

Ruiz López, Hipólito (1754-1816)

Quinología, o tratado del árbol de la quina o cascarilla (1792)

*Descripcion de la septima Especie de Quino, conocido
por los Naturales de Puzuzu y Muña con el
nombre de Asmonich.*

CASCARILLO PARDO.

Cinchona fusca Flor. Per. Ms. cum Icon.

Quando este Arbol está florido, hace una hermosa vista con la abundancia de sus flores arracimadas, y con la frondosidad y lo poblado que se halla de hojas. Las *Indias* adornan con las Flores los Templos y las *Imágenes*,

Cierta especie de *Hormigas* pequeñas, negruzcas, y con un viso rubio, conocidas por los *Naturales* del País con el nombre de *Tragineras*; esto es, *Conductoras* ó *Arrieras*, apetece tanto las hojas de estos Arboles, que en el verano quando principian á florecer, las taladran, y destrozan de tal suerte, que con dificultad se encuentra ramilla que tenga ni una sola hoja entera, como no sean las que se hallan todavía tiernas. Este destrozo lo hacen con el fin de acopiar alimento para mantenerse en tiempo de aguas, en que no pueden salir á buscarlo. La operacion la executan con tal uniformidad, que parece hecha con regla, y compas, pues estos *Animalitos* formando un triángulo que recorren, y profundizan con mucha velocidad, desprenden del disco de la hoja un pedacito de tres ángulos agudos, con las márgenes como afestonadas. A proporcion que van sacando dichos pedacitos, los conducen á sus criaderos ó vivares, que se hallan regularmente distantes del Arbol. Son tantas las *Hormigas* que van y vienen, que forman un sendero de cerca de

una cuarta de ancho. Me movió la curiosidad la primera vez que las ví caminar con su vanderita triangular y derecha, á seguir el sendero hasta dar con el hormiguero, el que descubrí y destapé para observar si todos los pedazos de las hojas guardaban la propia forma, y en efecto, así la tenían todos; reiteré esta observacion, y siempre noté lo mismo; como tambien no haber hallado otro alimento, sino las mismas particillas de hojas colocadas con mucho arte unas sobre otras, y puestas en declive, para que si lloviese, corriese el agua por las de encima, y no se mojasen las de abajo. Al pie de los Arboles tambien encontré cantidad de pedacitos de hojas que demostraban los unos haber sido despreciados por las *Hormigas*, sin duda, porque no tenían perfecta la figura del triángulo, pues en otros que la tenían, iban cargando otras *Hormigas* que llegaban sin tener el trabajo de subir al Arbol para cortarlos, como hacian las demás que se ocupaban en esta maniobra.

Podemos inferir del uso que hacen las *Hormigas* de las hojas del *Asmonich*, que encubren en sí alguna especial virtud.