

NACT: Grupo de Investigación Ecología de Poblaciones y Comunidades Vegetales en Ecosistemas Naturales e Intervenido

OCA CREACIÓN: 981/19

DIRECCIÓN: Ing. Agr. (Dr.) Osvaldo VIGNOLIO. email: ovignoli@mdp.edu.ar

CO-DIRECCIÓN: -

LÍNEAS ACTUALES DE INVESTIGACIÓN:

- Ecología de las interacciones entre *Lotus tenuis* y *Schedonorus arundinaceus* (festuca alta) creciendo en mezcla en condiciones de anegamiento y diferentes frecuencias de defoliación.
- Ecología y manejo de *Lotus tenuis* con múltiples propósitos: producción de forraje, semillas y apícola en un mismo sistema de producción
- Estudio de comunidades de pastizales serranos del Sistema de Tandilia (Buenos Aires). Importancia del banco de semillas del suelo como fuente de propágulos para la restauración de los servicios ecosistémicos del pastizal invadido por especies exóticas.
- Estudio de factores ambientales y del manejo agronómico sobre la transmisión del hongo endófito en festuca alta en el contexto de la problemática festucosis.
- Estudios en comunidades de pastizales serranos y su biodiversidad frente a diferentes prácticas de manejo. Valorar los servicios ecosistémicos que presenta el sistema de estudio
- Interacciones entre poblaciones de plantas de valor forrajero y microorganismos, micorrizas y hongos endófitos
- Respuestas ecofisiológicas a la salinidad de semillas y plantas de especies de interés agronómico.

INTEGRANTES:

Angelini, Hernán (Investigador)
Bodega Duckwitz, Bautista MiguelN (Tesista Grado)
Buckley, Fernanda (Personal de Apoyo)
Ciancaglini, Enzo (Tesista Grado)
Ciganda, Manuel (Tesista Grado)
Coldeira, Tomás (Tesista Grado)
Díaz, Ignacio (Tesista Grado)
Diez De Ulzurrun, Patricia (Docente Investigadora)
Echeverría, M. de las Mercedes (Docente Investigadora)
Goenaga, Tomás (Tesista Grado)
Lupi, Leonardo (Docente Investigador)
Mateos, Ignacio (Tesista Grado)
Petigrosso, Lucas (Docente Investigador)
Spolidori, Franco Agustín (Tesista Grado)