

LAS SAUCEDAS EN LAS RIBERAS MEANDRIFORMES DEL NORA EN PRIAÑES Y DEL DEVA EN BUELLES (ASTURIAS)

Poblete, M.A. Ruiz-Fernández, J., Beato, S., Marino, J.L., García, C. y Gallinar, D.

VIII CONGRESO ESPAÑOL DE BIOGEOGRAFIA

Departamento de Geografía. Universidad de Oviedo.

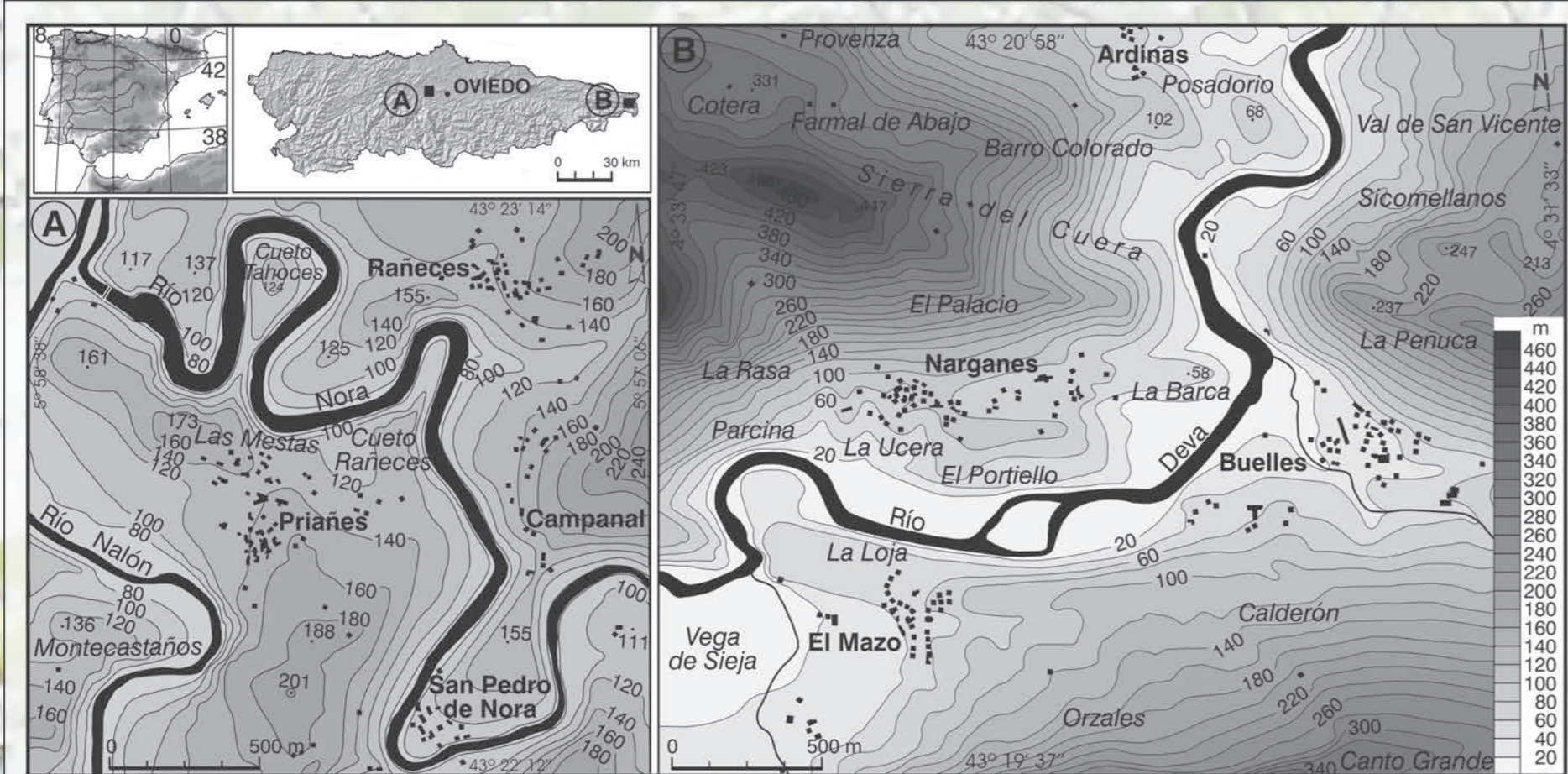


Fig. 1. Localización de las zonas de estudio. A) Saucedas de Priañes en los meandros encajados del Nora y B) Saucedas de Buelles en el río Deva.

Introducción

Las saucedas son bosques ripícolas muy escasos en Asturias, razón por la cual las de Priañes y Buelles han sido protegidas, dado su alto grado de evolución, bajo la figura de Monumento Natural en 2003 y 2002 respectivamente. No obstante, sendas saucedas presentan un origen y una evolución muy contrapuestos.

La saucedas del Nora ($43^{\circ}22'N/5^{\circ}58'W$) está situada en Priañes, localidad del concejo de Oviedo, a apenas 9 km al oeste de la capital homónima (Fig. 1). Se halla confinada a los meandros encajados modelados por el río Nora en su curso bajo, justo antes de su desembocadura en el Nalón, sobre el sustrato paleozoico formado por calizas de Montaña del Carbonífero superior pertenecientes a la Región de Pliegues y Mantos, en concreto, a la unidad de Sobia-Bodón. Se desarrolla bajo un clima templado-húmedo, de tipo Cfsb2, caracterizado por unas abundantes precipitaciones, entre 950 y 980 mm y temperaturas moderadas con una media en torno a $13^{\circ}C$.

La saucedas de Buelles ($43^{\circ}19'N/4^{\circ}32'W$) se halla en el extremo oriental de Asturias, a saber, en el concejo de Peñamellera Baja, entre las localidades de El Mazo y Buelles, colonizando los meandros libres trazados por el río Deva antes de cruzar la Sierra del Cuera, dentro de la Región de Mantos (Fig. 1). Disfruta también de un clima templado oceánico pero de tipo Cfb2, es decir, con mayores precipitaciones, en torno a 1.365 mm, y abundantes en todas las estaciones; así como temperaturas muy benignas entre los $18,8^{\circ}C$ del mes de agosto y los $8^{\circ}C$ de febrero.

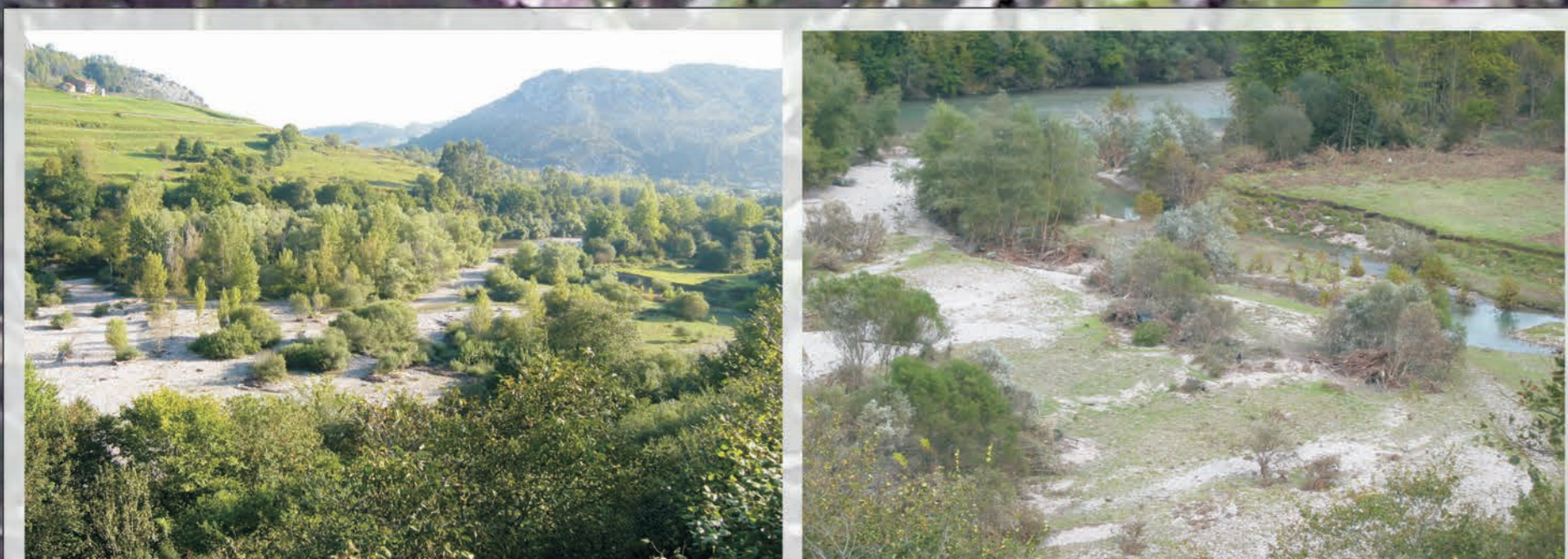


Fig. 4. Fotografías de detalle de la saucedas de Buelles en 2005.

Resultados

La saucedas de Priañes es un bosque de ribera atípico tanto por su formación como por su disposición y estructura (Fig. 2 y 5). En efecto, la saucedas de Priañes es fruto de la construcción del salto hidroeléctrico homónimo entre los años 1945 y 1953, que supuso el embalsamiento de las aguas y la lenta deposición de los aluviones, de los que carecía hasta entonces, y su rápida colonización por los espadañales. Por esta razón, presenta una atípica disposición, sin zonación transversal y sin formar una auténtica galería, toda vez que se encuentra encajada dentro de los meandros y ocupando sólo las márgenes convexas, donde la acumulación de sedimentos es mayor. También su estructura es peculiar, pues la primera línea está formada por cordones de espadañales de *Typha latifolia* y juncales de *Scirpus lacustris*, que ejemplifican la nula dinámica de la corriente hídrica. A continuación destaca un denso estrato arbóreo muy evolucionado formado básicamente de *Salix alba* y en menor medida de *Salix caprea*, mientras que el estrato arborecente se compone en su mayor parte de *Salix atrocinerea*.

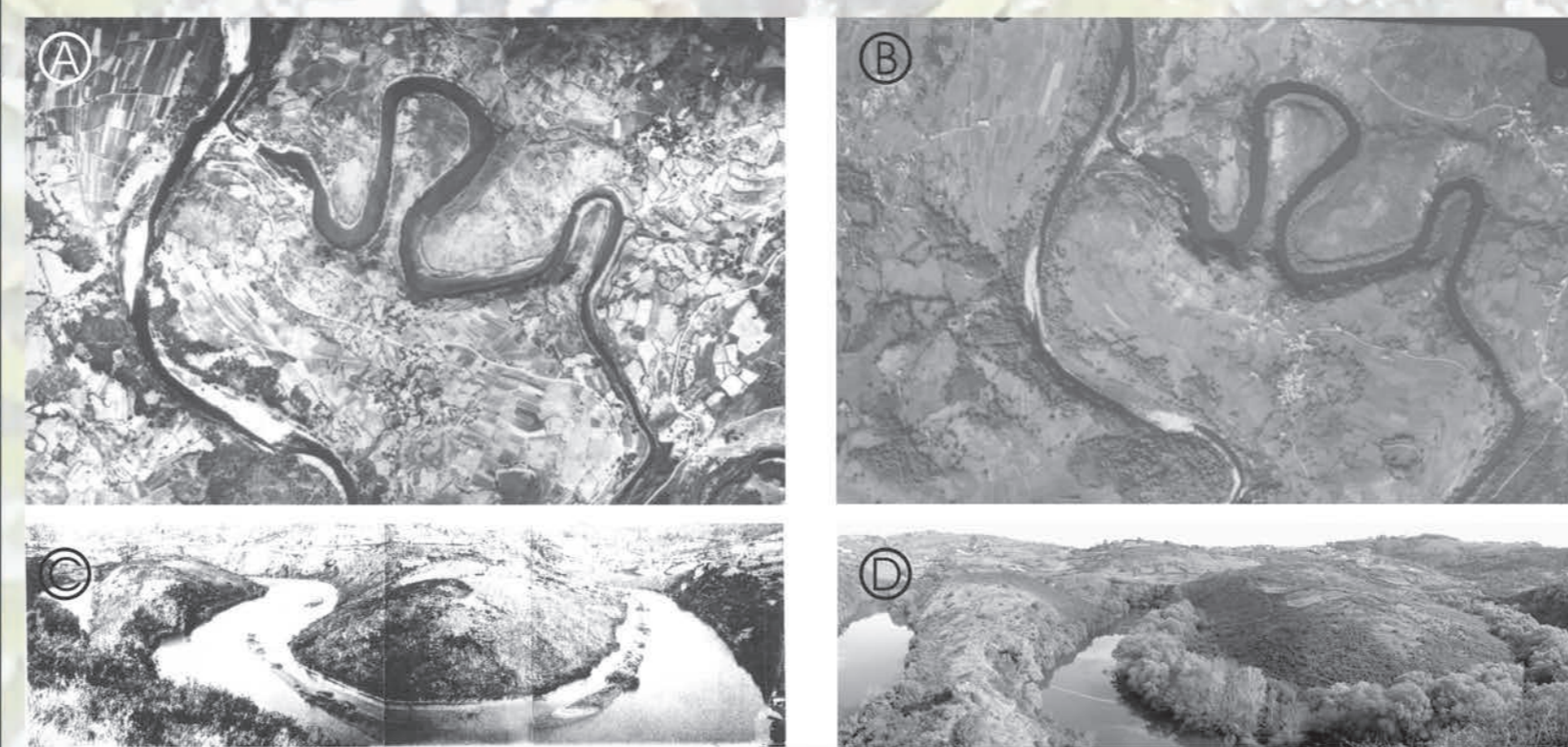


Fig. 2. Saucedas de Priañes. A. Embalsamiento de las aguas del Nora (fragmento del fotograma aéreo nº57.880 del vuelo Americano, agosto de 1957). B. Saucedas evolucionada (fragmento del fotograma nº 4955 del vuelo Catalán o ICC, 1994). C. Imagen de Ángel Ricardo tomada en los años 60, en la que se observa el proceso de colonización vegetal. D. Saucedas colonizando las márgenes convexas de los meandros (foto tomada en 2005).

Por el contrario, las vegas del Deva en Buelles han estado destinadas secularmente a la explotación agrícola, por lo que las formaciones vegetales han quedado relegadas a las márgenes de los cauces, donde la dinámica torrencial del río Deva, en especial durante los episodios de crecidas y avenidas, han producido cambios notables en el trazado meandriforme del río y como consecuencia en la propia fisonomía bosque, que se ha visto destruido en varias ocasiones (Fig. 3 y 4). Como resultado, la saucedas de Buelles sí presenta la típica disposición en galería, con formaciones vegetales a ambas orillas, y con una estructura más propia de un paisaje fluvial. En concreto, presenta una primera orla arbustiva formada exclusivamente por *Salix eleagnos subsp. angustifolia* encargada de frenar la fuerza de los embates del agua durante las crecidas, que prospera colonizando las barras de gravas y cantos; seguida de un esbelto dosel formado de *Salix alba*. Amplios herbazales de *Juncus effusus*, *Menta aquatica* y *Menta longifolia* ocupan los brazos ciegos inundados periódicamente. Por último, ocupando las márgenes externas del fondo aluvial destaca el bosque mixto ripícola formado principalmente de *Acer pseudoplatanus* y *Populus nigra*.

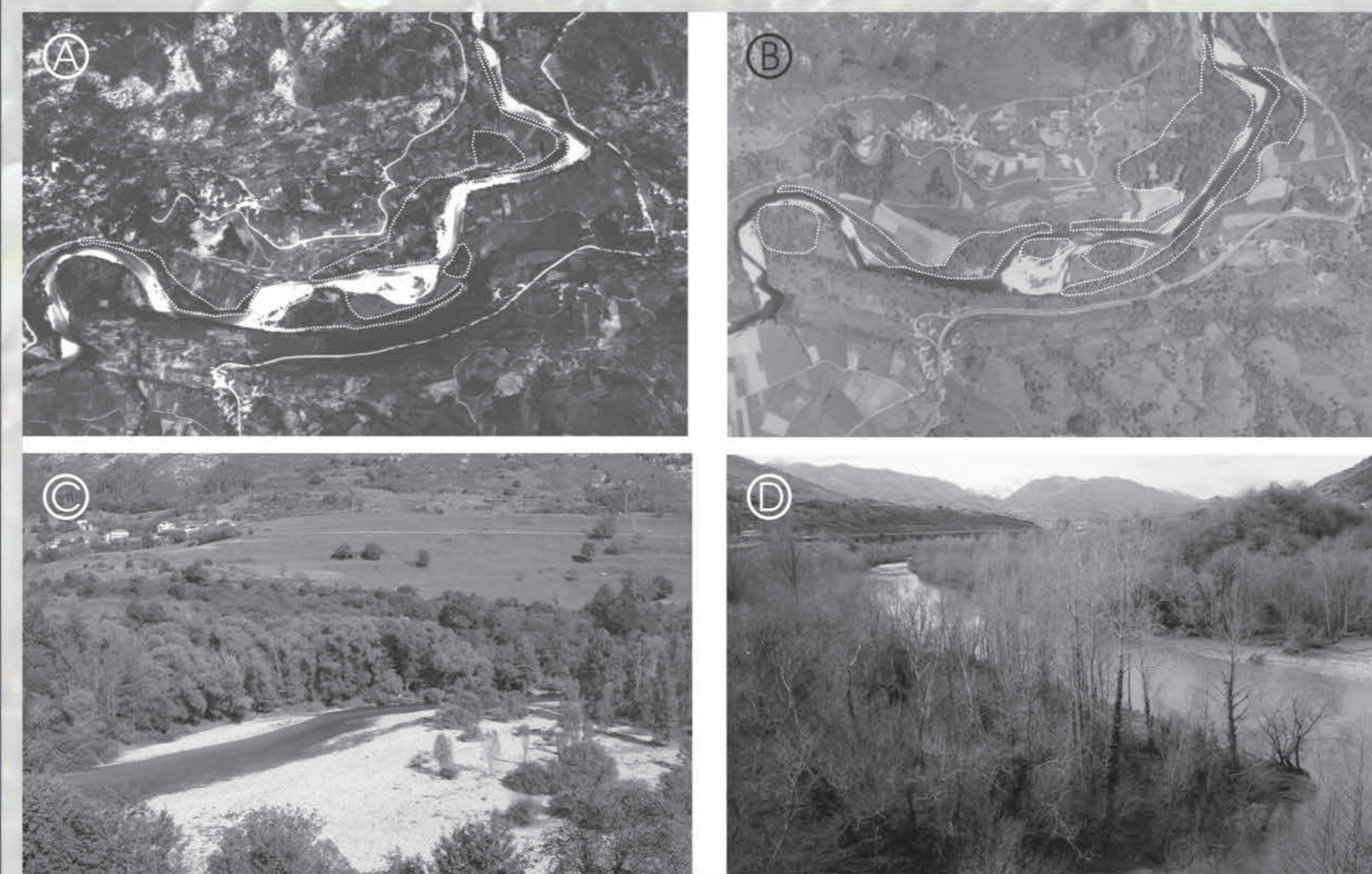


Fig.3. Saucedas de Buelles. A. Remarcado en línea negra y continua el desarrollo y extensión de la saucedas en 1957 (fragmento del fotograma nº 56755 del vuelo Americano, julio de 1957). B. Remarcado en línea negra y continua el desarrollo y extensión de la saucedas en 1994 (fragmento del fotograma nº 3580 del vuelo Catalán o ICC, 1994). C. Imagen de la saucedas tomada por los autores desde El Mazo en 2005. D. Fotografía captada por los autores de la saucedas desde Buelles en 2005.



Fig. 5. Vista panorámica de las saucedas del Nora en Priañes. Fotografía tomada en 2005.