



Estrecho de la Arboleja de Aledo

Gemma López Vélez

El Estrecho de la Arboleja de Aledo, conocido también con el nombre de La Agualeja, se localiza en el tramo medio de la rambla de Lebor. Es un cañón de varios centenares de metros de longitud y más de una veintena de altura, labrado en la rambla sobre areniscas pardo-rojizas o blanquecinas, con forma espectacular. El agua, que está presente en todo el entorno, discurre en forma de pequeñas y sutiles escorrentías sobre las paredes del cañón, formando a lo largo del suelo, sobre arcillas rojizas, un pequeño cauce intermitente que origina algunas lagunas. Sus coordenadas U.T.M. son: X 623841, Y 4188650.

Todo el entorno de la zona parece presentar una gran riqueza ecológica. En la parte superior existe una cobertura caliza, que domina la totalidad del paisaje, el cual se extiende formando gran parte de la cara sur de Sierra Espuña. La vegetación que domina en la superficie es un matorral con abundante presencia de *Genista jimenezii*, *Rhamnus alaternus*, *Cistus clusii*, *Helianthemum* sp., *Fumana* sp., *Lavandula multifida*, *Lithodora fruticosa*, *Thymus hyemalis*, *Thymus membranaceus*, sobre las que se asienta de forma parasitaria *Cuscuta epithymum*. Completan el entorno *Rosmarinus officinalis*, *Frankenia* sp., *Scolymus hispanicus*, *Ophrys speculum*, *Quercus coccifera* y *Pinus halepensis*.

Bajo la cobertura caliza aparecen los estratos de areniscas con varios metros de potencia de coloración amarilla o blanquecina y en la base de ellas las arcillas pardo-rojizas en el comienzo del estrecho y en su continuación como rambla. Descendiendo

por ella hay algunos pies de *Celtis Australis* (Almez), *Ulmus minor* (Olmo), *Smilax aspera* (Zarzaparrilla) y donde existe mas humedad, algunos ejemplares de *Equisetum ramosissimum*. Caminando mas abajo a un lado y otro de la rambla se observan cultivos de parrales y viñas de porte menor.

La rambla de Lebor desemboca en el río Guadalentín. Su configuración tectónica se forma entre la zona suroccidental de Sierra Espuña y Sierra de La Tercia, ambas incluidas en el sector Subbético de las Cordilleras Béticas.

Las areniscas que acompañan el desarrollo de la rambla captan las aguas producidas por las pocas precipitaciones mediante infiltración o pequeñas surgencias naturales que discurren a través de ellas, manteniendo las paredes del cañón muy húmedas, llegando a formar pequeñas charcas en su suelo.

Curiosamente esta humedad que circula en ambas paredes del cañón da cobijo a un interesante briófito, no muy común en la región, *Hygroamblystegium humile* (de la familia **Amblystegiaceae**), que tapiza desde el suelo hasta la fisura del techo, prácticamente la totalidad de los metros que forman el cañón.

El grupo A.M.A.P., sorprendido por el espectáculo que formaba esta sutil capa de este briófito (Fotos 1 y 2), adherida a las areniscas del cañón, y ante la curiosidad de saber cual era su colonizador, recogió muestras del mismo, siendo depositadas en el Departamento de Botánica de la U.M.U. La Dr. Dña. Rosa M^a Ros, Catedrática de botánica y miembro fundador de A.M.A.P., lo determinó como el espécimen arriba señalado. Así mismo, el Catedrático de la Universidad de Murcia Dr. D. Juan Guerra Montes, especialista en briófitos y coordinador de la obra “Flora Briofítica Ibérica”, consideró que tanto el dato ecológico, por la gran extensión que presenta dentro del Estrecho de La Agualeja, como el de su ubicación, hasta ahora desconocida, era una aportación científica interesante.

La asociación Amigos de las Plantas (A.M.A.P.), siente gran satisfacción por haber aportado con su visita a la localidad esta nueva cita de *Hygroamblystegium humile*.



Foto 1. El Estrecho de la Arboleja de Aledo (vista de la base), con las paredes de roca tapizadas del raro briófito *Hygroamblystegium humile* (José Mari Balsalobre)



Foto 2. El Estrecho de la Arboleja de Aledo (vista del techo), con las paredes de roca tapizadas del raro briófito *Hygroamblystegium humile* (José Mari Balsalobre)