



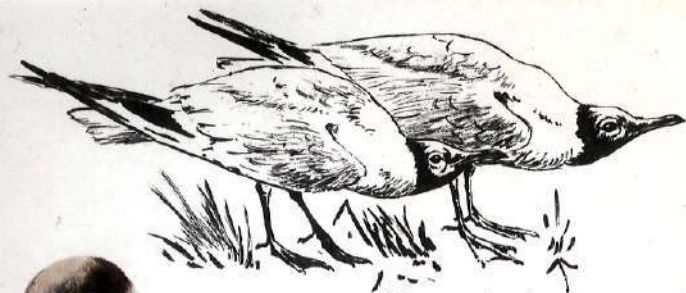
Dr. Félix Rodríguez de la Fuente

CUADERNOS DE CAMPO

AVES DE LA COSTA



EDITORIAL MARIN S.A.

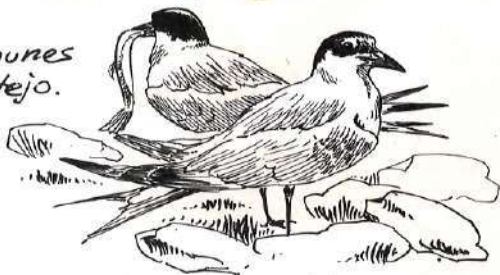


Fase de la amenaza
común a terceros durante
la formación de la pareja
de Gaviota Reidora.



Gaviota
Reidora en
plumaje nupcial
Alcázar de S. Juan
(Ciudad Real)

Charranes Comunes
durante el cortejo.
Delta del
Ebro
(Tarragona)
Mayo 1976



*Cuaderno de Campo
del Dr. Félix Rodríguez de la Fuente*

AVES DE LA COSTA 37

*Fumarel Cariblanco
sobre su nido.
Nara Grande
de Malagón*

*(Malagón-C. Real)
primavera, 1965.*



**EDITORIAL
MARIN, S.A.**

NO CIRCULANTE

Sumario

Notas de Campo	2
Aspecto y dimensiones	6
Equipo	32
Territorialidad	34
Alimentación	36
Técnicas de caza y pesca	38
Paradas nupciales	40
Cronología	44
Huevos	46
Pollos y jóvenes	50
Clasificación y nomenclatura	52

Cabeza de
Gaviota

PROCEDENCIA

Donativa

010033-02

6500

FICHA

990316.



Cabeza de
Charrán

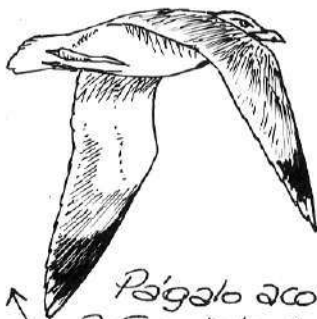
CUADERNOS DE CAMPO DEL DR. FÉLIX RODRÍGUEZ DE LA FUENTE

Idea y diseño de Editorial Marín, S. A.
Ilustración color NESLÉ SOULÉ
Dibujos negro Juan Manuel Varela
Coordinación Joaquín Araujo
Dirección Félix Rodríguez de la Fuente
© EDITORIAL MARÍN, S. A. 1978
Nicaragua, 85-95, Barcelona-29, Spain
ISBN 84-7102-500-0 la Colección
ISBN 84-7102-537-X Aves de la Costa
Impreso por Artes Gráficas Toledo, S. A.
Depósito Legal: To. 531 - 1978
Distribuido por Marco Ibérica, D. de E., S. A.

Precio: 100,- Ptas.

590
Rod
e
v. 37

NOTAS DE CAMPO



↖ Paigalo acosa
a Gaviota para
que vomite y apo-
derarse del conteni-
do de su estómago.
Cerca de las Islas
Sisargas (La Coruña)
enero 1965

Gaviota de
Audouin pes-
cando en las
proximidades
del archipié-
lago ↗ de
Cabrera
(Balears)

agosto 1977



Los etólogos son pacientes investigadores de la conducta de los animales que se están haciendo populares en los últimos años.

Tres etólogos ganaron el premio Nobel en el año 1973. Otros etólogos han escrito libros de divulgación que han alcanzado las más altas tiradas internacionales.

Ejemplo clásico "El Mono Desnudo"

Niko Tinbergen, uno de los tres etólogos ganadores del Nobel, ha trabajado, sobre todo, con gaviotas. A sus observaciones se debe el descubrimiento del papel que juega el llamativo punto rojo que ostentan las gaviotas adultas en el amarillo pico durante la época reproductora. Nosotros, que siempre hemos sido amigos de constatar personalmente los



J.M.V

descubrimientos de los etólogos, tomamos temporalmente en un par de ruidos de gaviota de la Isla de Cabrera, media docena de pollos para repetir el experimento de Timbergen. Colocamos los pollitos recién salidos del cascarón sobre una mesa perfectamente iluminada para la filmación. Pasamos ante sus ojos pedacitos de pescado sujetos con unas pinzas. No hubo reacción aparente. Pusimos entonces ante sus ojitos brillantes el maniquí que Timbergen describe en sus libros. Un palito amarillo, del grosor aproximado del pico de una gaviota, con una roja banda en las inmediaciones del ápice. Inmediatamente, los polluelos inexperitos comenzaron a picotear en el punto rojo y, cuando a continuación, les mostrábamos los pedacitos de pescado, los engullían glotonamente.

El punto rojo del pico de las gaviotas es un semáforo de los que los etólogos llaman estímulos-llave. Porque como una llave en una cerradura actúan sobre el mecanismo desencadenante innato de los seres vivos. Quiere esto decir que los polluelos de la gaviota vienen ya programados desde el huevo para picotear un punto rojo que pondrá en marcha sus apetencias alimentarias.

Aspecto y dimensiones

Págalo Grande
Stercorarius skua

Altura:	60 cm
Peso:	450-600 gr
Ala:	390 mm
Envergadura:	132 cm
Pico:	51 mm
Tarso:	68 mm
Cola:	147 mm

Vuelo más pesado
que el de Gaviota

Manchas
alares
llamativas

Cola sin rec-
trices contra-
les notable-
mente
largas

Punteaduras blancas

en dorso y
costados



Como sus congéneres, recuerda a las gaviotas por su vuelo y costumbres marinas, pero resulta mucho más corpulento y rechoncho, de vuelo como torpe y pesado. Alas y cola de menor tamaño que las de cualquier gaviota. Manchas alares blancas muy llamativas al contrastar con el resto del plumaje pardo oscuro. Dorso, cabeza y cuello están finamente punteados de blanco.

— Gran tamaño —



Mancha
alar
de forma
alargada

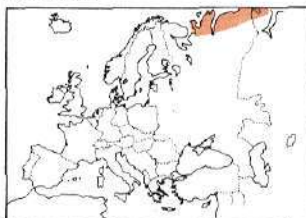
Págalo Pomarino

Stercorarius pomarinus

Altura:	45 cm
Peso:	400-500 gr
Ala:	357 mm
Envergadura:	111 cm
Pico:	38 mm
Tarso:	52 mm
Cola:	207 mm

Redrices internas
lobuladas y muy
largas

Puede presentar diversas fases de coloración. La más típica es la clara con ejemplares de cabeza negra hasta la altura del ojo; cuello blanco amarillento, separado del vientre —que tiene el mismo color— por una estrecha franja parduzca. Dorso, gris oscuro. Las dos rectrices centrales, de perfil ancho y redondeado, sobresalen del resto de la cola unos diez centímetros.



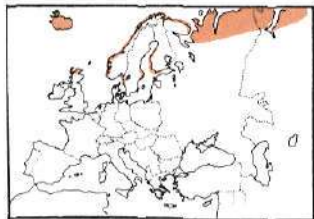
Mancha
alar blanca

Hay individuos
prácticamente melá-
nicos.

Págalo Parásito

Stercorarius parasiticus

Altura:	40 cm
Peso:	300 gr
Ala:	316 mm
Envergadura:	98 cm
Pico:	30 mm
Tarso:	43 mm
Cola:	192 mm

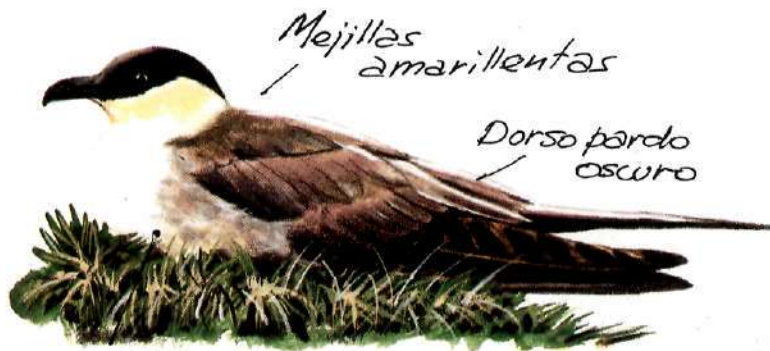


Más grácil y estilizado que los anteriores págalos. Al igual que el Pomarino, presenta varias fases de coloración, desde la clara a la melánica. Los individuos de coloración clara resultan muy similares a los pomarinos, pero carecen de banda oscura del pecho. La cola queda rematada por las dos rectrices centrales, finas y acabadas en punta.

Págalo Rabero

Stercorarius longicaudus

Altura:	37 cm
Peso:	200 gr
Ala:	305 mm
Envergadura:	92 cm
Pico:	27 mm
Tarso:	39 mm
Cola:	317 mm

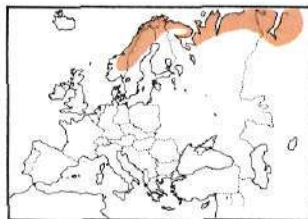


Pecho blanco

Como las dos especies anteriores tiene capirote y pileo negros.

Mejillas, cuello y partes ventrales blancas, con algo de amarillo en la cara. Dorso más claro. Alas más largas y estrechas que le hacen superar en agilidad a sus congéneres.

Cola romboidal, de la que sobresalen mucho —hasta 25 cm— las dos rectrices centrales.



Dorsal

Ventral

pico rojo con
banda negra

Inmaduro

Gaviota de Audouin

Larus audouinii

Altura:	53 cm
Peso:	770 gr
Ala:	403 mm
Envergadura:	120 cm
Pico:	48 mm
Tarso:	57 mm
Cola:	155 mm

Elegante lárida de mediano tamaño, difícil de identificar a distancia. El principal carácter diferenciador reside en la coloración verdosa de sus patas. Pico rojo, atravesado por una franja negra en la parte anterior.

Es una especie de muy escasos efectivos, por lo que está protegida por la ley.

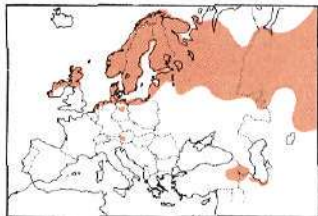




Gaviota Cana

Larus canus

Altura:	41 cm
Peso:	330-400 gr
Ala:	360 mm
Envergadura:	103 cm
Pico:	35-31 mm
Tarso:	49 mm
Cola:	148 mm



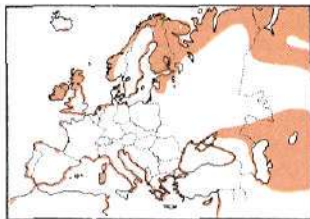
Pequeña gaviota, con el diseño cromático común a la mayoría de las especies del género, es decir, cabeza, pecho, cola y partes ventrales blancas. Dorso y alas, gris claros y puntas de las remiges, negras con mancha subterminal blanca. Pico y patas completamente amarillo verdosos.



Gaviota Argentea

Larus argentatus

Altura:	63 cm
Peso:	800-350 gr
Ala:	♂ 430-♀ 407 mm
Envergadura:	140 cm
Pico:	53 mm
Tarso:	65 mm
Cola:	170 mm



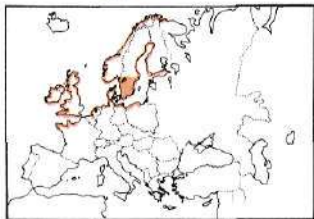
La más conocida y abundante de las especies europeas se caracteriza por su gran tamaño, sólo superado por el Gavión. Patas rosadas y pico amarillo con mancha roja en la punta de la mandíbula inferior. Anillo ocular ligeramente sonrosado. El inmaduro es pardo claro con motas profusas en alas y región dorsal.



Gaviota Sombría

Larus fuscus

Altura:	53 cm
Peso:	600-1200 gr
Ala:	430 mm
Envergadura:	134 cm
Pico:	♂ 52-♀ 48 mm
Tarso:	63 mm
Cola:	152 mm



Sólo un poco más pequeña que la Argéntea, pero con dorso y alas notablemente más oscuros. Patas amarillentas.

Muy frecuente durante el invierno en las costas de Iberia

Gran tamaño

Anillo
ocular
rojo

Patas
rosáceas



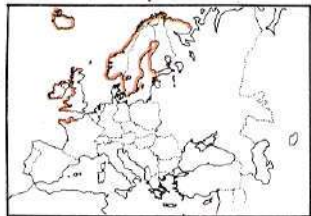
Dorso
negruzco

Gavión

Larus marinus

Altura:	70 cm
Peso:	1500-2000 gr
Ala:	♂ 500-♀ 460 mm
Envergadura:	165 cm
Pico:	♂ 65-♀ 68 mm
Tarso:	80 mm
Cola:	190 mm

La más grande de las gaviotas europeas. Dorso y alas tan oscuros como los de la Sombria, pero con patas rosadas en vez de amarillas. Anillo ocular rojizo, bastante conspicuo.



Anillo ocular
amarillo

Dorso gris
perla

Patas /
Serradas

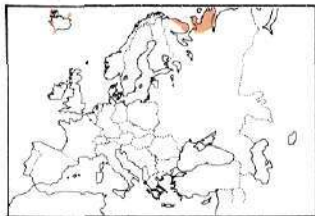
Sin negro
en el extremo
de las alas

Gaviota Hiperbórea *Larus hyperboreus*

Altura:	68 cm
Peso:	1400 1700 gr
Ala:	465 mm
Envergadura:	151 cm
Pico:	♂ 65-67 mm
Tarso:	72 mm
Cola:	182 mm



Prácticamente blanca por tener sólo el dorso y las alas ligeramente coloreados de un gris muy pálido. Carece de negro en el extremo de las remiges. Anillo ocular amarillo.



Anillo ocular
blanco

Pico
rojo con
banda
negra



Adulto

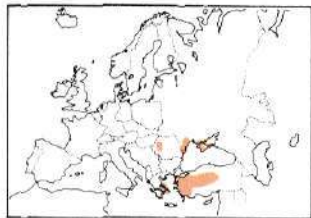
Patas rojas



Inmaduro

Blanco en las
primeras remiges

En invierno se producen
grandes concentraciones de
Gaviota Cabecinegra en las
costas españolas



Gaviota Cabecinegra *Larus melanocephalus*

Altura:	35 cm
Peso:	120 gr
Ala:	304 mm
Envergadura:	90 cm
Pico:	33 mm
Tarso:	51 mm
Cola:	122 mm

Más pequeña y estilizada que la mayoría de sus congéneres. Se caracteriza por su cabeza y cuello negros, sobre los que destaca el anillo ocular blanco. Dorso y alas como otras gaviotas, es decir, de tonos grises. Sin manchas negras en los extremos de las alas, que son blancos, como todas las partes ventrales. Pico más estrecho, rojo, con una banda negra casi en el extremo. Patas rojas. En invierno pierde completamente el negro de la cabeza.



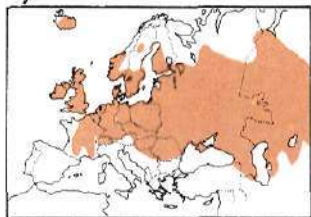
Gaviota Reidora *Larus ridibundus*

Altura:	36 cm
Peso:	255 gr
Ala:	292 mm
Envergadura:	92 cm
Pico:	33 mm
Tarso:	46 mm
Cola:	117 mm

La única lárida presente, de forma regular, en el interior del Continente. En plumaje primaveral parece una Cabecinegra, si bien la extensión de la mancha es menor que en la anterior especie y de coloración achocolatada. En el ápice del ala presenta mancha negra con puntos blancos. Patas y pico rojos. En invierno pierde la coloración de la cabeza.



Recientemente han sido descubiertos algunos enclaves de cría en el centro de España.





Muy escasa en el
Occidente de Europa



Gaviota Picofina

Larus genei

Altura:	40 cm
Peso:	140 gr
Ala:	316 mm
Envergadura:	110-120 cm
Pico:	41 mm
Tarso:	51 mm
Cola:	116 mm

De tamaño y silueta muy parecidos a los de la Gaviota de Audouin, su denominación responde a la estructura del pico, muy apuntado y fino, realmente diferente al de todas las otras componentes del género. El extremo de las alas es negro pero sin motas blancas. Pico rojo sin franja negra y patas igualmente rojas.



Muy pequeña

Anillo ocular
blanco

Inmaduro



Borde alar
blanco

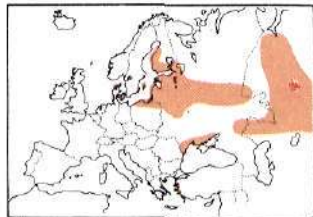
En invierno
sin negro
en la cabeza

Relativamente
frecuente como invernante
en las costas mediterrá-
neas.

Gaviota Enana

Larus minutus

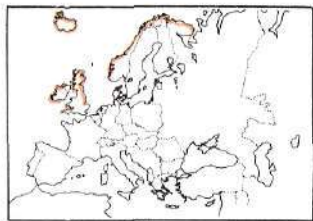
Altura:	27 cm
Peso:	120 gr
Ala:	220 mm
Envergadura:	68 cm
Pico:	22 mm
Tarso:	26 mm
Cola:	89 mm



Es la más pequeña de las gaviotas del Paleártico. Resulta prácticamente idéntica a la Reidora, pero con algo más de negro en la nuca. No tiene manchas en el ápice del ala. En invierno puede ser confundida con las golondrinas de mar al no conservar negro en la cabeza.



Hace tres años
que se reproduce en
Galicia



Gaviota Tridáctila *Rissa tridactyla*

Altura:	28 cm
Peso:	400 gr
Ala:	312 mm
Envergadura:	100 cm
Pico:	35 mm
Tarso:	34 mm
Cola:	119 mm

Prácticamente idéntica a la Cana, pero con las patas negras en vez de amarillas y el extremo de las remiges sin blanco. Pico amarillo. Parece que está expandiéndose hacia el Sur y ha colonizado recientemente las islas Sisargas en la Coruña.



Anida en las
zonas árticas

Gaviota de Sabine *Larus sabini*

Altura:	35 cm
Peso:	150 gr
Ala:	280 mm
Envergadura:	—
Pico:	21 mm
Tarso:	33 mm
Cola:	118 mm

Supresencia en Europa
resulta muy esporádica

Gaviota muy pequeña y grácil que puede recordar a una golondrina de mar por tener la cola ahorquillada, caso único en el género. La cabeza es gris oscura, con anillo ocular amarillo-rojizo. Dorso y cobertoras alares del mismo tono que la cabeza. Puntas de las remiges primarias, negras con motas blancas. Patas y pico gris oscuro con el ápice amarillento este último. La cabeza es blanca en invierno.

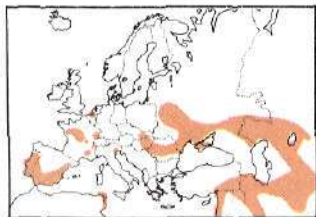


Fumarel Cariblanco

Chlidonias hybrida

Altura:	23 cm
Peso:	65 gr
Ala:	203 mm
Envergadura:	53 cm
Pico:	23 mm
Tarso:	21 mm
Cola:	71 mm

Como todos los siguientes, pertenece a un grupo de aves que reciben el apelativo de *Golondrinas de Mar*. Resultan, en general, mucho más pequeños que



las gaviotas, más ágiles y veloces en el vuelo y capturan a sus presas zambulléndose desde el aire en raudos picados. Todos tienen la cola más o menos ahorquillada y el pico fino y puntiagudo. El Fumarel Cariblanco, en verano, tiene prácticamente todo el plumaje gris, a excepción del pileo, pecho y partes ventrales que resultan casi negros. Las mejillas, blancas, le dan nombre. Pico y patas rojos. En plumaje invernal son casi totalmente blancos.

Fumarel Aliblanco

Chlidonias leucopterus

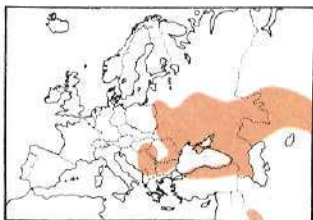
Altura:	24 cm
Peso:	93 gr
Ala:	240 mm
Envergadura:	65 cm
Pico:	32 mm
Tarso:	23 mm
Cola:	86 mm

Remiges
blancas por
debajo

Alas blancas
por encima

Cola blanca
escotada

Cabeza, pecho y costados
negros



Tiene cabeza, cuello, pecho e infracobertoras alares totalmente negros que contrastan con las remiges, supracobertoras alares y obispillo que son blancos.

Patas y pico, rojos. En invierno, casi totalmente blancos.

Excepcional en Europa Occidental

NO CIRCULANTE

019003E

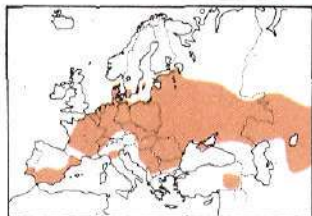
590
20d
©
V.37

Fumarel Común *Chlidonias niger*

Altura:	26 cm
Peso:	70 gr
Ala:	210 mm
Envergadura:	62 cm
Pico:	27 mm
Tarso:	16 mm
Cola:	82 mm

*En invierno pierde
la mayor parte de
su negro*

*En primavera
homogéneamente
gris oscuro*



Prácticamente negro a excepción de alas y cola que son grises por encima y ligeramente blancas por debajo. Pico también negro y patas ligeramente rojizas. Cola sólo ligeramente ahorquillada.

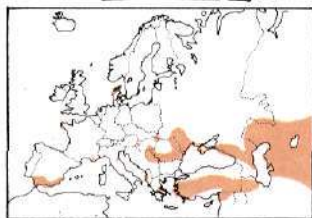


Patas negruzcas

Notablemente
mayor que fumareles



Recientemente ha
colonizado embalses
en el centro de
Iberia



Pagaza Piconegra

Gelochelidon nilotica

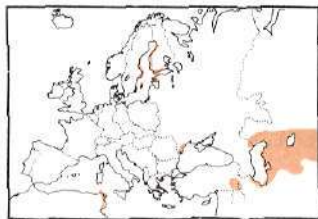
Altura:	35 cm
Peso:	200 gr
Ala:	316 mm
Envergadura:	91 cm
Pico:	37 mm
Tarso:	35 mm
Cola:	129 mm

Mucho más corpulenta y robusta que los fumareles. Pico más alto y grueso, totalmente negro, como el capirote y pileo. Patas muy oscuras. Dorso y alas gris claros y resto del cuerpo blanco.



Pagaza Piquirroja
Hydroprogne caspia

Altura:	56 cm
Peso:	500 gr
Ala:	411 mm
Envergadura:	132 cm
Pico:	78 mm
Tarso:	46 mm
Cola:	143 mm



! Patas oscuras

! Cola ahorquillada

Resulta aún mayor que la anterior pues llega a superar, en dimensión, a las gaviotas de mediano tamaño, como la Gana. Capirote negro, desflechado en la nuca. Pico muy ancho y rojo. Patas negras. Cola más ahorquillada.



Charrán Común

Sterna hirundo

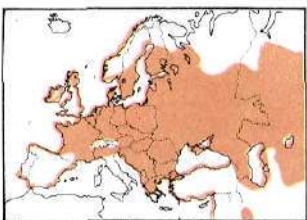
Altura:	35 cm
Peso:	100-150 gr
Ala:	277 mm
Envergadura:	75 cm
Pico:	37 mm
Tarso:	20 mm
Cola:	156 mm

Cola blanca
profundamente
ahorquillada

Alas largas
y estrechas

Plumaje
invernal
Partes inferiores
blancas

Más estilizado que las pagazas, el Charrán Común es la especie más abundante de un género que se caracteriza por su extremado dominio del vuelo y sus espectaculares zambullidas. La maniobrabilidad se consigue mediante las profundas escotaduras de las colas. Tiene el capirote negro, mejillas y cuello negros. Pico fino, apuntado, rosáceo, con el ápice negro. En vuelo, prácticamente blanco por debajo.



Charrán Artico *Sterna paradisea*

Altura:	41 cm
Peso:	110 gr
Ala:	271 mm
Envergadura:	75 cm
Pico:	31 mm
Tarso:	16 mm
Cola:	185 mm

Cola muy
ahorquillada

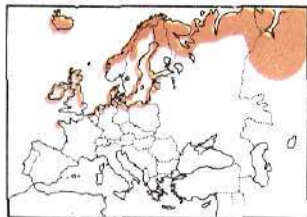
capirote
negro

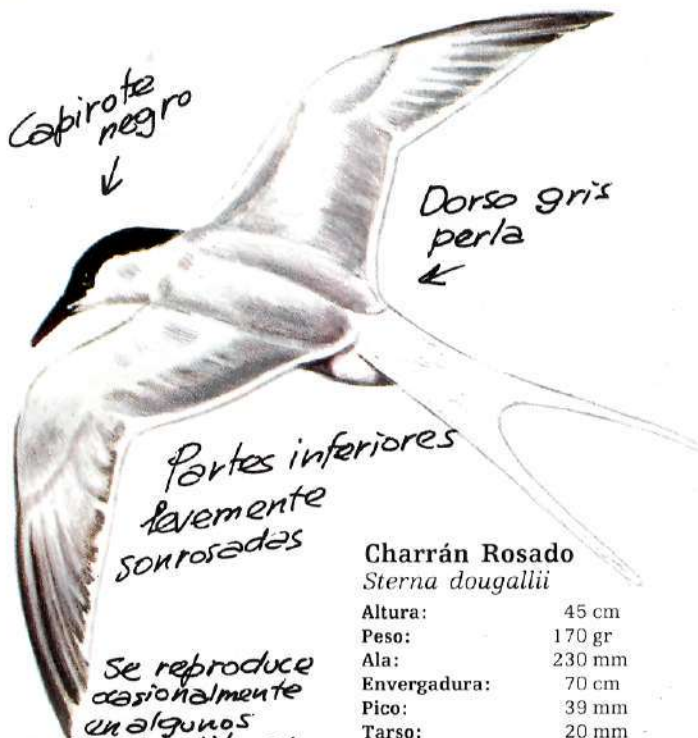
patas y pico
rojos

Resulta casi idéntico al Común. Sólo el pico, de un rojo más intenso y algo más corto y los tarsos, algo más pequeños, los diferencian claramente. La cola presenta una horquilla más pronunciada.

Se trata de la especie que realiza el más largo viaje migratorio conocido, ya que cría en latitudes árticas y pasa el invierno en las antárticas.

← Excepcional en el
Mediterráneo

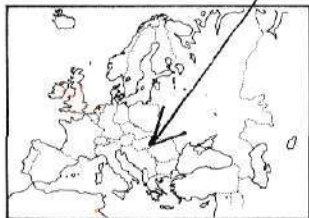




Charrán Rosado
Sterna dougallii

Altura:	45 cm
Peso:	170 gr
Ala:	230 mm
Envergadura:	70 cm
Pico:	39 mm
Tarso:	20 mm
Cola:	172 mm

También muy parecido a los dos anteriores. Recibe tal nombre de los tintes, ligeramente sonrosados, de sus partes ventrales. Cola, aún más escotada que en otros charranes. Pico, casi negro, a excepción de la base. Por debajo, en vuelo, resulta más blanco que sus congéneres.



Charrancito en
invierno más blanco
en cabeza



Charrancito

Sterna albifrons

Altura:	23 cm
Peso:	45 gr
Ala:	172 mm
Envergadura:	48 cm
Pico:	29 mm
Tarso:	16 mm
Cola:	85 mm

Cola poco
escotada

Dorso gris

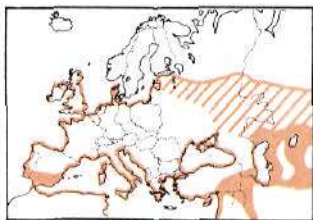
Frente
blanca

Patas
amarillas

Muy común en
la costa mediterránea

Es de menor tamaño. Fácil de reconocer por su frente blanca - caso único en el género - y su pico amarillo, con la punta negra. Patas, igualmente amarillentas.

Vuela con grandes inflexiones.



Capirote negro
con punteaduras
blancas.



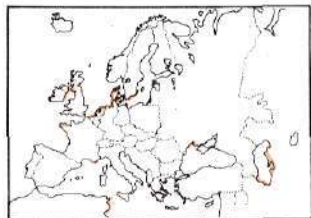
→
Pico
negro
con el
ápice
amarillo

Patas totalmente
negras →

En sus viajes
migratorios se ciñe
a las costas y resulta
fácilmente observable

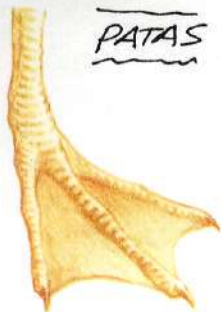
Charrán Patinegro *Sterna sandvicensis*

Altura:	41 cm
Peso:	250 gr
Ala:	300 mm
Envergadura:	87 cm
Pico:	55 mm
Tarso:	28 mm
Cola:	169 mm



Algo mayor que el Común y
fácilmente diferenciable de éste
por la cola sólo muy ligeramente
escotada. Capirote negro, con
plumas desfleadas en la nuca.
Pico negro con el ápice
amarillo. Patas de color negro.

Equipo



PATAS



Pata de Charrah

↙ Semipalmeadas como corresponde a aves que no nadan con tanta frecuencia. Reposan en seco.

Pata de Gaviota

↙ Palmeadas. Nadan frecuentemente y suelen reposar flotando sobre las aguas

ALAS



Todos los láridos son excelentes voladores, tal vez los más infatigables de toda la fauna ornítica. Las gaviotas con sus ↙ largos planos de sustentación pueden volar aprovechando las mínimas corrientes de aire. Las golondrinas de mar se desplazan con un vuelo batido de extraordinaria eficacia

Algunas gaviotas de pequeño tamaño tienen picos finos y puntiagudos que revelan su vocación trófica netamente piscívora



PICOS



charrán

Los charranes y fumareles cuentan con un pico largo y afilado especialmente útil para la pesca de pequeños peces.



Gaviota

Argéntea

Los picos de los págalos y gaviotas presentan una conformación que les permite una variada utilización. Fuertes, ligeramente ganchudos y con los bordes cortantes resultan igualmente eficaces para la pesca como para la caza en tierra.

También pueden despedazar

grandes carroñas

o coleccionar restos alimentarios

en los basureros, factorías o,

seuillamente,

los que flotan sobre el mar

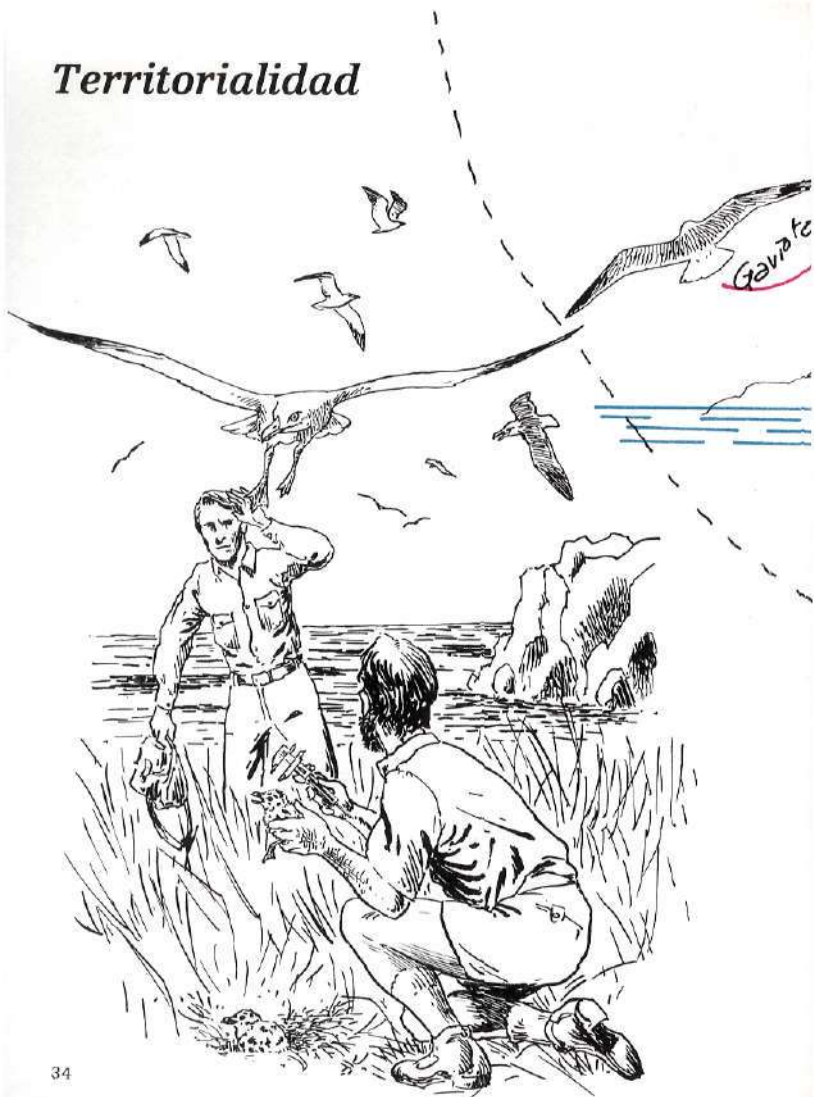


Adulto



Inmaduro

Territorialidad



Gaviota intrusa acosada por dos charranes

Charrán 2º acosa

Charrán 1º abandona acoso

Ch 2º desde el borde de su territorio

en los límites de su parcela



Charrán 2º regenta territorio

← Territorio Charrán 2º →

← Territorio Charrán 1º →

Gaviota

Charranes

Charrán Común

El rígido territorialismo de los charranes comunes tiene su más destacada manifestación en la defensa ante un intruso. Pese a ser aves coloniales, la defensa de la pequeña parcela corre a cargo, exclusivamente, de su propietario, que abandona el ataque en cuanto el potencial enemigo sobrepasa los límites de su territorio. En ese momento, la acción punitiva la desencadenará el vecino Charrán.

Gaviotas Argentea atacan a los ornitólogos que estudian su nido con parcelas que prácticamente rozan sus cabezas

Isla de Conejera (Baleares)

Abril 1976

Gaviotas

Estrictamente territoriales, las gaviotas defienden, con verdadero ardor, los reducidos límites de su territorio que mantienen incluso en el aire.

Alimentación

		Carroña	Pequeños mamíferos
 Págalos		3	4
Gaviotas: Argentea Cana y Sombria 		4	4
 Gaviotas: Raidora Cebecinegra Picolina		4	+
Fumareles 			
Charranes 			

1 = más de 50% 2 = de 30% a 50%

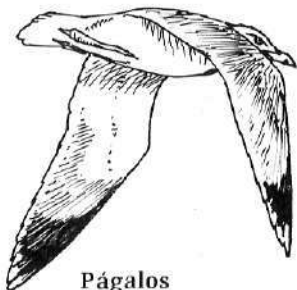
Peces	Crustáceos	Moluscos	Basuras
2	+	+	+
2	4	+	2
1	+	+	2
1	2	3	
1	2	3	

3 = de 15% a 30% 4 = menos de 15%

+ = Indicios

Técnicas de caza y pesca

*Págalo persigue a
Gaviota Argéntea*



Págalos

Los págalos son parásitos muy eficientes, tanto de otras aves —a las que atacan para que vomiten el contenido de sus estómagos— como de mamíferos. También pueden actuar como auténticos predadores pues llegan a dar muerte a animales de considerable tamaño.



*Gaviota de
Audouin
& pescando*





Gaviotas

Las gaviotas reidoras y argénteas son oportunistas típicos que aprovechan todo tipo de desechos humanos en basureros, pesquerías y desembocaduras de ríos.

*Gaviotas Reidoras
en un basurero
en invierno*

Charranes

Los charranes capturan a sus presas pequeños peces zambulléndose desde considerable altura.

*Charrán
zambulléndose*



Paradas nupciales

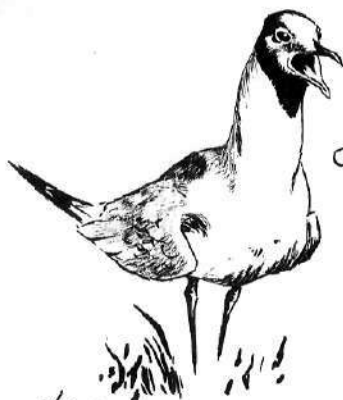
Gaviotas

El rico comportamiento de las gaviotas ha sido objeto de estudios pormenorizados, gracias a los cuales se ha podido dilucidar la función comunicativa de ciertas pautas, posturas y manifestaciones sonoras.

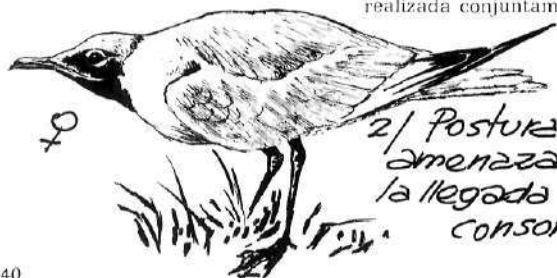
Las gaviotas cuentan con un rico vocabulario. Muchos son los sonidos, con significado exacto, que cumplen una destacada labor en el reconocimiento interespecífico.

La denominada por los etólogos *llamada larga* es una forma de reclamar la presencia de la consorte y de repeler a otros machos. La inhibición de la latente agresividad se consigue con pautas de apaciguamiento que consisten en giros de cabeza, es decir, con el pico apuntando en otra dirección que no sea hacia el consorte.

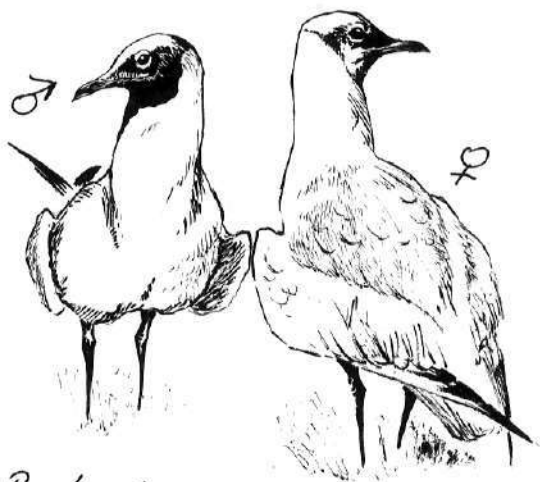
La cohesión de la pareja se reafirma con una posición de amenaza hacia terceros, realizada conjuntamente.



1/ *Llamada larga*

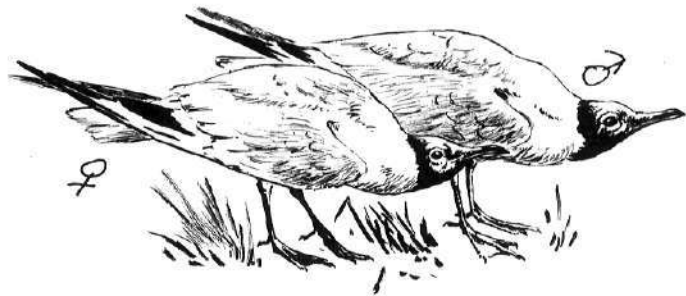


2/ *Postura de amenaza ante la llegada del consorte*



3/ Pauta de
apaciguamiento con movimientos
laterales de cabeza.

4/ Agresividad cohesionada
hacia terceros



Charrán Común

Los machos de Charrán Común desencadenan la receptividad de las hembras con obsequios, consistentes en una presa, generalmente de mayor tamaño que las normales. Llama la atención que durante la parada nupcial la hembra no engulla el alimenticio regalo.

1/ ♂ acude
con
ofrenda
nupcial →

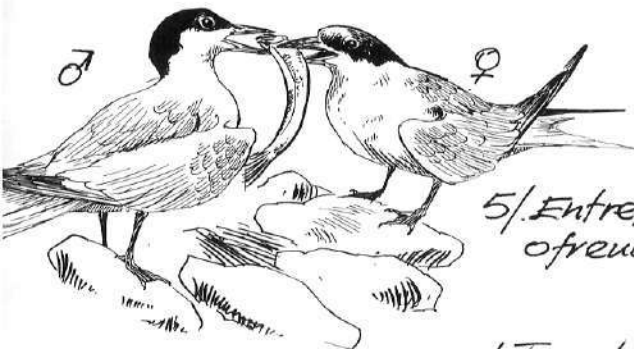
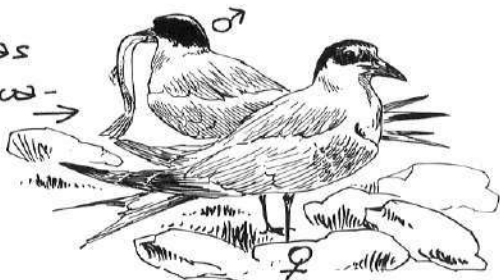


2/ Vuelos
acrobáticos →

3/ Cuellos estirados
con emisiones
acústicas →

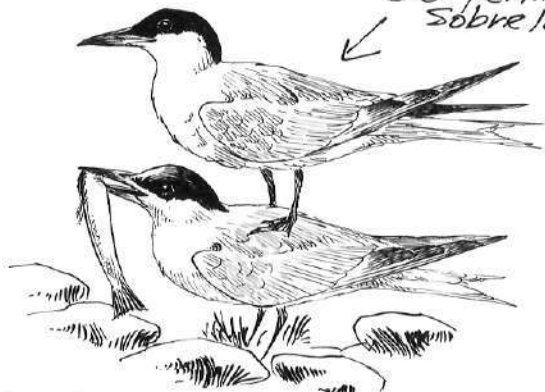


4/ posturas
de apacigua-
miento. →



5/ Entrega de
ofrenda.

6/ Tras la cópula
el ♂ permanece
sobre la ♀



Cuadro cronológico

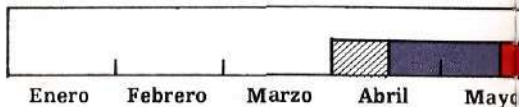
■ Celo y nido



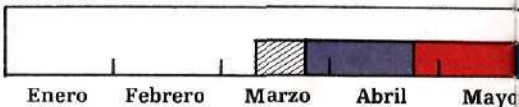
Págallo Grande



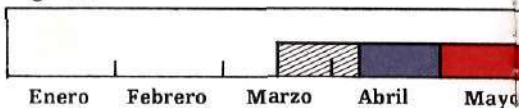
Gaviota de Audouin



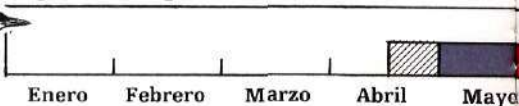
Reidora



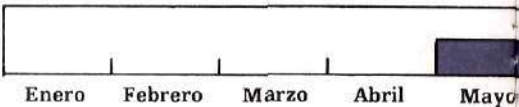
Argéntea



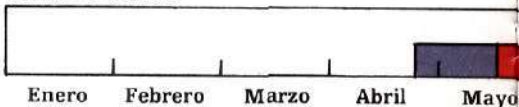
Pagaza Piconegra



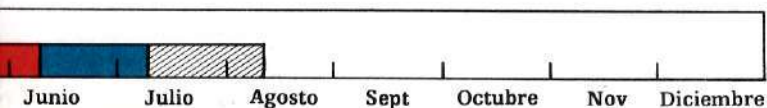
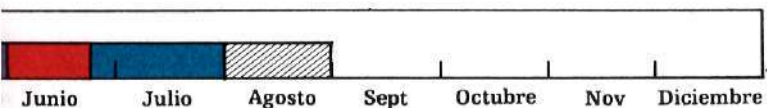
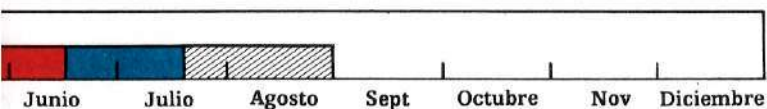
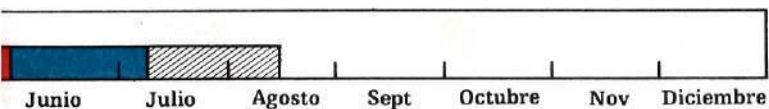
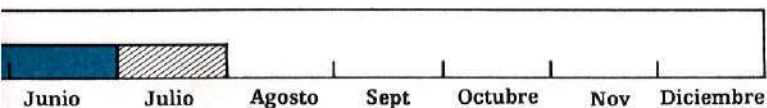
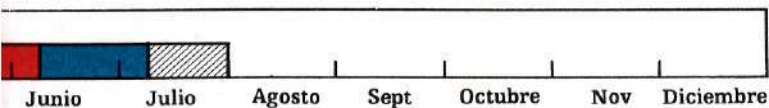
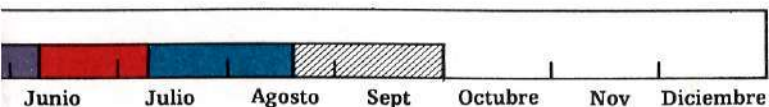
Charrán Común



Fumarel Común



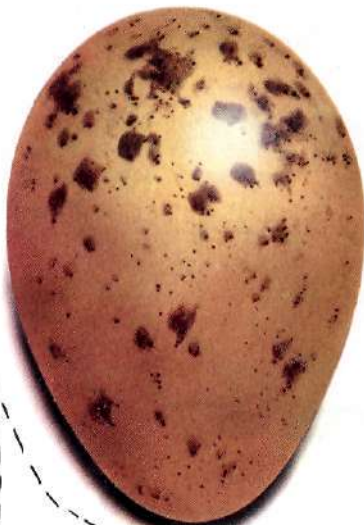
■ Incubación
 ■ Pollos tardan en volar
 ▨ Desplazamiento



Huevos

Págalo Grande →
Stercorarius skua

N.º normal: 2
extremo: 1
Tamaño: 70 x 49 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 28 - 30 días
Pollos en nido: 45 días



↙ **Págalo Parásito**
Stercorarius parasiticus

N.º normal: 2
extremo: 1
Tamaño: 57 x 40 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 24 - 28 días
Pollos en nido: 30 - 35 días



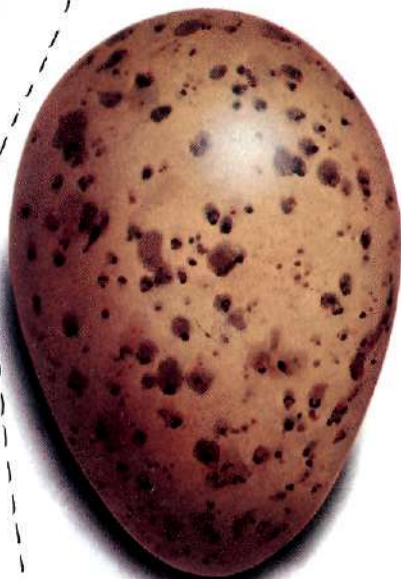


Gaviota Argétea
Larus argentatus

N.º normal: 2
extremo: 3
Tamaño: 70 x 48 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 25 - 33 días
Pollos en nido: 40 - 45 días

Gavión
Larus marinus

N.º normal: 2 - 3
extremo: 4
Tamaño: 77 x 54 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 26 - 30 días
Pollos en nido: 45 - 50 días



Gaviota Audouin
Larus audouinii

N.º normal: 2
extremo: 3
Tamaño: 62 x 43 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 21 - 25 días
Pollos en nido: 30 - 35 días



← **Gaviota Reidora**
Larus ridibundus

N.º normal: 2 - 3
extremo: 6
Tamaño: 52 x 37 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 21 - 27 días
Pollos en nido: 35 - 40 días

Gaviota Picofina
Larus genei

N.º normal: 2 - 3
extremo: 1
Tamaño: 56 x 39 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 30 - 33 días
Pollos en nido: 30 - 36 días



← **Gaviota Enana**
Larus minutus

N.º normal: 2 - 3
extremo: —
Tamaño: 41 x 30 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 20 - 21 días
Pollos en nido: 23 - 26 días



← **Fumarel Común**
Chlidonias niger

N.º normal: 3
extremo: 2 - 4
Tamaño: 39 x 25 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 20 - 21 días
Pollos en nido: 20 - 25 días

Charrán Rosado
Sterna dougallii



N.º normal: 1 - 2
extremo: 3
Tamaño: 44 x 30 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 21 - 26 días
Pollos en nido: 28 - 35 días



← **Charrancito**
Sterna albifrons

N.º normal: 2 - 3
extremo: —
Tamaño: 32 x 23 mm
2.ª puesta: No.
Incubación: 19 - 22 días
Pollos en nido: 15 - 20 días

Pollos y jóvenes

Immaduro de Gaviota
Argéntea.

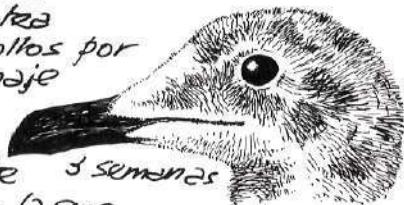
Tardará cuatro años
en conseguir el plumaje
de adulto.

TRES FASES DEL CRECIMIENTO DEL POLLO DE GAVIOTA

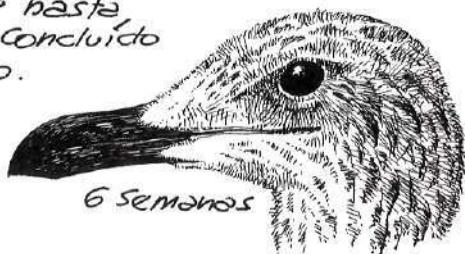
Los adultos de
Gaviota Argéntea
reconocen a sus pollos por
el diseño del plumaje
de la cabeza;
precisamente por
ello será esta parte 3 días
parte de su cuerpo la que
no se emplume hasta
prácticamente concluido
el crecimiento.



3 días



3 semanas



6 semanas

Gaviota Reidora



Los jóvenes de Gaviota Reidora resultan bastante diferentes a sus progenitores, por lo que durante el primer año de vida pueden ser perfectamente reconocidas.

BIBLIOTECA JUVENIL
"ISMAELILLO"

NO CIRCULANTE

CLASIFICACIÓN Y NOMENCLATURA

GÈNERO	ESPECIE	CASTELLANO	CATALÁN	GALLEGO	VASCUENCE
Stercorarius	<i>S. skua</i>	Págallo Grande	Paràsit Gros	Papamerda Real	Kakajanazale
	<i>S. pomarinus</i>	Págallo Pomerano	Paràsit Cuasampa	Papamerda Palleiro	Kakajanazale Isatsmiru
	<i>S. parasiticus</i>	Págallo Paràsito	Paràsit Cuapuxegut	Papamerda Palanquin	Kakajanazale Isatsmotz
	<i>S. longicaudus</i>	Págallo Rabero	Paràsit Cuallarga	Papamerda Rabudo	Kakajanazale Isatsluze
Larus	<i>L. hyperboreus</i>	Gaviota Hiperborea	Gavinot Hiperbori	Gaivota de Altura	Iparkaio
	<i>L. fuscus</i>	Gaviota Sombria	Gaviá Fosc	Gaivota Escura	Kaio Illun
	<i>L. argentatus</i>	Gaviota Argentea	Gaviá Argentat	Gaivota Crara	Kaio
	<i>L. canus</i>	Gaviota Cana	Gavina Cendrosa	Gaivota Papoia	Kaio Mokoori
	<i>L. audouinii</i>	Gaviota Audoulin	Gavina Corsa		Audovin Kaio
	<i>L. genei</i>	Gaviota Picofina	Gavina Caplanca	Gaivota Biquistreira	Kaio Mokozorrotx
	<i>L. minutus</i>	Gaviota Enana	Gavina Menuda	Gaivota Pequena	Anxeta Txiki
	<i>L. melanocephalus</i>	Gaviota Cabecinegra	Gavina Capnegra	Gaivota Cabecinegra	Anxeta Burubeltx
	<i>L. ridibundus</i>	Gaviota Reidora	Gavina	Gaivota Chorona	Anxeta Mokoqorri
	<i>L. marinus</i>	Gavión	Gavinot	Gaivotón	Kaio Beltx
Rissa	<i>R. tridactyla</i>	Gaviota Tridáctila	Gavineta	Gaivota Tridactilla	Iruatx Antxeta
Chlidonias	<i>Ch. niger</i>	Fumarel Común	Fumarell Negre	Carrán Mourro	Ixasenara Beltz
	<i>Ch. leucopterus</i>	Fumarel Aliblanco	Fumarell Alabianca	Carrán Gaivina	Ixasenara Egazuri
	<i>Ch. hybrida</i>	Fumarel Cariblanco	Fumarell Carablanca	Carrán Mallon	Ixasenara Musuzuri
Gelochelidon	<i>G. nilotica</i>	Pagaza Piconegra	Cutroc	Carrán Mascateiro	Ixasenara Aundi
Hydroprogne	<i>H. tschegrava</i>	Pagaza Piquitroja	Xatrac Gros	Carrán Real	Ixasenara Mokogorri
Sterna	<i>S. sandvicensis</i>	Charrán Patinegro	Xatrac Bec-llarg	Carrán Cristado	Txenada Ankabeltx
	<i>S. hirundo</i>	Charrán Común	Xatrac	Carrán	Txenada
	<i>S. paradisaea</i>	Charrán Artico	Xatrac Artic	Carrán Artico	Ipar-txenada
	<i>S. albigrons</i>	Charrancito	Xatrac Menut	Pirri	Txenada Txiki
	<i>S. dougallii</i>	Charrón Rosado	Xatrac Rosat	Carrán Firete	Txenada Gorritza

FUENTES: Sociedad Española de Ornitología, Institución Catalana d'Història Natural, Angel Cabrera, J. Meluquer i Sotres, Sociedade Galega d'Historia Natural, Grupo de Ciencias Atanzadi, datos del autor y comunicaciones privadas.

Cuadernos de Campo del Dr. Félix Rodríguez de la Fuente

Cada miércoles en su quiosco o librería

Títulos de la colección:

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 - El Lince y el Gato Montés | 31 - Las Cigüeñas |
| 2 - Grandes Águilas | 32 - Peces de Mar |
| 3 - El Lobo | 33 - Palomas y Tórtolas |
| 4 - Rapaces Nocturnas | 34 - Aves Marinas |
| 5 - El Jabalí | 35 - Ahubilla, Carraca
y Abejaruco |
| 6 - Pájaros Carpinteros | 36 - Rapaces del Bosque |
| 7 - La Cabra Montés y el
Muflón | 38 - Pájaros de Campo
Abierto |
| 8 - Pájaros del Bosque (I) | 39 - La Gineta y el Meloncillo |
| 9 - Víboras y Culebras | 40 - Somormujos y Zampullines |
| 10 - Los Buitres | 41 - Pájaros del Bosque (II) |
| 11 - El Zorro | 42 - Anfibios |
| 12 - Aves de la Estepa | |
| 13 - Pequeños Carnívoros | |
| 14 - Peces de Río | |
| 15 - Pájaros de Medio Urbano | |
| 16 - El Quebrantahuesos y el
Alimoche | |
| 17 - Los Córvidos | |
| 18 - Peces de Lagos y
Marismas | |
| 19 - Halcones y Cernícalos | |
| 20 - Lagartos y Lagartijas | |
| 21 - Las Garzas | |
| 22 - Pequeñas Águilas | |
| 23 - Las Grullas | |
| 24 - Liebre y Conejo | |
| 25 - Los Patos | |
| 26 - Pájaros del Bosque (II) | |
| 27 - Pájaros de la Marisma | |
| 28 - Aves Viajeras (I) | |
| 29 - Pájaros de Río | |
| 30 - Aves Marinas Coloniales | |

Reserve su ejemplar



EDITORIAL MARIN S.A.