Muehlenbeckia hastulata

(J.E. Sm.) I.M. Johnst.

Quilo, mollaca

Floración:



Fructificación:



Familia: Poligonáceas.

Origen geográfico: Endémica de Chile y del sur del Perú.

Distribución en Chile: Regiones de Arica y Parinacota a la de Los Ríos

Descripción: Arbusto siempreverde, globoso o trepador. Tallos volubles, rojizos. Hojas cordiforme-lanceoladas, semicoriáceas, hastadas. Inflorescencias axilares glomerulares o racimosas, verdosas a purpúreas. Especie dioica. Las flores masculinas con el perianto verdoso o púrpura con 5 tépalos idénticos, las femeninas con el perianto amarillo a púrpura con 5 tépalos subiguales. Florece desde fines de invierno hasta el verano. Fruto, una drupa falsa, formada por una nuez rodeada de los tépalos que se vuelven carnosos en la madurez; madura en verano y otoño.



Hábitat: Sitios abiertos en todo tipo de bosques; tanto en lugares planos como en laderas, en suelos húmedos, degradados, entre rocas o colgante en cortes de terrenos

Propagación: Se propaga con facilidad mediante semillas sembradas en otoño, en almácigo estratificado. En forma vegetativa se multiplica en otoño e invierno por separación de hijuelos de raíz.

Utilización: Se planta para cubrir y afirmar cortes de caminos, en laderas, entre rocas, para formar setos, como cubresuelo o manejado como topiario. También se puede utilizar como trepadora de crecimiento rápido y buena cobertura. En medicina alternativa se emplea como hipotensor y diurético.

