



Dr. Félix Rodríguez de la Fuente

CUADERNOS DE CAMPO
LA GINETA
Y EL MELONCILLO



EDITORIAL MARIN S.A.

Gineta escapa al
acoso de jauría de
perros encaramán-
dose a un
árbol.
Monte de
El Pardo

Madrid
febrero 1968



Dos jóvenes
ginetas en su
cubil.
Cercañas de
Ternancia
(Soria)

junio 1974



JUAN

Cuaderno de Campo
del Dr. Félix Rodríguez de la Fuente

LA GINETA Y EL MELONCILLO

39

Meloncillo
otrando el terre-
no apoyado en
sus extremida-
des posteriores
y cola.

Paimogo
(Huelva)

Primavera 1971



EDITORIAL
MARIN, S.A.

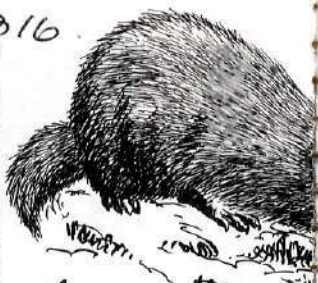
NO CIRCULANTE



Donativo
019035-2 + 500
590316

Sumario

Notas de Campo	2
Aspecto y dimensiones	
Gineta	6
Meloncillo	8
Equipo	10
Distribución ecológica	14
Huellas y señales	16
Posición ecológica	18
Territorios	20
Alimentación	22
Técnicas de caza	26
Paradas nupciales	36
Cuadro cronológico	38
Cubiles	40
Cachorro	42
Protección del Meloncillo	46
Clasificación y nomenclatura	48



Meloncillo
penetrando en
hura de conejo
Tarifa (Cádiz)
Agosto 1974

Las pupilas verticales
de la Gineta revelan
sus costumbres
nocturnas →



CUADERNOS DE CAMPO DEL DR. FÉLIX RODRÍGUEZ DE LA FUENTE

Idea y diseño de Editorial Marín, S. A.
Ilustración color IVÁN FERNÁNDEZ DE LA VIÑA
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 84-7102-539-6 La Gineta y el Meloncillo
Impreso por Artes Gráficas Toledo, S. A.
Depósito Legal: To- 672 - 1978
Distribuido por Marco Iberica, D. de E., S. A.

Precio: 100,- Ptas.

590
Rod
C. 39

NOTAS DE CAMPO



↑
Gineta
encamada
a un viejo castaño
intenta localizar
acústicamente a
las aves que duermen
en las ramas

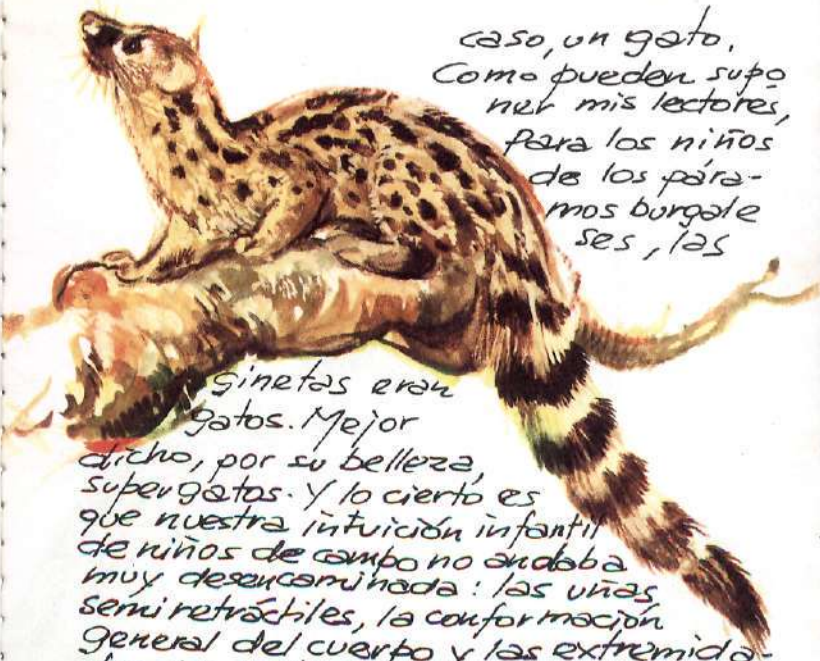


Gineta en plena carrera
Navatrasierra (Cáceres)
Junio 1972

Las primeras notas - en aquel tiempo mentales - que tomé sobre la gine^{te}, se remontan a los años ya lejanos de mi ^{agres}te infancia. Y como en el caso de los consumados naturalistas del siglo pasado, mis notas fueron también anatómicas, mediante el examen de las pieles de estos bellos y prodigiosos ^{corru}voros. Estaba yo muy lejos, por aquel entonces, del conocimiento de los arduos e importantísimos pasos que dieron los taxonomistas y anatomistas para encuasillar a cada familia, género y especie, dentro de los sutiles límites determinados por la anatomía comparada; pero me entusiasmaba manosear las pieles de los gatos monteses, las martas, las garduñas y las gine^{tes} que los arrieros de mi pueblo castellano traían de los fragosos montes de Oña para venderlas en los mercados de Pasa de la Sal.

A primera vista, la peluda y hermosa cola de las gine^{tes}, simétricamente anillada, las motas y bandas de su pelaje, los pabellones auditivos de perfil redondeado, le hacen a uno pensar que el pequeño carnívoro es un gato. Acaso más esbelto, de extremidades más cortas, de hocico más inquisitivo, de cola más gloriosa; pero en cualquier

caso, un gato.
Como pueden supo-
ner mis lectores,
para los niños
de los pára-
mos burgale-
ses, las



ginetas eran
gatos. Mejor
dicho, por su belleza,
supergatos. Y lo cierto es
que nuestra intuición infantil
de niños de campo no andaba
muy desacomunada: las uñas
semi retráctiles, la conformación
general del cuerpo y las extremida-
des, los matices de su conducta depre-
dadora, sitúan a los ginetas muy cer-
ca de los felinos. Lo que nosotros no
podíamos imaginarnos entonces, es
el hecho evolutivo de que las gráciles
ginetas son representantes vivos de
un grupo de animales más antiguo
que todos los gatos vivientes, del que
descienden, a través de ramas que se
separaron hace millones de años, cria-
turas tan dispares como los felinos y las
hienas. Los ginetas podrían clasificarse,
pues, como los tatarabuelos de los gatos.

Aspecto y dimensiones

Orejas cortas
y redondas

Morro
apuntado

Patas
cortas

Aspecto de gato
muy grande y alargado

Pelaje moteado
irregularmente

Anillos de
la cola muy
marcados

Cola muy
larga

Gineta

Genetta genetta

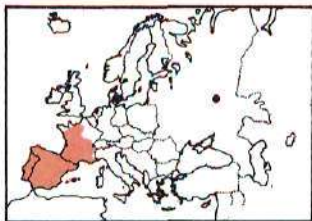
Longitud cuerpo: 49-56 cm

Longitud cola: 40-48 cm

Altura cruz: 16-20 cm

Peso: 1-2 kg

Apariencia de un gran gato,
provisto de enorme cola anillada.
Pabellones auriculares
desarrollados. Hocico prominente.
Mancha blanca en el extremo del
hocico. Extremidades bastante
cortas. Pelaje manchado de negro,
con diseño muy irregular, sobre
un fondo pálido, amarillento
grisáceo.



Ojos ambarinos

Orejas diminutas

Pelaje
marrón oscuro

Morro
apuntado

Patas cortas

Aspecto
muy fusiforme
e hirsuto

Meloncillo

Herpestes ichneumon

Longitud cuerpo: 50-56 cm

Longitud cola: 36-45 cm

Altura cruz: 18-21 cm

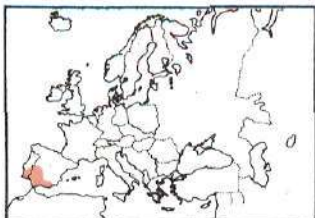
Peso: 7-8 kg

El aspecto, forma de caminar y costumbres del Meloncillo le convierten en un animal inconfundible, si bien su observación resulta difícilísima por su actividad nocturna y por frecuentar *habitats* muy cerrados. Es largo y sus extremidades cortísimas dan la sensación de que reptar más que caminar. Faz corta y apuntada, con pequeñísimas orejas. Ojos redondos y pequeños. Cola muy larga, rematada en un penacho. Coloración marrón grisácea.



Cola terminada
en punta

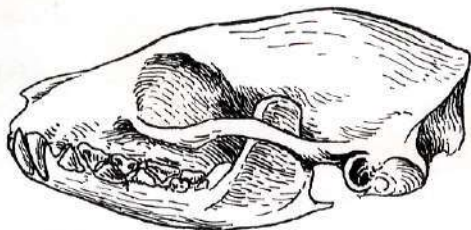
Pequeño
pincel en
el ápice



Equipo

GINETA

CRANEO



Fórmula dentaria

$$I \frac{3.3}{3.3}; C \frac{1.1}{1.1}; PM \frac{4.4}{4.4}; M \frac{2.2}{2.2} = 40$$

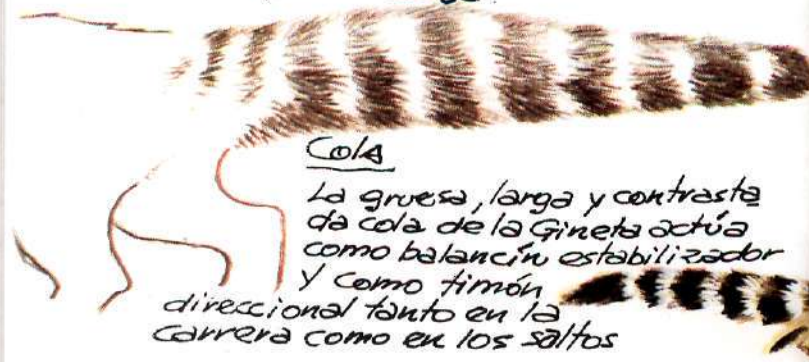
PATAS

La disposición semirretráctil de las uñas resulta eficaz para un animal que corre o trepa con la misma habilidad. Las uñas se despliegan totalmente sólo en el momento de la caza.



Cola

La gruesa, larga y contrastada cola de la Ginetta actúa como balancín estabilizador y como timón direccional tanto en la carrera como en los saltos.





FAZ

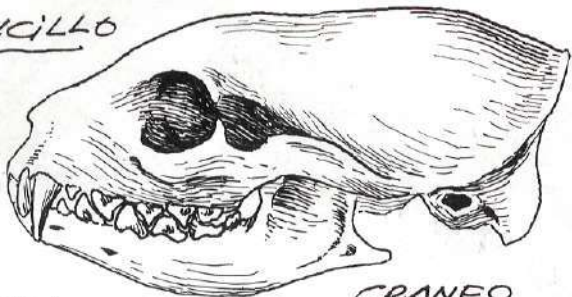
Oído finísimo, vista penetrante y capaz de actuar con muy baja luminosidad. Vibrissas táctiles que informan de los mínimos obstáculos cuando el animal avanza en la espesura.

SALTO Y CARRERA

La Ginetes tiene una gran capacidad para el salto y la carrera. Se ha comprobado que puede salvar distancias de hasta 4.5 m. y desplazarse a 50 km/h.



MELONCILLO



CRANEO

En el cráneo se manifiestan algunos rasgos del primitivismo del Meloncillo que es uno de los carnívoros más antiguos.

Fórmula dentaria

$$I \frac{3.3}{3.3}; C \frac{1.1}{1.1}; PM \frac{4.4}{4.4}; M \frac{2.2}{2.2} = 40$$



GARRAS: Dedos largos con uñas muy fuertes que permanecen siempre desplegadas. Muy eficaces para excavar los vivares de los conejos. Gran marchador que sólo apoya la punta de los pies en el suelo.

#42: orejas muy pequeñas quedan prácticamente ocultas en el pelaje. Aún así cuentan con un oído finísimo.



Ojos como pupila horizontal, caso

único entre los mamíferos, revelan un horario de actividad diurna.

Morro apuntado, facilita la penetración en los intrincados matorrales. Olfato muy desarrollado.

COLA: Aunque eminentemente terrestre el Meloncillo conserva una larga cola que también le sirve como estabilizador en la carrera.

Distribución ecológica

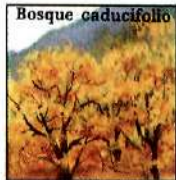
Muy adaptable la Gineta
se desenvuelve con éxito
en diversos biomas



Bosque de coníferas



Bosque caducifolio



El Meloncillo es uno de los más caracterizados pobladores del matorral mediterráneo. Precisamente por ello

sus poblaciones han sufrido una

MELONCILLO

considerable merma, pareja

a la masiva desa-

parición de las

formaciones de jaras,

madroños, lentiscos,

laguareos y retamas

de nuestros montes.



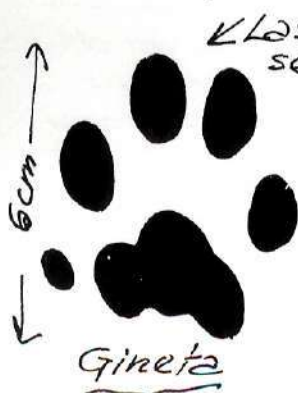
Bosque mediterráneo



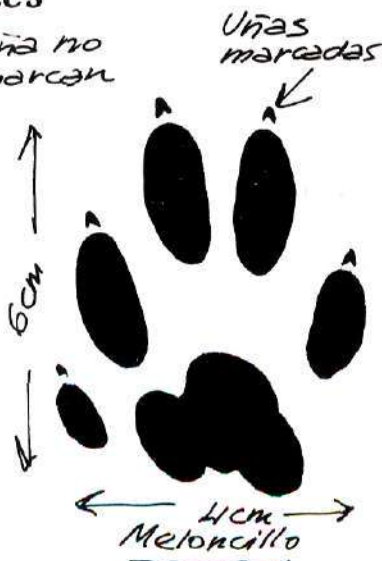
Rios, lagos
y marismas



Huellas y señales



Las uñas no se marcan



Rastro de Gineta a paso normal



Rastro de Meloncillo a paso normal



Cagarrutero
 Generalmente
 en lugares eleva-
 dos y muy visibles

Excrementos

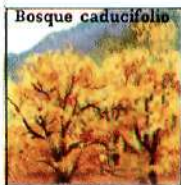
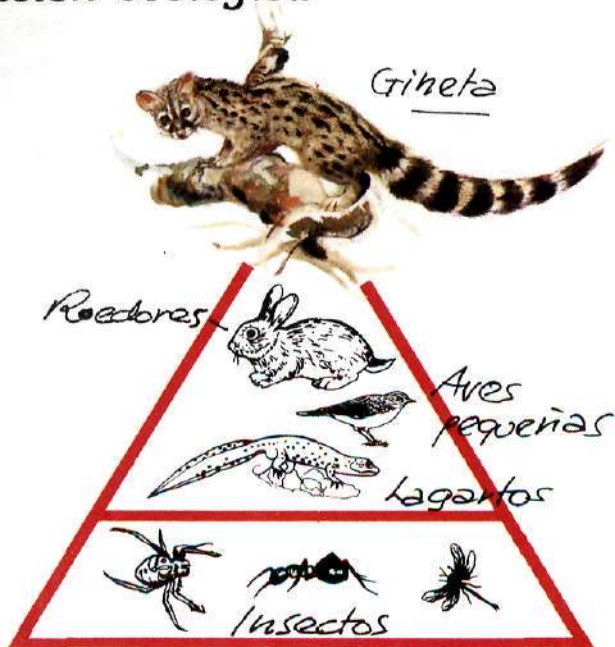
Aunque muy similares a las de los mustélidos, los excrementos de Gineta resultan algo más gruesos y largos.

Suelen formar acúmulos en lugares prominentes y despejados de sus territorios.

Excremento de
 Gineta



Posición ecológica



Dentro de sus comunidades, tanto la Gineta como el Meloncillo ocupan el vértice de las pirámides ecológicas, pese a que

no actúan como carnívoros típicos, si no más bien como omnívoros, ya que obtienen energía de todos los escalones, incluso del sustrato vegetal.



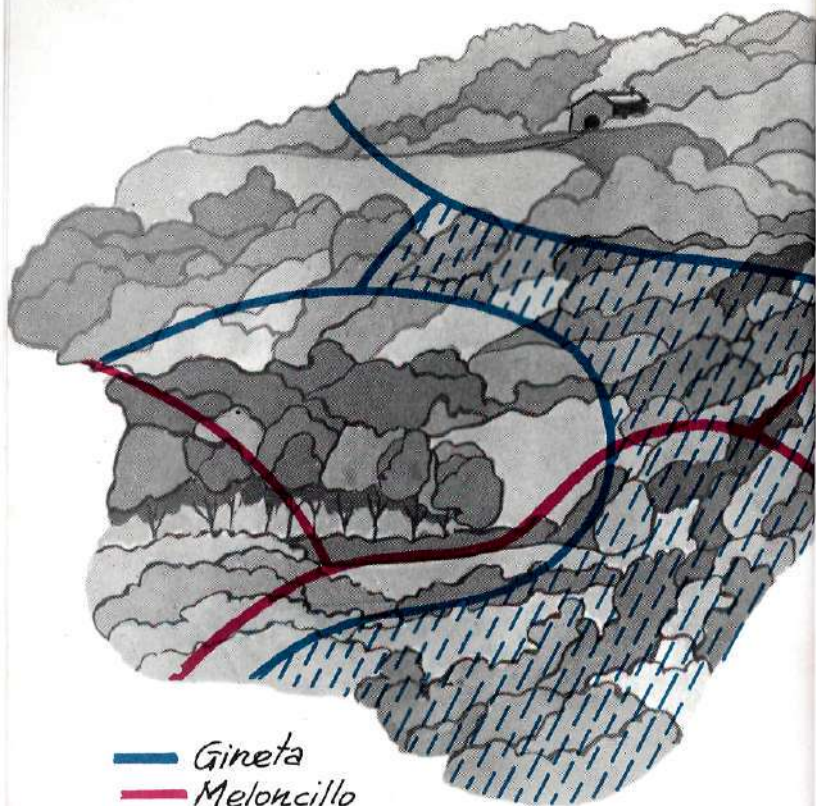
Meloncillo



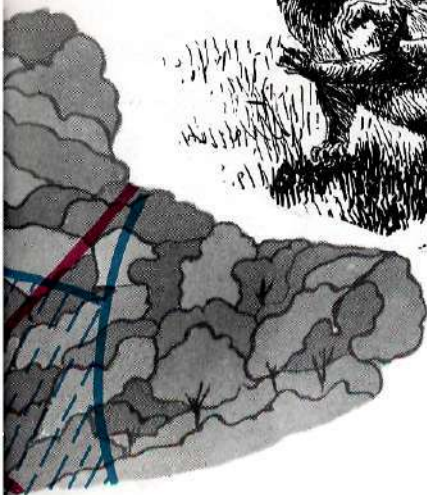
Matarral mediterráneo



Territorios



- Gineta
- Meloncillo
- === Zona común. Cazadero de varias parejas



Ninguno de los vivérridos mantiene territorios de límites precisos. Campean, en efecto, por vastas extensiones que utilizan como cazadero y únicamente defienden una porción de espacio en torno a sus cubiles. Como hacen otros muchos carnívoros, el sistema de marcaje es olfativo, utilizando como señales las deyecciones y la orina depositadas en las fronteras de sus dominios.



Alimentación

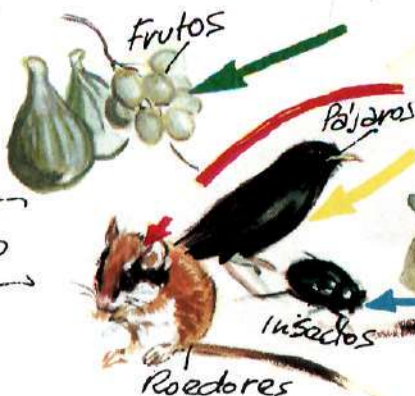
INVIerno

El oportunismo caracteriza a la dieta de la Gineteta. Prácticamente todo elemento nutritivo puede incorporarse a su alimentación, desde un fruto hasta un mamífero, pasando por insectos, anfibios, reptiles, aves, carroña y peces.

Las variaciones estacionales quedan aquí reflejadas de acuerdo con las investigaciones de Miguel Delibes.

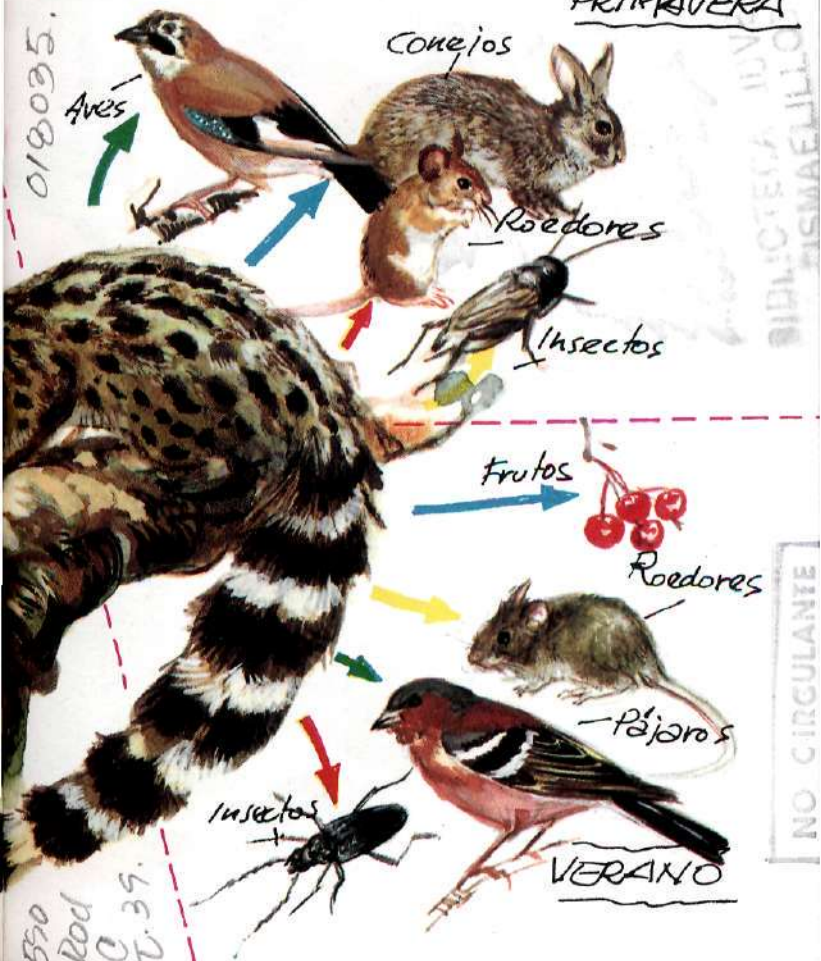


OTOÑO



 Muy importante
  Importante
 Presas complementarias
 Escasa presencia

PRIMAVERA



Logartos y
ofidios

Conejos



El Meloncillo, como todas las mangostas a la hora de comer, suele prestar mucha atención a los ofidios que, sin embargo, no representan su principal dieta. Roedores, lagomorfos y otras presas completan el espectro alimentario.



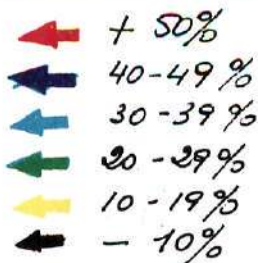
Insectos



Anfibios

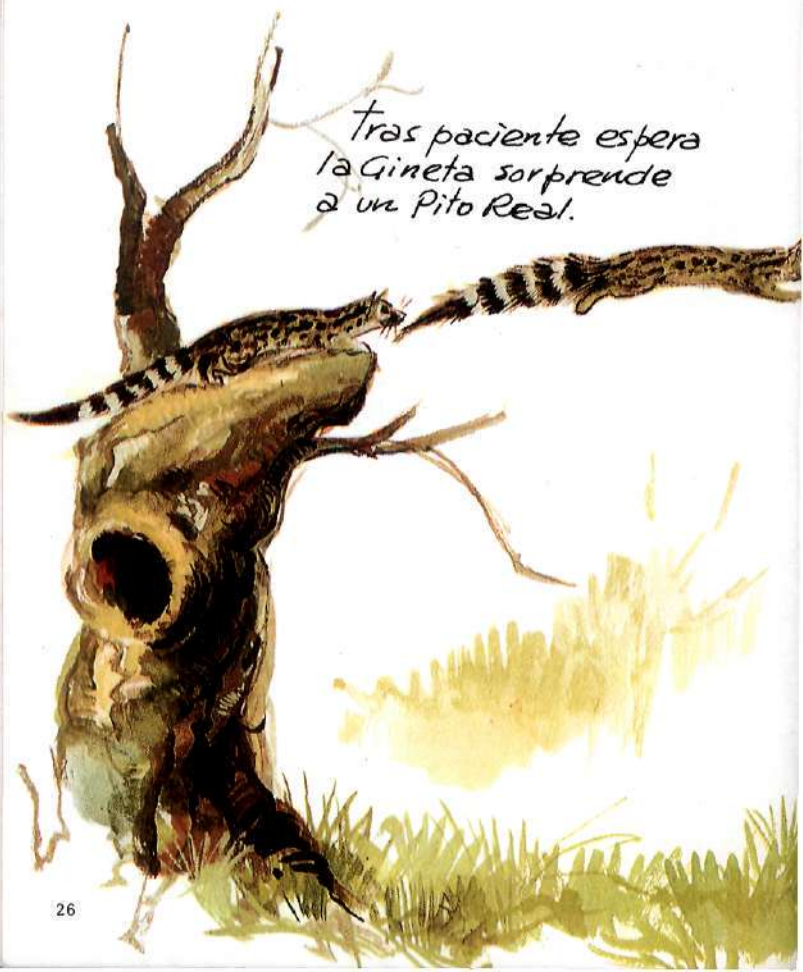


Pájaros



Técnicas de caza

Tras paciente espera
la Gineta sorprende
a un Pito Real.



La versatilidad y el oportunismo pueden calificar el comportamiento predador de la Gineta. No puede afirmarse, por consiguiente, que prefiera una determinada táctica de caza. Infatigable merodeador, puede dedicarse a la recolección de frutos e insectos, acechar a pequeños micromamíferos y saquear corrales en una misma salida.



Cola actuando
como balancín y timón
en un arriesgado salto
de cuatro metros, distancia
que salva limpiamente
en un instante

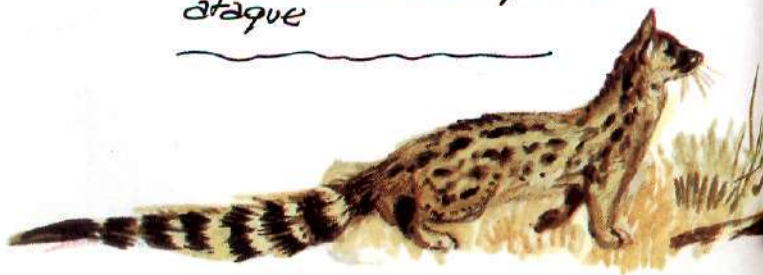


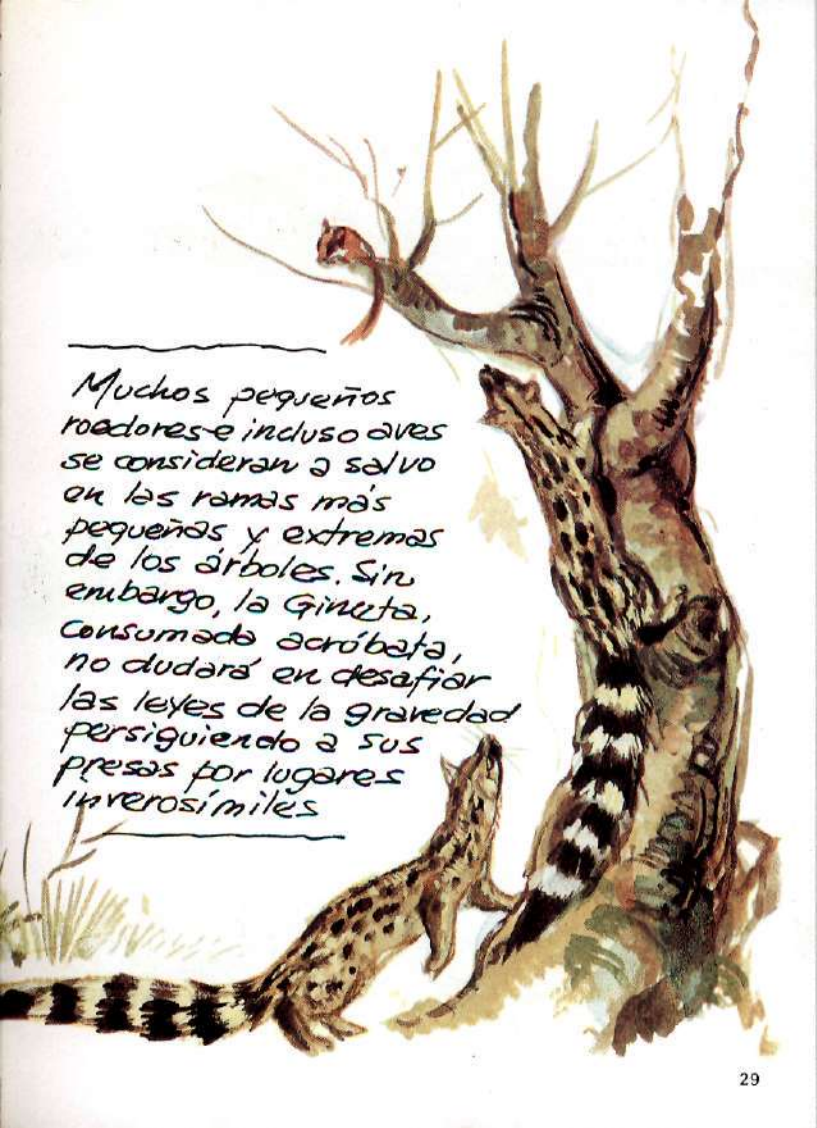
Pito Real a la
entrada de
su nido





Durante la noche la
Gineta se aproxima sigilo-
samente hasta los dormideros
de las aves, tanto gregarias
como solitarias, para sorpren-
derlas mientras duermen.
Algunos córvidos, como el
Arrendajo, caen frecuente-
mente ante este tipo de
ataque





Muchos pequeños
roedores e incluso aves
se consideran a salvo
en las ramas más
pequeñas y extremas
de los árboles. Sin
embargo, la Ginketa,
consumada acróbata,
no dudará en desafiar
las leyes de la gravedad
persiguiendo a sus
presas por lugares
inverosímiles



Entra en hura: El cuerpo
fusiforme de la Gineteta puede
penetrar en las huras de los
conejos.



Mata Conejo:

Aunque no es una presa frecuente, el Conejo se incorpora ocasionalmente a la lista de animales capturados por la Gineta. Para dar muerte a tan voluminosa presa el vivérrido debe morderla en el cuello



Con ratón en la boca

Tras localizarlos acústicamente, los pequeños roedores son presa frecuente de la Gineta a la que, por su tamaño reducido, ofrecen poca resistencia.

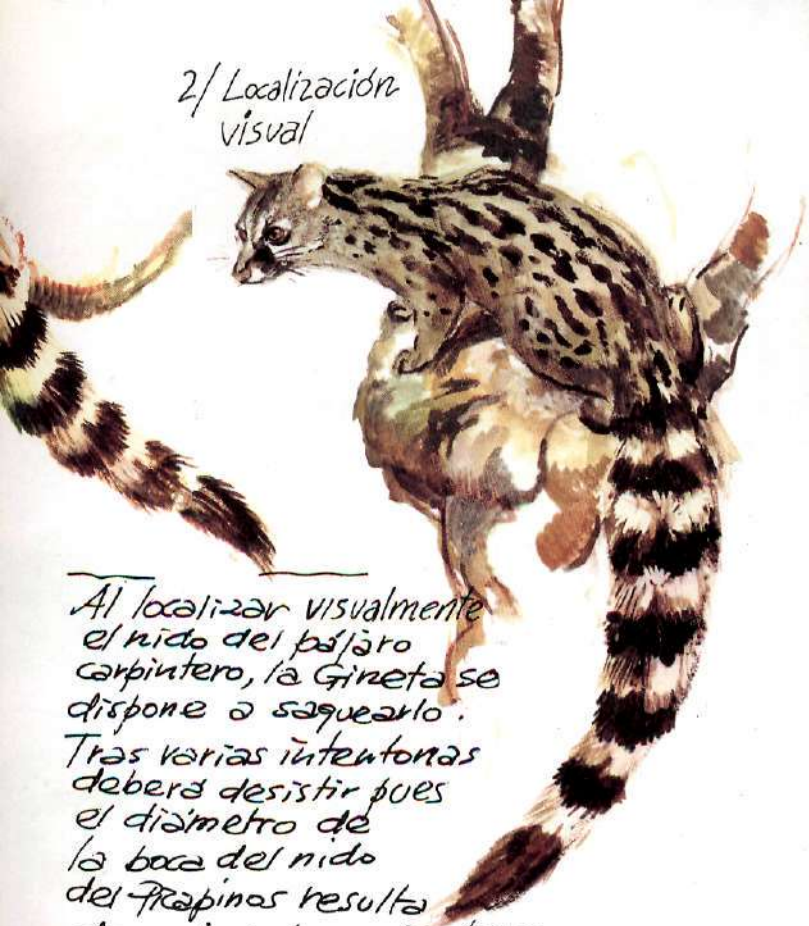


1/ Localización
acústica de la
actividad de
unos pollos de
Téjaro Carpintero

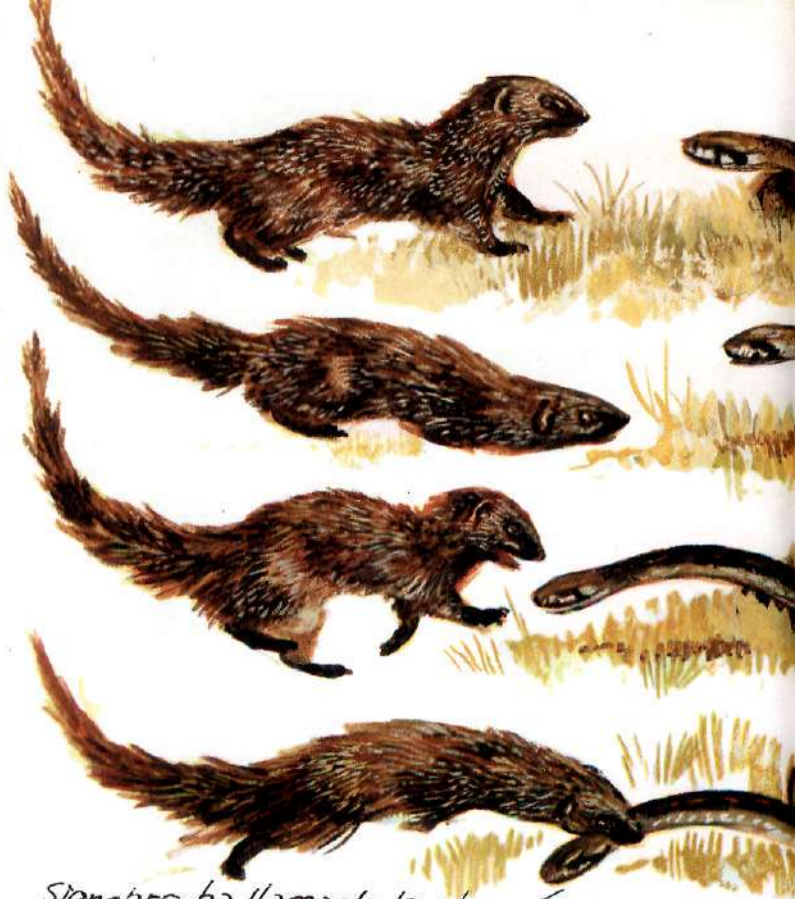


3/ Aproximación
táctil Intento
de saquear
el nido que
resulta demasiado
pequeño para la
Gineta

2/ Localización visual



Al localizar visualmente
el nido del pájaro
carpintero, la Ginetta se
dispone a saquearlo.
Tras varias intentonas
deberá desistir pues
el diámetro de
la boca del nido
del Trapinos resulta
demasiado pequeño para
su tamaño.



Siempre ha llamado la atención la prodigiosa facilidad con que los metonchillos capturan a los ofidios. Desglosamos aquí las principales fases de su esgrima que le permite eludir - gracias a sus extraordinarios reflejos y a su capacidad visual - los ataques de los ofidios, en especial los venenosos.



El meloncillo está capacitado para entrar en los vivares de los conejos donde captura princi-

palmente a los gaza-

pos. También recurre con frecuencia a la técnica



del ojeo en grupo: Cuando uno de los meloncillos de la cuadrilla localiza a un conejo encamado avisa a sus compañeros para, entre todos,



rodearlo. Finalmente tras el acoso de uno de los cazadores el lagomorfo emprenderá la huida

para encontrar



la muerte a manos de uno de los cercadores.



Paradas nupciales

Los principales episodios de la parada nupcial de la Gineta equivalen a los ya descritos para otras especies.



31
Ya instalados en la guarida los componentes de la recién formada pareja de ginetas se entregan a mutuas caricias y a las múltiples cópulas





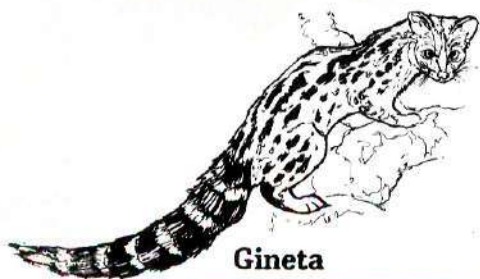
1/ ↑ Combate entre ♂♂ por la posesión de un territorio



2/ La ♀ esquivra al ♂.
 ↓ Las persecuciones, los juegos y escarceos preceden a la consumación de la parada nupcial

♀

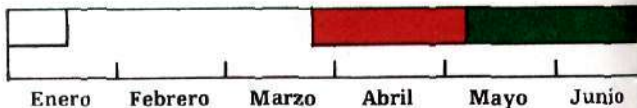
Cuadro cronológico



Gineta



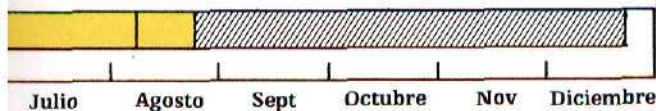
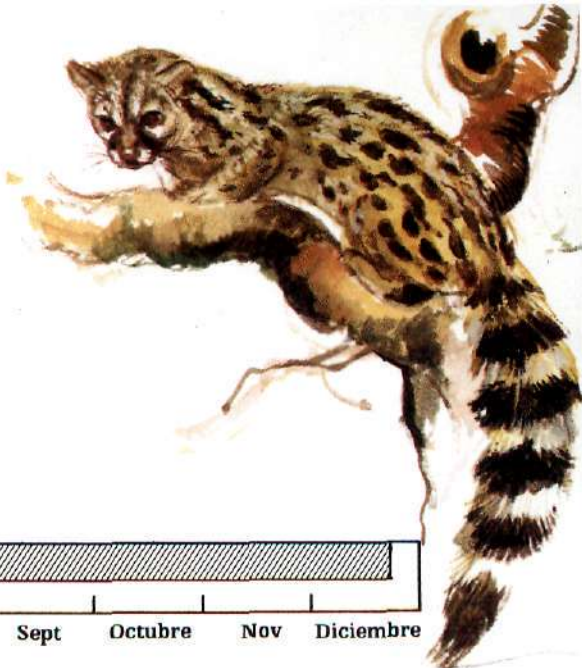
Pueden producirse partos de Gineta en cualquier época del año aunque predominan los primaverales



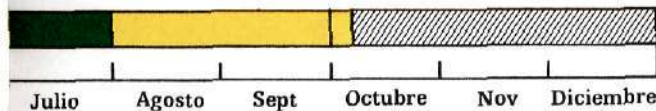
Celo

Gestación

Lactancia



Meloncillo



 Desplazamiento del ciclo

 Dependencia de progenitores

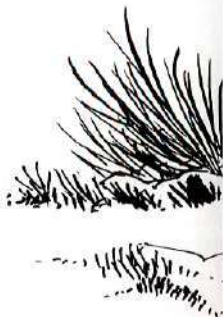
Cubiles



Los viejos troncos caídos
ofrecen un excelente refugio
para las camadas de Ginetes

Huecos de árboles, terreras, cuevas naturales o marañas de vegetación son los emplazamientos más utilizados por las ginetas como guaridas para cobijar sus camadas.

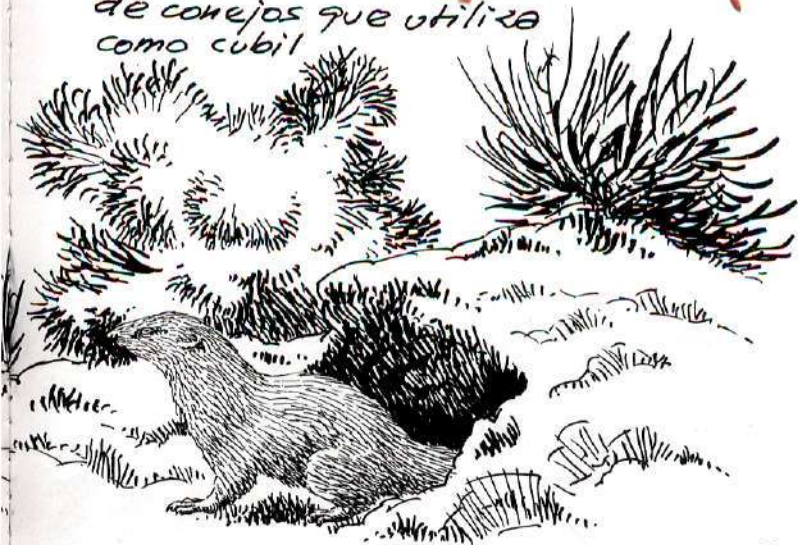
Los meloncillos, por su parte, utilizan principalmente huras y vivares de conejo para, una vez ampliados, guarecerse y alumbrar a sus crías.



Gracias a su gran
capacidad trepadora
las ginetas pueden
instalarse en
árboles con sus
troncos parcial-
mente ahuecados



Meloncillo en viver
de conejos que utiliza
como cubil

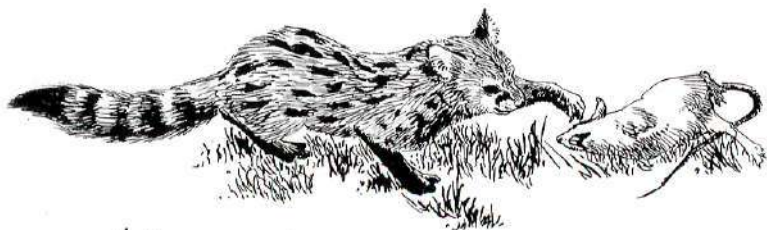


Cachorros

Gineta

Aunque con un máximo estadístico en primavera y otro, menos acusado, en otoño, las ginetas pueden alumbrar prácticamente en cualquier época del año.

Los partos de las ginetas pueden constar de dos o tres crías, si bien ocasionalmente, esas cifras pueden elevarse a cuatro o disminuir a una sola.

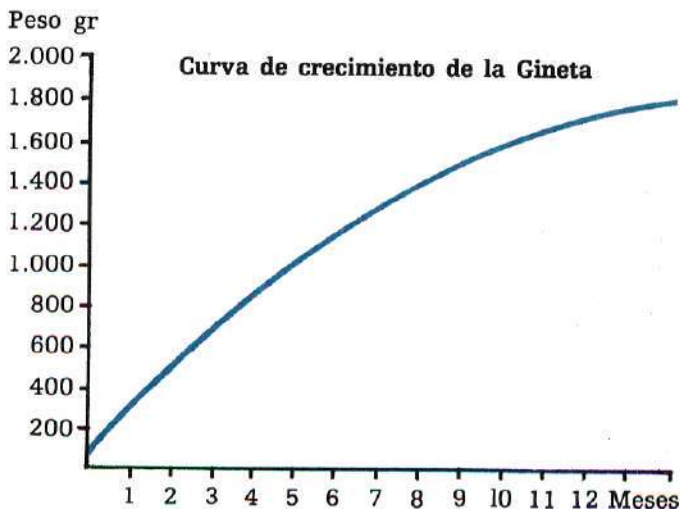


Joven Gineta aprende
a cazar jugando con
presa muerta aportada
por los padres

Cachorro de
Gineta con
dos semanas
de edad



Una vez completado el desarrollo las jóvenes ginetas acompañan a sus progenitores para formarse en los complicadas técnicas cinegéticas que estos carnívoros deben poner en juego para sobrevivir



Pacientes trabajos de medición y pesada han permitido a los científicos obtener esta curva de crecimiento de las ginetas



Meloncillo

Las familias de meloncillos tienen una forma de campeo francamente original y que ha dado pie a múltiples falsas interpretaciones. La más común es la conocida con el nombre de *serpiente peluda*, originada lógicamente por el evocador aspecto de dos, tres o cuatro meloncillos que avanzan en fila con el hocico literalmente empotrado bajo la cola del que le precede.





Joven Meloncillo de unos dos meses de edad, momento en el que ya pueden acompañar a sus progenitores fuera del cubil donde creció

La original forma de desplazarse de los meloncillos debe responder a un primitivo sistema de cohesión en el grupo familiar, favorecido por la dificultad en el desplazamiento por los intrincados matorrales. Evidentemente resulta más rentable caminar por donde ya ha pasado un congénere adulto.



Protección del Meloncillo

Hace tan sólo setenta años el Meloncillo ocupaba la mayor parte de la península Ibérica.

La considerable presión cinegética y la proliferación de las injustificadas campañas de exterminio con cebos envenenados han provocado una drástica disminución - tanto en efectivos como en área de dispersión - de esta especie, única en el continente europeo. En la actualidad nuestra original mangosta se halla protegida por la ley, medida claramente insuficiente pues todavía son infinitas las víctimas de cebos, escopetas y venenos. Urge contar, al menos, con un enclave

protegido donde pueda de-
sarrollarse, sin amenazas, la
vida de los últimos melonci-
llos de Europa.



CLASIFICACIÓN Y NOMENCLATURA

FAMILIA	GÉNERO	ESPECIE	CASTELLANO	CATALÁN	GALLEGO	VASCUENCE	BABLE
VIVÉRRIDOS	<i>Genetta</i>	<i>Genetta genetta</i>	Gineta, Jineta, Papialbillo, Patialbo, Gineto, Garduño, Gato Rabudo, Rabona, Gato Algarío, Turón	Seneta, Europea, Geneta	Xineta, Gato Bravo, Toirao	Katajineta	Xineta
HERPÉTIDOS	<i>Herpestes</i>	<i>Herpestes ichneumon</i>	Meloncillo, Mangosta, Melón	Mangosta, Africana			

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

NO CIRCULANTE

BIBLIOTECA JUVENIL
ISMAELILLO

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 - Abubilla, Carraca
y Abejaruco |
| 6 - Pájaros Carpinteros | 36 - Rapaces del Bosque |
| 7 - La Cabra Montés y el
Muflón | 37 - Aves de la Costa |
| 8 - Pájaros del Bosque (I) | 38 - Pájaros del Campo
Abierto |
| 9 - Víboras y Culebras | 40 - Somormujos y Zampullines |
| 10 - Los Buitres | 41 - Pájaros del Bosque (III) |
| 11 - El Zorro | 42 - Anfibios |
| 12 - Aves de la Estepa | 43 - Perdices y Codornices |
| 13 - Pequeños Carnívoros | 44 - Pájaros Cantores |
| 14 - Peces de Río | 45 - Milanos y Aguiluchos |
| 15 - Pájaros de Medio Urbano | 46 - Becadas y Becacinas |
| 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.