



VHP Security Paper  
(Paris, B42)  
Título : Fibras Orgánicas Locales™  
v. 2021-2022

Nuestra experiencia y las nuevas tecnologías patentadas nos permiten incorporar hasta un 20 % de fibras vegetales orgánicas locales en nuestro sustrato de papel.

# El arte *de* las Fibras Orgánicas Locales

de  
VHP Security Paper

*Presentamos*

# Las propiedades únicas de las fibras orgánicas locales



## **Fibras orgánicas locales y producción de billetes**

Desde hace muchos años, VHP Security Paper ha cooperado con bancos centrales en zonas que producen fibras vegetales orgánicas locales y que están dispuestos a utilizar estos recursos naturales en la producción de sus billetes nacionales.

Gracias a estas relaciones duraderas, hemos trabajado para desarrollar nuestra experiencia y hemos patentado nuevas tecnologías que nos permiten incorporar hasta un 20 % de fibra vegetal orgánica local a nuestro sustrato de papel, sin alterar la integridad y durabilidad del papel.

## **¿Por qué usamos fibras orgánicas locales?**

La integración de un porcentaje de fibra orgánica cultivada localmente con fibra de algodón estándar en la producción de los billetes nacionales de un país ayuda a destacar el sentimiento de orgullo de los agricultores nacionales y valorar el trabajo que realizan.

También forja una conexión duradera entre la gente del país y su patrimonio agrícola.



### **¿Cuáles son los beneficios de usar fibras orgánicas locales?**

En comparación con los billetes 100 % algodón, los billetes fabricados con fibras orgánicas locales tienen una apariencia única y ofrecen una variedad de beneficios éticos y positivos.

Los billetes realizados con fibras orgánicas locales:

- Contribuyen a la economía local.
- Promueven la agricultura ética y sostenible
- Habilitan la trazabilidad de forma transparente en la cadena de suministro local
- Proporcionan relaciones públicas positivas en torno a la reputación del Banco Central.

### **Madagascar: un estudio de caso**

Las fibras de sisal provienen de la planta “Agave sisalana” que es originaria de Madagascar y de muchos otros países tropicales.

El sisal contiene una alta proporción de celulosa.

También presenta, un alto grado de alfa-celulosa y fibras de sisal que se utilizan en muchas aplicaciones de papel gracias a sus propiedades específicas de resistencia mecánica.



**Sede del grupo y oficina de ventas**

Oberthur Fiduciaire SAS, 7, Avenue de Messine, CS 30003, 75384 Paris Cedex 08, France  
Tel. : +33 (0)1 42 99 77 00

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