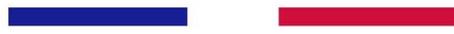


GEOCHANVRE

L'industrie au service de la nature



Bourgogne, France

Le véritable paillage
100% naturel
et 100% local

issu d'un procédé de
fabrication innovant,
unique et écologique

Les Toiles de Paillage de Géochanvre sont produites en France avec des fibres de Chanvre et de Lin cultivées à moins de 200 km de leur lieu de transformation. Elles sont réalisées grâce à un procédé breveté qui consiste à lier les fibres naturelles uniquement par de l'eau sous forte pression, c'est le procédé d'hydroliage. Il est sans colle, sans additif. Ce procédé permet d'utiliser le Chanvre Français, cultivé sans pesticide et qui présente de nombreuses qualités agronomiques.



Flashez avec votre mobile
pour voir notre procédé de
fabrication à l'eau en vidéo

SOLUTION D'APPLICATION PAILLAGE POUR PRODUCTIONS AGRICOLES CYCLES LONGS

Pour les cultures maraîchères, des solutions de désherbage respectueuses des sols,
zéro déchet, qui font gagner du temps et du confort de travail.



- o Solution anti-adventice efficace – extra-fin avec un fort pouvoir couvrant
- o Réduit la pénibilité due au désherbage - Gain de temps
- o Perméable à l'eau et réduit les besoins en arrosage
- o Améliore la croissance des plantations
- o Apport d'une protection thermique des plantations
- o 100% végétal français, garanti sans OGM
- o Pose mécanisable grâce à son faible encombrement et sa résistance
- o Favorise la vie du sol
- o Evite les phénomènes d'érosion du sol
- o 100% Biodégradable, 100% Biosourcé (norme EN 16785-1)



Utilisables en Agriculture Biologique conformément aux règlements (UE) n° 2018/848 et 2021/1165. Contrôle ECOCERT F-32600

De 2T à 4T de carbone à l'hectare lors de la décomposition de la toile en fin de vie !

PRODUITS GÉOCHANVRE ADAPTÉS

HERBI'CHANVRE® 500	Cultures Maraîchères <u>cycles</u>	
DUOPROTECT (Chanvre + PLA)	<u>longs</u> (Courges, ...)	
LONGPROTECT (Chanvre + PLA)		Cultures Maraîchères <u>cycles très longs</u> (Fraises, PPAM...)



GÉOCHANVRE

Route de Frangey, 89160 Lézennes Tel : 03 58 46 80 20 contact@geochanvre.fr - www.geochanvre.fr



CYCLES LONGS

Tableau d'aide au choix du paillage : selon le type de toile choisi, le paillage peut rester en place pour plusieurs récoltes, en fonction du cycle de développement de la plante. (durée de service fournie à titre indicatif, variable selon le climat et le sol)

Conditions		Durée de service		
Sous-serre	Climat sec	Herbi'Chanvre 500g/m ² < 12 mois	DuoProtect 450g/m ² <24 mois	LongProtect 450g/m ² < 36 mois
Plein champs	Climat sec ou humide	Herbi'Chanvre 500g/m ² < 10 - 12 mois	DuoProtect 450g/m ² < 20-24 mois	LongProtect 450g/m ² < 32-36 mois



MÉTHODE DE POSE

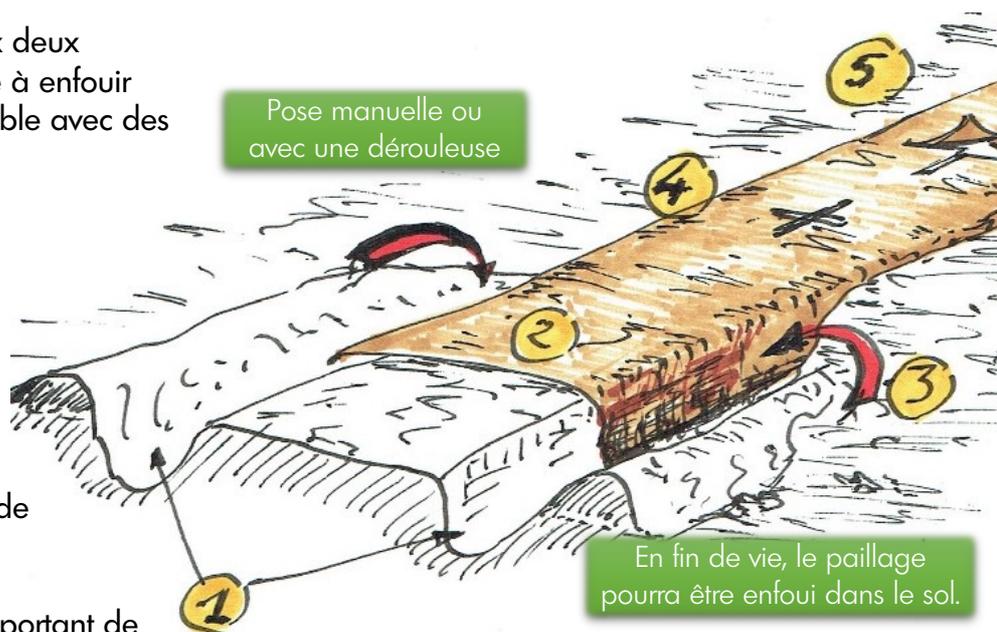
Pour fixer le paillage :

1. Réaliser une tranchée d'ancrage aux deux extrémités. Prévoir 10 cm de paillage à enfouir dans le sol. Fixation également possible avec des agrafes métalliques en U.
2. Poser la toile de paillage
3. Butter les bordures

Pour planter :

4. Réaliser des ouvertures en croix avec un cutter, un couteau aiguisé ou encore avec une petite disquieuse portable. Un pré-perçement est possible sur demande

5. Placer les plants et rabattre les 4 coins du paillage aux pieds. Il est important de planter pendant ou juste après fixation du paillage.



Pose manuelle ou avec une dérouleuse

En fin de vie, le paillage pourra être enfoui dans le sol.



Des rouleaux légers = La solution en zone accidentée

Astuce : un peu de paillis en vrac au pied des plantes à rejets permet des ouvertures souples sans adventice au niveau du trou de plantation (disponible chez Géochanvre)

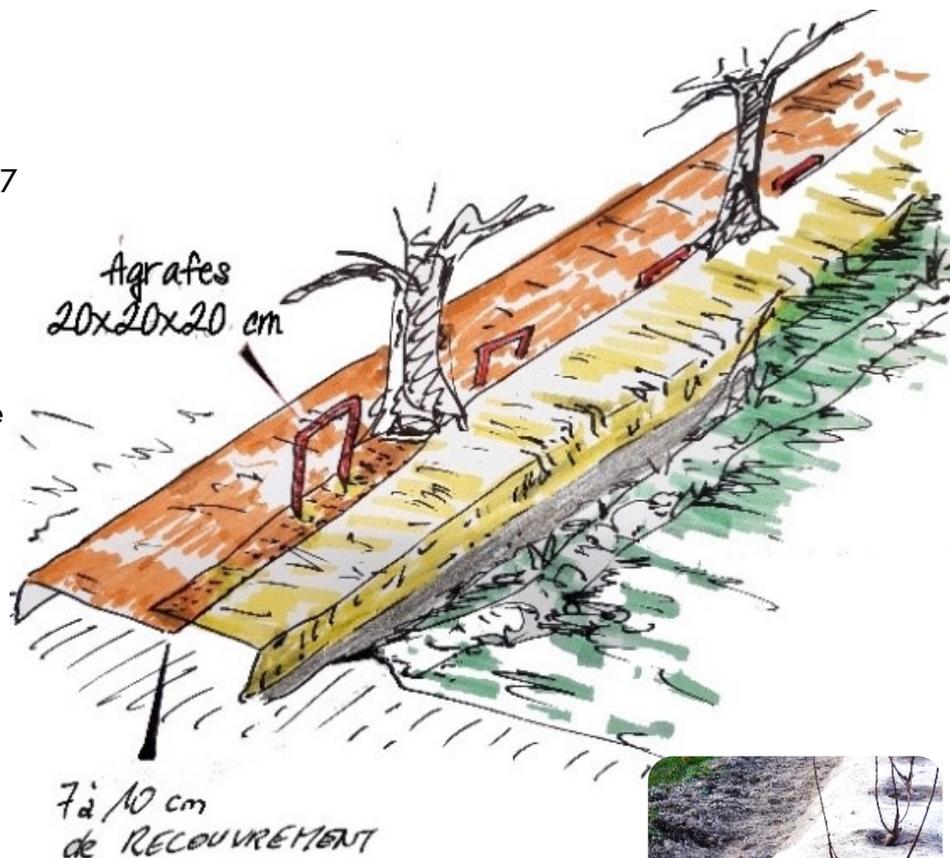


CYCLES LONGS

MÉTHODE DE POSE EN DEUX BANDES POUR PLANTATION DÉJÀ EN PLACE

Pour fixer le paillage :

1. Mise en place de deux laizes de 56 cm de large, de part à d'autre des pieds.
2. Superposer les 2 toiles au centre, sur 7 à 10 cm de recouvrement.
3. Pratiquer des échancrures au niveau des plants.
4. Ancrer les laizes dans le sol sur 10cm sur les côtés
5. Fixer par agrafage sur la partie jointe des deux toiles (Agrafes en cuivre disponibles chez Géochanvre)



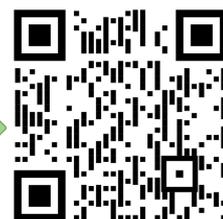
IRRIGATION : Les toiles de paillage Géochanvre sont perméables à l'eau. Elles permettent tout type d'irrigation, par aspersion ou par goutte-à-goutte. Dans ce cas, si le goutte-à-goutte est placé sous le paillage, veillez à ce qu'il soit tourné vers le sol et non vers le paillage. Il peut être également placé au plus près des plants.

Conseils d'entretien :

- Entretien l'inter-rang à l'aide d'une tondeuse ou d'un rouleau mais pas d'outils de travail du sol. Ceci afin de limiter le risque d'arrachage.
- Le semi de couvert végétal est une bonne alternative.

Plus de détails avec les tutos vidéo d'Herbi sur notre chaîne Youtube

Flashez ce code pour y accéder



GÉOCHANVRE

Route de Frangey, 89160 Lézennes Tel : 03 58 46 80 20 contact@geochanvre.fr - www.geochanvre.fr

