

## **Curriculum sintetico di Assocanapa e Assocanapa srl**

**ASSOCANAPA** è la sigla dell'associazione denominata *Coordinamento Nazionale per la Canapicoltura in Italia* con sede a Carmagnola, costituita nel 1998.

Raggruppa coloro che dal 1998 hanno coltivato canapa tessile più appassionati della materia; ha natura di movimento con diverse anime, da quella agricola tradizionalista, all'agricola ambientalista a quella ambientalista ed antiproibizionista, comunque con una forte connotazione ecologista.

Organizzata secondo principi di sussidiarietà, ha sedi operative regionali in Piemonte, Toscana, Emilia, Umbria, Marche, Puglia, Campania e Calabria, Sicilia.

Tiene rapporti costanti con MIPAF, AGEA, Direzione Centrale dei Servizi Antidroga, organizzazioni di categoria degli agricoltori, ISCI, ENSE (Ente Nazionale Sementi Elette), Guardia di Finanza, regioni, province, università ed istituti di ricerca, industrie essendo interlocutore privilegiato della pubblica amministrazione in materia di coltivazione e lavorazione della canapa.

Ha tenuto e tiene contatti diretti con la C.C.P.S.C. (Coopérative Centrale Producteurs Semence de Chanvre) di Le Mans, con i produttori tedeschi, austriaci, ungheresi e romeni, con i componenti della EHIA (organizzazione delle aziende che in Europa lavorano canapa) e più di recente con componenti della associazione Italia-Cina.

Ha ottenuto dall'ISCI (Istituto Sperimentale Colture Industriali) di Bologna istituto del MIPAF la concessione nel 1999 della riproduzione delle varietà italiane Carmagnola e CS e successivamente della varietà Fibranova.

Ha aggiornato le pratiche agronomiche per la coltivazione della canapa con i mezzi di cui oggi le aziende agricole dispongono, mettendo a punto tecniche innovative in particolare per le produzioni da seme ed ha fornito e fornisce agli agricoltori, ai professionisti del settore e alle associazioni di categoria degli agricoltori assistenza tecnico agronomica, amministrativa e legale.

Ha stimolato il riconoscimento di due primi trasformatori di canapa e stipulato contratti di conferimento di fibra di canapa con aziende italiane leader nel settore della produzione di pannelli termosaldati e di pannelli morbidi agugliati.

Pur con risorse limitate, ha attuato un'importante attività di sensibilizzazione e promozione facendo interessare di canapa pressoché tutti i giornali italiani a maggiore tiratura e molte importanti reti televisive.. Constatando l'inerzia delle industrie ad entrare nella lavorazione del prodotto agricolo derivante dai raccolti, nell'ottobre 2002 con un gruppo di suoi associati ha costituito la società ASSOCANAPA srl, con lo scopo di produrre sementi di varietà italiane e di progettare e realizzare macchine per la prima trasformazione e per gestire successivamente la raccolta e le prime lavorazioni, stabilire partenariati con le industrie, richiedere finanziamenti pubblici per la ricerca e lo sviluppo delle attività produttive.

La superficie coltivata da soci ASSOCANAPA in Italia si aggira annualmente sui 200 Ha. La mancanza di un macchinario maneggevole e non troppo costoso per la sfibratura (separazione della fibra dal canapulo) ha indotto alla cautela nella semina di superfici di maggiore dimensione. Da anni ASSOCANAPA è impegnata tramite Assocanapa srl nella riproduzione del seme delle varietà Carmagnola, CS e Fibranova. Dalla campagna agraria 2006, grazie ad un progetto di ricerca finanziato dalla Regione Toscana, dispone di un efficiente prototipo di mietitrebbia adattato per la raccolta della semente delle varietà italiane. Nel 2008, per la prima volta in Italia, Assocanapa srl ha ottenuto seme certificato biologico della varietà CS.

Assocanapa srl ha ottenuto nel marzo 2003 dalla Regione Piemonte il riconoscimento come ditta sementiera ed ha iniziato sotto il controllo dell'ENSE (Ente Nazionale Sementi Elette) la riproduzione del seme delle varietà italiane.

Contemporaneamente si è mossa, in coerenza con le linee ispiratrici di ASSOCANAPA, nel senso che nelle scelte tecniche possibili vengono adottate le soluzioni che, evitando i centri di lavorazione industriale di grandi dimensioni che potrebbero risultare antieconomici sia sotto il profilo dell'investimento iniziale che sotto quello successivo della gestione, conservano alle aziende agricole almeno una parte del valore aggiunto della prima trasformazione e favoriscono la diffusione della coltivazione della canapa come coltura da rotazione.

Nel 2006 Assocanapa srl ha ottenuto dalla Regione Piemonte il riconoscimento come primo trasformatore di paglie di canapa.

Il primo risultato concreto ottenuto da ASSOCANAPA sul fronte della prima trasformazione è stato nel 2008 un primo prototipo di macchinario che consente la sfibratura di canapa in rotoballe con produzione di fibra macerata in campo di buona qualità ma con bassa resa (circa 1 q/le/ora). Nel 2010 Assocanapa ha

brevettato insieme al CNR IMAMOTER il prototipo GD1, che lavora attualmente circa 5/6 q/li/ora di paglie di canapa.

Con la realizzazione del progetto Canapone finanziato dall'ARSIA della Regione Toscana e con attività svolte in proprio Assocanapa srl ha acquisito importanti nozioni in materia di tradizionale macerazione in acqua, in acqua riscaldata, addizionata di batteri e di enzimi, mediante trattamento delle bacchette con ultrasuoni e via di seguito, di asciugatura delle rotoballe, di impiego di diversi utensili per la sfibratura. Grazie ai prototipi di sfibratrice realizzati, negli ultimi anni ha anche fornito gratuitamente fibra e canapulo ad istituti ed aziende per sperimentazioni nel contesto di progetti di ricerca e di sviluppo industriale.

Assocanapa ha partecipato a progetti di ricerca finanziati da Provincia di Bologna, Consorzio Universitario Piceno, Pianalto di Poirino, Comune di Tuoro e altri sul Trasimeno, Comuni del Canavese, Ministero della ricerca, Regione Toscana, Regione Piemonte, Musei ed istituzioni scolastiche diverse

Assocanapa srl partecipa a *Canapone srl*, con sede a Scarlino (GR), *Chimica Verde* (Legambiente) con sede a Milano, *Consorzio Produttori Canapa* di Castelfranco Emilia (MO), *Capitalismo Naturale* con sede a Massarosa (LU).

Sia Assocanapa che Assocanapa srl collaborano con Istituti di ricerca, con diverse Università Italiane e anche con alcune Università straniere, sempre in relazione agli impieghi innovativi della canapa. Tra le principali si citano: Facoltà di Agraria Università di Pisa, Facoltà di Agraria Università di Bologna, Facoltà di Agraria Università di Udine, Facoltà di Agraria Università di Padova, Facoltà di Agraria Università della Tuscia, Facoltà di Agraria Università La Bicocca di Milano, Facoltà di Agraria Università di Torino, Facoltà di Ingegneria Aerospaziale Università La Sapienza di Roma, Facoltà di Ingegneria Università di Torino,