



Sorgo y cereales forrajeros: Innovación para intensificar la producción en Latinoamérica

COSTA RICA, ARGENTINA, HONDURAS, PANAMÁ, PERÚ, ESTADOS UNIDOS, REPÚBLICA DOMINICANA

i Webstory



Solución tecnológica

Una plataforma en línea facilitará elegir los cultivares óptimos para cada ambiente y predecir su rendimiento.



Descripción tecnológica

El proyecto establecerá una línea base y caracterizará los ambientes mediante análisis climáticos, edáficos y agronómicos. Se evaluarán cultivares en ambientes representativos y se identificará a los genotipos destacados. Se creará una plataforma online que permitirá a los productores seleccionar los cultivares más adecuados.



Impactos y resultados

- Creación de una red de evaluación de cultivares de sorgo y establecimiento de la línea base tecnológica de cada país miembro.
- Caracterización de los ambientes de evaluación, de los cultivares evaluados en los distintos ambientes y de la interacción entre ambos.
- Desarrollo de una plataforma online con recomendación de cultivares y estimación de rendimiento para cada ambiente.
- Transferencia y comunicación de los resultados y el conocimiento adquirido respecto de la caracterización ambiental y el comportamiento de los cultivares evaluados.

