه همسایه‌اش کفش خود را در محل جا گذاشته بود از سوی پلیس سرخس دستگیر شد. به گزارش پلیس، رئیس پلیس سرخس با اعلام این خبر گفت: در پی اعلام مرکز ۱۱۰ و گزارشی مبنی بر سرقت خانه، بلافاصله تیمی از مأموران کلانتری مرکزی برای بررسی موضوع به محل اعزام شدند. سرهنگ «محمد رضا ریحی» افزود: در بررسی‌های ابتدایی مالباخته عنوان داشته در حال اسباب‌کشی بوده و نیمی از وسایلش را به خانه جدید منتقل کرده و هنگامی که برای انتقال بقیه وسایل مراجعه کرده، متوجه شده تعدادی از وسایل سرقت شده است که بلافاصله موضوع را به ۱۱۰ اعلام می‌کند. در ادامه مشخص شد مالباخته کلید خانه‌اش را برای مراجعه مستأجر جدید در اختیار صاحبخانه قرار داده و شب یکشنبه گروهی برای بازدید خانه مراجعه کرده‌اند که پس از تحقیق از صاحبخانه، وی به خاطر آورد که پس از دیدن خانه در را قفل نکرده است. مأموران پس از بررسی دقیق صحنه جرم به لنگه کفشی که برای مالباخته نا آشنا بود مشکوک شدند که پس از یکسری تحقیقات گسترده صاحب کفش که یکی از همسایه‌ها بود، دستگیر شد.

این زن و مرد در مسیر شهرری - ورامین
زورگیری می‌کردند

زوج دو ویای پرداز

پشت

میله‌های زندان

