

روزنامه سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی، ورزشی صبح ایران • صاحب امتیاز و مدیر مسئول: مهدی رحمانیان
نشانی: میدان فاطمی، خیابان بهرام مصیری، پلاک ۲۲ • تلفن: ۵۴ و ۸۸۳۳۶۲۰ • نامبر: ۸۸۹۲۵۴۶۷ • تلفن آگهی‌ها: ۸۶۰۳۶۱۱۹
تلفن امور مشترکین: ۸۸۹۰۲۵۴۸ • توزیع: شرکت پیام‌رسان سبز • تلفن: ۶۶۲۸۷۳۴۴ • چاپ: صمیم • تلفن: ۴۴۵۳۳۷۲۵

www.sharghdaily.in

یکشنبه ۶ شهریور ۱۴۰۱ • ۳۰ محرم ۱۴۴۴ • ۲۸ آگوست ۲۰۲۲ • سال بیستم • شماره ۴۳۶۰ • ۱۲ صفحه

اذان ظهر تهران ۱۳:۰۶ • اذان مغرب ۱۹:۵۶
اذان صبح فردا ۵:۰۶ • طلوع آفتاب ۶:۳۴

روزنامه شرق

گلابیاتور- ریدلے اسکات- ۲۰۰۰

ماکسیموس (راسل کرو): من مردی رومی شایسته‌ام که به بار گفت: «مرگ به همه ما می‌بخشد می‌زنه. همه اونچه که به نفر می‌تونه انجام بده اینه که اونم بهش می‌بخشد زننه». کمودوس (واکین فینیکس): تعجب می‌کنم، این دوست به مرگ خودش می‌بخشد می‌زد؟

ماکسیموس: تو باید بدونی. اون پدرت بود. کمودوس: تو پدرمو دوست داشتی، می‌دونم. اما منم دوستش داشتم. این ما رو برادر می‌کنه، نمی‌کنه؟ [با جاقو به پهلوی ماکسیموس می‌زند] حالا برام می‌بخشد برن برادر!

دیالوگ روز

♦ عملیات ساخت ادامه بزرگراه یادگار امام (ره) که قرار است در مدت دو سال به بهره‌برداری برسد از میدان جی آغاز و پس از عبور از اراضی یادگان جی تا بزرگراه شهید رجایی ادامه می‌یابد.

عکس: محمد حسن اصلانی، فارس

مارها میهمانان ناخوانده پس از سیلاب

تخست اینکه باید فاصله خودتان را از مارها حفظ کنید. که این احتمال هست که مار مورد مشاهده، گونهای سمی سدوم اینکه مار حتما باید توسط یک فرد آموزش دیده نشود. اگر نیروهای آتش نشانی در محل حضور دارند، آنها این کار را انجام دهند، در غیر این صورت فقط و فقط افراد سیده باید اقدام کنند. سوومو اینکه در زمان استقرار چادر نکس، که برای کمکر، سوومو که برای اسکان موقت، باید بود که احتمالا حضور مارها وجود دارد.

- استفاده از مواد شیمیایی می‌تواند کمک کند؟
- خیر! نمی‌توان گفت که مواد شیمیایی در این شرایط توانسته‌اند موثر باشند و جلوی امواج را بگیرند. یک سری هسته به هسته شکل صنعتی تولید می‌شود، برای معترک‌گردها هم اطراف چادر توتون یا سیر لاشه می‌گذارند البته موثر است، چون مواد بودار اغلب مانع نزدیک شدن هوا می‌شوند ولی برای سواری مانند اسکان موقت و راه‌های بزرگ چنین تدابیری هزینه‌بر و ناکارآمد است.
- همه کارها چطور هستند؟

مارها شامل سه دسته نیمه سمی، سمی و غیر سمی هستند؛ مارها عظیم مارهای ایران غیر سمی اند. سه گروه آفقی ها به خون خور، گزبراهای خشکی یا زهر سمی و گزبراهای آبی یا زهر عضله گرا در ایران سمی هستند اما هرگز انسان را گزیده نمی زنند. مارهای آبی زهر نر نیست. مارهای سمی به ارشی که زهر برای آنها دارد، ممکن است گز بگیرند ولی بی اثرترین کنند. ۴۰ تا ۵۰ درصد مارگزیدگی ها به همین علت است که در صورت فرد بعد از مارگزیدگی باید به مراجه کند.

- بهترین راهکار چیست؟**
- در این شرایط کمک در این شرایط باعث است. به هر صورت، احتمال هست که زیر چادر، زیر پتو یا ملحفه‌های به چادر جدا شده زبید اید همیشه بسته باشند. مردم وقتی خواهند پوینت یا کفش بپا کنند، بادی همواره مراقب باشند؛ که نه تنها ما بلکه حتی عرق‌ها هم با این جریان‌های بلایی جابه‌جا می‌شوند. لباس‌ها و ملحفه‌های روی بند در این شرایط باید با احتیاط جک شوند. در مجموع، نیازی و احتیاط بهترین راهکار است. البته سازمان محیط زیست هم در این شرایط باید فعالیت‌ها عمل کنند، چون به صورت احتمال مشاهده مارها به تعداد زیاد هست ولی اگر ما معذور شوند، از جنبه‌های دیگر به اکوسیستم‌های می آسیب وارد می‌شود؛ مثل افزایش جمعیت جوندگان. نه کاری که باید انجام شود، این است که فکر در از محل زیست، چون ما می‌تواند دو تا سه بار بگذرد، اگر هم در رخ داده، باید فوراً در سریع از آب بیرون کشید. نیازی به

کشتن و همراهیدن مار نیست و در صورت امکان اگر از مار عکس گرفته شود می تواند برای پزشکان در درمان مارگزیدگی کمک کننده باشد. سومین کار این است که باید فرد زنده را آرام کرد، نه اینکه بی خطر خیال باشند، نه اگر کسی را مار بگزد، به هر شکلی باید به دکتر مراجعه کند، حتی اگر مار غریبی نباشد، بازهم می تواند گزاف منتقل کند. اما اگر مارگزیده استرس زیاد داشته باشد، بسیار خطرناکتر است. مار زنده نباید فعالیت سریع داشته باشد، ضریب قلب بالا رود تا بتوان تستی درمان را فراهم کرد. این شرایط فقط لباس را در قسمت نزدیکی شکافید و برای گردش خون جا باز کنید و ضمن هرگونه روانی ترینی را هم دریاورید. هیچ گونه اقدام اولیه دیگری که تجویز یک قرص ساده و کم دوزی جز مراجعه به پزشک و نزدیکترین مرکز درمانی وجود ندارد؛ هر اقدام غریعلی به شکم از داروهای گیاهی، بریدن زخم، بستن بالی زخم، و غیره ممنوع است.

*کارشناس ارشد مهندسی محیط زیست

...ن‌های مختلف کشور، هنوز اینجا
حجم آب و شدت طغیان‌ها در
ی داشته و طبیعی است که برخی
انی مانند ما را هم امنیت آنها را
زیاده، خزنه‌شناس و نویسنده
دلائل مشاهده گاه و بیگاه ما را
مرتبط با آن می‌گوید.

- انکارشده‌نی نیست که در خلال این جابه‌جایی‌ها احتما
حضور ماره‌های سمی هم هست. آنچه ما شاهد هستیم، این
است که مارها بعد از توقف جریان سیل به رزستگاه‌های جدید
وارد می‌شوند و بنابراین طبیعی است که برای یافتن غذا باید
با مارهای جدید دیگری در رزستگاه‌های جدید روبرو شوند.
کنند، به همین دلیل آنهایی که با جریان سیل جابه‌جا می‌شوند،
اغلب خیلی فعال‌ترند چراکه بی‌جا و مکان و غذا هستند.
- ♦ **بنابراین شرایطی می‌تواند خطرناک هم باشند؟**
بله چون فعالیت بیشتری دارند، احتمال دیده‌شدن آنها هم
بیشتر است و این می‌تواند خطر ساز باشد.
- ♦ **کاری که باید انجام داد؟**
اولین نکته‌ای که باید بدانیم این است که مارهای جابه‌جا
جابه‌جا شده، اغلب غیرسمی هستند. دومین نکته این است که
منطقه‌ای که سیل در آن فروکش کرده و به‌طور کلی تمامی
منطقه متأثر از سیل از این منظر یک منطقه حساس خواهد
بود که می‌تواند خطرناک هم باشد. این خطر بالاخص در جایی
که جریان آب در آن متوقف شده، بیشتر هم هست. نشسته‌های
سیل همواره جزو مناطق پرخطر هستند. مازکارهای
متعددی داشته‌اند که پس از سیلاب تعداد زیادی مار از
کوهرستان به پایین سرازیر شده‌اند.
- ♦ **چه احتیاط‌هایی را در این مناطق توصیه می‌کنید؟**
مهمتر از همه اینکه در چنین مناطقی همیشه باید محتاطا
بود، مثلا نباید با پای برهنه راه رفت. همواره باید مراقب اطراف
باشید و درعین‌حال همیشه باید آگاه باشید که شامل دین مارها
در چنین مناطقی هست. این می‌تواند هم سایر گونه‌های
جدید در رزستگاه‌های جدید هم باشد. مردم عادی در این شرایط
باید نسبت به همه مارهایی که می‌بینند، حساس باشند.

♦ یعنی باید مارها معدوم شوند؟
خیر به هیچ وجه، فقط اینکه نباید خیلی بی احتیاط در چنین مناطقی تردد کرد یا برای اسکان موقت کمپ زد. این خطر هم برای امدادرسان و هم برای مردم عادی که خانه‌هایشان را از دست داده‌اند، وجود دارد.

♦ وقتی ما مارها روبه‌رو شدیم، چه واکنش‌هایی معقول است؟

◆ چرا بعد از وقوع سیلاب گاه وبیگاه خبر مشاهده مارها از مناطق مختلف به گوش می‌رسد؟

جابه‌جاشدن مارها بعد از وقوع سيل موضوعي است كه همه‌جاى دنيا اتفاق مي‌افتد. اين اتفاق به حدى مهم بوده كه حتى حادي‌الاسم سهرم ضد مارگزیدگی (داروي موسوم به آنتی‌تولم يا ضد زهر) هم آن گرفته شده است. در وقوع سيل در ريزتم مارها سمي به شوره آورده‌اند كه البته تعدادي از مردم به اين واسطه جان سپردند. بعد از اين اتفاق بود كه محقق فرانسوي به نام Albert Calmette تصميم گرفت تا براي مارگزیدگی‌ها فكري كند و بدین ترتيب نخستين قدم‌ها براي ساخت آمپول ضدمارگزیدگی برداشته شد. در ايران هم گزارش‌ها متعددي داريم كه در وقوع سيل بلايخ سيال‌هائي مانند موارد اخير كه در فصل گس‌ال اتفاق افتاده، جريان آب بالادست مارها را جابه‌جا کرده مارها در اين اوقات از سال به دليل گرمي هوا به دره‌ها و نزديكي رودخانه‌ها نزديك تر شده‌اند و جريان سيل هم آنها را با خود جابه‌جا مي‌كند. البته در طول پيروي سيلاب، جريان آب تعدادي ازبازي از مارها را مي‌كشد اما فرصت ديدي مي‌كنند. كه در حيطه جاذبه جوشند. در مناطق كوهستاني وقتي هوا گرم مي‌شود، مارها به قسمت‌هاي عميق در دره مي‌روند و به نوعي در جست‌وجوي جريان آب هستند؛ چون آن قسمت خنك‌تر است، تحمل گرماي فصل تابستان به اين شكل راحت‌تر است. و در عين حال دسترس پيژني به منابع آبي و غذايي بيشتري خواهد دارد. مارها با پيروي از سيلاب و نزديكي به دره‌ها و نزديك فرجي كه مي‌كنند، مخفي مي‌شوند. بنابراين جيجيب‌بوسه نيسبت كه جريان سيل آنها را هم با خود مي‌برد.

- ♦ همه مارهایی که به این ترتیب با سیل جابه‌جا می‌شوند، سمی هستند؟

این مارها شامل مارهای سمی و غیرسمی هستند. اما برخلاف آنچه در اکثر خبرها خوانده می‌شود، بخش اعظم این مارها غیرسمی هستند؛ چون در مناطق کوهستانی کشور ما درصد مارهای غیرسمی بیشتر از مارهای سمی است. اشاره کنم خبری که در مورد مارهای سمی شمال کشور هم عنوان شد، شامل همین مسئله و بزرگ‌نمایی غیرواقع است.

یادداشت

خودروی ملی، بخش حمل و نقل و ناامنی مدرن



ناصر ذاکری
کارشناس اقتصادی

در قرون گذشته یکی از مظاهر کمبود آبرو در کشاورزی و دامپروری، کمبود آب و کاهش سطح آب زیرزمینی بوده است. در این زمینه، استفاده از آب‌های زیرزمینی یکی از راه‌های حل مشکل بوده است. اما استفاده از آب‌های زیرزمینی به عنوان یک راه‌حل دائمی، به دلیل کاهش سطح آب زیرزمینی و آلودگی آب‌های زیرزمینی، به عنوان یک راه‌حل موقت، به حساب می‌آید. در این مقاله، به بررسی راه‌های مختلف برای کاهش مصرف آب و افزایش بهره‌وری آب، در کشاورزی و دامپروری، پرداخته می‌شود. در ابتدا، به بررسی وضعیت آب و خاک در ایران، پرداخته می‌شود. سپس، به بررسی راه‌های مختلف برای کاهش مصرف آب و افزایش بهره‌وری آب، در کشاورزی و دامپروری، پرداخته می‌شود. در نهایت، به بررسی راه‌های مختلف برای کاهش مصرف آب و افزایش بهره‌وری آب، در کشاورزی و دامپروری، پرداخته می‌شود.

نگران‌کننده ۱۷ هزار فوت در سال، به معنی گریز کردن سالانه بیش از ۵ هزار خانواده با تبعات این سوانح است. آبا کاستر از درد و رنج این تعداد از هم‌وطنان و جلویگری از بروز سوانح بیشتر به‌عنوان یک هدف مقدس ملی ارزش این را ندارد که این ملت‌مداران با غرق شدن شیوه تخصصی توسعه‌دهنده عمومی کشور را به نفع این میان بازبینی کنند و اجازه ندهند این مهم بیش از این مغفول‌ماند؟ صنعت خودروسازی کشور در طول سالیان طولانی مورد انتقادات جدی بوده، اما به نظر می‌رسد این همه انتقاد سیل‌سایل‌چندان تغییری در این صنعت ایجاد نکرده است. در سال ۱۹۶۵ میلادی آل‌فان‌نادر، وکیل لبنانی‌تبار آمریکایی، به‌عنوان یکی کشتگر اجتماعی، صنعت خودروسازی آمریکا را به‌چالش کشید و ربه‌ور کرد. نتیجه این چالشی الزام خودروسازها به عرضه محصولات با کیفیت به‌عرب‌بهرتر از قبل بود. خودروسازها از هرگونه دشمنی با او مضایقه نکردند، اما نتیجه تلاش نادر لزوماً به ضرر آنان نبود؛ زیرا هم مصرف‌کنندگان به خودروهای ایمن‌تر دسترسی پیدا کردند، هم سود خودروسازها بیشتر شد و هم اقتصاد آمریکا رونق بیشتری را تجربه کرد. خودروسازهای وطنی نباید بیش از رقبای سابق انتقادات بی‌تفاوت‌مانده از «مصونیت‌ویژه» استفاده کنند. آنان باید در برنامۀ بزرگ ملی کاهش تلفات جانی و مالی ناشی از سوانح رانندگی سهم و تکلیف خود را ادا کنند.