

Curso

Diseño e implementación de SCALL y su aplicación en el establecimiento de Maqui

El 18 de noviembre se dictó el curso denominado “Diseño e implementación de SCALLs y su aplicación en el establecimiento de maqui”, el cual, se desarrolló en las dependencias de la Reserva Nacional Lago Peñuelas. El curso estuvo dirigido.

El curso, que contó con una asistencia de 25 personas aproximadamente, entre ellos, representantes de Indap, Conaf y otras instituciones afines, se dio por iniciado a través de la cátedra que impartió el Dr. Roberto Pizarro Tapia, quien enfatiza en los eventos de precipitación a la hora de determinar el área de captación necesaria para cada zona. De lo anterior, fundamenta diciendo que así, se explicaría por tanto que el área de captación de las aguas lluvias para la Región de Valparaíso sean un tanto más grandes en comparación, por ejemplo, con los SCALL de la región del Maule, para una misma capacidad de almacenaje del Hidroacumulador (30 m³).

La Dra. Paulina Fernández por su parte, expone sobre el desarrollo que han tenido las plantaciones de Maqui en el marco del proyecto FIC-R de la Región de Valparaíso. En este plano, la académica de la PUC recalca felizmente la positiva respuesta que ha tenido la especie *Aristotelia chilensis* en suelos de la Región, realzando a esta localidad en un futuro próximo ¿Por qué no?, como un potencial candidato para desarrollar cultivos de esta especie nativa.

PROGRAMA CURSO

Diseño e implementación de SCALLs y su aplicación en el establecimiento de maqui

Fecha: Viernes 18 de noviembre

Lugar: Reserva Nacional Lago Peñuelas

10:00	Inicio del curso
10:00 – 11:40	Diseño de sistemas de captación de aguas lluvias de la R. de Valparaíso
11:40 – 12:00	Coffee Break
12:00 – 12:30	Construcción sistemas de captación y acumulación de aguas lluvias
12:30 – 13:30	Establecimiento de maqui
13:30 – 13:50	Coffee Break
13:50 – 14:30	Visita a una unidad demostrativa



Cátedra del Dr. Roberto Pizarro



Cátedra de la Dra. Paulina Fernández

Luego de la cátedra, los asistentes se trasladaron a la unidad demostrativa implementada en la reserva, donde pudieron apreciar el Sistema de Captación de Aguas Lluvias y la plantación de Maqui (Figura 10), permitiendo complementar de forma didáctica, lo teórico expuesto por los académicos de la Pontificia Universidad Católica y Universidad de Talca.



Visita a la unidad demostrativa de La Reserva Lago Peñuelas durante el curso dictado.