

# Efecto del momento de aprovechamiento forrajero sobre el banco de semillas de *Vicia villosa* Roth

Quintana, M.<sup>1</sup> Reinoso, O.<sup>1</sup> y Renzi, J.P.<sup>1,2</sup>

quintana.m@inta.gov.ar

<sup>1</sup> INTA EEA Hilario Ascasubi,

<sup>2</sup> Departamento de Agronomía, UNS

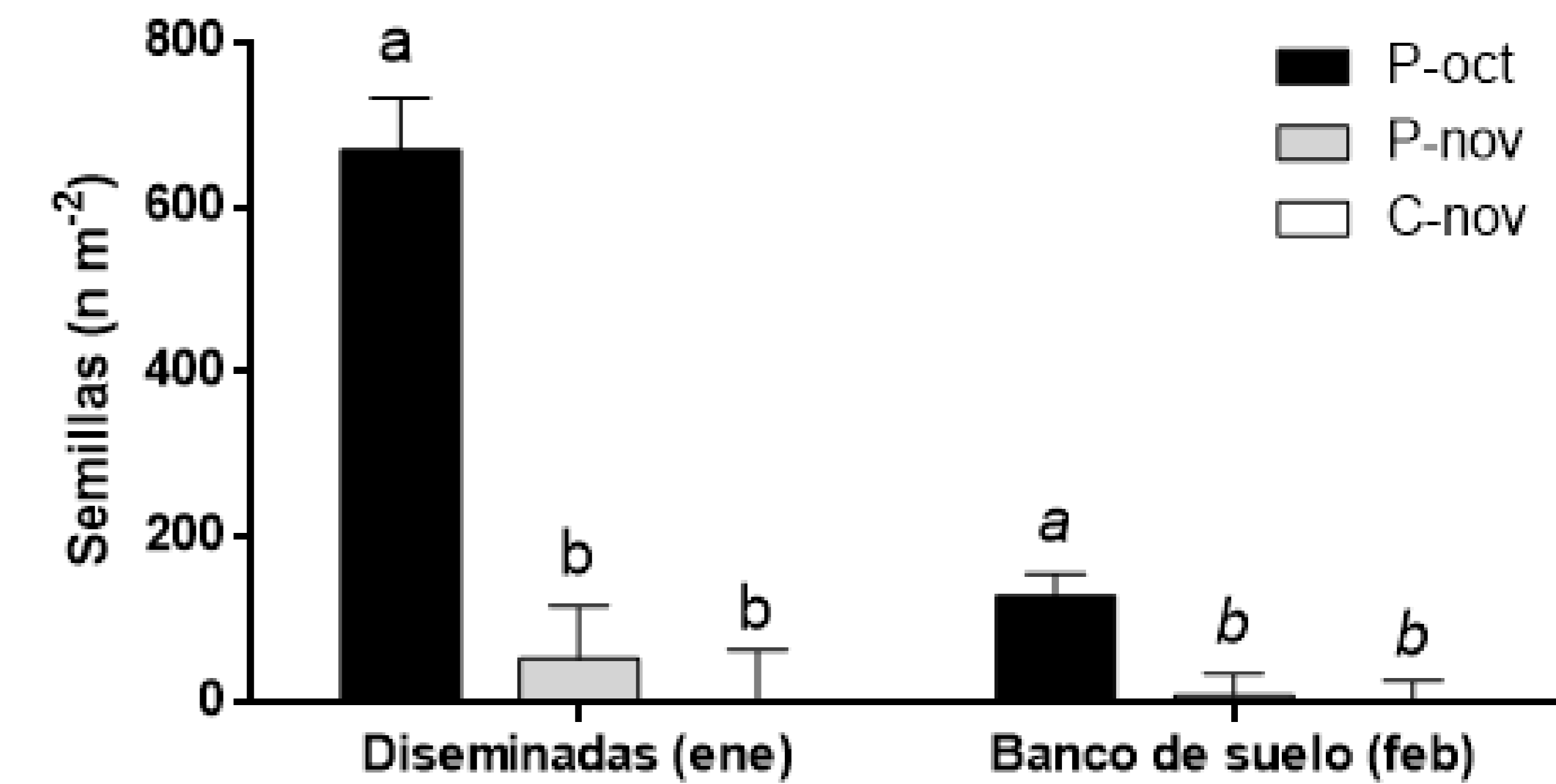


Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca  
**Argentina**

❖ Determinar la cantidad de semillas diseminadas de VV en el banco de suelo en función del momento de pastoreo/corte realizados durante la primavera.

❖ Tratamientos:

- P-oct: Pastoreo el 20/10/19
- P-nov: Pastoreo el 10/11/19
- C-nov: Corte directo el 10/11/19 para confección de rollos.



## Objetivo

## Materiales y métodos

## Conclusión

Figura 1. Semillas diseminadas de *Vicia villosa* (n.m<sup>-2</sup>)

❖ Fecha ensayo: Se realizó entre junio 2019 y febrero de 2020.

❖ Lugar: EEA INTA Hilario Ascasubi

❖ Siembra: 20 de junio con una dosis de 80 kg.ha<sup>-1</sup> de la mezcla avena-vicia (30% de VV)

❖ Se cuantificó la cantidad de semillas diseminadas sobre la superficie del suelo luego del rebrote de la VV.

❖ Se muestreo del banco de suelo.

❖ Los datos fueron analizados con el software INFOSTAT con ANOVA y test de Tukey ( $\alpha < 0,05$ )

Para las condiciones de experimentación es posible lograr una densidad de semillas de VV en el banco del suelo para favorecer la resiembra natural con un pastoreo durante el mes de octubre. De otra forma, si lo que buscamos es un lote libre de semillas de VV en el banco, se podría realizar un corte en el mes de noviembre