



**NUESTRO COMPROMISO CON LAS MATERIAS PRIMAS MÁS SOSTENIBLES EN 2017 NOS HA PERMITIDO ALCANZAR LOS SIGUIENTES RESULTADOS:**

**58,7 MILLONES**  
DE PRENDAS CONFECCIONADAS CON  
**ALGODÓN ORGÁNICO**  
UN 60% MÁS QUE EN 2016

**9,2 MILLONES**  
DE ARTÍCULOS CON FIBRAS  
**TENCEL™ LYOCCELL**  
UN 45% MÁS QUE EN 2016

## MATERIAS PRIMAS MÁS SOSTENIBLES

La elección de los materiales que se van a emplear en la confección de una prenda es una fase esencial del proceso de diseño. Siguiendo los principios fundamentales de nuestra Política Global de Sostenibilidad y del Plan Estratégico de Sostenibilidad Medioambiental 2016-2020, una de nuestras prioridades es impulsar el uso de fibras más sostenibles, que tienen un menor impacto ambiental y suponen un consumo más eficiente de los recursos.

En Inditex trabajamos en la sensibilización y formación de nuestros equipos comerciales y de los proveedores que trabajan con nosotros, con el objetivo de avanzar en la utilización de fibras sostenibles como el algodón de cultivo ecológico en la incorporación de fibras recicladas.

El algodón es una de las materias primas más utilizadas en la confección de nuestras prendas. La apuesta por el **algodón de cultivo ecológico u orgánico**, nos permite reducir los impactos ambientales al ser cultivado con prácticas más sostenibles que utilizan únicamente semillas no modificadas genéticamente. En 2017, comercializamos un total de 58,7 millones de prendas elaboradas a partir de algodón orgánico, un 60% más con respecto al año anterior.

Durante el ejercicio 2017, el Grupo también ha aumentado su consumo de **Tencel™ Lyocell**. Una fibra creada a partir de madera de bosques sostenibles, donde los árboles se cultivan de forma controlada y con programas que garantizan su reforestación. El proceso de producción de esta fibra se realiza en un circuito cerrado que permite reutilizar el 100% de agua y más del 99% de los químicos regulados que se utilizan. Inditex es el líder mundial en consumo de este material tras comercializar, en 2017, 9,2 millones de prendas de Tencel™.

Además, durante el ejercicio hemos incorporado a nuestras colecciones el **lino europeo de cultivo sostenible**. Gracias a la localización de sus cultivos, en la franja costera de Europa occidental, el aporte de las lluvias permite su crecimiento sin necesidad de irrigación artificial. Además, su cultivo reduce el uso de fertilizantes preservando así el suelo y los ríos.

En 2017 también hemos incorporado una viscosa más sostenible denominada **Lenzing EcoVero™**. Esta fibra se obtiene a partir de madera de fuentes certificadas y controladas, tiene un proceso productivo más respetuoso con el medioambiente que la viscosa convencional y cuenta con una cadena de suministro completamente transparente. Además, la fibra tiene la certificación EU Ecolabel de excelencia ambiental.



### NUEVOS PROYECTOS PARA POTENCIAR EL ALGODÓN ORGÁNICO

**492**  
Agricultores  
implicados

**1.062**  
Hectáreas  
cultivadas

**3.936**  
Familias  
beneficiarias

Como miembro fundacional y parte del *Investment Committee de Organic Cotton Accelerator (OCA)*, una iniciativa multisectorial creada para potenciar el sector del algodón orgánico y beneficiar desde el agricultor hasta el consumidor, en 2017 hemos participado en un programa piloto en India para fomentar el cultivo de algodón orgánico.

Así, colaboramos directamente con los 492 agricultores implicados en este proyecto y que han cultivado más de mil hectáreas de algodón ecológico. Además, este programa permite también mejorar la trazabilidad y transparencia del sector, a la vez que aseguramos la demanda de este tipo de fibra.



**3,6 MILLONES**  
DE PRENDAS CONFECCIONADAS CON  
MATERIALES RECICLADOS

**481.101**  
PRENDAS DE TENCEL™ LYOCELL FABRICADAS CON  
LA TECNOLOGÍA REFIBRA™

## MATERIAS PRIMAS RECICLADAS

En los procesos de producción de los tejidos reciclados se consume menos agua, energía y recursos naturales que en la creación de nuevas fibras, por lo que su impacto medioambiental es menor. Además, el proceso productivo requiere un menor consumo de productos químicos asociados al tratamiento de la materia prima virgen. Por ello, en Inditex trabajamos desde hace años con empresas especializadas en el reciclaje convencional de algodón y poliéster.

En 2017, hemos puesto en el mercado un total de 3,6 millones de prendas elaboradas a partir de materiales reciclados, lo que supone que hemos triplicado nuestro consumo de estas fibras respecto a 2016.

Durante el ejercicio también pusimos a la venta nuestras primeras colecciones elaboradas con la tecnología **Refibra™**, una fibra fabricada a partir de restos de algodón de los procesos de corte de nuestras prendas y de madera procedente de bosques sostenibles y fuentes controladas. Este material se obtiene siguiendo el proceso productivo del **Tencel™**, por lo tanto combina las ventajas de ambas y reduce la necesidad de extraer materias primas vírgenes.

El **algodón y la lana** también pueden volver a utilizarse para crear tejidos nuevos a través de procesos de reciclado convencional o mecánico. En este proceso el residuo textil de fibras naturales es clasificado por tipo y color para posteriormente, ser triturado generando así fibras más pequeñas, a partir de las que se crean nuevos hilos del mismo color.

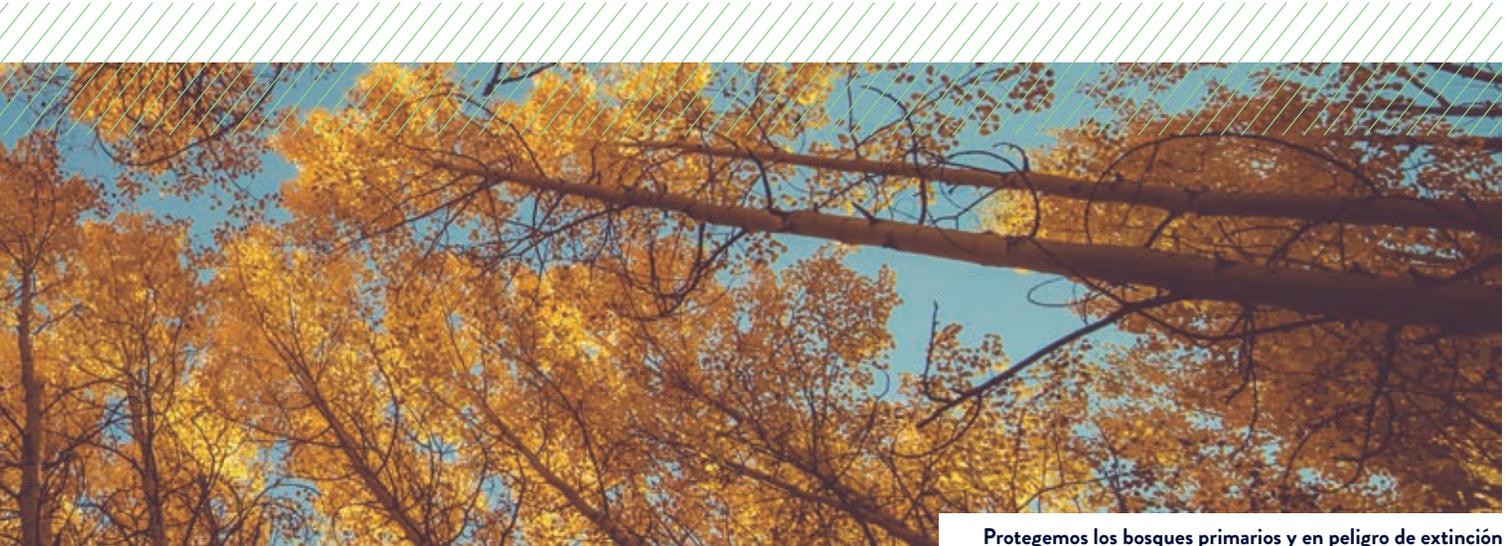
También apostamos por el **reciclaje del poliéster**. Este proceso resulta beneficioso para el medioambiente, no sólo porque se evita la necesidad de extraer petróleo para su fabricación, sino porque se reduce la cantidad de residuos que acaban en vertedero y el reciclado permite una reducción significativa del consumo de agua y energía.

### LIDERAZGO EN FIBRAS SOSTENIBLES

Como resultado de esta fuerte apuesta por la utilización de materias primas más sostenibles, la organización independiente Textile Exchange nos ha posicionado en 2017 como:

- Líderes mundiales del sector en consumo de fibra sostenible Lyocell.
- Segundos mayores consumidores de otras fibras celulósicas de origen sostenible.
- Quinta compañía a nivel mundial en consumo de algodón orgánico por volumen.
- Quinta empresa que más ha incrementado su consumo de poliéster reciclado.
- Sextos mayores consumidores de algodón reciclado.

(Fuente: *Organic Cotton Market Report 2017, Preferred Fibers Market Report 2017 y Textile Exchange*).



Protegemos los bosques primarios y en peligro de extinción

## POLÍTICA DE PRODUCTOS FORESTALES

Inditex cuenta desde 2014 con una Política de Productos Forestales de aplicación en todas nuestras áreas de negocio con el fin de asegurar que todas nuestras actividades se desarrollan de forma sostenible y protegiendo los bosques primarios y en peligro de extinción. Además, trabajamos para asegurar que las fibras artificiales de origen forestal que utilizamos en nuestros productos provengan de bosques gestionados de forma sostenible.

Siguiendo este compromiso, apostamos por un proceso de compra responsable en la que se priorizan los productos forestales con alto contenido de material reciclado y de residuos postconsumo, al tiempo que animamos a nuestros proveedores a que mantengan, mejoren y amplíen la oferta de este tipo de productos.

Por último, todos los productos de papel (bolsas, etiquetas, papel de oficina, etc.) y mobiliario empleados cuentan con una certificación bajo los estándares PEFC o FSC, garantizando que todo el proceso de gestión de la materia prima forestal se hace de forma sostenible y controlada desde su origen.

### PROMOCIÓN DE FIBRAS FORESTALES MÁS SOSTENIBLES

Como fundadores de la iniciativa *CanopyStyle* promovida por la organización Canopy Planet, Inditex y otras marcas del sector textil promovemos, entre los principales proveedores mundiales de materias primas forestales, la adopción de posturas alineadas con nuestra filosofía de respeto medioambiental. En 2017, ocho de los principales proveedores mundiales han avanzado en el compromiso de no utilizar fibras que provengan de bosques protegidos. Dos de estos proveedores ya garantizan la trazabilidad

de sus productos forestales mediante verificación externa, mientras que otros tres más ya han iniciado el proceso de verificación independiente para asegurar su cumplimiento.

También colaboramos con la organización Changing Markets Foundation para asegurar una producción sostenible de la viscosa a lo largo de toda la cadena de suministro. Así, desde Inditex apoyamos el *Roadmap towards responsible viscose & modal fibre manufacturing* que ha sido impulsado por la organización.

### DIEZ AÑOS DE COLABORACIÓN PARA LA MEJORA FORESTAL

Para Inditex, avanzar hacia un modelo de negocio más sostenible, implica de manera ineludible comprometerse con la sostenibilidad de los bosques, que constituyen una fuente básica de materias primas en nuestro sector –desde madera para la construcción y mobiliario de tiendas y el cartón y papel para embalajes, hasta las fibras forestales que empleamos en algunas prendas-.

Conscientes de esta realidad, desde 2007 colaboramos con la Xunta de Galicia y el Centro de Investigación Forestal de Lourizán, apoyando el programa de mejora genética de las principales especies forestales de Galicia.

Además, desde 2015, trabajamos con la Asociación Forestal de Galicia para diseñar y crear un monte demostrativo que pueda ser ofrecido como modelo de sumidero biológico de carbono y que a su vez se utilice como laboratorio de silvicultura para divulgar los resultados del proyecto, apoyando a silvicultores gallegos transfiriendo los aprendizajes del proyecto y definir y publicar indicadores ambientales para la silvicultura y la absorción de CO<sub>2</sub>.