CATALOGUE DE GRAINES 2023

GRAINES ENREGISTRÉES AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

France Botanique Services

VOTRE SOLUTION DE LA GRAINE À LA RÉCOLTE

FORT DE SES ANNÉES D'EXPÉRIENCES, FRANCE BOTANIQUE SERVICES VOUS PROPOSE UNE SÉLECTION DE VARIÉTÉS DE CHANVRE DÉVELOPPÉES PAR LES MEILLEURS GÉNÉTICIENS ET PRODUCTEURS DE CHANVRE.

SOMMAIRE

INTRODUCTION 06

VOLET 1

CBD

ENECTALIANA 11

KOMPOLTI 12

MID WEST 13

NORTH WEST 14

OGK 15

PAIN KILLER 16

STRAWBERRY K 17

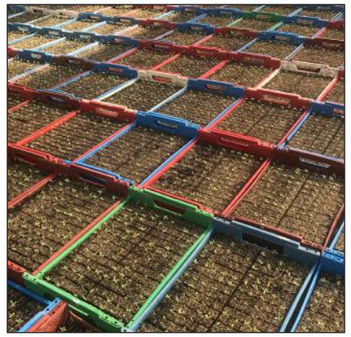
AUTOMATIQUES

AUTOPOWER 19

VOLET 2

CBG

ENECTAROL 22



VOLET 3

SERVICE DE GERMINATION 25

VOLET 4

CONTACT 27

RENDEMENTS ÉLEVÉS ET RICHES EN TERPÈNES

99 % DE TAUX DE FÉMINISATION

NOS VARIÉTÉS DE CHANVRE SONT SÉLECTIONNÉES POUR LEUR RENDEMENT, LEUR VIGUEUR ET LEUR RÉSISTANCE AUX MOISISSURES, AUX PARASITES ET AUX AGENTS PATHOGÈNES.

LES PERIODES SPECIFIQUES DE RECOLTE, LES RENDEMENTS ET LA TENEUR EN CANNABINOÏDES VARIENT EN FONCTION DE FACTEURS EXTERIEURS TELS QUE LA LATITUDE, LE MICROCLIMAT, LE TYPE DE SOL, LA DENSITE DE PLANTATION ET LES REGIMES DE FERTIRRIGATION.

Il existe plus d'une centaines de phytocannabinoïdes produits par le chanvre (*Cannabis sativa L.*). À l'heure actuelle deux d'entre eux connaissent un intérêt croissant.

Le CBG et le CBD sont tous deux des phytocannabinoïdes non psychotropes, contrairement au THC qui est une molécule classée stupéfiante.

Le CBD, ou cannabidiol, est reconnu pour ses nombreuses propriétés. Il est produit par les plantes de chanvre de type III. Ses usages et applications sont multiples et permettent d'envisager différents moyens de commercialisation et de transformation.

Le CBG, ou cannabigérol, est le précurseur responsable de la biosynthèse du CBD, du THC et d'autres cannabinoïdes présents dans la plante.
Les plants de chanvre de type IV ne parviennent pas à convertir le CBG en CBD ou THC en haute quantité, et produisent donc des plantes à haut taux de CBG. Comme le CBD, il est utilisé pour de nombreux usages et plébiscité pour ses nombreuses propriétés.

Le chanvre est une des plus anciennes plantes cultivées au monde, plus spécifiquement pour ses usages industriels et alimentaires. Sa production connaît un nouvel essort de par le monde pour ses « nouveaux usages ».

La production agricole de chanvre s'insère parfaitement dans la rotation des cultures en laissant des terrains propres et profondément ameublis.

Le chanvre à haute teneur en cannabinoïdes, tels que le CBD et le CBG, devient de plus en plus populaire du fait des récents changements législatifs permettant sa culture et sa commercialisation.

Les études de plus en plus abondantes sur les phytocannabinoïdes et leurs usages, combinés aux évolutions législatives récentes, font du chanvre un secteur en plein développement, innovant, et permettant une diversification rémunératrice.

CBD

CBD

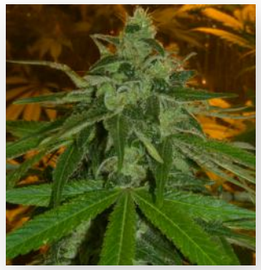
GRAINES FÉMINISÉES ENREGISTRÉES AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

ENECTALIANA
ENECTA
UE certifiée

KOMPOLTI
GENSCORE
UE certifiée

MID WEST
JUPITER SEEDS
UE certifiée

NORTH WEST
JUPITER SEEDS
UE certifiée



OGK
SUPERIOR SEEDS
UE certifiée

PAIN KILLER
SUPERIOR SEEDS
UE certifiée

AUTOMATIQUES

STRAWBERRY K
SUPERIOR SEEDS
UE certifiée

AUTOPOWER
JUPITER SEEDS
UE certifiée

CBD

ENECTALIANA

enecta | FARM

- VARIÉTÉ EN COURS D'ENREGISTREMENT AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

- CULTURE LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE EN TEST UNIQUEMENT

- TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée en cours d'enregistrement au catalogue Européen des semences, disponible en autorisation dérogatoire, autorisée en test uniquement sur le territoire (commercialisation de ce test légale) est développée par ENECTA, Pays-Bas.
Elle produit des fleurs contenant entre 5 et 8% de CBD et un taux de THC inférieur à 0,3%.

Son profil terpénique est riche et caractérisé par des notes fruitées. Sa couleur vert profond prédomine*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée	CBD: 5 % - 8 % THC: < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique : 55 - 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 97 %	> 99 %

PROFIL TERPÉNIQUE

Fruitée
Pinene, Sabinene, Limonene, β-Caryophyllene, Caryophyllene, Caryophyllene oxid

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
3500 à 7000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

100 grammes (≈ 5000 graines)

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.

CBD

KOMPOLTI

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

DISPONIBLE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE OU CONVENTIONNELLE

Cette variété féminisée et enregistrée au catalogue européen des semences (développée par Genscore, Espagne) est une variété vigoureuse et ramifiée produisant des fleurs denses, résineuses, à moins de 0,3% de THC.

Résistante aux moisissures et aux parasites, elle possède des arômes d'agrumes puissants*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée Indica - Sativa Hybride	CBD : 6 % - 8 % THC : < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique: 60 - 65 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 97 %	> 99 %

PROFIL TERPÉNIQUE

Limonene, Linalool, Humulène,
α-Pinene, Caryophyllene, Myrcène

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
3500 à 7000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

100 grammes (≈ 5000 graines)

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.

CBD

MIDWEST

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée et enregistrée au catalogue européen des semences (développée par Jupiter Seed, Bulgarie) est cultivée dans le monde entier depuis une dizaine d'années.

Améliorée, stabilisée et optimisée au fil des ans, cette génétique est maintenant approuvée pour le marché européen en raison de ses caractéristiques de faible teneur en THC et de fort taux de CBD. La Midwest est la souche idéale pour l'extraction et la production de fleurs*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée	CBD : 12 % - 15 % THC : < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique : 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 90 %	99.6 %

PROFIL TERPÉNIQUE

N/A**

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
4500 à 5000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

1000 graines - 5000 graines

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.
** N/A : Donnée(s) non disponible(s).

CBD

NORTHWEST

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée et enregistrée au catalogue européen des semences (développée par Jupiter Seed, Bulgarie) combine les caractéristiques de la Midwest et un temps de culture plus court.

Northwest produit des plantes plus petites et trapues que la Midwest mais conserve ses caractéristiques florales. C'est une excellente variété pour la culture en intérieur*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée	CBD : 10 % - 14 % THC : < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique : 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 94 %	99.6 %

PROFIL TERPÉNIQUE

N/A**

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
4500 à 5000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

1000 graines - 5000 graines

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.
** N/A : Donnée(s) non disponible(s).

CBD

OGK

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée et enregistrée au catalogue européen des semences (développée par Superior, Bulgarie) se caractérise par une croissance vigoureuse.

Sa structure lui permet de développer une abondante floraison, formant un chandelier de solides branches. Riche en terpènes, elle est résistante aux maladies et aux ravageurs*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée	CBD : 7 % - 9 % THC : < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique : 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 99 %	> 99 %

PROFIL TERPÉNIQUE

N/A**

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
3500 à 7000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

25g (≈ 1250 graines) - 50g (≈ 2500 graines) - 100g (≈ 5000 graines)

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.
** N/A : Donnée(s) non disponible(s).

CBD

PAIN KILLER

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée (développée par Superior, Bulgarie) et enregistrée au catalogue européen des semences est issue d'une sélection rigoureuse, particulièrement adaptée aux climats européens.
Pain killer produit des fleurs denses et compactes en grande quantité, résistantes aux parasites et aux maladies (fongiques principalement).

Ses aromes très prononcés, épicés ainsi que ses haut taux de cannabinoïdes en font une variété aussi intéressante pour la production de fleurs que pour la production de biomasse*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée	CBD : 7 % - 9 % THC : < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique : 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 99 %	> 99 %

PROFIL TERPÉNIQUE

Myrcène
Humulène

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
3500 à 7000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

25g (≈ 1250 graines) - 50g (≈ 2500 graines) - 100g (≈ 5000 graines)

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.

CBD

STRAWBERRY K

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée et enregistrée au catalogue européen des semences (développée par Superior, Bulgarie) est une variété hybride à haut taux de CBD produit moins de 0,3% de THC. Ses fleurs denses ont des saveurs douces et fruitées avec un arôme de fraise très prononcé.

Cette variété a une croissance vigoureuse et produit des plantes trapues s'adaptant très bien à tous les types de culture et offrant de bons rendements floraux*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée	CBD : 7 % - 9 % THC : < 0,3 %

FLORAISON

Photopériodique : 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 99 %	> 99 %

PROFIL TERPÉNIQUE

α-Pinene, α-Humulène, Limonene, β-Caryophyllene, β-Myrcène

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
3500 à 7000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

25g (≈ 1250 graines) - 50g (≈ 2500 graines) - 100g (≈ 5000 graines)

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.

CBD

AUTOPOWER

- VARIÉTÉ EN COURS D'ENREGISTREMENT AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

- CULTURE LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE EN TEST UNIQUEMENT

- TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

La Autopower est une variété féminisée automatique en cours d'enregistrement au catalogue Européen des semences, disponible en autorisation dérogatoire, autorisée en test uniquement sur le territoire (commercialisation de ce test légale).
Développée par Jupiter Seed, Bulgarie, êxtrêmement facile à cultiver et bénéficiant d'un cycle de production court (75 jours), cette variété produit de petites plantes trapues avec des fleurs denses et abondantes dont le taux de THC est inférieur à 0,3%.

Une densité de 10'000 plantes par hectare permet d'obtenir un rendement au champ optimal*.

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée Automatique	CBD : 7 % - 10 % THC : < 0,3 %

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 99 %	99,6 %

PROFIL TERPÉNIQUE

N/A**

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
10 000 plantes / ha

CYCLE DE CULTURE :
75 jours

CONDITIONNEMENT

5000 graines

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.
** N/A : Donnée(s) non disponible(s).

02

CBG

GRAINES FÉMINISÉES ENREGISTRÉES AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

ENECTAROL
ENECTA
UE certifiée

CBG

ENECTAROL

VARIÉTÉ ENREGISTRÉE AU CATALOGUE EUROPÉEN DES SEMENCES

CULTURE 100% LÉGALE DANS TOUS LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE

TAUX DE THC INFÉRIEUR À 0,3%

Cette variété féminisée et enregistrée au catalogue européen des semences, courte et bushy (développée par ENECTA, Pays-Bas) produit des fleurs denses avec une haute teneur en CBG.

La teneur en Thc est inférieure à 0,3%*.

enecta | FARM

TYPE DE PLANTE	CANNABINOÏDES
Féminisée Indica Sativa hybride	CBG: 12 % - 14 % THC: < 0,2 %

FLORAISON

Photopériodique : 55 - 60 jours

RENDEMENT

BIOMASSE	FLEURS
1,5 t à 2 t / ha	200 kg à 350 kg / ha

TAUX GERMINATION	TAUX FÉMINISATION
> 97 %	> 99 %

PROFIL TERPÉNIQUE

N/A**

CYCLE DE PLANTATION

DENSITÉ :
3500 à 7000 plantes / ha

PÉRIODE DE PLANTATION :
Mai à juin

PÉRIODE DE RÉCOLTE :
Fin septembre à mi-octobre

CONDITIONNEMENT

100 grammes (≈ 5000 graines)

* L'ensemble des données et caractéristiques techniques sont fournies par l'obtenteur.
** N/A : Donnée(s) non disponible(s).

SERVICE DE GERMINATION

NOUS PROPOSONS UN SERVICE DE GERMINATION DES GRAINES EN MOTTES.

CONTACTEZ-NOUS AFIN D'ÉVALUER ET D'OPTIMISER LA MÉTHODE DE GERMINATION APPROPRIÉE À VOTRE CULTURE.

TARIF SUR DEMANDE

CONTACT

E-MAIL

contact@francebotaniques.com

CONTACTS FRANCE

PIERRE-LOUP DE DIETRICH
Conseil technique
+33 (0)7 69 73 82 12

YVES-ÉRIC POINAT
Commandes
+33 (0)7 82 06 13 87

WWW.FRANCEBOTANIQUES.COM

@FRANCEBOTANIQUES

VOTRE SOLUTION DE LA GRAINE À LA RÉCOLTE

FBS

France Botanique Services