

نہ بہ پلاستیک!

به مناسبت روز جهانی بدون کیسه پلاستیکی از این اختراع پر حاشیه بشر نوشتیم و با یک کنشگر محیط‌زیست درباره راهکارهای مصرف کمتر پلاستیک صحبت کردیم

علیرضا کاردار | روزنامه‌نگار

از سال ۲۰۰۸ هر سال روز سوم جولای به نام روز جهانی بدون کیسه پلاستیکی شناخته می‌شود. همچنین بازه زمانی ۳ تا ۱۲ جولای را به عنوان دهه بدون کیسه پلاستیکی و تمام ماه جولای را به عنوان ماه آگاه‌سازی درباره مصرف پلاستیک در نظر می‌گیرند. هدف از این نام‌گذاری بررسی تاثیرات استفاده از کیسه‌های پلاستیکی بر طبیعت و فرهنگ سازی جایگزینی این کیسه‌ها با گزینه‌های بی‌خطرو کم خطر دیگر است. در سال ۱۹۹۷ یک لکه بزرگ پلاستیکی در اقیانوس دیده شد اما ۵ سال طول کشید تا این کشور در جهان یعنی بنگلادش، استفاده از پلاستیک یکبار مصرف را منع کند. دلیل آن هم این بود که یکی از عوامل رایج سیلاب در این کشور مسدود شدن کانال‌های خروجی فاضلاب توسط پلاستیک‌ها بود. براساس گزارش‌های سال‌های گذشته، تنها در ایران سالانه بیش از ۳ میلیون تن پلاستیک تولید می‌شود و کشور مان جزو ۲۰ کشور اول دنیا در تولید زباله‌های پلاستیکی است. همچنین سالانه در جهان حدود ۵۰۰ میلیارد تا یک تریلیون کیسه پلاستیکی استفاده می‌شود که اگر آن هارا اکنار هم قرار دهیم، می‌توانیم برای ۷ بار دور کره زمین بپیچیم! از سوی دیگر برای از بین رفتن هر کیسه در طبیعت، بین یک تا ۳۰۰ سال زمان نیاز است. کمترین ضرر این کیسه‌ها برای طبیعت ورود به رودخانه‌ها و دریاهاست که داخل زنجیره غذایی جانوران دریایی می‌شود و باز به خود انسان بر می‌گردد. در سال ۲۰۰۸ یک نهنگ با بیش از ۲۲ کیلوگرم کیسه پلاستیکی یکبار مصرف در معده‌اش پیدا شد. در اقیانوس آرام شمالی تعداد ذرات پلاستیکی بیشتر از تعداد پلانکتون هاست. در حال حاضر بیش از ۹۰ کشور ممنوعیت هایی برای استفاده از کیسه پلاستیکی اعلام کرده‌اند و خوش‌هانم زدن از این کیسه‌ها است.

بازیافت کپسه پلاستیکی صرفه مالی ندارد

«لطفي» درباره ديدگاه بخشی از مردم این طور می گوید: «خيلى هاراحت مى گويند حالا يك پلاستيك است ديگر، يك ليوان است ديگر... ولی



راهکارهای کاهش مصرف پلاستیک

این فعال محیط‌زیست راههای کاوش پلاستیک را چنین بیان می‌کند:
«چرا وقتی می‌توان با یک زنبیل پلاستیکی یا ساک پارچه‌ای مناسب،
چندین بار خرید کنیم، این کار را نمی‌کنیم؟ یا حتی همین کیسه‌های
پلاستیکی تا وقتی که پاره و کثیف نشده‌اند، می‌توان بارها از آن استفاده
کرد. وقتی راجع به کیسه‌پلاستیکی صحبت می‌کنیم، یعنی نتیجه
خرید است که برای حمل کالای خریداری شده استفاده می‌شود یا برای
نگهداری مواد خردباری شده در یخچال و فریزر است. در حالی که ظروف
پلاستیکی با کیفیت بالا هستند که می‌توان بارهای دمای فریزر گذاشت
که هم فضای کمتری دارد، هم نظم و ترتیب بیشتری دارد و هم چند سال
می‌توان از آن استفاده کرد.» و یکی از تکنیک‌های کاوش پلاستیک را
خرید با برنامه می‌داند و می‌گوید: «گام اول باید خرید مسئولانه داشت.
وقتی همین جوری به بازار برویم و هر چه را به چشم مان خورد بخریم،
قادعتنا نیاز به کلی پلاستیک پیدا می‌کنیم. ولی اگر با برنامه به خرید
برویم، مثلاً می‌دانیم که امروز می‌خواهیم میوه یا مرغ بخریم. قبل از آن
هم می‌توان کیسه‌برداشت، هم ظرف برداشت، هم ظرفی بخواهد که نیازی به پلاستیک نباشد.
از طرفی می‌توان فله‌های خرید کرد که نیازی به کیسه کمتری دارد. مثلاً
یک ظرف بایدار و حندیار مصرف می‌بریم تا فوشنده‌نم، غر، ایاک کندو



استفاده از تجربه خوب نانوایی‌ها

A photograph showing a person from the waist down, wearing dark trousers and a white shirt. They are holding two large, translucent orange plastic shopping bags. The bags appear to be filled with items, though the contents are not clearly visible. The person's hands are visible as they grip the handles of the bags.



می گذار! لطفی در این باره می گوید: «اگر کار فرهنگی انجام دهیم ولی زیرساخت و شرایط فراهم نباشد، کارزمن می خورد. اگر شرایط مهیا باشد ولی فرهنگ سازی نشده باشد هم باز کار به نتیجه نمی رسد. در عین حال که آموزش می دهیم را کم مصرف کنیم، نهادهای سازمان ها هم باید پرونکل هایی تنظیم کنند برای این موضوع. مانند مصوبه ای که قرار گذاشت در این سال امسال در فروشگاه های زنجیره ای پلاستیک را غیر ایگان به مشتری بد هند. البته پلاستیک را ایگان نیست و فروشنده پوشش را ز ما می گیرد. مثلاً من سال گذشته از یک سبزی فروشی محلی در یک کوچه در شهرستانی سوال کردم که ما هی چقدر پول پلاستیک می دهی؟ گفت تقریباً ۵/۳ تا ۴ میلیون تومان! حالا شما حساب کنید فروشگاه های بزرگ با پلاستیک های مرغوبتر، آرمدار و... قدر برای پلاستیک هزینه می کنند. امکان ندارد آن های بی خیال این هزینه شوند و در قیمت گذاری لاحظ می کنند. اگر این هزینه را از حالت پنهان در بیاوریم که مصرف کننده بفهمد برای این کیسه پلاستیکی هزینه و انرژی مصرف شده، خودش رعایت می کند. مثلاً در نانوایی های اتفاق افتاده است و خیلی نتیجه خوبی داشته است. همه عادت کرده ایم که در نانوایی یا پول پلاستیک را بدهیم یا با خودمان کیسه نان و پارچه و پلاستیک چندبار مصرف ببریم ولی مناسفانه در فروشگاه های دیگر این اتفاق نیفتاد.»

ZENDEGI-SALAM

ضمیمه روزنامه خراسان رضوی

۱۴۰۳ • ۱۳ تیر چهارشنبه

٢٦ ذي الحجه ١٤٤٥ • ٣ جولاي ٢٠٢٤

شماره ۲۱۵۲۸

TYFV

1

درزندگی سلام امروز بخوانیم:

فشار مغز را بشناس!

فویای ترس از خنديدين!

آشنایی با اختلال کمتر شناخته شده‌ای که ریشه‌های آن پیچیده و متنوع هستند و نه تنها مانع از لذت بردن از لحظات شاد می‌شود بلکه منجر به اضطراب، افسردگی و انسدادی اجتماعی خواهد شد

یک پنجم نوجوانان جهان فاقد مهارت مدیریت مالی

سیزشویی، راهی فروش بیشتر

ین مهندس محیط زیست درباره پلاستیک هایی که به تجزیه پذیر معروف شده اند، می گوید: «ما ظروف یک بار مصرف تجزیه پذیر و گیاهی داریم ولی خیلی گران است. چون ماهیتش ذرت یا سبوس برج ن است که مatasفانه اکنون در کشورمان در حوزه کشاورزی مشکل داریم. با این کمبود آب توجیه ندارد پلیمر گیاهی تولید کنیم که خوشحال باشیم آن کیسه جذب می شود. اصلاح از اول آن پلاستیک را بگیریم؟ اتفاق دیگری که چند سالی است رخداده این که پلاستیک هایی تولید می شود به نام پلاستیک های تجزیه پذیر که مثلا رویش نوشته شده به جای ۳ سال، در عرض ۲ ماه تخریب می شود. بعضی شرکت ها با دستکاری زنجیره های پلیمری کاری کرده اند که بیوند ها تخریب شده و زودتر از هم بپاشند. این پلاستیک اگر در معرض نور آفتاب باشد، تخریب و پودر می شود. سپس به ذرات نانویی و میکرو تبدیل می شود و دوباره به محیط گردیده تقدیر می شود. این اکنون ناک اش که

یست برمه کردد. نجزیه یعنی بدلیل به مواد معدنی و آبی و حاصل سود ده
بن پلاستیک‌ها این طور نیستند. همان پودر هم پلاستیک است و مضر. مابه
بن بازار ابابی‌ها می‌گوییم «سبزشوبی» یعنی کالای راجوری معرفی کنیم که
شلا دوستدار محیط زیست است ولی نیست تازآن راه مشتری بیشتری جذب
کنیم. او ادامه می‌دهد: «برای تولید کننده هزینه بر است که کالای محیط
یستی تولید کند. ولی اگر روی آن قیمت گذاشته شود، خود به خود باعث
صرف کمرتمی شود. حتیما که نباید ارزان باشد. چرا پلاستیک را گران نکنیم؟
حتیما که نباید بهای بی کیفیت بودن را از مردم بگیریم که بگوییم چون سبک
است، ارزان باشد. در حالی که ضررها بیشتری به ما می‌زند. این هزینه ضرر
ایجاد کجا بر گردانیم؟ سخت وزمان بر وله، امکان بذیر است.»

عنه بايد و سطگود بيايم

طفی با این بیان از همه می خواهد که در حفظ محیط زیست کوشایشند: محیط زیست در کشور ما اصل نیست، در حاشیه است. در حالی که هم چندسان و هزار مندان توأمند و خلاقی داریم و هم مردم دلسوز که اگر وسط نو دیباشد، اتفاقات خوبی می افتد. متأسفانه محیط زیست را به عده‌ای دوستدار محیط زیست محدود کرده ایم. می گوییم ما مصرف کنیم و بزیم و پاشیم، یک عده‌ای هستند که آگاه سازی و فعالیت می کنند و این هارا جمع می کنند. مثلاً هیک جلسه اداری دعوت می شویم و لی همان الفبای او لیه محیط زیست یعنی مستفاده نکردن از ظروف یک بار مصرف هم رعایت نشده است. حجم زباله روز

هر روز بالا می رود. روزی ده هاتن زباله تولید می شود که حدود ۱۰ درصدش کیسه های پلاستیکی هستند. مگر این کیسه چقدر وزن دارد؟ حال حساب کنید این وزن کم چه حجم زیادی را می گیرد. شما به جاده ها نگاه کنید. مخصوصاً نتاریمپ بنزین ها و مجموعه های رفاهی، به همه بوته ها پلاستیک چسبیده. انگار رف آمده، ولی دشت پلاستیک است. چون همه می گویند حالایک پلاستیک است، دور می اندازند و می شود این بلایی که سرمان آمده است.» او در بیان موضوع تامل بر انگیزی را مطرح می کند: «آقای «استن گوستاو تولن» مهندس سوئدی سال ها پیش کیسه های پلاستیکی را تولید کرد تا به محیط زیست کمک نند. اومی گفت برای خرید از پاکت کاغذی استفاده می کنیم که در خت و جنگل

A photograph showing plastic waste floating in the ocean, including a large blue plastic bag and other debris.

