



## Plantación con especies amenazadas inicia futuro jardín botánico UdeC

El ruil, (*Nothofagus alessandrii*), hualo (*N. glauca*) y roble de Santiago (*N. macrocarpa*), especies arbóreas de *Nothofagus* amenazadas y endémicas de Chile fueron protagonistas de las jornadas de plantación, que inician la primera colección ex-situ para el futuro jardín botánico UdeC. Las actividades fueron encabezadas por el Rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar, la vicerrectora Dra. Paulina Rincón González, el vicerrector de Asuntos Económicos y Administrativos, Dr. Miguel Quiroga Suazo, la vicerrectora de Relaciones Institucionales y de Vinculación con el Medio, Dra. Ximena Gauché Marchetti y el director del proyecto Campus Naturaleza UdeC, Dr. Cristian Echeverría Leal.

La conservación ex-situ (conservar especies fuera de su rango de distribución natural) es una de las líneas de acción del proyecto Campus Naturaleza UdeC, cuyo objetivo es contribuir a la persistencia de estas tres especies, que son claves en la ecología de los bosques en el hemisferio sur. Actualmente, presentan una preocupante tendencia hacia la desaparición en sus hábitats naturales producto de la sobreexplotación, cambio de uso de suelo, incendios y cambio climático, entre otros factores.

El Rector, Dr. Carlos Saavedra Rubilar, señaló que "este es un acto muy simbólico para la Universidad, para la ciudad y el país, en el sentido de este esfuerzo que se realiza para desarrollar un legado bio socio-cultural. Primero que todo, se protegerá la biodiversidad en Chile, en este caso de tres especies de *Nothofagus* que están amenazadas en el centro del país. Con esta posibilidad, vamos a permitir su permanencia en el tiempo; van a ser 3.000 plantas este año, 3.000 el próximo año, que van a completar al menos seis hectáreas y van a dar la posibilidad de que las personas puedan conocer en los próximos años estas especies, aprender, pero al mismo tiempo inmersas en un espacio de investigación y procesos formativos, donde nuestros estudiantes acompañen el desarrollo y naturalmente la vinculación en la enseñanza".