

زن ته سیگاری

هر ساله بیش از یک میلیارد کیلو گرم ته سیگار زباله تولید می‌شود و متأسفانه بخش اعظم آنها در سطهای زباله نیستند و در محیط، خیابانها، رودخانه‌ها و غیره انداخته می‌شوند. اکثر آنها راهشان را به سیستم گوارش آبزیان و جانوران و حیوانات خانگی پیدا می‌کنند و یا گوشه و کنار کوچه‌ها و خیابانها انباشه می‌شوند. خانم "سالی داوی" از اهالی منطقه آبرن در کالیفرنیا که از ته سیگار و منظره بد آن نفرت دارد، تصمیم گرفته است نقش خود را در جمع آوری این زباله ایفا کند. او تصمیم گرفته هر ته سیگاری که می‌بیند درون کیسه‌ای ببندد و از روز اول که این کار را شروع کرده است تعداد آنها را هم می‌شمارد. اکنون که حدود سه سال و نیم از شروع این کار می‌گذرد، خانم داوی توانسته بیش از یک میلیون ته سیگار جمع آوری کند و لقب "زن ته سیگاری" را به خود گرفته است. او می‌گوید: "از دیدن ته سیگارها در هنگام پیاده روی خسته شده بودم. همه جا دیده می‌شدند. من از این شوکه شده‌ام که من یک نفر در مسیر رفت و آمد خودم در این شهر کوچک، توانسته‌ام بیش از یک میلیون ته سیگار جمع کنم! من هر روز این کار را ادامه می‌دهم و تعدادشان را می‌شمرم. تصور کنید اگر همه این کار را می‌کردند، این تعداد چقدر بیشتر می‌شد! متأسفم که انسانها به این راحتی در حال تخریب دنیای خود هستند". او در کیفی که هر روز با خود حمل می‌کند، یک جفت دستکش، یک جارو، یک خاک انداز و چند کیسه دارد و گاهی حتی در یک روز ۳۰۰۰ ته سیگار جمع می‌کند. این زن با انگیزه، ماموریتش را با برداشتن اولین ته سیگار در روز ولنتاین سال ۲۰۱۴ شروع کرد و تصمیم گرفت این کار را تا رسیدن به عدد یک میلیون ادامه دهد. اکنون چند وقتی از رسیدن به این هدف گذشته است اما او حاضر نیست از آن دست بکشد و هدف جدیدی برای خود تعیین کرده است تا بتواند ۲ میلیون ته سیگار را از خیابانها جمع کند.



برای حجم زباله‌ها کافی نیست. همچنین امکان سوزاندن زباله‌ها نیز وجود ندارد چون دود حاصل از آن علاوه بر آلودگی شدیدی که تولید می‌کند، خطرات بسیاری دارد. اولین و بهترین راه حل، استفاده بهینه از مواد اولیه و کاهش تولید زباله است.

بهمن زباله



زباله‌هایی که انسانها تولید می‌کنند، علاوه بر آلودگی و مشکل تجزیه شدن، مشکلات دیگری هم ایجاد کرده‌اند. کوه بزرگی از زباله که در منطقه ماپوتو در موزامبیک جمع آوری شده بود، بر اثر بارش شدید باران فرو ریخت و علاوه بر مجروح کردن ۶ نفر، جان ۱۶ نفر دیگر را هم گرفت. این منطقه گردآوری زباله که حدود ۱۷۰ هزار متر مربع مساحت دارد و ارتفاع زباله‌ها به ۱۶ متر می‌رسید، مانند بهمن روی سر مردمی که در آن نزدیکی زندگی می‌کردند فرو ریخت و دهها خانه را هم در خود دفن کرد. یکی از مردم منطقه گفت، این اتفاق در ساعات اولیه صبح رخ داد و صدایی شبیه به صدای انفجار داشت که او را از خواب بیدار کرد. مردمی که در این منطقه زندگی می‌کنند، با جستجو در زباله‌هایی که پر از پشه و بیماری هستند و یافتن وسایل مناسب برای فروش، امرار معاش می‌کنند. بهمنی از زباله در ساعت سه صبح فرو ریخت و حدود ۱۰۰ متر به سمت خانه‌ها پیشروی کرد. پیدا کردن منطقه‌ای برای دفن زباله‌ها همواره با مشکل روبرو است، چرا که هیچ گودالی

معلمی به نام "آورا کوادو" بسیار تلاش می‌کند نرم افزارهای کامپیوتری را به دانش آموزانش آموزش دهد. معلمها مجبورند همواره به دنبال راههای جالب و شیوه‌های متفاوت آموزش باشند تا دانش آموزان مطالب را بهتر بیاموزند. این کار معمولاً با یافتن منابع کمک آموزشی جالب و تدارک جلسات مفرّح و گاه چالش برانگیز برای دانش آموزان انجام می‌شود. اما آقای کوادو در کشور غنا، برای آموزش مبانی علم IT به دانش آموزانش از معلمان دیگر بیشتر تلاش کرده است. او بدون اینکه هیچ کامپیوتری در مدرسه در اختیار داشته باشند، با کشیدن محیطهای نرم افزارهای مختلف روی تخته یادیوار، سعی می‌کند آنها را به دانش آموزان آموزش دهد. او تمام جزئیات نرم افزارها را با دقت و ظرافت روی دیوار می‌کشد و توضیحات مربوط به هر بخش را نیز در کنارشان می‌نویسد. البته این کار نمی‌تواند با شریاطی که هر دانش آموز یک کامپیوتر در اختیار دارد، یکسان باشد. اما او نهایت تلاشش را می‌کند تا با امکانات موجود بتواند بیشترین آموزش را برای آنها فراهم کند. او می‌گوید: "هر معلم، شیوه خاص خود را برای ارائه مطالب به دانش آموزان دارد. این هم شیوه خاص من است. من این کار را انجام می‌دهم تا بچه‌ها در ک بهترین از آنچه درس می‌دهم پیدا کنند. با این کار حداقل می‌توانم تصویری دقیق از آنچه را باید پشت یک کامپیوتر ببیند برایشان ترسیم کنم". تصاویری که او از کلاسش در اینترنت منتشر کرده است، به سرعت همه جا پخش شد و هزاران نفر تلاش و خلاقیت او را تحسین کردند. او افزود: "تدریس چنین درسی در مدرسه‌ای که کامپیوتر ندارد بسیار جالب است! اما من عاشق دانش آموزانم هستم، پس هر کاری که بتوانم انجام می‌دهم تا مطالب را درک کنند". او با انتشار تصاویر، از داوطلبان و خیرین درخواست کرد که در صورتی که تمایل و توانش را داشتند، تعدادی لپ تاپ به این مدرسه هدیه کنند.

معلم نمونه

