

Dalena CLP – neue Sonnenblumenhybride mit hohem Ertragspotenzial

Автор(и): доц. д-р Нина Нинова, Добруджански земеделски институт

Дата: 09.04.2024 *Брой:* 4/2024



Das Dobrudscha-Landwirtschaftsinstitut der Landwirtschaftsakademie bietet einen neuen Sonnenblumenhybrid „DALENA CLP“ an, der für die Clearfield^R Plus-Technologie geeignet ist. Der Hybrid „DALENA CLP“ ist ein zuverlässiger und stabiler Hybrid, auf den man sich in verschiedenen Jahren mit unterschiedlichen Boden- und Klimaveränderungen verlassen kann.



Er gehört zur Gruppe der mittelfrühen Hybriden und ist für alle Regionen des Landes geeignet, in denen Sonnenblumenanbau möglich ist. Er besitzt ein hohes Ertragspotenzial unter begrenzten Stressbedingungen durch Feuchtigkeitsmangel und Trockenheit. Das verzweigte Wurzelsystem und der starke Stängel der Pflanzen machen den Hybrid hochresistent gegen Lager. Die Pflanzenhöhe liegt im Bereich von 155-160 cm. Der Kopfdurchmesser beträgt 22-25 cm. Das Tausendkorngewicht liegt bei etwa 70 g. Der Ölgehalt in den Samen beträgt 47 % und der Proteingehalt im ganzen Samen 29 %.

Der Hybrid „DALENA CLP“ ist tolerant gegenüber Blattpathogenen – Phoma und Alternaria. Er ist resistent gegen Falschen Mehltau /Rasse 731/. Der Hybrid trägt zudem ein Gen für Resistenz gegen den Parasiten Sommerwurz /bis Rasse G/. Er eignet sich für den Anbau auf Feldern, die mit Gräsern und breitblättrigen Unkräutern verseucht sind.

Die optimale Pflanzendichte beträgt etwa 60.000 Pflanzen pro Hektar. Seine Saatgutproduktion wird erleichtert, da die mütterlichen und väterlichen Linien gleichzeitig blühen und simultan ausgesät werden können. Der Hybrid stellt keine besonderen Anbaubedingungen.



ПАТЕНТНО ВЕДОМСТВО
на Република България

СЕРТИФИКАТ

ЗА
НОВ СОРТ РАСТЕНИЯ

Рег. № 11276 P2

Заявка № 1178

Дата на заявяване: 04/04/2022

Приоритет:

Срок на действие: 18/09/2048

Публ. на заявката: 08.1/15.08.2022 г.

Наименование:

Слънчоглед сорт „ДАЛЕНА CLP“

Наименование лат.:

Helianthus annuus L. „DALENA CLP“

Притежател:

Добруджански земеделски институт,
9520 гр. Генерал Тошево, [BG]

Автори:

Нина Иванова Ненова;

Галин Георгиев Георгиев;

Даниела Вълкова Янева;

Валентина Гергиева Енчева;

Георги Петров Георгиев

ПРОФ. Д-Р ВЛАДЯ БОРИСОВА
ПРЕДСЕДАТЕЛ

Der Hybrid „DALENA CLP“ ist durch ein vom Patentamt unter der Nr. 11276P2 ausgestelltes Zertifikat geschützt.



Auf der Internationalen Landwirtschaftsausstellung AGRA 2024 – Plovdiv wurde der Hybrid „DALENA CLP“ mit einem Diplom und einem Zertifikat für ein innovatives Produkt im Bereich der Innovationen ausgezeichnet.