



**MATACANDIL/ Coprinus comatus:** Hongo que se digiere a sí mismo para soltar sus esporas.

**MEZQUITE/ Prosopis laevigata:** Árbol de la familia de las leguminosas cuya distribución comprende casi todo el territorio mexicano.

**MURCIÉLAGO/ Lasiurus cinereus:** Tienen una enorme capacidad auditiva llamada ecolocación que funciona como radar.

**OBSIDIANA:** Vidrio de color negro que se forma cuando la lava de un volcán se enfría rápidamente.

**PINO:** Árbol que produce conos en lugar de frutos. Sus hojas llamadas acículas son muy delgadas y largas.

**ROBLE:** Árbol de gran copa, sus hojas por lo general son grandes. Produce bellotas y es longevo. Muchas especies se han adaptado a vivir en su tronco.

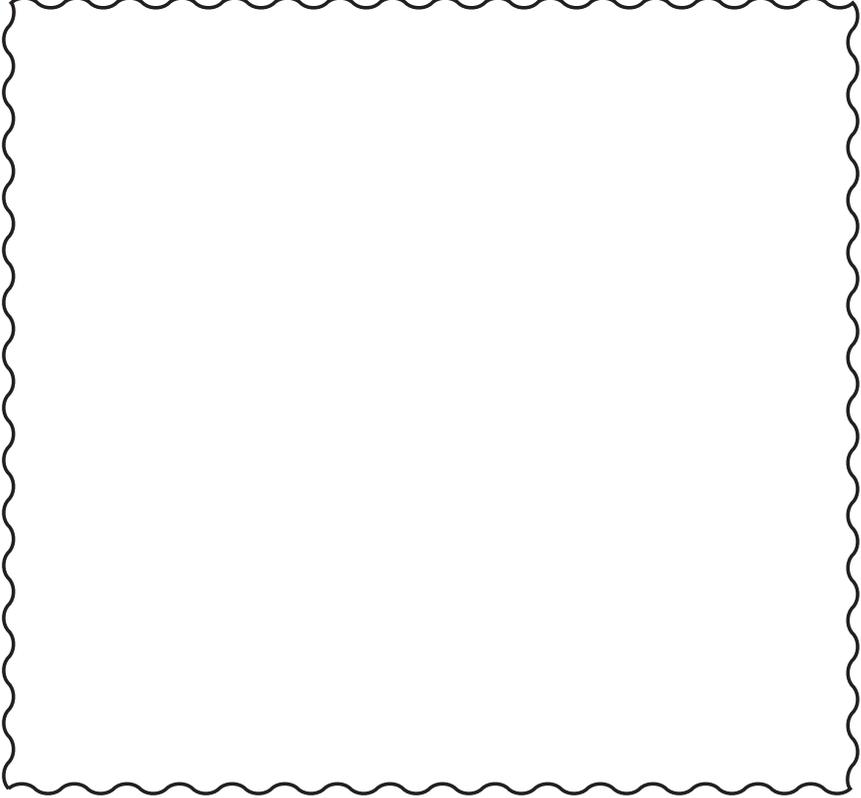
**ROÑO/ Sceloporus torquatus:** Llamadas lagartijas espinosas pues las caracteriza el conjunto de escamas aquilladas de su dorso.

**TOBA TALA:** Formación geológica de características únicas, constituida por fragmentos de pómez y en menor proporción por pequeñas partículas de andesita.

**VENADO COLA BLANCA/ Odocoileus virginianus:** Mamífero de la familia de los cérvidos. La punta de su cola es blanca, lo que le sirve para batirla como señal de alarma.

**VINAGRILLO/ Mastigoproctus giganteus:** Artrópodo que secreta un líquido cuando se irrita o asusta. El líquido es principalmente ácido acético (vinagre); de ahí su nombre común.

**ZAPOTE BLANCO/ Casimiroa edulis:** Árbol cuya corteza, hojas y principalmente las semillas de los frutos se utilizan en medicina popular por sus propiedades hipnóticas.



# El pequeño gran bosque

LECTURA EN VOZ ALTA

## Glosario

**ALCAUDÓN VERDUGO/ *Lanius ludovicianus*:** Ave paseriforme.

**AMANITA/ *Amanita muscaria*:** Hongo basidiomiceto que paraliza temporalmente a los insectos que se le acercan.

**BEJUQUILLO/ *Oxibelis aeneus*:** Especie de culebra alargada y delgada.

**BELLOTAS:** Fruto de roble o encino.

**BÚHO CORNUDO/ *Bubo virginianus*:** Ave de la familia de los búhos, nocturna y de plumaje rayado.

**CACOMIXTLE/ *Bassaricus astutus*:** Parece un felino con cola de mapache, se conoce por sus hábitos nocturnos y su astucia.

**CARPINTERO BELLOTERO/ *Melanerpes formicivorus*:** Ave cuya dieta la componen básicamente las bellotas.

**CIEMPIÉS/** Dentro del gran grupo de los artrópodos, los ciempiés pertenecen a la clase de los quilópodos.

**CUERPO FUERTIFERO:** Es la estructura que contiene las esporas de los hongos; lo que es visible del hongo pues la mayor parte del mismo está bajo el suelo.

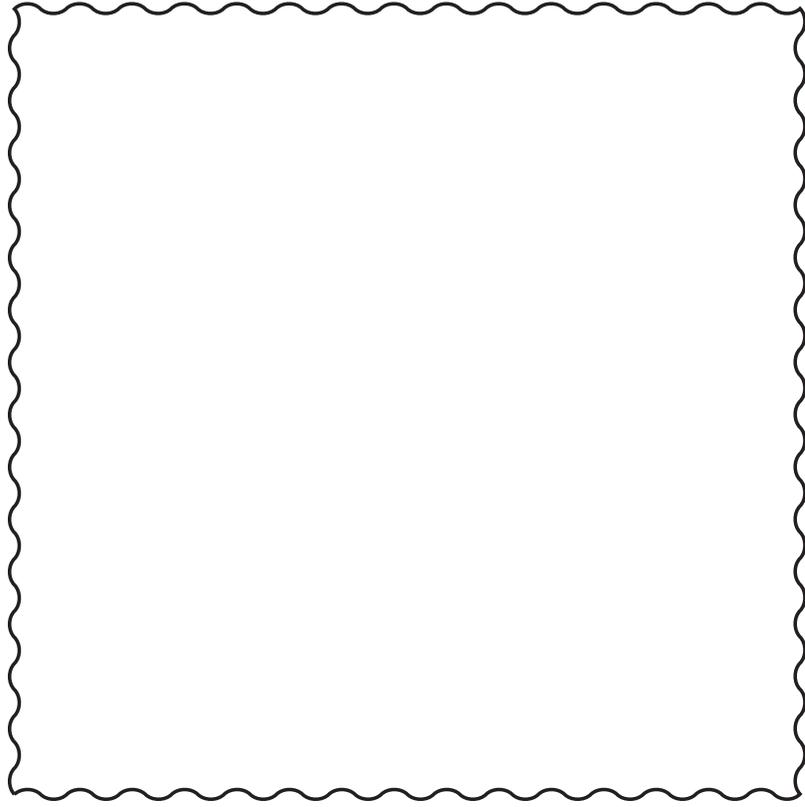
**HUITLACOCHÉ/ *Toxoplasma curvirostre*:** Se distingue de otras aves similares por su pico largo y curvo.

**HALCÓN PEREGRINO/ *Falco peregrinus*:** Ave que cuando caza o en picada, puede alcanzar una velocidad de 300 km por hora.

**HIFAS/** Red de filamentos que conforman la estructura del cuerpo de los hongos multicelulares; se encuentran bajo el suelo.

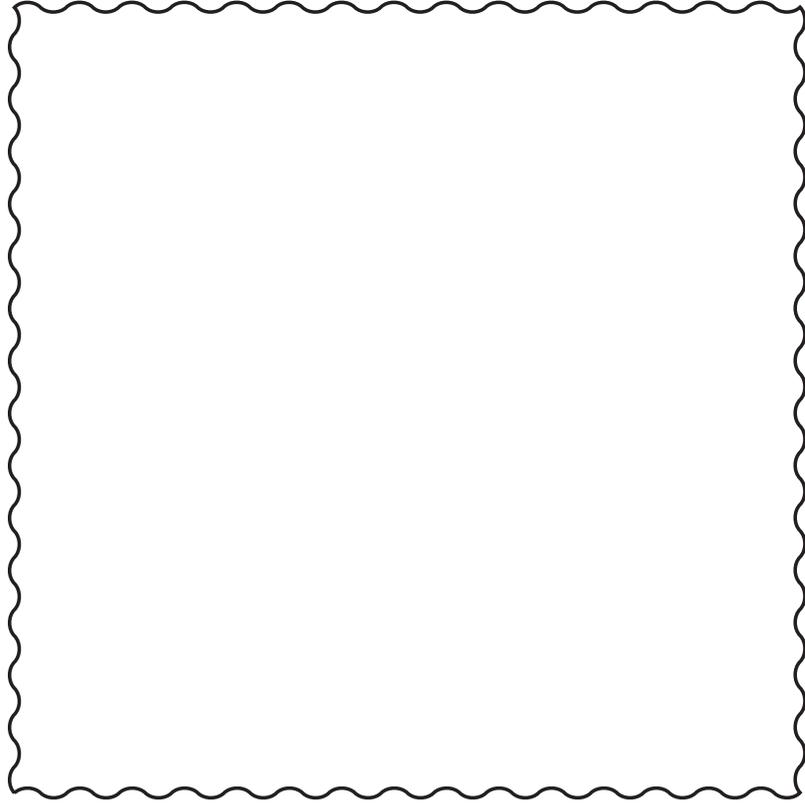
**HOJARASCA:** Conjunto de hojas secas que se han caído de los árboles y cubren el suelo

**LINCE/ *Lynx rufus*:** Especie de mamífero carnívoro que pertenece a la familia de los felinos

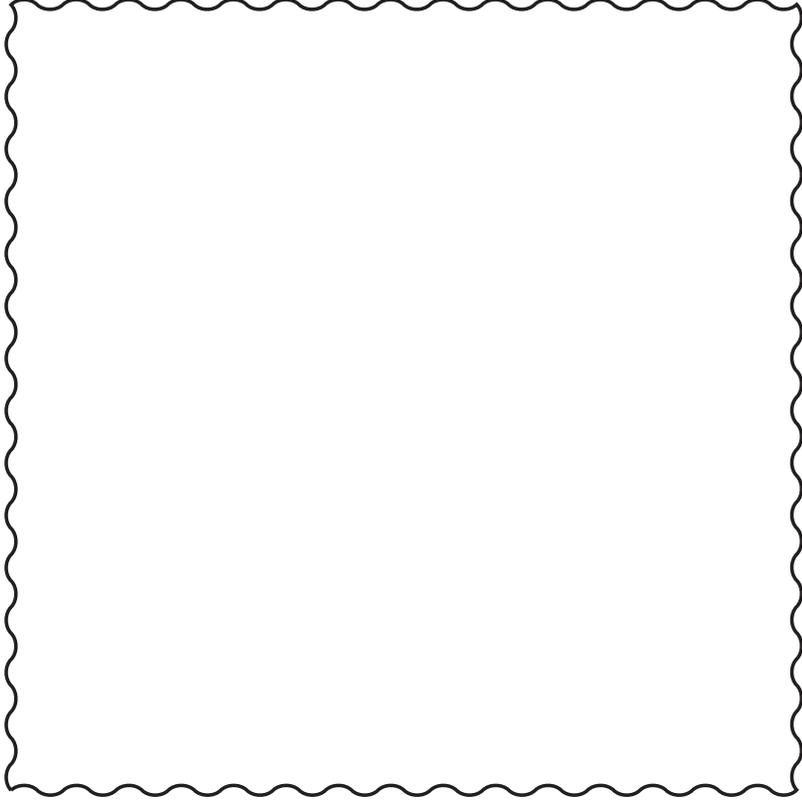


De tanto observar, admirar y conocer, llegarían también a distinguir cada uno de sus valores, los beneficios que otorga este bosque a la gran ciudad y llegarían a sentir un profundo agradecimiento hacia el mismo. La gente se reuniría en su favor y lo nombrarían 'el guardián', porque al conocerlo a fondo se darían cuenta que su ciudad simplemente no sería sin este gran bosque.

Si se pudieran transgredir las leyes del espacio...

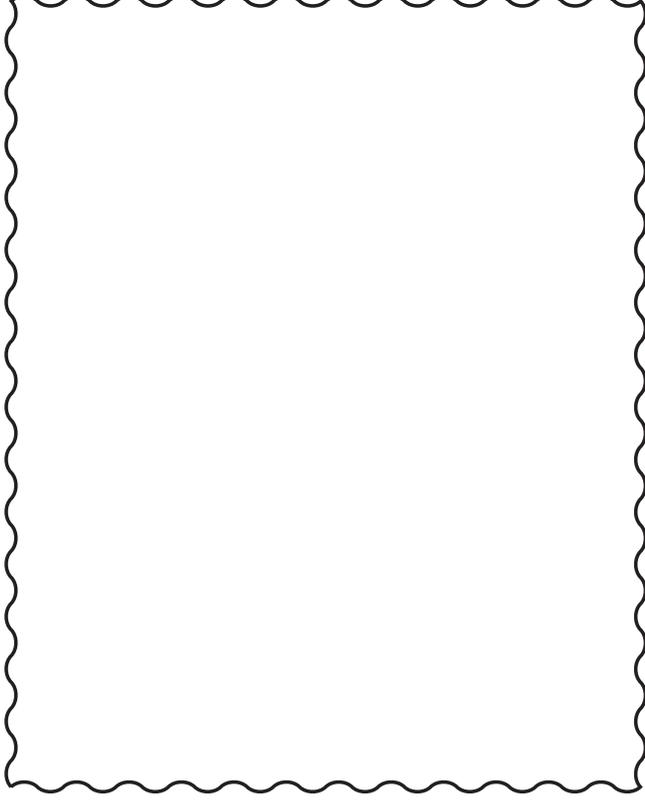


Si se pudieran transgredir las leyes del espacio y apareciera el bosque La Primavera, pequeño, flotando sobre el suelo de algún lugar de la zona metropolitana de Guadalupe... Acudirían a admirarlo miles y miles de personas, darían vueltas a su alrededor pues se darían cuenta que serían capaces de percibirlo de un solo golpe... y quedarían maravillados.



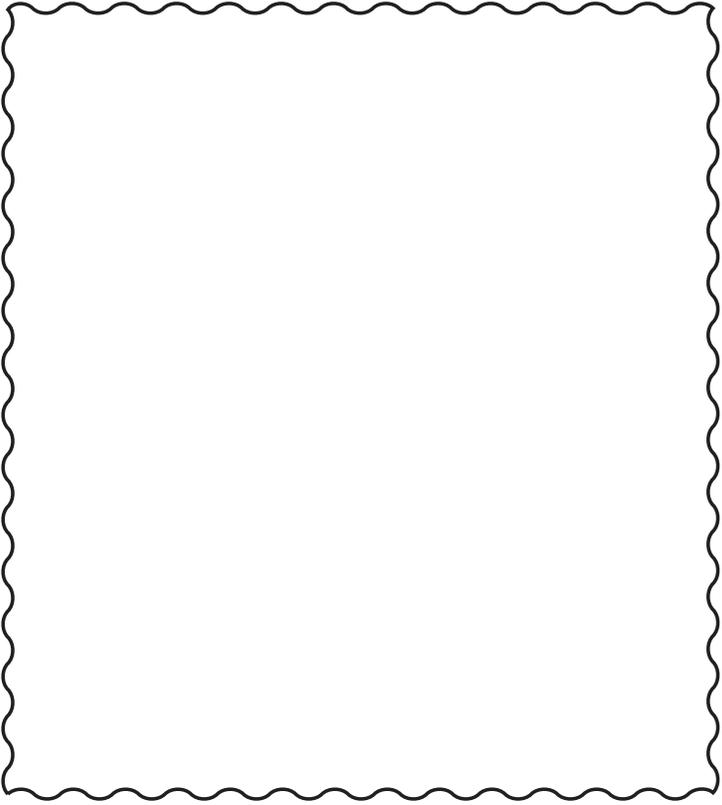
Paradójicamente, al detener la mirada, el visitante notaría cómo ésta le llevaría hacia el interior del lugar donde quedó fijada y, como una poderosa lupa, se aumentaría el tamaño de aquello sobre lo cual quedó posada.

Si se pudieran transgredir las leyes del espacio...

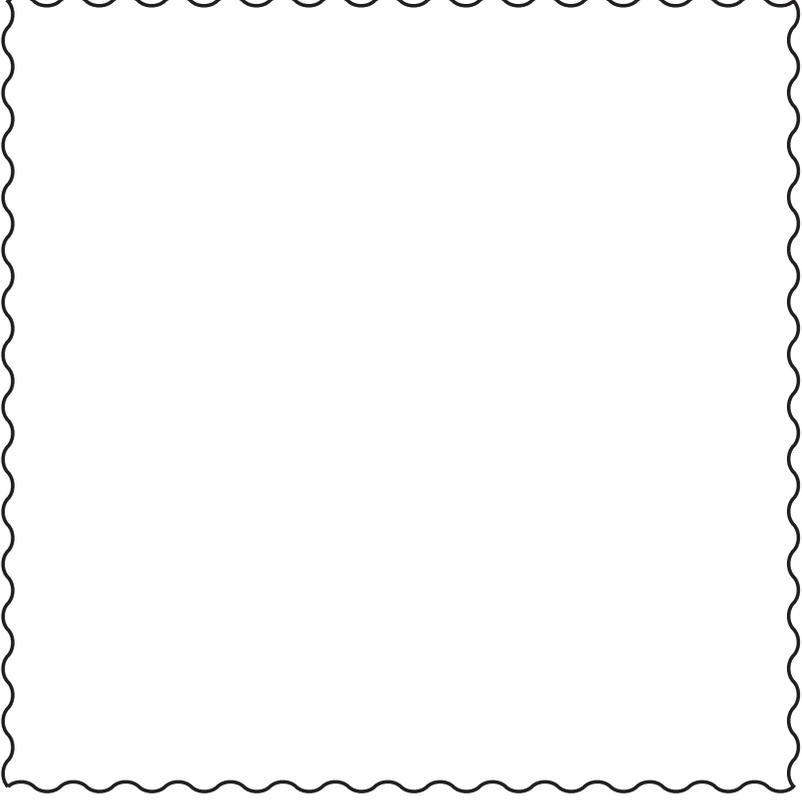


Y por lo mismo, por tanto visto, admirado y conocido, no encontrarían a persona alguna dañándolo... Ninguna talando árboles, ni quemando, ni vendiendo sus tierras por algunas monedas de oro. Admirarían el respeto del trabajo cuidadoso de sus congéneres sobre el bosque y la forma tan atinada como se relacionarían con sus riquezas. Notarían el trabajo de tantos para que el pequeño gran bosque pudiera ser admirado, andado y aprovechado por todos los que llegarían después de ellos.

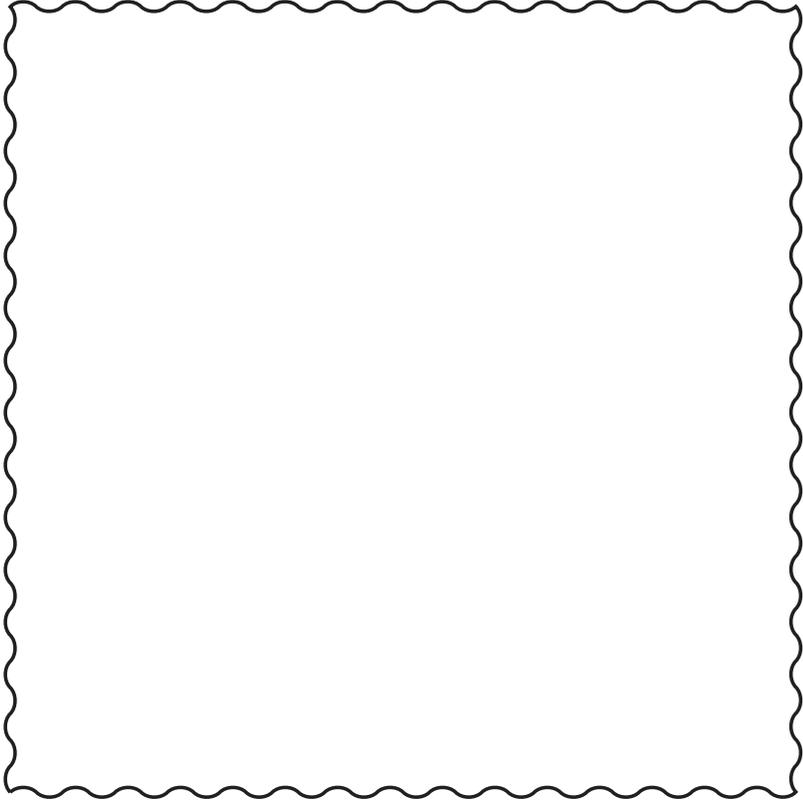
Pero sobre todo, constatarían el lugar del humano en este pequeño gran bosque y afirmarían con profunda convicción que éste es un bosque para todos, para todos los que lo habitan y requieren de sus dávidas.



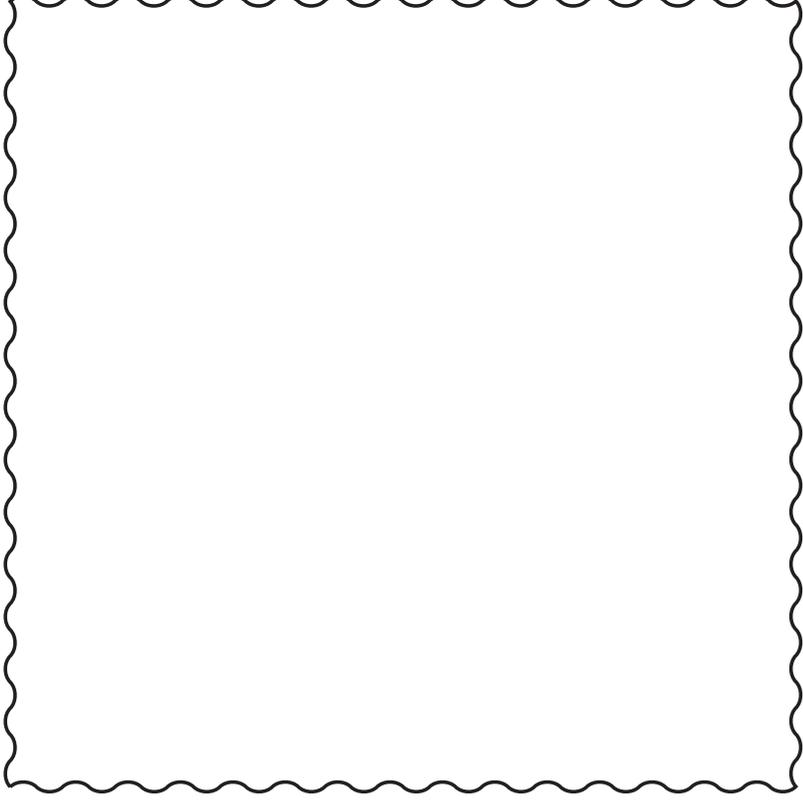
Le costaría trabajo a la gente irse de ese lugar... empezaría a escribir sobre el mismo, a componerle bellas melodías, a pintarlo y esculpirlo; danzarían en su honor y en el éxtasis propio de los dramaturgos, actuarían sus misterios en el intento de descifrarlos. Admirarían la variedad de formas de vida y sentirían un enorme respeto por ellas. Hablarían tanto del pequeño-gran bosque que muchos se sentirían atraídos a conocerlo; vendría gente de lejos a admirarlo y contemplarlo y a seguir comunicando todo lo que sucede en él. Estarían alertas a cualquier cosa que le hiciera daño al pequeño-gran bosque... simplemente no lo permitirían. Lo protegerían, lo honrarían, algunos incluso lo declararían sagrado.



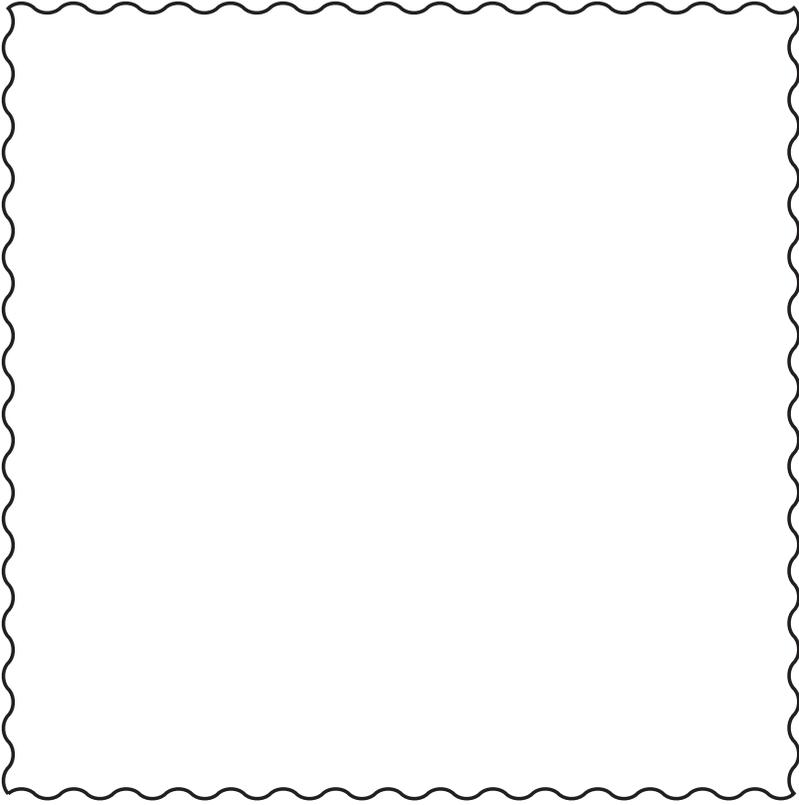
De mirada en mirada recorrerían el pequeño-gran bosque... sus profundas cañadas, sus robles y pinos llenando el espacio, y las corrientes de agua que lo atraviesan. La gente se asombraría al ver a un grupo de venados cola blanca trotando en fila por un sendero, a un linco sobre una gran piedra observando el territorio a su alrededor y a un cacomixtle cobijándose entre las ramas de un gran roble.



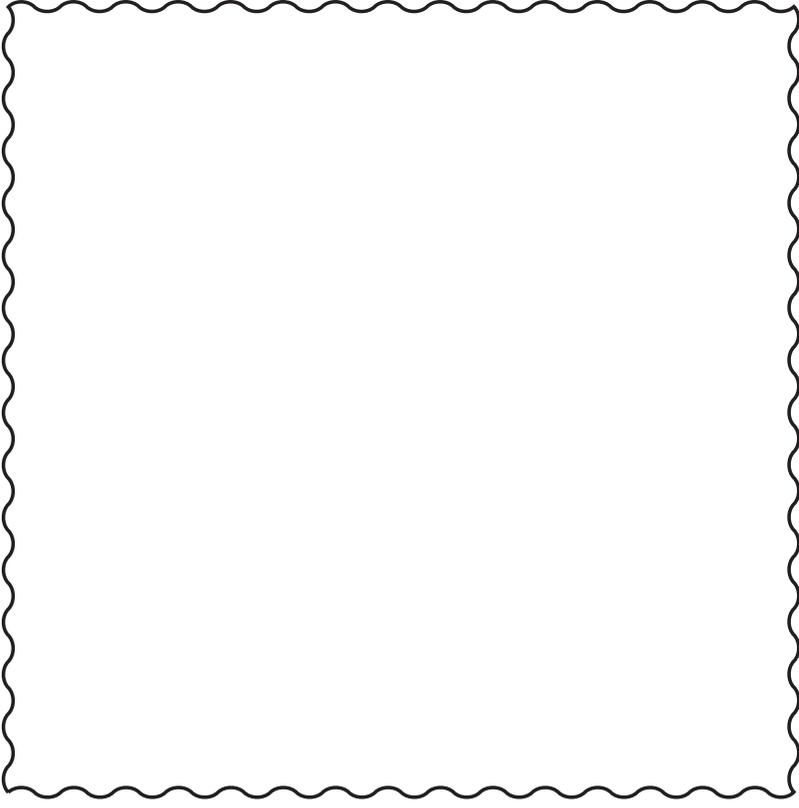
Se quedarían pasmados siguiendo el vuelo veloz de un halcón peregrino y observando al alcaludón verdugo atrapando a su presa y encajándola en las espigas de un nopal. No podrían quitar la vista del carpintero bellotero abriendo agujeros en un roble para almacenar en él sus bellotas, ni del cuilacoche haciendo su nido con ramas repletas de espigas en un mezquite, para proteger a sus polluelos.



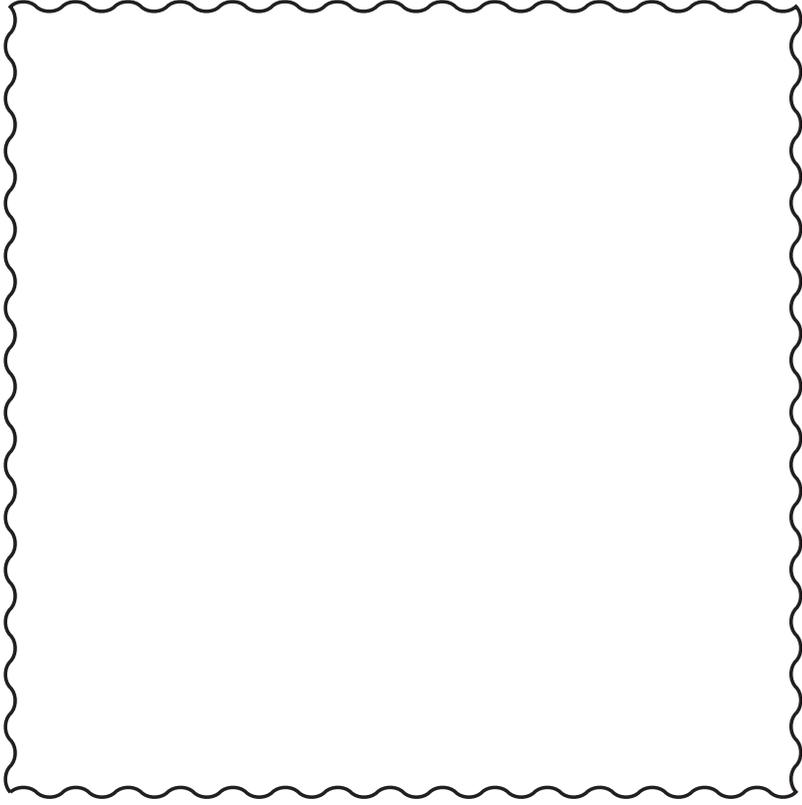
Y mirando con mucha atención cuando el bosque quedara cubierto por el cielo oscuro y estrellado, divisarían los ojos del puma, el único que se ha visto en el bosque. Al acostumbrarse a la oscuridad, lo verían moverse entre los árboles con su majestuoso caminar. Cerca de ahí advertirían el vuelo silencioso del búho cornudo dirigiéndose a su presa, y a un grupo de murciélagos buscando alimento en los frutos de un zapote blanco.



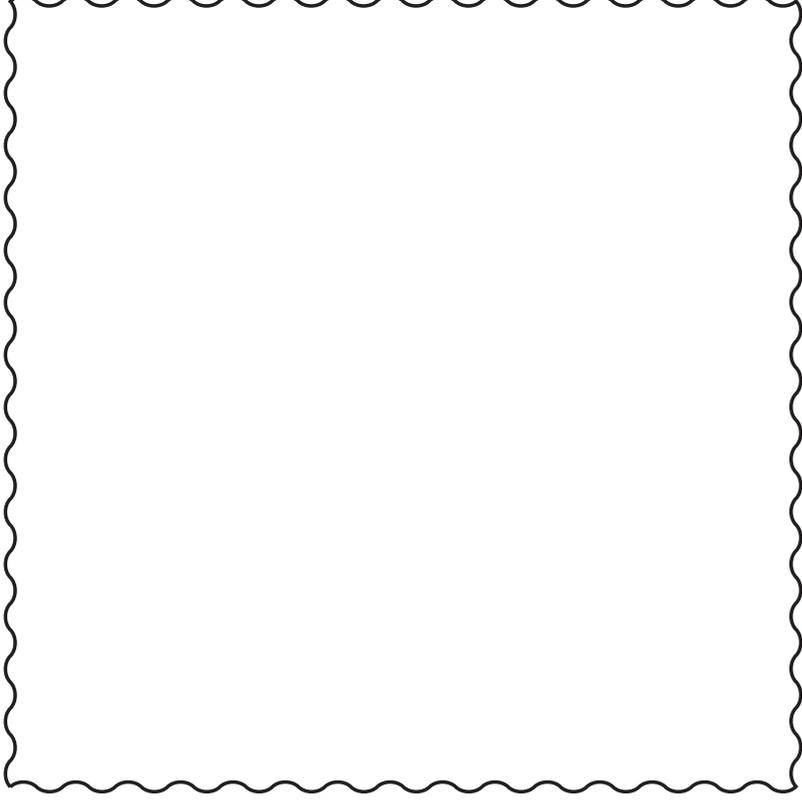
Los más pacientes y observadores lograrían distinguir a la serpiente bejuquillo confundida entre las ramas de un árbol, detectarían a la lagartija espinosa camuflageada sobre una piedra y a la pequeña rana confundida con el suelo. Se preguntarían qué pudo haber ocurrido en el transcurso de los años para que estos animales imitaran con tal destreza los diseños de la naturaleza.



Durante la época de lluvias verían salir del suelo los cuerpos fructíferos de una gran variedad de hongos, conocerían el ciclo de vida tan interesante del matacandil, el hongo que se digiere a sí mismo para liberar sus esporas, y observarían cómo el *Amanita muscaria* rompe lo que parece ser un gran huevo blanco para emerger con su 'sombrero' rojo.



Serían testigos de las lluvias torrenciales que azotan al bosque y tendrían la oportunidad de ver germinar las bellotas. Constarían cómo el bosque -hace algunos meses seco- quedaría atravesado por agua cristalina a veces, otras más turbia: arroyos, arroyuelos y cascadas. Y al mirar al suelo, bajo la alfombra de hojarasca podrían ver a un vinagrillo, las hifas de algunos hongos y uno que otro ciempiés caminando entre las hojas, entre tantos seres vivos más.



Se quedarían sorprendidos al divisar las formaciones de la toba tala, las grandes áreas llenas de obsidiana y la escultórica variedad de cerros que en su conjunto forman la serranía. También verían cómo los valles la acompañan y cómo en ellos se siembra a favor nuestro.

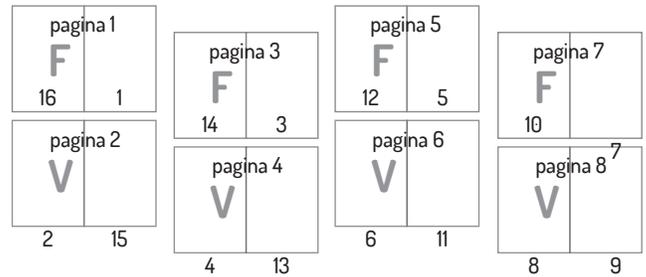
# El pequeño gran Bosque

## INSTRUCCIONES PARA ARMAR

**1** El documento consta de 4 hojas impresas por ambos lados u 8 páginas. Las páginas pares son el frente, y las páginas impares son la vuelta o reverso.



**2** El documento ya se encuentra "paginado" de manera que cuando se imprima la pagina 1 con la 2, la pagina 3 con la 4 y así sucesivamente, el cuadernillo quedará en el orden correcto.



**3** Cuando imprimas, es recomendable hacer primero una prueba para checar que el frente y la vuelta de cada hoja coincidan y que no quede de cabeza la impresion.



**4** Cuando todo el documento esté impreso, dobla las hojas por la mitad, júntalas y cerciérate de que a las hojas queden en un orden consecutivo.



1, 2, 3, 4, 5, 6, ...

**5** Si no cuentas con una engrapadora larga, puedes abrir una engrapadora normal y colocando por debajo de las hojas un material suave (fommy) presiona la grapa sobre el doblez marcado y posteriormente con ayuda de un cuchillo cierra las grapas.

