## **MATERIALES DE SIEMBRA**





## **INIAP VIVAR 2010**

Zonificación. La variedad INIAP-Vivar 2010 se adapta a las zonas de producción de cereales del austro ecuatoriano ubicadas entre los 2400 y 3000 msnm. de altitud, en el cantón Saraguro (Loja), y los cantones El Tambo, Cañar y Suscal (Cañar).

Origen. INIAP-Vivar 2010 proviene del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT) de México, donde fue registrada como BERKUT, con el siguiente pedigrí: Irena/Babax/Pastor y con un historial de selección: CMSS96M05638T-040Y-26M-010SY-010M-010SY-4M-0Y-011Y. INIAP-Vivar 2010 fue evaluado en varias localidades del Austro del país junto a otras variedades mejoradas de trigo del INIAP.

Características agronómicas y de calidad. Su ciclo de cultivo es de 165 – 175 días, tolerante al vuelco, altura de planta de 85 – 95 cm y con un rendimiento de 5-6 t/ha. La variedad es resistente a sequía, presenta resistencia intermedia a roya amarilla, resistencia a roya de la hoja y Fusarium de la espiga. El peso hectolítrico es 76 kg/hl y buena aptitud panadera.



**INIAP VIVAR 2010**