Nuevas Localidades de Algunas Plantas

Por el Dr. Ladislao PARAY.

Bravoa geminiflora. Esta bellísima amarilidácea figura en la obra de Carlos Reiche, Flora excursora del Valle de México. Después de la descripción de la planta existe la siguiente observación: "Ignórase la localidad exacta de esta hermosa planta". Ahora bien, yo la encontré en la Sierra de Guadalupe cerca de la cumbre llamada Cruz de Moctezuma o Cuauhtepec. Lo curioso es que dicha planta vegeta en un área muy limitada, en una extensión de más o menos doscientos metros de largo y de ancho y precisamente cerca de la cumbre en las escarpadas laderas de la montaña, en una altura de cerca de 3000 m. Por lo demás nunca he visto la Bravoa en otras partes ni en el Valle de México ni fuera del Valle, Florece de Julio a Septiembre y es bastante rara, casi es necesario buscarla para hallarla.

✓ **Aphelandra verticillata.** Esta Acantácea se menciona en la obra de Standley; Árboles de México, con la siguiente observación: "tipo de alguna parte de México". Yo encontré esta Aphelandra cerca del pueblo de Acuitlapan y cerca de la Cascada de Granadas. Acuitlapan está en el estado de Guerrero a lo largo de la carretera México-Acapulco; Km. 142. Dichas plantas crecen a lo largo de la vereda que conduce del pueblo a la cascada de Granadas. Florece de Septiembre a Diciembre especialmente en las laderas de la barranca en la que está la cascada. Sin embargo se puede hallarla también cerca de las veredas.

Spigelia speciosa. Humboldt encontró esta Loganiácea al sur de la ciudad de México. Ahora bien, la planta mencionada es semitropical y por lo tanto no vegeta en el Valle de México. En mis innumerables excursiones no la he encontrado jamás. Recientemente la encontré por primera vez en una sierra llamada Chalchi

al sur de la población de Tepoztlán, Mor. Vegeta en lugares muy sombreados sobre todo en las barrancas. Florece en Junio y Julio. Yo la encontré a principios de Julio y la mayor parte de las flores ya estaban marchitas. Existe un dibujo a colores en la obra de Humboldt representando dicha planta con las lacinias del tubo corolar rojas, siendo esto un error, ya que las lacinias son verdes.

Spiraea discolor. Reiche lo cita en su ya mencionada obra con la observación de "ignórase la localidad" de esta planta. Yo encontré varios arbustos de Spiraea en la Sierra de Guadalupe bajando hacia el pueblo de San Cristóbal Ecatepec. No estoy seguro todavía si se trata de esta misma especie; es decir el discolor. Pero de todos modos se trata de una Spiraea silvestre que crece en el Valle de México.

✓ **Hoverdenia speciosa.** Esta bella acantácea se colectó en el estado de San Luis Potosí por primera vez. Al principio se clasificó erróneamente como Justicia. Cuando menos bajo este nombre genérico figuraba en el Herbario Nacional del Instituto de Biología. No es extraño que el Sr. Standley no la mencione en su ya citada obra. Bentham y Hooker la enumeran entre las Acantáceas con el nombre correcto de Hoverdenia, pero como habitat de la planta consignan a Colombia. Yo encontré esta planta en el estado de Hidalgo en la barranca de Tolantongo cerca del pueblo de Cardonal, donde crece en bastante abundancia cerca del río Tolantongo que corre en el fondo de la barranca.

Hecubaea scorzonerifolia. El Dr. Reiche en su citada obra describe la planta con la siguiente observación: "en el Valle Central crece en praderas húmedas en la Cañada superior, en la Sierra de las Cruces; Parece planta escasa". En el mes de mayo de este año encontré en la Sierra de las Cruces entre los cerros Cuartillito y Cajote al suroeste del cerro San Miguel y las Palmas las praderas cubiertas de Hecubaeas. El campo estaba materialmente cubierto de estas bellísimas plantas, todas en plena floración. En este lugar crecen las Hecubaeas muy robustas, hasta 70 cm. de altura y las flores son muy grandes; de unos 6 a 7 cm. de diámetro. Cada planta tiene hasta 10-12 escapas con sus respectivas flores. Parece que no se trata de la Hecubaea scorzonerifolia sino de otra especie. El gran tamaño de la flor, las hojas superiores trilobadas y el gran número de flores distinguen esta planta de la especie arriba mencionada. No es imposible que se trate de la Hecubaea o Helenium integrifolium. Tengo que investigar más todavía para resolver este problema.