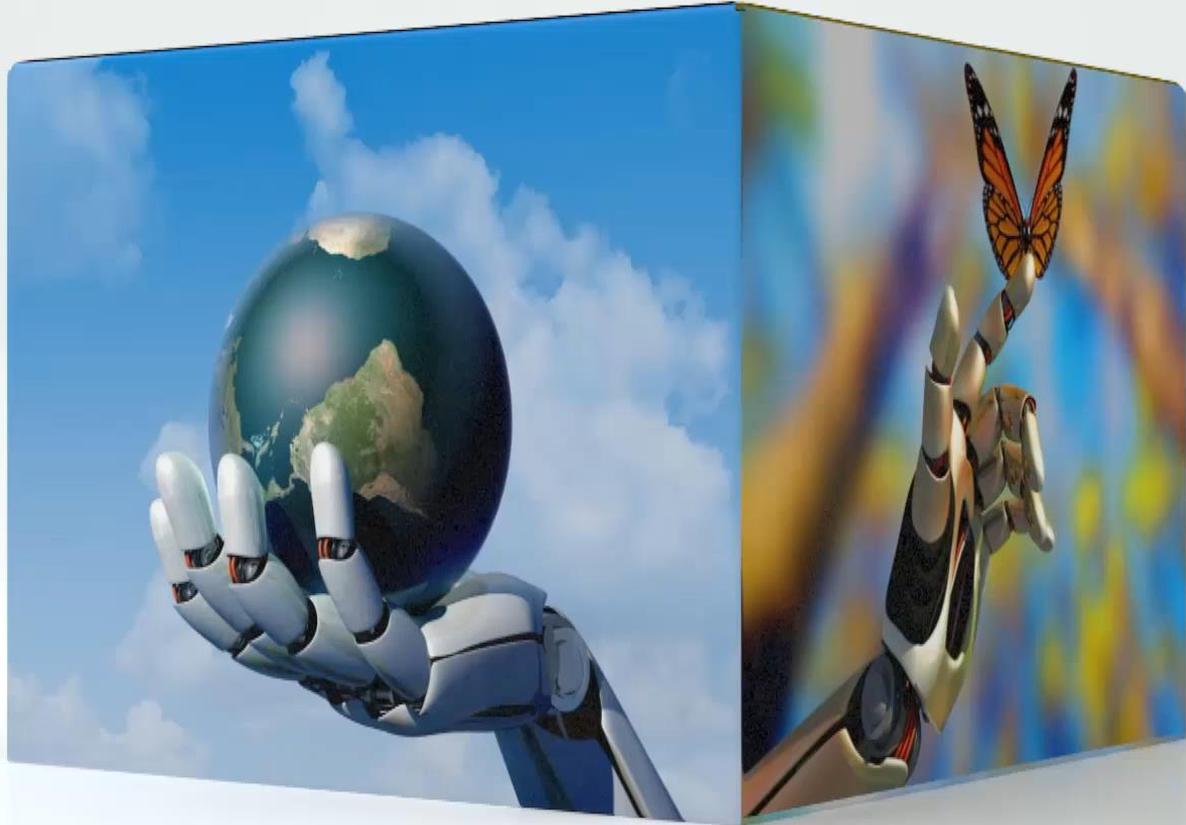




**OPEN THE  
FUTURE**



# La bionergía está en el ADN de Smurfit Kappa





## Las Américas

13 países

115 operaciones

17.000 empleados

- VIRGIN MILLS
- RECYCLED MILLS
- CORRUGATED
- CARTONS
- ▲ PAPER SACKS
- ▲ BAG-IN-BOX/FLEXIBLES
- ◆ RECOVERED FIBRE
- ♣ FORESTRY



## Europa

22 países

250 operaciones

28.000 empleados

# Alcance global



# Quiénes somos

Operaciones a nivel global



**51**

Centros de  
fibra reciclada



**36**

Máquinas  
de papel



**248**

Plantas  
convertidoras



**33**

Otros centros de  
producción

# Quiénes somos

Producción a nivel global



**FORESTAL**

**103.000**

hectáreas de  
plantaciones forestales



**RECICLAJE**

**6.8 millones**

toneladas de papel  
recuperadas por año



**PAPEL**

**7 millones**

toneladas producidas  
por año



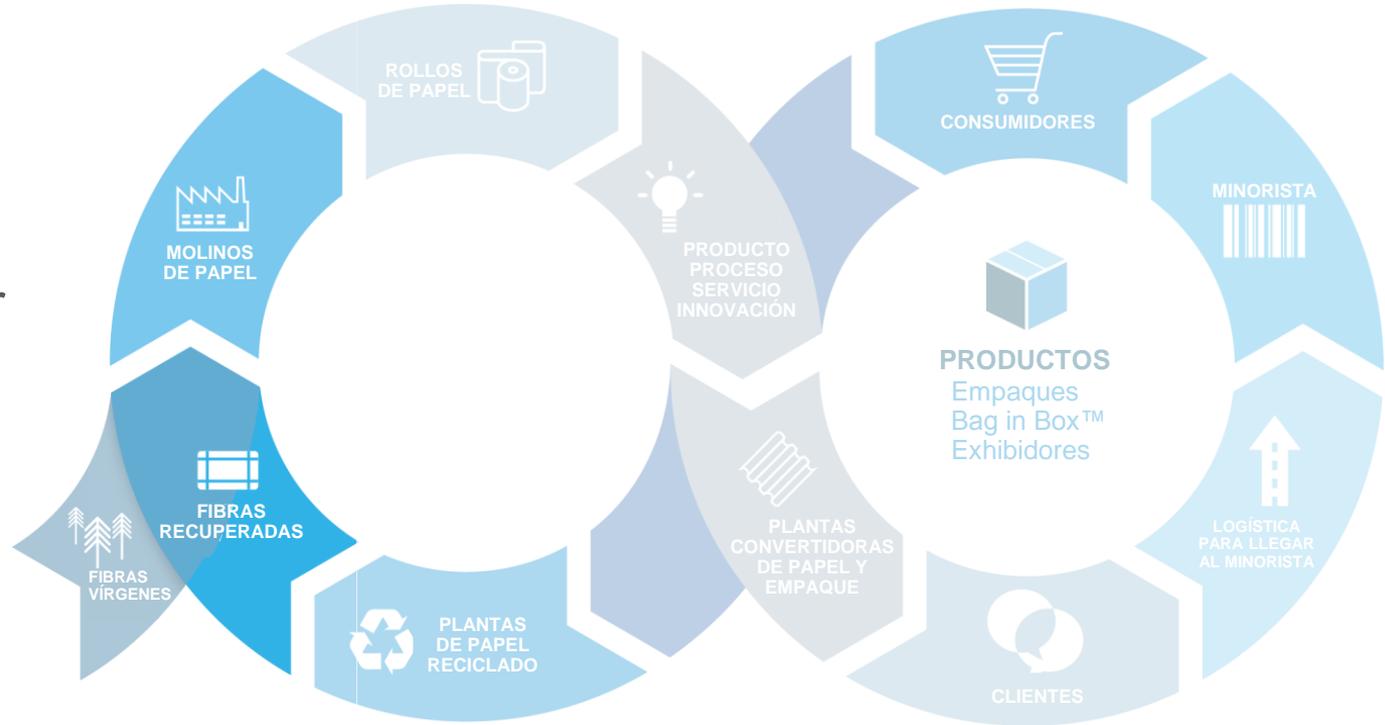
**EMPAQUE**

**10.5 billones**

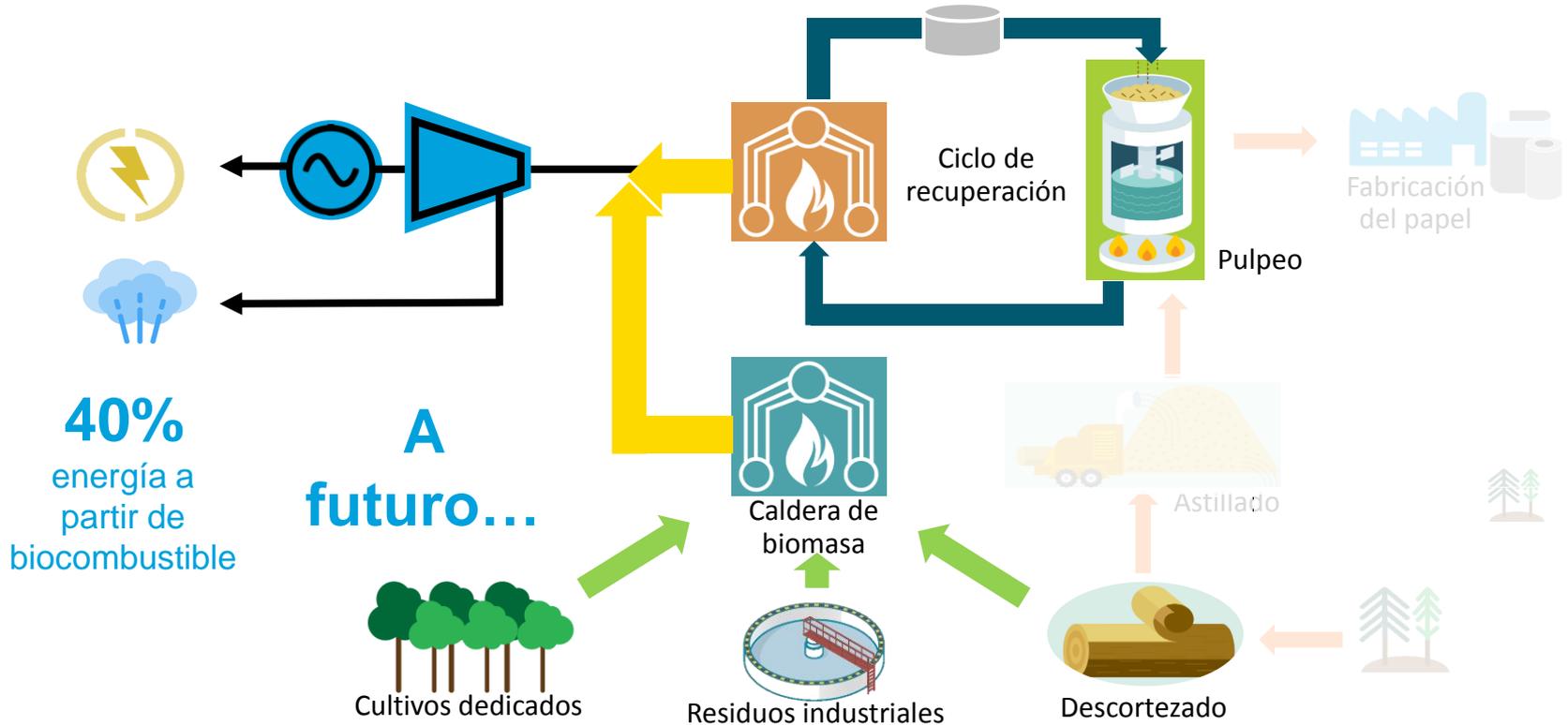
m<sup>2</sup> producidos por año

# ¿Cómo producimos papel y empaques en SK?

Un modelo de economía circular inspirado por materias primas renovables y reciclables



# ¿Cómo producimos bioenergía en SK?



# Sistema de Vapor

## Calderas de potencia



Caldera de  
recuperación  
de calor



Caldera de gas



Caldera de  
carbón



Caldera de  
recuperación  
de químicos

# Origen de la fibra



# El mayor **reforestador** Comercial de Colombia

Empleamos fibras vírgenes provenientes de plantaciones forestales comerciales, gestionadas de manera sostenible.





El mayor **reciclador** de papel y cartón en Colombia

Recolectamos más de 180.000 toneladas de cajas y cartones como fuente de fibra reciclada



FSC

[www.fsc.org](http://www.fsc.org)

FSC® C002868

La marca del  
manejo forestal  
responsable

# Certificación FSC®

Desde el año 2003

Nuestros clientes llevan a sus mercados **empaques y papeles** provenientes de materias primas manejadas responsablemente.



La marca del  
manejo forestal  
responsable



La marca del  
manejo forestal  
responsable



La marca del  
manejo forestal  
responsable



# ¡Gracias!

[www.smurfitkappa.com.co](http://www.smurfitkappa.com.co)



[/Company/smurfitkappa](https://www.linkedin.com/company/smurfitkappa)



[@smurfitkappa](https://twitter.com/smurfitkappa)



[/Smurfitkappagroup](https://www.youtube.com/Smurfitkappagroup)



**OPEN THE  
FUTURE**