



کفشی که در باغچه کاشته شده و جوانه می زند

یک شرکت هلندی به نام Oat نوعی کفش کتان را عرضه کرده است که کاملاً تجدیدپذیر زیستی است. درحقیقت، ویژگی این کفش عجیب در این است که به جای دور انداخته شدن می تواند در باغچه کاشته شود و همانند یک گیاه رشد کند. در طراحی این کفش ها با استفاده از ترکیب کردن مدلی جذاب و مواد زیست تخریب پذیر، کتانی هایی تولید شده که علاوه بر دارا بودن زیبایی ظاهری، زمانی که به دور انداخته می شود هیچگونه تاثیر نامطلوبی بر روی محیط زیست نخواهد داشت.

این کفش که ظرف چند هفته آینده بر روی سایت این شرکت برای فروش عرضه می شود سبزترین و تجدیدپذیرترین کفش دنیا است. محققان این شرکت برای اختراع این کفش قابل جوانه زدن دو سال تحقیق کردند. این کفش از چوب پنبه، شاهدانه، کتان زیستی، پلاستیک تجدیدپذیر و سفیدکننده های غیر کلرات ساخته شده است



این کفش که برنده جایزه زیستی ترین محصول "هفته مد آمستردام" شد به محض اینکه در خاک قرار بگیرد کاملاً تجزیه می شود. نکته قابل توجه این است که این کفش علاوه بر زیست تخریب پذیر بودن، قابل رشد کردن نیز می باشد. در واقع دانه‌هایی که داخل زبانه بالایی کفش وجود دارند پس از قرار گرفتن در خاک، شروع به جوانه زدن کرده و یک گیاه واقعی را به وجود می آورند.