



CLASE AVES

I N T R O D U C C I O N

=====

Su estudio se llama Ornitología, y junto a los mamíferos son los representantes más evolucionados del Reino Animal.

CARACTERES GENERALES

- a) Tienen el cuerpo cubierto de órganos córneos, epidérmicos, llamados plumas, las cuales contribuyen a la homotermia corporal (mantención de una temperatura constante), impermeabilidad, ornamentación y vuelo.
- b) Las extremidades anteriores están modificadas para volar y reciben el nombre de alas; las extremidades posteriores están conformadas para caminar, correr, trepar, nadar, etc. Cada pié tiene 4 dedos, diversamente conformados.
- c) Las mandíbulas están prolongadas en un pico, cubierto por una capa córnea.
- d) Son Ovíparos o sea, se reproducen por huevos.
- e) Sus polluelos nacen extremadamente débiles, sin plumas e incapaces de alimentarse por sí solos, de manera que los adultos deben ponerles el alimento en el pico (Polluelos Insasores). Ej: Zorzal, Diuca, Jilguero. Pero en algunos casos eclosionan emplumados y aptos para seguir a sus padres y alimentarse por sí mismos. (Polluelos Autófagos) Ej: Perdiz, Codorniz.

Las aves son voladoras excelentes y por lo tanto pueden desplazarse rápidamente. Muchas de ellas migran (desplazamientos a grandes distancias) pudiendo desplazarse de un hemisferio a otro, o sólo un par de latitudes. Las migraciones no son sólo latitudinales como en el caso de aves de América del Norte que visitan nuestro país, sino también, altitudinales. En el último caso, aves de las alturas (Cordillera de la Costa y Andina) bajan a los valles en invierno al estar cubiertos los suelos por nieve y el aire enrarecido por la baja temperatura.

Con su pico son capaces de ingerir todo tipo de alimentos, aún cuando a veces como en el caso de las aves de rapiña deben aprisionar sus presas entre las garras del pié. La mayoría de las aves son solo activas en el día, pocas en cambio buscan su sustento y viven de noche. En general estas últimas son rapaces como en el caso de Buhos y Lechuzas.

El único medio eficaz para la conservación y mantención del número de nuestras aves, es protegerlas especialmente durante el período de reproducción. En la mayoría de los casos, para nuestras especies ese período cae en la veda legal de caza. Pero muchas veces nuestras leyes no bastan. Es indispensable proteger y no molestar a las aves durante su nidifi-

cación y crianza de polluelos. Molestias o interferencias de diferentes grados durante dichas épocas pueden conducir a la pérdida del esfuerzo reproductivo.

En Chile existen 22 Ordenes de la Clase Aves, de estos se incluyen a 63 familias y estas a su vez, representan a alrededor de 480 especies diferentes.

En el presente trabajo no se presentan todas las especies y familias pero sí, se enumeran las especies más comunes de aves chilenas y sus características en diferentes ambientes generales.

AVES DULCEAGUICOLAS

Son aves que generalmente viven toda o parte de sus vidas en tierras inundadas de agua, lagos, ríos o ambientes muy húmedos como pantanos o vegas. Anidan en las orillas de dichos ambientes y dependen nutricionalmente del elemento acuático y sus alrededores. Las adaptaciones de las aves al elemento líquido son diversas: zambullidoras, zancudas nadadoras y desde luego voladoras. Aves de mediano a gran tamaño en general.

AVES DE TERRENOS CULTIVADOS

Son aves que a excepción del gorrión y codorníz (introducidas) se han adaptado a la vida que el hombre creó al modificar el ambiente natural para obtener alimentos en cantidad. En general son especies granívoras, aún, cuando existen también insectívoras. Estas últimas son importantes para controlar plagas de insectos que aparecen en los monocultivos. Para ellas deben existir refugios naturales en praderas y charcas, donde puedan cobijarse y reproducirse tranquilamente. Son generalmente pequeñas.

AVES MARINAS

Son aves que habitan el ambiente marino, del cual fundamentalmente dependen para su sustento. Algunas especies buscan este ambiente a grandes distancias mar adentro, otras tan sólo cerca de las costas y por último aquellas como las que ingieren crustáceos y otros animales que obtienen su alimento en roqueríos y playas. Los sexos son generalmente iguales. Están adaptados para permanecer largos momentos bajo el agua en busca de su presa, nadan y vuelan con facilidad sobre las superficies extensas de los océanos. Son importantes por sus deyecciones, las cuáles constituyen el guano, tan útil para abonar terrenos cultivados. Aves generalmente grandes.

AVES DE LOS BOSQUES

Aves adaptadas para correr y volar a lo largo de ramas y troncos de los árboles, otras a los sombríos suelos y troncos caídos y por último aquellas especies que se alimentan en las copas de los árboles. En general son animales vistosos y de buen canto, pues de esta manera se comunican. En general son más insectívoras que granívoras. Son generalmente aves pequeñas.

AVES DE LAS MONTAÑAS Y CERROS

Son aves adaptadas a un vuelo pausado a grandes alturas o a correr

y urgetear en las grietas de rocas, bajo arbustos y en los pastos. Algunas, sobre todo las grandes voladoras son predadoras. Las terrestres son buenas escarbadoras y cavadoras. Aves grandes y pequeñas. Durante las épocas invernales bajan a los valles.

AVES COMUNES CHILENAS

Aves dulceacuicolas.-.

a) De lagos, embalses, tranques, lagunas y vegas

Garzas	Cisnes	Flamencos y parinas
Patos	Avutardas y Caiquenes	Chercán de las vegas
Gaviotas	Taguas	Siete colores
Gaviotines	Cormoranes	Taguas chicas
Zambullidores	Becasinas	Huairavos
Perritos		Colegiales
Run-run		

b) De ríos

Martín pescadores	Golondrinas
Churretas	Garzas
Picaflores	Tagua chica
Patos correntinos	Pidenes
Patos antecojillo	Huairavos

Aves de terrenos cultivados, matorrales y bosquecillos circundantes

Diucas	Gorriones	Triles	Queltegues
Chercanes	Jilgueros	Tortolita cuyana	Tiuques
Chincoles	Loicas	Tórtola común	Lechuzas
Avutardas!Caiquenes	Tordos	Choroyes	Zorzales
Tencas	Cernícalos	Bailarines	Codornices
Bandurrias	Becasinas	Gallina ciega	Perdices
Buitres y jotes	Bailarines	Mirlo	
		Chirique	

Aves de la costa marina

Gaviotas	Gaviotines	Churretas
Cormoranes	Migrantes varios	Golondrinas
Petrelas	Albatros	Pilpilenes
Pinguinos	Pelícanos	Fardelas
Patos vapores	Piqueros	Golondrinas de mar
Charlos	Playeros	

Aves de los bosques centrales y sureños

Huet-huet	Torcazas	Chercanes	Rayaditos
Chucaos	Choroyes	Chincoles	Trabajador
Chrrines	Lechuzas	Cachuditos	Peucos
Diucos	Comesebos	Zorzales	
Carpinteros	Rara	Tijeretas	
Fio-fio			

CLASE AVES

Su estudio se llama Ornitología, y junto a los mamíferos son los representantes más evolucionados del reino animal.

CARACTERES GENERALES

a) Tienen el cuerpo cubierto de órganos córneos, epidérmicos, llamados plumas, las cuales contribuyen a la homotermia corporal (mantención de una temperatura constante), impermeabilidad, ornamentación y vuelo.

b) Las extremidades anteriores están modificadas para volar y reciben el nombre de alas; las extremidades posteriores están conformadas para caminar, correr, trepar, nadar, etc. Cada pie tiene 4 dedos, diversamente conformados.

c) Las mandíbulas están prolongadas en un pico, cubierto por una capa córnea.

d) Son ovíparos, o sea, se reproducen por huevos.

e) Sus polluelos nacen extremadamente débiles, sin plumas e incapaces de alimentarse por sí solos, de manera que los adultos deben ponerles el alimento en el pico (Polluelos Insesores), Ej. Zorzal, Diuca, Jilguero. Pero en algunos casos eclosionan emplumados y aptos para seguir a sus padres y alimentarse por sí mismos (Polluelos Autófagos) Ej. Perdiz, Codorniz.

Las aves son voladores excelentes y por lo tanto pueden desplazarse rápidamente. Muchas de ellas emigran (desplazamientos a grandes distancias), pudiendo desplazarse de un hemisferio a otro, o sólo un par de latitudes.

Las migraciones no son sólo latitudinales como en el caso de aves de América del Norte que visitan nuestro país, sino también altitudinales. En el último caso, aves de las alturas (Cordillera de la Costa y Andina) bajan a los valles en invierno al estar cubiertos los suelos por nieve y el aire enrarecido por la baja temperatura.

Con su pico son capaces de ingerir todo tipo de alimentos, aún cuando a veces como en el caso de las aves de rapiña deben apri-
sionar sus presas entre las garras del pie. La mayoría de las aves
son sólo activas en el día, pocas en cambio buscan su sustento y vi-
ven de noche. En general estas últimas son rapaces como en el caso
de buhos y lechuzas.

El único medio eficaz para la conservación y mantención
del número de nuestras aves, es protegerlas especialmente durante el
período de reproducción. En la mayoría de los casos, para nuestras
especies ese período cae en la veda legal de caza. Pero muchas ve-
ces nuestras leyes no bastan. Es indispensable proteger y no moles-
tar a las aves durante su nidificación y crianza de polluelos. Mo-
lestias o interferencias de diferentes grados durante dichas épocas
pueden conducir a la pérdida del esfuerzo reproductivo.

En Chile existen 22 ordenes de la Clase Aves, de éstos se
incluyen a 63 familias y éstas a su vez, representan alrededor de
400 Especies diferentes.

En el presente trabajo no se presentan todas las especies
y familias, pero sí, se enumeran las especies más comunes de aves
chilenas y sus características en diferentes ambientes generales.

AVES DULCE ACUICOLAS

Son aves que generalmente viven toda o parte de sus vidas
en tierras inundadas de agua, lagos, ríos o ambientes muy húmedos
como pantanos o vegas. Anidan en las orillas de dichos ambientes y
dependen nutricionalmente del elemento acuático y sus alrededores.
Las adaptaciones de las aves al elemento líquido son diversas: zam-
bullidoras, zancudas, nadadoras y desde luego voladoras. Aves de
mediano a gran tamaño en general.

AVES DE TERRENOS CULTIVADOS

Son aves que a excepción del gorrión y codorniz (introdu-
cidas) se han adaptado a la vida que el hombre creó al modificar
el ambiente natural para obtener alimentos en cantidad. En general
son especies granívoras, aún cuando existen también insectívoras.

Estas últimas son importantes para controlar plagas de insectos que aparecen en los monocultivos. Para ellas debe existir refugios naturales en praderas y charcas, donde puedan cobijarse y reproducirse tranquilamente. Son generalmente pequeñas.

AVES MARINAS

Son aves que habitan el ambiente marino, del cual fundamentalmente dependen para su sustento. Algunas especies buscan este ambiente a grandes distancias mar adentro, otras tan sólo cerca de las costas y por último aquellas como las que ingieren crustáceos y otros animales que obtienen su alimento en roqueríos y playas. Los sexos son generalmente iguales. Están adaptados para permanecer largos momentos bajo el agua en busca de su presa, nadan y vuelan con facilidad sobre las superficies extensas de los océanos. Son importantes por sus deyecciones, las cuales constituyen el guano, tan útil para abonar terrenos cultivados. Aves generalmente grandes.

AVES DE LOS BOSQUES

Aves adaptadas para correr y volar a lo largo de ramas y troncos de los árboles, otras a los sombríos suelos y troncos caídos y por último aquellas especies que se alimentan en las copas de los árboles. En general son animales vistosos y de buen canto, pues de esta manera se comunican. En general son más insectívoras que granívoras. Son generalmente aves pequeñas.

AVES DE LAS MONTAÑAS Y CERROS

Son aves adaptadas a un vuelo pausado a grandes alturas o a correr y urgetear en las grietas de rocas, bajo arbustos y en los pastos. Algunas, sobre todo las grandes voladoras son predadores. Las terrestres son buenas escarbadoras y cavadoras. Aves grandes y pequeñas. Durante las épocas invernales bajan a los valles.

Aves de las montañas y cerros

Turcas	Traro o Carancho	Carpinteros
Tapaculos	Picaflores	Chilias
Perdices	Condores	Bandurillas
Codornices	Tiuque cordillerano	Dormilones
Tórtola común	Perdicitas	Cazamoscas o meros
Aguilas	Aguiluchos	Tórtola cordillerana
Loro tricague	Pequenes	Mineros
Canasteros	Fringilo cordillerano	Chirigues
Fringilo yel		

Aves de la pampa sureña-petagónica

Ñandues	Tijeretas
Jilgueros	Avutardas
Dormilonas	Perdices y perdicitas
Chincoles	Chirigues
	Tijeretas

AVES COMUNES CHILENASAves dulce acuícolas

a) De lagos, embalses, tranques, lagunas y vegas

Garzas
 Patos
 Gaviotas
 Gaviotines
 Zambullidores
 Perritos
 Run-run
 Cisnes
 Avutardas
 Caiquenes

Taguás
 Cormoranes
 Decasinas
 Flamencos y parinas
 Chercán de las vegas
 Siete colores
 Taguas chicas
 Huairavos
 Colegiales

b) De ríos

Martín pescador
 Churretes
 Patos correntinos
 Patos anteojillo
 Huairavos

Golondrinas
 Garzas
 Tagua chica
 Pidenes

Aves de Terrenos cultivados, matorrales y bosquecillos circundantes

Diucas
 Chercanes
 Chincoles
 Avutardas
 Caiquenes
 Tencas
 Bandurrias
 Buitres
 Jotes
 Tortolita cuyana
 Tórtola común
 Choroyes
 Gallina ciega
 Mirlo
 Chirigüe

Gorriónes
 Jilgueros
 Loicas
 Tordos
 Cernicalos
 Becasinas
 Bailarines
 Triles
 Queltehues
 Tiuques
 Lechuzas
 Zorzales
 Codornices
 Perdices

Aves de la Costa Marina

Gaviotas	Gaviotines
Cormoranes	Migrantes varios
Petrelas	Albatros
Pinguinos	Pelicanos
Patos vapores	Piqueros
Chorlos	Playeros
Churretes	Golondrinas
Pilpilenes	Fardelas
Golondrinas de mar.	

Aves de los Bosques centrales y sureños

Huet-huet	Torcazas
Chucaos	Choroyes
Churrines	Lechuzas
Diucones	Comesebos
Carpinteros	Rara
Fio-fio	Chercanes
Rayaditos	Chincoles
Trabajador	Cachuditos
Peucos	Zorzales
Tijeretas	

Aves de las Montañas y Cerros

Turcas	Traro o Carancho
Tapaculos	Picaflores
Perdices	Cóndores
Codornices	Tiuque cordillerano
Tórtola común	Perdicitas
Aguila	Aguiluchos
Loro trichahue	Pequenes
Canasteros	Fringilo cordillerano
Fringilo yal	Carpinteros
Chilias	Bandurrillas
Dormilones	Cazamoscas o meros
Tórtola cordillerana	Mineros
Chirigues.	

Aves de la Pampa sureña-patagónica

Nandúes
Jilgueros
Dormilonas
Chincoles

Tijeretas
Avutardas
Perdices y perdicitas
Chirigües

0000000000