

## La UNRN fortalece su vinculación con China

lunes, 12 de agosto de 2019

Bariloche, 12 de agosto de 2019.- El Instituto de Investigaciones en Recursos Naturales, Agroecología y Desarrollo Rural (IRNAD) de la Universidad Nacional de Río Negro (UNRN) visitó, nuevamente, a la Chinese Academy of Sciences de Beijing para profundizar investigaciones en agroecología.

Se trata de la segunda invitación por parte de esta institución china que consolida los lazos de cooperación entre ambos países, en el marco del proyecto de financiación cuyo objetivo es estudiar los paisajes multifuncionales en China y Argentina. La investigación resulta novedosa dado que propone una alternativa a las prácticas agrícolas convencionales al fomentar el cultivo de borde como clave en la generación de diversidad en el paisaje en sitios de ambos países. Además, se registrarán las consecuencias de estas prácticas en las dimensiones sociales, económicas y ambientales.

El intercambio académico incluye el trabajo con productores en la región de Shanxi y el dictado de los seminarios "Intensificación ecológica en la agricultura" y "Políticas para la intensificación ecológica de la agricultura" a cargo del doctor Luca Garibaldi, director del IRNAD, donde se presentan 10 acciones que los gobiernos pueden aplicar en pos de la intensificación ecológica como práctica que mejora el rendimiento de los cultivos y, a la vez, minimiza los efectos perjudiciales de la agricultura sobre la biodiversidad.

"China y Argentina están fuertemente conectados a través de la agricultura, entre otros aspectos. Realizar proyectos en conjunto sobre agroecología es clave para fomentar el desarrollo socio-económico y académico en ambos países, así como la seguridad alimentaria", destacó Garibaldi.

### Instituto de Zoología

El Instituto de Zoología es una institución gubernamental de más de 80 años de ejercicio que pertenece a la Chinese Academy of Sciences (CAS). En la actualidad cuenta con 420 miembros. Desde la implementación del programa "CAS Knowledge Innovation Program" el instituto experimentó un desarrollo científico en los últimos años. Entre los avances, se encuentra la creación de tres laboratorios sobre manejo integral de plagas, células madre y reproducción biológica, y biología de la membrana. A su vez, CAS posee un laboratorio de zoología y otro de ecología animal y conservación biológica. Además, dispone del Museo en Zoología con más de 6,1 millones de ejemplares animales.