

Nuova varietà di canapa da fibra e seme denominata ERMES

Varietà monoica per la produzione di seme e fibra caratterizzata per avere un marker morfologico fogliare utile a verificare visivamente la stabilità della varietà, ossia che non sia stata contaminata da altri genotipi, in particolare da genotipi ad alto contenuto di THC. Il carattere morfologico è recessivo e perciò con l'incrocio questo carattere viene perso. La varietà è completamente esente da piante capaci di produrre più dello 0,1% di THC e senza analisi chimiche è possibile epurare e ,mantenere pura la varietà.

Monoecious variety for the seed and fiber production characterized by having a leaf morphological marker useful to visually check the stability of the variety, that has been not contaminated by other genotypes, in particular from genotypes that are high in THC. The morphological character is recessive and therefore the intersection with this character is lost. The variety is completely free of plants capable of producing more than 0.1% THC, without chemical analysis it is possible to purge and keep the pure variety.

Caratteristiche della varietà

Come tutte le varietà monoiche ha i vantaggi e gli svantaggi di questo tipo di riproduzione. Buona uniformità, maggior produttività di seme, taglia più compatta e precoce delle varietà classiche italiane. Richiede una maggior attenzione nella riproduzione del seme per evitare la regressione a dioica.

Denominazione	ERMES
Varietà vegetale	Canapa
Specie botanica	<i>Cannabis sativa L.</i>
Utilizzo del vegetale	TRASFORMAZIONE INDUSTRIALE Trasformazione industriale in generale USO AGRONOMIC Produzione di seme
Area di coltivazione	ottimale al 45° parallelo +/-5
Comparto produttivo	Colture da fibra e prodotti tessili
Ambito di ricerca	Genetica classica e miglioramento genetico vegetali
Parole chiave	canapa da fibra e seme varietà monoica

Dati sull'innovazione

Protezione	COMUNITARIO
Ufficio	CPVO
Domanda n.	2002/0483 del 02-04-2002
Certificato n.	16304 del 10-10-2005
Titolari	Phytoplant Research SL
Costitutori	Gianpaolo Grassi

Trasferimento della varietà

Contratti Attivi	Cessione dei Diritti Convenzione per la riproduzione e la commercializzazione dei prodotti di una varietà di canapa monoica denominata Ermes
Licenziatario	Phytoplant Research

Riferimenti

Struttura di ricerca	Centro di ricerca per le colture industriali (CIN) Via di Corticella 133 40128 - BOLOGNA () Tel.: +39-051-6316811 cin@crea.gov.it
Referente CRA	GIANPAOLO GRASSI