

Durante el año 2000 la reproducción en Pétrola podría equipararse a la temporalidad más tardía de los acontecimientos en Fuente de Piedra.

La colonia de cría durante los años 1999 y 2000 se ubicó en el extremo suroeste de la isla mayor de Pétrola (fotos 1 y 2), mientras que las guarderías quedaron localizadas en una barra del extremo noreste de la misma. Los pollos, una vez volados se concentraron en el extremo sur lagunar.

Si consideramos los principales sucesos en el ciclo reproductor del Flamenco Común (véase en Rendón y cols., 1991), en la figura 1 se reflejan las fechas de su constatación durante los años 1999 y 2000 en Pétrola, así como las estimas temporales realizadas, tomando como intervalo las decenas mensuales.

Tanto durante 1999 como en 2000, la importancia porcentual de las parejas reproductoras de Pétrola en un contexto ibérico resulta muy baja, aunque su interés radicaría en el escasísimo número de lugares de reproducción conseguida por la especie.

Durante los años 2001, 2002 y 2003 disponemos de indicios de posibles intentos reproductores en Pétrola: manifestaciones de celo observadas en febrero-marzo de 2001 (días 12 de febrero y 13 de marzo; Picazo, 2002) y entrada de aves durante los meses de marzo (de los tres años) en relación con febrero (Picazo 2002 y 2003) (figura 2), circunstancia que parece ser relevante en la dinámica de retorno a las colonias (Rendón y cols., 1991).

Dado que la mayoría de los flamencos eran adultos y considerando las manifestaciones de celo observadas, el máximo de marzo podría interpretarse como concentración de aves con intenciones reproductoras (Picazo, 2002), que posteriormente habrían desistido en su intento de nidificación (disminución de aves en abril), tal vez debido a los inadecuados niveles hídricos. Entre enero y junio el nivel de la Laguna fue medio, pasando a bajo a partir de julio.

La tendencia ascendente de aves entre febrero y marzo en Pétrola contrastaría con la dinámica conocida en el área mediterránea cercana a Albacete (humedales costeros de Alicante y Murcia) donde se comprueba, por ejemplo, que durante los inviernos de 1985-86 y 1986-87 el número de aves en febrero y marzo fue inferior a enero, lo que se correspondería con ausencia de reproducción en dichos humedales y retorno a las colonias de cría (Fernández-Cruz y cols., 1988).

La presencia del Flamenco Común como reproductor en Pétrola podría enmarcarse en la dinámica de la especie en España, que, aun manteniendo su distribución tradicional (al menos desde 1972), durante los últimos años ha aumentado sus colonias de reproducción de dos a seis (Johnson y Arengo, 2001), con intentos de cría en otros cinco humedales (Rendón, 2004).