

## مضرات مصرف نایلون و محصولات جایگزین آن

استفاده از نایلون در زندگی روزانه ما به طور گسترده ریشه دوانده است. نایلون و پلاستیک به طور عمده در ظروف یکبارمصرف، به عنوان نایلون زباله و یا نایلکس های خرید، و استفاده از پلاستیک در ظروف و لوازم بزرگ و همچنین ماشین آلات باعث می شود که نتوان نایلون و پلاستیک را از زندگی روزانه حذف کرد.

استفاده از نایلون به عنوان کیسه ای برای زباله ها یکی از پر استفاده ترین نوع مصرف است که همه ما میدانیم که کیسه های زباله همراه با زباله های درون آن دور ریخته می شوند و این نایلون ها جذب طبیعت نمی شوند و حداقل زمان لازم برای تجزیه آن ها ۵۰۰ سال می باشد که این باعث آلودگی های جبران ناپذیری در طبیعت می شود.

این نایلون ها ممکن است توسط بادهای جابه جا شوند و در مسیر آبراه ها قرار گیرند و باعث مسدود شدن راه آن ها شود که این مسئله باعث گندیدگی آب ها و همچنین مکانی برای زاد و ولد حشرات و موش ها می شود که برای سلامت انسان ها بسیار خطرناک می باشد.



نایلون ها همچنین توسط این آبراه ها ممکن است وارد دریا و اقیانوس ها شوند و باعث آلودگی و مرگ جانداران دریایی شوند.

تورنگ چاپ، ارائه دهنده مناسب ترین خدمات طراحی و چاپ

[www.ToorangPrint.com](http://www.ToorangPrint.com)

طبق آمار به دست آمده سالانه ۱ میلیارد پرنده و پستاندار به دلیل خوردن نایلون‌ها جان خود را از دست می‌دهند.

نایلون‌های زباله در اکثر مناطق دفن می‌شوند که این امر علاوه بر تجزیه نشدن باعث ایجاد شیرابه‌هایی می‌شود که حامل ترکیبات خطرناک مانند فلزات سنگین می‌باشد که این مواد در خاک‌ها جریان پیدا می‌کنند و به آب‌های زیرزمینی راه پیدا می‌کنند و باعث آلودگی در آن‌ها نیز می‌شوند.



در کشورهای مختلف برای استفاده‌کنندگان **نایلون** مالیات و یا جریمه مشخص شده است. در کشور بنگلادش از سال ۲۰۰۲ استفاده از نایلون ممنوع اعلام شده است. در کشور امریکا کیسه‌های پارچه‌ای و پاکت‌های کاغذی جایگزین شده‌اند.

امروزه مردم با مشاهده مشکلات ناشی از استفاده نایلون، سعی در استفاده کمتر از آن را دارند. بسیاری از افراد در هنگام خرید کردن از گرفتن **نایلون** امتناع می‌کنند یا حداکثر برای چند خرید از ۱ نایلون استفاده می‌کنند.

اکنون مردم سعی در جایگزین کردن نایلون با **کیسه‌های پارچه‌ای** و یا پاکت‌های کاغذی را دارند. اکثر مغازه‌دارها به جای نایلون از **کیسه‌های پارچه‌ای** استفاده می‌کنند که هم باعث حفظ محیط می‌شود و هم باعث خرسندی بیشتر مردم می‌شود و هم به نفع مغازه‌داران می‌باشد، زیرا برای

---

**تورنگ چاپ، ارائه دهنده مناسب ترین خدمات طراحی و چاپ**

[www.ToorangPrint.com](http://www.ToorangPrint.com)

---

آن‌ها استفاده از کیسه‌های پارچه‌ای باعث می‌شود تا مشتری آن کیسه‌ها را در مکان‌های دیگر نیز استفاده کند که باعث بیشتر دیده شدن آن‌ها خواهد شد.



امروزه استفاده از **پاکت‌های کاغذی** رو به افزایش می‌باشد که این امر سبب کمتر استفاده شدن از نایلون می‌شود. هرچند برای استفاده از پاکت‌های کاغذی مشکلاتی مانند قطع درختان وجود دارد ولی با کاشتن نهال‌هایی می‌توان از این امر جلوگیری کرد و به حفظ بیشتر محیط زیست کمک شایانی کرد.

همچنین پاکت‌های کاغذی با قابلیت برگشت به محیط یکی از دوستداران محیط زیست می‌باشد و می‌توان گفت این پاکت‌ها را می‌توان بازیافت نمود که یکی از ارکان بسیار خوب این پاکت برای جایگزینی به جای نایلون می‌باشد.

پاکت‌های کاغذی را می‌توان برای بسته‌بندی مواد غذایی استفاده کرد. این پاکت‌ها به دلیل فود گرید بودن باعث حفظ تازگی و عطر و طعم و ماندگاری بیشتر مواد غذایی می‌شوند.

امروزه برای انواع خشکبار، نان، شیرینی، میوه، فست فود و... از پاکت‌های کاغذی به جای نایلون استفاده می‌شود.

**کلمات کلیدی:** نایلون، پلاستیک، پاکت کاغذی، کیسه پارچه ای، محیط زیست، نایلکس

**تورنگ چاپ، ارائه دهنده مناسب ترین خدمات طراحی و چاپ**

[www.ToorangPrint.com](http://www.ToorangPrint.com)