



# INFORME DE SOSTENIBILIDAD

---

2021

linked

janoschka



# COMUNICADO DE LA JUNTA DIRECTIVA

Para Janoschka es una prioridad la protección del medio ambiente y la seguridad de las personas. Cumplimos con todas las medidas de seguridad requeridas y las directrices medioambientales locales y globales en todas nuestras sucursales.

Con ello, protegemos la salud de nuestros empleados, aseguramos la continuidad de la industria y contribuimos a la protección de un planeta en el que merece la pena vivir.

Aplicamos las últimas tecnologías en todas las áreas de producción para reducir nuestro consumo de energía y minimizar las emisiones en el aire y el agua. Contamos con unas modernas instalaciones que cumplen las normas de calidad más estrictas y cuyo mantenimiento se lleva de forma regular.

Además, la protección del medio ambiente es una prioridad absoluta durante la optimización de nuestra tecnología de procesos.



**Alexander Janoschka**  
CEO, Janoschka AG



**En nuestra cultura empresarial, una actitud responsable con el entorno y la humanidad es fundamental.**

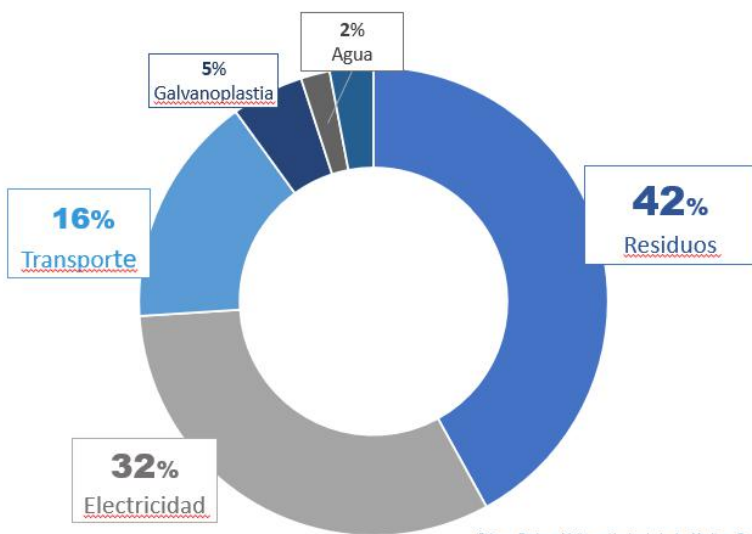
# NUESTRO ENFOQUE INDUSTRIAL

## UTILLAJE DE HUECOGRABADO

Janoschka se cuenta entre los principales proveedores de preimpresión para la industria de los bienes de consumo envasados (alimentarios y no alimentarios).

Más de 1700 empleados en 28 centros de producción se responsabilizan del medio ambiente y la sociedad.

Herramientas de huecograbado equivalentes a CO<sub>2</sub>



Origen: Barbara Vollmer, Hochschule der Medien, Germany



Nuestros enfoques de sostenibilidad en todo el mundo se centran en varias opciones sobre cómo reducir la huella de CO<sub>2</sub> y ahorrar recursos mediante la revisión de nuestros procesos de producción y la concienciación de nuestro personal.

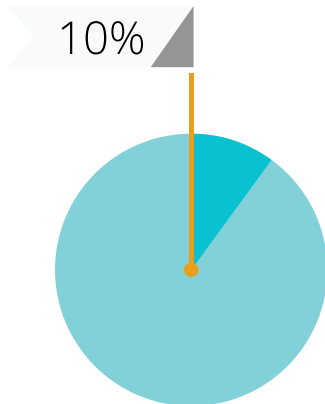


# AGUA

## EL AGUA ES EL RECURSO MÁS IMPORTANTE DE LA TIERRA

Además de actualizar las tecnologías de producción, nos esforzamos constantemente por evaluar nuestros procesos en todas las áreas de producción. Mediante la aplicación de máquinas, operaciones y materiales selectivos y que ahorran recursos, en los últimos meses hemos reducido con éxito nuestro consumo de agua corriente en un 10 %.

Además, un ciclo de agua cerrado garantiza una mayor reducción de las aguas limpias y residuales. La reutilización del agua es uno de nuestros últimos proyectos.



El agua potable es un elemento esencial para una vida humana saludable, pero 1100 millones de personas carecen de acceso al agua y 2700 millones sufren escasez de agua al menos un mes al año. En 2025 dos tercios de la población mundial podrían sufrir escasez de agua.

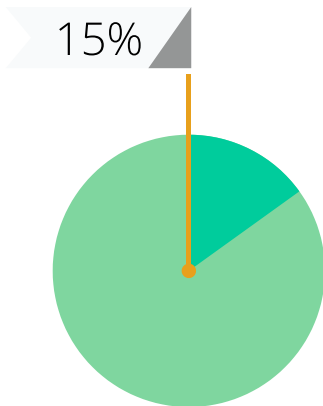


Y en el año 2050, las predicciones muestran que dos tercios de la población mundial sufrirá escasez de agua. Fuente: informe mundial sobre el agua.

# EMISIONES DE CO<sub>2</sub>

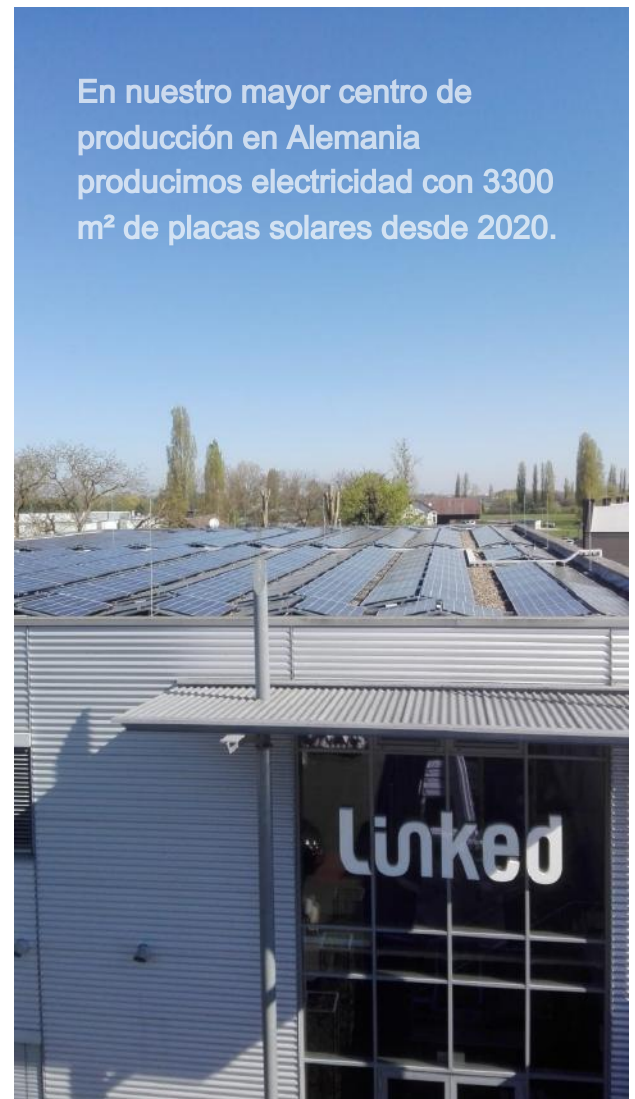
## PROTEGER LA TIERRA

Hemos identificado la Huella de Carbono general (sin incluir la producción de herramientas) de nuestros centros alemanes y las acciones recomendadas se están siguiendo y realizando a su debido tiempo.



Con un 32 %, la electricidad representa la segunda parte más importante de las emisiones de dióxido de carbono en la producción industrial de herramientas de huecograbado.

Al invertir en los últimos equipos y procedimientos que consumen menos energía, hemos conseguido reducir nuestra huella de CO<sub>2</sub> en un 15 % en los últimos 15 meses.



En nuestro mayor centro de producción en Alemania producimos electricidad con 3300 m<sup>2</sup> de placas solares desde 2020.

Las placas solares producen electricidad de una forma limpia y silenciosa. Los sistemas fotovoltaicos no emiten ninguna contaminación nociva del aire o del agua, ni agotan los recursos naturales, ni ponen en peligro la salud humana o animal.

# EMISIONES DE CO<sub>2</sub>

## HASTA AHORA HEMOS AHORRADO...



450 t de CO<sub>2</sub>



60 árboles



2 kg de residuos

Nuestro último proyecto para la reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub> es la sustitución de la iluminación convencional por tecnología LED más avanzada en el taller de Kippenheim. Esto nos permitirá ahorrar otras 240 t de dióxido de carbono al año.

Inicio del proyecto: verano de 2022



# EMISIONES DE CO<sub>2</sub>

## E-MOVILIDAD

El tema de la movilidad eléctrica en las flotas de vehículos de las empresas es cada vez más importante: mientras que la proporción de coches eléctricos todavía estaba por debajo del 1 % a mediados de la década anterior, ahora está a punto de alcanzar la marca del 10 %, y se prevé que aumente de forma muy significativa en los próximos años.

En los últimos tres años hemos desplegado nuestra e-movilidad en el 30 % de nuestra flota empresarial.

Las estaciones de carga en nuestras instalaciones utilizan la energía producida por nuestras placas solares.



Ofrecemos a nuestros empleados una bicicleta para ir a trabajar, lo que no solo favorece a la salud de nuestros empleados, sino que además crea conciencia sobre la sostenibilidad y el medio ambiente.

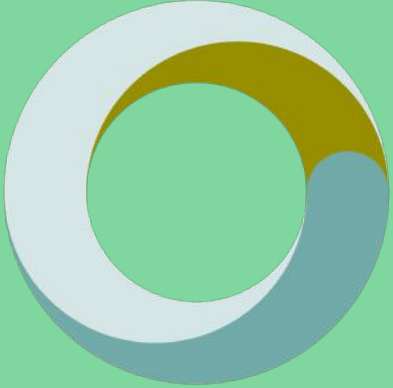
> El 20 % de los empleados en Alemania se han acogido a esta oferta

# POLÍTICA DE RESÍDUOS CERO

## APOSTAR POR LA DIGITALIZACIÓN

Ya sea en la línea de producción o en el departamento gráfico, hay que evitar los residuos siempre y cuando sea posible. Logramos este objetivo adaptando los procesos y dispositivos de fabricación, y también la digitalización desempeña un papel fundamental.

Los procesos digitales de comprobación y aprobación permiten prescindir de las impresiones y los envíos.



streams

Con Streams hemos diseñado una aplicación de gestión del proceso de diseño basada en web que conecta a todas las partes interesadas del proyecto en una plataforma puramente digital. Los procesos de aprobación físicos y la gestión de activos han quedado obsoletos.



Wohin damit?  
**TRENN RICHTIG!**

MILCHBEUTEL ALUFOLIE GLAS ESSENSRESTE BRIEFUMSCHLÄGE MAGAZINE  
PLASTIK JOGHURTBECHER TASCHENTÜCHER KULI PAPIERBANDEROLE PAPIER

POWERED BY ENERGIE SCOUTS.  
Linked  
janoschka

La separación de residuos significa que los diferentes tipos de desperdicio se recogen y reciclan por separado. Cuidamos el medio ambiente, y nuestros Energy Scouts, también.



# INVESTIGACIÓN & DESARROLLO

## SABEMOS CÓMO HACERLO

La protección del medio ambiente y del clima es el reto global más urgente de nuestros tiempos. El ahorro de recursos está a la orden del día.

Desde nuestros inicios, a finales de los años 70, nos hemos dedicado a la innovación. Como líder en el mercado de la preimpresión y el utillaje de impresión para la industria del envasado, nos esforzamos mucho en buscar alternativas y mejoras en nuestra industria.

Esta es nuestra responsabilidad para con los empleados, la sociedad y la naturaleza.

La Comisión Europea ha respondido a estos temas con su "Green Deal", ha establecido normas para el crecimiento sostenible y allanado el camino hacia una economía circular con un plan de acción: en 2030, todos los envases de plástico de la UE deberán ser reutilizables o reciclables a bajo coste.

En nuestro centro global de I+D investigamos sobre

- reciclaje y reutilización de materiales
- sustratos de impresión alternativos para la economía circular
- sustitutos del cromo VI
- superficies libres de galvanoplastia para cilindros de impresión y estampación

Somos un socio orgulloso



Nos hemos unido al proyecto "HolyGrail 2.0", cuyo objetivo es facilitar la clasificación de los envases.



# CONSEGUIR QUE MÁS GENTE SE SUBA AL CARRO DE LA SOSTENIBILIDAD

## JUNTOS

Además de nuestros expertos en calidad y mejora continua, hemos instalado equipos de CO<sub>2</sub> dedicados a realizar un seguimiento y una revisión constantes del éxito de los procesos y acciones recién implementados.

Estos equipos, que dependen directamente de la dirección, actúan como "facilitadores" para que la idea medioambiental y sostenible penetre en toda la organización.



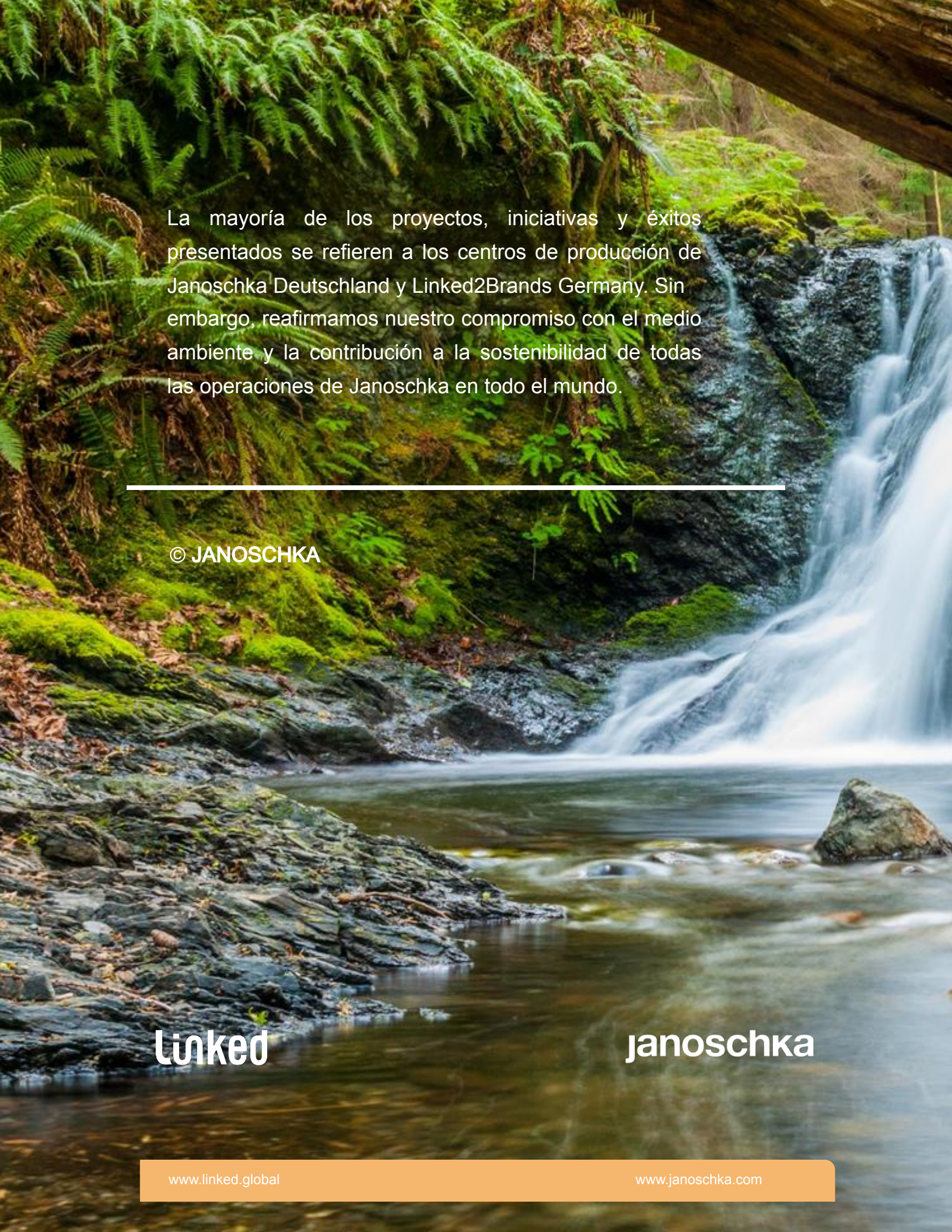
## ENERGY SCOUTS

Participamos en la iniciativa climática de formación de trabajadores en prácticas promovida por las autoridades alemanas.

Los "Energy Scouts" están formados para identificar los potenciales de ahorro de recursos y desarrollar recomendaciones sobre cómo ponerlos en práctica.

Nuestros empleados en prácticas trabajan constantemente en campañas de concienciación del personal para ahorrar recursos como el agua y la electricidad.





La mayoría de los proyectos, iniciativas y éxitos presentados se refieren a los centros de producción de Janoschka Deutschland y Linked2Brands Germany. Sin embargo, reafirmamos nuestro compromiso con el medio ambiente y la contribución a la sostenibilidad de todas las operaciones de Janoschka en todo el mundo.

---

© JANOSCHKA

**Linked**

**janoschka**