



REGIÓN
SUDOESTE

2° Jura Fenotípica

Cab. La Soñada, Olavarría - 11 de junio 2024



REGIÓN
SUDOESTE

GEASO Ganadero: “Una herramienta para optimizar el uso de recursos forrajeros en sistemas mixtos”

Ing. Agr. Federico Moreyra

Presentación

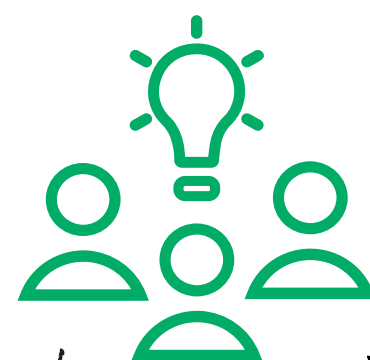
Ingeniero Agrónomo (UNS)
M.Sc. en Producción Vegetal (UNMdP)
2007-2021: INTA Bordenave
2021-2024: Actividad privada



Estudio Agropecuario
Sudoeste
Coordinador GEASO Ganadero

Comisión Ganadería SO

Mesa de Asesores



Mesa de presidentes

Equipo de gestión GEASO

JAT Agrícola



Federico
Moreyra

MSc. en Prod. Vegetal
con orientación en
Ecofisiología de Cultivos.
Coord. de la Red Nacional
de Cebada, INTA.



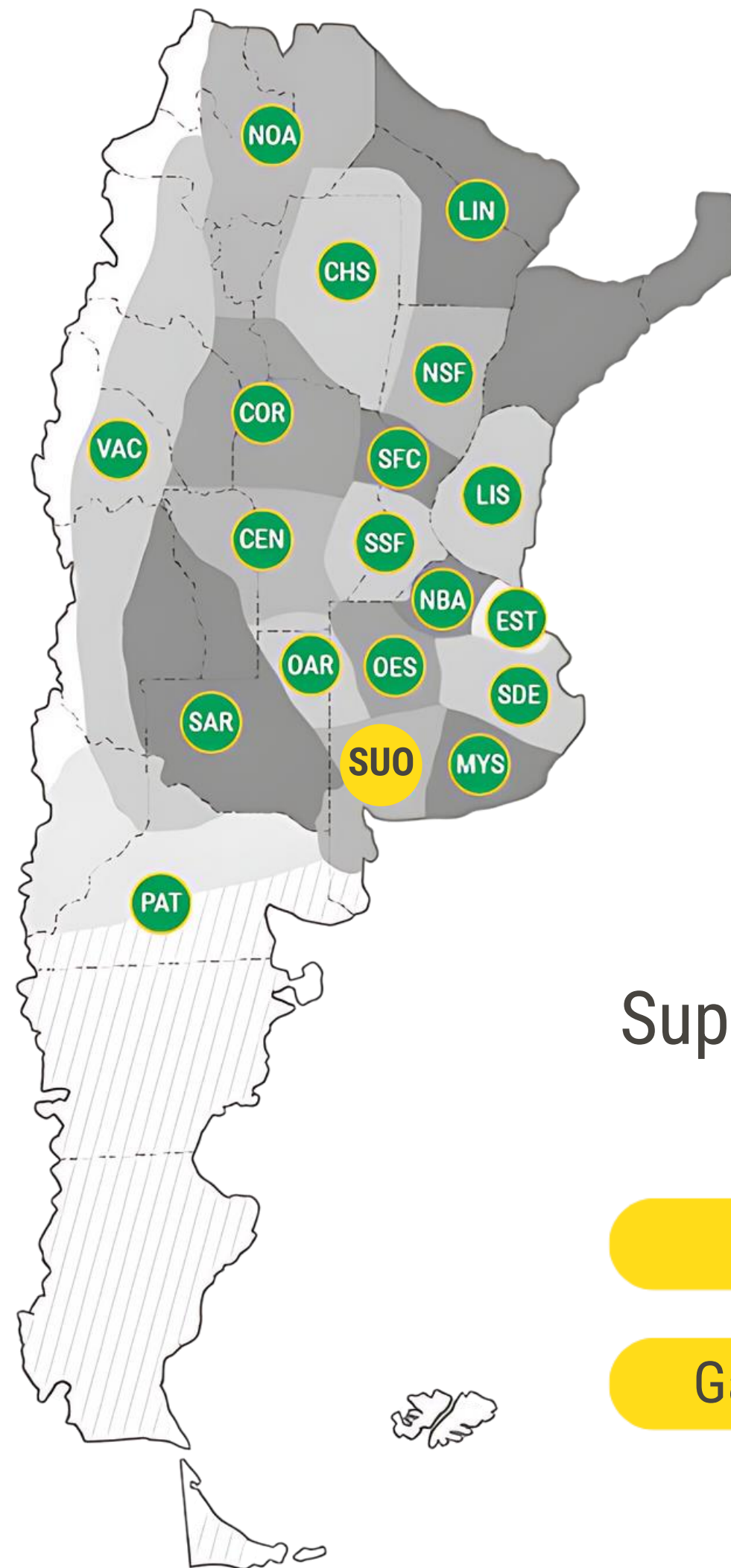
REGIÓN
SUDOESTE

GEASO
GRUPO DE EXPERIMENTACIÓN
AGROPECUARIA DEL S.O.

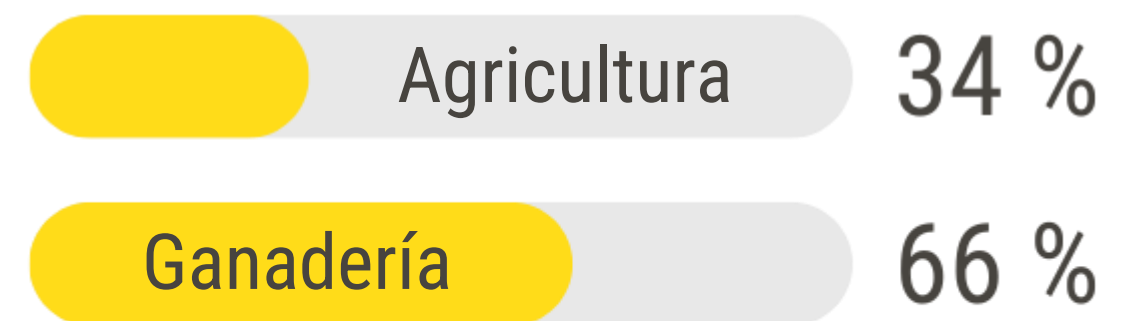


REGIÓN
SUDOESTE

11 Grupos
120 Empresas



Superficie trabajada:
306.000has



Objetivos

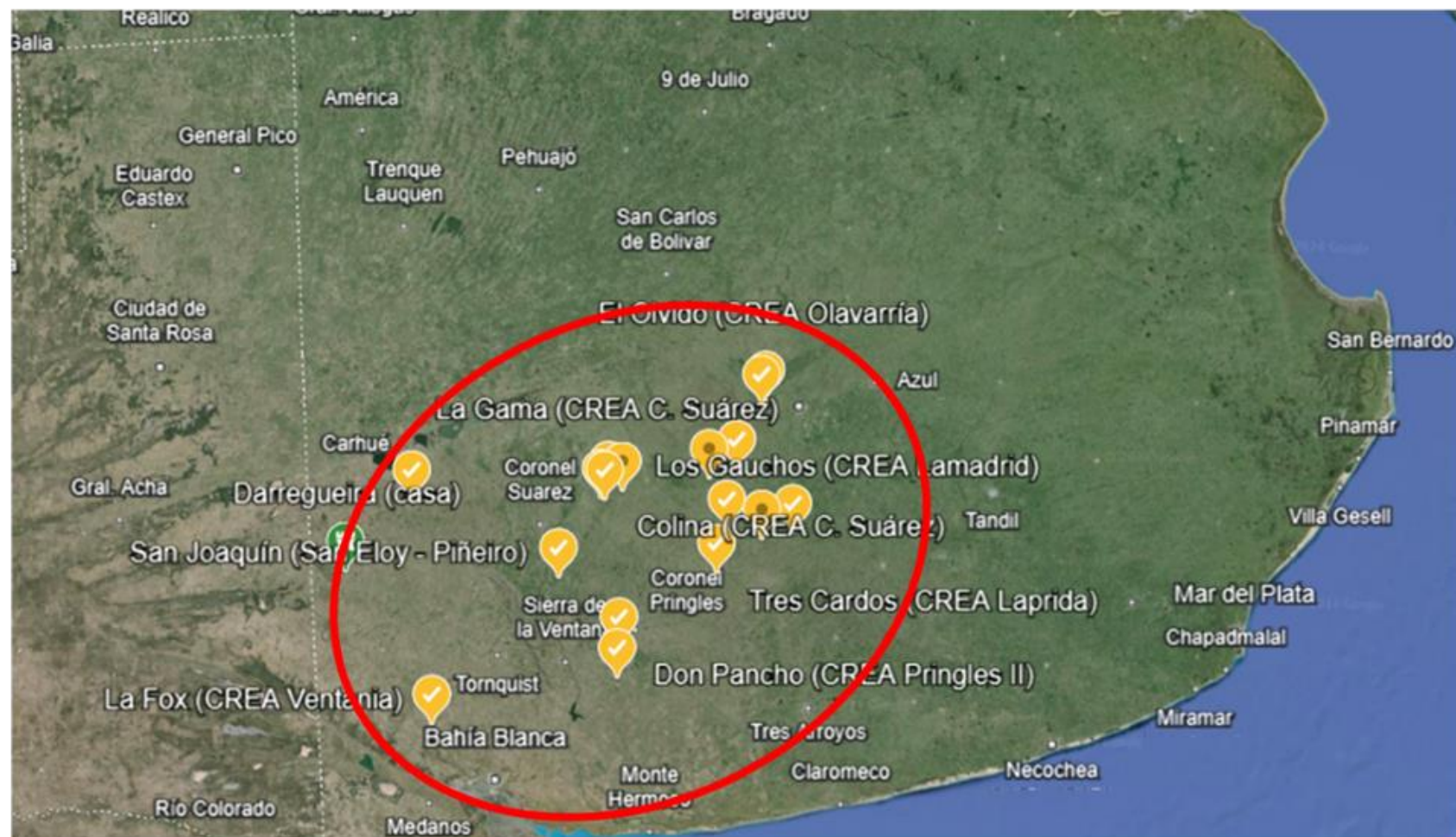


GEASO GANADERO

Marzo-Octubre 2021

- Generación de información **confiable** para la toma de decisiones de manejo a escala de ambientes
- Construcción de **modelos** de producción ganadera económicamente estables y sustentables para la Región Sudoeste y operativamente **sencillos** en su implementación

Proyecto joven...



2,7 Años 33 Ensayos 10 Grupos

4300 Datos 34.900 Kilómetros

17

Establecimientos

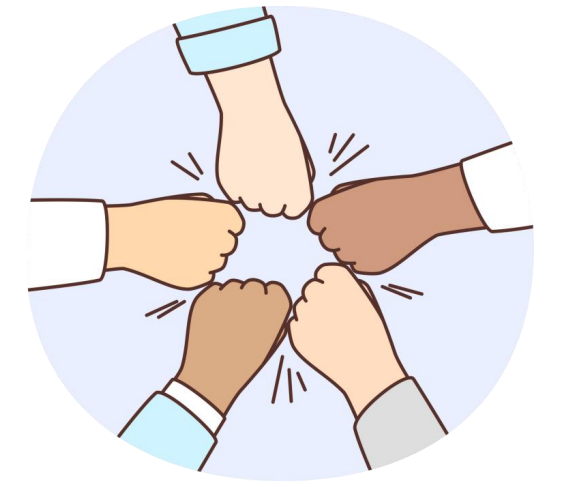
Equipo es clave



REGIÓN SUDOESTE



Aporte de miembros + Sponsors GEASO



Metodología

Ensayo en franjas



Campos
CREA

Repeticiones

Maquinaria
Productor

Pastoreo



3 ambientes x 3 años



REGIÓN
SUDESTE





Equipo es clave



REGIÓN SUDOESTE



GRUPO DE EXPERIMENTACIÓN AGROPECUARIA DEL S.O.

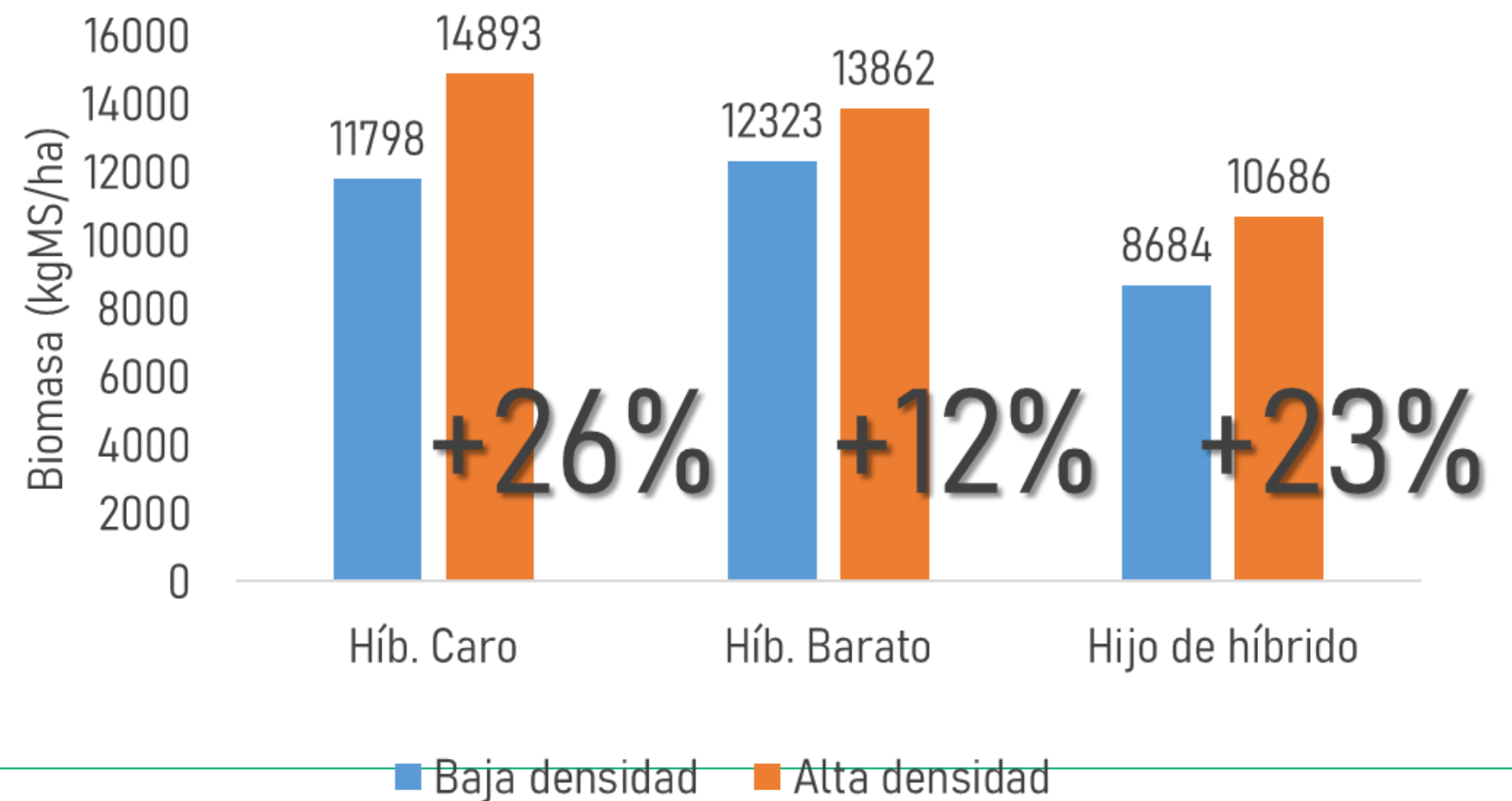
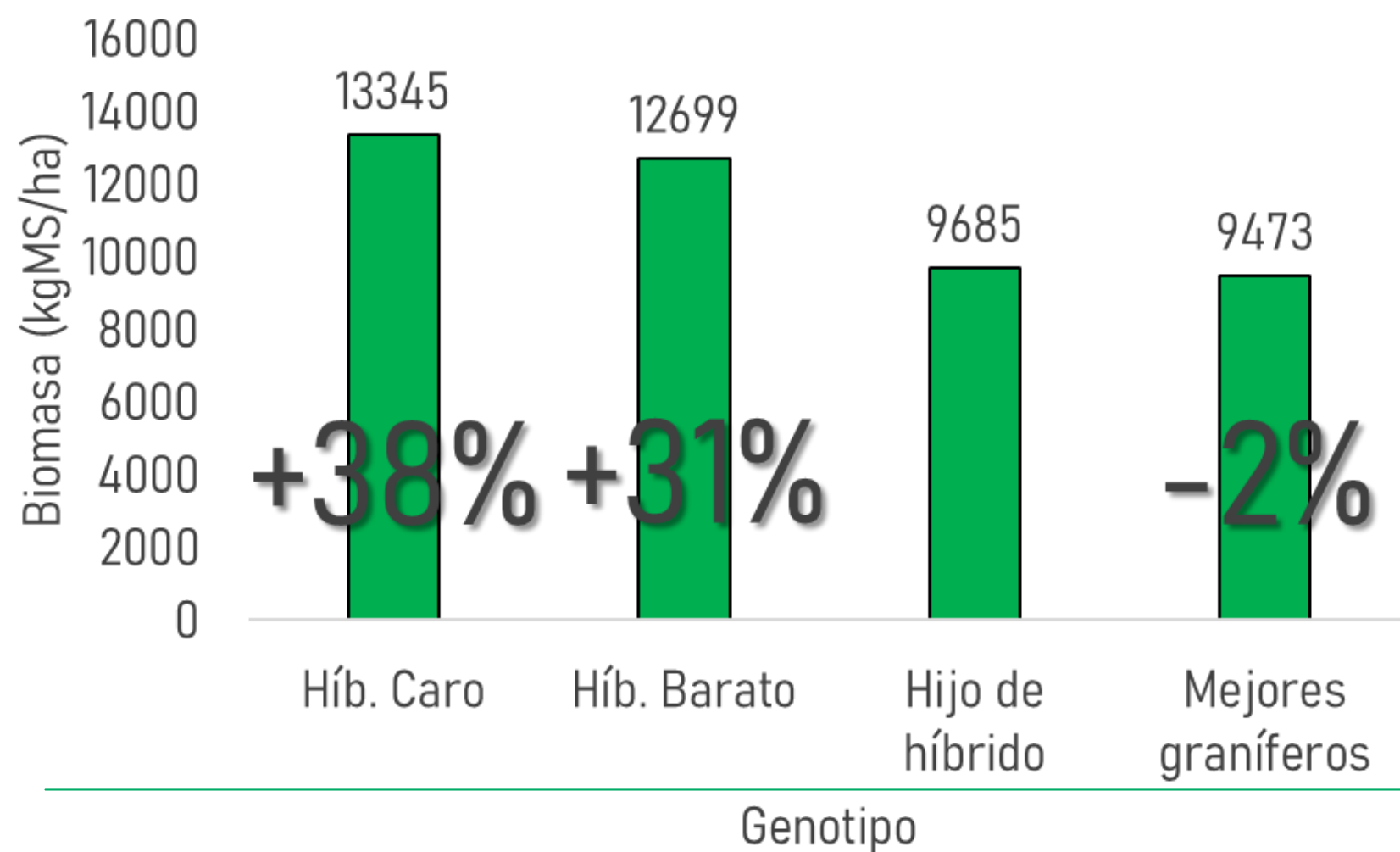
Líneas de trabajo



1. Diferimiento de diferentes genotipos de **maíz y sorgo**
2. Evaluación de cultivares de **Avena, Cebada, Centeno, Triticale, Raigrás y consociaciones gramínea-vicia**
3. Siembra al **voleo** de verdeos de invierno sobre maíz tardío
4. Impacto del **tratamiento de semillas** en Avena para forraje
5. Transición ganadería-agricultura

Avances Sorgos vs genotipos de maíces diferidos

- Tipo de maíz: híbrido, hijo de híbrido y población
- 2 densidades en maíces
- Sorgos graníferos, forrajeros, doble propósito



3° año 9 establecimientos

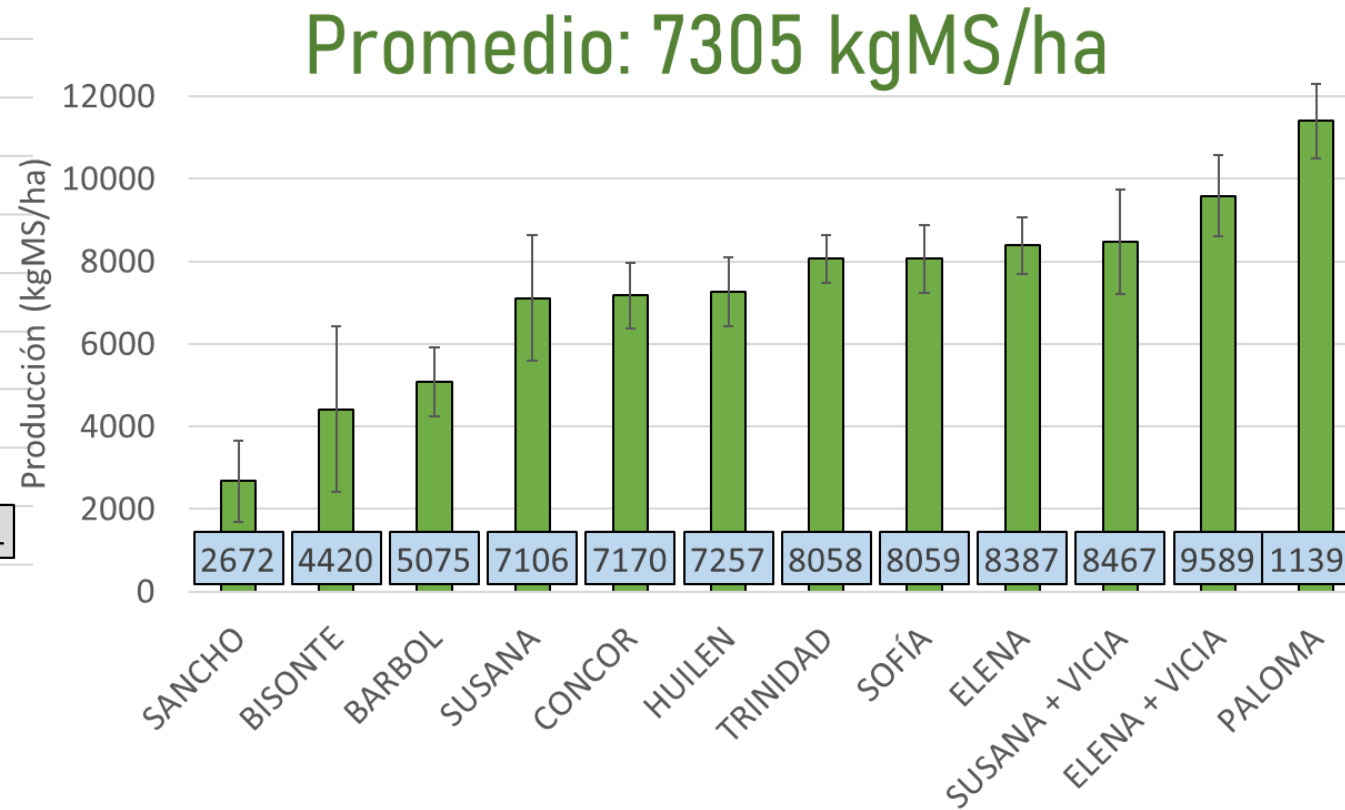
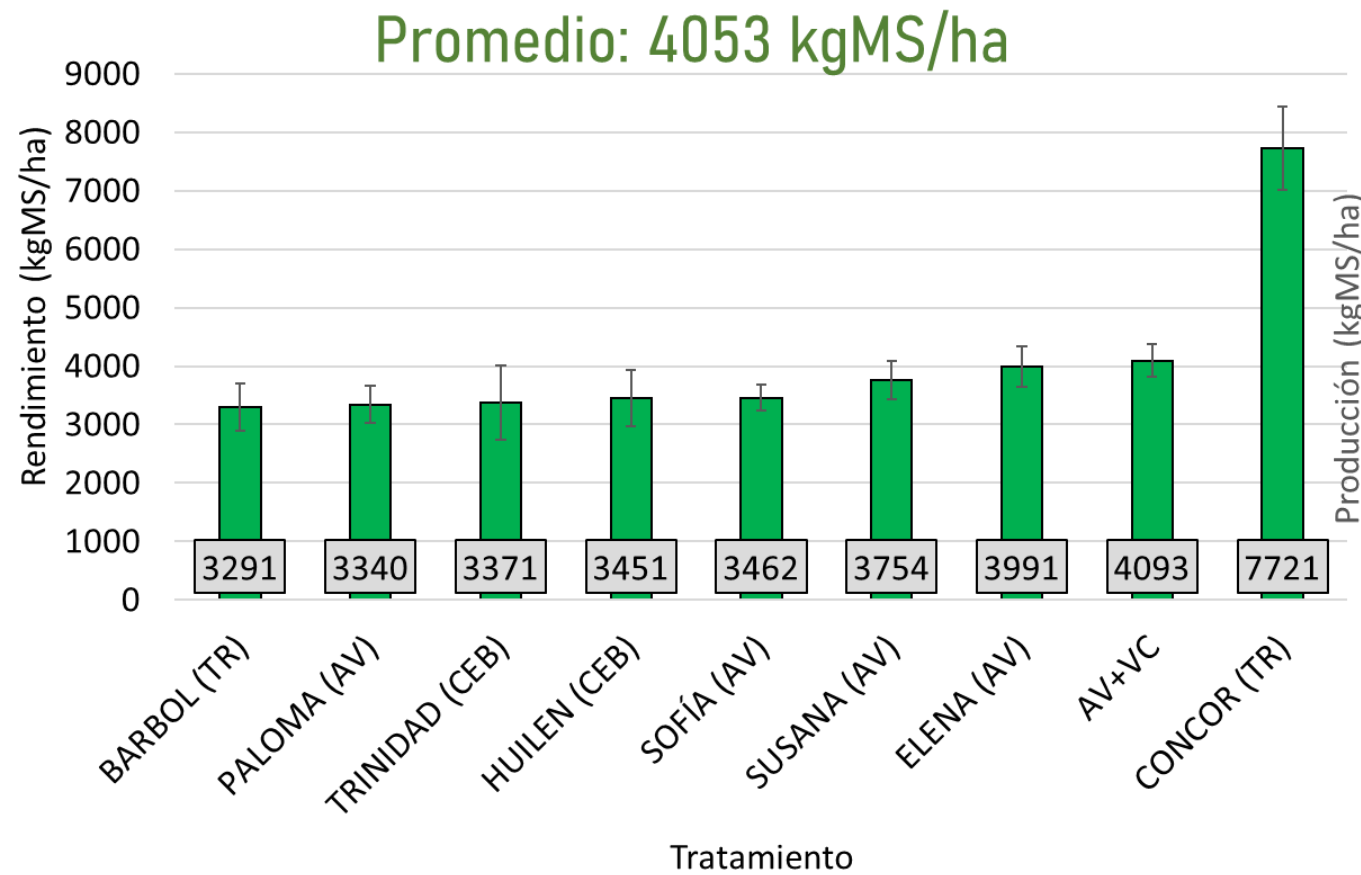


REGIÓN SUDOESTE



Avances

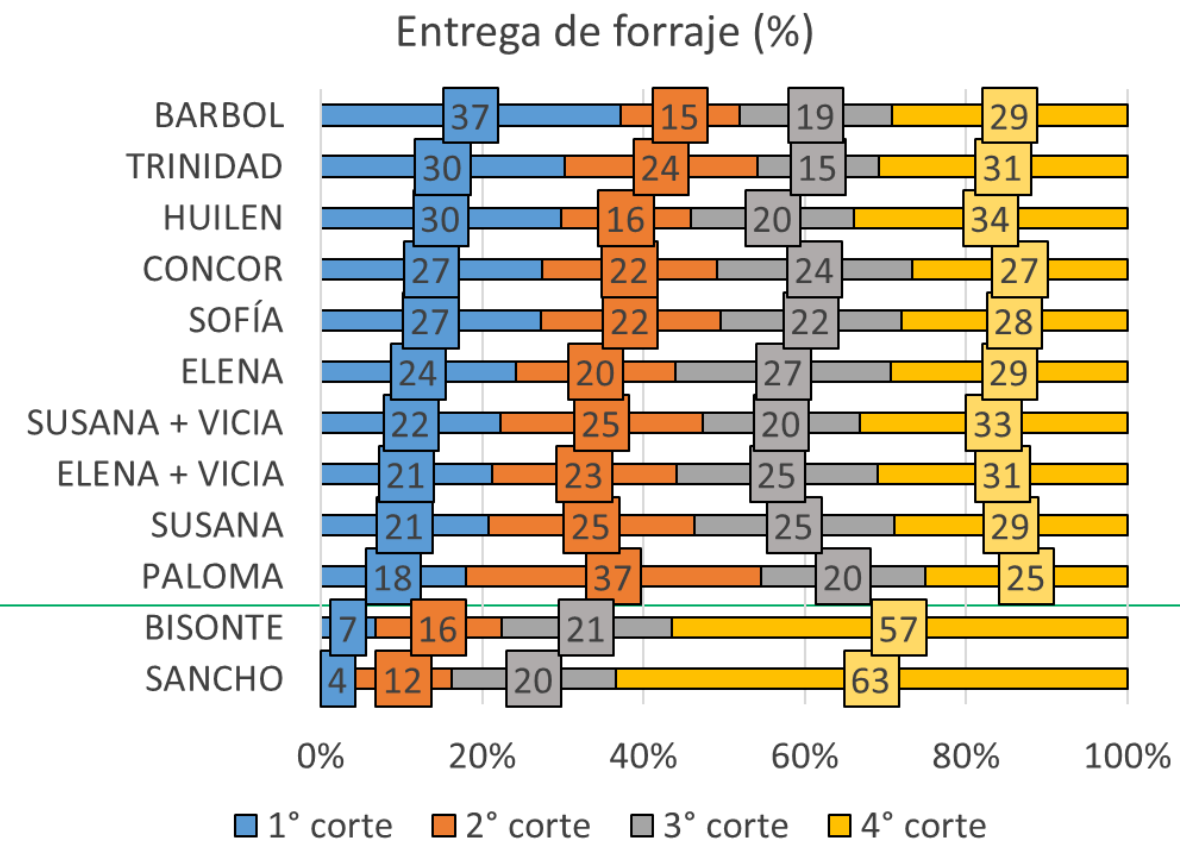
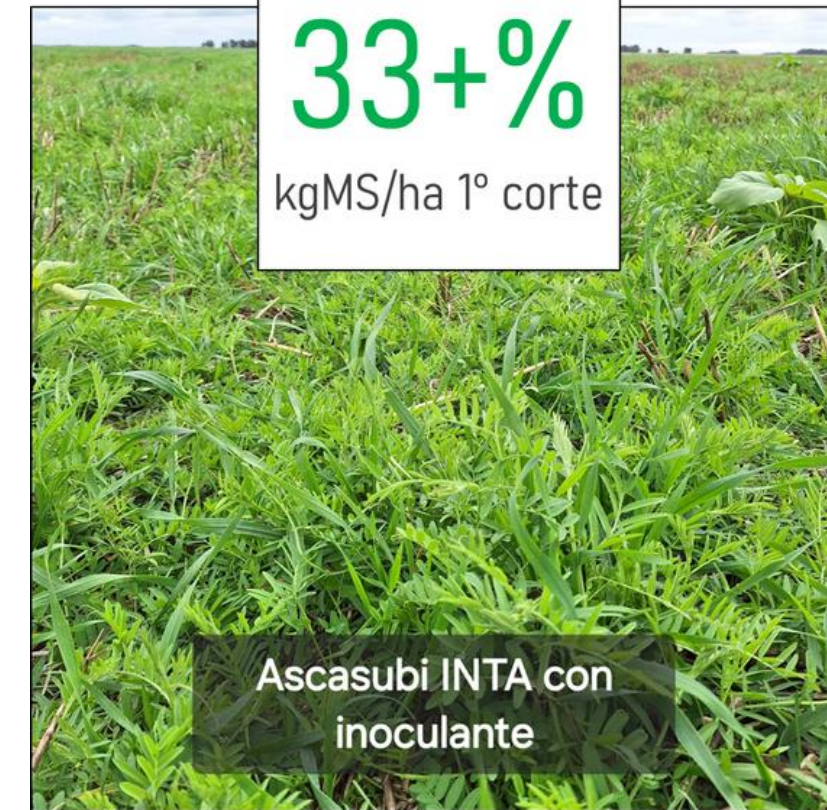
Comparación de cultivares de VI Beneficio: U\$S 40-240/ha



3° año 9 establecimientos

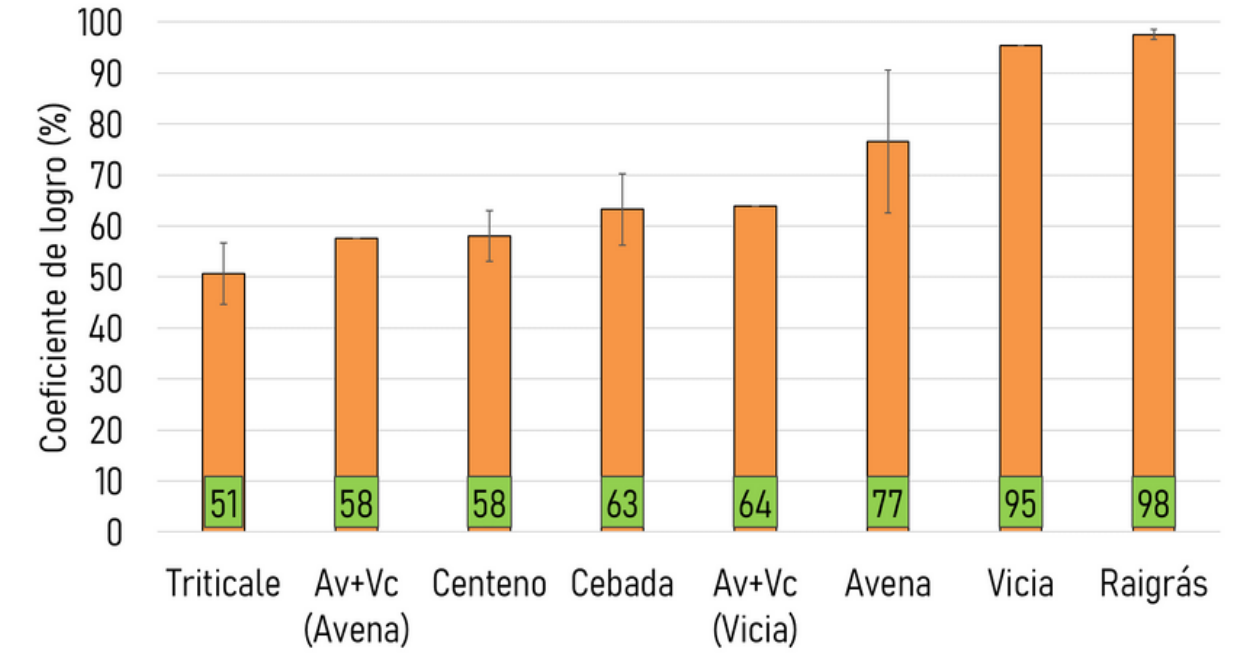
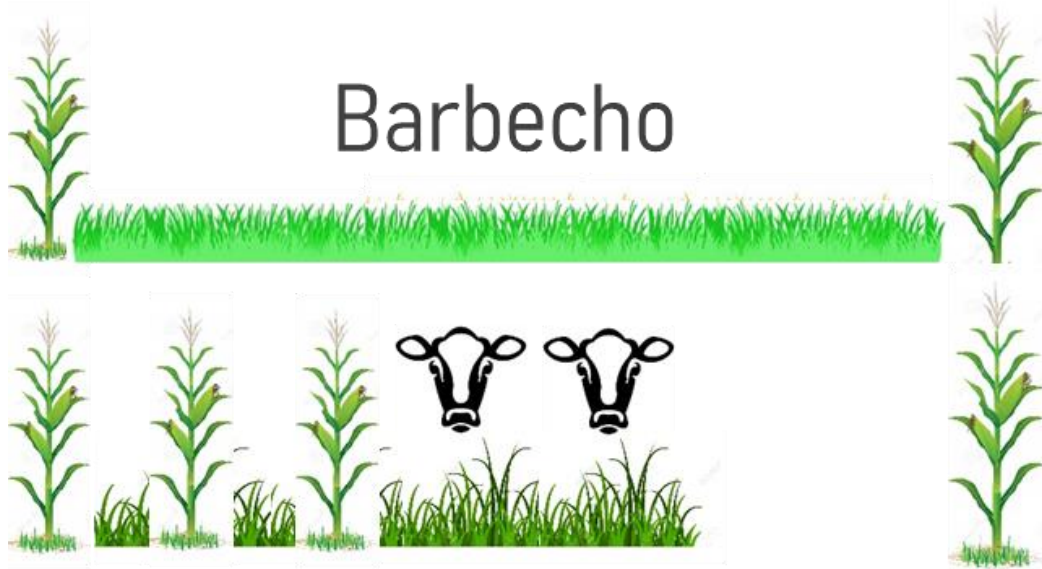
+26%
Plantas/m²

33+%
kgMS/ha 1° corte

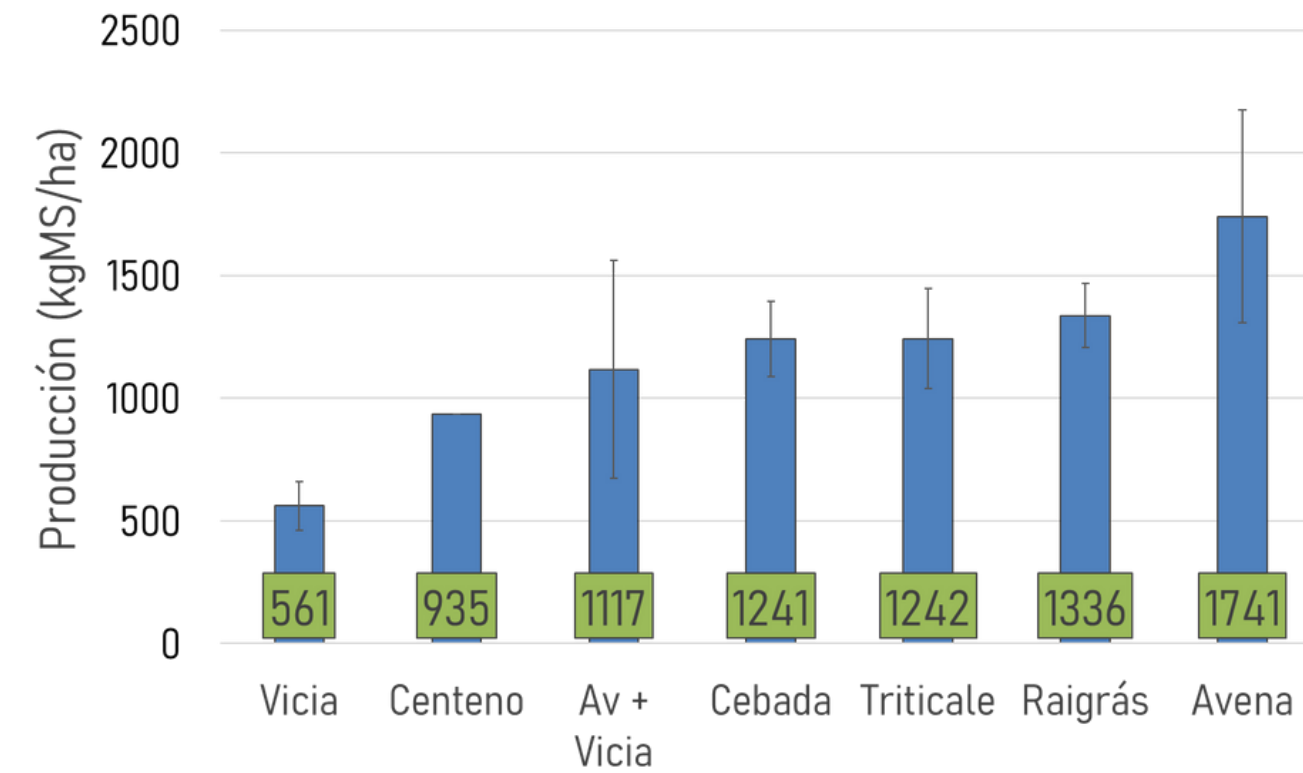
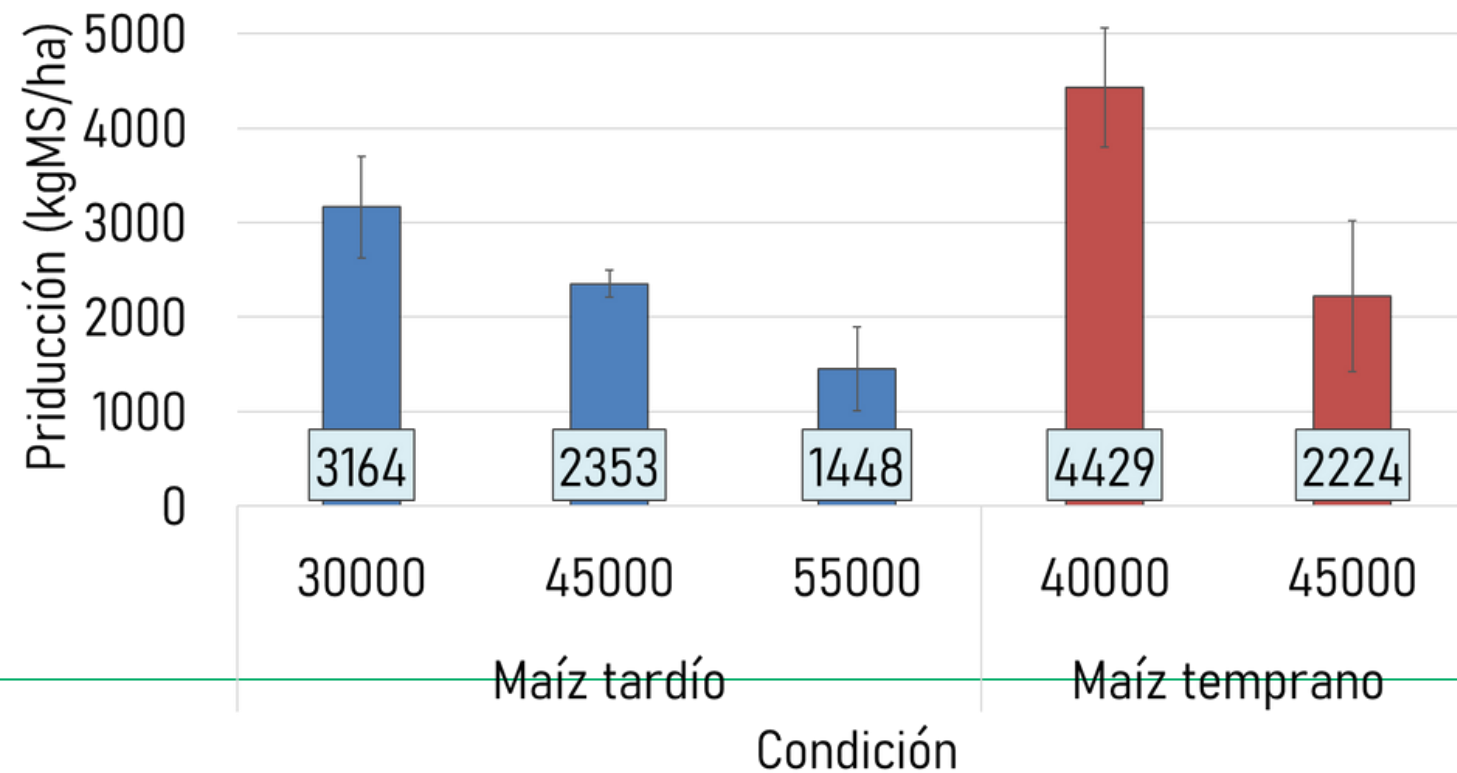


Avances

Voleo de VI sobre maíz tardío



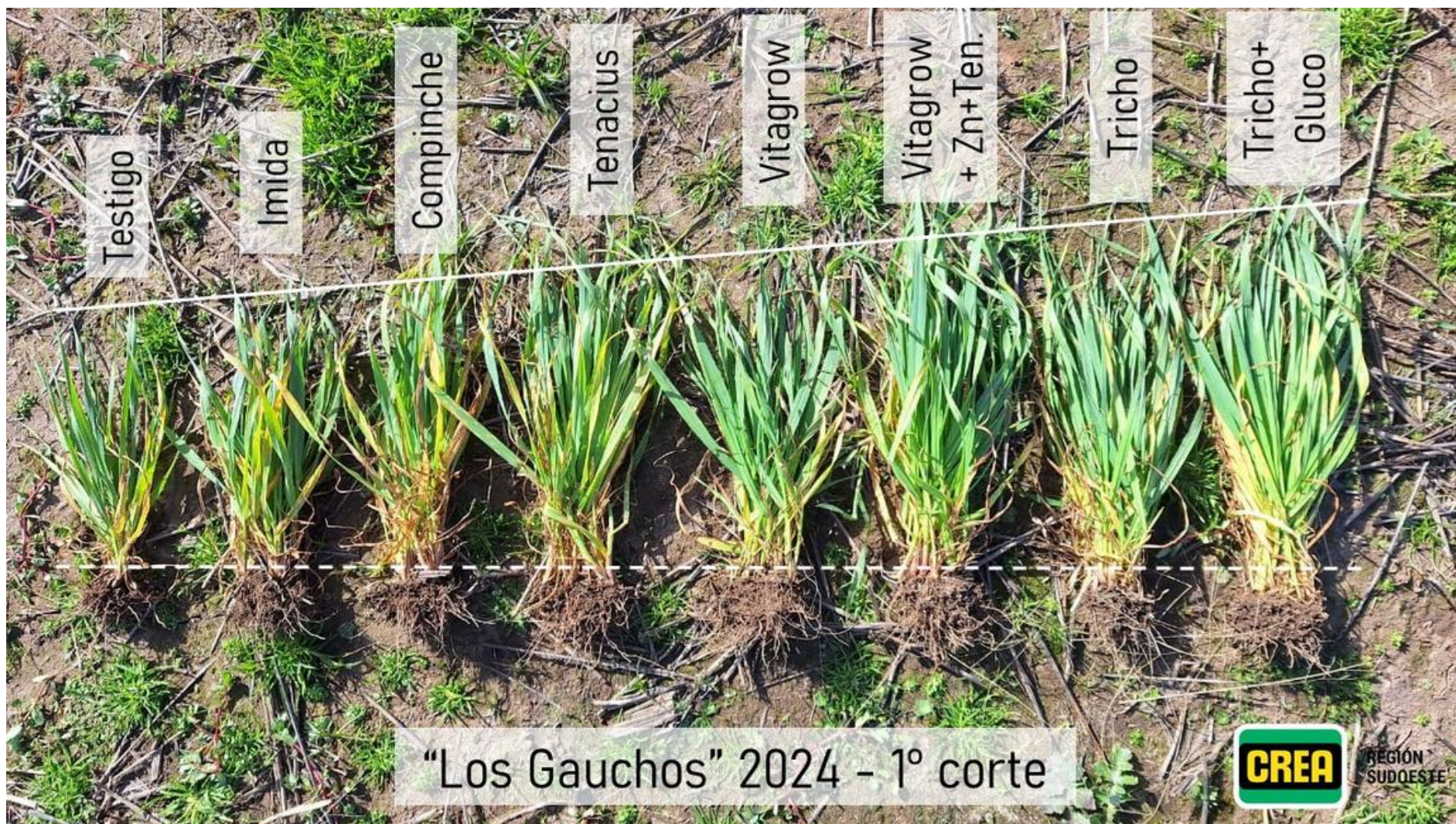
Beneficio: U\$S 70-130/ha



3° año 9 establecimientos

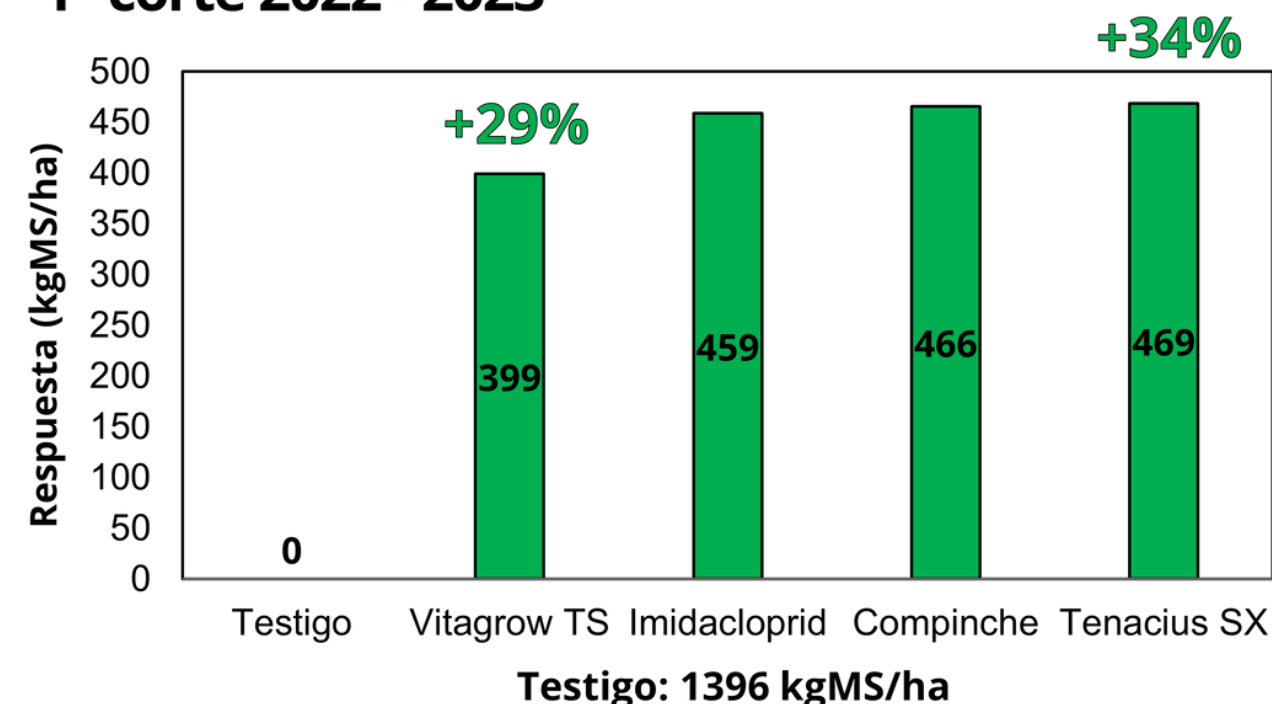
Avances

Tratamientos de semilla en Avena

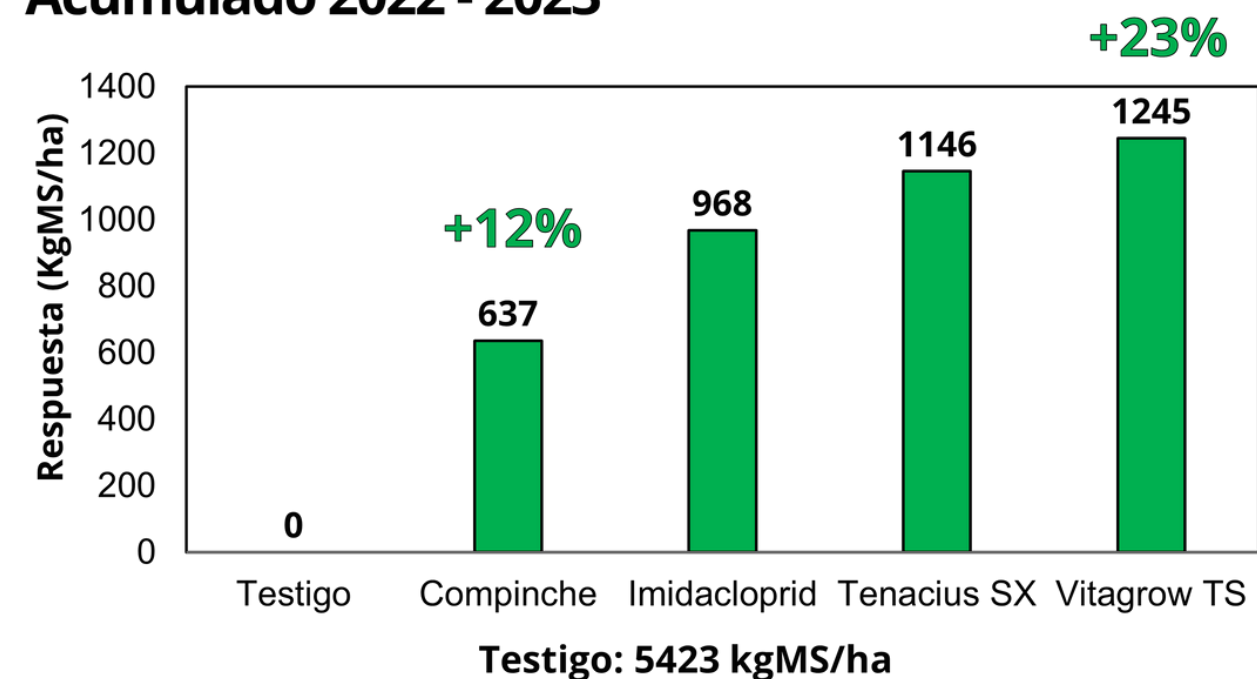


- Comprender el contexto productivo para elegir el producto
- Beneficio: U\$S 30-140/ha
- Mucho más que protección!

1º corte 2022 - 2023



Acumulado 2022 - 2023



3º año 9 establecimientos



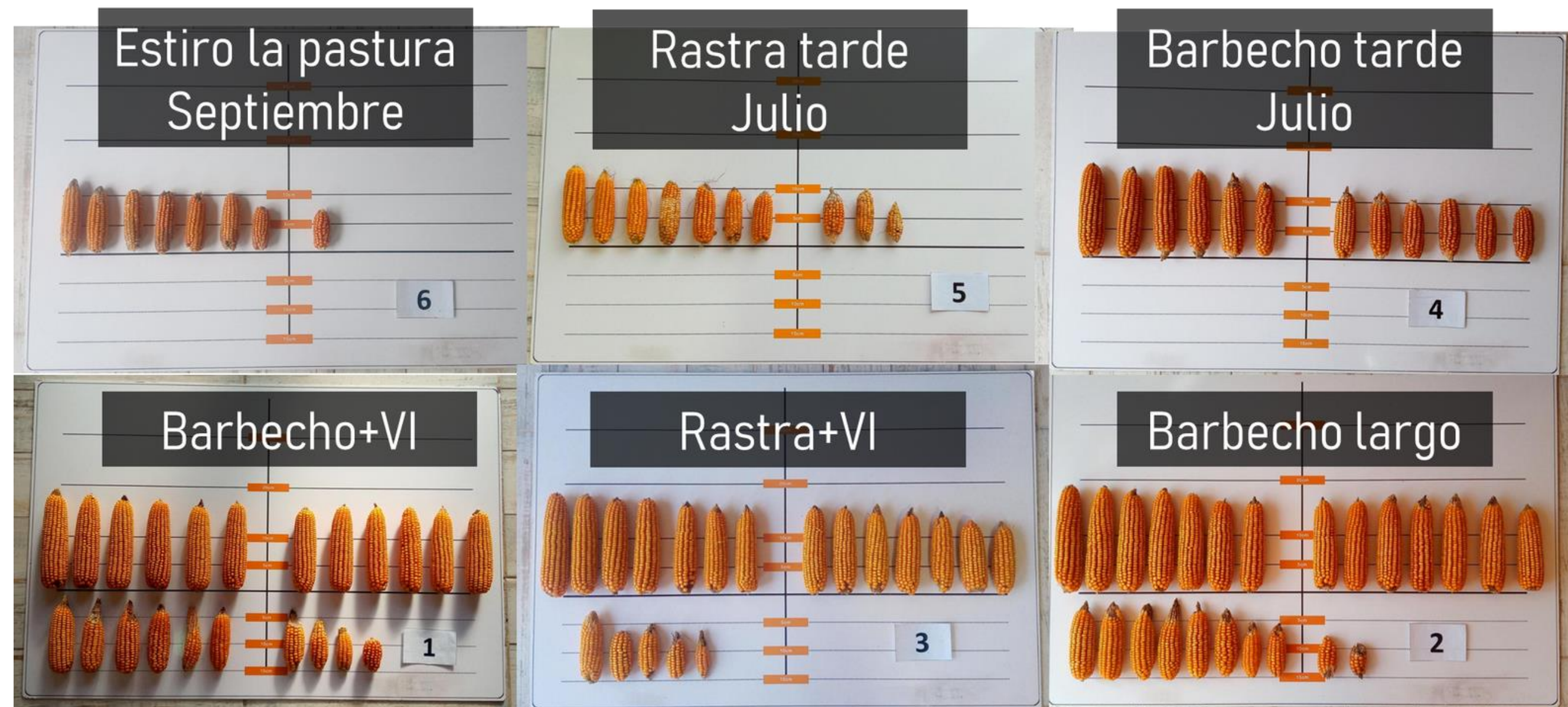
REGIÓN SUDOESTE

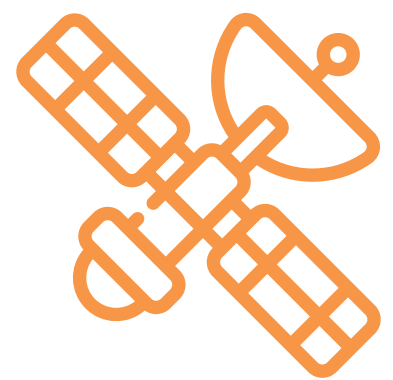


Avances

Transición ganadería-agricultura

- Rendimiento del maíz
- Consumo de agua
- Resistencia a la penetración
- Ciclado de nutrientes





Ensayos satélites 2024



Iniciativa del grupo



CREA Olavarría: modelo de fertilización en verdeos de invierno

CREA B. Juárez: silaje de verdeos de invierno - Maíz sobre promoción de raigrás



CREA C. Suárez: verdeos de invierno bajo riego y voleo de VI sobre maíz con densidad variable

CREA Lamadrid: consumo de agua de VI voleados sobre maíz y su impacto sobre el cultivo posterior



REGIÓN
SUDOESTE



Transferencia

Eventos

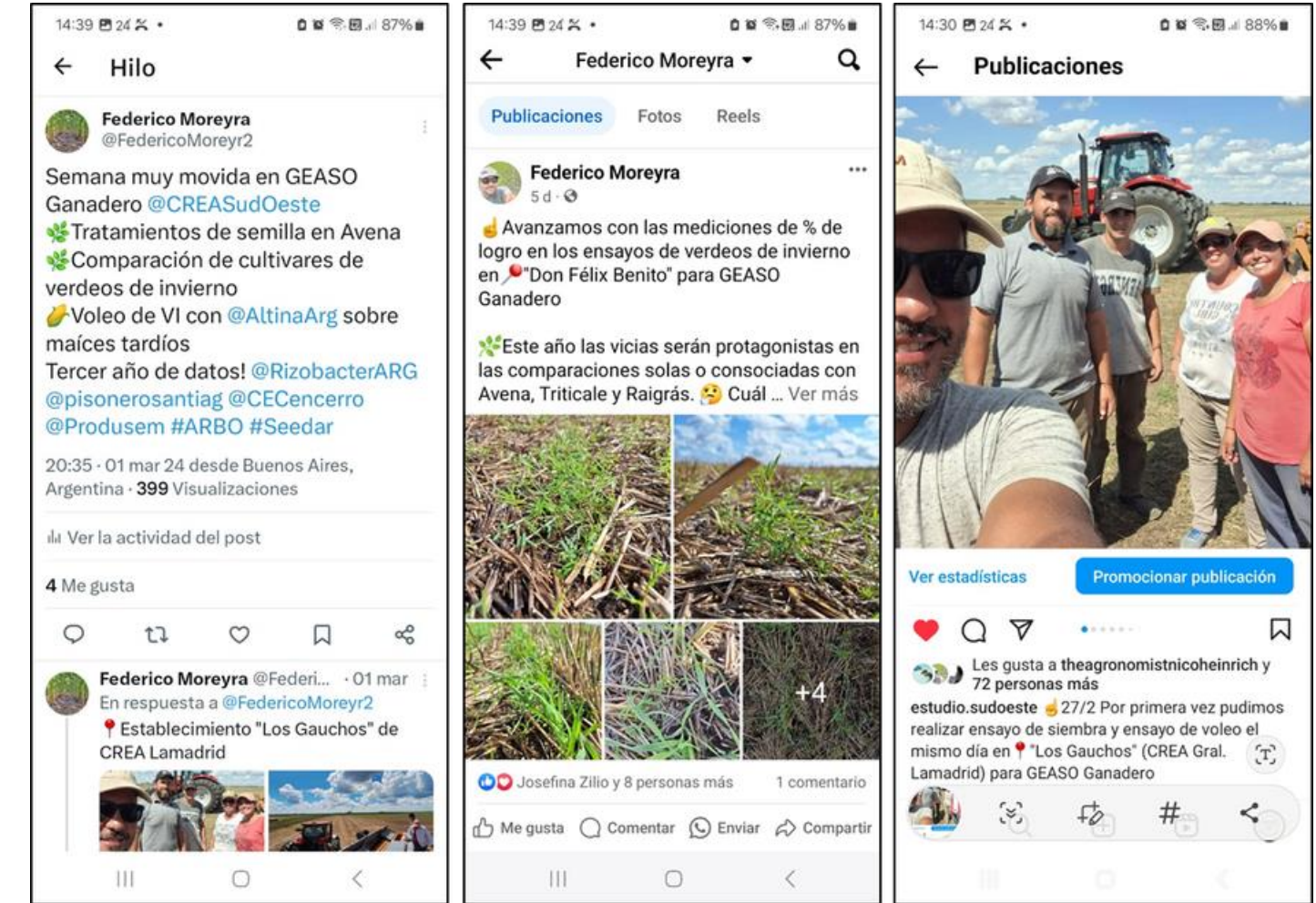
Giras GEASO, JATs, Congreso Regional, Naredo INviTA, Prueba Pastoril Bonaerense.

<https://creasudoeste.org.ar/resultadosgeaso>

<https://www.contenidoscrea.org.ar/>



Redes sociales



SECCIONES

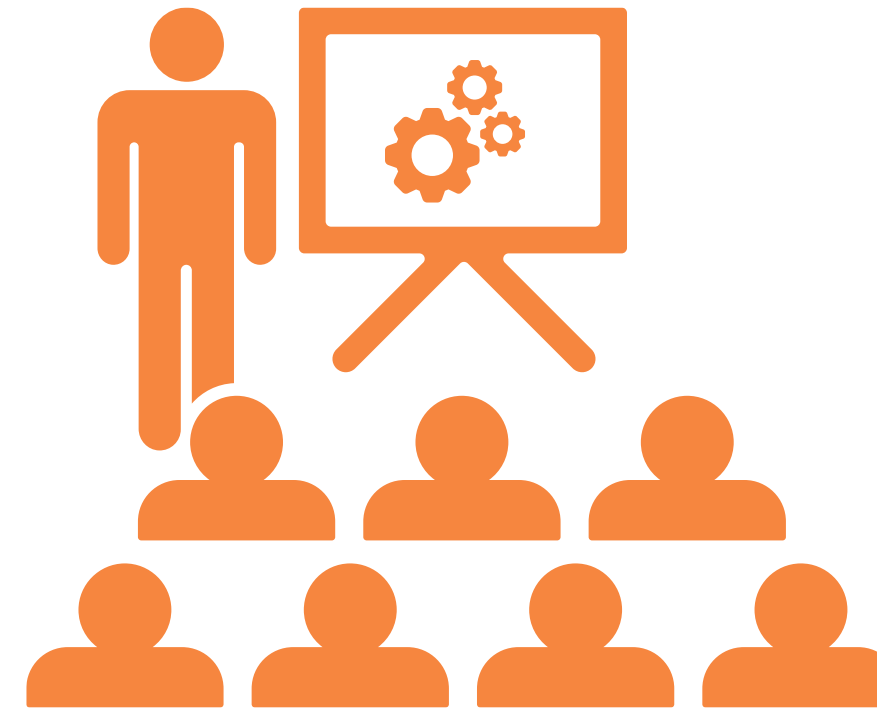
Contenidos CREA
Una usina de conocimiento agropecuario

Verdeos de invierno intercalados con maíz tardío en la región CREA Sudoeste

Pautas y criterios por tener en cuenta al realizar siembras al voleo de verdeos de invierno intercalados con maíz tardío en la región CREA Sudoeste



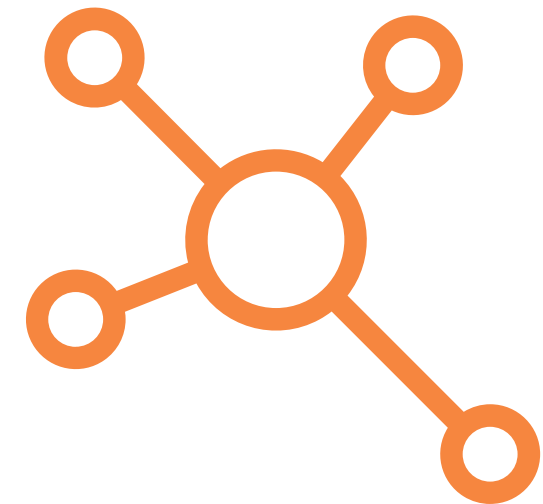
Transferencia



23

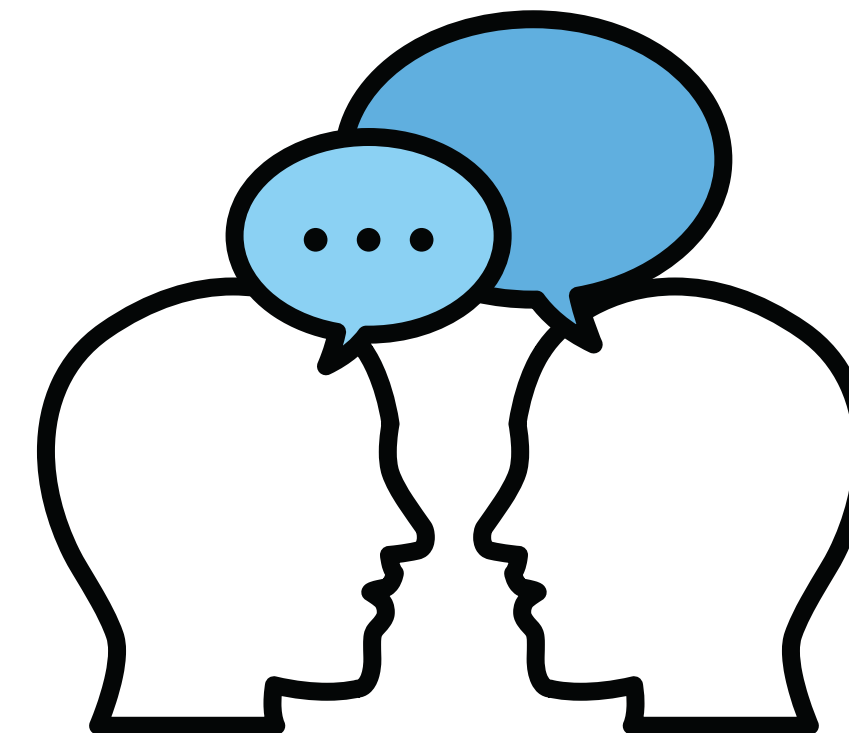
Charlas/año

Convenio UNS



CREA OA

CREA Sudeste



Intercambio
informal

UBA

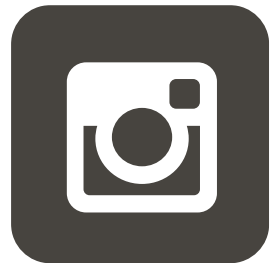
AAPRESID



Contacto:



federicomoreyra@gmail.com



@federicomoreyraok



291-4432385



**REGIÓN
SUDOESTE**

GEASO

GRUPO DE EXPERIMENTACIÓN
AGROPECUARIA DEL S.O.

CREA REGIÓN SUDOESTE | **GEASO** | Comisión de Ganadería

GIRA GANADERA 2024
Tratamientos de semilla en avena, comparación de cultivares de VI, VI diferidos y voleo de VI sobre maíz tardío

Disertantes invitados

- Ing. Agr. Alberto "Beto" Quiroga, Ex. EEA INTA Anguil
- Ing. Agr. Romina Fernández, EEA INTA Anguil
- Ing. Agr. Facundo Mendes, Asesor CREA NSP

Viernes 5/7 | **9 a 12:30 h**

Almuerzo a beneficio
Jardín de Infantes Rural N°414 y Escuela EGB N°63 de Olavarría

[Inscribite online](#)

SPONSORS GEASO

BAYÁ CASAL | **Criadero El Cencerro** | **spraytec**
ProduceM | **Laboratorios ARBO S.R.L.** | **Rizobacter**

✉ sudoeste@crea.org.ar | 📞 +54 9 2926 47-5201

¡Muchas Gracias!



**PRUEBA PASTORIL
BONAERENSE**



**REGIÓN
SUDOESTE**