



PLANTAS HIDRÓFILAS CON POTENCIAL ORNAMENTAL DE LA CUENCA ZACOALCO-SAYULA, JALISCO, MÉXICO

LUZ ELENA CLAUDIO GARCIA¹ y ROBERTO NOVELO GONZÁLEZ¹

¹ Universidad de Guadalajara. luzelenaclaudio@gmail.com

La humanidad ha dependido de la bondad de las plantas, para la satisfacción de sus necesidades estéticas; en este sentido el jardín acuático ha sido uno de los más destacados a lo largo de humanidad. Este trabajo tiene como objetivo conocer la potencialidad paisajista y ornamental de las plantas hidrófilas de la vegetación acuática y semi-acuática de la cuenca Zacoalco-Sayula, Jalisco México, con el fin de que las plantas identificadas se incorporen a la lista de plantas hidrófilas con potencial ornamental y que se abra la posibilidad de utilizarlas en proyectos de paisaje y jardinería en especial en jardines acuáticos. Se obtuvo información a través de colectas botánicas y de los habitantes, sobre el uso ornamental de las plantas hidrófilas; se eligieron las plantas que tuvieran potencial ornamental tanto por el atractivo de sus partes anatómicas (flores, frutos, follaje, tronco, etc.), como por el de su textura, estructura y porte, color, aroma, etc. De las 360 especies de plantas localizadas en la cuenca, 75 especies tienen cualidades ornamentales, lo cual representa el 19 % de estas especies, 10 especies son aptas para el fin citado. Algunas ventajas de explorar la potencialidad ornamental de las plantas localizadas en la cuenca son que al emplearlas como ornato en proyectos de paisajismo y la jardinería, estamos usando plantas adaptadas a la zona climática, al régimen hídrico y tolerantes a suelos salinos, lo cual facilita su manejo; además nos ayudan a conservar el patrimonio genético de la zona y brindan una oportunidad para la creación de viveros especializados: un posible beneficio para los pobladores de la región sur de Jalisco. Se recomienda, si es posible, realizar una zonificación de las plantas con potencial paisajístico y de jardinería por municipio.