-
-
-

$(window).load(function() { $('#post_slider').flexslider({ animation : 'fade', controlNav : true, directionNav : true, animationLoop : true, slideshow : true }); });

Visita de investigadores al campo El Amanecer

- INSTITUCIONAL

El Dr. Pedro Tognetti de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires y el CONICET [1], y la Dra. Anita Risch del Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research [2] visitaron el establecimiento El Amanecer, la misma se vincula con el proyecto “Con o sin ganado: cómo sostener y preservar la biodiversidad, funcionamiento y la provisión de servicios de los pastizales”, financiado por la agencia científica de Suiza (SNSF) con fondos de cooperación internacional SPIRIT [3], y que se ejecutará parcialmente en el establecimiento El Amanecer. El objetivo del estudio es comprender cómo las comunidades bióticas (invertebrados, plantas, microbios del suelo) responden interactivamente a la eliminación del ganado y cómo estos cambios afectan el funcionamiento y provisión de servicios de los ecosistemas ganaderos a lo largo de un gradiente ambiental de ~1200 km que abarca los pastizales de Argentina, Brasil y Uruguay. Los pastizales del Rio de la Plata son uno de los sistemas mundiales más importantes para la producción de alimentos y forrajes, y este proyecto, en el que participa la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de nuestra universidad, brindará información fundamental para su sostenibilidad productiva.

Durante su visita, se recorrieron sitios clausurados y bajo pastoreo en nuestro establecimiento. El Amanecer será uno de los 18 sitios elegidos para desarrollar esta investigación internacional entre 2024 y 2028, en la que trabajarán estudiantes de doctorados, posdoctorado e investigadores. También habrá espacio para el trabajo y desarrollo de tesinas de los de estudiantes de nuestra Universidad. Durante los próximos meses se realizarán mediciones de cobertura de todas las especies vegetales, de biomasa aérea y subterránea, y también muestreos de insectos y análisis moleculares de biota edáfica de manera mancomunada entre los distintos profesionales e instituciones que participan del proyecto.

URL de origen:https://www.agro.unlp.edu.ar/novedad/visita-de-investigadores-al-campo-el-amanecer

Enlaces
[1] http://www.ifeva.edu.ar/ [2] https://www.wsl.ch/en/staff/risch/ [3] https://www.snf.ch/en/nlghrhyzbD90TM9D/funding/programmes/spirit