



**cultive
maiz blanco**

'INIAP.101'



Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

INIAP - Estación Experimental Santa Catalina

CULTIVE MAÍZ BLANCO 'INIAP-101'

'INIAP-101' es una variedad de maíz producida por el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias, INIAP, la misma que ha sido probada en distintas localidades de la provincia de Imbabura como: San Pablo, Otavalo, Cotacachi, Atuntaqui, Ibarra, la Esperanza, así como también en la provincia del Chimborazo dentro del Proyecto Quimiag-Penipe, con buenos resultados.

Características del maíz 'INIAP-101'

- Es mucho más precoz que el maíz local, pudiendo producir *grano seco choclo*, con dos meses de anticipación.
- Al ser más precoz permite aprovechar mejor la tierra y producir dos cosechas al año, maíz 101 y cebada, maíz INIAP 101 y arveja, maíz INIAP 101 y papas.
- Produce choclos de buena calidad, de buen tamaño y *grano grueso*.



Recomendaciones para el maíz 'INIAP-101'

- Siembre el maíz 'INIAP-101' en sus mejores tierras, produce más en suelos abonados y con buena humedad.
- Si puede aplicar abono químico: para la funda de 20 libras de maíz 'INIAP-101' son necesarios 1/2 quintal de 18-46-0 a la siembra (repartiéndolo por golpe a 5 cm de la semilla en suelo húmedo) y 1 quintal de urea al primer aporque.



- Si lo siembra asociado con fréjol, utilice una semilla de fréjol no muy agresiva o de mata.
- Siembre el maíz 'INIAP-101' en la fecha y con el distanciamiento que usted utilice para su propio maíz.

(Puede ser Algarrobo, Uribe o Cargabello).



SEÑOR AGRICULTOR:

Permítanos conocer y visitar frecuentemente la parcela donde sembró este maíz 'INIAP-101' y conocer de sus experiencias, esta facilidad nos permitirá encontrar mejores alternativas de producción a través de la investigación en campo de pequeños agricultores.

PRODUCCION:
DEPARTAMENTO DE COMUNICACION DEL INIAP
Casilla 2600 -- Quito-Ecuador
Agosto, 1981 -- SIP-010
Plegable No. 76
Editor: Lcdo. Ismael Tufiño N.
Impresión: INIAP
CdeA.