El bejequillo peludo
Aeonium smithii (Sims) Webb & Berthel.

por J. Alfredo Reyes Betancort

Su nombre común deriva de sus ramas erizadas de pelos blancuzcos rígidos que se agolpan hacia el ápice de las mismas.

El bejequillo peludo es la especie de *Aeonium* que mayor valencia ecológica muestra. Nos podemos encontrar con este endemismo tinerfeño en variados ambientes rocosos de la isla; entre los cardones del pago de Igueste de Candelaria, en el dominio potencial de los sabinares del Roque de Ichasagua, las coladas alteradas del pinar de Arico, así como, en alguna grieta de la alta montaña en Las Cañadas del Teide.

Es un arbustillo ligeramente ramificado que puede alcanzar medio metro de alto, aunque lo más frecuente es que no supere los 25 cm. Sus hojas, dispuestas en rosetas terminales, son verde-claras, pelosas, obovadas, de ápices sinuosos y envés con marcadas glándulas longitudinales (idioblastos) (*Fig 1*); en ellas se acumulan taninos que podrían ejercer una función de defensa contra los insectos hambrientos.

Fig 1.

Entre las hojas, las ramas están cubiertas de pelos rectos que a medida que éstas se van cayendo van quedando expuestos, siguen creciendo y se vuelven más rígidos (*Fig. 2*).

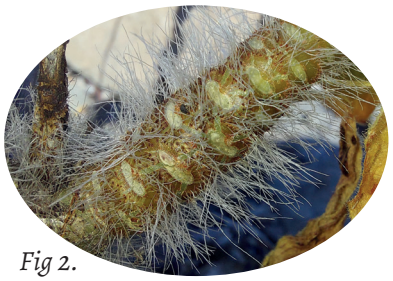

Fig 2.

En el ápice de las ramas sus flores amarillas se disponen en inflorescencias ovoides. Poseen 8-12 pétalos agudo-acuminados, pelosos externamente y carecen de nectarios. Como ocurre con otras especies de *Aeonium*, las barreras reproductivas del bejequillo peludo son en ocasiones insuficientes para evitar la hibridación con sus congéneres. En este caso se conoce descendencia mestiza entre nuestra especie y el bejequillo canario (*Aeonium spathulatum*), que es la especie más relacionada filogenéticamente. Este híbrido ha sido descrito bajo el binomen *Aeonium* x *rowleyi*. Los estudios de carácter molecular más reciente vinculan a estas dos especies con el grupo bien diferenciado de los *Aeonium* Sect. *Greenovia* (beas, alfarrobas), cuyas especies tampoco poseen nectarios, al igual que el bejequillo menudo (*Aeonium sedifolium*) y el bejequillo peludo gomero (*A. saundersii*).