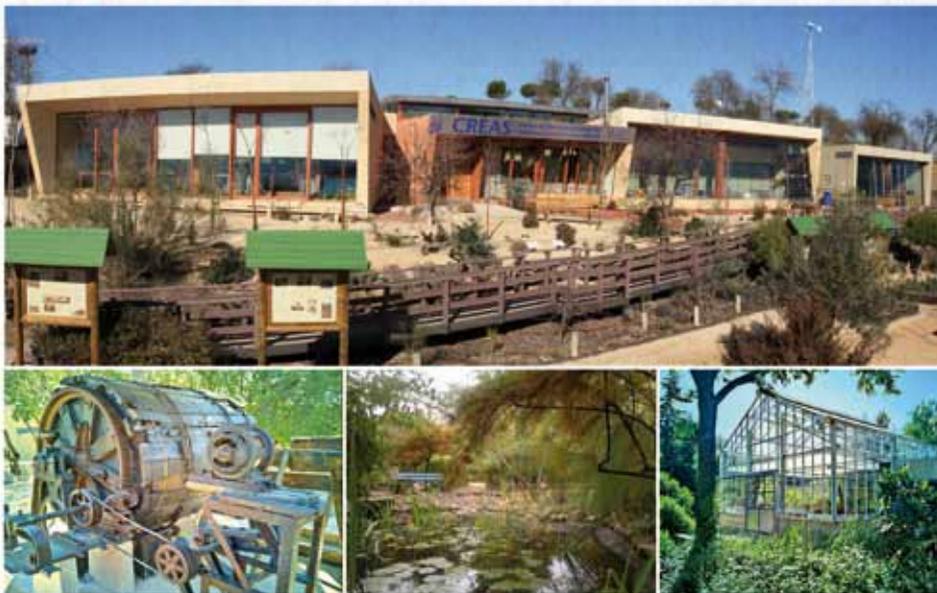


CREAS



La Concejalía de Medio Ambiente os ofrece en el Aula de Educación Ambiental el marco idóneo para el desarrollo de programas de educación para la sostenibilidad:

- 28 propuestas adaptadas a cada nivel educativo
- Sendas autoguiadas mediante tablet-PC
- Rutas en bici por el Parque Forestal
- Huertos didácticos y en familia
- Voluntariado
- Hospital de plantas...
- Certificación ambiental (Ecoescuelas, Banderas Verdes)
- Centro demostrativo de construcción sostenible (CREAS)
- Participación de personas con discapacidad
- Prácticas universitarias
- Programas de RSC

¡Ven a conocernos!

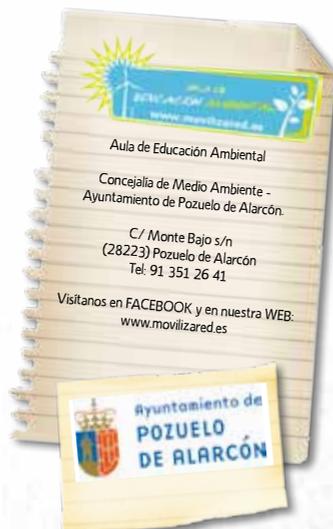
Para más información
captura estos códigos
con la aplicación QR
de tu móvil



+ Aula de Educación Ambiental



+ Mochuelo



TRES COLORES, TRES VALORES



COMPROMISO



ESFUERZO



CONSTANCIA

El tesoro de Mochuelo



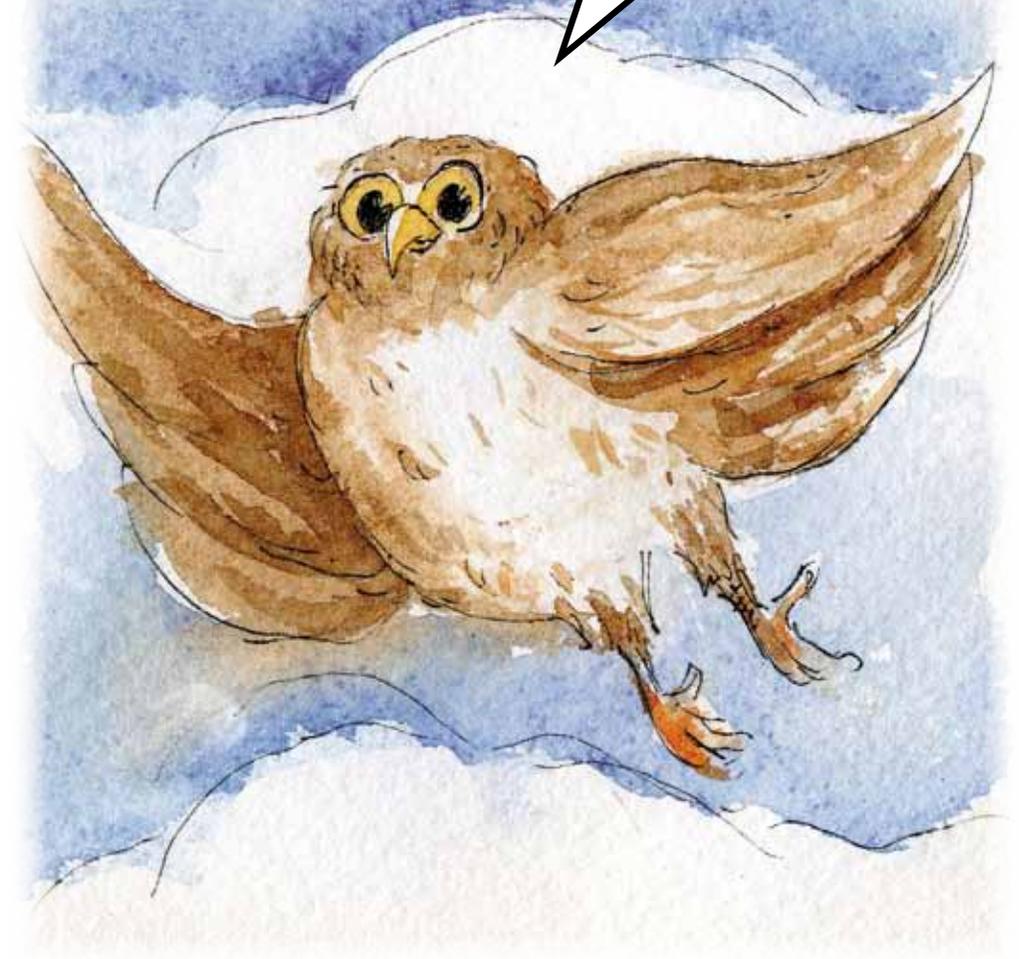
Patrocina:



El tesoro de Mochuelo



Soy Mochuelo,
un pequeño búho que vive
en el Parque Forestal.
Muchos besos en el garfio y
bellotas en el tesoro.



Dirección Editorial: Raquel López Varela

Textos: Aula de Educación Ambiental del Ayto. Pozuelo de Alarcón

Ilustraciones: Tomás Méndez Panedas

Fotografías: Ayto. Pozuelo de Alarcón

Diseño: Fernando Ampudia

Reservados todos los derechos de uso de este ejemplar. Su infracción puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual. Prohibida su reproducción total o parcial, comunicación pública, tratamiento informático o transmisión sin permiso previo y por escrito. Para fotocopiar o escanear algún fragmento, debe solicitarse autorización a los dueños del ©, como titulares de la obra, o a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org).

© Texto, ilustraciones y fotografías: sus autores

© EDITORIAL EVEREST, S. A.

Carretera León-A Coruña, km 5 - LEÓN

Depósito legal: LE XXXX-2012

Printed in Spain - Impreso en España

Este libro ha sido elaborado en su totalidad con papel procedente de bosques gestionados de manera sostenible y con talas controladas

Para ver las soluciones de los juegos y pasatiempos hay que entrar en la página web de Movilized: www.movilized.es o en el código Qr de la actividad que encontrarás al final del cuadernillo.



¿Me ayudáis a ordenar la historia del Parque Forestal de Somosaguas poniendo un número en cada viñeta?



¿Veis cómo es el Parque ahora? Ojalá que mis amigos y yo disfrutemos de este paisaje mucho tiempo.

Completad las frases de la historia del Parque con las palabras del siguiente recuadro:

Agricultura Bosque Naturaleza Animales Basura

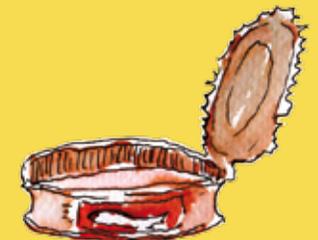
1. Al principio el Parque era un b _____ e donde vivían muchas plantas y animales silvestres.
2. El hombre quitó árboles para cultivar la tierra y muchos a _____ s se marcharon a otros bosques.
3. Durante muchos años se dedicó a la ganadería y a la a _____ a.
4. Poco a poco el Parque se abandonó y mucha gente tiraba allí su b _____ a.
5. El Parque se replantó para que todos disfrutemos otra vez de la n _____ a.

Adivina, adivinanza

Cuando alguien te molesta, te está dando la _____ .

Si te la dan, recíclala depositándola en el contenedor amarillo.

¿QUÉ ES?



ECOEMBES

Hola chicos. **Mochuelo** está preocupado por los arroyos del Parque. ¿Sabéis porqué? ¿Queréis ayudarlo? Dibuja a nuestro amigo el pez **sonriente** o **triste** según lo que indica cada una de estas frases:

	Al tirar papeles. . . ¡Utiliza el inodoro como papelerera!	
	Cuando me lavo los dientes. . . ¡El grifo deajo abierto!	
	Con el agua de lavar la fruta. . . ¡Mis plantas riego!	
	En la ducha. . . ¡Mucha espuma!	
	Utilízalo. . . ¡Es un gran invento! para ahorrar agua en el baño.	
	Después de freír comida. . . ¡Tiro el aceite por el fregadero!	

¡Al fregadero nooooo! Que puede llegar al río y mis branquias se ensucian y no puedo respirar.

Gracias a vuestra colaboración ahora ya habéis aprendido que es importante:

- Cerrar el grifo mientras os laváis los dientes
- Usar poco jabón al ducharos
- Al inodoro sólo tirar papel higiénico
- Llevar el aceite usado al Punto Limpio



Gracias a vuestra ayuda mirad que limpio está el arroyo

¿Sabías que...

...el papel se hace con la madera de los árboles.
¡Cuida tus plantas y recicla el papel!




ECOEMBE

Los secretos de los animales del Parque Forestal



Liebre

Vivo libre en el campo, duermo en una cama bajo la retama y me alimento de hierbas y plantas silvestres. Como soy más rápida que el zorro no necesito madrigueras. Y cuando hago caquitas busco un sitio abierto y me pongo espalda con espalda con mis amigas para vigilar si aparece el zorro.



Cigüeña

Soy un ave grande y vivo por todo el planeta, me encanta viajar y hacer nidos grandes en las partes más altas de tu ciudad. Me alimento de peces, insectos, ranas y pequeños roedores. Dicen que traigo buena suerte.



Zorro

Soy un mamífero muy listo y astuto. Más grande que un gato y más pequeño que un perro. Mi pelo es marón-rojizo. Me alimento de conejos, liebres y ratones. Me gusta vivir en madrigueras llamadas "zorreras".



Pájaro carpintero

Soy un ave con algunas manchas rojas y plumas negras y blancas. Puedo subir por los troncos de los árboles y como mucho, casi 1000 hormigas al día, aunque también me gustan los mosquitos y gusanos. Para hacer mi casa en los troncos golpeo con mi pico el árbol a una velocidad enorme.

Los secretos de las plantas del Parque Forestal



Encina

Soy un árbol grande que puede llegar a vivir 1000 años si me tratan bien. Me encanta vivir en España y bajo mis ramas viven y se alimentan muchos animales como el cerdo, el ciervo, los búhos y muchos roedores. Con mi leña se hace carbón, de mis frutos sacan miel las abejas.



Romero

Soy un arbusto muy común, mis hojas se usan para poner en las comidas y dar buen sabor. También sirvo de medicina. Con el alcohol de romero, puedes curar el dolor de tus músculos, cuando te das un golpe.



Tomillo

Soy un arbusto bastante común en todos los campos. Soy de pequeño tamaño y me usan para añadir y dar sabor a las comidas; también sirvo para hacer infusiones que curan heridas en la boca y para ayudar a las personas que respiran mal. Si me tocas verás que huelo muy bien.



Retama

Soy un arbusto grande, en primavera y verano me visto con flores de color amarillo. Bajo mis ramas hace su cama la liebre. También me llaman escoba, porque en los pueblos me usan para fabricarlas. Tus abuelos seguramente usaron mis semillas para hacer sonajeros para que los bebés jugasen.



Aquí tienes un dibujo de nuestro precioso Parque Forestal. Dibuja todo aquello que a **Mochuelo** le gustaría tener en su Parque.

¿Sabías que...



ECOEMBES

...con 40 botellas de plástico se puede hacer un calentito forro polar?



Estos animales son mis amigos y algunas de las plantas del Parque Forestal de las que me gusta disfrutar de su aroma, sus frutos, su belleza, etc.

¿Me ayudáis a completar sus nombres?

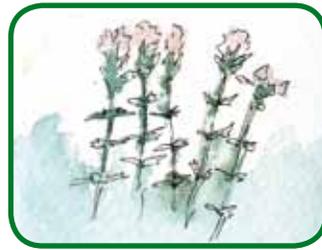
Buscadlos después en la divertida sopa de letras que mis amigos y yo os hemos preparado a continuación.



L_VA_D_



RO_ER_



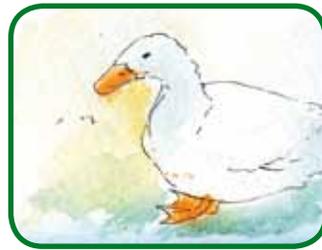
TO_ILL_



RE_AM_



EN_IN_



P_TO



LIE_RE



CI_ÜE_A



PÁJARO
CA_PI_TE_O

Sopa de letras

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



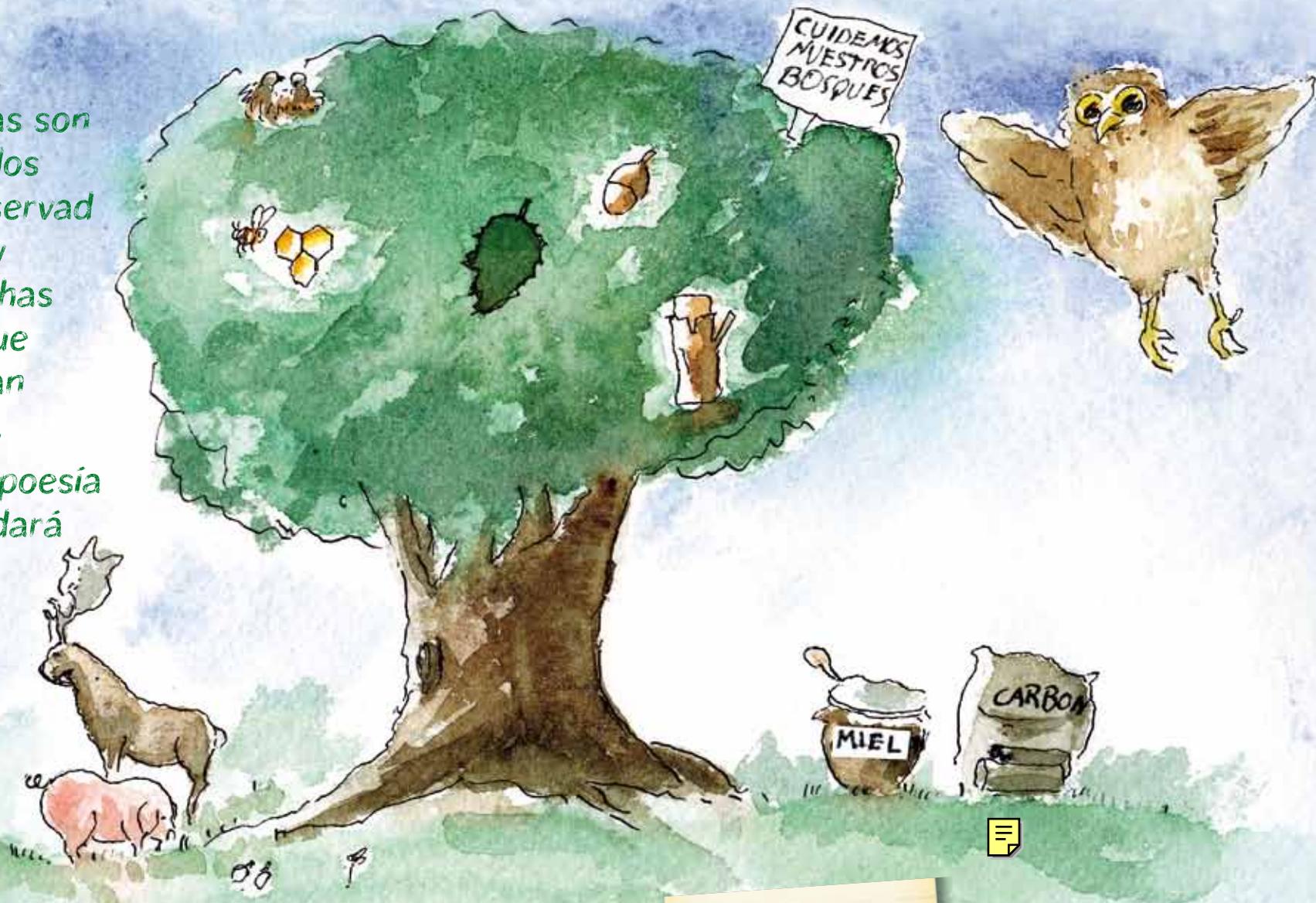
¿Sabías que...

...reciclando el plástico evitamos que los animales se lo coman y se hagan daño?
¡Cuida los animales y recicla el plástico!



¿Sabéis para cuantas cosas son importantes los árboles? Observad esta encina y unid con flechas los dibujos que creáis que van relacionados.

¡Atención, la poesía de abajo os dará las pistas!



De los pies a la cabeza
yo soy fuerte y robusta
vivo feliz en el monte
¡porque el frío no me asusta!

Con mis ramas de madera
Doy carbón y leña para la hoguera
y de mis hojas sin pinchos
comen los ciervos más listos

Son mis frutos las bellotas
¡a los cerdos les encantan!
y las abejas las visitan
para hacer una miel rica

Con el sol me visto de flores
largas, amarillas y de suaves olores
y aprovechan para hacer sus nidos
cantando alegres los mochuelos

¿Sabías que...

...muchos incendios de los bosques se producen por botellas rotas en el suelo?
¡Cuida tus bosques
y recicla el vidrio!



ECOEMBS

Sopa de letras

BUJHYUHVNKDYVFKPOJB
 LOJYVDAEIHYGÑGCSAEY
 CHLRYVGJKLOPJJGQCEB
 OSFSEOGQYCAEUJHBOAO
 NWQAABRIKTXQUKIHNEL
 TPOQXDJASWMNEWRTSR
 ERRQAYETIGLUVERDETA
 NZKSEGPPQRTSGYPHNQD
 EYSLATAAAFVFCBONECE
 DBSLLIPPOPILSXJADEP
 OTBOTELLADEVIDRIOKL
 RDUORELMAEZLGIYCREA
 AGTARRODECONSERVASS
 ZHBVDPERIODICOEWMXT
 UQAWSDFJKLOKMBFRAVI
 LUJKBNMLOPKWHJKTRDC
 ENBOTELLADEPLASTICO
 QIALGHBEIOPÑCEWQLCI
 LOLASEBNMYEIMJFWLÑL
 OPXSWECAJADECARTONZ

Un color para cada elemento.
 Busca los elementos reciclables en esta sopa de letras y rodéalos con su color correspondiente.

Rodea con amarillo: BRIK, LATA, BOLSA DE PLÁSTICO, CONTENEDOR AMARILLO, BOTELLA DE PLÁSTICO.

Rodea con verde: BOTELLA DE VIDRIO, TARRO DE CONSERVAS, IGLU VERDE.

Rodea con azul: PERIODICO, CAJA DE CARTÓN, CONTENEDOR AZUL, BOLSA DE PAPEL.



CRUCIGRAMA

Rellena este crucigrama con ayuda de las pistas y descubrirás qué personaje se encuentra escondido.



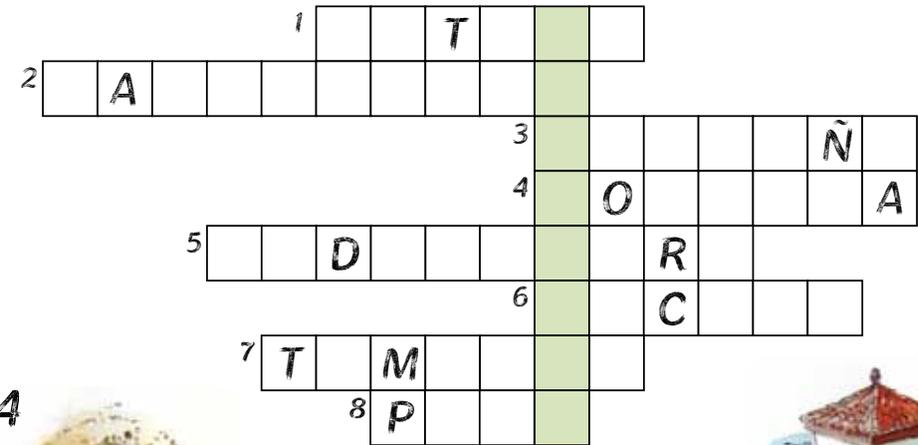
3 En lo alto vuela, es grande, con pico rojo y este es su nido



5 El conejo vive en una . . .



2 Hay un pájaro muy mañoso que hace su nido con el pico en un árbol, es el pájaro . . .



4 ¿Qué insecto pequeño y negro vive aquí?



8 Me encanta vivir en el agua y esta es mi casa, soy un . . .



6 ¿Cómo se llama este árbol tan bueno, que nos da bellotas y leña?



7 Me encanta su olor y lo uso para cocinar, es el . . .



1 La liebre hace su cama en una . . .

¿Os animáis a llevar a vuestra familia a conocer el Parque Forestal?

A continuación *Mochuelo* te proporciona el mapa del Tesoro para que repitáis con vuestra familia la aventura que viviste con él y con tus compañeros del colegio.



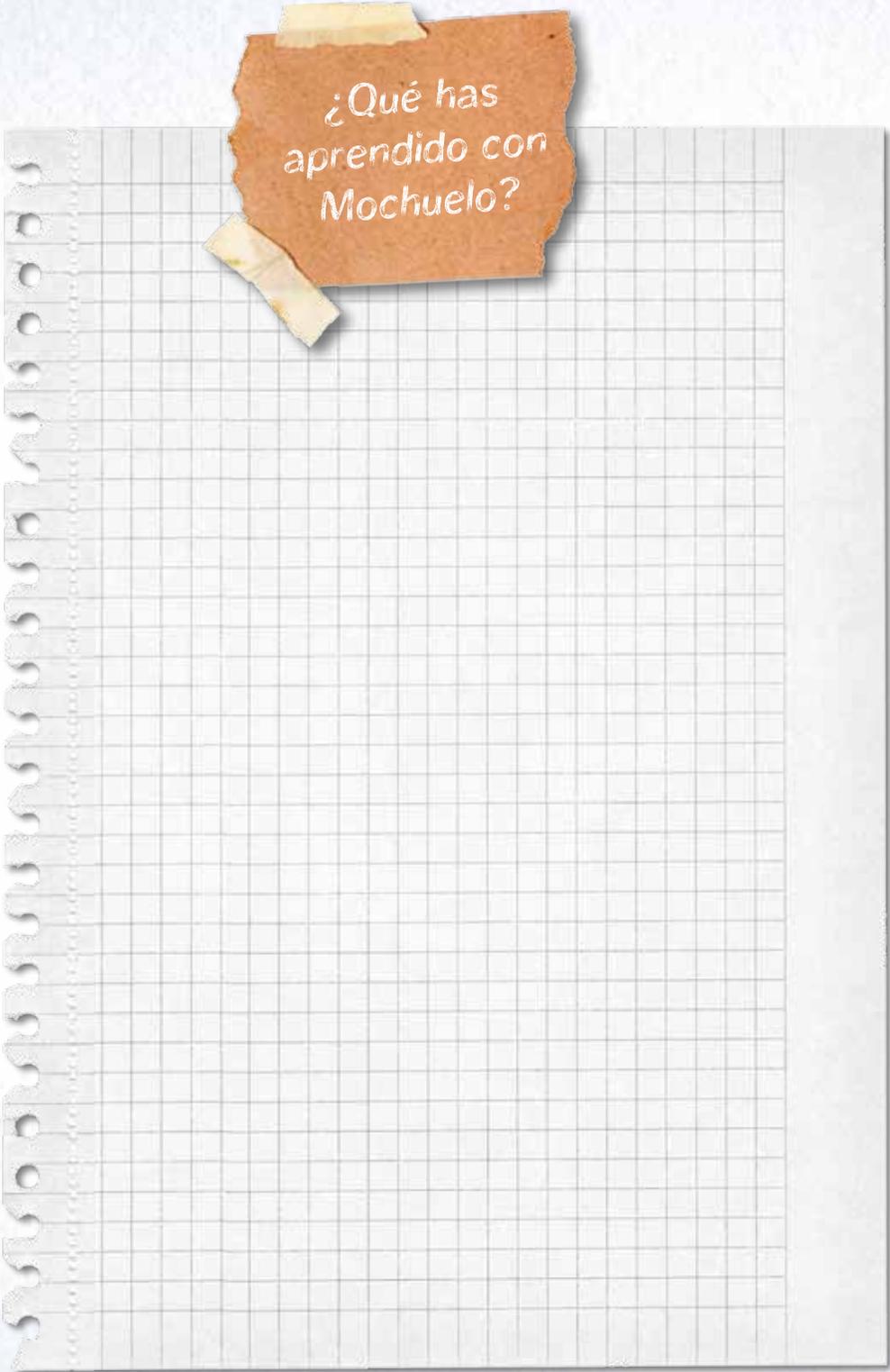
Envíanos un e-mail a: movilizared@pozuelodealarcon.org
cuéntanos qué tal resultó la experiencia: ¿has sido un buen guía?, ¿hiciste fotos?, ¿por qué no nos las mandas? Recuerda que siempre tienes que tener la autorización de tus padres para este tipo de comunicaciones.

¡Compartid con vuestra familia todo lo que habéis aprendido y veréis lo orgullosos que estarán de vosotros!



ECOEMBES

ECOEMBES



¿Qué has
aprendido con
Mochuelo?