



## Manejo del cultivo

- INTA YALÍ es una variedad que se adapta muy bien a las zonas frijoleras de los departamentos: Estelí, Madriz, Nueva Segovia, Carazo, Rivas, Masaya, Granada, Matagalpa y Jinotega.
- Utilice entre 50 y 60 libras de semilla para una manzana.
- Las distancias de siembra es de 20 a 24 pulgadas entre surco y al menos 8 pulgadas entre plantas.
- Coloque dos a tres granos por golpe. Si la siembra es en arado utilice al menos 12 semillas por metro lineal.
- Fertilice al momento de la siembra con una formula de alto contenido de fósforo en dosis de 2 quintales por manzana.
- El suelo es la mayor riqueza de la finca, recuerde realizar obras de conservación así como el aprovechamiento de recursos locales para producción de abonos de origen orgánico que puede aplicar al cultivo de frijol.
- Realice un manejo adecuado de plagas y enfermedades en el cultivo.

Escríbanos: [oaip@inta.gob.ni](mailto:oaip@inta.gob.ni)

Búsqenos: [www.inta.gob.ni](http://www.inta.gob.ni)

Véanos en YouTube

Hazte Fans en f

Síguenos en t

Visítenos: Contiguo a la Estación V

de la Policía Nacional, Managua

Telf.: 2278-0471

Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional  
*El Pueblo, Presidente!*

**INTA**  
Instituto Nicaragüense de  
Tecnología Agropecuaria

## Variedad Mejorada de Frijol Negro

# INTA-YALÍ



**FAMILIA Y  
COMUNIDAD  
EN VICTORIAS!**

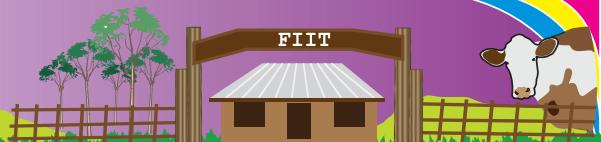




Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional  
NICARAGUA TRIUNFA! El Pueblo, Presidente!



**INTA**  
Instituto Nicaragüense de  
Tecnología Agropecuaria



## Variedad mejorada de frijol negro INTA-Yali

El INTA como entidad dedicada a la generación de tecnologías, llevó a cabo durante los años 2007 a 2013, el proceso de investigación del cultivar de frijol negro “INTA-YALI”.

Esta variedad proviene del programa de mejoramiento genético del Centro Internacional de Agricultura Tropical y es parte del vivero de líneas de frijol negro codificadas como SEN.

Los productores que participaron en este proceso en la Región VI, lo conocen como Línea-6.

El trabajo de investigación refleja resultados de 23 localidades en 12 municipios de la I, IV y VI región de Nicaragua.

**INTA-YALÍ** con un manejo adecuado tiene rendimiento potencial de hasta 45 quintales por manzana.



Organización de los  
Estados Americanos

La reimpresión de este material es financiado por el Programa Empleo productivo- CIDI/OEA y las opiniones expresadas en estas publicaciones no son necesariamente las opiniones de la OEA, de sus órganos, de sus funcionarios o de los Estados miembros que la conforman

## Características del cultivo

1. Color de cotiledones : Morado
2. Color predominante del epicotilo : Verde
3. Color y forma de las hojas : Verde y lanceolada
4. Días a floración : 34 a 36 días
5. Color de la flor : Morado
6. Hábito de crecimiento : Arbustivo (IIb)
7. Días a madurez : 58 días
8. Color de hoja : Verde
9. Distribución de las vainas : Parte media
10. Color de las vainas a la cosecha : Café claro
11. Color de grano : Negro
12. Forma de la semilla : Alargada ovoidea
13. Peso de 100 semillas : 22 a 24 gramos
14. Días a cosecha : 72 a 74 días



Fondo de Cooperación para el  
Desarrollo (FCD/OEA)