

TEXTILE Réaliser des manteaux, pour éviter que le chanvre ne prenne l'eau

Diversifier les débouchés pour les cultivateurs de chanvre tout en développant une filière textile en Wallonie, voilà l'objectif du projet de recherche mené par Valbiom.

LAETITIA THEUNIS

Made in Wallonia. Et si, à l'avenir, cette inscription ornait la petite étiquette blanche, carte d'identité des textiles ? La recherche menée par l'ASBL Valbiom, subventionnée par la Wallonie durant les cinq prochaines années, va dans ce sens. Son objectif est de concevoir un tissu au départ de fibres naturelles de chanvre, agrémentées avec un maximum de ressources locales, et dont les étapes de fabrication seraient également locales. De quoi assurer un nouveau débouché aux cultivateurs de chanvre.

Durant les six derniers mois, Valentine Donck a affiné le prototype qui avait été précédemment mis au point par l'ASBL Chanvre wallon. Le premier tissu wallon en fibres naturelles est un mélange. Le tissu écru, c'est-à-dire non blanchi et non teint, est composé d'un tiers de chanvre wallon, d'un tiers de laine locale - provenant du nord de la France, de Belgique et des pays-Bas - et d'un tiers de lin wallon.

Avec un peu plus de 350 g/m², il est assez épais. C'est un tissu d'ameublement, qui peut également servir à la confection d'accessoires comme un coussin ou un sac à dos de ville, mais aussi de manteaux. Telle la création de Marie Anne Dujardin présentée récemment à la Maison de la mode et du design (MAD) de Bruxelles.

La première production de tissu wallon en fibres naturelles est volontairement faible, recherches en cours obligent. A peine 200 mètres de tissu écru et 90 mètres de tissu chiné bleu sont sortis des ateliers. « L'idée était de montrer des exemples d'applications, pas de lancer directement une commer-

La filière chanvre a bu la tasse

Début 2019, l'entreprise Be.Hemp de Marloie a été déclarée en faillite. Lancée en 2016, cette usine de défilage du chanvre n'a jamais fonctionné convenablement. Les stocks de paille de chanvre commandée aux agriculteurs wallons, réunis sous la bannière de la coopérative Belchanvre, se sont accumulés dans les hangars sans être traités ni commercialisés. Leur perte totale s'éleverait à 650.000 euros. De quoi les dégoûter de cultiver du chanvre à l'avenir. Les chiffres de cette année ne sont pas connus, mais il est à parier qu'on est bien en deçà des 475 hectares de chanvre cultivés en 2017 en Wallonie. Valentine Donck est bien consciente de ce problème. « Avant d'inciter les agriculteurs à cultiver à nouveau massivement le chanvre, la Région wallonne nous demande de mettre au point des débouchés, de développer des marchés et de prendre contact avec des industriels. » Quid d'une concurrence avec la fabrication d'isolants en chanvre ? « Les deux développements, textile et isolant, sont complémentaires : le premier utilise la fibre, le second majoritairement la chènevotte. » L.T.H.



Pour créer de longues fibres conduisant à un tissu et à des fils très fins, il faudra très probablement cultiver le chanvre comme on le fait avec le lin. © BELGA

cialisation à large échelle », indique la chargée de projet fibres textiles chez Valbiom, ASBL œuvrant pour le développement d'une économie circulaire et durable.

Pour les citoyens, le tissu est disponible dans cinq points de vente en Wallonie et à Bruxelles (1). Quant aux designers et autres personnes souhaitant une quantité grossiste, ils doivent passer par Valbiom.

« Les recettes de la vente du tissu vont nous permettre de faire d'autres essais de conception de tissu à partir de fibres de chanvre. On est au tout début du processus », poursuit-elle. « Notre premier prototype est intéressant, mais il n'est pas polyvalent. Il ne convient pas pour la confection de T-shirts ou différentes sortes de jupes. On doit encore progresser dans la recherche. »

Pour créer de longues fibres conduisant à un tissu et à des fils très fins, il

faudra très probablement cultiver le chanvre comme on le fait avec le lin. Afin que les machines puissent les récolter, les tiges, toutes d'une certaine longueur, doivent être couchées parallèlement sur le champ. Cette disposition est cruciale pour façonner des bottes particulières, mais aussi pour les installations de teillage qui séparent la fibre de la tige.

C'est un tissu d'ameublement, qui peut servir à la conception d'accessoires, comme un coussin ou un sac à dos de ville, mais aussi de manteaux

« Travailler le chanvre comme le lin est une piste intéressante. Mais cela exigera de semer des variétés particulières avec une densité particulière et une moisson-

neuse spéciale, que l'on n'a pas. Par contre, des installations de teillage de lin existent : on pourrait imaginer y traiter le chanvre. On essaie, avec les installations industrielles existantes en Belgique et dans les pays limitrophes, de faire au mieux et de diversifier les débouchés du chanvre », explique Valentine Donck.

Et d'ajouter : « On a des prémices de contacts avec des industriels. Au niveau européen, face à la concurrence asiatique, ils pensent à inclure le chanvre dans leur offre. » Ce ne seraient alors plus quelques centaines de mètres, mais des kilomètres de tissus qui pourraient sortir des ateliers belges. Recherche à suivre.

(1) Le tissu est en vente dans les magasins suivants : Valérie Berckmans à Bruxelles ; Chez Marie-Jeanne à Liège ; Atelier 53 à Namur ; Cannavie à Sart-Bernard et Whana à Genval.

petite gazette

Manger plus ensemble...

Qui n'a jamais éprouvé la sensation d'avoir fait des réserves de nourriture pour des jours entiers en sortant d'un repas de famille ? Cette tendance à manger plus que de raison lorsque nous sommes en société n'est pas un mythe et aurait même, d'après une étude parue dans *The American Journal of Clinical Nutrition*, une explication scientifique. Cela pourrait s'expliquer par le fait que manger avec d'autres personnes est généralement plus agréable. Cette récompense sociale pourrait donc être à l'origine d'un excès de nourriture, suggère l'étude.

... mais entre amis

Mais cette tendance se vérifie moins lorsque les tablées sont composées de convives qui se connaissent peu (voire pas du tout) entre eux, notent les auteurs de l'étude : « Les gens veulent transmettre des impressions positives aux personnes qui leur sont étrangères. Le choix de petites portions peut fournir un moyen de le faire et c'est peut-être la raison pour laquelle la facilitation sociale de l'alimentation est moins prononcée parmi les groupes d'étrangers », suppose la D^e Helen Ruddock, de l'École de psychologie de l'Université de Birmingham et autrice principale de l'étude. AFP

Dixit

« L'égoïsme n'est pas vivre comme on le désire, mais demander aux autres de vivre comme on veut qu'ils vivent. »

OSCAR WILDE

La Joconde de retour

La Joconde a retrouvé lundi sa place habituelle au musée du Louvre dans une salle rénovée, rafraîchie et réaménagée afin de permettre un meilleur flux de visiteurs, a annoncé le musée. Après deux mois de travaux de rénovation, le célèbre tableau de Léonard de Vinci, que viennent voir des millions de touristes à travers le monde, est de nouveau installé face au plus grand tableau du musée, les *Noces de Cana* de Véronèse.

Le tableau du maître toscan a été transporté de la Galerie Médicis à la Salle des États comme il y avait été amené en raison du chantier de rénovation : à l'abri des regards, avec les plus grandes précautions. La Joconde peut depuis ce lundi être vue derrière une vitre dotée d'un verre plus transparent, à l'endroit même où l'on avait l'habitude de la contempler. AFP



Poutine aux champignons pour ses 67 ans

Cueillette des champignons et randonnée avec le ministre de la Défense : Vladimir Poutine s'est offert un week-end d'escapade sibérienne, en amont de son 67^e anniversaire lundi, selon des images diffusées par le Kremlin. Tenu kaki, lunettes de soleil et chapeau sur la tête, le président russe y apparaît lors d'une promenade en pleine nature dans la république de Touva, près de la frontière avec la Mongolie, l'un des territoires les plus pauvres et reculés de Russie. AFP

Les guêpes...

Cela ne fait que quelques mois que Lilian Renaud, le vainqueur de la saison 4 de *The Voice France*, reprend plaisir à remonter sur scène après un long burn-out. Pas de chance : le 3 octobre, l'ex-frogger avait donné rendez-vous à son public à l'Escale, à Morteau (France), le temps d'un concert.

... s'invitent au concert

Mais il semblerait que l'invitation ait également été entendue par les insectes puisque des guêpes, décidées à profiter du show elles aussi, ont construit leur nid à l'entrée de la salle. Les pompiers sont rapidement intervenus et ont déployé la grande échelle pour les déloger, rapporte *L'Est républicain*.

Qui en veut à ce point...

Le parquet de Rome a ouvert une enquête pour menaces aggravées après la découverte d'un mannequin à l'effigie de la jeune militante pour le climat Greta Thunberg pendu sous un pont de la ville, ont annoncé lundi les médias italiens. Postée sur les réseaux sociaux, la photo du mannequin portant deux tresses semblables à celles de la jeune activiste suédoise de 16 ans montre également un écriteau attaché au parapet du pont sur lequel est écrit en anglais « Greta is your god » (Greta est ton dieu).

Des visiteurs...

En rentrant chez lui samedi en milieu de matinée, un habitant de Monfaçon, juste à côté de Besançon, a eu une bien mauvaise surprise. Il s'est retrouvé face à face avec un sanglier dans le hall d'entrée de son immeuble, rapporte *L'Est Républicain*. L'animal n'était pas seul ! Il était poursuivi par une meute de chiens et trois chasseurs. Cédric Toussaint a eu le temps de se réfugier chez sa voisine avant d'interdire aux hommes en armes d'abattre leur proie.

...à Greta Thunberg ?

L'image a aussitôt fait réagir la classe politique, la maire de Rome. Virginia Raggi (Mouvement 5 Étoiles, antisystème) exprimant sur Twitter la « solidarité » de sa ville envers la famille de Greta Thunberg et le patron du Parti démocrate (gauche, au pouvoir en Italie), Nicola Zingaretti, condamnant la « violence macabre » d'un geste dont les auteurs « ne respectent pas les idées qu'ils ne partagent pas ». Greta Thunberg a lancé il y a un an « Friday for future », mouvement appelant les élèves du monde entier à « sécher » les cours pour le climat. AFP

... un peu spéciaux

Il a ensuite appelé les gendarmes. Ces derniers arrivés assez vite sont parvenus à déloger le sanglier dans le calme, d'après le quotidien régional. Quant aux chasseurs, ils avaient quitté les lieux à l'arrivée des forces de l'ordre, certainement conscients de leur faute. Il est en effet interdit de chasser à moins de 150 mètres des habitations. On ne sait pas ce qu'il est advenu du sanglier, qui a dû, c'est certain, avoir la frousse de sa vie.