

Les échos du Chanvre*

Journal d'information sur le Chanvre

N°1

Hiver
95-96

Papier

100%
Chanvre

Le chanvre, ce mot fait aujourd'hui sursauter et immédiatement penser à la drogue : Lhaschisch, herbe, cannabis...

Pourtant cette plante, dont il existe de nombreuses variétés dans le monde, fut dans le passé employée quotidiennement pour ses propriétés textiles (la filasse) et son fruit (le chènevis).

IL EST TEMPS DE RECONSIDÉRER LE CHANVRE

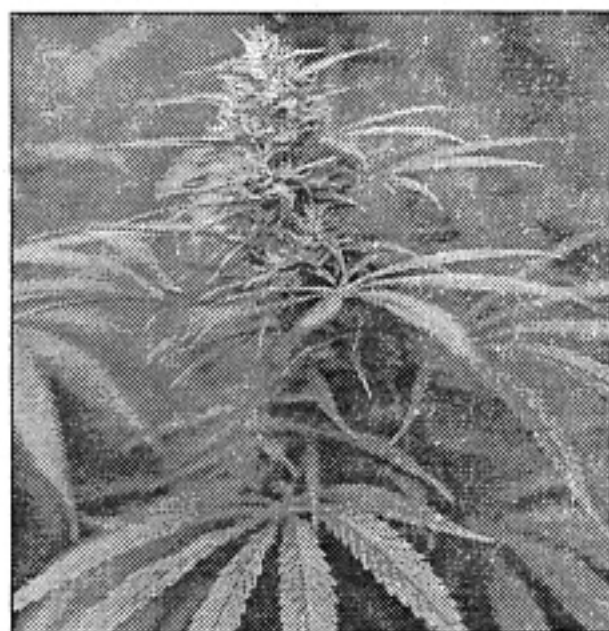
En 1840, 176.000 ha sont cultivés en France, et si déjà le déclin s'annonce de façon irréversible, on en cultive encore 70.000 ha dans 77 départements en 1890-92, mais seulement 6.000 en 1995. L'apparition du coton, des fibres exotiques, puis synthétiques remplace petit à petit la filasse de chanvre. A cette transformation viennent s'ajouter les progrès techniques de la marine marchande et de guerre, avec la disparition des voiles. La production de filasse est aujourd'hui surtout destinée à la papeterie, la chènevotte quant à elle est utilisée pour la fabrication des panneaux de particules et les litières d'animaux.

LE CHANVRE C'EST AUSSI :

- de la nourriture : classé juste après le soja, le contenu en protéines des graines de chanvre (qui ne contiennent pas de principe psychoactif) pourrait être une source de nourriture bon marché et écologique. Elles contiennent les huit acides aminés essentiels, on dit même que les graines de cannabis sont "l'huile la mieux équilibrée de la nature" (avec 19 à 25% d'acide linoléique, et 51 à 62% d'acide linoléique).

- des fibres : une des fibres naturelles les plus solides, célèbre pour son utilisation dans les cordes, elle est aussi utilisée pour les vêtements, les tapis, les chaussures, les toiles de peintre, les billets de banque, etc. Le chanvre n'a pas besoin de pesticides pour pousser, c'est donc une alternative écologique - et de qualité supérieure - au coton et aux textiles synthétiques.

- du carburant : c'est l'une des plantes les plus efficaces pour convertir la lumière du soleil en biomasse ; le chanvre a un potentiel important en tant que matière première industrielle et source d'énergie. La quantité importante de cellulose (plus de 77%) qui reste quand on a retiré la fibre peut être une matière première de base pour beaucoup de produits tels que plastique, panneaux de particules, etc. De plus, ce dérivé peut être brûlé, c'est une source d'énergie plus propre.



- du papier : au lieu d'abattre les forêts du monde entier, le chanvre est une source de papier de qualité supérieure, avec un taux de rendement plus important que les arbres (la production est 4 fois supérieure à la quantité de papier/arbre par acre). De plus, le procédé pour fabriquer du papier en chanvre endommage moins l'environnement que l'utilisation des arbres.

- une médecine : depuis des temps immémoriaux, les herbes thérapeutiques ont été utilisées, et le cannabis peut aider à soulager la douleur et la souffrance de ceux qui ont le cancer et le SIDA. Stimulant de l'appétit largement reconnu, le cannabis a aussi été utile dans le traitement du glaucome, de l'asthme, de l'insomnie, de la sclérose en plaques, et de beaucoup d'autres maladies.