

NOTA SOBRE LA PRESENCIA DE *AVENA ERIANTHA* DURIEU EN ARAGÓN.

Samuel PYKE

Institut Botànic de Barcelona, Passeig del Migdía s/n. 08038-Barcelona.

RESUMEN: La avena borde, *Avena eriantha* Durieu, cuya presencia verificada en la Península Ibérica se remonta a principios del siglo XX, se cita de una nueva localidad en Aragón.

ABSTRACT: The wild oat species, *Avena eriantha* Durieu, known to be present in the Iberian Peninsula since the beginning of the XX century, is recorded from a new locality in Aragón.

Avena eriantha Durieu [= *A. pilosa* (Roem. & Schult.) M. Bieb.], especie de avena presente en la cuenca Mediterránea y con una distribución general irano-turánico-mauritánica, fue encontrada en Bujaraloz (Zaragoza) en 1969- por Fernández Casas (cf. ROMERO ZARCO, 1996). Desde entonces no ha habido constancia de la especie en Aragón.

Durante una revisión de los pliegos de herbario de las avenas del entorno de Zaragoza, se detectó una anomalía en un pliego que llevaba el nombre de *Avena barbata* Pott. ex Link, depositado en el herbario de las plantas relacionadas con el Catálogo florístico de las plantas vasculares de Zaragoza (PYKE, 2003), actualmente ubicado en el Institut Botànic de Barcelona. Se trata de una muestra de plantas muy agostadas recolectadas en las colinas al oeste de Zaragoza en julio de 1995. A pesar de su condición y su estado post-floración, ha sido posible identificarlas con el taxón mencionado.

Esta avena es anual, igual que las otras especies presentes en Europa, y por las

lemas terminadas en arista recuerda en seguida a *A. barbata*, confusión que ya comenta PAUNERO (1957). No obstante, se distingue de ésta por las glumas muy desiguales, los pelos basales de la lema más cortos, y también por el tipo de pelosidad presente en las vainas inferiores, que consiste en largos pelos, de entre uno y dos milímetros, bastante abundantes y visibles (de donde su sinonimia). Su manera de dispersión la separa de *A. clauda* Durieu, especie descrita de Argelia, ya que la raquilla de ésta se separa bajo cada flor mientras la de *A. eriantha* sólo se desarticula bajo la flor inferior. Al parecer, no hay citas hispanas de *A. clauda*.

Por lo que de momento sabemos, se trata de la segunda cita regional, con presencia confirmada en la cuadrícula UTM 30TXM7208, donde crece en matorrales degradados en el dominio de *Rosmarineta* y *Agropyro-Lygeion* (y probablemente *Thero-Brachypodietea*), sobre margas y yesos, a unos 300 m s. n. m. Fuera de Aragón consta su presencia en Madrid, Toledo, Málaga (cf. ROMERO ZARCO,

1983; CEBOLLA & al., 1997) y en Vizcaya. Lo que no es tan claro es su estatus (planta nativa o introducida, en vías de expansión). Por su parecido, y por crecer en los mismos hábitats, ha podido confundirse con *A. barbata*, así que podemos anticipar futuras nuevas noticias sobre su presencia en otras localidades del territorio.

Agradezco a A. Romo su revisión del texto.

BIBLIOGRAFÍA

CEBOLLA & al. (1997) Matritensis plantarum vascularum catalogus: Poaceae. *Fonqueria* 49 Madrid.

PAUNERO, E (1957) Las Aveneas españolas 3. *Anales Jard. Bot. Madrid* 15: 377-415.

PYKE, S (2003) *Catálogo florístico de las plantas vasculares de Zaragoza*. Consejo de la protección de la naturaleza de Aragón, Zaragoza.

ROMERO ZARCO, C (1983) Sobre la presencia en España de *Avena eriantha* Durieu. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 40(1): 284.

ROMERO ZARCO, C (1996) Sinopsis del género *Avena* L. (Poaceae, Aveneae) en España Peninsular y Baleares. *Lagascalía* 18(2): 171-198.

(Recibido el 16-III-2005)