

Mi primer libro de ecología



ALFA

Mi primer libro de ecología

Segunda edición en español: 2014

D. R. © Partido Verde Ecologista de México

D. R. © Autoría: Jorge Emilio González Martínez

Ilustración: Rodrigo Vargas

Cerrada Loma Bonita, 18

Col. Lomas Altas, 11950, México, D. F.

Tel. (55) 52 57 01 88

www.partidoverde.org.mx

ISBN: 978-607-9288-05-1

EL TITULAR DE LOS DERECHOS AUTORIZA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DEL PRESENTE LIBRO, ÚNICAMENTE PARA SU UTILIZACIÓN EN EL HOGAR. SE PROHÍBE EXPRESAMENTE SU REPRODUCCIÓN PARA FINES COMERCIALES. SU DISTRIBUCIÓN ES GRATUITA Y SE PROHÍBE SU VENTA.

Mi primer libro de ecología



¡Felicidades!

Al abrir este nuevo libro inicias una nueva etapa, una maravillosa aventura que te permitirá conocer los misterios de nuestro hogar común, la Tierra, y participar en la misión de salvarla del desequilibrio ambiental. En sus páginas encontrarás una visión del mundo que producirá cambios muy positivos en tu vida, y por eso te felicito.

Mi primer libro de ecología es un tesoro muy valioso; debes cuidarlo bien porque contiene conocimientos que te darán una forma nueva de ver y vivir la vida. Sus textos e imágenes te llevarán a un viaje por el pasado y por la realidad actual para ayudarte a entender mejor las consecuencias presentes y futuras del desequilibrio ecológico. Por las ilustraciones y mensajes que contiene, encontrarás los caminos que debes recorrer para salvar a este maravilloso planeta Tierra.

Conforme avances en el estudio de este libro, descubrirás que tienes el poder de proteger el ambiente y de asegurar un futuro sano para ti y todos los que tú amas. Cuando aprendas a vivir en armonía con la naturaleza, respetando todas las formas de vida y los elementos que integran nuestro mundo, sentirás una felicidad que te acompañará por siempre.



Prólogo

El eje rector del Partido Verde para la mejor gobernanza es la relación armónica entre los recursos naturales: el agua, el suelo, los bosques, el aire y todas las especies, poblaciones y comunidades que tienen una función en el ecosistema y habitan la Tierra, para mantener un equilibrio ecológico en un ambiente de amor, justicia y libertad. El progreso de las esferas económicas, políticas, sociales y culturales de México debe ser compatible con la conservación y el desarrollo sustentable de los recursos naturales.

Para este instituto político es fundamental afianzar y recuperar nuestras raíces culturales para asumirnos como una unidad armónica en pro de la biodiversidad ecológica y la diversidad cultural.

Para que México tenga un ambiente sano, el Verde ha elaborado y perfeccionado leyes, reglamentos y otros ordenamientos con la finalidad de proteger el patrimonio principal que tenemos los seres humanos: la naturaleza y el ambiente.

Este libro será la herramienta que conducirá al aprendizaje de combate a la contaminación, conservando al mismo tiempo, el equilibrio ecológico que los seres humanos requerimos.

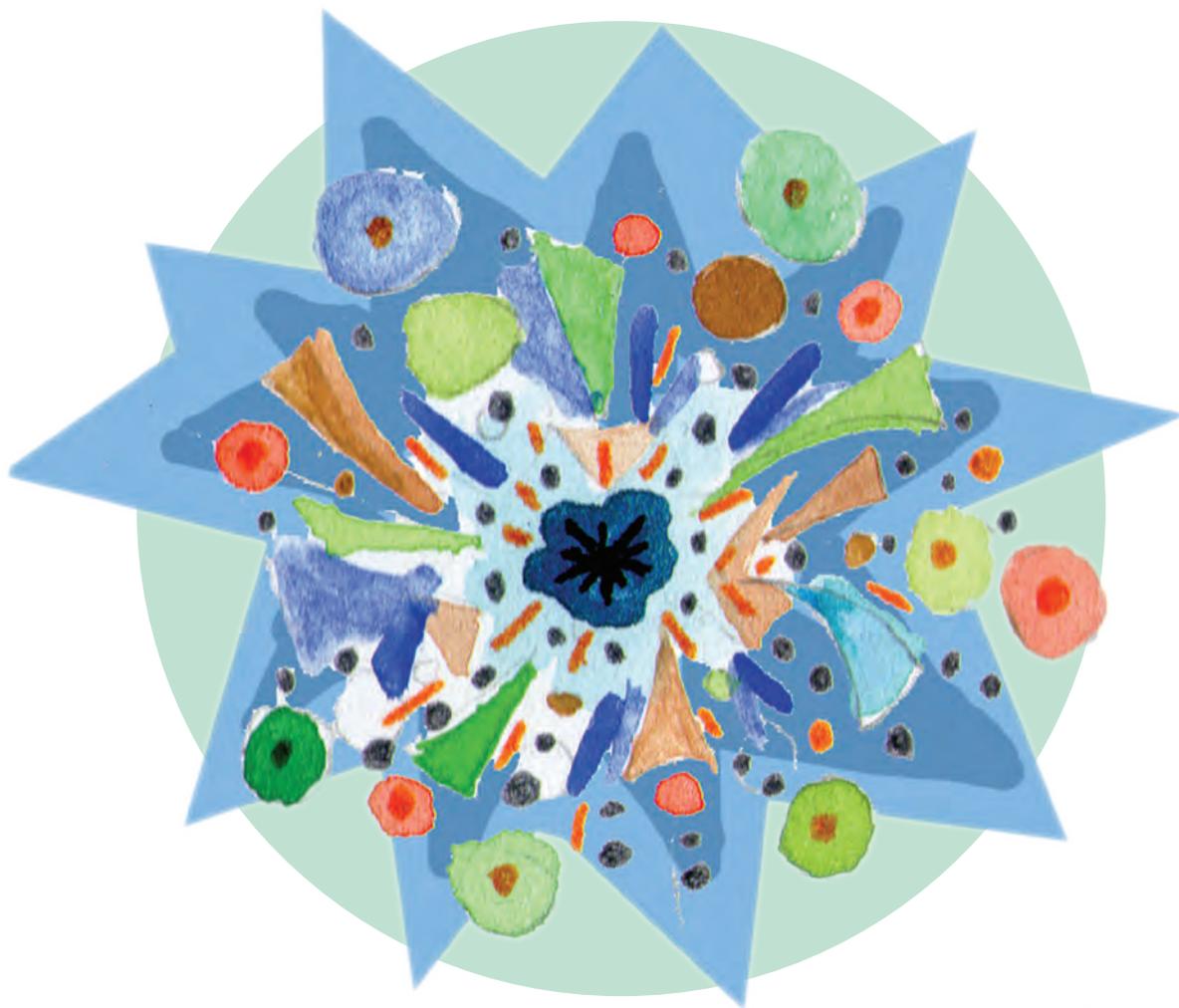
La educación ecológica impartida en todos los sectores instruirá a hombres y mujeres en el cuidado del ambiente, lo que llevará a una vida digna y de respeto a la naturaleza.



Conoce los planetas



1 El universo está lleno de estrellas. Se cree que nuestro sistema solar nació de la explosión de una gran estrella hace unos 4500 millones de años.

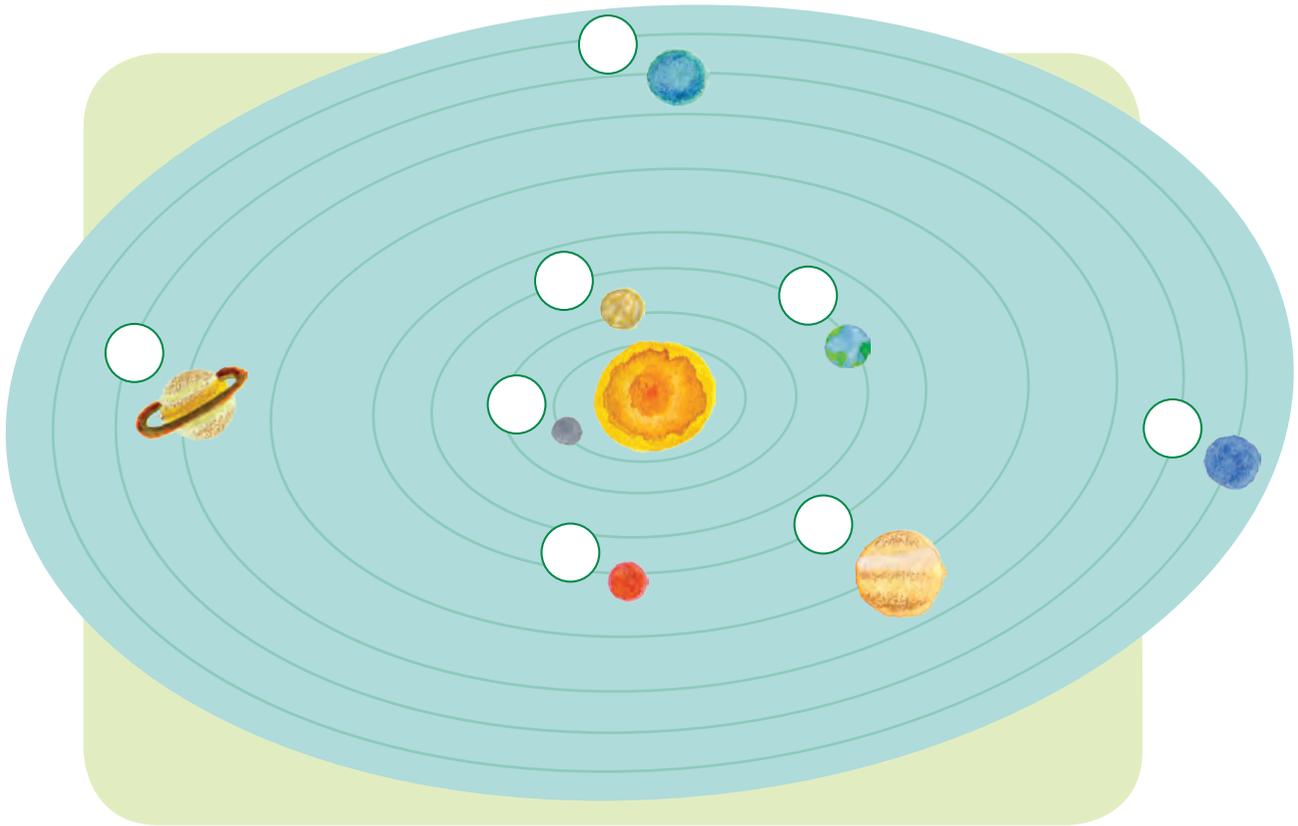


De esa superexplosión se formaron el Sol y los planetas que giran alrededor de él: Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno.

En los últimos diez años, el Partido Verde ha sido responsable de 54% de las leyes ambientales vigentes en nuestro país, las cuales promueven la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y la justicia ambiental.



Localiza el nombre de los planetas por medio de su número; así verás cuánto están alejados del Sol.



1 Mercurio

2 Venus

3 Tierra

4 Marte

5 Júpiter

6 Saturno

7 Urano

8 Neptuno

Desde los inicios del Partido Verde, el tema ambiental y la legislación en la materia comenzaron a desarrollarse y a cobrar fuerza en la vida política mexicana. Fue el Verde quien propuso y logró la reforma a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos a fin de facultar al Congreso de la Unión para legislar en materia ambiental.

En 1999, el Partido Verde reformó el artículo 4° de la Constitución, y en el 2013 modificó el artículo 1 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, y el artículo 1 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, que establece que el Estado debe garantizar el derecho a toda persona a un ambiente sano.



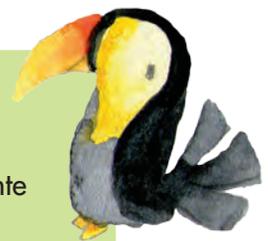
2 En el Sistema Solar, la Tierra es el único lugar conocido donde hay vida.



Hasta ahora no se sabe que haya plantas, animales o seres en otros planetas, lo que nos indica que los únicos organismos vivos son los que están aquí, en la Tierra. Por eso se debe cuidar mucho la maravillosa vida de nuestro planeta.

¿Sabías que...?

- Las estrellas que vemos en la noche son soles, y muchos posiblemente tienen sus propios planetas.
- El Sol es la estrella más próxima a la Tierra, situada aproximadamente a 150 millones de kilómetros de la Tierra.





La vida en la Tierra



3 La vida empezó en este planeta hace unos 3500 millones de años, con una combinación especial de agua, aire, tierra y energía solar.



Por una razón superior al entendimiento humano, la maravillosa vida se creó en este planeta, donde se han dado las condiciones adecuadas de agua, aire, tierra y energía solar.

En 2012, el Partido Verde logró que se reformara el artículo 4° de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, para que toda persona gozara del derecho a tener agua de manera suficiente, salubre, aceptable, accesible y asequible.

La vida en el planeta



Escribe las vocales (a, e, i, o, u) que faltan en el texto.

H__ce much__s mill__nes de añ__s, c__ando
comenz__ la v__da en el pl__neta, no existían
pl__ntas y animal__s como los que c__nocemos hoy.

Tod__s los s__res viv__s del planet__ han
cambi__do, p__rque el ambi__nte t__mbién cambi__
cont__nuamente. P__r __so, en la Ti__rra tenem__s
muchas f__rmas de v__da diferent__s, a las qu__
ll__mamos biodiversidad.

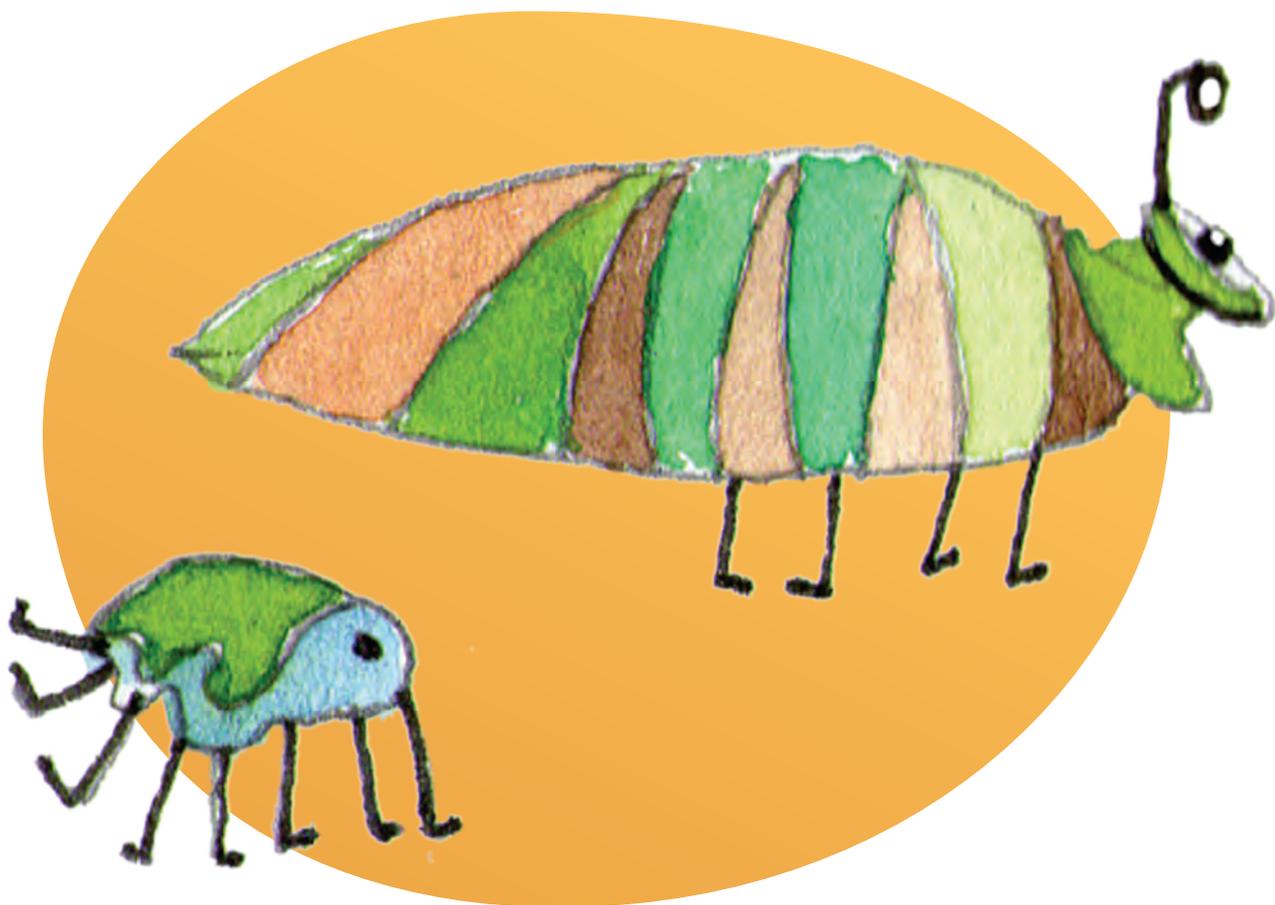
La biodivers__dad es el pr__ncipal patrim__nio
n__tural d__ la h__manidad, pues dependemos de
ella par__ nuestra subsistencia.



En 2012, el Partido Verde instauró una cultura ambiental en las nuevas generaciones de mexicanos mediante el establecimiento de una asignatura de enseñanza ambiental en la educación básica. Para ello se reformaron los párrafos primero y tercero del artículo 48 de la Ley General de Educación.



4 Los primeros seres vivos, que fueron muy pequeños, evolucionaron para formar vegetales, animales y humanos.



Los primeros seres vivos que aparecieron en la Tierra eran muy pequeños y vivían en el mar. Luego fueron creciendo, cambiando y adaptándose para sobrevivir, y así se formaron seres más grandes que poblaron toda la Tierra.

En 2013, el Partido Verde impulsó la Ley Federal de Responsabilidad Ambiental para proteger, preservar y restaurar el ambiente y el equilibrio ecológico, y para proteger a la gente de los efectos de la contaminación ambiental peligrosa, con la finalidad de garantizar el derecho a un ambiente adecuado para el desarrollo, la salud y el bienestar humanos.

5 Los más cercanos antepasados del ser humano surgieron hace unos 4 millones de años.



La especie humana se distingue de los demás seres vivos por su capacidad para transformar su ambiente, crear y pensar. Los primeros seres humanos eran muy primitivos y su conducta era más parecida a la de los animales, pero evolucionaron hasta convertirse en *Homo sapiens*.

En 2006, el Partido Verde combatió la deforestación para proteger el ambiente y logró que se reformaran los artículos 29 y 30 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; el artículo 6 de la Ley General del Equilibrio y la Protección al Ambiente; los artículos 116, 117, 118 y 119 de la Ley Orgánica del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, y el artículo 2 de la Ley Orgánica de la Armada de México.



6 Humanos, animales y vegetales dependemos unos de otros para poder vivir.



Los seres que habitan este planeta están relacionados unos con otros y con los elementos de la naturaleza. Así, todos formamos una cadena interdependiente, que integra el ciclo de vida.

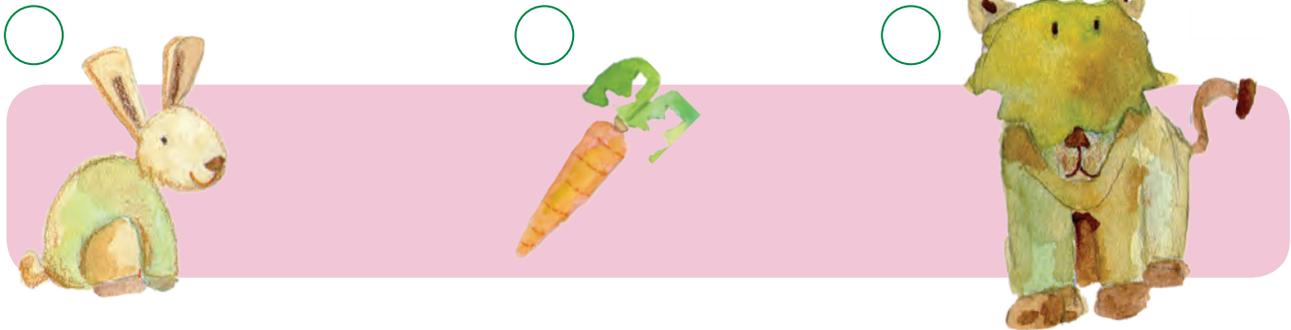
La falta de información actualizada acerca de nuestros recursos naturales ha conducido a la pérdida y el deterioro real de los ecosistemas y de especies de flora y fauna silvestres, lo que ha puesto en riesgo las relaciones económicas, sociales y políticas y el equilibrio entre recursos físicos y biológicos. Por ello, en 2011, el Partido Verde impulsó la modificación del artículo 45 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; así logró que cada cinco años se actualice el Inventario Nacional Forestal y de Suelos.



Indica con un número, dentro del círculo, el orden de las siguientes cadenas alimenticias y escribe a qué ecosistema pertenecen.



¿Qué ecosistema es? _____



¿Qué ecosistema es? _____



¿Qué ecosistema es? _____

En 2005, el Partido Verde evitó, modificando diversas disposiciones de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, el daño o deterioro que generan algunas actividades que se realizan en áreas naturales protegidas, especialmente los daños que pudieran ser irreversibles para la conservación de una especie o de un hábitat en particular.



7 Para vivir, los seres vivos necesitan aire, agua, tierra y energía solar.

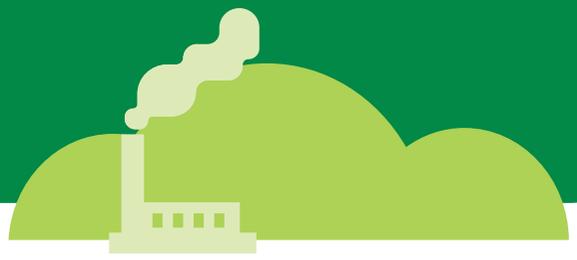


Sin aire no se puede respirar, sin agua no se puede vivir, sin tierra no es posible cultivar alimentos y sin calor del sol no hay vida.

El aumento en la emisión y concentración de gases de efecto invernadero (GEI) en la atmósfera es hoy una de las amenazas más grandes que enfrenta el planeta y por consiguiente el país, por lo que el Partido Verde, en 2012, reformó diversas disposiciones de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, a fin de facultar a la SEMARNAT para diseñar y aplicar un Plan General de Prevención y Adaptación al Cambio Climático que incluya acciones para proteger la capa de ozono y promover la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.



Contaminación del agua, el aire y la tierra



8 Cuando contaminamos el agua, el aire y la tierra, nos dañamos a nosotros mismos, porque también formamos parte del planeta Tierra.



Por las maneras actuales de producir, consumir y generar desechos, los seres humanos estamos degradando el planeta y los elementos fundamentales que originan y sustentan la vida: el agua y el aire son contaminados y los suelos son deforestados y erosionados. Todo ello ocasiona desequilibrio en la naturaleza, lo que lleva a la extinción de especies animales y vegetales, al calentamiento global y la pérdida de ecosistemas.

La urgencia de promover e invertir para impulsar las fuentes renovables de energía sustentable crea la necesidad de una política energética integral, por lo que el Partido Verde impulsó en 2008 la Ley para el Aprovechamiento de las Energías Renovables.

9 Los humanos son los únicos seres vivos que destruyen la naturaleza, y también los únicos dotados de la inteligencia necesaria para salvarla.



Algunos seres humanos destruyen la naturaleza sin medida ni sentido, a tal grado que están acabando con árboles y animales, además de ensuciar y contaminar los ríos, lagos, mares y la atmósfera.

En 2012, el Partido Verde propuso la reforma al artículo 89 de la Ley General de Vida Silvestre para que sólo se permitan los aprovechamientos extractivos de flora y fauna silvestres en predios federales cuando las actividades extractivas se realicen, con la autorización de la autoridad competente, para la investigación científica, proyectos de repoblación o reintroducción, o como medidas de manejo y control.



10 Durante los últimos 100 años se ha degradado más la naturaleza y modificado el ambiente.



La mala aplicación de la ciencia y la tecnología ha producido un incremento enorme en la contaminación ambiental, de tal manera que la fertilidad del campo se está acabando, las ciudades son cada vez más grandes y sucias y muchos ríos están contaminados o han muerto.

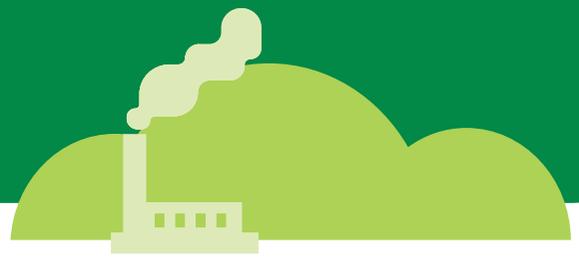
El Partido Verde, preocupado por los efectos del cambio climático en el planeta, presentó una iniciativa que promovía la aparición de la Ley General de Cambio Climático, la cual generó un debate que enriqueció el tema. Desde 2013, México cuenta con la Ley General de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable.

11 Todos los días se producen millones de toneladas de basura que contaminan el ambiente. La basura es todo lo que el ser humano tira y no recicla.



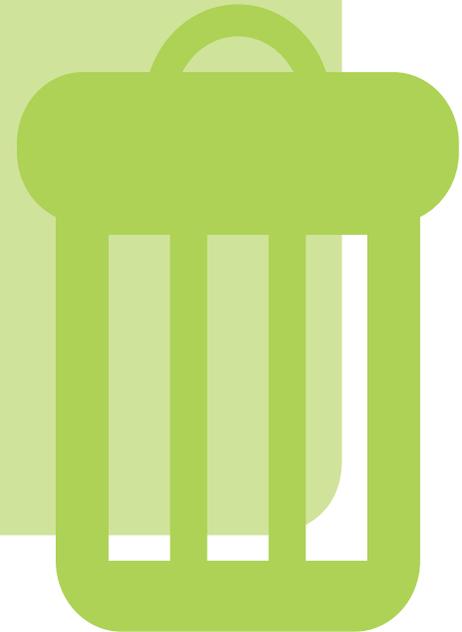
La basura que se produce y no se recicla se convierte en foco de infección que contamina el aire, el agua y el suelo. Sin embargo, es importante recordar que la mayor parte de las cosas que se tiran a la basura puede ser reciclada. El papel, el cartón, los plásticos, el vidrio y las latas se pueden separar y vender a las industrias que los reutilizan; las sobras de alimentos pueden servir para hacer composta o fertilizantes de la mejor calidad.

Ante la amenaza que representa la generación y disposición inadecuada de un volumen cada vez mayor de residuos, el Partido Verde, en 2003, para lograr un manejo integral de residuos en nuestro país, impulsa la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, considerando los principios "preventivo", "el que contamina paga", "realidad", "gradualidad" y "flexibilidad", para que responda a las necesidades y contextos que se presentan en el país.



¿Sabías que...?

- Si juntamos toda la basura que se produce en la ciudad de México durante tres meses, ¡se podría llenar dos veces el Estadio Azteca!
- Cada mexicano produce aproximadamente un kilo de basura a diario.
- Una tercera parte de la basura se tira en terrenos baldíos y barrancas, y el resto se deposita en espacios enormes; esto provoca problemas de salud que nos afectan a todos.
- Para degradarse, el papel necesita cinco semanas, una lata de aluminio más de 200 años, y el plástico y sus derivados son casi indestructibles.



En 2012, el Partido Verde, reformando la fracción II del artículo 1° de la Ley para el Aprovechamiento de Energías Renovables y el Financiamiento de la Transición Energética, facilitó el uso de tecnologías e instalaciones que permitieran generar energía de forma limpia y sostenible, tal como la eléctrica generada, en sitios donde no es posible construir grandes presas, con centrales minihidroeléctricas.

En 2013, impulsó la Ley Federal de Responsabilidad Ambiental, para proteger a las personas de los efectos de la contaminación ambiental peligrosa, con la finalidad de garantizarles el derecho a un ambiente adecuado para su desarrollo, salud y bienestar; sin embargo, esta ley también establece que toda persona que contamine o deteriore el ambiente o afecte los recursos naturales o la biodiversidad, será responsable y estará obligada a reparar los daños causados, de conformidad con la legislación civil aplicable.

12 El agua de los ríos, lagos y mares se contamina por los desechos humanos.



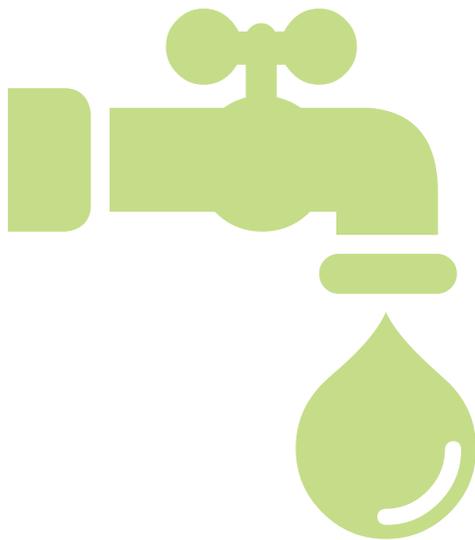
Los desperdicios contaminan el agua al ser tirados en los drenajes o directamente en los ríos, lagos y mares. Los peces, las plantas y todos los seres que viven en el agua sufren los efectos de la contaminación.

Es cierto que los neumáticos usados no generan ningún riesgo inmediato, pero son el principio de la generación de contaminación considerable del ambiente; por ello, en 2014, el Partido Verde, reformando los artículos 19, 28, 98 y 100 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, incluyó los neumáticos en el catálogo de residuos de manejo especial.



Escribe el número en la imagen que corresponde a cada párrafo.

- 1 Si dejamos gotear las llaves del agua, se pueden perder hasta 30 litros de agua por día.
- 2 En un año, para bañarnos utilizamos 50 mil litros de agua.
- 3 Si dejamos correr el agua mientras lavamos los automóviles, se desperdicia la misma cantidad de agua con la que podríamos bañarnos durante toda una semana.



El agua es considerada como un asunto de seguridad nacional; por tal motivo, el Partido Verde, en 2007, reformó diversas disposiciones de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de agua, a fin de establecer criterios para el aprovechamiento sustentable del agua y de los ecosistemas acuáticos; con ello promovió que la SEMARNAT restrinja el uso de compuestos de fosfato en los detergentes para evitar que las aguas superficiales o subterráneas se contaminen y pierdan oxígeno.



14 Las emisiones de las industrias y de los automóviles contaminan el aire de las ciudades.



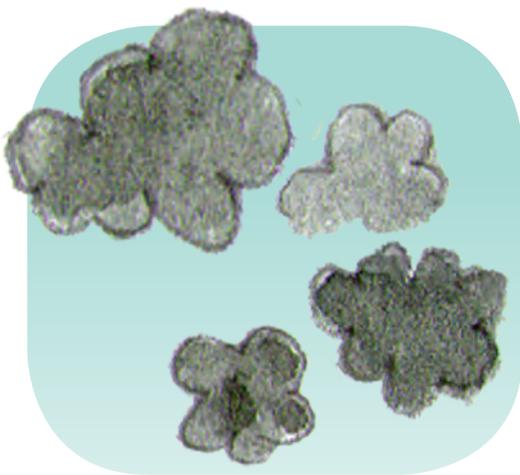
Las fábricas y los motores de los automóviles producen sustancias tóxicas que arrojan al aire. El ozono y las partículas suspendidas dañan la salud y provocan enfermedades en las personas, los animales y las plantas.

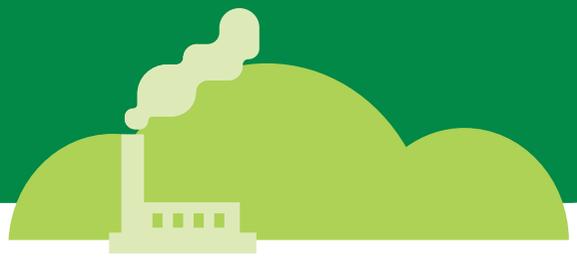
Las deforestaciones permiten la concentración de 25 a 30 por ciento de los gases que crean el efecto invernadero, por lo que el Partido Verde, en 2011, reformó los artículos 45 y 46 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, para que el inventario nacional forestal y de suelos contenga información respecto al grado de daño forestal por el cambio climático, así como las áreas forestales con mayor vulnerabilidad a los efectos de este fenómeno.



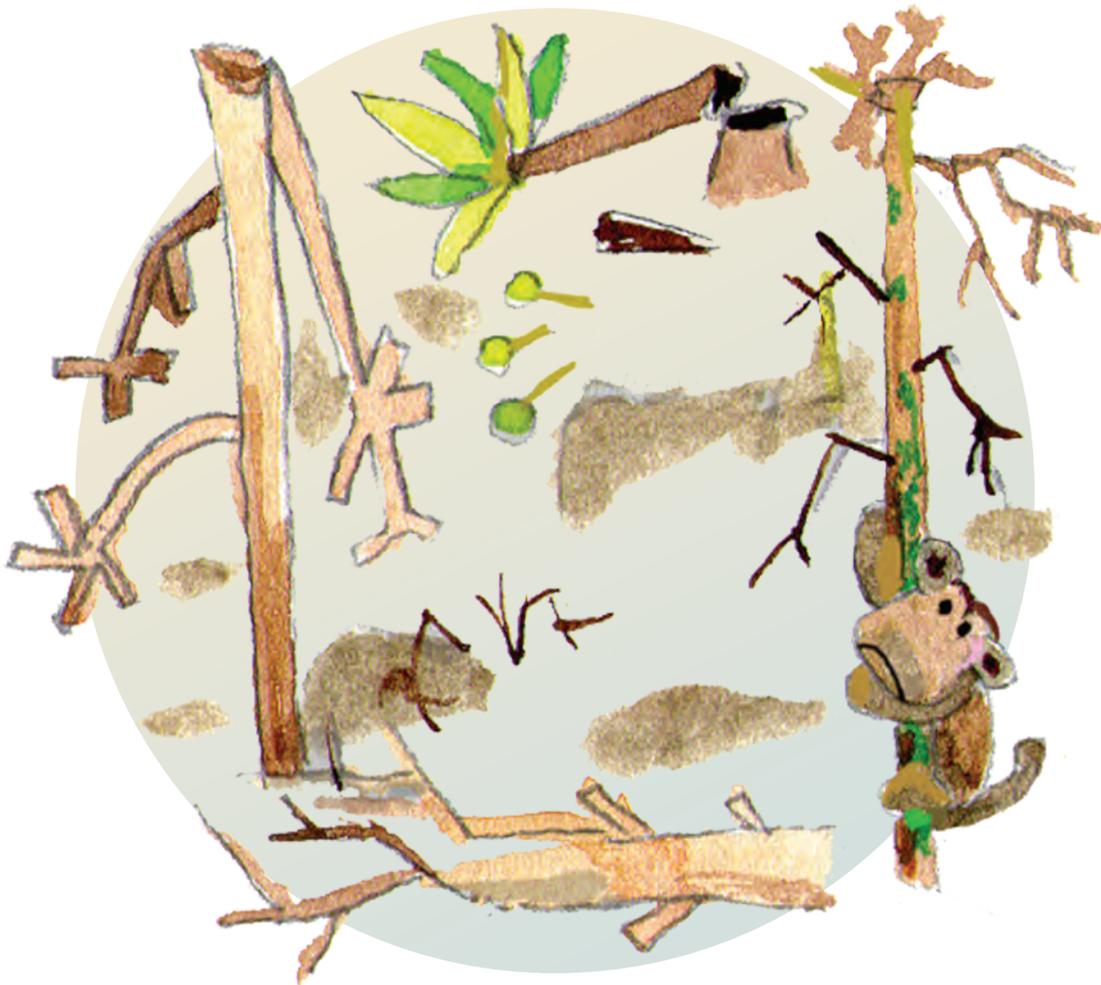
Escribe debajo de cada imagen la frase de la siguiente lista que le corresponde:

- 1 Aire contaminado.
- 2 Mal uso del automóvil.
- 3 Humo tóxico de fábricas.
- 4 Camiones en mal estado.





15 La mayor parte de las selvas y bosques del mundo han muerto por la tala inmoderada de los árboles.



Los bosques y las selvas del planeta se están acabando con tal rapidez que, de todas las selvas que existían, ya sólo queda una décima parte. En la temporada navideña se cortan arbolitos para luego tirarlos a la basura.

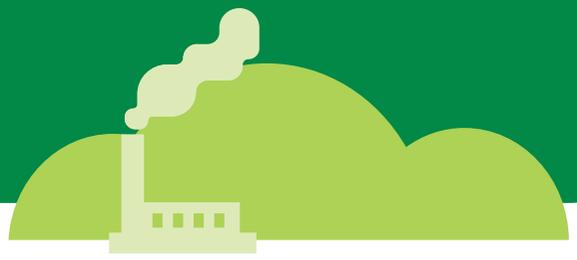
El Partido Verde, en 2003, modificó diversas disposiciones de la Ley Forestal para integrar más abierta y pluralmente a los Consejos Técnicos y Consultivos Forestales, a efecto de promover una mayor participación de la población en general para mejorar el aprovechamiento y la conservación de los bosques, evitar la tala y el tráfico ilegal de especies, prevenir y combatir incendios forestales.

16 Muchas especies animales y vegetales se han extinguido.

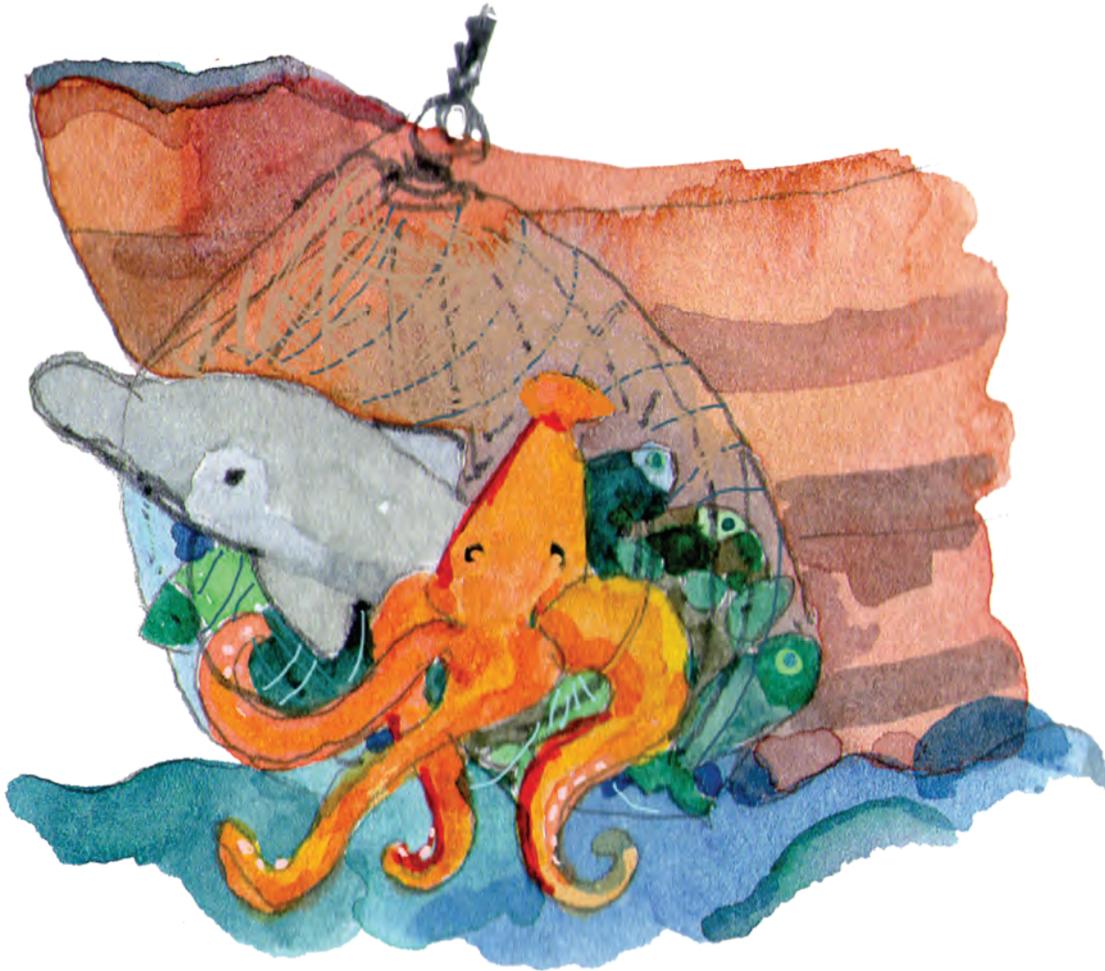


La cacería y la destrucción de selvas y bosques han terminado con muchas especies de animales y vegetales, lo que significa una pérdida irreparable para la vida en la Tierra. Si se sigue destruyendo la naturaleza, la especie humana también correrá graves peligros.

El comercio ilegal de especies silvestres es el tercer negocio criminal más lucrativo del mundo, por lo que el Partido Verde, en 2011, reformó el artículo 420 del Código Penal Federal para desincentivar el tráfico, captura, transporte o acopio de especies de flora y fauna silvestres consideradas amenazadas, en peligro de extinción o sujetas a protección especial, a través del aumento de penas por la realización de dichas actividades.



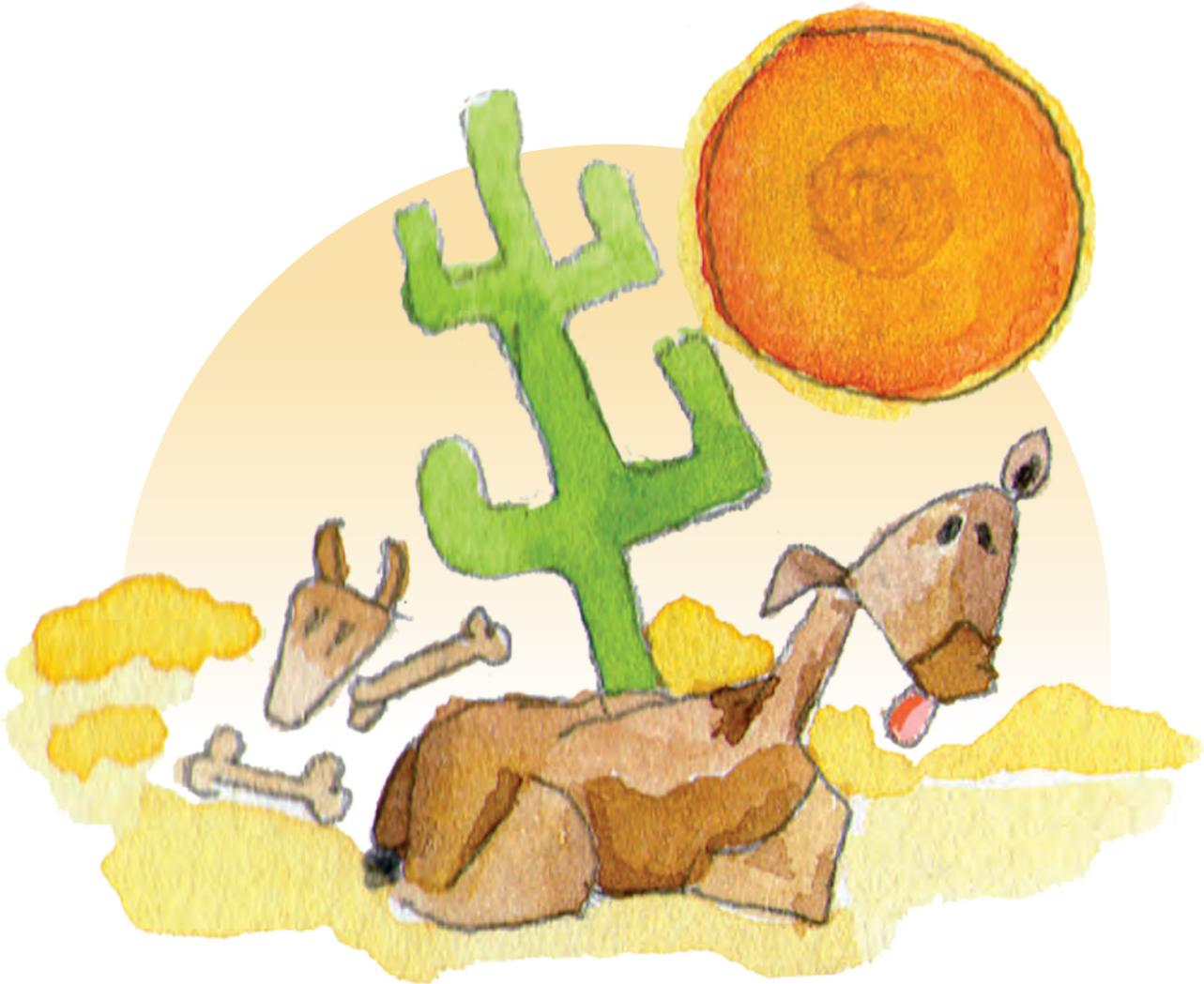
17 La pesca industrial está alterando seriamente los ecosistemas del mar y amenazando a muchas especies.



Las grandes flotas pesqueras utilizan técnicas no sustentables, las cuales incluyen el uso de redes enormes que arrasan todo a su paso, dañando el fondo marino. En esas gigantescas redes quedan atrapadas especies prohibidas como alimento porque están en peligro de extinción, tales como las tortugas, la vaquita marina y las ballenas.

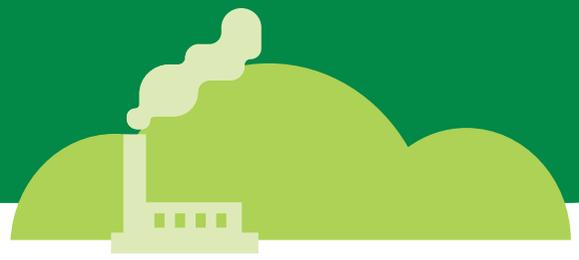
Hay quienes continúan explotando diversas especies de mamíferos marinos, especialmente delfines, lobos marinos y focas, por lo que el Partido Verde, en 2006, reformó diversas disposiciones de la Ley General de Vida Silvestre, para prohibir la importación de mamíferos marinos y primates, así como el aprovechamiento extractivo de subsistencia o comercial de estos últimos.

18 La tala inmoderada ha provocado la disminución de bosques y selvas, y esto ha erosionado la tierra.



La pérdida de vegetación ha ocasionado que la tierra fértil se convierta en tierra erosionada. Por eso, muchos lugares están secos, sin plantas ni animales; así se pondrá todo el mundo si no conservamos las áreas naturales.

El Partido Verde, en 2007, modificó los artículos 45 y 49 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente para garantizar la conservación de los elementos abióticos y bióticos en las áreas naturales protegidas. Esta Ley prohíbe la realización de actividades que pongan en riesgo el aprovechamiento sustentable de la tierra de monte y de la cubierta vegetal.



19 Cada año hay más incendios, más sequías y mayor aumento en la temperatura de la Tierra.



La contaminación del aire por los gases de efecto invernadero, junto con la erosión de las selvas y los bosques, ha provocado un aumento notable en la temperatura de la Tierra. Por eso, cada año hay más sequías, más incendios y un clima más extremo.

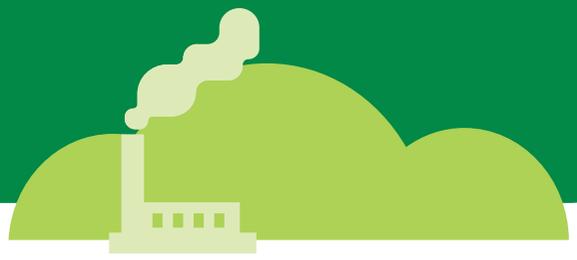
En 2002, el Partido Verde gravó con tasa de 0% del IVA las operaciones de compra, venta e instalación de equipos de conversión de gasolina a gas natural, para fomentar el uso de vehículos que emitan menos cantidad de contaminantes a la atmósfera.

20 La degradación ambiental está dañando todas las formas de vida existentes en la Tierra.



La degradación ambiental es comparable a una cadena mortal porque, al acabar con los bosques y las selvas, también mueren los animales que los habitan; esto afecta tanto el clima como la distribución del agua de lluvia, lo que daña a todas las especies que habitan la Tierra.

En 2002, el Partido Verde, modificando diversas disposiciones de la Ley General de Educación, generó una cultura de respeto al ambiente que incluyó las siguientes medidas: a) diseñar programas educativos que fomenten el aprecio y respeto por las especies animales y vegetales; b) impulsar el desarrollo de conductas racionales y sustentables en favor del desarrollo social y del ambiente, y c) establecer mayores sanciones para quienes incurran en delitos ambientales.



Sopa de letras



Encuentra las palabras de la lista. Recuerda que pueden estar escritas en cualquier dirección.

1 reciclar

2 basura

3 suelo

4 ruido

5 agua

6 humo

7 tóxicos

8 aire

b	l	j	u	y	g	e	t	r	x
z	a	g	u	a	q	u	g	e	s
a	u	s	h	u	d	s	r	c	f
i	s	u	u	c	d	k	a	i	o
e	i	e	m	r	p	n	f	c	n
q	v	l	o	u	a	u	i	l	b
f	s	o	c	i	x	o	t	a	k
v	d	f	r	d	y	m	t	r	j
z	a	e	y	o	u	i	i	v	w
i	c	e	x	m	a	n	m	y	d



21 Hay que rescatar de la degradación ambiental el futuro de la humanidad.



Si se sigue dañando la naturaleza, muy pronto los seres humanos no vamos a tener agua para beber ni alimento para comer, y habrá tanto calor que la vida será muy difícil. Por eso, se debe trabajar mucho en la conservación del ambiente, para evitar que suceda el gran desastre ecológico del mundo.

En 2012, el Partido Verde reformó el artículo 7 de la Ley Orgánica de Petróleos Mexicanos para fortalecer la gestión administrativa de PEMEX en lo que se refiere al rubro ambiental. Incluyó al titular de la SEMARNAT como un miembro más del Consejo de Administración de PEMEX.



22 El planeta está viviendo una pesadilla.



Describe qué ves.

Three horizontal lines for writing, located within a light green rectangular box that has a folded corner effect on the right side.

En 2007, el Partido Verde reformó la Ley General de Vida Silvestre para prohibir actividades que ocasionen desequilibrio ecológico en los manglares del país, debido a que en ellos vive 75% de las especies del continente que deben ser protegidas.

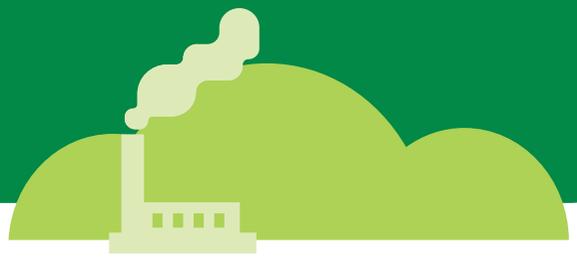


Ayuda a la Tierra a encontrar la salida de esta pesadilla.



Y ahora, ¿cómo se siente?

Handwriting practice area with three horizontal lines on a light green background.



23 Los antiguos mexicanos respetaban en sus costumbres el aire, la tierra, el agua y el sol; por eso vivían en armonía con la naturaleza.



Los antiguos mexicanos veneraban y respetaban el agua, el aire, la tierra y el sol; por eso conservaban muy bien la naturaleza.



Observa la imagen de arriba y escribe qué está haciendo el personaje y cuál de sus sentidos está usando más.

Three horizontal lines for writing, with a red vertical line on the left side.

La igualdad es un elemento básico que tiene que estar presente en todas las instituciones de salud del país, por lo que el Partido Verde, en 2012, reformó el artículo 51 bis de la Ley General de Salud para obligar a que todas las instituciones de salud cuenten con un intérprete que facilite y genere confianza en la población indígena.

24 Hay que plantar árboles y cuidarlos. Ellos son los mejores amigos de los seres humanos, ya que les dan oxígeno y agua.



Son muchas las formas en que los árboles proporcionan beneficios, tanto en el campo como en las ciudades: limpian el aire, producen oxígeno, mejoran el clima, atraen las lluvias, enriquecen la tierra, dan sombra, dan frutos, dan hogar a muchos animales y dan belleza al panorama. Por eso se les considera los mejores protectores de la vida, y hay que conservarlos y tratarlos con respeto.

Para proteger los árboles como elementos vitales de los ecosistemas forestales y urbanos, el Partido Verde logró la promulgación de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable en febrero de 2003. En febrero de 2014, logró, reformando el artículo 418 del Código Penal Federal, que se aumentaran las sanciones contra las personas que dañen los árboles o que cambien el uso del suelo sin permiso en áreas de valor ambiental.



Ayuda a nuestra amiga a evitar la contaminación y a llegar a un lugar verde y con aire puro.



Debido a que la contaminación del aire es uno de los problemas sociales y ambientales más graves en la actualidad, el Partido Verde propuso desde el año 2012 la promulgación de la Ley General de la Calidad del Aire y la Protección a la Atmósfera, con el fin de detectar las fuentes que generan emisiones dañinas, regularlas y reducir los costos causados a la salud de la población y al ambiente.

25 Todos debemos esforzarnos para salvar la maravillosa vida de nuestro planeta.



La inteligencia humana debería usarse para conservar y mejorar el ambiente. Nadie tiene derecho a contaminar y acabar con la vida en la Tierra.

Preocupado por las personas que habitan estas zonas de riesgo y de alto valor ambiental que representan las barrancas y riberas, el Partido Verde, en 2012, reformó los artículos 3 y 23 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Medio Ambiente para establecer la no urbanización en esos sitios.



Salva el mundo



Escribe cinco acciones que puedan salvar a nuestro planeta.



1	_____

2	_____

3	_____

4	_____

5	_____



Planeta feliz



26 Recuerda que todos heredamos la responsabilidad de cuidar nuestro hermoso planeta.



Las niñas y los niños tienen el derecho de vivir en ambiente sano para disfrutar más de la vida y desarrollar todas sus capacidades. También tienen derecho a ser amados y respetados. Los adultos deben esforzarse para conservar la naturaleza y heredarles un mundo mejor.

Los bosques desempeñan un rol fundamental en la mitigación del cambio climático; la deforestación emite aproximadamente 20% de las emisiones de gases de efecto invernadero, por lo que el Partido Verde, en 2006, reformó y adicionó diversas disposiciones a las leyes siguientes: Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, Ley Orgánica del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos y la Ley Orgánica de la Armada de México, para combatir la deforestación y proteger el ambiente.

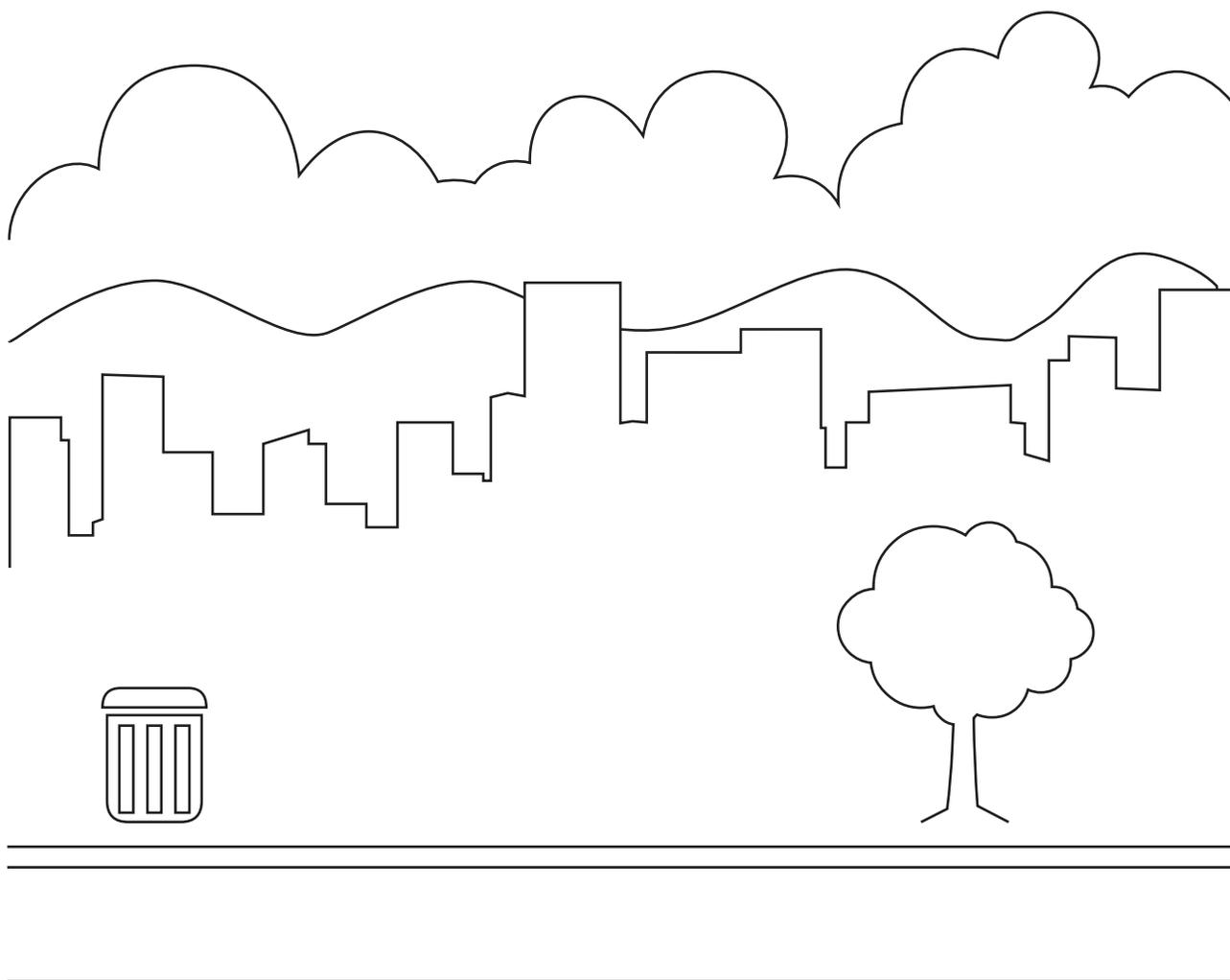
27 Una de las cosas más valiosas para el ser humano es tener un ambiente sano donde pueda vivir en paz.



Un mundo sin contaminación y sin violencia sería un lugar maravilloso donde los humanos podríamos disfrutar de la vida y la felicidad en un ambiente sano y tranquilo. En un lugar así, podríamos aprovechar íntegramente la oportunidad de vivir, amar y crecer sanos física y espiritualmente.



Imagina una ciudad limpia y sin contaminación y dibújla.



Así como una casa limpia y ordenada es símbolo de buena educación, una ciudad y un campo limpios corresponden a una sociedad respetable.

La búsqueda de ganancias económicas ha llevado a prácticas no sustentables, por lo que el Partido Verde, en 2012, reformó diversas disposiciones de la Ley General de Vida Silvestre, para que todos los predios o instalaciones que manejen vida silvestre de forma confinada, fuera del hábitat natural, aun los que no tengan como fin la recuperación de especies, cumplan todo el procedimiento de registro y presenten a la autoridad sus planes de manejo.

28 Para tener un ambiente sano se necesita aprender a amar y respetar la naturaleza y a todos los seres vivos que hay en ella.

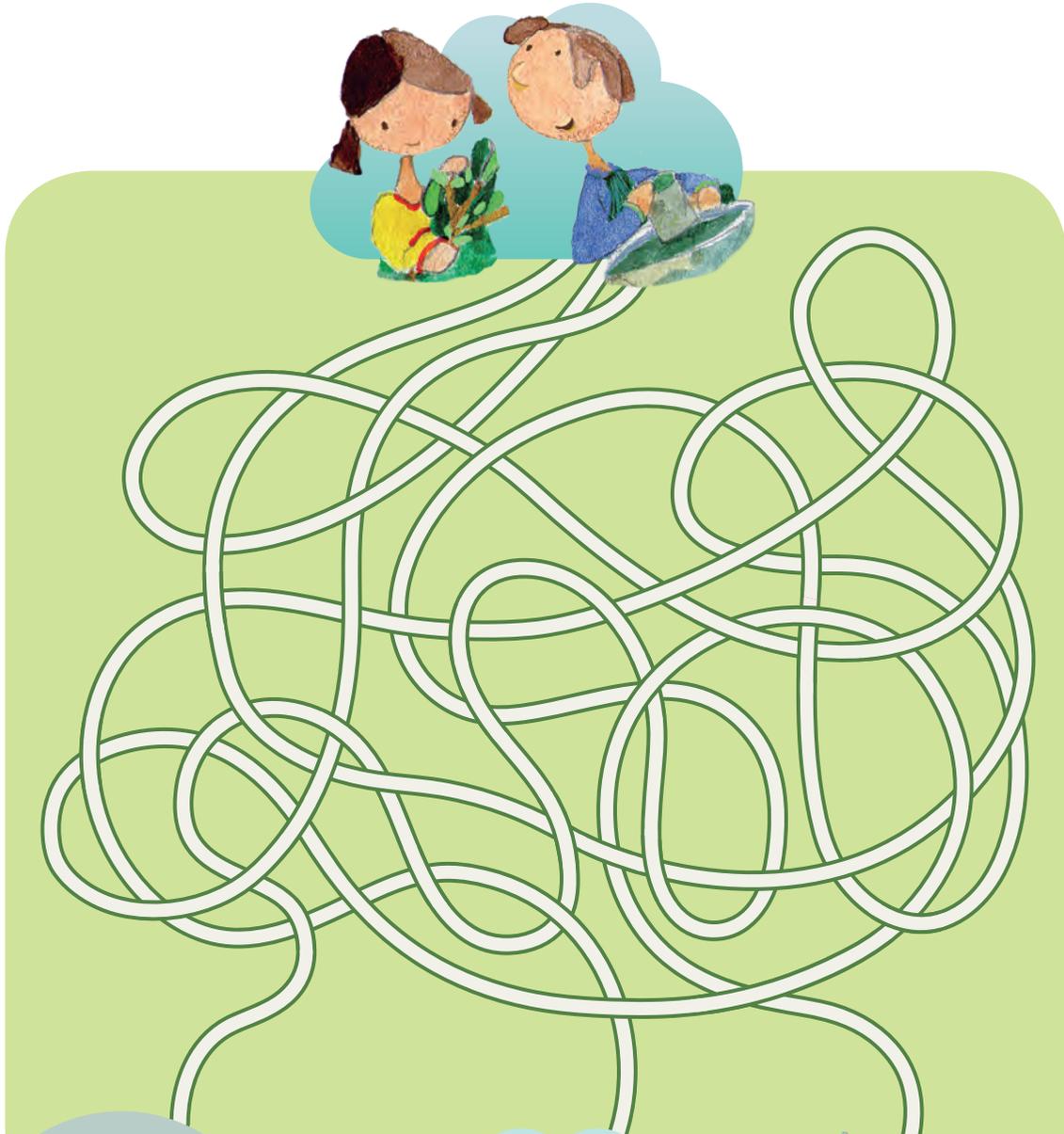


El amor a la vida y a los seres vivos es una condición para conservar la naturaleza. Se debe respetar a las plantas, los animales, los humanos y los elementos fundamentales de la vida para tener un ambiente sano y equilibrado.

En 2007, el Partido Verde reformó diversas disposiciones de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente para ajustar la normatividad ambiental a la preservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales del país; así se prohibió realizar obras o actividades que impacten, degraden o alteren los ecosistemas, así como la introducción al país de especies de flora y fauna exóticas u organismos genéticamente modificados.



Encuentra el camino correcto.





Al cuidado de los animales



29 Los animales son los hermanos menores de los seres humanos.



Los seres humanos tenemos la responsabilidad directa de proteger, amar y respetar a los animales porque ellos son nuestros hermanos, con ellos compartimos el mundo y de ellos recibimos muchos beneficios. Si no respetamos su vida, ¿cómo podremos respetarnos a nosotros mismos y a las plantas, con las que también formamos la cadena de la vida?

El Partido Verde, desde el año 2013, logró que se prohibiera el uso de animales en los circos en más de diez estados de la República y 16 municipios reformando las leyes estatales en materia de espectáculos públicos y de protección a los animales, con el fin de que estos dejen de ser vistos como objetos o mercancía sujetos a nuestra diversión o entretenimiento.



Colorea la imagen y escribe un pequeño cuento de lo que ves.



A green notepad with a red vertical line on the left side and a hole punch. The notepad contains ten horizontal lines for writing.



30 Los animales también sienten dolor y sufren cuando alguien los maltrata o los mata.



Están muy equivocados los que piensan que los animales son insensibles. Ellos, al igual que los humanos, sienten y sufren cuando se les hace daño y se les maltrata.

Por ello, el Partido Verde, desde el año 2012, ha trabajado en los congresos de más de seis estados del país para lograr que el maltrato animal sea considerado como delito en los códigos penales; también ha contribuido a reformar las leyes estatales de protección a los animales, de manera que sean sancionadas las personas que maltraten o quiten la vida a un animal.



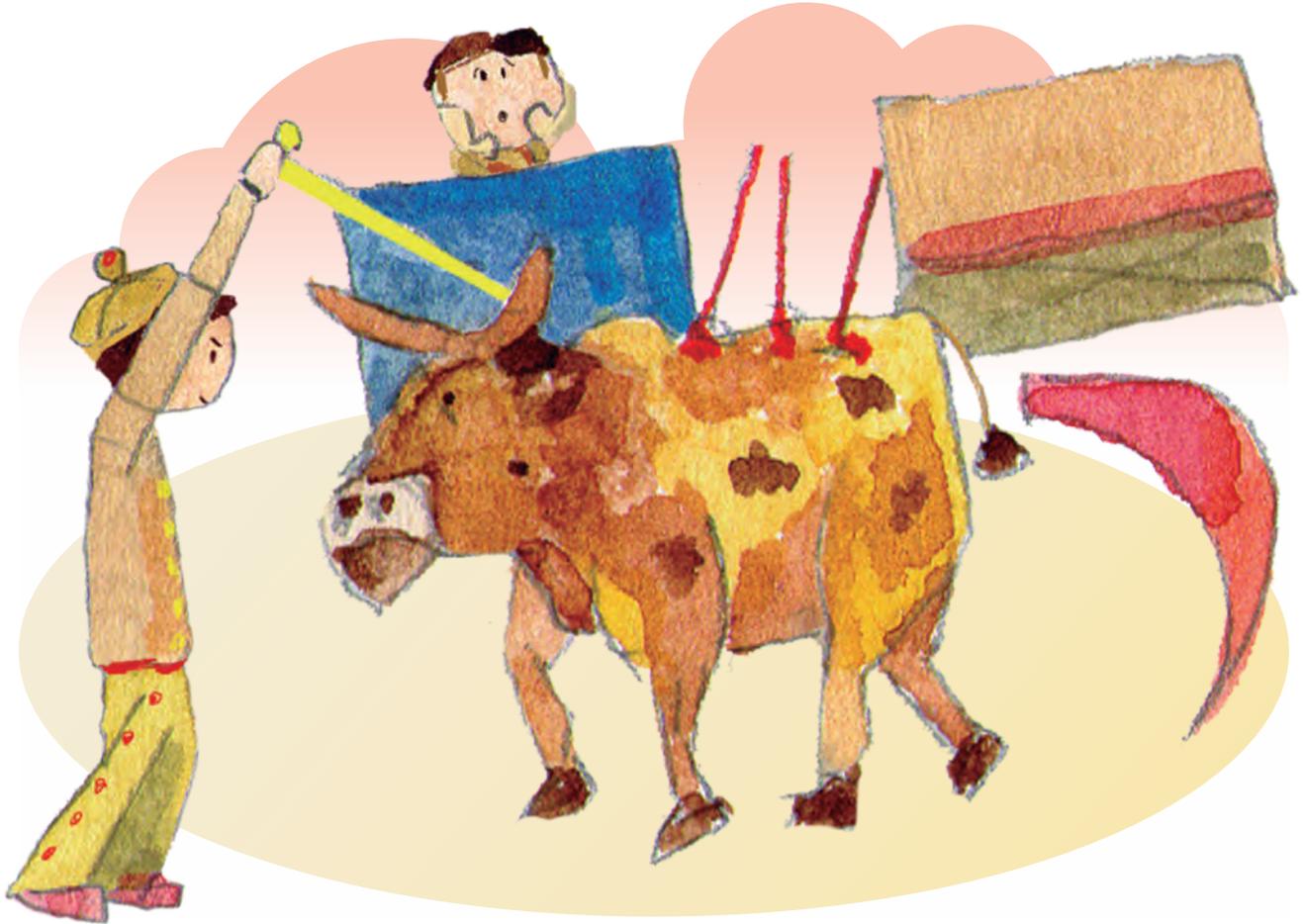
Tacha con una ✗ las acciones que no debes hacer y marca con una ✓ las acciones que sí debes hacer.



Desde 2006, el Partido Verde logró la prohibición total de la captura, comercialización, importación y exportación de mamíferos marinos y primates; también logró erradicar la pesca del tiburón blanco en la reserva de la biosfera Isla Guadalupe e incluir el oso negro como especie mexicana en peligro de extinción reformando la Ley General de Vida Silvestre y la NOM-059-SEMARNAT-2001, con el fin de fortalecer la protección y conservación de esas especies.



31 Las corridas de toros y las peleas de perros y gallos son crueles, porque nada justifica la muerte de un animal por diversión.



Las corridas de toros y las peleas de perros y gallos son espectáculos crueles, porque la gente va allí a divertirse con el sufrimiento y la muerte de inocentes animales. También son muy dañinas porque incitan al pueblo a la violencia, que ya se convirtió en un grave problema social.

A mediados de 2012, el Partido Verde logró la prohibición de estas prácticas en el municipio de Teocelo, Veracruz, reformando el Bando Municipal. En 2013, logró lo mismo en el estado de Sonora modificando la Ley de Protección a los Animales del estado. Ha triunfado en este aspecto en más de tres municipios a lo largo del país, pues la tendencia mundial es erradicarlas dada la violencia e insensibilidad y crueldad que generan, tanto en los animales como en la sociedad.



Lee con atención cada una de las preguntas y contéstalas conforme a lo que opinas sobre el tema.

1 ¿Te gustan los animales?

2 ¿Los seres humanos debemos cuidar y proteger a los animales?

3 ¿Crees que son correctas las actividades donde se maltratan animales por deporte?

4 ¿Qué te gustaría ver en lugar de estas actividades?

En julio de 2014, el Partido Verde logró la publicación de la Ley de Bienestar Animal del Estado de Guerrero, a fin de garantizar trato digno y condiciones de bienestar a los animales. Esta ley erradicó espectáculos como los circos, peleas de gallos y corridas de toros, y prohibió usarlos como medio de transporte en aras de que la sociedad deje de verlos como objetos insensibles y, en lugar de maltratarlos, los proteja y respete. En 2002, consiguió la promulgación de la Ley de Protección a los Animales del Distrito Federal, y a partir de esa fecha ha logrado que se establezca este tipo de leyes en más de 90% de los estados del país.



32 Es cruel e injusto cazar por diversión a los animales.



La cacería deportiva, además de ser una acción cobarde, ha sido la causa de extinción de muchas especies. No es justo que un ser humano se divierta quitándole la vida a los animales, que tienen el mismo derecho a vivir que nosotros. Además, los cazadores, muchas veces, matan a las hembras y dejan abandonadas a las crías, por lo que estas también mueren.

Aunque la cacería deportiva está permitida en nuestro país, el Partido Verde logró en 2012 prohibir el aprovechamiento (uso, cacería, exhibición) de todas las especies silvestres que se encuentran "amenazadas" dentro de la NOM-059-SEMARNAT-2010, reformando el artículo 85 de la Ley General de Vida Silvestre.

33 Los pájaros deben volar en libertad, y no estar presos en jaulas.

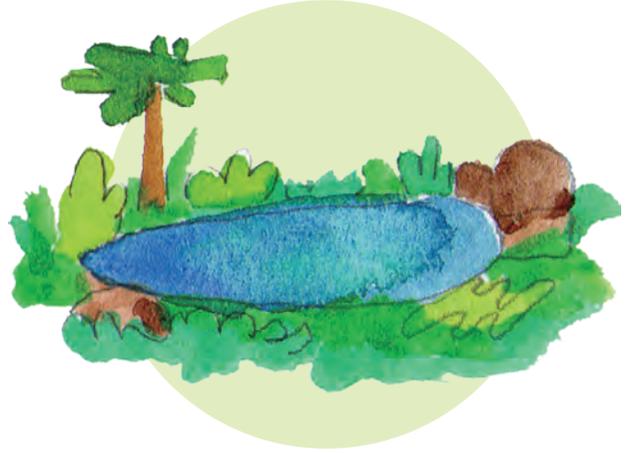


Las aves tienen alas para volar libremente, no para estar prisioneras en jaulas solamente porque son bellas o cantan bonito. Ellas también tienen derecho a vivir en libertad, y por eso, tenerlas encarceladas es una acción muy cruel e injusta.

Frente a las amenazas que padecen las aves —particularmente los loros, pericos y guacamayas—, como la cacería, el tráfico, el cautiverio y la destrucción de su hábitat, el Partido Verde logró en el año 2008 incrementar la protección de estas especies con la adición del artículo 60 bis 2 de la Ley General de Vida Silvestre, adición que prohíbe comercializarlas y utilizarlas.



Estas pequeñas aves (pato, búho, pelícano y tucán) no recuerdan el lugar donde vivían; ayúdalas a regresar uniéndolas con una línea a su hábitat.





**Vamos a ahorrar
y reusar**



34 Hay que ahorrar el agua. Sin ella no se puede vivir, y ya se está acabando.



El agua es la fuente de la vida y sin ella no se puede vivir. Por desgracia, mucha gente la desperdicia, debido a que no sabe que el agua potable ya se está agotando porque es derrochada y contaminada.

En 2007, el Partido Verde consiguió, reformando la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, que se establecieran controles y restricciones a los componentes de los productos de limpieza, como los detergentes, antes de que estos se conviertan en aguas residuales, para evitar la contaminación del agua.

35 Al ahorrar luz, también cuidamos el aire, el agua y los bosques.



La mayor parte de la luz se produce en termoeléctricas. Este tipo de industrias utiliza combustible y gas para funcionar. Por eso, ahorrando luz se ahorra energía y se ayuda a la conservación de la naturaleza.

Dado que la eficiencia energética propicia un mejor uso y aprovechamiento de la energía que consumimos cada día, el Partido Verde logró, en 2008, la expedición de la Ley de Eficiencia Energética, lo cual ha contribuido a reducir los desperdicios energéticos que antiguamente ocurrían y a sensibilizar a la población sobre la utilización responsable de la energía a fin de reducir las emisiones causadas por este sector.



¿Sabías que...?



Para ahorrar energía eléctrica, podemos hacer cosas muy sencillas:

- Apagar las luces y aparatos que no utilicemos.
- Limpiar frecuentemente los focos.
- Utilizar focos de menor potencia.
- Utilizar la plancha y lavadora lo menos posible.

Las medidas anteriores y otras más nos ayudarán a consumir menos energía, gastar menos dinero y reducir la contaminación.



El Partido Verde consiguió en el año 2001 el establecimiento de la Ley del Sistema de Usos Horarios de los Estados Unidos Mexicanos, para el ahorro de la energía eléctrica.

36 La basura debe ponerse en un bote. Nunca hay que tirarla en la calle o en el campo.



La basura tirada en las calles, en los ríos o en las barrancas da muy mal aspecto y es un foco de contaminación e infección del ambiente. Los desechos deben separarse para no hacer basura y depositarse en botes y recipientes adecuados. Así como una casa limpia y ordenada es símbolo de buena educación, una ciudad y un campo limpios corresponden a una sociedad respetable.

Desde el año 2001, mediante la promulgación de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos Sólidos, el Partido Verde fomentó la aplicación permanente de las tres erres: reduce, reúsa y recicla, como acciones para reducir y controlar la contaminación ambiental generada por los residuos, y consolidó la separación obligatoria de los residuos para que estos puedan aprovecharse de manera que se reduzca su acumulación innecesaria en las calles o en los tiraderos, a fin de tener una mejor calidad de vida.



Elabora tu propia composta

Una de las formas de reutilizar los residuos orgánicos que se producen en tu casa es la elaboración de composta (enriquecedora de suelo).

Para ello, necesitas una caja de madera (huacal), bolsas de plástico y tierra. Pide a un adulto que te ayude a seguir estas instrucciones:

- 1 Separa los residuos orgánicos (cáscara de fruta sin hueso, restos de verdura y de comida, cascarones de huevo, etc.). Los huesos no se usan para la composta.
- 2 Corta en trozos muy pequeños los residuos que separaste.
- 3 Forra con plástico el huacal.
- 4 Coloca capas de tierra y residuos orgánicos de dos centímetros de grosor. Alterna las capas; humedécelas cada vez que termines de colocar los residuos.
- 5 Procura que la última capa que pongas sea de tierra; cúbrela con plástico.
- 6 Mézclalas y humedécelas cada tercer día.



Si sigues correctamente estos pasos, en uno o dos meses tendrás composta para tu jardín.

En 1999, el Partido Verde modificó el artículo 3° de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia de educación ambiental para garantizar la importancia del hombre y sus valores y principios de interdependencia, responsabilidad, cooperación, espiritualidad, confianza, respeto, sustentabilidad, libertad, paz y amor, a fin de contribuir a la mejor convivencia dentro de la sociedad y en una relación armónica y respetuosa de esta con la naturaleza, y de esta manera fomentar las bases para el establecimiento de un modelo nacional de desarrollo sostenible.

37

Reciclar la basura ayuda a tener un ambiente sano.



Los desechos no son otra cosa que el final de un ciclo y el principio de otro; por eso, lo peor que se puede hacer con ellos es tirarlos en la calle o amontonarlos en basureros al aire libre o bajo tierra, porque se convierten en un foco de infección que contamina el aire, la tierra y el agua. En cambio, si se separan y reciclan, se convierten en materiales útiles y valiosos. Sirven, por ejemplo, para elaborar fertilizantes de buena calidad y para la fabricación de nuevos productos.

Basura (0) es una de las políticas ambientales del Partido Verde para el manejo integral de los residuos que generamos en el país; ha sido presentada tanto en la Cámara de Diputados como en el Senado de la República, la Asamblea del Distrito Federal y los congresos estatales. Supone reducir la cantidad de residuos que llegan a un relleno sanitario a través de medidas como la separación, el compostaje, el reciclaje y la reutilización, así como la responsabilidad extendida al productor.



Descifra el mensaje secreto.

A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

☀️ ★ ♠️ ● ❄️ ◆) ✦ 📞 ✂️ { ✓ ■ 🔑 ✈️ 🌸 🎵 📍 ▲ ⚙️ + ❖ 🍷 ♣️ ⚡ ✦ *

▲ ❄️ ♠️ 📞 ♠️ ✓ ☀️

▲ ❄️ ● ❖ ♠️ ❄️

▲ ❄️ ❖ ⚙️ ☀️

¡ojo!

Cuando vayas a consumir productos, busca botes, envases y cajas que tengan el símbolo de reciclaje.

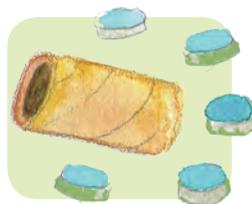


Reutilizar



Une con una línea los desechos y la forma en que se pueden reutilizar.

- Reutilizar es volver a usar objetos o materiales desechados para hacer cosas útiles con ellos.
- Podemos reutilizar los materiales de desecho para hacer manualidades, como juguetes y adornos.
- Reutilizar es también regalar cosas que ya no necesitamos pero que a otras personas les pueden servir.



Desde el año 2009, el Partido Verde logró consolidar una cultura de reciclaje de residuos plásticos promoviendo la Ley para el Consumo Sustentable de Bolsas de Uso Frecuente; consiguió que incluso sean fabricadas a partir de materiales biodegradables, para no impactar negativamente el ambiente.



Fomentar los buenos hábitos



38 Para conservar la salud hay que comer alimentos naturales, hacer ejercicio y alejarse de los vicios.



Los mejores alimentos son los que produce la naturaleza, con el fin de dar fuerza, salud y vida. Una persona sana es la que come alimentos naturales, hace ejercicio y se mantiene alejada de los vicios. Es mucho mejor estar sano, fuerte y feliz que enfermo.

Desde 2006, el Partido Verde logró estimular la educación física y la práctica del deporte en las escuelas reformando la Ley General de Educación.

Sopa de letras

Valores



Encuentra las palabras de la lista; recuerda que pueden estar escritas en cualquier dirección.

- 1 valor
- 2 hábito
- 3 limpieza
- 4 amor
- 5 libertad
- 6 cooperación
- 7 respeto
- 8 salud
- 9 higiene
- 10 honestidad

l	h	a	b	i	t	o	h	q	c
r	i	g	f	n	o	j	o	i	o
e	g	b	a	i	c	k	n	d	o
s	i	j	e	b	s	p	e	r	p
p	e	h	u	r	h	r	s	e	e
e	n	g	t	v	t	q	t	h	r
t	e	c	r	o	m	a	i	x	a
o	d	d	t	o	p	s	d	s	c
l	i	m	p	i	e	z	a	k	i
e	f	e	k	n	l	l	d	j	o
y	b	c	a	y	u	i	u	m	n
a	m	z	l	d	v	a	l	o	r





39 El cigarro y las drogas son vicios que matan.



Las bebidas alcohólicas alteran el sistema nervioso y provocan depresiones. El cigarro puede afectar los pulmones y causar enfermedades respiratorias. Las drogas producen adicción e inestabilidad emocional y destruyen las neuronas. Todos estos vicios pueden llegar a causar la muerte.

Desde el año 2008, el Partido Verde logró implementar la Ley General para el Control del Tabaco, obligando, por ejemplo, a los establecimientos cerrados a prohibir el consumo de cigarrillos en sus instalaciones; dicha ley ha tenido tal éxito que ha sido replicada en cada uno de los estados del país para intentar velar jurídicamente por la salud de los no fumadores.

40 Los refrescos y alimentos chatarra hacen daño a nuestro cuerpo.



En términos generales, los refrescos y otros líquidos embotellados, sobre todo los de cola, hacen daño especialmente entre la niñez y la juventud, ya que el exceso de azúcar, cafeína y acidez produce gordura, descalcificación y caries. Igualmente dañinos son los alimentos chatarra (fritangas y golosinas embolsadas), porque tienen exceso de azúcar, grasa y sodio y casi nulo valor nutritivo.

En 2012, el Partido Verde logró que se reformara el artículo 28 de la Ley para la Protección de los Derechos de los Niños, Niñas y Adolescentes para que la enfermedad de la obesidad también se combata mediante la promoción de una alimentación adecuada. En 2010 se presionó al Presidente de la República para que se prohibiera la venta de comida chatarra en las escuelas, lo cual hoy es una realidad gracias a los esfuerzos del Verde.



41 Hay que tomar mucha agua. El agua es vida.



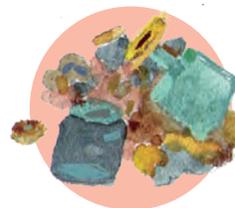
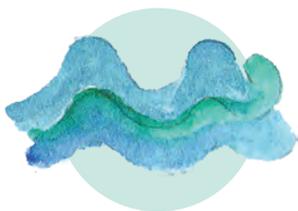
La mejor costumbre para mantener una buena salud es tomar mucha agua pura. El agua ayuda a disolver las grasas y eliminar las toxinas del cuerpo humano, además de ser el elemento natural mediante el cual se genera y mantiene la vida. La ciencia nos dice que venimos del agua, que somos agua y que el agua nos da salud y vida.

Desde 2012, el Partido Verde logró incluir el acceso al agua y su disposición y saneamiento para consumo personal y doméstico como un derecho constitucional reformando el artículo 4°. Precisamente uno de los principios del Verde es defender y representar los intereses de la sociedad y la naturaleza fomentando el cuidado y la conservación de los recursos, como el agua.

Cuida el agua



Completa el texto escribiendo la palabra que corresponde a cada imagen.



Es muy importante cuidar el _____, ya que sin ella no podríamos vivir.

No laves el _____ con la manguera; mejor hazlo con una _____.

Avísales a los adultos que reparen las fugas de agua.

Cuando te laves los _____, nunca dejes la _____ abierta, ya que se desperdicia el agua.

Y lo más importante: no tires _____ en ríos, mares y lagos.



¿De qué otra forma cuidarías el agua?

Desde 2001, el Partido Verde logró controlar la demanda de agua de la industria de la celulosa y el papel a través del establecimiento de nuevos mecanismos de precios; lo hizo reformando la Ley General de Derechos. En 2002, consiguió un mayor control en el uso y aprovechamiento del agua reformando la Ley de Aguas Nacionales y la Ley Federal de Derechos. Para 2009, logró, reformando la Ley del Impuesto al Valor Agregado, incentivar la instalación de filtros purificadores de agua y equipo para plantas de tratamiento de aguas residuales.



42 Una persona que cuida el ambiente es una persona sana y responsable.



Una persona que respeta el ambiente y que ama la naturaleza sabe que la vida sana, natural y sencilla es la mejor, porque da paz y armonía. Alguien que cuida la naturaleza es alguien que se preocupa por que su propio cuerpo y espíritu estén saludables.

Siendo consciente de que el cuidado y la protección del ambiente son tarea y responsabilidad de todos, el Partido Verde logró la expedición de la Ley Federal de Responsabilidad Ambiental en el 2013 estableciendo el principio de que el que contamina o afecta a la naturaleza, que pague y repare los daños.



Valores para crecer



43 Es mejor cooperar que competir.

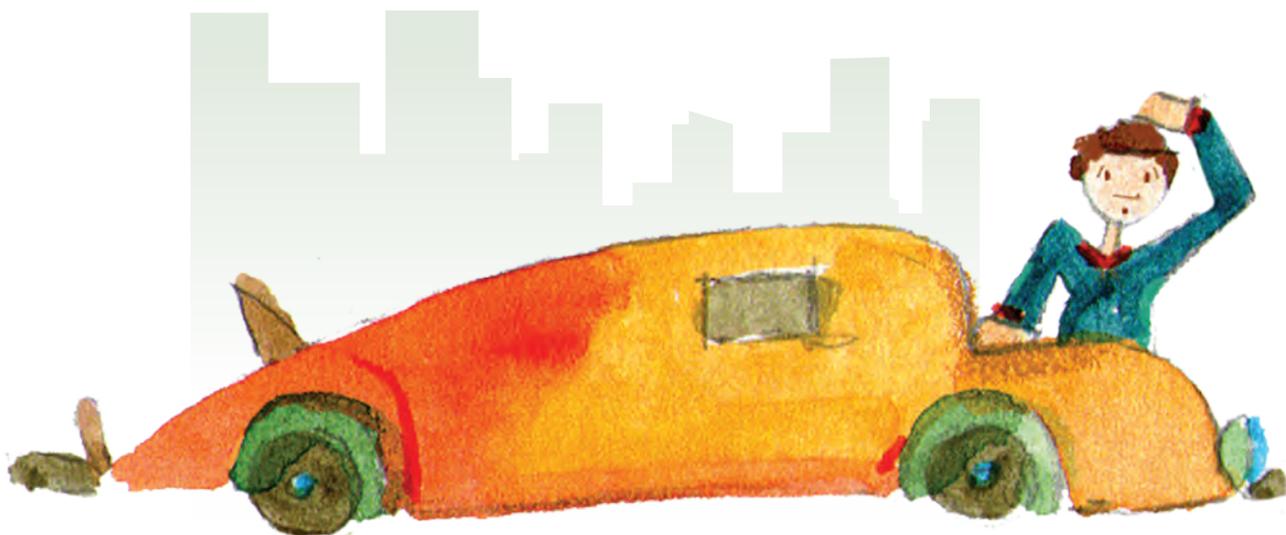


Cooperar da equilibrio, paz y armonía, pero muchas veces la gente, por ignorancia, prefiere competir para vencer en lugar de actuar sabiamente cooperando en el esfuerzo colectivo de mantener el equilibrio vital.

Uno de los principios del Partido Verde es la recuperación y el afianzamiento de los auténticos valores culturales de México; entre estos, la solidaridad, por lo que el Verde siempre promueve e impulsa acciones de cooperación, no de competencia, para proteger y cuidar la naturaleza.

Los principios fundamentales del Partido Verde son amor, justicia y libertad para todos los seres que habitan la Tierra, así como el respeto a su vida libre y digna. Por eso, el Verde trabaja y legisla con el enfoque de solidaridad, incluyendo a todas las especies vivientes, los ecosistemas y recursos naturales, con los que compartimos la vida en el mundo, de modo que esta sea verde y sustentable.

44 El que tiene buenos valores humanos y cuida la naturaleza es una persona feliz.



Uno de los errores de conducta más graves del ser humano es darles valor excesivo a los bienes materiales y menospreciar los auténticos valores humanos. A esto se debe que, en una loca carrera por acumular dinero y comodidades, destruya la naturaleza y el ambiente. El ser humano se ha olvidado de que los bienes más preciados, como el amor y la amistad, no se consiguen con dinero, sino con afecto. El ser humano vale por el crecimiento y la calidad de sus valores, no por el dinero que tiene.

Siendo el Partido Verde una organización con base social ecologista, busca también consolidar en sus propuestas legislativas y actividades sociales la tradición y los conocimientos autóctonos como principios que son profundamente respetuosos de los humanos, animales y vegetales.

Los principios del Partido Verde están enmarcados en una filosofía de pensamiento y acción que toma conciencia de la necesidad de conservar el ambiente natural y proteger su legítima existencia, a la par de complementar los valores humanos para un desarrollo económico, social y natural armonioso, sin privilegiar el dinero por encima del capital natural.



45 El ser humano es una pieza importante en la gran cadena de la vida.



A veces creemos que nosotros, los humanos, somos el centro de la vida y superiores a todo lo que nos rodea. Si fuéramos más sabios, reconociendo que somos apenas una parte del gran ciclo de la vida, seríamos los principales protectores del ambiente.



Contesta las siguientes preguntas:

¿Por qué plantas, animales y humanos se necesitan unos a otros?

¿Cómo podemos los humanos contribuir a mejorar el ambiente?

Otro de los principios del Partido Verde es cultivar la hermandad, la operatividad e independencia de los seres vivos concibiendo como un todo lo que nos rodea y no como algo que existe sólo y para humanos; por consiguiente, sus acciones se basan en el biocentrismo, considerando la vida como el centro de todo y haciendo a un lado el antropocentrismo, pues los humanos no somos el centro de la vida.

46 Los niños y las niñas ecologistas son amables, respetuosos y sonrientes.



A los niños y niñas ecologistas les gustan las plantas, lo verde del campo, los animales en libertad, el sol que sale todos los días, el aire puro y fresco, el agua limpia y, sobre todo, que haya paz entre todos los seres de la Tierra. A esto se debe que vivan sanos y felices.

Un ambiente sano nos da salud y felicidad; por ello, el Partido Verde, en 2011, logró la inclusión de la educación ambiental reformando la Ley General de Educación, a fin de que las instituciones académicas inculquen en los niños y jóvenes el aprecio, gusto y respeto por el ambiente y para él.



¿Sabías que...?



Tú puedes hacer cosas muy sencillas para reducir la contaminación en el lugar donde vives; algunas son las siguientes:

- Usa productos de envases retornables y reduce el uso de bolsas y empaques de plástico.
- Usa detergentes y jabones biodegradables (lee el empaque).
- Separa los residuos orgánicos y empléalos como composta.
- Recuerda utilizar las tres erres: reducir, reutilizar y reciclar.
- Para ir de un lugar a otro usa el transporte público o la bicicleta o camina cuando te sea posible.
- No quemes basura, llantas o cohetes.



En esta época de crisis ambiental, que amenaza no sólo la calidad de vida, sino la supervivencia misma, el Partido Verde se ha convertido ante la sociedad mexicana en el partido político de la causa ecologista, que desde 1994 promueve e impulsa leyes ambientales que fomentan las acciones ecologistas para reducir la contaminación.

47 Hay que consumir sólo lo que se necesita.



Los anuncios de radio y televisión, así como las modas y costumbres, influyen en las personas para que compren y consuman muchas cosas que no necesitan. Si consumieran sólo lo necesario y aprendieran a compartir con los demás lo que tienen, entonces ahorrarían muchos materiales y combustibles, lo que ayudaría a conservar la naturaleza y el ambiente.

Uno de los principales objetivos considerados en los estatutos del Partido Verde es el cambio de actitudes en vías de un mejor orden social y ambiental que incluya una sana relación con el ambiente; por ello impulsa en las leyes ambientales y en los proyectos sociales una nueva cultura de consumo responsable.



48 Ayudar a los demás y compartir las cosas nos da paz y felicidad.



Hacer amigos, compartir lo que se tiene y apoyar a quien lo necesita son muestras de amor que nos hacen sentir alegría en el corazón. Por eso, quien ayuda a los demás se ayuda a sí mismo y colabora a mantener la paz y armonía en el mundo.

El gran ideal del Partido Verde es participar en el logro de la fraternidad universal en el más amplio significado; por ello es promotor de la cooperación, para gestar la paz social. El amor, como uno de sus principios, es el motor de sus acciones e implica involucrarse en actitudes positivas hacia una sana relación con nuestro entorno.

Compartir



Esta niña trajo materiales para compartirlos con sus amigos. ¿Cuántos le van a tocar a cada uno para que queden iguales?

12 pencils

8 markers

4 scissors

4 children

El Partido Verde es la fuerza política de los ciudadanos que participan democrática y libremente en las decisiones fundamentales de la sociedad para garantizar la sustentabilidad de los recursos naturales y el derecho de cada persona a su desarrollo económico, político y social.



49 Con amor, justicia y libertad se puede tener una vida plena y feliz.



Amor es entrega y armonía. Justicia es equilibrio y paz. Libertad es realización y crecimiento. Practicando estos tres principios esenciales se puede convertir al mundo en un lugar donde todos vivan felices, disfrutando de un ambiente sano.

La justicia es el principio rector de las relaciones del Partido Verde con todos los seres naturales y la sociedad; en él integra la equidad y el trato respetuoso a las actividades cotidianas, fomentando la igualdad de oportunidades, el acceso general a la educación, y los derechos humanos y animales como prácticas permanentes de actitud respetuosa ante la vida.

50 Los niños y las niñas pueden aconsejar a sus mayores en el cuidado ambiental.



Muchos adultos no se dan cuenta de sus errores y mal comportamiento; tal es el caso de los que fuman o tienen vicios, los que son cazadores y los que tiran basura en la calle o contaminan.

Estas personas pueden llegar a corregir sus errores cuando un niño o niña les pide que cuiden su salud, que respeten a los animales o que cuiden el ambiente.

La libertad, como otro de los principios rectores del Partido Verde, no refleja que cada quien puede hacer lo que quiera contra la salud de otros o contra la naturaleza; este principio denota todo lo contrario: todas las personas, sin importar su edad, deben ser corresponsables en sus actividades diarias, y la conciencia y la educación ambiental que tienen los niños de México pueden contribuir a que cada vez sean más los adultos que se suman al cuidado de la vida en todo el país, con lo que ejercen una libertad sustentable.



51 Los niños y las niñas son los que más pueden ayudar a cambiar y proteger el mundo.



Los niños y las niñas son los que más sufrirán las terribles consecuencias de la degradación ambiental. Por ser los más afectados, deben ser los que más se interesen en salvar al mundo, y por eso deben ser los portadores de las justas demandas para conservar la naturaleza. Sólo así, con un buen ambiente, los niños de hoy podrán vivir en el mundo futuro.

Para el Partido Verde, los niños y las niñas juegan un papel vital en la transformación hacia la sustentabilidad del país; siendo también sujetos de derecho, el Verde logró en 2013 la expedición de la Ley General para la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes, considerando entre los derechos el acceso a un ambiente sano y adecuado para su desarrollo y bienestar.

52 Hoy es un buen día para iniciar una buena vida plena de bondad, honestidad, limpieza y amor.



La mejor manera de cooperar para salvar el mundo y la naturaleza es decidirse a ser honestos, limpios, estudiosos, ordenados y respetuosos de la vida y de todos los seres vivos. Es un cambio personal para bien, el cual debe iniciarse hoy mismo, con mucho amor.

Tolerancia y respeto a la diversidad son otras normas que guían la práctica del Partido Verde en sus relaciones políticas con la sociedad y la esfera pública. Y como eje principal, compartir la filosofía de la cooperación y el amor para hacer frente a los problemas actuales.



Ayúdanos a cuidar la Tierra

Érase una vez un  donde todo estaba limpio.

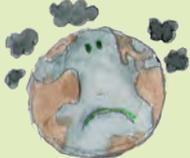
Ahí vivía un , unos  y un .

Había muchos  y muchas .

También había  y en los días de 

se veía el . Todos eran muy felices, pero, un día,

los humanos se olvidaron de vivir en armonía

con su entorno, y el pobre  se quedó .

Ahora son los  los que pueden ayudar a salvarlo.

Cada acto de amor y respeto se une a una  de vida.

Tú, ¿qué vas a hacer para ayudar?

La tendencia política del Partido Verde es la ecologista, sustentada en otorgar prioridad al cuidado y la preservación del planeta; sobre la base de la integración de esfuerzos para salvar a la naturaleza, participa no sólo en el quehacer legislativo, sino también en los ámbitos social y cultural.

La ruta ecológica

Juega con tus amigos y aprende a cuidar el ambiente; usa como ficha un botón o cualquier cosa que se te ocurra, y un dado para avanzar. Recuerda: si respondes correctamente las preguntas de las casillas azules, tendrás una oportunidad más de tirar el dado.

28 Separas y reutilizas los desperdicios. **+3 casillas**

27 

26 ¿Qué pasa si tomamos agua contaminada? **Casilla azul**

25 

24 

23 

22 Contaminas ríos y bosques. **-3 casillas**

21 

20 Haces ejercicio. **+3 casillas**

19 

29 

30 Comes alimentos chatarra. **-3 casillas**

31 

32 

33 

34 ¿Cómo se puede ahorrar la luz? **Casilla azul**

35 

36 Estudias todos los días. **+3 casillas**

37 

38 Dejas la luz encendida sin ocuparla. **-3 casillas**

68 Cuidas a tu mascota. **+3 casillas**

67 

66 Utilizar la bicicleta y no el automóvil, ¿es más sano? **Casilla azul**

65 

64 

63 

62 Cortaste un árbol. **-2 turnos**

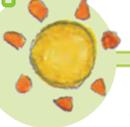
61 

60 Siembras un árbol. **+2 turnos**

59 

69 

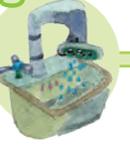
70 

71 

72 

73 

74 ¿Si ahorras luz cuidas el ambiente? **Casilla azul**

75 

76 Reportas las fugas de agua. **+3 casillas**

77 

78 

108 Bebes mucha agua durante el día. **+3 casillas**

107 

106 ¿Sabes cómo puede producirse un incendio forestal? **Casilla azul**

105 

104 

103 

102 No reutilizas. **-2 turnos**

101 

100 Haces composta con los desechos orgánicos. **+4 casillas**

99 

109 

110 No cuidas a tu mascota. **-2 casillas**

111 

112 

113 

114 ¿Por qué algunas personas tiran basura? **Casilla azul**

115 

116 Colectas el agua de lluvia para regar plantas. **+4 casillas**

117 

118 Tiras basura en ríos y lagos. **-3 casillas**

(Las respuestas están en la página 92)

El Partido Verde, desde sus inicios, ha promovido la filosofía náhuatl, sobre el conocimiento de que todo es una unidad y una armonía y de que la especie humana tiene la función de servir al desarrollo de la entidad cósmica llamada planeta Tierra para contribuir a la evolución del cosmos.



Salida



El Partido Verde, dentro de sus principios, considera los vegetales, animales y humanos como seres interdependientes que comparten una misma casa, y comprenden la utilización de los seres entre sí para la sobrevivencia, cuando es respetuosa y consciente. Al compartir un destino común, el Partido Verde considera que es deber de la humanidad guiar ese destino común a la sustentabilidad, la armonía y la trascendencia social y cultural, teniendo entre todos los seres una calidad de vida digna.



Respuestas de las casillas azules

Casilla 9

En orgánica (lo que se pudre) e inorgánica (papel, vidrio, plástico).

Casilla 18

Usándola con medida y no contaminando el mar y los ríos.

Casilla 26

Nos podemos enfermar.

Casilla 34

Usándola sólo cuando se necesita y limpiando los focos.

Casilla 50

Reusar los residuos orgánicos haciendo composta y vendiendo el papel, plástico y vidrio en los centros de acopio. También se pueden elaborar objetos útiles usando materiales reciclados, como el papel y el plástico.

Casilla 58

Afecta los pulmones.

Casilla 66

Sí.

Casilla 74

Sí.

Casilla 82

Sí.

Casilla 90

No tirando basura, ahorrando agua, cuidando a mi mascota, y cuidando las plantas y los árboles.

Casilla 98

Dándonos oxígeno para respirar, y por su belleza.

Casilla 106

Dejando fogatas prendidas y tirando cigarrillos o cerillos encendidos.

Casilla 114

Por costumbre e ignorancia.

Casilla 122

Enfermedades respiratorias, estomacales e infección en los ojos.