

## FAUNA

### LA FAUNA DEL DESIERTO



Lagartija del desierto

Es pobre en especies, pero muy característica. Entre los invertebrados destacan una mosca, cuyas larvas se alimentan de cactus; el pescadillo de plata o lepisma; varios escorpiones y pseudoescorpiones. La araña más frecuente es la araña del nido chato de arena (*Sicarius peruen-sis*), que construye sus nidos debajo de la piedras u otros objetos.

En los gramadales, donde predomina la gramínea conocida como grama salada (*Distichlis spicata*), la fauna es variada, encontrándose aves (garza bueyera, garza blanca grande, golondrinas, cernícalo), varios ratones, reptiles (lagartijas y salamaquejas), y muchos insectos.

### LA FAUNA DE LAS LOMAS COSTERAS

Las lomas costeras son ecosistemas de condiciones ecológicas especiales, tienen vegetación de diversos tipos que reverdece durante el invierno (mayo – octubre).

Durante la época seca muchas especies emigran, especialmente las aves; otras estivan, o sea, que pasan el verano en inactividad, y otras sobreviven de los alimentos escasos secos disponibles. Las especies que no pueden emigrar (perdiz y zorrino) sobreviven a base de bulbos, semillas e invertebrados.

Los mamíferos están representados por 24 especies. Existen dos especies de marsupiales: la muca común (*Didelphis spp.*) y la marmota (*Thylamys elegans*). De los murciélagos se han determinado 11 especies, entre ellos el vampiro (*Desmodus rotundus*). Los roedores están representados por 6 especies (3 ratones nativos; el ratón europeo, la rata y la vizcacha (*Lagidium peruanum*)).



Una muca. También conocida como Zarigueya en el resto de Latinoamérica

### Tilandsiales

En los tilandsiales, que se caracteriza por formaciones vegetales de varios tipos de bromelias o achupallas (*Tillandsia spp.*), viven varias especies de mariposas, grillos y chanchitos de humedad y una especie de ratón que conforman el grupo de herbívoros. Los carnívoros principales son los alacranes, algunas arañas, las lagartijas, la salamaqueja, la golondrina, la lechuza de los arenales y el cernícalo.

### LA FAUNA DE LAS LOMAS COSTERAS

Las lomas costeras son ecosistemas de condiciones ecológicas especiales, tienen vegetación de diversos tipos que reverdece durante el invierno (mayo – octubre).

Durante la época seca muchas especies emigran, especialmente las aves; otras estivan, o sea, que pasan el verano en inactividad, y otras sobreviven de los alimentos escasos secos disponibles. Las especies que no pueden emigrar (perdiz y zorrino) sobreviven a base de bulbos, semillas e invertebrados.

Los mamíferos están representados por 24 especies. Existen dos especies de marsupiales: la muca común (*Didelphis spp.*) y la marmota (*Thylamys elegans*). De los murciélagos se han determinado 11 especies, entre ellos el vampiro (*Desmodus rotundus*). Los roedores están representados por 6 especies (3 ratones nativos; el ratón europeo, la rata y la vizcacha (*Lagidium peruanum*)).

## FAUNA

## LA FAUNA DE LAS LOMAS COSTERAS

Son animales de estas zonas el zorro andino o atoj (*Pseudalopex culpaeus*); el zorro de Sechura (*Pseudalopex Sechurae*); el puma (*Felis concolor*); el gato andino u osjo (*Oncifelis colocolo*), y el zorrino o añàs (*Conepatus chinga*). En el pasado existían importantes poblaciones de guanacos, que migraban durante el invierno a las lomas y durante el verano a las vertientes occidentales. El venado gris o lluchu se encuentra en las lomas, aunque es escaso en la actualidad.



Venado gris, hoy escaso en estas regiones.



Zorro de Sechura.

Hay dos marsupiales, la muca comú y la mamosa, variedad de murciélagos incluido el vampiro, ratones y la vizcacha. Entre las son pocas las residentes, en su mayoría se trata de aves que migran a las lomas durante el invierno.

Son frecuentes perdices, palomas, lechuzas de los arenales, cernícalo o quillicho, un lorito, cinco especies de picaflores, el turtupilin o putilla, y la pichisanca o gorrión europeo. La perdiz de las lomas (*Nothoprocta pentlandi*) tiene subespecies propias en las lomas. Se trata de una especie residente e incapaz de trasladarse a las largas distancias, porque es muy mala voladora. El chorlito del campo (*Oreopholus ruficollis*) visita las lomas en invierno y anida en las partes arenosas cubiertas de hierbas. La lechuza de los arenales (*Athene cunicularia*) construye galerías en las partes arenosas, donde anida. Se alimenta de alacranes e insectos esencialmente, pero también de ratones y lagartijas. En las cactáceas se encuentra al canastero de los cactus (*Asthenes cactorum*), que construye su nido entre espinosos cactus.

Los invertebrados son muy numerosos, en las lomas de Atocongo (Lima) se han registrado 256 especies de artrópodos (coleópteros, moscas, avispas, mariposas, arañas y escorpiones).

Entre los reptiles se presentan dos especies venenosas de serpientes y varias culebras. Son frecuentes 5 especies de lagartijas de saltojos o salamaquejas (*Phyllodactylus* spp.). El único anfibio registrado de las lomas es el sapo común de la costa (*Bufo spinulosus*), y solo en las lomas de Atiquipa.

## Atiquipa

Ubicadas en la provincia de Caraveli, departamento de Arequipa, las lomas de Atiquipa están compuestas por cerros de suelo arcilloso, pedregoso o rocoso, y por extensas llanuras arenosas cubiertas por herbáceas. Las condiciones climáticas de Atiquipa permiten la existencia de una rica y variada vegetación que se desarrolla hasta altitudes de 1 000 msnm, pudiéndose observar inmensas comunidades arbustivas en las partes altas de los cerros.

Otro ecosistema existente en el lugar es el que conforman las quebradas bañadas por pequeños arroyos durante el invierno y que originan formaciones propias del monte ribereño, con especies como el sauce y el molle.



Cernícalo o quillicho