



Cátedra de Educación para la Cultura Ambiental

Grado 1°

Módulo _ Fauna



CORNARE. CARLOS MARIO ZULUAGA GÓMEZ

Director General

EPM. JORGE LONDOÑO DE LA CUESTA

Gerente General

PRODEPAZ. PRESBITERO OSCAR DAVID MAYA

Director

FUNDACIÓN TECNOLÓGICA RURAL COREDI. PBRO. LUIS ARGEMIRO GARCÍA GIRALDO

Rector

EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN: GRUPO DE INVESTIGACIÓN DESARROLLO RURAL
DE LA FUNDACIÓN TECNOLÓGICA RURAL COREDI

JUAN CAMILO ARREDONDO SALGAR

CAROLINA GIRALDO ECHEVERRI

WILSON HERNÁN SUÁREZ

ASESOR PEDAGÓGICO: HERNÁN JAVIER MARTÍNEZ BARRERA

REVISIÓN TÉCNICA: OFICINA DE CRECIMIENTO VERDE Y CAMBIO CLIMÁTICO CORNARE

ILUSTRACIONES Y DIBUJOS: JOSÉ MANUEL MARTÍNEZ HINCAPIÉ

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN: YUDY ANDREA RESTREPO HENAO

SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN CORNARE

SUBDIRECCIÓN DE EDUCACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIOAMBIENTAL CORNARE

OFICINA DE COMUNICACIONES CORNARE

OFICINA DE COMUNICACIONES EPM

OFICINA DE EDUCACIÓN EPM

IMPRENTA. PUBLICACIONES SAN ANTONIO

REGISTRO ISBN: 978-958-5520-07-3

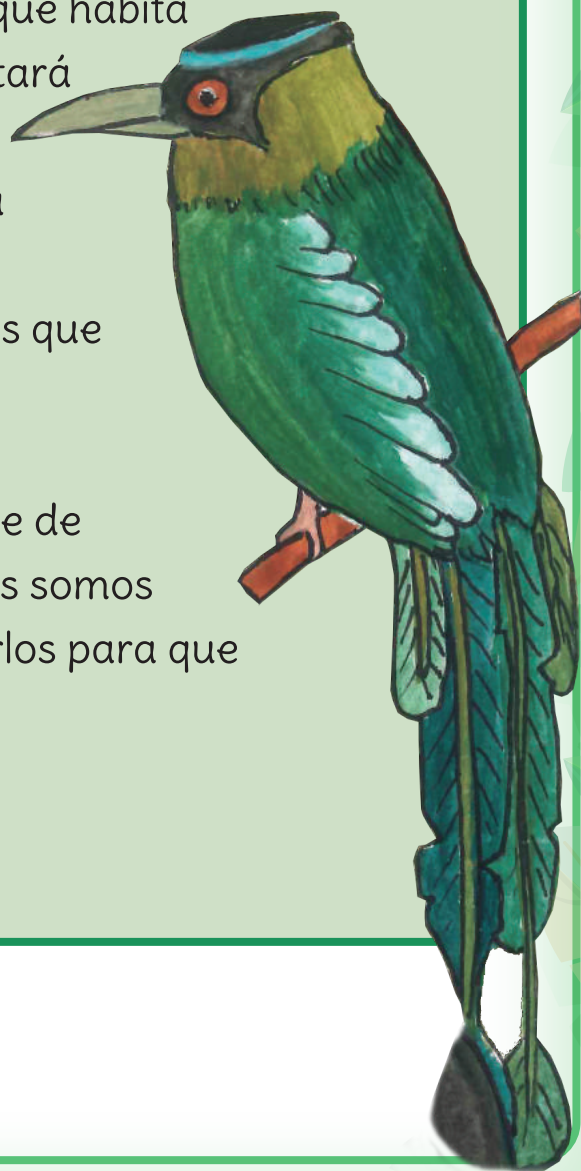
Esta construcción de materiales de La Cátedra de Educación para la Cultura Ambiental incluyente y por la paz del país es una idea original de CORNARE, apoyada por EPM, con participación de PRODEPAZ y el Tecnológico Coredi. Cualquier reproducción de este módulo deberá mencionar los créditos de derecho intelectual y patrimonial de la publicación.

Presentación

En esta cartilla aprenderemos la importancia de los animales en la naturaleza, cómo ellos también nos benefician a nosotros los humanos y cómo hacen posible la existencia de la vida en el planeta tierra.

Nuestro amigo Barranquero, un pájaro que habita en los bosques de Antioquia, nos presentará a todos sus amigos y nos ayudará a entender que cada animal cumple una función en el planeta y por lo tanto, es importante. Iniciaremos con los animales que viven cerca a nosotros.

Durante las aventuras de Barranquero, aprenderemos que nuestra vida depende de muchos animales y por lo tanto, nosotros somos los responsables de cuidarlos y protegerlos para que ellos sigan existiendo.





REFLEXIONEMOS

Leamos juntos el siguiente texto:

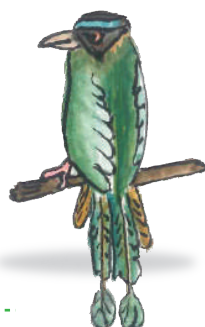
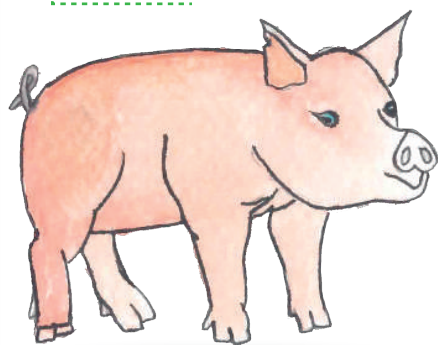
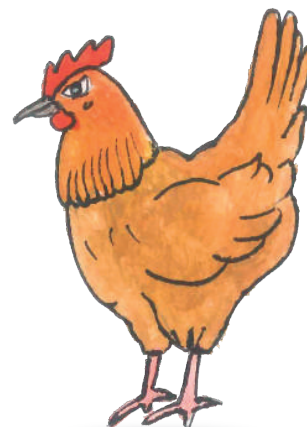
Los animales están siempre muy cerca de nosotros. Las mascotas, como los perros y los gatos nos divierten, nos acompañan, nos quieren y dependen de nuestros cuidados. La vaca puede darnos deliciosos alimentos como la leche y las abejas con su miel endulzan nuestros días. El caballo y la mula nos ayudan con el trabajo de la finca.



Como vemos, los animales son muy importantes en nuestras vidas, nos sirven y nos cuidan con amor y lealtad, por eso debemos conocerlos mejor, respetarlos, nunca maltratarlos ni agredirlos y siempre cuidarlos, protegerlos y ayudarlos.

COMPARTAMOS

Con la ayuda del profesor o profesora vamos a identificar en las siguientes imágenes a los animales de la finca. ¡Veamos quién los conoce a todos!



Ahora dialoguemos con nuestros compañeros sobre los cuidados que estos animales necesitan, qué comen, dónde viven y por qué ellos son tan importantes para nosotros.

APRENDAMOS



Barranquero es amigo de todos los animales de la finca: del toro Manolo, de las vacas Celestina, Lola, La Caponera, y Amapola, del caballo Rocinante, del perro Titán, del gato Suertudo, del gallo Federico, de las gallinas Manuelita y Carmelita y del marrano Gus.

Durante una visita a sus amigos de la finca, Barranquero curioso les pregunta:

-¿qué hacen ustedes por las personas que viven en la finca?.

Manolo, el toro, es el primero en responder y dice en un tono presumido:

-Como yo soy el más grande de todos los animales en la finca solo tengo que preocuparme por cuidar y querer a mis hermosas vacas. Además, yo soy el padre de todos los terneros que hay en esta finca y cuando hay terneros, hay leche.

En algunos casos también le ayudo a los humanos a arar y a preparar el suelo para la siembra de los cultivos, es un trabajo duro, pero yo lo hago feliz porque me ponen el equipo adecuado para no lastimar mi piel y me dan agua y buen alimento antes y después de cada labor.



Las vacas sorprenden a Barranquero, pues le muestran que gracias a su leche, ellas ofrecen productos deliciosos: Celestina es especialista en producir leche con la que se prepara quesito campesino, con la de Lola se produce una cuajada exquisita, con la de La Caponera se produce un yogurt cremoso, y con la de Amapola un arequipe increíble.





Barranquero le pregunta a Rocinante, a Titán, y a Suertudo: ¿y ustedes que pueden hacer?. Rocinante, el Caballo, responde con un tono imponente: Yo transporto a los humanos, arrastro la carreta y llevo la cosecha hasta el pueblo. Mis labores son exigentes pero yo las disfruto mucho porque siempre tengo mis días de descanso, agua y comida suficiente y los humanos no exceden el peso que mi cuerpo es capaz de cargar. ¡Ellos son muy buenos conmigo!. Hasta me peinan y me quitan las trenzas que aparecen en mi hermoso cabello.

Luego Titán, el perro, responde orgulloso: - Yo acompaño siempre a la familia en sus caminatas y labores diarias, les doy amor y los divierto, además vigilo la casa y nadie se acerca sin que yo me de cuenta-.

El gato Suertudo, levanta su cabeza y mientras se rasca la panza y bosteza, responde con una voz lenta y perezosa: - yo me tomo la leche de las vacas, espanto a los ratones, asusto a las aves y duermo el resto del tiempo-.

Inmediatamente Federico, el gallo, se pone al frente de todos y dice en voz alta:

-Yo los levanto a todos muy tempranito en la mañana con mi canto. Además, durante el día cuido de mis gallinitas-.

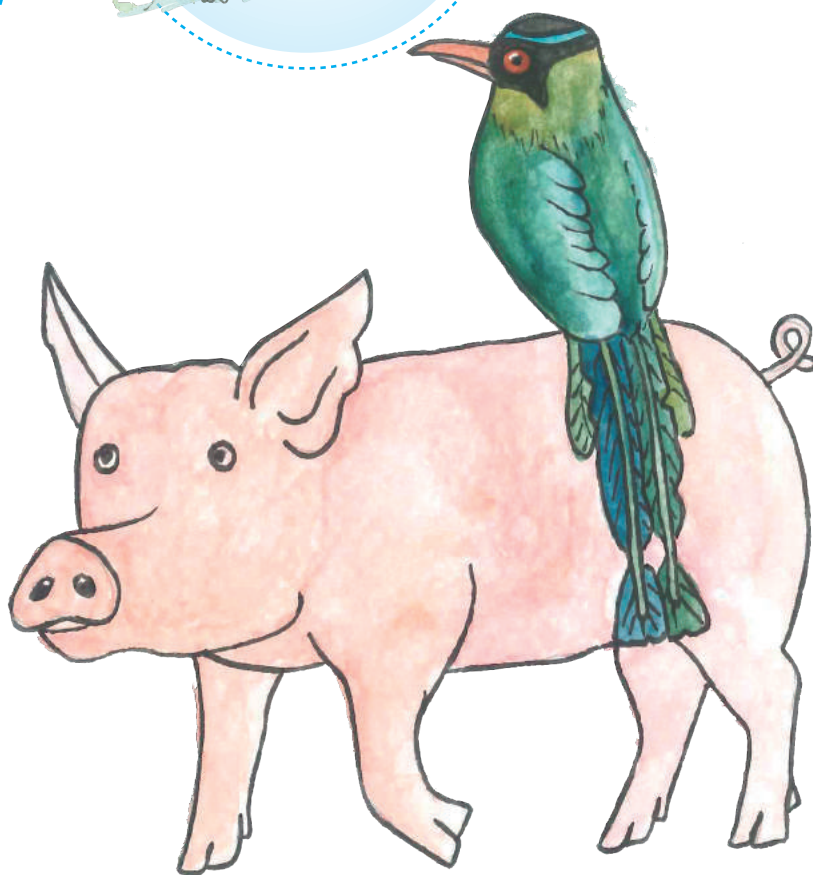
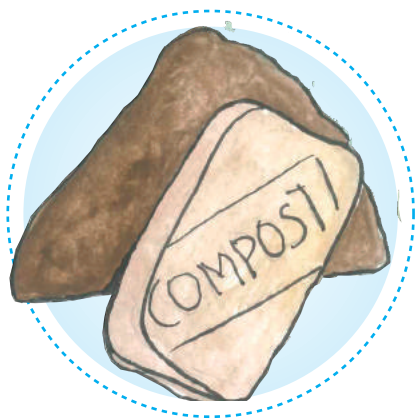
Mientras tanto, Manuelita y Carmelita se sonrojaron y dijeron en voz baja: -Nosotras somos las encargadas de poner los huevos para el desayuno. Durante el día, Federico, nosotras y nuestros pollitos, salimos a comer insectos y lombrices que viven en el suelo. También nos alimentamos de los residuos de las frutas y vegetales que traen de la cocina de la casa, entonces ayudamos a reciclar.



Finalmente, Gus, el marrano, con un rostro de inquietud le dice a Barranquero:

-Yo la verdad no se para qué soy útil, lo único que tengo claro es que me piden que coma todo el tiempo y... no se para qué.

Usted, amigo Barranquero, entenderá que al comer tanto, produzco mucho popó y eso es muy bueno para la finca, porque cada día lo recogen y lo usan para abonar los pastos en los que viven Manolo y sus queridas vacas. Por eso es que ellas crecen rápido y producen tanta leche.



Después de escuchar a sus amigos de la finca, Barranquero vuela hacia el bosque y encuentra a sus amigas las abejas recolectando polen de las flores para llevar a su colmena.

Barranquero que hoy anda como preguntón, aprovecha para saber más de la importancia de los animales en el bosque y les pregunta: -¿Ustedes me pueden explicar para qué vuelan visitando flores todos los días?-. Las abejas zumbando le responden en coro: nosotras pasamos el polen de flor en flor, así ayudamos a que las plantas se reproduzcan y tengan frutos. No es por ser vanidosas, pero sin nosotras, los humanos no podrían tener alimentos. ¡Por eso deben protegernos!

Cada que visitamos una flor, recogemos polen en nuestras patas y lo llevamos a la colmena para producir la deliciosa miel.

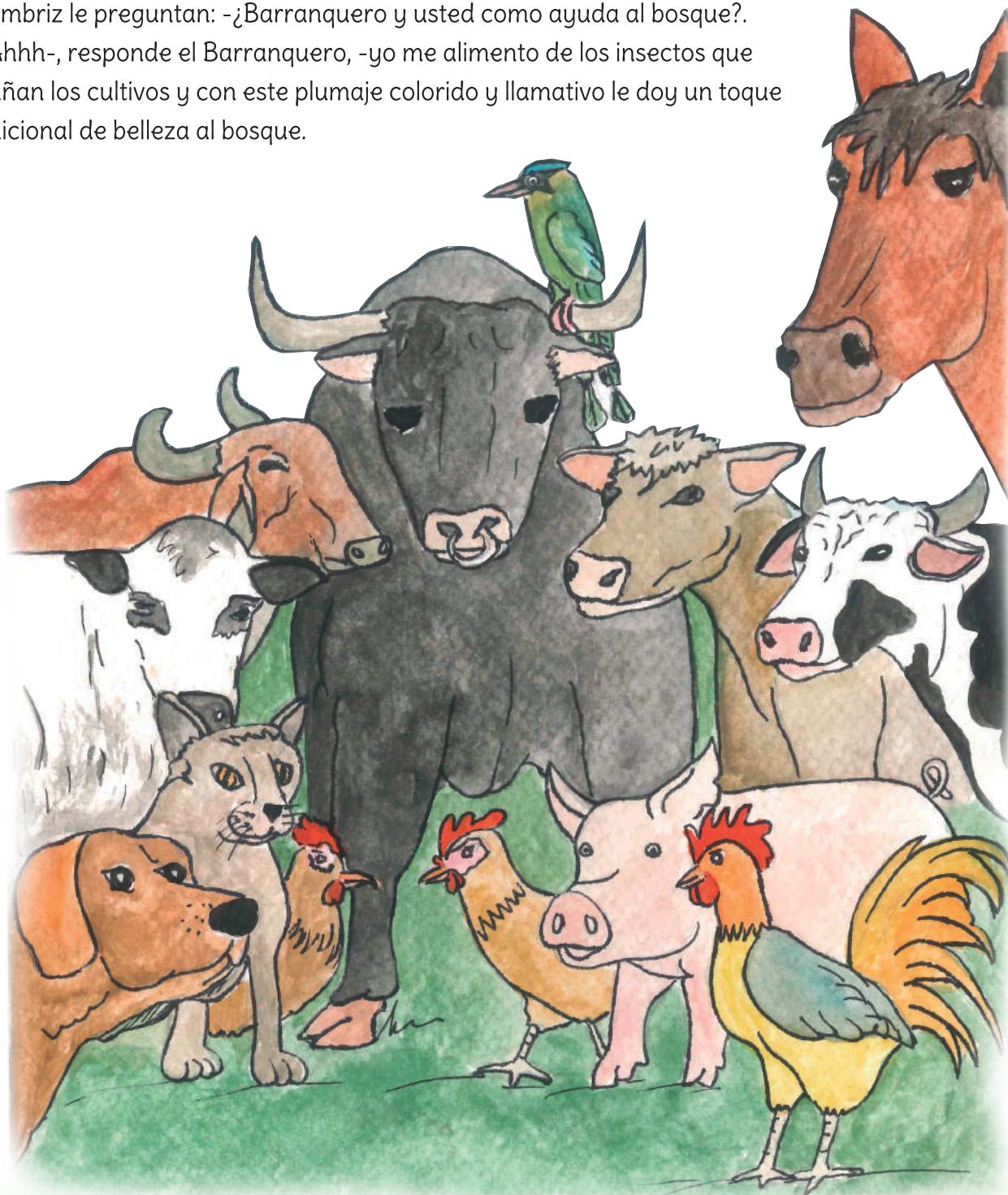




Las abejas viendo la curiosidad de “Barranquero”, le dicen: -Mira, ahí va doña Lombriz, sucia como siempre, pregúntale a ella lo mismo. En ese instante, Doña Lombriz saca la cabeza de la tierra y con una voz calmada les responde: -Si les parezco muy sucia es porque vivo y trabajo en el suelo, aquí está mi casa. Yo me alimento de hojarasca, residuos vegetales, estiércol y muchas cosas más. Todo lo que yo como lo transformo en suelo fértil para que las plantas reciban más nutrientes, crezcan fuertes, saludables y llenas de deliciosos frutos. Durante mi transitar por el suelo, hago túneles y canales que dejan entrar el aire y el agua, mejorando la calidad del terreno. ¡Si ven lo importante que soy!

Después de escuchar a sus amigos, Barranquero se queda boquiabierto al darse cuenta de lo importante que son todos los animales de la finca y del bosque. Viéndolo así, las abejas y Doña Lombriz le preguntan: -¿Barranquero y usted como ayuda al bosque?.

-Ahhh-, responde el Barranquero, -yo me alimento de los insectos que dañan los cultivos y con este plumaje colorido y llamativo le doy un toque adicional de belleza al bosque.



PARTÍCÍPEMOS

Con la ayuda del profesor o profesora, vamos a imaginar que somos los animales de la finca y a representar los sonidos de cada uno, lo que les gusta comer, el lugar donde vive cada uno de ellos y lo importante que son para la naturaleza.

Algunos animales de la finca que podemos imaginar son:

Toro
Vaca
Gallo
Gallina
Perro
Gato
Marrano
Abeja
Caballo
Lombriz
Barranquero

