

Descripción de un nuevo Nototaxón en el género *Aloe* (Asphodelaceae) en Socotra: *Aloe x buzairiensis* J. Lodé nothosp. nov.

Aloe perryi Baker x *Aloe squarrosa* Baker ex Balfour

Joël Lodé (España)

Durante uno de mis viajes en Socotra, Yemén, en el marco de la realización de mi libro sobre las “ Plantas Suculentas de Socotra ”, tuve la oportunidad de recorrer numerosos sitios. Uno de éstos, Jabal Buzairi, es interesante por varios conceptos, porque alberga las tres especies conocidas de Aloes de la isla: *Aloe perryi* Baker, *Aloe squarrosa* Baker ex Balfour, y el recientemente descrito *Aloe jawiyon* Christie,



Hannon & Oakham.



Aloe x buzairiensis, habitat, Jabal Buzairi, Socotra (foto:JL).

Si había sido evocada la posibilidad de una hibridación entre *A. perryi* y *A. jawiyon*, hecho que no observé en el habitat, sino que había sido señalado por otros (1), no me esperaba encontrar un híbrido natural entre *A. perryi* y *A. squarrosa*. El hecho ha sido confirmado por el descubrimiento de varias plantas de edades diferentes, pero con características idénticas.

Mientras que *Aloe squarrosa* se sitúa sobre las partes altas de la montaña, al borde de precipicios, 800-850m de altitud, el híbrido se encuentra en la base y en el principio de la pendiente, hasta 760m de alt. Las plantas más viejas están instaladas en matorrales de *Buxus hildebrandtii*, típicamente ramificadas desde la base y maculadas como *A. squarrosa*, pero son muy robustas y altas de casi un metro, con un tronco grueso que mide 20-25mm de



Izquierda : *Aloe x buzairiensis*, derecha, *Aloe squarrosa* para comparación, Jabal Buzairi (foto:JL).

diam. Las plantas jóvenes son acaules, luego desarrollan un tallo y producen hojas al principio más bien azuladas, primero débilmente maculadas, con una base muy ensanchada. La población parece limitada a algunas plantas y bastante variable.

El nombre atribuido al híbrido, “*buzairiensis*” hace referencia al lugar donde ha sido descubierto, el Jabal Buzairi.

Holotypus : in regione occidentale insulae Socotra (Jabal Buzairi, 764m alt.). Lecta ab Joël Lodé 26 oct 2009. (Herb. Fundación Joël Lodé n°1230512, Cuevas del Almanzora).



Texto & fotos: J.L.
e-mail: joel@cactus-aventures.com *Aloe perryi*, Jabal Buzairi, Socotra (foto:JL).

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- 1). Christie S.J. et al.: “*Aloe jawiyon*, a new species from Soqotra (Yemen)”, *Bradleya* 23, 2005.
- 2). Lode J.: “Succulent Plants of Socotra Handbook”, Cactus-Adv. Books, 2010.