



Seed Genetics Australia

Trébol Blanco SuperHaifa

Origen y generación

Seed Genetics Australia desarrolló y produjo “SuperHaifa” a partir del cultivar australiano “Haifa”, que desde hace años ha sido ampliamente cultivado en todo el mundo.

Se realizó un proceso de selección a partir de tres ciclos de selección masiva recurrente. En cada una de las generaciones, se seleccionaron clones sobre la base del vigor, rendimiento, crecimiento superior en otoño, invierno y primavera, grandes hojas verde oscuro pero con marcas más delgadas que el cultivar Haifa, de florecimiento temprano y vigoroso, y alto rendimiento de forraje y semillas. También se puso énfasis en la ausencia de síntomas de enfermedades virales y fuerte recupero después de situaciones estresantes de corte, pastoreo y humedad. En un vivero tal vez se haya producido polinización cruzada con un cultivar de referencia llamado “Waverley”, que también es de muy fuerte actividad en el invierno.

La finalidad del programa de generación fue mejorar la productividad de un cultivar ampliamente adaptado y muy exitoso, en especial en lo que se refiere a **mayor crecimiento en invierno**.

Para desarrollar el cultivar “SuperHaifa” se utilizaron los métodos tradicionales de generación.

Características agronómicas

Se trata de un cultivar de trébol blanco vigoroso, de hojas grandes y con actividad en invierno. Las hojuelas son de un verde más oscuro que las del cultivar padre “Haifa”, y las hojas presentan menos marcas. Las plantas florecen un poco más temprano que el “Haifa”. Los brotes de las flores son blancos y grandes, y predominan más sobre el césped que los del Haifa.

El cultivar “**SuperHaifa**” (**grado 8**), **al tener mayor actividad en invierno que el Haifa (grado 7)**, permitirá el pastoreo durante los meses más fríos de otoño e invierno en aquellas regiones que soportan condiciones frías, húmedas y de heladas. SuperHaifa tendrá un rendimiento igual o mejor que el de Haifa durante los meses más templados de primavera y verano.

Información sobre rendimiento

En pruebas realizadas durante más de tres años en el sur de Australia y en Victoria, SuperHaifa superó a Haifa en un 13% promedio más de rendimiento como forrajera.

SuperHaifa ha sido sometida a pruebas en el Centro de Investigación de Gatton, en Queensland; los resultados preliminares muestran que SuperHaifa está superando a Haifa en más de un 6% en lo que respecta a cortes múltiples a lo largo del año. Esta prueba será permanente. En las pruebas que se realizaron en los Estados Unidos y en China, SuperHaifa ha rendido aproximadamente un 9% y un 6% mejor que Haifa, respectivamente.

Derechos de los productores de plantas

“SuperHaifa” cuenta con la protección que le otorga el programa de derechos de los productores de plantas de Australia.

Para obtener más información, visite nuestro sitio en Internet
<http://www.seedgeneticsaustralia.com>