

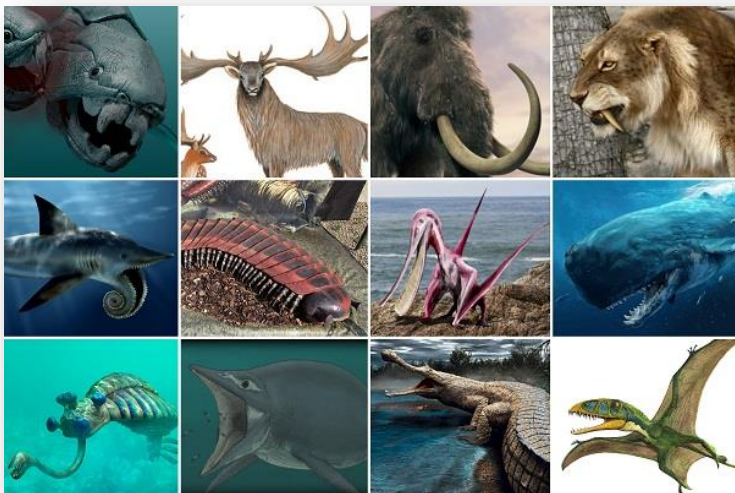
« چگونه از انقراض حیوانات جلوگیری کنیم؟ »

متأسفانه امروزه بچه‌های ما در دنیایی چشم به جهان می‌گشایند که حدود یک میلیون گونه جانوری در آستانه انقراض قرار دارند. دلایل بسیاری برای انقراض حیوانات وجود دارد که از جمله آن‌ها می‌توان به تغییرات آب و هوایی یا عدم توانایی گونه‌های جانوری در رقابت با دیگر گونه‌ها برای به دست آوردن غذا اشاره کرد.

می‌توان تغییرات اقلیمی را عامل اصلی انقراض نخستین پستاندار معروف به موش دم موزاییکی دانست که آخرین بار توسط ماهیگیری در سال ۲۰۰۹ رویت شده بود. اما باید بدانید که اصلی‌ترین عامل این انقراض‌ها، نامی آشنا به نام انسان است! متأسفانه روز به روز بر تعداد حیوانات رو به انقراض افزوده می‌شود که این موضوع در جامعه امروزی یک فاجعه بزرگ محسوب می‌شود.

• **۱۲ مورد از حیوانات منقرض شده ماقبل تاریخ**

- ۱) گوزن شمالی ایرلندی (Irish Elk)
- ۲) ماموت پشمالو (Woolly Mammoth)
- ۳) چاقو دندان (Smilodon)
- ۴) دانکل استخوان (Dunkleosteus)
- ۵) گرداره (Helicoprion)
- ۶) بندپهلو (Arthropleura)
- ۷) جنوب بال (Pterodaustro)
- ۸) لویاتان ملویللی (Livyatan Melvillei)
- ۹) پنچ چشمی (Opabinia)
- ۱۰) سارکوسوکوس (Sarcosuchus)
- ۱۱) دو ریخت دندان (Dimorphodon)
- ۱۲) Shastasaurus



۱۲ مورد از حیوانات در حال انقراض ایران

- ۱) یوزپلنگ ایرانی
- ۲) پلنگ ایرانی
- ۳) سیاه گوش ایرانی
- ۴) گربه پالاس
- ۵) گوزن زرد ایرانی
- ۶) روباه بلانفورد یا شاه روباه
- ۷) روباه کرساک یا روباه ترکمنی
- ۸) روباه شنی یا روباه روپل
- ۹) فک خزری
- ۱۰) لاک پشت پوزه عقابی
- ۱۱) گورخر ایرانی
- ۱۲) حشره خوار شوش



طی سال های گذشته انسان هایی در خطه ایران با از بین بردن زیستگاه جانوران، شکار و تغییر اقلیم باعث انقراض گونه های ارزشمندی همانند شیر ایرانی در سال ۱۳۲۱ و ببر مازندران در سال ۱۳۳۷ شده اند که متأسفانه این پایان ماجرا نیست، زیرا گونه های جانوری دیگری هم چون یوزپلنگ و پلنگ ایرانی نیز در آستانه انقراض قرار دارند.

• تاثیر انقراض حیوانات بر تداوم حیات بشری

اگر انسان ها تدابیر مثبتی جهت جلوگیری از انقراض حیوانات نداشته باشند و به همین روال به مسیر خود ادامه دهند، قطعاً تداوم حیات را در سراسر جهان به مخاطره خواهند انداخت. تنوع زیستی به معنای تنوع در گونه های جانوری است که همه اکوسیستم را در جهان شامل می شود و حفظ آن نه تنها برای حیوانات بلکه برای انسان ها نیز لازم و ضروری است. امروزه تنوع زیستی به دنبال افزایش جمعیت و خسارت های انسانی در معرض خطر جدی قرار گرفته است، به گونه ای که حدود یک پنجم از مهره داران دنیا در آستانه انقراض قرار دارند. باید بدانید که اگر روند نابودی گونه های جانوری به همین روال پیش رود مطمئناً منجر به تغییر در ساختار و عمل کرد تمامی اکوسیستم ها در جهان خواهد شد!

در سال های اخیر بیش از ۹۸ درصد گونه های حیوانات عظیم جثه به علت برداشت مستقیم برای مصرف گوشت یا دیگر بخش های بدن (همانند خز) در معرض خطر انقراض قرار گرفته اند.

• معرفی ۱۰ راه کار برای جلوگیری از انقراض حیوانات

راه کار اول: به محصولاتی که استفاده می کنید توجه کنید.

اگر می خواهید وظیفه خود را به نحو احسن در قبال حیوانات انجام دهید، باید از محصولاتی که برای محیط زیست مضر هستند استفاده نکنید. به جرات می توان گفت که بسیاری از شرکت ها همانند شرکت های لوازم آرایشی که آزمایش های بسیاری را روی حیوانات انجام می دهند، تاثیرات منفی روی گونه های در معرض خطر می گذارند.

راه کار دوم: به دنبال محصولات ساخته شده از مواد بازیافتی باشید.

مواد بازیافتی معمولاً توسط نماد سبز مثلثی شکل مشخص می شوند. هم چنین شما می توانید با نگاه کردن به برچسب محصول، بدانید که چه مقدار از این محصول از مواد بازیافتی ساخته شده است. (متأسفانه این برچسب در اکثر محصولات ایرانی وجود ندارد.)

راه کار سوم: از محصولاتی که در آن ها روغن پالم (روغن نخل) به کار رفته استفاده نکنید.

روغن پالم در بیش تر مواد غذایی و محصولات آرایشی استفاده می شود. بسیاری از جنگل های گرمسیری در نتیجه تولید این روغن نابود شده اند و حتی برخی از گونه های جانوری نیز رو به انقراض هستند. اگر برچسب روغن پالم را روی محصولی مشاهده کردید از خرید آن محصول جدا خودداری نمایید تا حافظ سلامتی و محیط زیست خود باشید.

راه کار چهارم: از خرید محصولاتی که حیات حیوانات را در معرض خطر قرار می دهند خودداری کنید.

بسیاری از مردم از خرید سوغاتی به یاد ماندنی تهیه شده از خز و پر حیوانات لذت می برند اما نمی دانند در پی این لذت ها نسل بسیاری از حیوانات همانند روباه، سمور و... در خطر انقراض قرار می گیرد.

راه کار پنجم: در مصرف انرژی صرفه جویی کنید.

کاهش اثر کلی کربن دی اکسید می تواند از زیستگاه و رفاه انواع گونه های در معرض خطر محافظت کند. شما می توانید با برخی ترفندهای کوچک همانند استفاده از لامپ های کم مصرف، تاثیر به سزایی بر میزان مصرف انرژی و سوخت های فسیلی داشته باشید. هم چنین شما می توانید هنگام استفاده نکردن از وسایل الکترونیکی، سیم آن ها را از پریز برق بکشید.

راه کار ششم: گوشت کم تری بخورید.

باید بدانید صنعت دامداری تاثیر زیادی بر محیط زیست می گذارد و حیات بسیاری از گونه های جانوری و حتی انسان ها را در معرض خطر و آسیب جدی قرار می دهد. شما می توانید با روی آوردن به گیاه خواری علاوه بر حفظ سلامتی خود، حیوانات بسیاری را از مرگ حتمی نجات دهید.

راه کار هفتم: محصولات پایدار را باز یافت و خریداری کنید.

شما باید در تلاش باشید تا محصولاتی مانند قوطی، مقوا و پلاستیک را باز یافت کرده و محصولاتی که تجزیه پذیر نیستند را خریداری نکنید. به عنوان مثال شما می توانید دستمال پارچه ای را جایگزین دستمال کاغذی کنید.

راه کار هشتم: قسمتی از وقت خود را به طبیعت اختصاص دهید.

بهترین راه کار برای کمک به گونه های در معرض خطر، محافظت از محیط هایی است که آن ها در آن جا زندگی می کنند. شما می توانید برخی آموزش های رایگان در این حوزه را از یک سازمان مردم نهاد همانند مجمع فعالان زیست محیطی کشور دریافت کرده و در برنامه های آن ها که در جهت حفاظت از محیط زیست و حمایت از حیوانات است شرکت کنید.

راه کار نهم: به نامزدهای سیاسی که از محیط زیست حمایت می کنند رای دهید.

بزرگ ترین مساله برای جلوگیری از انقراض حیوانات، توجه مقامات سیاسی و صاحب قدرت بر زیستگاه آن ها است. شما باید به دنبال نامزدهایی باشید که می خواهند وابستگی به سوخت های فسیلی را کاهش دهند و از شیوه های کارآمدتر کشاورزی پشتیبانی کنند. هم چنین باید به پرونده یک نامزد بالقوه توجه کنید که سابقه و مهارت های لازم را درباره مسائل زیست محیطی داشته باشد. پس در حالت کلی باید از نامزدهایی حمایت کنید که به محیط زیست و حیوانات ارزش بیش تری قایل هستند.

مقامات سیاسی و صاحب قدرت باید بدانند که:

- با ارایه آموزش و مراقبت های بهداشتی برای زنان در سراسر جهان می توانند ازدیاد جمعیت را مهار کرده و به محیط زیست و جلوگیری از انقراض گونه ها کمک کنند.
- یکی از بهترین راه حل ها برای جلوگیری از نسل کشی حیوانات در حال انقراض، در نظر گرفتن مجازاتی سفت و سخت برای شکارچیان است.

راه کار دهم: از رسانه های اجتماعی استفاده کنید.

دانش می تواند ابزاری فوق العاده قدرتمندی جهت کمک به گونه های در معرض خطر باشد. شما می توانید مقالات مرتبط به گونه های در معرض خطر را در رسانه های اجتماعی دنبال کنید. هم چنین آموزش نیز می تواند ابزار قدرتمندی در هنگام تحولات اجتماعی باشد، پس برای آموزش دوستان و اعضای خانواده خود از رسانه های اجتماعی استفاده کرده و نگرانی های خود را درباره محیط زیست و حیوانات برای آن ها بازگو کنید.

• جلوگیری از انقراض گونه ها چه فایده ای برای انسان خواهد داشت؟

شاید نظریه جلوگیری از انقراض گونه های جانوری بی اهمیت به نظر برسد، اما همین جانوران باعث بقای ما و خدمات اکوسیستم می شوند. گاهی اوقات بحث هایی مثل اعتراض به انقراض یک گونه خاص حیوانی یا گیاهی ممکن است لوکس و بی اهمیت به نظر برسد و حتی احساسی تلقی شود. مطمئنا اکثر ما اصولی مثل احترام به طبیعت و محیط زیست را تایید می کنیم، اما ممکن است نسبت به اهمیت این موضوع آگاهی کافی نداشته باشیم.

در سال ۱۹۸۱، جمعیت گوریل‌های کوهی به کم‌ترین حد خود رسید. این گونه‌ی جانوری در رشته کوه کوچکی در آفریقای مرکزی استقرار داشت. با تجاوز انسان به زیست‌گاه او و وقوع مواردی چون جنگ داخلی و شکار غیر مجاز، جمعیت کل این جانور تنها به ۲۵۴ عدد رسید. به طوری که تمام آن‌ها را می‌شد در یک بویینگ ۷۴۷ جای داد!

به نظر می‌رسد اوضاع امروز گوریل‌های کوهی کمی بهتر شده است. طی یک بررسی که در سال ۲۰۱۲ انجام شد، جمعیت این گونه به بیش از ۸۸۰ عدد رسیده است. با این که رسیدن به این تعداد پیشرفت قابل توجهی محسوب می‌شود اما این بار هم ۲ عدد بویینگ ۷۴۷ برای سوار کردن این تعداد گوریل کوهی لازم است! در واقع می‌توان گفت که این جانوران در آستانه انقراض قرار دارند.

تا به حال اخبار مشابهی از گوشه و کنار جهان شنیده‌ایم که جانورانی مثل ببر، پاندا، رُخ‌کرکس کالیفرنیا یا صخره‌های مرجانی در معرض خطر انقراض قرار دارند. در ابتدا شنیدن این اخبار ناراحت کننده به نظر می‌رسد اما به مرور زمان نسبت به آن‌ها بی‌تفاوت خواهیم شد.

• با این اوصاف، آیا واقعا این مساله جای نگرانی دارد؟

برای درک این موضوع که ما چه قدر وابسته به خدمات اکوسیستم هستیم، دنیایی را تصور کنید که انسان تنها جاندار موجود در آن است. از آن جا که در این جهان فرضی، هیچ گیاهی وجود ندارد پس اکسیژنی هم تولید نخواهد شد و مجبور خواهیم بود راه حل دیگری برای تنفس خود پیدا کنیم. پس قبل از هر کار لازم است که راه‌اندازی یک کارخانه فرآوری شیمیایی را در دستور کار خود قرار دهید. کارخانه‌ای که در آن واحد قادر به تولید آب هم باشد.

از آن جا که هیچ منبع غذایی در دسترس نیست، باید به دنبال غذاهای مصنوعی باشید. می‌توان مواد شیمیایی مانند قندها و چربی‌ها را سنتز کرد اما اشتهاآور ساختن آن‌ها کار به شدت سختی است! همان‌طور که قبلا هم نتوانستیم همبرگری مصنوعی بسازیم که بتواند طعم قانع کننده‌ای از خود ارایه دهد.

نکته این است که مصنوعی‌سازی خیلی امور، تنها در حالت تئوری ممکن است و عملی ساختن آن دشوارتر از تصور ما است. بنابراین، به مراتب ساده‌تر است که اجازه دهیم حیات وحش به بقای خود ادامه دهد. با جمع‌بندی اجزا معلوم می‌شود که مقیاس خدمات اکوسیستم تا چه اندازه بزرگ و گسترده است.

بنابراین نگاه تازه‌ای برای توجیه حفاظت از محیط زیست شکل گرفته است. این بار قرار نیست "حفظ طبیعت برای خود طبیعت" باشد چراکه طبیعت به صراحت مرتبط با نیاز انسان‌ها عمل می‌کند. از طرفی رویکرد "طبیعت برای انسان‌ها" هم به صورت کامل برقرار نیست چرا که موضوع فقط حفظ منافع مستقیم ما نیست.

در دیدگاه جدید، جامعه انسانی و اکوسیستم وحشی هر دو اجزای تفکیک‌ناپذیر یک کل هستند.

هدف از حکم‌فرما کردن این نگاه این نیست که از انقراض هر نوع گونه‌ای جلوگیری کنیم چرا که حتی اگر تلاش هم کنیم، باز هم نمی‌توانیم. حتی به جرات می‌توان گفت که حفظ شرایط فعلی هم امری ناممکن است. اما این نگاه می‌تواند تضمین کند که برقراری اکوسیستمی غنی و متنوع، امکان‌پذیر خواهد بود. شرایطی که برای هر دو طرف ماجرا نتیجه‌ی برد-برد را به همراه خواهد داشت.

• در پایان

دانشمندان پیش‌بینی کرده‌اند که ما در آستانه ششمین انقراض دسته جمعی هستیم و به دنبال آن سه چهارم همه گونه‌های جانوری منقرض می‌شوند. فعالیت‌های انسانی عامل اصلی افزایش میزان انقراض حیوانات بوده و اکنون وظیفه شما این است که با انتخاب یک سبک زندگی آگاهانه و به دور از هرگونه آزار و اذیت حیوانات، آن‌ها را از خطر انقراض نجات دهید.

منبع: وبسایت رسمی فعالان محیط زیست و حامیان حیوانات ایران / پایگاه خبری زیست آنلاین

تهیه کننده: روابط عمومی موسسه خیریه نیکوکاران راز / تابستان ۹۹



نفس کشیدن سندی برای زنده بودن،
و هم نفسی، دلیل ادامه زندگی ست.

دی دی، حامی راز

DiDi_Water
www.didiwater.com
info@didiwater.com

razcharity
www.razcharity.com
info@razcharity.com



موسسه خیریه نیکوکاران راز
غیر دولتی، غیر انتفاعی، غیر سیاسی و داوطلبانه
۴۰۶۲۵