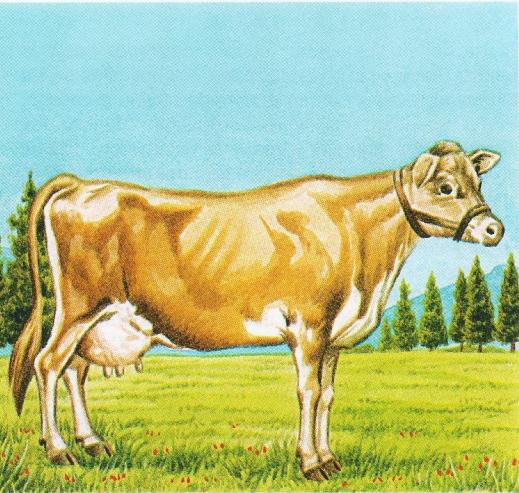


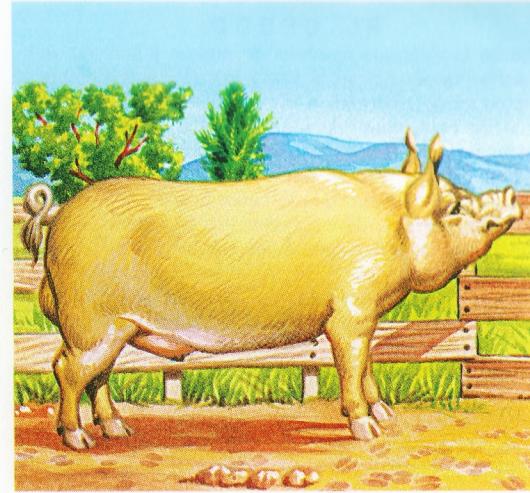
GRANJA



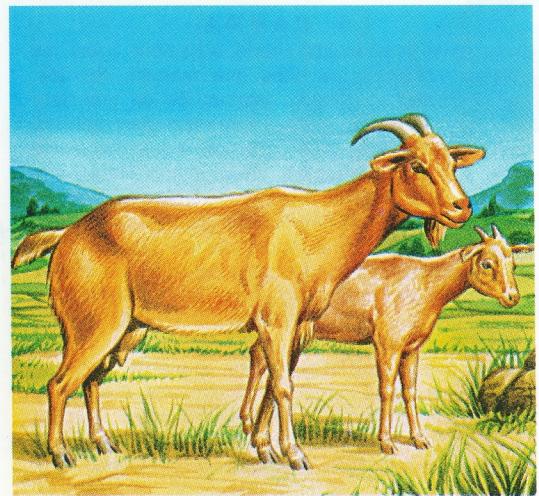
VACA



CABALLO



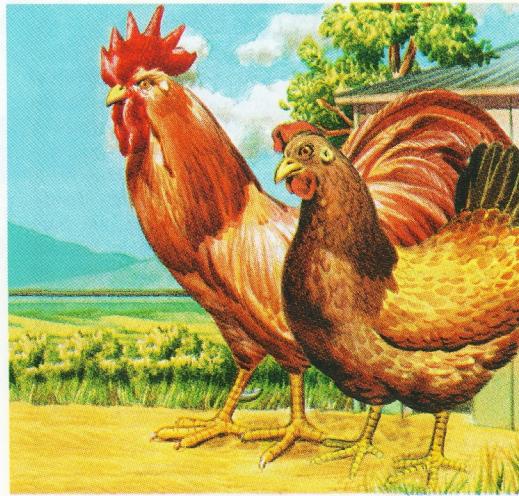
CERDO



CABRA



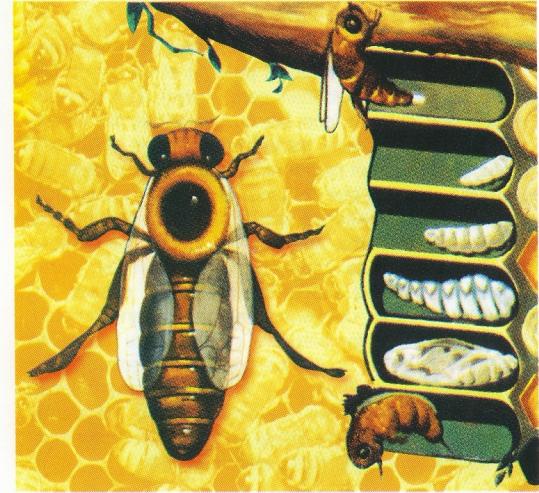
BORREGO



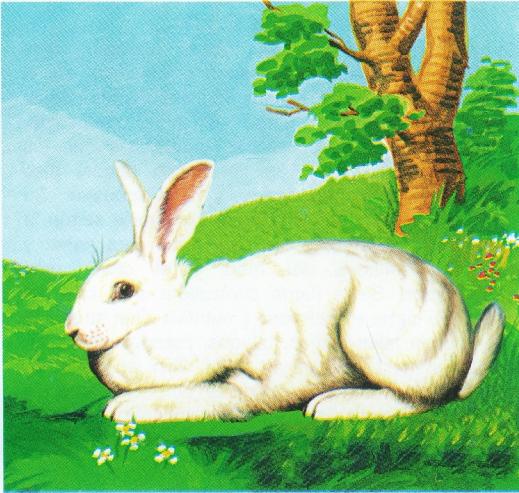
GALLO Y GALLINA



PATO



ABEJA



CONEJO



GANSO



GUAJOLETE O PAVO

EL CERDO

Recibe también los nombres de puerco y cochino. Al macho reproductor se le llama verraco, a la hembra reproductora, marrana, a las crías, lechones y a las crías de 2 a 4 meses de edad, gorrinos. Juntos forman una piara o ganado porcino. Es un mamífero omnívoro. Posee cabeza cónica, hocico saliente, denominado jeta, con un cartílago que le cubre la nariz y la boca, colmillos grandes, de los cuales, los superiores están curvados; ojos pequeños, orejas grandes, cuello corto, tronco alargado y cilíndrico, recubierto por una gruesa capa de grasa subcutánea, piel muy gruesa y cubierta de pelos largos y duros, conocidos como cerdas; patas cortas con pezuñas y cola pequeña y delgada, que se arrolla en espiral. Al lugar donde se cría se le llama porqueriza, pociña o chiquero y a su cría se le denomina porcinocultura. Su carne es muy nutritiva. Con su grasa se produce manteca, con su piel diversos artículos y con sus cerdas, brochas y cepillos.

EL PATO

Es un ave acuática y palmípeda (tiene las patas con los dedos unidos por una membrana). Se alimenta de insectos, vegetales y animales acuáticos. Posee pico largo y aplanado, cuerpo rechoncho y alas fuertes y puntiagudas. Camina con torpeza, pero es muy hábil para nadar, bucear y volar. Emite un característico sonido nasal. Cuando el macho quiere ahuyentar a sus enemigos, produce una especie de silbido. Su carne es exquisita, pero muy grasosa. Con sus huevos se elaboran pasteles y finos postres. De su hígado se obtiene paté y fuagrás (pasta de hígado). Las plumas tienen una gran capacidad de aislamiento, por lo que se usan como relleno de almohadas, edredones, bolsas para dormir y chamarras. Con el plumón, que son las plumas más finas y densas se confeccionan prendas más finas y abrigadoras. Los patos son tan bellos, que también son utilizados para adornar los lagos y estanques de parques y jardines urbanos.

GUAJOLOTE O PAVO

Ave granívora muy poco apta para el vuelo. El macho es mucho más grande que la hembra. Tiene la cabeza sin plumas, con la piel de color azul claro, y cubierta de verrugas rojas. Arriba del pico presenta una prolongación carnosa y muy blanda, popularmente llamada moco. Bajo del pico lleva unos pliegues de la piel, de un rojo vivo, conocidos como barbas. Posee un penacho de plumas en el pecho, patas largas y robustas, con un fuerte espolón y plumaje pardo oscuro, con matices cobrizos, dorados y verduscos. El macho puede abrir la cola en forma de abanico y emitir simultáneamente un grito característico. La hembra es parda, con manchas blancuzcas. Su carne es muy nutritiva, delicada, sabrosa. Además constituye un alimento muy saludable por su gran riqueza de proteínas y bajo contenido de grasa y colesterol. Con el muslo, que es la parte más grasosa, se produce jamón. También se aprovechan sus huevos.

EL CABALLO

El macho se llama caballo, la hembra, yegua, las crías potros y el macho seminal, garañón. Juntos forman el ganado equino. Es un mamífero herbívoro. Se caracteriza por ser noble, inteligente, bello y de gran porte. Posee ojos grandes, orejas pequeñas y móviles, fosas nasales muy abiertas, un mechón frontal, una larga crin colgante, cuerpo esbelto y musculoso, cola con pelos muy largos, patas fuertes, cascos anchos y una excrescencia córnea denominada castaña, en la cara interna de la pata posterior. Es solípedo, lo que significa que tiene un solo dedo en cada pata. Se emplea como animal de carga, de tiro y de monta. También se utiliza para carreras, deportes ecuestres y espectáculos circenses. Su carne es muy nutritiva, pero no suele emplearse para la alimentación humana. Con sus excrementos se hace abono, con los pelos de su crin y su cola, cepillos, brochas y pinceles, y con su cuero se fabrican múltiples artículos.

EL GALLO Y LA GALLINA

El macho se llama gallo, la hembra, gallina y las crías, pollos. Es un ave de corral, porque se cría en corrales, denominados gallineros. Es granívora (se alimenta de granos). Posee pico fuerte y puntaigudo, barbilla y cresta rojas de carne, esqueleto resistente, pero ligero, alas débiles, poco aptas para el vuelo, patas fuertes y un buche, que es una especie de bolsa elástica, donde se almacenan los alimentos. La gallina es más pequeña que el gallo, tiene la cresta y la barbilla menos desarrolladas y un plumaje menos vistoso. El macho posee un espolón en cada pata, que usa para defenderse. El gallo canta, la gallina cacarea y los pollitos pian. Su carne y huevos son muy nutritivos. Sus plumas sirven como relleno de cojines o se usan para fabricar plumeros. Con la cáscara de huevo se producen abonos y fertilizantes. Los huevos se utilizan para fabricar shampoo, cremas y cosméticos. Algunos machos se entrenan como gallos de pelea.

EL GANSO

Ave herbívora capaz de consumir enormes cantidades de hierba. Además, en los países en vías de desarrollo contribuyen a la limpieza de las aldeas, porque se comen todos los desechos y desmalezan los cultivos. Posee pico corto, cuello largo, cuerpo grande y patas cortas. Se desplaza a la perfección en cualquier medio, ya que es muy hábil para nadar, caminar y volar. Es una de las aves de vuelo más pesadas que existen. Por cría y selección artificial se han obtenido varias razas de ganso doméstico que engorda fácil y rápidamente. Estas razas descienden del ganso gris salvaje y el ganso africano. Son mucho más grandes que sus antepasados silvestres y ya no pueden volar. Se cría principalmente por su nutritiva y deliciosa carne, pero también se aprovechan sus huevos, su hígado, para fabricar fuagrás y sus suaves plumas, que se utilizan como relleno de cojines, almohadas, edredones y prendas de vestir.

LA VACA

El macho se llama toro, el toro castrado, buey, la hembra, vaca y las crías, terneros. A todos ellos se les denomina reses y forman el ganado bovino o vacuno. Es un mamífero herbívoro y rumiante (degüelite los alimentos, los regurgita y vuelve a masticarlos). Posee ojos y orejas pequeños, hocico grande, cuerpo ancho, cuello grueso, patas con pezuñas, cola larga y pelo corto, a menudo con manchas blancas. Los cuernos del toro son más grandes que los de la vaca. Al sonido que produce se le denomina mugido. El toro también bufa. La carne de res es muy nutritiva. La leche es rica en calcio y también se usa para elaborar queso, crema, mantequilla, chocolates y postres. Con la piel se fabrican múltiples artículos. Los excrementos sirven como abonos y combustibles. De huesos y cuernos se hacen botones y mangos de cuchillos. Al buey se le utiliza como animal de tiro y para las labores del campo. Algunos toros se crían para las corridas.

EL BORREGO

El macho se le llama carnero, la hembra, oveja y las crías, corderos. Juntos forman el ganado ovino. Es un mamífero herbívoro y rumiante. Camina y trepa con gran agilidad. Se cría en apriscos. Posee frente aplanada, ojos y orejas grandes, cuernos huecos, angulosos y arrollados en espiral, cuerpo robusto, patas largas, delgadas y musculosas en la parte superior, y cola larga que se le corta por higiene. En algunas razas, los dos性os tienen cuernos, en otras sólo los posee el macho. Se caracteriza por su vellón, muy tupido, rizado, grueso y compacto, llamado lana, que se corta una o dos veces al año, con una máquina denominada esquiladora. Se utiliza para fabricar hilos, estambres, telas, cobijas y prendas de vestir. Con las fibras de lana se hace fieltro. Con la piel se hacen diversos artículos. Su grasa, conocida como churre o lanolina se emplea para producir pomadas y cosméticos. Su carne es muy nutritiva y sabrosa.

EL CONEJO

Mamífero herbívoro. Posee cabeza alargada, ojos grandes y saltos, labio leporino (dividido en el centro), nariz pequeña, bigotes de pelos rígidos, orejas muy largas y móviles, cuerpo rechoncho, cola corta, patas posteriores más grandes y robustas que las anteriores, pies delanteros con cinco dedos; pies posteriores con cuatro dedos, y uñas robustas. Su pelaje es tupido y sedoso, cuyo color varía según la raza. Corre velocemente, es muy hábil para saltar y tiene los sentidos del oído y el olfato muy desarrollados. Se le llama cunicultura a la cría del conejo. Su carne es deliciosa y nutritiva. Con su pelaje se producen tejidos finos, hilados, prendas de vestir, pinceles y muchos otros artículos. Con las fibras de menor calidad de este pelaje, se produce fieltro. El conejo también se utiliza en los laboratorios, para efectuar investigaciones científicas, principalmente en el campo de la biología y la farmacología.

LA GRANJA

Una granja es un sitio donde se cultivan plantas y se crían animales. Los granjeros ordeñan las vacas, recogen los huevos que pusieron las gallinas u otras aves, recolectan la miel y la cera de las abejas, limpian los establos, corrales y porquerizas, alimentan a los animales, cambian el agua de los bebederos, cepillan el pelo de los caballos y los burros, llevan a pastar a los animales herbívoros y riegan las plantas de la huerta. Además, en cada estación del año realizan un trabajo distinto, como sembrar, cosechar las plantas, desyerbar o trasquilar a los borregos. Los animales deben ser vacunados y examinados por un veterinario, periódicamente. En la mayoría de las granjas se crían los animales que aparecen en esta monografía, pero también existen granjas de cocodrilos, peces, tortugas, llamas, alpacas, serpientes, camellos, perros, pavos reales, ratones, chinchillas y otros animales silvestres, para aprovecharlos o salvarlos de la extinción.

LA CABRA

El macho se llama macho cabrío, la hembra, cabra, los jóvenes, chivos y las crías que maman, cabritos. Juntos forman el ganado caprino. Es un mamífero herbívoro y rumiante. Salta y trepa con gran agilidad. Posee frente abovedada, cuernos arqueados hacia atrás, cuello corto, pelaje largo, patas cortas con pezuñas y cola corta. Algunas hembras carecen de cuernos y otros los tienen muy pequeños. Los machos despiden un olor muy desagradable y llevan una barba en la mandíbula inferior. La carne del cabrito es la más sabrosa. La leche de la cabra es de fácil digestión y mucho más rica en calcio que la de vaca. Se emplea para elaborar quesos de excelente calidad, cajeta, postres, golosinas y jabones. Con su piel se producen finos cueros, como cordobán, tafilete, ante, marroquí y cabritilla, para fabricar múltiples artículos. Con su pelaje se hacen pinceles, brochas y tejidos de muy buena calidad. Su sebo sirve para fabricar velas.

LA ABEJA

Insecto que vive en enjambres formados por una reina, obreras y zánganos. Con el polen y el néctar de las flores, las obreras fabrican cera y miel. Las obreras poseen dos antenas con las que localizan las flores, una trompa chupadora, para liberar el néctar, un buche donde almacenan el néctar, dos mandíbulas y pelos en el cuerpo, con los que recogen el polen, y un agujón venenoso. Los zánganos sólo sirven para fecundar a la reina. Se le llama apicultura a la cría de abejas. Aunque las obreras construyen su panal con cera, algunos apicultores prefieren criarlas en casitas de madera, llamadas colmenas. La miel es un alimento muy saludable y también se emplea para endulzar postres y bebidas, y fabricar golosinas, cosméticos, complementos alimenticios y productos terapéuticos. Las velas y crayones de cera son de excelente calidad. Con veneno de abeja se producen ungüentos para calmar dolores y aliviar enfermedades.