

BOSQUE METROPOLITANO

En busca del tesoro de Madrid



BOSQUE METROPOLITANO

En busca del tesoro de Madrid

El proyecto del **Bosque Metropolitano** tiene como objetivo principal la mejora de la salud y el bienestar de la ciudadanía creando nuevas zonas verdes que permitirán conectar las ya existentes, conformando un anillo de 75 km que impulse la mitigación y adaptación al cambio climático de la ciudad de Madrid. De esta manera, se pretende contribuir a la consecución de los objetivos de desarrollo sostenible, generando grandes beneficios en el ámbito medioambiental, social y económico en nuestra ciudad.

Edita:

Dirección General de Planificación Estratégica.
Área de Gobierno de Urbanismo, Medio Ambiente y Movilidad.
Ayuntamiento de Madrid.

Guion, dibujo y color:

Bruno Lanzarote Pérez.

Coordinación editorial municipal:

Departamento de Difusión y Cooperación Institucional.
Raquel Bravo Rubio, Agustina Villarón Villarón y Eva Resco González.

Diseño y maquetación:

Bruno Lanzarote Pérez.

Copyright © 2023

De la edición:
Dirección General de Planificación Estratégica.
Área de Gobierno de Urbanismo, Medio Ambiente y Movilidad.
Ayuntamiento de Madrid.

De los personajes:
Bruno Lanzarote Pérez.

Reservados todos los derechos. Queda autorizada la reproducción con fines educativos y divulgativos sin ánimo de lucro, siempre que se cite la procedencia.

Primera edición: Madrid, diciembre 2022

Segunda edición: Madrid, octubre 2023

ISBN: 978-84-7812-844-0

ISSN: en curso

Depósito Legal: M-27373-2022

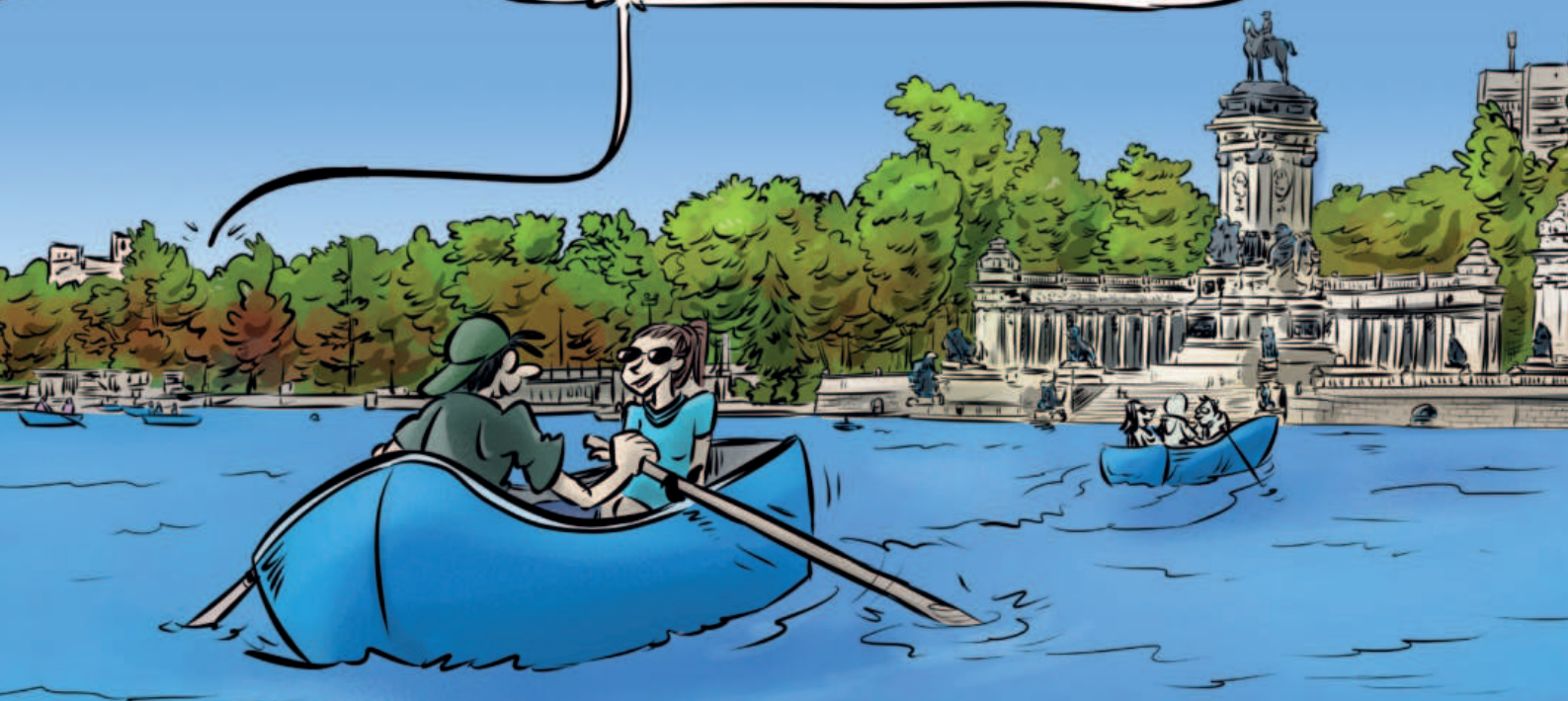
Título original: BOSQUE METROPOLITANO. En busca del tesoro de Madrid

Impreso en Madrid, España (2023)

Impresión y encuadernación:

EL PARQUE DE EL RETIRO, UN
PRECIOSO DÍA DE PRIMAVERA

... Y ESTE PROYECTO, QUE FORMA PARTE DE MADRID360,
ES UNA DE LAS DIVERSAS ESTRATEGIAS DEL AYUNTAMIENTO
DE MADRID PARA HACER FRENTE A LA CRISIS CLIMÁTICA



...CREÁNDOSE UN CINTURÓN VERDE
DE 75 KM QUE RODEARÁ LA CIUDAD...

...Y PLANTÁNDOSE MÁS
DE UN MILLÓN DE ÁRBOLES





LOS MADRILEÑOS DISFRUTAREMOS DE UN MONTÓN DE BENEFICIOS GRACIAS AL BOSQUE METROPOLITANO...

...y entonces, si sigo por este camino... dejando al norte el árbol... por ese paraje... la 'X' siempre marca el lugar... ¡claro!

?



¡EL TESORO!



¡MAMÁ! ¡QUIERO UN HELADO!

...NO VEO EL MOMENTO DE IR A CAMINAR POR EL CAMPO

HOMBRE, ES QUE SI NO ACTUAMOS YA, ESTO SE NOS VA DE LAS MANOS

PUES SÍ, CHICA... A MI ME PARECE ESTUPENDO

PSSESS... ¡AURORA!

?



CREO QUE HAY UN TESORO ESCONDIDO EN EL BOSQUE METROPOLITANO

¡HUELE MARAVILLOSO!

UN PINAR, SEGURO

¡MARI!!! VEN AHORA MISMO

¿CÓMO DICES?



LO MIRES COMO LO MIRES

¡TOBY!

CREO QUE HAY UN TESORO ESCONDIDO EN EL BOSQUE METROPOLITANO

¡QUÉ BOBITO!

¿QUEDAMOS MAÑANA?

¿QUÉEEEE...?



QUE LA CHICA ESA DE AHÍ DICE QUE HAY UN TESORO

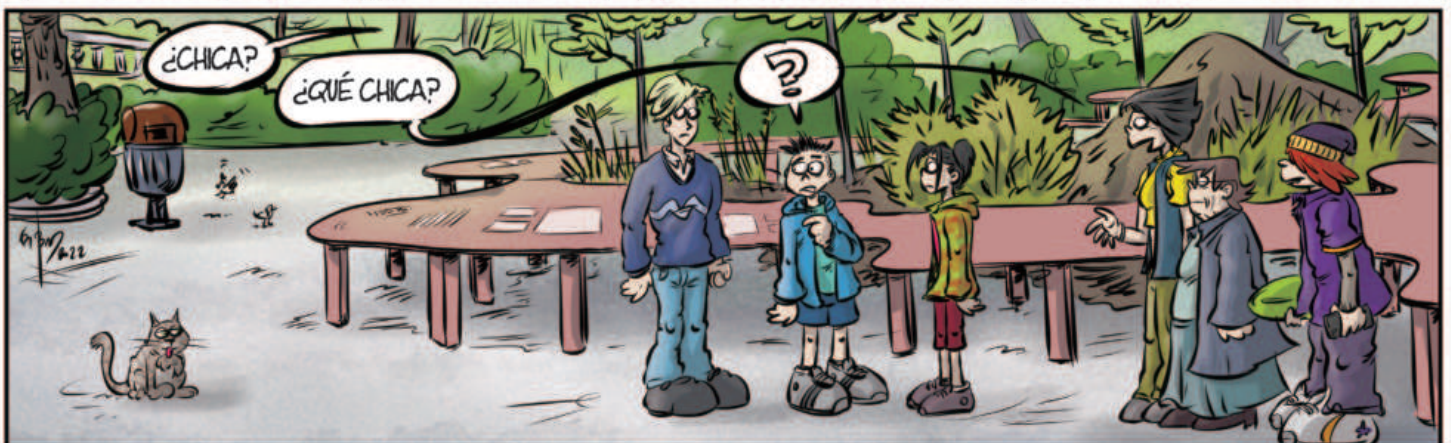
NO ESTOY EN EL INTERÉS

EL MÉDICO DICE QUE PARA CUÁNDO NACERÁ?

PERO... ¡HABLA MAS ALTO!



¡¡QUE HAY UN TESORO ESCONDIDO EN EL BOSQUE!!





ESTABA AHÍ, MIRANDO LA MESA, HACIENDO FOTOS Y CONSULTANDO MAPAS Y LIBROS

MORENA, UNA COLETA LARGA A LA ESPALDA, PANTALÓN CORTO...



HUM... PUES SI ESTABA AQUÍ, ESO ES QUE ESTUDIABA EL ANILLO VERDE DEL SURESTE

Y ÉSE ES EL ESPACIO DE MAYOR EXTENSIÓN DENTRO DEL BOSQUE METROPOLITANO



AUNQUE TIENE SENTIDO, AQUELLO ESTÁ LLENO DE YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS Y PALEONTOLÓGICOS

CREO RECORDAR QUE INCLUSO HAY UN SITIO LLAMADO "CERRILLO DEL TESORO"



¿Y NO SERÁ QUE NOS QUIERE DESPISTAR PARA QUE LE DEJEMOS EL TERRENO LIBRE?

¡AJAJAJ!

QUÉ VA, HHA... YO SOLO TENGO UN INTERÉS PROFESIONAL



DEJA QUE ME PRESENTE, SOY PALOMA Y SOY HISTORIADORA

SI HAY UN TESORO OCULTO EN EL BOSQUE METROPOLITANO, NO QUIERO PERDÉRMELO



YO SOY ALMUDENA, Y ESTOS SON MIS HERMANOS PEQUEÑOS, AURORA Y DAVID

ES QUE SOMOS MELLIZOS



PUES YO SOY HUGO

Y YO SOY ISIDRO, PERO TODOS ME LLAMAN "ISI"



¿Y AHORA QUÉ?

YO TENGO MI FURGONETA APARCADA AQUÍ CERCA

AUNQUE NO TENGO MUY CLARO
POR DÓNDE EMPEZAR A BUSCAR

SI NO OS IMPORTA, YO ME
APUNTO A LO QUE SEA

CONTAD CONMIGO TAMBIÉN



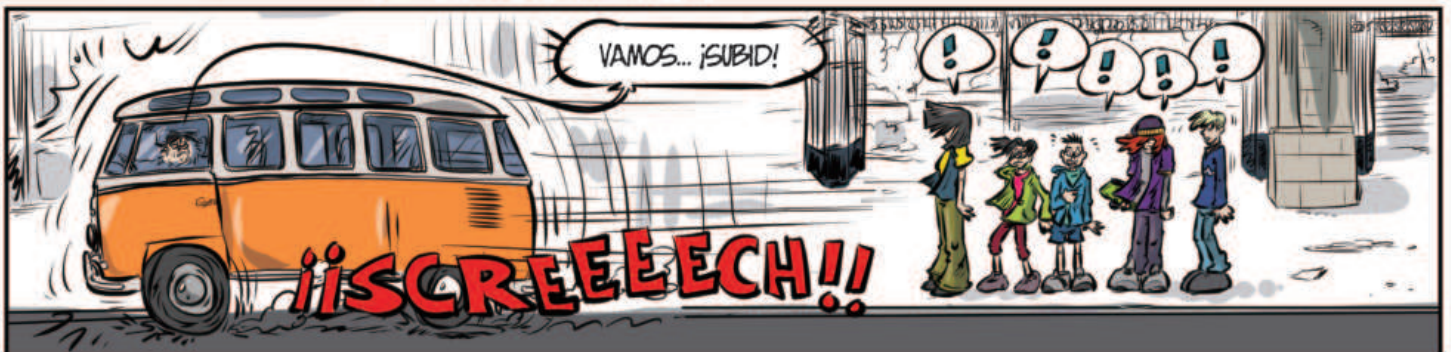
¡MIRAD!

¡ESA ES LA CHICA DE LA
QUE OS HABLABA!

¡¡LA DEL TESORO!!



VOY A POR MI "FURGO", NO LA PERDÁIS DE VISTA



VAMOS... ¡SUBID!

¡¡SCREEEECH!!



¿DÓNDE SE
HA METIDO?

NO LA VEO

¡AHÍ, A NUESTRA IZQUIERDA!

ES LA DE LA MOTO



OYE DAVID, ¿TÚ ESTÁS SEGURO DE QUE ESCUCHASTE BIEN?

NO DIGO QUE NO HAYA TESORO, PERO LO QUE NO VEO POR NINGÚN SITIO ES UN BOSQUE

¡BROOOOMMM!

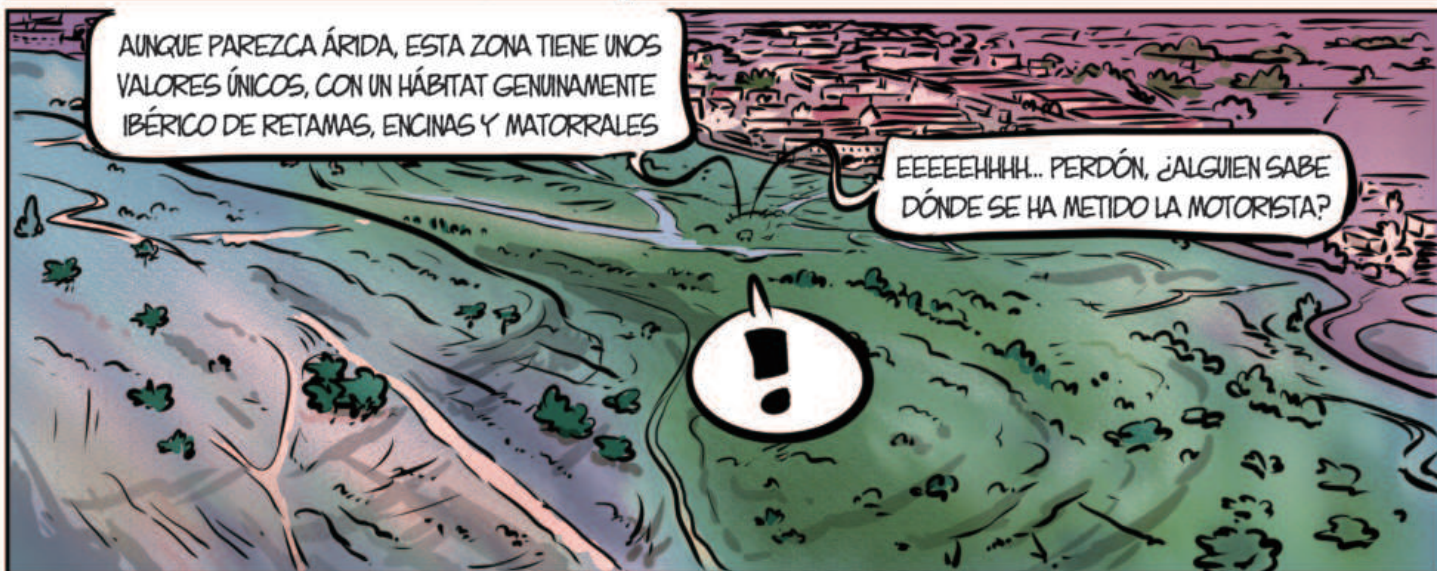


BUENO, ES QUE EL BOSQUE METROPOLITANO ES, SOBRETUDO, UN PROYECTO DE FUTURO

ESTÁ PENSADO COMO UN COMPROMISO PARA REFORESTAR EL SUELO EN TORNO A MADRID



SE CREARÁN NUEVOS ESPACIOS VERDES QUE CONECTARÁN CON LOS QUE YA DISFRUTAMOS



AUNQUE PAREZCA ÁRIDA, ESTA ZONA TIENE UNOS VALORES ÚNICOS, CON UN HÁBITAT GENUINAMENTE IBÉRICO DE RETAMAS, ENCINAS Y MATORRALES

EEEEHHHH... PERDÓN, ¿ALGUIEN SABE DÓNDE SE HA METIDO LA MOTORISTA?

!



BUF, ESTO ESTÁ LLENO DE CAMINOS Y SENDEROS, MEJOR SEGUIMOS A PIE

SUBAMOS AL CERRO, A VER SI LA LOCALIZAMOS

¡EL ÚLTIMO EN LLEGAR FRIEGA LOS PLATOS TODA LA SEMANA!

¡PREPÁRATE PARA PRINGAR, TORTUGA!



MADRE MÍA, CUÁNTA ENERGÍA TIENEN ESOS DOS

SÍ, SE PAGAN EL DÍA CORRIENDO



¡IBUF!

ES... ES... ESPERA AURORA...

MEJOR (¡BUF!)...

FRE-FREGAMOS (¡ARGH!)...

A-A-A... MEDIAS (TJÓ)

¡GASP!

VA-VALE... ¡BUF!



¿ALGÚN RASTRO DE LA CHICA DE LA MOTO?

PUES NO, NO SE LA VE POR NINGUNA PARTE

LO QUE SÍ SE VE SON LAS VÍAS DEL TREN, CARRETERAS Y CIRCUNVALACIONES, ESCOMBRERAS...

MADRE MÍA, QUÉ CALOR

CLARO, ESTA ZONA ESTÁ MUY DAÑADA: INFRAESTRUCTURAS, ASENTAMIENTOS ILEGALES, EXTRACCIONES MINERAS, PRESIÓN INMOBILIARIA...

POR ESO EL PROYECTO DEL BOSQUE METROPOLITANO VIENE A DAR UNA SOLUCIÓN PARA LA RECUPERACIÓN DE SUS VALORES AMBIENTALES

HAY QUE RECORDAR QUE EL PROYECTO SE VA A DESARROLLAR EN UN PERIODO DE DOCE AÑOS, Y TODAVÍA LLEVA POCO TIEMPO



¿Y CÓMO SABES TANTO DE ÉSTO, PALOMA?

SÍ, CREÍA QUE HABÍAS DICHO QUE ERAS HISTORIADORA

Y ASÍ ES, PERO NO SOLO ME INTERESA LA HISTORIA...



...TAMBIÉN ME INTERESA EL FUTURO





PERO... ¿QUÉ PASA?

PASA QUE ESPANTAN A LOS PÁJAROS

¿PÁJAROS?



SÍ... AHÍ EN LOS CANTILES Y ESÍFEROS SE PUEDEN ENCONTRAR MUCHOS HUECOS Y CORNISAS



ESO LO APROVECHAN LOS BÚHOS REALES Y LOS HALCONES PEREGRINOS, QUE ENCUENTRAN DÓNDE ANIDAR



Y A PESAR DE LA CERCANÍA DE LOS HUMANOS, TAMBIÉN SE PUEDEN VER MILANOS NEGROS, CIGÜEÑAS BLANCAS, MALVASÍAS CABECIBLANCAS, PORRONES PARDOS...



VAYA... SÍ QUE SABES DE AVES



SÍ, MI HERMANO NELSON ESTÁ ESTUDIANDO BIOLOGÍA Y VENIMOS AQUÍ A MENUDO

YO SOY ELIZA



ENCANTADOS, ELIZA
POR CIERTO... ¿HABÉIS VISTO PASAR A UNA CHICA EN MOTOCICLETA?



HUM... CON LO DEL BOSQUE METROPOLITANO ÚLTIMAMENTE PASA MUCHA GENTE POR AQUÍ



ESTÁ PREVISTO CREAR UN VIVERO FORESTAL, UNA ESCUELA DE OFICIOS DEL YESO Y OTRA DE PASTOREO, UN CENTRO DE ECONOMÍA CIRCULAR...

POR ESO VIENEN MUCHOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES A LA ZONA, PERO CREO QUE TÚ TE REFIERES A CLARA

¿CLARA?



SUELE VENIR POR AQUÍ, SIEMPRE CON UN MONTÓN DE MAPAS Y LIBROS, HACIENDO FOTOS, TOMANDO NOTAS...

NO HAY DUDA, ES LA QUE BUSCAMOS



PUES SI NO ESTÁ POR AQUÍ, SEGURO QUE HA BAJADO A LOS CANTILES DEL RÍO MANZANARES...

¿TE ENCUENTRAS BIEN, PALOMA?

SÍ, ISI... ES SOLO QUE YA NO TENGO 20 AÑOS

¡BUF!

¡BUF!

... AUNQUE PODRÍA EQUIVOCARME: ESTO ESTÁ LLENO DE CAMINOS AGRÍCOLAS, PISTAS FORESTALES, VÍAS PECUARIAS...

ESA RED DE SENDEROS CONECTARÁ EL BOSQUE METROPOLITANO CON EL PARQUE REGIONAL DEL SURESTE



PERO SI TUVIERA QUE APOSTAR, DIRÍA QUE ES PROBABLE QUE LA ENCONTRÉS ALLÍ

PUES ALLÁ VAMOS

GRACIAS, NELSON



UNA COSA, PALOMA: CON LO GRANDE QUE ES TODO ESTO, ¿CÓMO SABEMOS DÓNDE BUSCAR A ESA CHICA?

NO LO SABEMOS, ALMUDENA

¡EN ESO CONSISTE UNA BÚSQUEDA DEL TESORO!





ESO, JUNTO A LOS VALORES GEOLÓGICOS,
MEDIOAMBIENTALES Y PAISAJÍSTICOS,
CONSTITUYEN DE POR SÍ UN TESORO

NO SÉ QUÉ HA DESCUBIERTO ESA CHICA,
CLARA, PERO SIN DUDA SERÁ ALGO ÚNICO

ADEMÁS AQUÍ HAY YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS
Y ELEMENTOS DE INTERÉS HISTÓRICO, COMO LAS
TRINCHERAS DEL FRENTE REPUBLICANO EN LAS
BATALLAS DE MADRID Y DEL JARAMA, DURANTE
LA GUERRA CIVIL

SI FUERA FÁCIL, CUALQUIERA
PODRÍA ENCONTRARLO







ME PARECE QUE EL TESORO NO ESTÁ EN EL ANILLO VERDE DEL SURESTE: ESTAMOS ENTRANDO EN LOS PARQUES FLUVIALES DEL SUR



EL AGUA ES FUNDAMENTAL PARA LA VIDA Y, POR SUPUESTO, TAMBIÉN PARA EL PROYECTO

AUNQUE SUPONGO QUE ESO YA LO SABÉIS...



EL MANZANARES ACTÚA DE CORREDOR ECOLÓGICO, CONECTANDO ESPACIOS DE GRAN VALOR MEDIOAMBIENTAL

EN ESTE ÁMBITO SE ENCUENTRAN EL CAUCE DEL RÍO, JUNTO CON DIVERSOS ARROYOS Y LAS DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES



AQUÍ ESTÁ LA QUE SE CONOCE COMO LA "CASA DE LA CUARTA ESCLUSA" O "CASA DEL PEÓN"

FORMABA PARTE DE LAS INSTALACIONES DEL REAL CANAL DEL MANZANARES



PRETENDÍA HACER NAVEGABLE EL RÍO DESDE MADRID HASTA ARANJUEZ...

ALLÍ CONECTARÍA CON EL TAJO, DESDE EL QUE SE PODRÍA LLEGAR AL ATLÁNTICO



Y PARECE QUE ES EL DESTINO FINAL DE NUESTRA MOTORISTA



¿Y QUÉ SE SUPONE QUE VAMOS A HACER AHORA QUE LA HEMOS ENCONTRADO?



EEEEHHHH...

PUES LA VERDAD ES QUE NO LO HÁBIAMOS PENSADO

TAMPOCO ES QUE PODAMOS DECIR "HEMOS DESCUBIERTO QUE HAS DESCUBIERTO QUE HAY UN TESORO: PREPÁRATE PARA COMPARTIR!"



Y SEGURO QUE TENDRÁ ALGO QUE DECIR AL RESPECTO

AL FIN Y AL CABO, NO ESTARÍAMOS AQUÍ SI NO FUERA POR ELLA



PRIMERO DEBERÍAMOS SABER EN QUÉ CONSISTE EL SUPUESTO TESORO, PORQUE, DE MOMENTO, NO TENEMOS NI LA MÁS MÍNIMA IDEA



DEJADME A MI, A VER SI CONSIGO VER QUÉ HACE Y ME ENTERO DE ALGO

SE DEBE PENSAR QUE ES UN NINJA



¿QUÉ HACE?

SE ESTÁ ACERCANDO, MEDIO ESCONDIDO ENTRE LOS ARBUSTOS

PUES LO QUE YO DECÍA: UN NINJA



Y A HA LLEGADO HASTA LA CASA

NO SÉ QUÉ PRETENDE, PERO ES DIVERTIDO



PERDONA... ¿TE PUEDO AYUDAR EN ALGO?

¡GLUB!





LA ESTRATEGIA DEFINIRÁ UNA SERIE DE MEDIDAS PARA LA MEJORA DEL ECOSISTEMA FLUVIAL

ADEMÁS, ESTÁ PREVISTO QUE SE GENEREN HUMEDALES EQUIPADOS CON PASARELAS CON INFORMACIÓN DIDÁCTICA, QUE PERMITIRÁN AVISTAR LA FAUNA SIN MOLESTARLA





ME PARECE IMPRESIONANTE, PERO... ¿HUMEDALES AQUÍ?

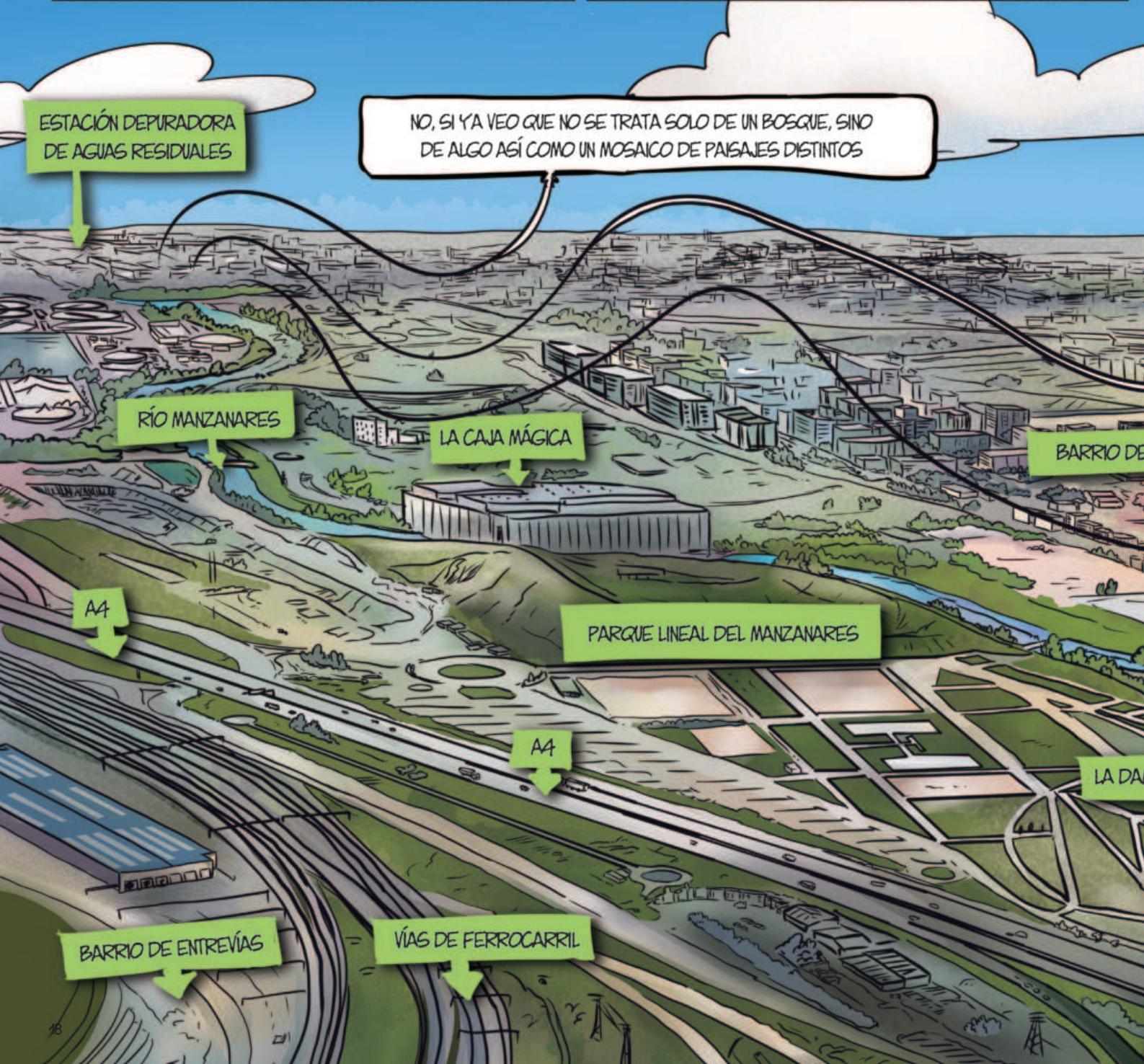
YO SOLO VEO UNA ACEQUIA

VERÁS, SEGÚN ALGUNOS ESTUDIOSOS, EL NOMBRE DE "MADRID" PROCEDE DEL ÁRABE "MAYRIT" ...



...Y ESTÁ RELACIONADO CON LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS Y SUPERFICIALES QUE HABÍA EN LA ZONA

¡FÍATE, ESO NO LO SABÍA!



ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES

NO, SI YA VEO QUE NO SE TRATA SOLO DE UN BOSQUE, SINO DE ALGO ASÍ COMO UN MOSAICO DE PAISAJES DISTINTOS

RÍO MANZANARES

LA CAJA MÁGICA

BARRIO DE...

A4

PARQUE LINEAL DEL MANZANARES

A4

LA DA...

BARRIO DE ENTREVÍAS

VÍAS DE FERROCARRIL



INCLUSO EN EL ANTIGUO BLASÓN MADRILEÑO FIGURABA LA LEYENDA: "FUI SOBRE AGUA EDIFICADA..."

PUES CUALQUIERA LO DIRÍA...

SIEMPRE HE PENSADO QUE MADRID ERA, SOBRETUDO, ASFALTO

JEJEJE



BUENO, POR ESO EL BOSQUE METROPOLITANO ES UNA OPORTUNIDAD CON INFINITAS POSIBILIDADES PARA RENATURALIZAR NUESTRA CIUDAD



CREO QUE YO NO LO HABRÍA DICHO MEJOR

BARRIO DE ORCASUR

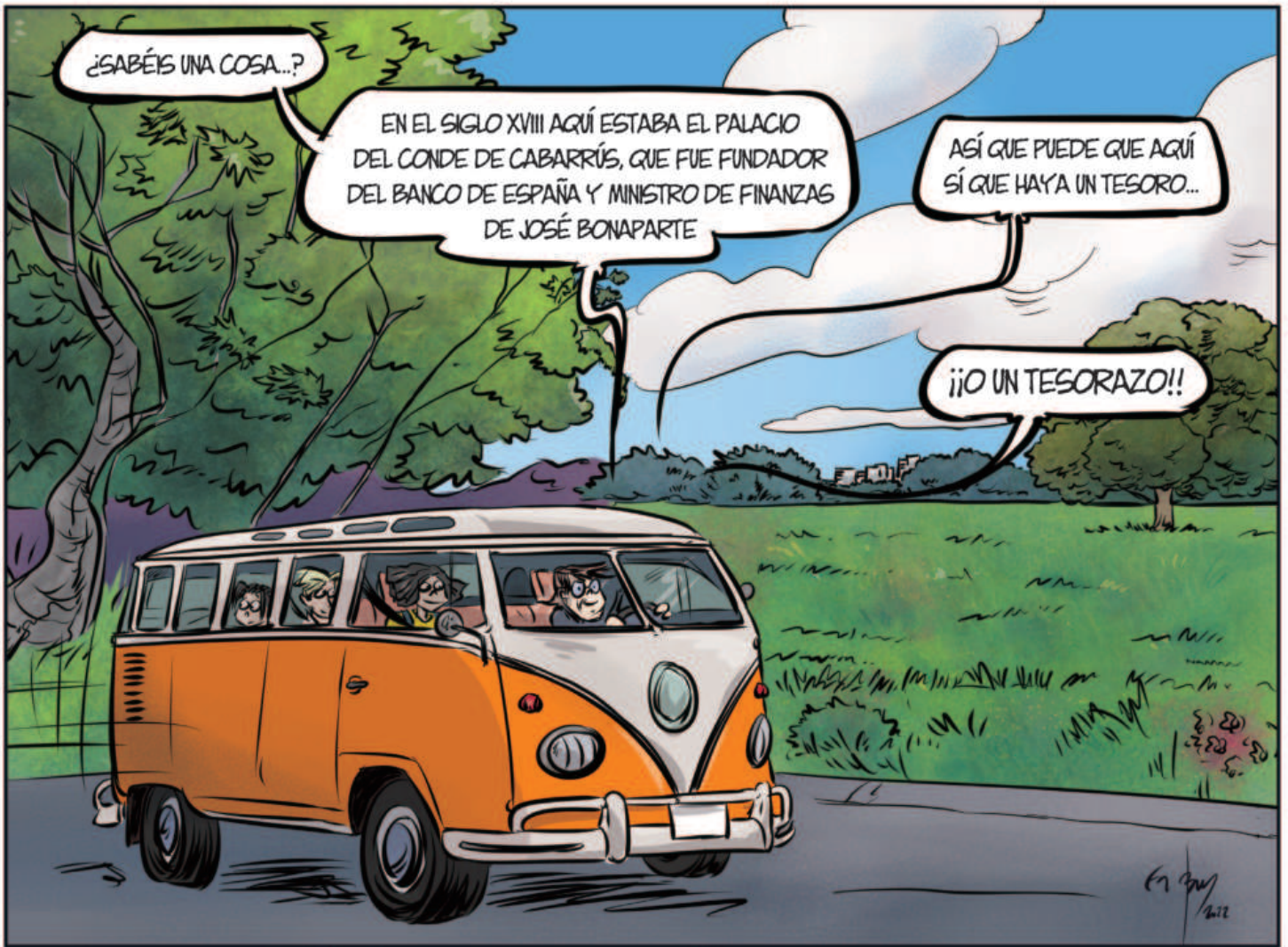
SAN FERMÍN

PINARES, MONTES, DEHESAS... O COMO AQUÍ: LOS CULTIVOS, LAS RIBERAS DEL RÍO, EL PARQUE LINEAL DEL MANZANARES...

MA DEL MANZANARES

RÍO MANZANARES





¿SABÉIS UNA COSA...?

EN EL SIGLO XVIII AQUÍ ESTABA EL PALACIO DEL CONDE DE CABARRÚS, QUE FUE FUNDADOR DEL BANCO DE ESPAÑA Y MINISTRO DE FINANZAS DE JOSÉ BONAPARTE

ASÍ QUE PUEDE QUE AQUÍ SÍ QUE HAYA UN TESORO...

¡¡O UN TESORAZO!!



PUES ES UNA PENA QUE NO ESTÉ EN EL PINAR

¿EHP?



¿POR QUÉ LO DICES?

PUES...



PORQUE TU CHICA ACABA DE PAGAR DE LARGO

¿QUÉ?!



PUES MENUDO ESPÍA ESTÁS TÚ HECHO...

NO LO ENTIENDO, LO TENÍA MARCADO EN EL MAPA

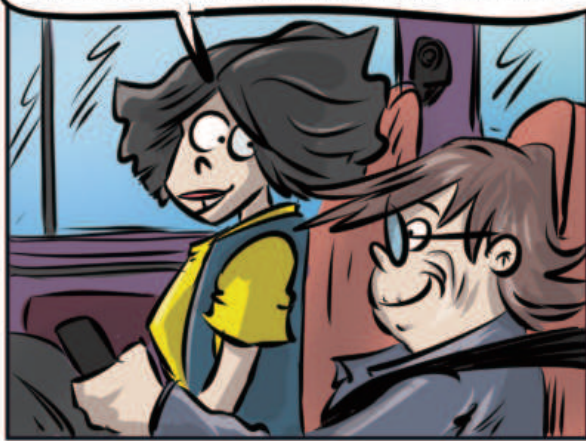


Y YO QUE PENSABA QUE POR FIN IBA A VER UN BOSQUE...



Y ESTÁS VIENDO UNO DE PINOS PIÑONEROS, PLANTADOS EN ESTE FABULOSO PINAR

A NELSON Y ELIZA LES ENCANTARÍA, SE PUEDEN OBSERVAR ESTORNINOS, ABUBILLAS, PITOS REALES, CARBONEROS... ¡MUCHAS AVES!



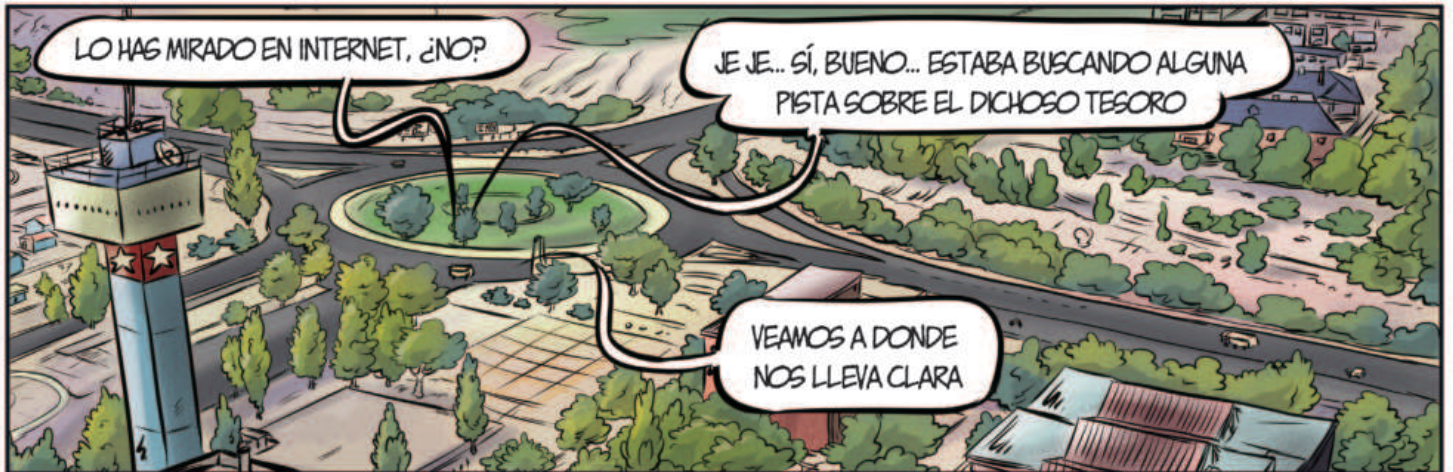
¿DESDE CUÁNDO SABES TANTO DE LA NATURALEZA DE MADRID?

BUENO, COMO MADRILEÑA QUE SOY, TENGO UN AMPLIO CONOCIMIENTO DE LAS NUMEROSAS MARAVILLAS DE MI CIUDAD



LO HAS MIRADO EN INTERNET, ¿NO?

JE JE... SÍ, BUENO... ESTABA BUSCANDO ALGUNA PISTA SOBRE EL DICHO TESORO



VEAMOS A DONDE NOS LLEVA CLARA

MIRAD, HA BAJADO DE LA MOTO

¿ALGUIEN SABE DÓNDE ESTAMOS

SEGÚN EL NAVEGADOR, ESTAMOS EN LA LAGUNA DE VALCHICO



VALE, AHORA ME ENCARGO YO

¡ESPERA, ALMU! VAMOS CONTIGO



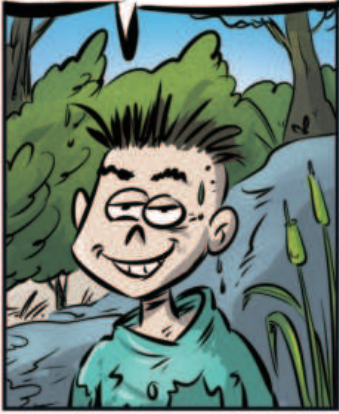
¡OSTRAS! ¡QUÉ PASADA DE SITIO!





OH, TRANQUILLO DON MATÍAS...
SON COSAS QUE PASAN

JOU... NO HACE FALTA QUE
ME LLAMES DE "DON MAT..."





SÍ, LAS ESPECIES INVASORAS SUPONEN UN RIESGO PARA LA BIODIVERSIDAD, YA QUE DESPLAZAN A LAS ESPECIES AUTÓCTONAS



EN LA DEHESA, CON LA INTERVENCIÓN HUMANA, SE REDUCE EL NÚMERO DE ÁRBOLES EN FAVOR DEL CRECIMIENTO DE ARBUSTOS Y ESPECIES HERBÁCEAS

ASÍ SE COMBINA EL APROVECHAMIENTO AGRARIO Y GANADERO CON SU CONSERVACIÓN

EN ESTA PREDOMINA LA ENCINA ACOMPAÑADA DE RETAMA



HAY PREVISTAS VARIAS ACTUACIONES QUE SEGURO QUE OS GUSTARÁN

MUNICIPIO DE POZUELO DE ALARCÓN

MONTE DE EL PARDO

ARAVACA

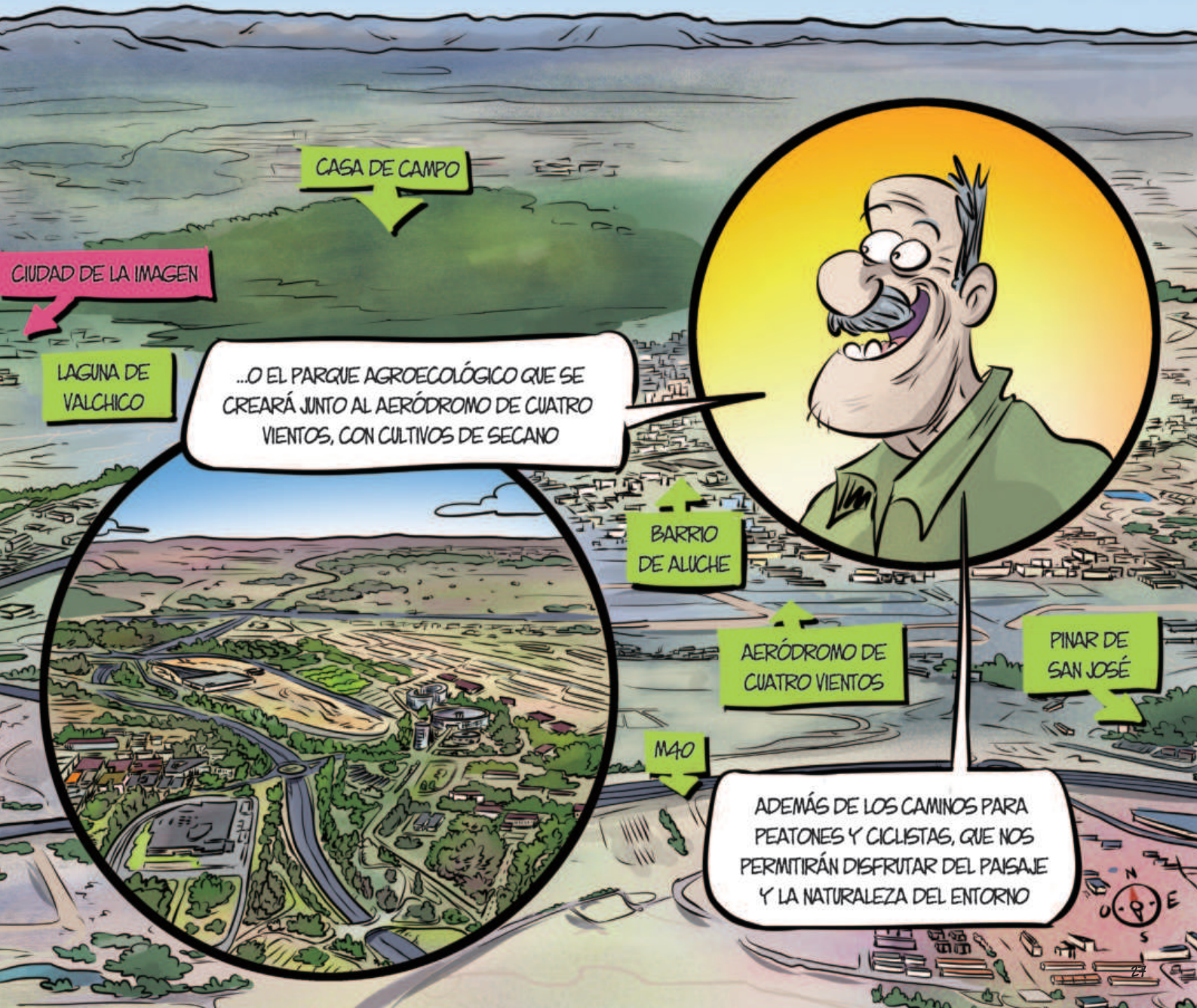
COMO EL CENTRO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DEL ARROYO BUTARQUE

BARRIO DE CAMPAMENTO

DEHESA

A5

2017







LOS ARROYOS Y SUS MÁRGENES, TANTO COMO EL RÍO, UNEN ESAS ZONAS: LOS CANTILES, EL PARQUE LINEAL DEL MANZANARES, LA DEHESA, LA LAGUNA DE VALCHICO, LA CASA DE CAMPO, EL MONTE DE EL PARDO...

LAS BICICLETAS Y LOS PEATONES TIENEN VÍA LIBRE, ASÍ SE FAVORECE LA MOVILIDAD SOSTENIBLE Y SALUDABLE





Y HABLANDO DE HORARIOS, HE QUEDADO CON UN AMIGO Y VOY CON EL TIEMPO JUSTO



VOY A COGER EL TELEFÉRICO...

SI VOLVÉS A VISITAR A PULGA, SEGURO QUE NOS VEMOS

HASTA LA VISTA

ADIÓS



¡RÁPIDO, AVISA A LOS DEMÁS! ¡HAY QUE SEGUIR A CLARA!

VOY, VOY...



UN MENSAJE DE ALMUDENA, TENEMOS QUE IR AL TELEFÉRICO, ELLOS YA VAN HACIA ALLÁ



¿SABES, ISI?... NO SÉ QUÉ ME AGOMBRA MÁS, SI QUE SIGAS CON EL GORRO PUESTO CON EL CALOR QUE HACE, O QUE PUEDES LEER ALGO CON EL PELO EN LOS OJOS

JUJI

JEJE



¡AQUÍ ESTÁIS!

HOLA CHICOS... TENGO VUESTRAS CHAQUETAS



MIRAD, POR ALLÍ VA CLARA

¿HABÉIS DESCUBIERTO ALGO SOBRE EL TESORO?



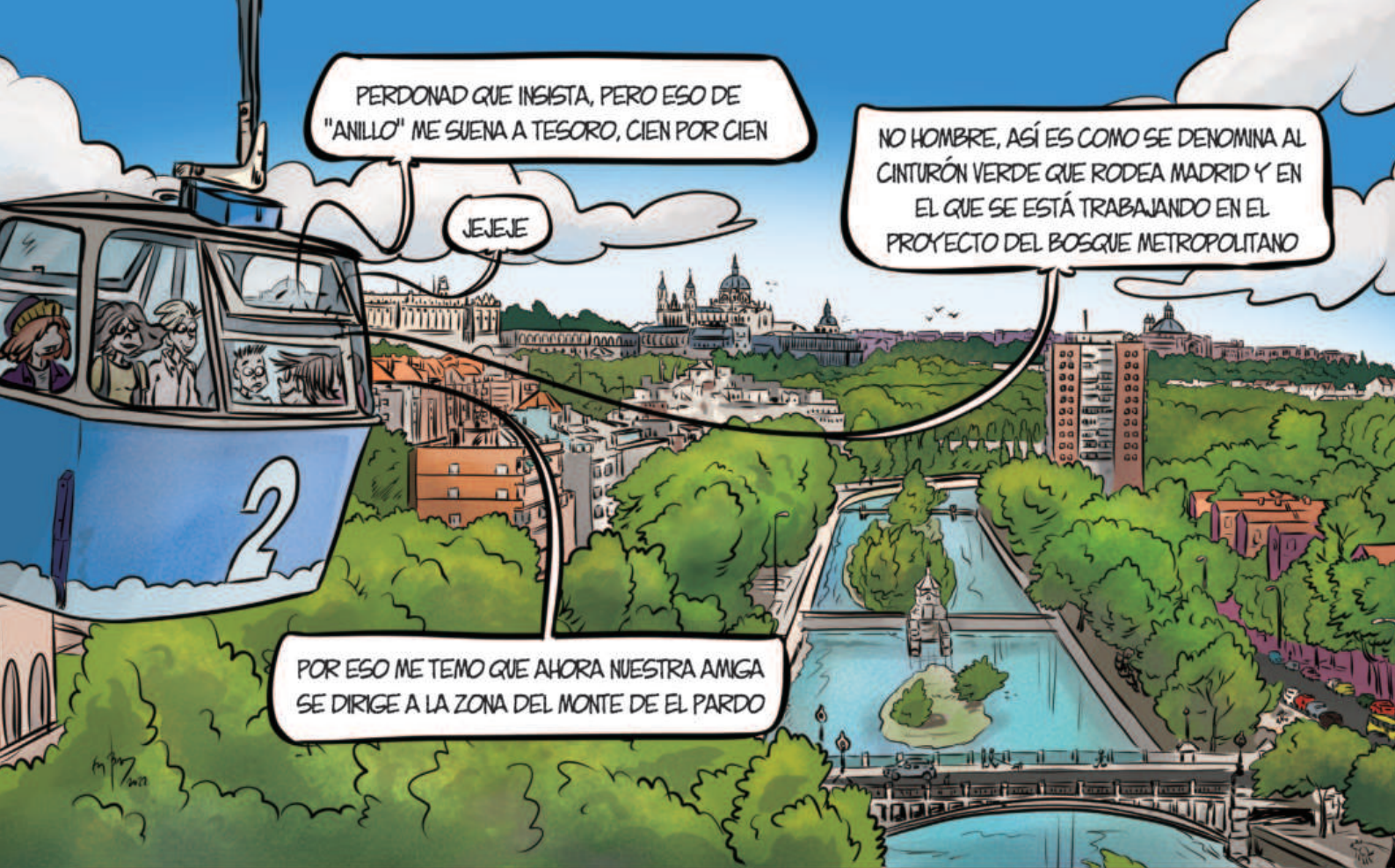
NO, SOLO SABEMOS QUE HA QUEDADO PARA VERSE CON ALGUIEN

VENGA, NO LA PERDAMOS



¡QUÉ PASADA! SE VE CASI TODA LA CASA DE CAMPO

SÍ, ES UNO DE LOS PRINCIPALES PULMONES DE LA CIUDAD, Y ESTÁ INCLUIDO EN EL ÁMBITO NOROESTE DEL ANILLO VERDE DEL BOSQUE METROPOLITANO



PERDONAD QUE INSISTA, PERO ESO DE "ANILLO" ME SUENA A TESORO, CIEN POR CIEN

JEJEJE

NO HOMBRE, ASÍ ES COMO SE DENOMINA AL CINTURÓN VERDE QUE RODEA MADRID Y EN EL QUE SE ESTÁ TRABAJANDO EN EL PROYECTO DEL BOSQUE METROPOLITANO

POR ESO ME TEMO QUE AHORA NUESTRA AMIGA SE DIRIGE A LA ZONA DEL MONTE DE EL PARDO



VA HACIA EL INTERCAMBIADOR DE MONCLOA

PARECE QUE VA A COGER EL AUTOBÚS



PUES A NOSOTROS YA NOS CONOCE

Y A MÍ TAMBIÉN



HAREMOS UNA COSA: ISI Y YO SUBIMOS AL AUTOBÚS Y LA DISTRAEMOS MIENTRAS VOSOTROS OS SENTÁIS FUERA DE SU VISTA

NO VA A FUNCIONAR...



DEJÁDMELO A MÍ...

TÚ PONTE MI GORRO

PALOMA, DALE TU CHAQUETA A ALMUDENA

PONTE MI CAMISA

QUÍTATE TU CHALECO Y PONTE SUS GAFAS

PONTE EL CHALECO

SUÉLTATE EL PELO

TÚ HAZTE UNA COLETA

PONEOS LAS CHAQUETAS

SUBÍOS LAS CAPUCHAS

...





ALLÍ... EL ÁGUILA IMPERIAL IBÉRICA

UN TESORO DE LA FAUNA QUE TENEMOS LA SUERTE DE CONTEMPLAR EN EL MONTE DE EL PARDO, AUNQUE NO ES EL ÚNICO

CIERVOS, ZORROS, GINETAS, BÚHOS REALES, BUITRES NEGROS, LAGARTIJAS COLLARGAS, SAPOS, JABALÍES.. ¡LA LISTA ES ENORME!

ESTA ZONA, QUE ESTÁ DENTRO DEL PARQUE REGIONAL DE LA CUENCA ALTA DEL MANZANARES, TIENE UNO DE LOS MAYORES ÍNDICES DE BIODIVERSIDAD QUE PODEMOS ENCONTRAR EN NUESTRA CIUDAD



¿QUÉ HACEN?

ESTÁN MIRANDO AL ÁGUILA QUE HAY AHÍ ARRIBA

¡QUÉ PASADA!

¡ES IMPRESIONANTE!

EN EL MONTE DE EL PARDO HAY UNA ZEPA, UNA ZONA DE ESPECIAL PROTECCIÓN DE AVES, Y ES EL HOGAR DE HASTA 125 ESPECIES DE ELLAS ...

AUNQUE, SIN DUDA, EL ÁGUILA IMPERIAL IBÉRICA ES LA MÁS EMBLEMÁTICA DE TODAS

¡NO ME CANSO DE FOTOGRAFIARLA!

ES MAJESTUOSA, PARECE QUE SE VAYA A COMER EL MUNDO

JAJAJA

Y BIEN PODRÍA SER...

ESTÁ EN LO MÁS ALTO DE LA CADENA TRÓFICA, SU MAYOR AMENAZA SOMOS LOS SERES HUMANOS



¡CLICK!



SE ENCUENTRA EN PELIGRO DE EXTINCIÓN, POR ESO LA PROTECCIÓN DE SU ECOSISTEMA ES FUNDAMENTAL PARA SU RECUPERACIÓN, ENTRE OTRAS MEDIDAS

EL PROYECTO DEL BOSQUE METROPOLITANO QUIERE POTENCIAR EL TURISMO ORNITOLÓGICO

PARA ELLO CREARÁ NUEVOS HUMEDALES, CIRCUITOS DE OBSERVACIÓN Y CENTROS DE INTERPRETACIÓN DE AVES





SERÁN PARTE DEL PLAN DE DESARROLLO DEL TURISMO CULTURAL Y SALUDABLE

AQUÍ SE ENCUENTRA LA FINCA DE LA QUINTA DEL DUQUE DEL ARCO Y UNA PARTE DEL CAMINO DE SANTIAGO

¿ALGUIEN OYE ALGO DE LO QUE DICEN?

CREO QUE QUIEREN DISPARARLE CON UN ARCO A UN TAL SANTIAGO, PARA VER SI LO PARTEN

¡POBRE! A LO MEJOR ES QUE EL SABE DÓNDE ESTÁ EL TESORO



¡NO SEÁIS BRUTOS, HOMBRE!

A VER SI NOS FJAMOS UN POGUITO Y USAMOS EL SENTIDO COMÚN

AH, YA DECÍA YO

JEJE



A VER ADÓNDE VAN AHORA...

... Y DE ESTA FORMA SE PONEN EN VALOR LOS BIENES HISTÓRICOS Y NATURALES...



IGUAL QUE EN OTRAS ZONAS, EL PROYECTO DEL BOSQUE METROPOLITANO QUIERE HACER DE NEXO CON LOS AGRICULTORES DEL LUGAR, FOMENTANDO ADEMÁS LA INTEGRACIÓN DE LOS CIUDADANOS EN LA AGRICULTURA



Y UNA FORMA DE HACERLO ES A TRAVÉS DEL IMPULSO DE LA AGRICULTURA DE PROXIMIDAD EN PARCELAS PROPIEDAD DEL AYUNTAMIENTO

¡NO HAY NADA COMO EL SABOR DE UN TOMATE CULTIVADO POR UNO MISMO!



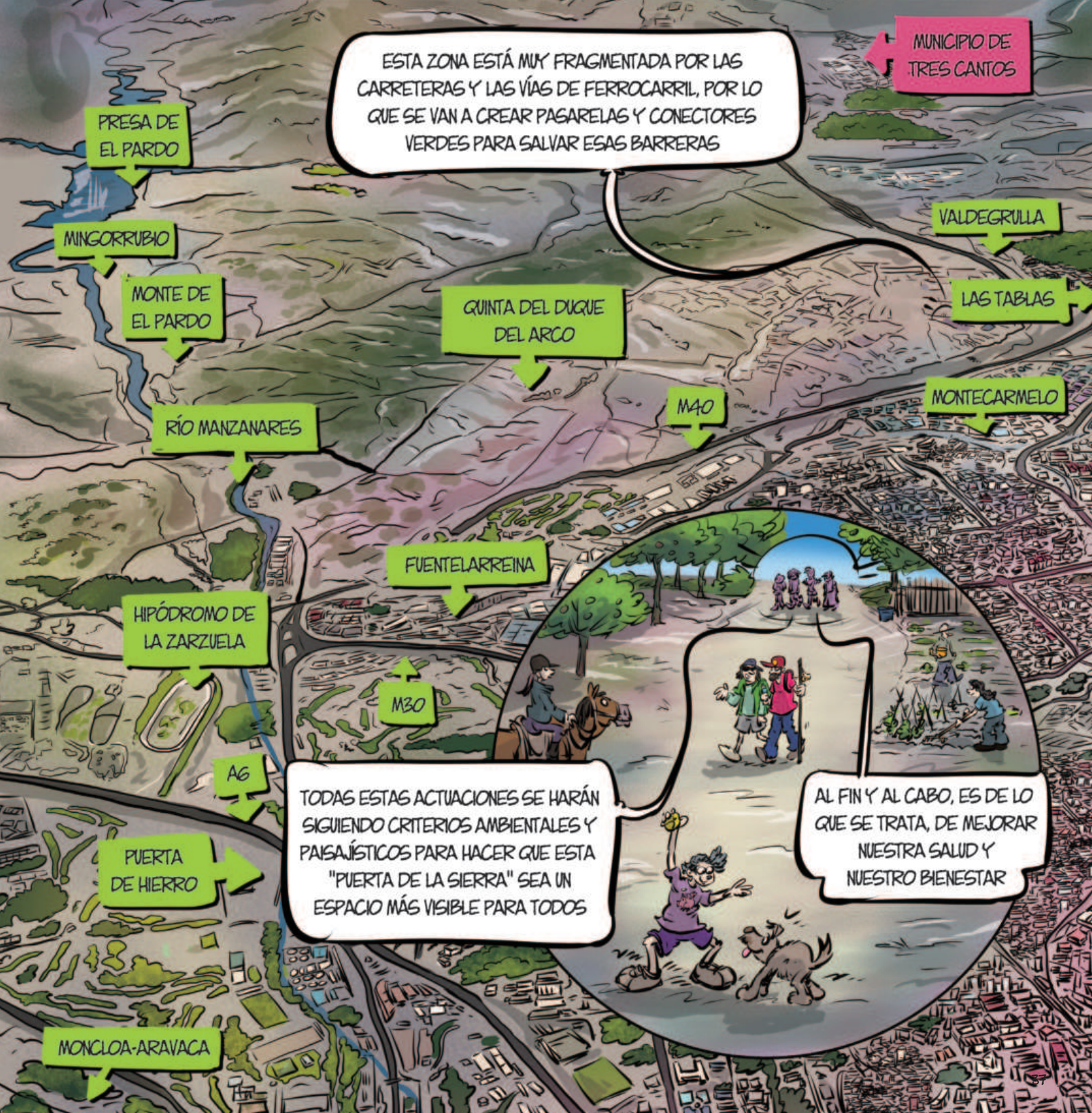
EN VALDEGRULLA HABRÁ UN VIVERO FORESTAL JUNTO CON OTROS EQUIPAMIENTOS



INCLUSO SE CREARÁ UN "FOOD FOREST" CON ESPECIES COMESTIBLES Y APROVECHABLES

FRUTALES, FRUTOS SECOS, SEMILLAS, SETAS, VERDURAS...

HAY DÓNDE ELEGIR



ESTA ZONA ESTÁ MUY FRAGMENTADA POR LAS CARRETERAS Y LAS VÍAS DE FERROCARRIL, POR LO QUE SE VAN A CREAR PASARELAS Y CONECTORES VERDES PARA SALVAR ESAS BARRERAS

MUNICIPIO DE TRES CANTOS

PRESA DE EL PARDO

MINGORRUBIO

MONTE DE EL PARDO

RÍO MANZANARES

HIPÓDROMO DE LA ZARZUELA

AG

PUERTA DE HIERRO

MONCLOA-ARAVACA

QUINTA DEL DUQUE DEL ARCO

M40

FUENTELARREINA

M30

TODAS ESTAS ACTUACIONES SE HARÁN SIGUIENDO CRITERIOS AMBIENTALES Y PAISAJÍSTICOS PARA HACER QUE ESTA "PUERTA DE LA SIERRA" SEA UN ESPACIO MÁS VISIBLE PARA TODOS

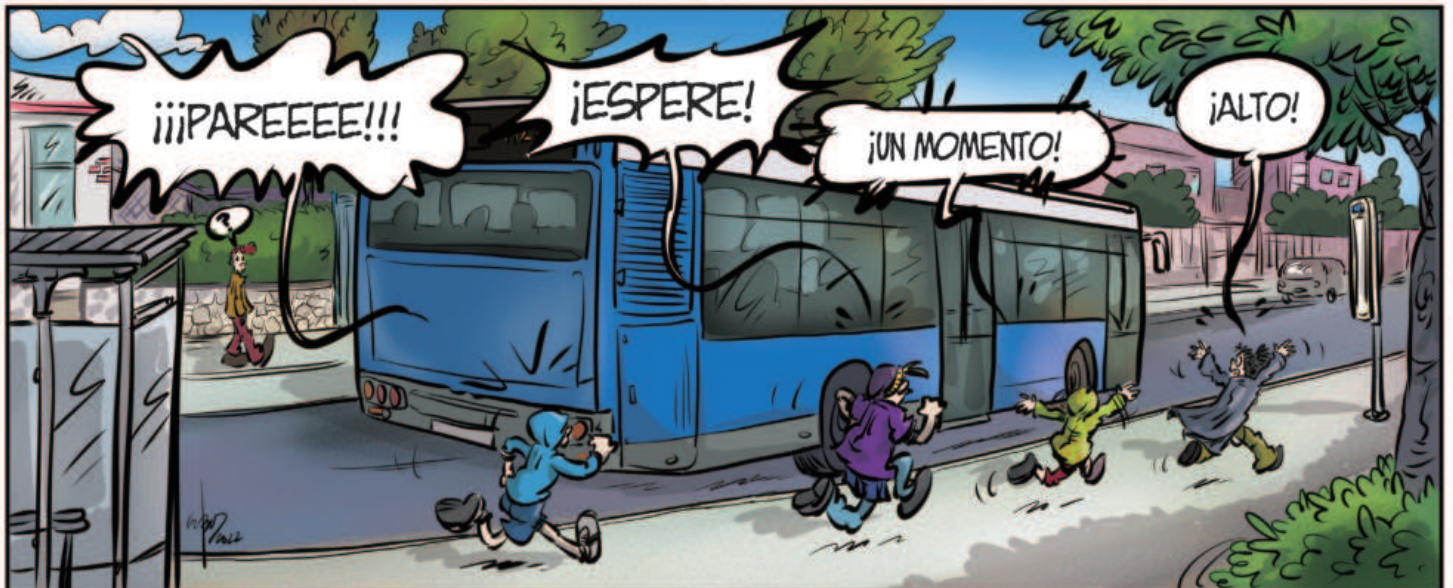
VALDEGRULLA

LAS TABLAS

MONTECARMELO



AL FIN Y AL CABO, ES DE LO QUE SE TRATA, DE MEJORAR NUESTRA SALUD Y NUESTRO BIENESTAR





A VER, A VER... YA ME VIENE LA INSPIRACIÓN



TÚ TE LLAMAS ISIDRO, PERO TE LLAMAN "ISI"

¡¡INCREÍBLE!!



TÚ TIENES CARA DE LLAMARTE... ¡PALOMA!

¡OH! ¡ASOMBROSO!



Y TÚ... ¡DEJA, DEJA! QUE A MI ESAS COSAS ME DAN MUCHO "YURU"

YO SOY YAN



ES ALUCINANTE, DAVID

UN DÍA ME TIENES QUE CONTAR TU SECRETO

SOLO SI TU ME CUENTAS LOS TUYOS



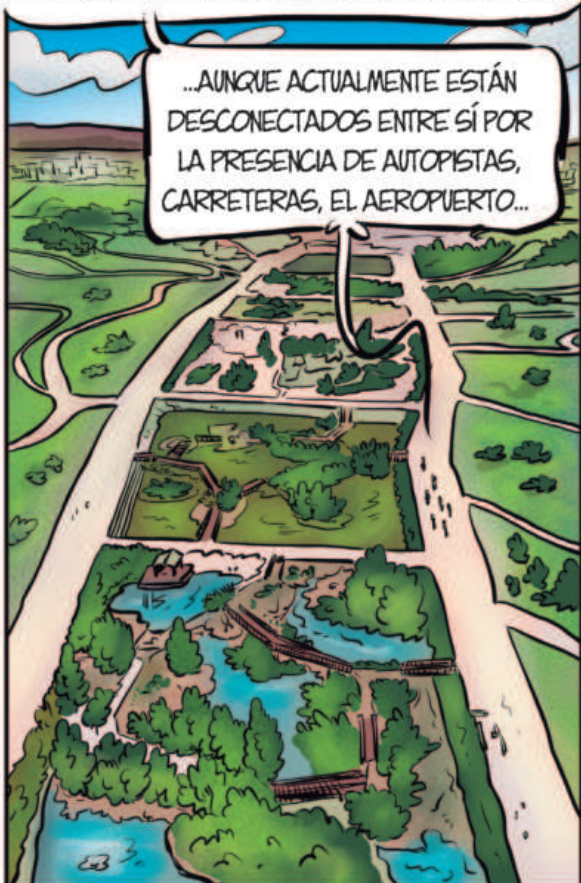
VAMOS A COGER UNAS BICIS DE BICIMAD PARA IR AL PARQUE JUAN CARLOS I

SUENA GENIAL, ¡NOS APUNTAMOS!

NO VOY MUY PREPARADA, PERO VAMOS ALLÁ

EN ESTA PARTE DEL BOSQUE METROPOLITANO ESTÁN EL PARQUE FORESTAL DE VALDEBEBAS, EL PARQUE DE JUAN CARLOS I, EL PARQUE FORESTAL DE VICÁLVARO Y EL PARQUE DE VALDEBERNARDO...

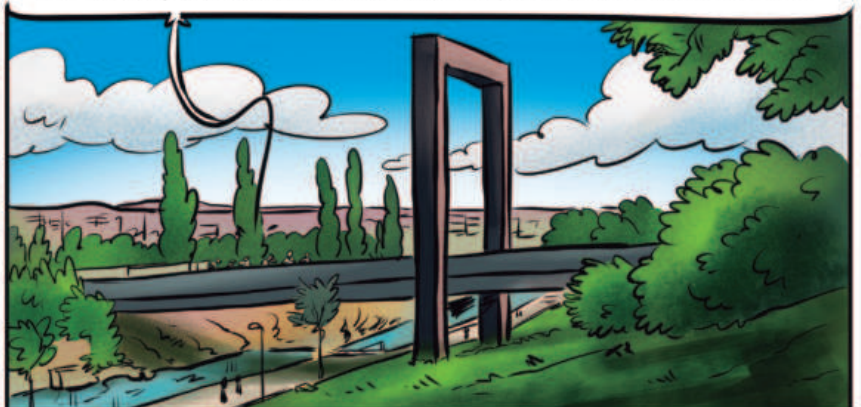
POR ESO UNO DE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO ES CREAR UNA GRAN AVENIDA FORESTAL QUE UNA ESOS GRANDES PARQUES



...AUNQUE ACTUALMENTE ESTÁN DESCONECTADOS ENTRE SÍ POR LA PRESENCIA DE AUTOPISTAS, CARRETERAS, EL AEROPUERTO...

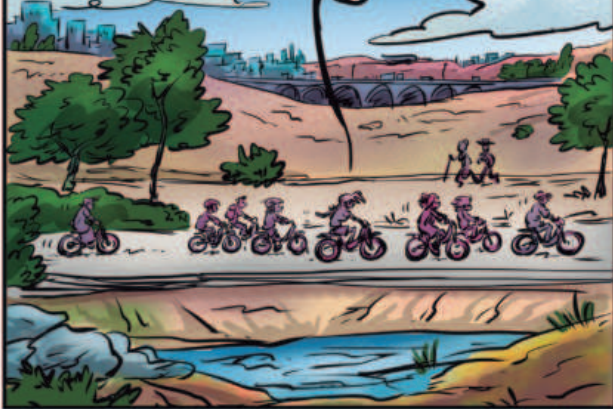


LO MEJOR ES QUE, AUNQUE EN PRINCIPIO ESTABA PENSADA SOLO PARA ESTA ZONA, FINALMENTE SE PRETENDE QUE CIRCUENDE TODO MADRID





NO SOLO UNIRÁ LOS PARQUES EXISTENTES, TAMBIÉN REGENERARÁ ESPACIOS EN TORNO A LAS VÍAS DE COMUNICACIÓN, MANTENIENDO SU ESENCIA: CULTIVOS, PAISAJES...



PARA SUPERAR LAS BARRERAS FÍSICAS Y UNIR LOS DISTINTOS ESPACIOS NATURALES ESTÁ PREVISTA LA CREACIÓN DE PUENTES Y PASARELAS PARA EL PASO DE CICLISTAS Y PEATONES



Y TAMBIÉN PUENTES "VERDES" QUE PERMITAN EL PASO DE FAUNA Y VEGETACIÓN

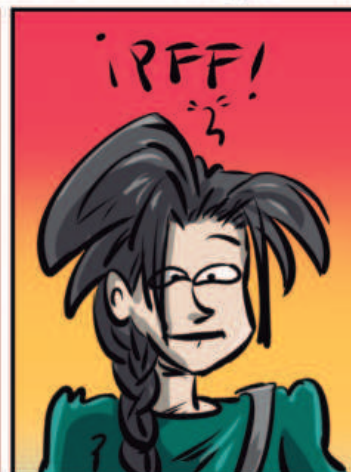
¡BUF! HABLAS DE FAUNA Y VEGETACIÓN Y SOLO PUEDO PENSAR EN POLLO Y ENSALADA

¡ESTOY HAMBRIENTA!

SÍ, HAY QUE RECONOCER QUE ESTO DE BUSCAR TESOROS DA MUCHA HAMBRE...

¿TESOROS?

¿QUÉ TESOROS?



PERDONAD QUE ME RÍA, AHORA ENTIENDO MUCHAS COSAS...

TENÉIS RAZÓN, HABLÉ DE UN TESORO, PERO NO COMO EL QUE ESTÁIS PENSANDO

SOY PROFESORA Y ESTOY PREPARANDO UNA ACTIVIDAD PARA HACER CON MIS ALUMNOS

AHHHH... MUCHO MEJOR

¡E! TENÍA QUE HABERLO IMAGINADO



MUNICIPIO DE TRES CANTOS

MUNICIPIO DE ALCOBENDAS

RÍO JARAMA

ESTACIÓN DE CHAMARTÍN

LAS TABLAS

PARQUE FORESTAL DE VALDEBEBAS-FELIPE VI

M30

PARQUE DE LA QUINTA DE LOS MOLINOS

PARQUE JUAN CARLOS I

JARDÍN EL CAPRICHIO DE LA ALAMEDA DE OSUNA

M40

A3

CASCO HISTÓRICO DE VICÁLVARO

M45

BARRIO DE SANTA EUGENIA

CERRO ALMODÓVAR

CASCO HISTÓRICO DE VALLECAS

Y, QUE YO SEPA, NO HAY UN TESORO EN EL BOSQUE METROPOLITANO...

¡HAY CIENTOS!

LOS CANTILES Y EL PARQUE LINEAL DEL MANZANARES, JUNTO CON LOS ARROYOS, LAGUNAS Y HUMEDALES...

...LA DEHESA, LOS PINARES, LAS ZONAS DE CULTIVO...



LAS CAÑADAS Y VÍAS PECUARIAS, EL CAMINO DE SANTIAGO, LA CASA DE CAMPO Y LOS PARQUES...

LA FLORA Y FAUNA, CON TODA SU BIODIVERSIDAD...



MUNICIPIO DE PARACUELLOS DE JARAMA

AEROPUERTO ADOLFO SUÁREZ MADRID-BARAJAS

MUNICIPIO DE COSLADA

Y, SOBRETUDO, LOS MADRILEÑOS Y MADRILEÑAS, DE NACIMIENTO O DE ADOPCIÓN, QUE TRABAJAN POR UN MADRID MÁS HUMANO, MÁS VERDE Y MÁS SOSTENIBLE

TODOS ESOS SON LOS TESOROS DE ESTE BOSQUE METROPOLITANO



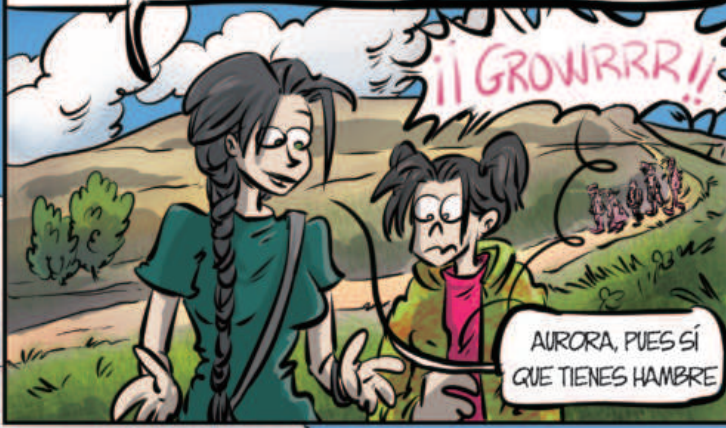
Y, ¿SABES, AURORA?

SI TIENES HAMBRE, HAY OTRO TESORO QUE PUEDO ENSEÑARTE AQUÍ MISMO, EN EL CERRO ALMODÓVAR

AQUÍ, EN EL CERRO ALMODÓVAR, HAY YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS DEL PALEOLÍTICO, ADEMÁS DE ENDEMISMOS COMO LA ORQUÍDEA GIGANTE, ENTRE OTROS



ES UN ÁREA DE PROTECCIÓN GEOLÓGICA Y HA SIDO ELEGIDO
COMO KILÓMETRO CERO DEL BOSQUE METROPOLITANO



¡¡GROWRRR!!

AURORA, PUES SÍ
QUE TIENES HAMBRE

PERO ES QUE, ADEMÁS... ¡HOY SE
CELEBRA EL "DÍA DE LA TORTILLA"!



¡MIRAD! ¡SON
NELSON Y ELIZA!

¡HOLA!

¡¡QUÉ PEQUEÑO ES EL MUNDO!!

¡ANDA! ¡AHÍ ESTÁ KHADY!



UY... PUES SI NO
ME EQUIVOCO...



¡¡PULGA!!

JAJA

¡LE HABÉIS ALEGRADO EL DÍA
A ESTE FELPUDO CON PATAS!

¡IGUAU!

¿SABES, CLARA?

TIENES TODA LA RAZÓN DEL MUNDO: EN EL BOSQUE
METROPOLITANO HAY TESOROS INNUMERABLES...

...Y, EL MEJOR DE TODOS, ES LOS AMIGOS
QUE HEAMOS HECHO RECORRIÉNDOLO

FÍ, FERRO FEGUIDO BUY DE FERCA
BOR EFFTA TOBTILLA DE FATATAS...

¡¡EFTÁ
RIQUÍFIMA!!

¡YA TE
DIGO!

¡¡NAJAJA!!



RECOGIDA Y SIEMBRA DE BELLOTAS

LA ENCINA Y SUS BELLOTAS

La **ENCINA** es uno de los tesoros que podemos encontrar en el **BOSQUE METROPOLITANO** y es el árbol más representativo de la **DEHESA MEDITERRÁNEA**, un ecosistema característico de la Península Ibérica.



Su fruto es la **BELLOTA**, que termina de madurar en octubre y noviembre, cuando llega el momento de recogerlas. Es mejor recogerlas a medio día y en días de sol, para que se encuentren totalmente secas. Y también es mejor cogerlas del árbol, aunque pueden servir las del suelo.

Asegúrate de que las bellotas están **SANAS** y no tienen agujeros o están podridas por la humedad. Puedes descartar las bellotas dañadas sumergiéndolas en agua y eliminando las que se queden flotando.

Elige las que tengan color **MARRÓN BRILLANTE** y buen aspecto, las de **MAYOR TAMAÑO** y que estén **PRIETAS O DURAS**.



Es importante que dejes algunas bellotas en el suelo para que puedan germinar y que crezcan nuevas encinas, y recoge frutos de distintos árboles para que haya más variabilidad genética.

CÓMO CONSERVAR LAS BELLOTAS

Si vas a sembrar las bellotas **DESPUÉS DE RECOGERLAS**, puedes conservarlas de 7 a 8 días en un sitio oscuro y fresco, sin sol y sin corrientes.

Si las vas a sembrar **MESES MÁS TARDE**, debes secarlas bien y guardarlas en cámaras frigoríficas, a unos 4°C, en cajas o bandejas no profundas y tapadas con papel o con tela para evitar que se dessequen por causa del frío.

La humedad afecta a la conservación, por lo que tenemos que asegurarnos de que estén en un sitio bien seco.



CÓMO SE SIEMBRAN LAS BELLOTAS

SIEMBRA DE BELLOTAS EN EL CAMPO:

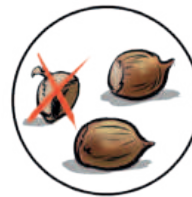
La época de siembra es desde finales de otoño a principios de invierno, evitando los días que haya helado. Debemos elegir suelos mullidos y junto a arbustos que les den sombra en verano.

Para plantar las bellotas, podemos hacer tres cosas diferentes:

- Intentar imitar el tiempo que pasan las semillas en el suelo del bosque, que está frío y húmedo. Para ello las colocamos en bandejas con **ARENA HÚMEDA** durante varios días antes de sembrarlas, y controlando que el suelo no se encharque. Cuando la cáscara de la bellota se rompa y empiece a salir la raíz, es el momento de plantarlas.
- Sumergir las bellotas en agua para **HIDRATARLAS**, al menos 48 horas antes de sembrarlas.
- Plantarlas directamente, sin que hayan germinado.



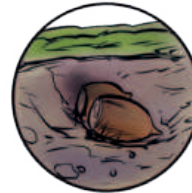
Agujero de 3-5 cm



2 bellotas sin copo



Posición horizontal



Tapar y disimular para no dar pistas a los animales

Los primeros brotes salen en marzo y junio. Lo recomendable es plantar muchas, para obtener un número razonable de árboles, ya que la sequía y los animales pueden poner en peligro la supervivencia de los brotes.

SIEMBRA EN SEMILLERO DESPUÉS DE GERMINAR LA BELLOTA:

Para ayudar a germinar la bellota, le cortamos la punta para facilitar que salga la raíz. En cualquier caso, debemos poner en el fondo de un recipiente **ALGODÓN HIDRÓFILO** o **PAPEL ABSORBENTE**, y después poner las bellotas, cubriéndolas con otra capa de algodón. Las humedecemos y las dejamos en el recipiente de **10 A 30 DÍAS**, manteniéndolas húmedas pero sin encharcarlas.

En ese plazo deberían germinar la mayoría de bellotas, que plantaremos en semilleros profundos usando un buen sustrato de jardinería. Para ello hacemos un agujero con un palo fino, por el que introducimos la raíz germinada **HACIA ABAJO** y sin doblarla para que arraigue correctamente cuando la trasplantes, una vez haya pasado un año y antes del invierno.

¡Ah! ¡Y no te olvides de **REGARLA!**



