

REF.  
500.09  
B834h  
V.4

JTC-29-SEP-78.

QL45  
B78  
V.4  
1880-83

ES PROPIEDAD DE LOS EDITORES



F S M  
2896



SEXTO ORDEN

### PASERINOS—PASSERINÆ

(CONTINUACION)

### LOS PLOCEIDOS — PLO- CEIDÆ

De todos los pájaros que habitan el Africa y el sur de Asia, no los hay que causen tanta admiración á las personas extrañas á la Historia natural, como los que vamos á examinar. Y no llaman tanto la atención por su belleza, como por el arte con que construyen sus nidos, circunstancia especial á la que deben su nombre vulgar de *tejedores*.

**CARACTERES.**—Los ploceidos ó pájaros tejedores son propios del territorio etiópico, y solo se ven además en el sur del Asia y en Australia. Esta familia, que en cierto modo ocupa el mismo rango que nuestros fringilidos, comprende unas doscientas cincuenta especies de pájaros muy distintas, cuyos caracteres esenciales, comunes á todas ellas, son los siguientes: pico mas ó menos grueso, pero siempre cónico, deprimido hácia la base, ancho en la arista, é inserto en medio del plumaje de la frente; los tarsos presentan placas por delante y escamas enlazadas en los lados; el número de las rémiges primarias es siempre de diez. Todos los demás caracteres difieren tan considerablemente que solo tienen valor para la clasificación de las sub-familias. Los ploceidos no han sido nunca examinados con detención, como dice muy bien Wallace, y parece por lo tanto dudoso que la familia pueda conservarse tal como hoy se la ha clasificado. En todo caso, pareceme que en beneficio de la claridad se deben formar varias sub-familias, sobre cada una de las cua-

les haré observaciones generales como tengo intención de hacerlo con las demás. Me falta el espacio aquí para entrar en detalles mas minuciosos; el que quiera conocer los ploceidos podrá instruirse en mis «Aves cautivas.»

### LOS ESPERMESTINOS — SPERMES- TINÆ

**CARACTERES.**—Las especies que pertenecen á esta sub-familia, de reducido tamaño, tienen pico corto y cónico, ora grueso, ora delgado, sin gancho en la extremidad; los piés son endebles; las alas de longitud regular; la primera rémige primaria, que suele tener poco desarrollo, es corta y escalonada; las rectrices del centro son á veces mas largas que las otras; el plumaje es liso y difiere por lo regular segun el sexo y la edad.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Estas aves se hallan en todas las partes del área de dispersion de la familia.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Las especies de esta sub-familia viven así en bosques claros como en los cañaverales ó en las altas yerbas, ó ya en las regiones de su patria que carecen casi de toda vegetacion. Sociables, alegres y vivaces como pocos pájaros, contribuyen al adorno de los dominios que habitan, pues fuera de la época del celo vagan á grandes distancias por el país en busca de su alimento, y encuéntranse entonces en todos los puntos donde

la tierra les ofrece aun escasamente el sustento de cada día. Los machos cantan con ardor, casi todo el año; algunos producen sonidos agradables; pero otros los emiten muy pobres y ninguno de ellos puede rivalizar con los pájaros cantores de nuestros países.

En cuanto á su agilidad, los espermestinos no ceden á ningun otro pájaro: vuelan bien, algunos con la rapidez de la flecha, y aletean ruidosamente; á pesar de sus endebles patas, muévense ligeramente por tierra y por los tallos de las yerbas y de las cañas.

La época del celo comienza á menudo en la primavera y se prolonga hasta el verano; los mas de estos pájaros cubren todavía cuando los calores del estío agostan el país; verdad es que á ellos no les alcanza la miseria general, por ser esta la época en que maduran los granos de la juncáceas y de las gramíneas, que constituyen su principal alimento. También encuentran suficientes insectos para dar de comer á sus pequeños, cuyo número es de tres á seis en cada puesta.

A pesar de la belleza de su plumaje, de la dulzura de sus costumbres y de la facilidad con que se domestican, los espermestinos no son mas queridos que otros muchos pájaros. Devastan las plantaciones, y es de todo punto preciso ahuyentarlos: el hombre los mata sin compasion, y tienen además numerosos enemigos, entre los que figuran todos los carnívoros, las aves de rapiña de su patria, desde el halcón hasta el gato salvaje, algunos marsupiales, y hasta las serpientes y los grandes lagartos. Constituyen también el acostumbrado alimento de ciertos halcones.

**CAUTIVIDAD.**—Hace ya mucho tiempo que se venden estos pájaros en nuestros mercados europeos con el nombre de *bengalls*, pues apenas llega un buque de Australia ó de la costa occidental de Africa sin que traiga un cargamento de estos preciosos seres.

Consérvanse fácilmente muchos años en la jaula, y también anidan cuando se les proporcionan las condiciones necesarias, por lo cual son muy propios para los aficionados poco expertos, pues en estas avecillas todo parece nuevo é interesante. No pueden compararse por tal concepto con nuestros pájaros, pero en cuanto á su canto, son muy inferiores á los mirlos y otras aves de jaula de esta clase; de modo que causa risa al inteligente en la materia oír alabarlas y elogiarlas mas de lo que merecen.

#### EL AMADINO DE COLLAR—AMADINA FASCIATA

**CARACTERES.**—Pico muy fuerte, casi tan ancho y alto como largo; mandíbula superior aplanada en la base, y que avanza arqueándose sobre la frente; mandíbula inferior muy ancha; alas de mediana extension, con las tres primeras penas mas prolongadas é iguales casi entre si; cola corta y redondeada, son los caracteres que distinguen al amadino de collar que puede considerarse como el tipo mas conocido de la sub-familia.

Este bonito pájaro tiene 0<sup>m</sup>,25 de largo por 0<sup>m</sup>,21 de ancho de punta á punta de ala; esta mide 0<sup>m</sup>,063 y la cola cerca de 0<sup>m</sup>,07. El color del macho es pardo leonado, muy agradable, pero difícil de precisar; el lomo es mas oscuro que el vientre y está ondulado de negro; algunas plumas del pecho y los costados tienen una mancha negra en forma de V; de uno á otro ojo se corre una faja ancha de rojo carmin, pasando por las mejillas y la garganta, que son blancas. Las cobijas superiores del ala tienen en su extremidad una gran mancha gris rojiza, rodeada de un semicírculo negro que la hace resaltar mas; las rémiges son pardas, orilladas de leona-

do; las tectrices de un negro mate en la cara superior y grises en la inferior, y las barbas externas de las pennas laterales blancas. Las otras presentan en su extremo una mancha del mismo color, excepto las dos medias, que son completamente negras. El iris es pardo, y las patas y el pico de este mismo tinte mas pálido (figura 1).

La hembra se diferencia del macho por sus colores menos vivos y la falta de collar rojo.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Se les conoce desde hace muchos siglos como habitantes del Africa occidental; pero no existen solo en esta parte del continente; su habitat se prolonga hasta las costas orientales.

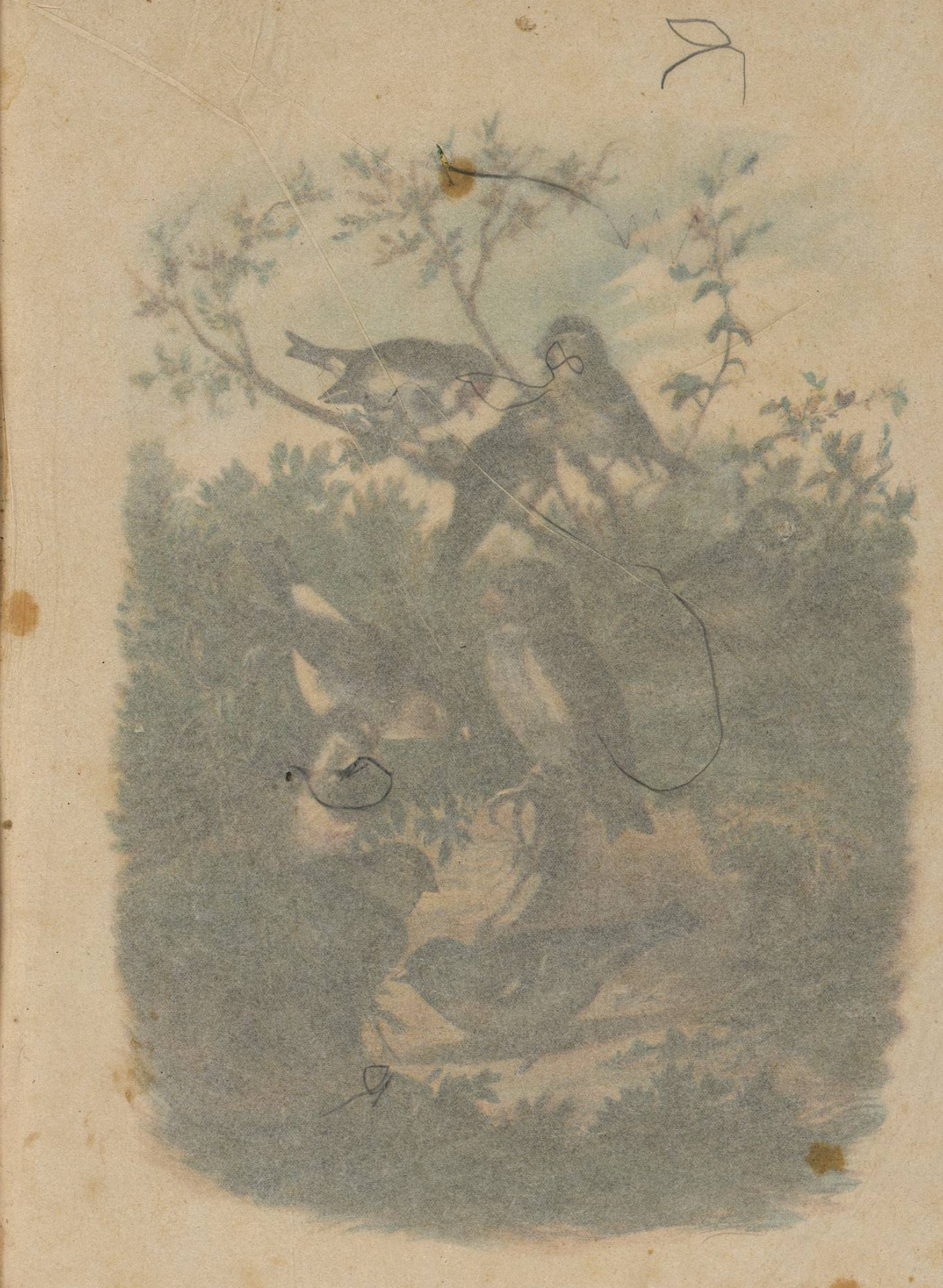
**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—En los valles del Nilo se encuentra el amadino de collar desde los 16° de latitud norte en todos los bosques de poca espesura de las estepas. Evita el desierto propiamente dicho, y solo aparece en la region de las lluvias si bien muy numeroso; no se encuentra en las selvas vírgenes que bordean las dos orillas del Nilo, ó por lo menos, no se aventura en ellas sino por casualidad, y solo de paso. Estos grandes bosques, efectivamente, no le proporcionan un alimento tan abundante como el que encuentra en los puntos donde el terreno está tapizado de gramíneas y plantas bajas. Yo no sé si come frutas, mas no parece que lo haga en el Africa oriental; verdad es que allí no encontraría mas que yerbas del azufaifo. Sin embargo, los individuos cautivos picotean los frutos que les dan, y puede suponerse por lo tanto, que aun estando libres, no desprecian los amadinos semejante alimento cuando lo pueden adquirir, por mas que se nutran principalmente de granos, sobre todo de las gramíneas.

En el Africa oriental se encuentran de ordinario los amadinos en bandadas de diez á doce individuos; nunca los he visto apareados, si bien es verdad que tampoco los observé en la época del celo. A veces se reúnen varias tribus y recorren juntas el país, acercándose sin temor á los pueblos, porque saben que les protegen las leyes de la hospitalidad. Se les ve saltar por las ramas de los árboles ó por el suelo: bajan á tierra por la mañana para buscar su alimento; trepan poco, ó acaso nunca á lo largo de las yerbas, como lo hacen otras especies afines; si se les molesta vuelan á un árbol próximo, donde las hembras alisan y peinan su plumaje y los machos comienzan á cantar. Cuando vuelve á reinar el silencio bajan de nuevo á tierra: si aparece un ave de rapiña, toda la bandada emprende su vuelo con la rapidez de la flecha, y busca refugio en la espesura de un matorral espinoso. Los amadinos descansan en medio del día en las ramas de un árbol bien poblado, donde dormitan, y vuelven despues á buscar su alimento.

Nunca he visto el nido del amadino de collar: solo sé que en el Africa oriental, por lo menos, se declara el periodo del celo en setiembre y octubre, época que corresponde al fin de nuestra primavera.

**CAUTIVIDAD.**—Los cautivos reúnen el material que se les da y forman un nido mas ó menos arreglado, donde la hembra deposita de seis á nueve huevos blancos, los cuales cubren alternativamente macho y hembra, tomando también ambos parte en la cria de los polluelos. Estos nacen al cabo de una incubacion de trece días, y muy pronto revisten el plumaje de sus padres.

En los países altos del Nilo nadie persigue á estos pájaros, pero en el Africa occidental, casi todo el mundo los caza para venderlos á los traficantes. Merced á esto los recibimos todos los años á millares, porque soportan fácilmente las fatigas del viaje; consérvanse sin la menor dificultad y las parejas se reproducen á su debido tiempo. Estas avecillas interesan al principio por la belleza de su plumaje y la gracia de



GRUPO DE AMADINIDOS