

MAÍZ *Zea mays L.*

HOJA DE DIVULGACIÓN DE LA RED DE RECURSOS FITOGENÉTICOS



HOJA DE DIVULGACIÓN N° 19 - MARZO 2023 - ISSN 2796- 7743



El maíz es originario de México y presenta, a lo largo de todo el continente americano, gran diversidad genética que se visibiliza por la variabilidad de colores, tipos y formas de plantas, mazorcas y granos.



Este cereal se cultiva en una gran amplitud de ambientes lo cual permite encontrar poblaciones con características particulares adaptadas a cada uno de ellos, así como al uso que le dan las comunidades y productores locales.



A través de diversas evaluaciones se ha detectado que las poblaciones conservadas en el BAP pueden aportar genes de resistencia a enfermedades, tolerancia a la sequía y salinidad, precocidad, aptitud forrajera y calidad nutricional.

El Banco Activo de Germoplasma de INTA Pergamino (BAP) se inauguró en el año 1969, aunque las colectas de poblaciones locales de maíz (*Zea mays L.*) comenzaron en 1957. Actualmente se conservan 2.469 accesiones colectadas en Argentina.

Contacto

Dra. Raquel Defacio

✉ defacio.raquel@inta.gob.ar

2477-429032/ +54 9 11 38925678

EEA Pergamino - CRBAN

Directora: María Beatriz Formica
e-mail: formica.maria@inta.gob.ar
Dirección: Ruta 32, km 3
Marcos Juárez - Córdoba

Tel./Fax: 03472-425001
<http://inta.gob.ar>
Diseño: Francisco Pascual



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina