

# RESULTADOS PRELIMINARES Y AVANCES DEL TRABAJO DE CAMPO, DESARROLLADO POR EL CIF, EN EL PROYECTO COTRIFOR EN AIQUILE Y PASORAPA



## • LÍNEAS DE TRABAJO:

Capacitación en conservación de forrajes y producción de tuna forrajera

Evaluación de la producción de variedades de sorgo

Establecimiento de bancos de proteína con leguminosas arbustivas

Introducción de variedades de pastos perennes como forraje cultivado

Introducción de pasturas perennes en zanjas de infiltración

Producción de forraje con cereales precoces

## • LOCALIDADES Y PARCELAS:

PASORAPA:			AIQUILE:
<b>TEJERÍA (2029 msnm)</b> <i>Suelos:</i> Francos <i>pH:</i> 6.3 <i>MO:</i> 0.97% <i>P:</i> 1.2 ppm	<b>SEIBAS (2357 msnm)</b> <i>Suelos:</i> Franco arcillosos <i>pH:</i> 5.5 <i>MO:</i> 3.91% <i>P:</i> 1.5 ppm	<b>TABACAL (2037 msnm)</b> <i>Suelos:</i> Franco arenosos <i>pH:</i> 7.5 <i>MO:</i> 1.66% <i>P:</i> 0.5 ppm	<b>WARA WARA (2225 msnm)</b> <i>Suelos:</i> Franco arcillosos <i>pH:</i> 7.7 <i>MO:</i> 1.58% <i>P:</i> 0.3 ppm
<b>Ensayos en ejecución:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptación y producción de variedades de sorgo</li> <li>• Pasturas perennes para condiciones de sequía en zanjas de infiltración</li> <li>• Bancos de proteína con arbustos forrajeros</li> <li>• Tuna forrajera</li> <li>• Producción temprana de forraje con cebadas capuchonas</li> </ul>			

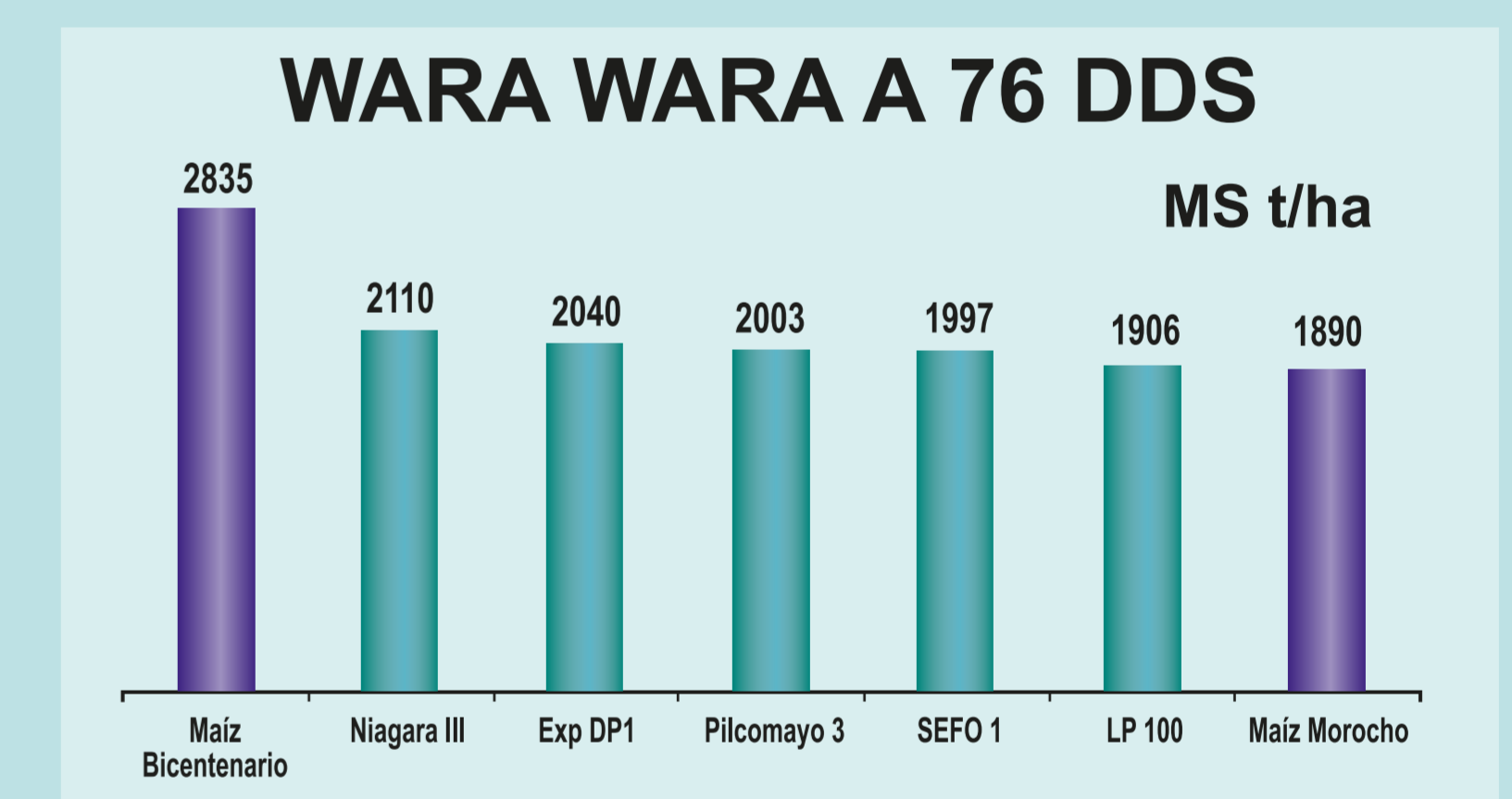
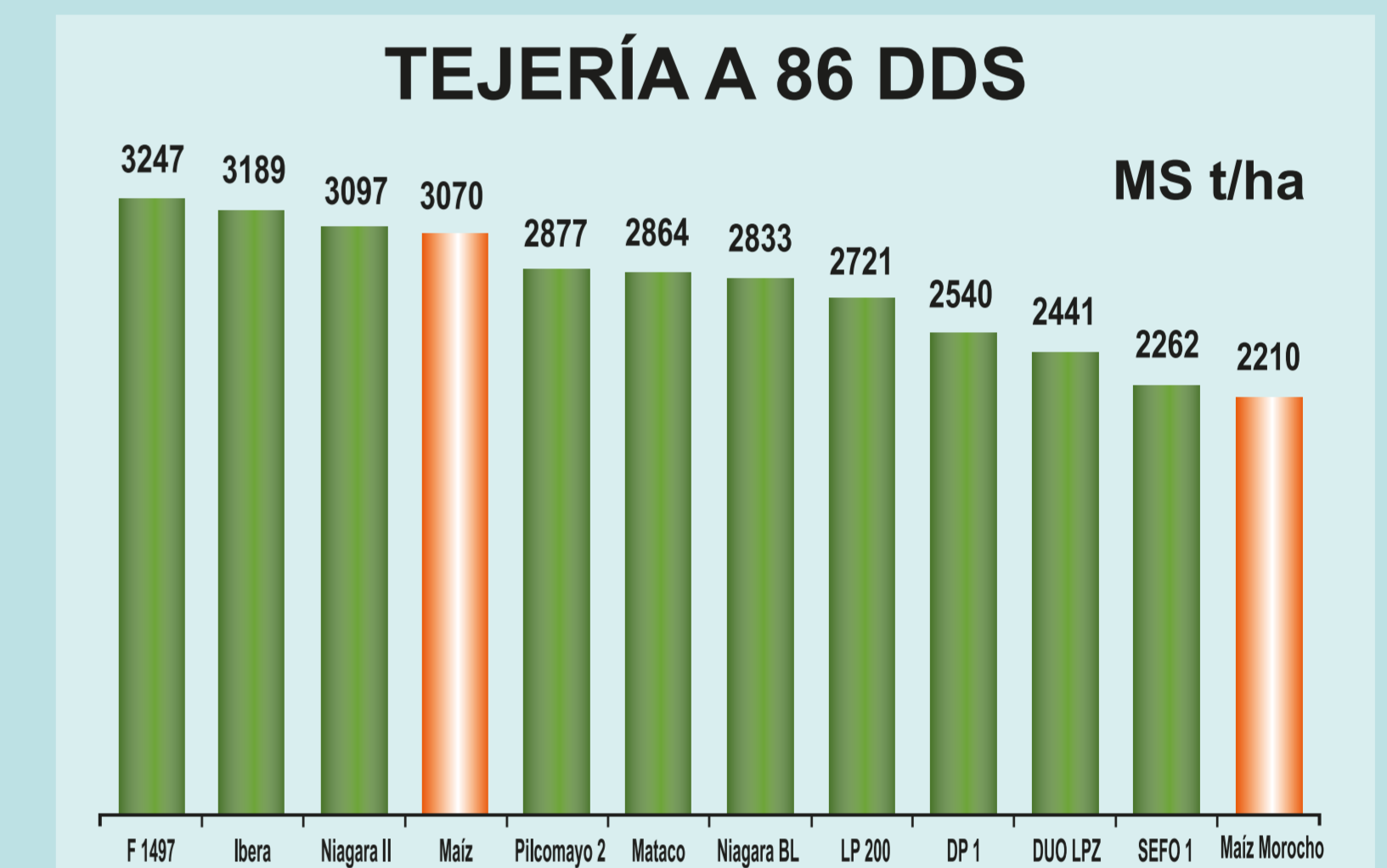
## • RESULTADOS PRELIMINARES:

### CAPACITACIÓN



Huerto "madre" de tuna, establecido el año 2016 entre el CIF y el GAM de Pasorapa y que sirve para multiplicar una variedad de tuna seleccionada como forrajera de gran valor para zonas semi áridas.

### PRODUCCIÓN FORRAJERA DE SORGO



### BANCOS DE PROTEÍNA

Se trabaja con especies leguminosas arbustivas:

- Leucaena leucocephala*
- Gliricidia sepium*
- Atriplex nummularia*
- A. halimus*

aplicando hidrogel comercial, para lograr el prendimiento y desarrollo de plantines en condiciones de zonas xerofíticas.



### PASTURAS PERENNES

Manejo agronómico y fertilización para mejorar la producción forrajera de la tuna, a la vez de mejorar el suelo con el aporte de abonos orgánicos.



### PASTURAS PERENNES EN ZANJAS DE INFILTRACIÓN



Pastos introducidos que se destacan en su fase de establecimiento (a cuatro meses de la siembra):

- *Chloris gayana* (grama rhodes)
- *Eragrostis curvula* (pasto llorón)
- Gatton panic
- *Brachiaria decumbens*
- *B. ruziziensis*

### CEBADAS CAPUCHONAS

