

Nota preliminar sobre una excursión botánica a las roblerías de Caleu y de Vichiculén (*)

POR EL

Prof. Marcial R. ESPINOSA B.

Interesado en completar mis observaciones sobre robles chilenos verifiqué, en los días 12, 13, 14 y 15 del mes de Noviembre del presente año, una visita a la región de Caleu situada al NO. del departamento de Santiago y a la hoya del estero de Vichiculén al SE. del departamento de Quillota, localidades en las cuales se indicaba la existencia de estos valiosos árboles.

Partí de Rungue hacia el poniente en dirección a Caleu; aquí se alza el elevado cerro del Roble (2210 m. s. n. m.), desde cuya cúspide se contemplan fantásticos horizontes; las laderas sur y oriental desde la base hasta la punta están cubiertas de renuevos de roble (*Nothofagus obliqua* var. *macrocarpa* D C.), los ejemplares mejor conservados están en las quebradas y por ahí se desliza cristalina y abundante agua fresca y pura que da origen al estero de Caleu afluente del estero de S. Ramón.

En los cerros de Vichiculén recorri la roblería grande, reuniendo material botánico y admirando la belleza de esta formación vegetal un poco mejor conservada que la anterior; los representantes mayores están igualmente en las quebradas y los retoños forman el resto de la roblería. Las puras aguas de las vertientes dan nacimiento al estero de Vichiculén que se vacía en el Aconcagua.

Tres parásitos vegetales encontré sobre los robles de ambas regiones: uno, llamado barba de roble por los habitantes, es *Myzodendron linearifolium* DC. de la fam. Myzodendraceas; los otros dos son los dihueños, hongos

(*) Leída en sesión general de 10 de Noviembre de 1927 de la Sociedad Chilena de Historia Natural.

comestibles del género *Cyttaria*, *Cytt. Berteroi* Berk. y *Cytt. Espinosae* Lloyd de la fam. Cyttariáceas de los Ascomicetes.

Con los robles se mezclan otras formas vegetales pertenecientes a diferentes familias; entre las plantas conspicuas por su floración y abundancia están *Galceolaria andina* Benth., *Cal. thyrsiflora* Grah. y *Senecio campanae* Phil., las tres de flores amarillas; *Berberis empetrifolia* Lam. en la punta del cerro Roble y *Berberis buxifolia* Lam. var. *montana* Gay, un poco más abajo en las quebradas, ambas también de flores amarillas.

Los moradores de Caleu están perdidos entre sus huertos frutales y alamedas mezcladas con plantas indígenas, se dedican a la crianza de ganado cabrio y preparan carbón y leña que en burros y mulas bajan a Rungue.

La localidad es hermosa y un excelente sitio de veraneo.

Es de la más alta importancia que la autoridad competente interese a los propietarios de estas roblerías para inclinarlos a conservar siquiera una parte de ellas a fin de que así se consiga mantener la belleza y el valor del lugar; al mismo tiempo se favorecerían los estudios científicos con la preservación de una formación vegetal indígena tan característica y tan cercana a la capital chilena para ser visitada por los discípulos de la ciencia y del arte.

En la REVISTA CHILENA DE HISTORIA NATURAL del año venidero publicaremos una relación completa de esta excursión.

