



HIGUERILLA

El INIAP desarrolla programas de investigación para obtener variedades mejoradas de alto rendimiento y contenido de aceite, así como de tecnologías para el manejo adecuado. Se han liberado variedades como la "PORTOVIEJO 67" (dehiscente) e "INIAP 401" (indehiscente),

INIAP 401

Es una variedad de porte medio, con una altura promedio de 2,2 m. El ciclo vegetativo es de 110 a 150 días. El tallo es verde. Las hojas son pequeñas y la ramificación casi cerrada. Los frutos tienen espinas y son indehiscentes. Su capacidad de rendimiento está entre los 1300 y 1800 kg de semilla por hectárea. El peso promedio de 100 semillas es de 32 g., con un 52 % de aceite en la semilla.

Es recomendada para explotaciones extensivas por el carácter de indehiscencia de sus frutos, que permiten realizar uno o dos pases de cosecha. Debe ser descascarada a máquina.

PORTOVIEJO 67

Su altura varía entre 2,50 y 3,0 m. La planta es semi perenne, pero aprovechable económicamente unos 200 días. El tallo es verde rojizo. Las hojas son grandes y la ramificación abierta. Los frutos tienen espinas y son dehiscentes. Su capacidad de rendimiento está entre los 1000 y 1500 kg de semilla por hectárea. El peso promedio de 100 semillas es de 36 g., con un 50 a 53 % de aceite en la semilla. Se recomienda para explotaciones pequeñas (5-6 hectáreas) por la condición de dehiscencia de sus frutos.