



CANAPA LEGALE (varietà di cannabis da seme certificato UE)
AGRICOLTURA - METALLI PESANTI E VACCINI
ESPERIENZE E RICERCHE

25/26 marzo 2023 Centro Misia Sovicille (Si)



A wide-angle photograph of a lush green hemp field in the foreground. In the background, a small village with red-roofed houses is nestled on a hillside, with snow-capped mountains visible under a clear blue sky. The text "GLI USI DELLA CANAPA" is overlaid in the center of the image.

GLI USI DELLA CANAPA



ACCADEMIA
della Salute Naturale Umana
ISTITUTO OLISTICO DI NATUROPATIA

IMPIEGHI DELLA CANAPA

- per agricoltura e biosfera
- canapa tessile
- canapa carta e cellulosa
- canapa bioedilizia
- per le bio-plastiche
- canapa alimentare
- per uso medico
- per integrazioni naturali
- per la cosmetica
- per le carrozzerie auto
- per le bioenergie
- per le nanotecnologie

CANAPA PER AGRICOLTURA



CANAPA PER AGRICOLTURA



CANAPA PER AGRICOLTURA



CANAPA TESSILE



CANAPA TESSILE



CANAPA TESSILE



CANAPA PER LA BIOEDILIZIA



CANAPA PER LA BIOEDILIZIA



CANAPA PER CELLULOSA E CARTA



CANAPA PER BIO-PLASTICA

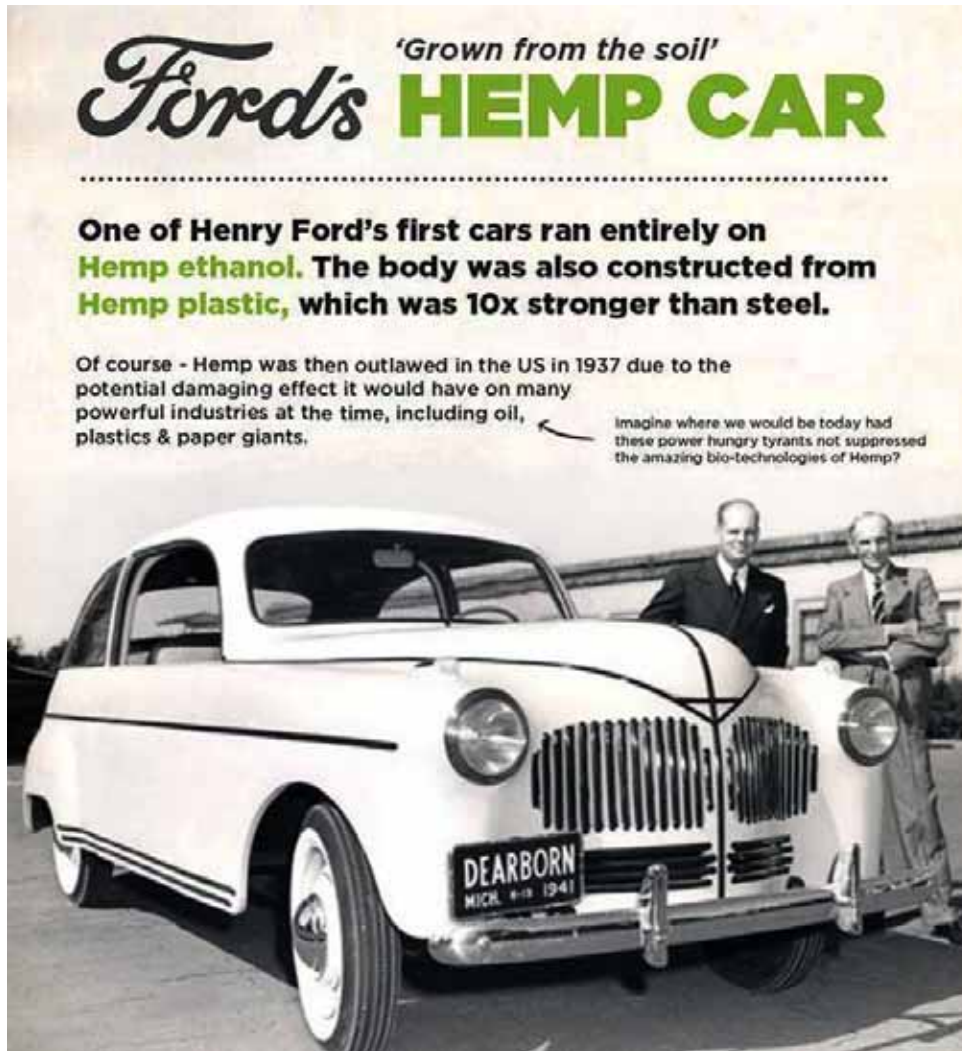


La **bioplastica** a base di **canapa** è **biodegradabile**, ha la stessa **versatilità** della plastica da petrolio, e il suo **prezzo non risente** delle fluttuazioni del prezzo del petrolio. Inoltre mentre cresce la canapa **assorbe** molta **CO2** dall'atmosfera.

 www.thedifferentgroup.com

Fonte: hempplastic

CANAPA CARROZZERIA PER AUTO



Industria automobilistica interessata, perché ha l'obbligo di utilizzare materiale parzialmente decomponibile e/o riciclabile nelle nuove autovetture.

La **Hemp Body Car** (in inglese «auto di canapa») o *Ford Cannabis* fu un prototipo di automobile progettato da Henry Ford e ultimato nel 1937. La sua peculiarità era di essere interamente realizzata con un materiale plastico ottenuto dai semi di soia e di canapa, e alimentata da [etanolo di canapa](#) (il carburante veniva raffinato dai semi della pianta). È stata la prima vettura costruita interamente in [plastica di canapa](#), più leggera ma anche più resistente delle normali carrozzerie in metallo. Lo stesso Henry Ford per dimostrare ai giornalisti e al pubblico l'elasticità e la resistenza del nuovo tipo di carrozzeria, si fece filmare mentre colpiva violentemente con una mazza il retro della vettura, senza che questa neppure si ammaccasse.

CANAPA PER USO ALIMENTARE



CANAPA PER USO ALIMENTARE



CANAPA PER USO ALIMENTARE



Guarda
il video



Proprietà nutraceutiche dei semi, delle farine e dell'olio spremuto a freddo:

- 1) I semi contengono **numerosa vitamine** (tra cui la E e la vitamina del gruppo B) ed acidi grassi.
- 2) L'Olio di canapa ha il miglior bilanciamento dei grassi polinsaturi, **perfetto rapporto** (3:1 / 4:1) tra **Omega 6 ed Omega 3**.
- 3) L'olio di Canapa ha anche una capacità **antiossidante** grazie al suo contenuto in fenoli e flavonoidi.
- 4) Gli oli e le farine contengono tutti gli **aminoacidi essenziali**.

CANAPA PER LA COSMETICA



CANAPA PER USO MEDICO

La Canapa ha dimostrato di avere valore terapeutico per la maggior parte delle malattie dell'uomo e di essere, al contempo, una delle sostanze meno tossiche esistenti. (O'Connell, 2018)



PAOLO RANALLI Membro di Accademie e società scientifiche, è attualmente nel Comitato Scientifico della Fondazione Istituto Scienze della Salute di Bologna.

**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

