

Scheda tecnica "FIBRANOVA"



DENOMINAZIONE:

varietà di canapa industriale 'FIBRANOVA'

DESCRIZIONE:

Varietà di canapa dioica selezionata negli ambienti del nord Italia, a semina primaverile e ciclo tardivo.

Pianta di taglia alta (3-4 m), con bassa predisposizione alla prefioritura.

Fibranova è stata selezionata soprattutto per l'elevata resa in fibra, superiore alle 3 t/ha.

La varietà presenta una buona uniformità vegetativa, vigoria elevata e rusticità.

È una varietà a CBD-prevalente (chemotipo 3), con una concentrazione media di CBD 1-3% s.s., il THC residuo è <0,3% s.s.

In Italia, l'ambiente di coltivazione consigliato è quello della Pianura Padana e nord Italia.

UTILIZZO:

Adatta alla produzione di fibra tessile e prodotti uso tecnico

AUTORIZZAZIONI

Decreto ministeriale iscrizione:

n. 96059 - 26 febbraio 2021

G.U. pubblicazione:

18 marzo 2021 n. 67, serie generale

Codice SIAN:

6605

CARATTERISTICHE:

Denominazione:	Fibranova
Sessualità:	Dioica
Aree di coltivazione:	Centro e sud Europa, America nord, clima continentale
Peso 1000 semi:	19-20 g
Epoca di semina (per seme):	Maggio
Densità di semina (per seme):	10 kg/ha
Densità ottimale (per seme):	40 piante m2
Epoca di semina (per paglie):	Marzo/Aprile
Densità di semina (per paglie):	80-100 piante m2
Densità ottimale (per paglie):	Agosto
Epoca raccolta seme	Fine settembre/ inizio Ottobre
Epoca raccolta paglie	Agosto
Resa di semi:	400-600 kg/ha
Resa in paglie secche:	11/12 t/ha
Peso corteccia / peso canapulo:	1:2 - 1:3
Resa in fibra totale:	22/26%
Resa in fibra di pregio tessile:	12%

STORIA

La varietà Fibranova è stata selezionata nel secolo scorso nel nord Italia e deriva dalla selezione genealogica di incroci tra le altre varietà storiche Carmagnola ed Eletta campana.

In Italia la varietà non è stata commercializzata nel ventennio scorso, è stata moltiplicata in Piemonte negli anni 2017/2018, ma solo per il mercato nord Americano e Canadese dove è stata ritenuta molto soddisfacente in termine di rese e di qualità dagli agricoltori e utilizzatori di prodotti derivati.

La scheda tecnica è stata redatta con dati ricavati dalle fiches tecniche del Costituire e Responsabile della conservazione in purezza della varietà (CREA) e dalla esperienza ventennale di coltivazione in pieno campo delle varietà storiche italiane in Piemonte.