

# Alliance for European Flax-Linen & Hemp

L'Alliance du Lin et du Chanvre Européens (anciennement CELC) est l'unique organisation européenne agro-industrielle référente à échelle mondiale qui fédère tous les acteurs de la chaîne de valeur du Lin et du Chanvre européens.

## L'ALLIANCE EN CHIFFRES ...



**Création en 1951**

### 4 pôles

2 PÔLES DE DÉVELOPPEMENT :



**Innovation & RSE**



**Promotion**

2 PÔLES SUPPORT :



**Économie**



**Relations adhérents**



**+ 10 000 adhérents à l'Alliance**



**Adhérents de 16 pays européens différents**

## NOS 3 MISSIONS .....

→ **INFORMER**

**Les membres, les industriels, les marques et les consommateurs**

→ **DÉFENDRE**

**L'écosystème et le savoir-faire européens**

→ **PROMOUVOIR**

**Le Lin et le Chanvre européens comme fibres premium durables préférées à travers le monde**



## NOS VALEURS .....

**Jouer Collectif**



**Connecter Tradition & Innovation**



**Entretenir l'obsession de la preuve**



**Cultiver le respect**



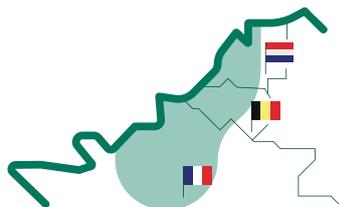
# LES CHIFFRES CLÉS DE LA PRODUCTION DE FIBRES DE LIN ET DE CHANVRE

## LIN

**3/4** de la production mondiale de fibres longues\* est réalisée en France, Belgique, Pays-Bas

\*Fibres Longues : principal produit issu du teillage, à destination de l'industrie textile

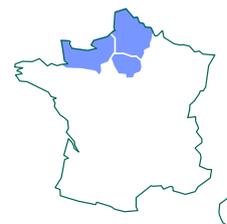
L'Europe, 1<sup>er</sup> producteur mondial de Lin fibre



Les fibres de Lin\* représentent aujourd'hui **< 0,5%** de la production mondiale de fibres textiles

\*Fibres longues + fibres courtes

3 principales régions linières en France :  
**Normandie**  
**Hauts-de-France**  
**Ile-de-France**



**+ 133%** d'augmentation de la surface agricole Lin **entre 2010 et 2020**

**150 000 hectares en Europe** de Lin en 2023 (dont 87% en France : 131 000 hectares)



**140 000 tonnes** de fibres longues en 2023 (dont 122 000 tonnes en France)

**1 hectare** de Lin européen

=

- 900 kg de fils**
- ou **3 750 m<sup>2</sup> de tissus**
- ou **4 000 chemises**
- ou **450 parures de lit complète**
- ou **1 375 chaises en Lin composite**



## CHANVRE

L'Europe, 2<sup>e</sup> rang mondial de la production de chanvre tous usages en 2020

avec **55 000 hectares** de chanvre tous usages en 2020

**+ de 12 pays** d'Europe cultivent du Chanvre textile en 2021



La Chine, 1<sup>er</sup> producteur mondial de Chanvre



avec **65 000 hectares** de Chanvre tous usages

dont **13 000 hectares** de surfaces de Chanvre textile en 2023



France **#1** en Europe avec environ **20 000 hectares** de Chanvre tous usages dont au moins **10% estimés Chanvre textile** en 2023

# LES PROPRIÉTÉS DU LIN CERTIFIÉ EUROPEAN FLAX™ .....

Des propriétés fonctionnelles et environnementales uniques en résonance avec les aspirations sociétales actuelles

## RSE

- **Proximité et traçabilité**
- **Sans irrigation<sup>(1)</sup> du semis à la récolte**  
dont rouissage au sol [vs rouissage à l'eau]
- **Semences certifiées, sans OGM<sup>(2)</sup>**
- **Ressource renouvelable**
- **Aide à préserver les sols**  
Cultivé en rotation, le Lin contribue à une qualité de sol optimale et à augmenter les rendements de la culture ultérieure<sup>(3)</sup>
- **Sobre en intrants**  
Utilisation raisonnée de pesticides et d'engrais<sup>(3)</sup>
- **Plante zéro-déchet**  
100% valorisée
- **Teillage : extraction de la fibre**  
Procédé mécanique, sans solvants
- **Production éthique**  
Réalisée par une main-d'œuvre locale qualifiée



## TEXTILE

- **Ventilation et respirabilité<sup>(4)</sup>**
- **Thermorégulation<sup>(4)</sup>**
- **Absorption et gestion de l'humidité<sup>(4)</sup>**
- **Influence positive sur le sommeil<sup>(5)</sup>**



## TECHNIQUE

- **Rigidité et légèreté**
- **Solidité et résistance**
- **Isolation phonique**
- **Isolation thermique**
- **Absorption des vibrations<sup>(6)</sup>**



(1) Sauf en cas de circonstances exceptionnelles

(2) Source : *Charte European Flax™*, 2012

(3) Source : *Analyse de cycle de vie (ACV) de la fibre de Lin teillée European Flax™*, Février 2022

(4) Source : *Étude Confort et Performance Lin*, Laboratoire Cetelor pour Alliance for European Flax-Linen & Hemp, 2014

(5) Source : *Étude L'influence du Lin sur le sommeil*, Laboratoire Cetelor pour Alliance for European Flax-Linen & Hemp, 2022

(6) Source : *Étude Vibration Damping*, Conseil scientifique européen élargi de l'Alliance for European Flax-Linen & Hemp, Mars 2023

# DEUX CERTIFICATIONS LIN D'ORIGINE EUROPÉENNE .....

## Véritables marques filière

L'Alliance s'efforce de prouver & de faire connaître les propriétés fonctionnelles et environnementales du Lin ainsi que de mettre en place une traçabilité garantie à travers deux certifications.



### EUROPEAN FLAX™

**LA GARANTIE DE TRAÇABILITÉ POUR LA FIBRE DE LIN PREMIUM CULTIVÉE EN EUROPE DE L'OUEST POUR TOUS SES DÉBOUCHÉS.**

Une fibre végétale issue d'une agriculture aux pratiques raisonnées, sans OGM, ni irrigation (hors circonstances exceptionnelles).



### MASTERS OF LINEN™

**LA GARANTIE DE TRAÇABILITÉ DU LIN TRANSFORMÉ PAR DES ENTREPRISES EUROPÉENNES SUR SITES EUROPÉENS ET EUROMED 1.**

Un textile d'excellence, local à toutes les étapes : de la fibre végétale European Flax™, au fil et au tissu.

# UNE PLANTE ZÉRO DÉCHET .....

Le Lin, une plante dont 100% des produits sont valorisés :

## FIBRES LONGUES



## FIBRES COURTES



## ANAS



## GRAINES



# LINENDREAMLAB .....



Des rencontres peuvent être réalisées dans notre showroom parisien. Il s'agit d'un lieu entièrement dédié à la créativité et à toutes les innovations textiles & techniques.

Véritable aide au sourcing (matériauthèque, filothèque, tissuthèque), une version digitale du [Linen Dream Lab](#) est disponible.

# CONTACT .....

ALLIANCE FOR EUROPEAN FLAX-LINEN & HEMP

15 rue du Louvre, 75001 Paris - France  
T: +33 (0)1 42 21 06 83

communication@allianceflaxlinenhemp.eu  
allianceflaxlinenhemp.eu



Suivez-nous @flaxlinenhemp