

Kefersteinia maculosa Dressler, sp. nov.

Epiphytica, erecta; foliis obovato-ellipticis; inflorescentiis gracilibus, unifloris; sepalo postico elliptico-lanceolato, acuto; sepalis lateralibus

con manchas moradas, subbasal, alto, pedicelado, bilobado, 2.5 - 3 mm de alto, 5 - 6 mm de ancho, 2.5 - 3 mm de largo, los lóbulos ovoides o subcuadrados, cada lóbulo con un engrosamiento irregular arriba hacia el centro; columna crema verdusco con manchas moradas. 8 - 10 mm de largo, 5.- 5.5 mm de ancho, la base estrecha (2.5 - 3 mm), la superficie ventral formando una placa elevada obovado-cuadrada, más ancho debajo del estigma, con una quilla central fuerte aprox. 3 mm de largo, placa y quilla terminando atrás en 3 - 5 dientes; antera oblongo-subcuadrado, 2.5 mm de largo, 1.7 mm de ancho; viscidio triangular, aprox. 1 mm de ancho; polinios 4, oblanceolados, los mayores 2 mm de largo, 1.6 mm de ancho, los menores 1.3 mm de largo, 0.6 mm de ancho.

HOLOTIPO: PANAMA: prov. Veraguas, filo de Cerro Arizona, arriba de Escuela Alto de Piedra, al Oeste de Santa Fe, elev. 850-950 m; 5 de junio 1982; flores de cultivo, junio y julio; sépalos y pétalos amarillo pardusco pálido translúcido con manchas moradas adentro, labelo crema, fuertemente manchado con morado, callo crema o amarillo - anaranjado, con manchas moradas; columna crema verdoso con manchas moradas, R.L. Dressler 6061 (US, isotipo PMA). Otro espécimen estudiado: Bocas del Toro, Trocha Tres de Noviembre, Los Gutiérrez, aprox., 8°47'N, 82°14' Oeste, elev. ca. 870 m; abril 1978, flores de cultivo; sépalos y pétalos crema verdusco, labelo crema, callo anaranjado, columna crema verdoso, todo con manchas moradas, R.L. Dressler s.n. (herbario Dressler).



Kefersteinia maculosa, Dressler sp. nov.

El callo alto de *K. maculosa* indica su parentesco con *K. costaricensis*, *K. auriculata* y *K. ocellata*, pero esta especie es bien distinta de todas estas especies. En la ausencia de lóbulos laterales del labelo, *K. maculosa* se parece más a *K. costaricensis* que a las otras dos, pero se diferencia fácilmente de las tres especies mencionadas en el mayor tamaño de la flor, en la forma del callo, en el borde crespado del labelo y en las hojas anchas. El nombre *maculosa*, se refiere a la abundancia de manchas moradas, característica de las plantas hasta ahora encontradas. *Kefersteinia maculosa* es, sin duda, la más bonita de las *Kefersteinia* conocidas de Panamá, tanto por el tamaño de la flor, como por su coloración llamativa.

En abril de 1978 encontré una sola *Kefersteinia* cerca de "Los Gutiérrez," por la Trocha Tres de Noviembre, en la provincia de Bocas del Toro. Los Gutiérrez es un potrero casi vertical, con un ranchito mínimo, sin paredes y con un techo de hojalata y una mesa-cama de tablas gruesas y disperejas suficiente como para acomodar a tres adultos pequeños y algo torcidos. Como alojamiento Los Gutiérrez es bastante primitivo, pero para encontrar algo ligeramente mejor hay que caminar por varias horas, sea al norte o al sur. Hay otro abrigo a dos o tres horas al sur, Paso de la Zorra, pero es mucho peor, aunque se encuentra en un sitio bello. La planta bocatoreña tiene el callo anaranjado y los sépalos y pétalos relativamente estrechos. La primera de las flores de Veraguas tenía un aspecto bien diferente a la bocatoreña, y creía que serían dos especies distintas. La segunda flor mostraba algo de diferencia en los detalles de la columna y el callo, y me hizo sospechar que la planta bocatoreña y las veraguenses podrían representar la misma especie. Cuando abrió la tercera flor, resultó muy parecida a la de Bocas del Toro, y ahora no dudo que representen una sola especie. Es por eso que es peligroso describir nuevas especies a base de una sola planta.