

Frijol Tipo Negro

FRIJOZAC N-101, Variedad con Grano Negro Opaco de Alta Aceptación en el Mercado



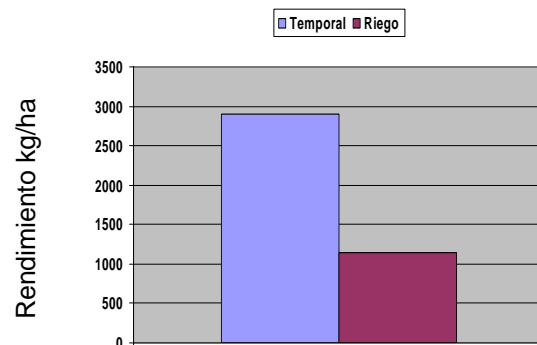
Es una variedad desarrollada por selección individual dentro del método de mejoramiento genético de pedigrí modificado. Tiene hábito de crecimiento indeterminado (Tipo III) semi-erecto, muestra una altura del dosel de 50 a 55 cm y la longitud de las guías varía entre 75 y 80 cm. Esta variedad tolera las enfermedades como antracnosis, roya y mosaico común.

El rendimiento experimental promedio de FRIJOZAC N-101 en riego es de 2 mil 900 kg/ha y en temporal es de mil 139 kg/ha. El grano de esta variedad necesita 95 minutos para la cocción (determinada con vaso de vidrio y mechero de gas) y tiene un contenido promedio de proteínas de 21.4 %.

FRIJOZAC N-101 es una variedad que tiene testa de color negro opaco, grano ovoide, libre de rajuelas y tolerante a la trilla mecanizada. Este tipo de variedades son muy apreciadas en el mercado del frijol nacional e internacional y con ella se puede incrementar el valor comercial del frijol producido en Zacatecas.

Beneficios:

- Madurez intermedia de 105 días.
- Rendimiento promedio de 1910 kg/ha.
- Uniformidad del grano.
- Grano pequeño y ovoide.
- Grano con valor comercial alto.
- Resistencia a las enfermedades.



VARIEDAD

FRIJOZAC N-101

Posición en el mercado:

La clase comercial del grano de la variedad de frijol FRIJOZAC N-101 es de tipo negro opaco pequeño el cual es preferente en el mercado nacional y es apreciado internacionalmente. Esta variedad puede utilizarse para venta de grano y en la industria.



RECOMENDACIONES DE USO

Ambientes	Mediana productividad	Buena productividad
Ciclo agrícola	Primavera-Verano	
Densidad de siembra	40 kilogramos por hectárea	
Fertilizaciones	Se recomienda la dosis de fertilización 30-40-00, la cual debe ajustarse según el sitio de siembra.	
Días a madurez	100-105 en Zacatecas	
Fechas de siembra	Inicio de la temporada de lluvias (segunda quincena de junio y primera quincena de julio).	
Ámbito de aplicación	Frijozac N-101 se adapta en los sistemas de producción del estado de Zacatecas y áreas con clima similar.	
Rendimientos de grano	1.1 ton/ha	2.9 ton/ha

FRIJOZAC N-101 es una variedad con grano de alta calidad comercial, con el cual los productores de la región norte-centro pueden competir en el mercado nacional e internacional.

Disponibilidad de Información:

Campo Experimental Zacatecas

Km. 24.5 Carr. Zacatecas-Fresnillo

Apartado Postal No. 18 C.P. 98500 Calera, Zacatecas

Tel y Fax (478) 985-0198 y 985-0363

direccion@inifapzac.sagarpa.gob.mx

Para mayor información sobre esta variedad comunicarse con:

M.C. Enrique Medina Martínez

emedina@inifapzac.sagarpa.gob.mx

Tel. (478) 985-0198