



Generación de Variedades en Híbridos de Maíz ante la Variabilidad Climática

La finalidad de este proyecto es contribuir al fortalecimiento de la base agro-tecnológica para el uso de cultivares de maíz con grano Biofortificado y/o normal de color blanco y amarillo para el consumo humano de manera tal que sea una actividad.



Panamá



La variabilidad climática significa un cambio importante en las reglas de juego para la cadena del maíz.

La iniciativa implementada

Con este proyecto se busca el crecimiento económico y generación de empleos de la región, como una estrategia para el desarrollo como actividad que está en competencia abierta con el mercado externo de la producción del grano, principalmente con el grano de color amarillo, de tal modo que se fortalezca nuestro potencial comercial interno.

- Desarrollar y liberar genotipos (variedades y/o híbridos) de maíces normales y/o Biofortificados con

alto potencial de rendimiento que presenten tolerancia a las condiciones de humedad limitada y aumento de la temperatura ambiental, que limita la producción de maíz del país.

- Disponer de información sobre el uso de los nuevos genotipos de maíz, que una vez incorporados tendrán la capacidad de incrementar la producción de grano del país.

Generación de prácticas de manejo que permitan una mayor eficiencia productiva.

Producto esperado

La estrategia del proyecto está basada en dar respuesta a la problemática identificada por parte de la Cadena agroalimentaria de maíz, mediante la generación de prácticas de manejo que permitan una mayor eficiencia

productiva, para luego transferir todos los conocimientos obtenidos a los técnicos del sector agropecuario público y privado, así como a productores de semilla de maíz de la región.



MÁS INFO



Resultados