

MEMORIA DE RESULTADOS



PROYECTO **EN EL PARQUE VIVO** 2020-21
MEJORADA DEL CAMPO



Organizado
por:



PROYECTO DE **En el Parque**
EDUCACIÓN AMBIENTAL Y VOLUNTARIADO

el Parque Regional del Sureste



MADRID

31.550 ha.

16 municipios

ZEPa Nº 142

Red Natura 2000

120 humedales

1500 especies

vegetales

280 especies de aves

En el Parque



PROYECTO EN EL PARQUE VIVO 2021



ANTECEDENTES

El proyecto “**En el Parque Vivo**” comenzó su andadura en el año 2007 al detectarse una **importante falta de información** sobre el **Parque Regional del Sureste** y los importantes valores naturales que existen en el término municipal de **MEJORADA DEL CAMPO**

Esta falta de información favorece **su degradación** y un **escaso interés** por su conservación y respeto.





OBJETIVO

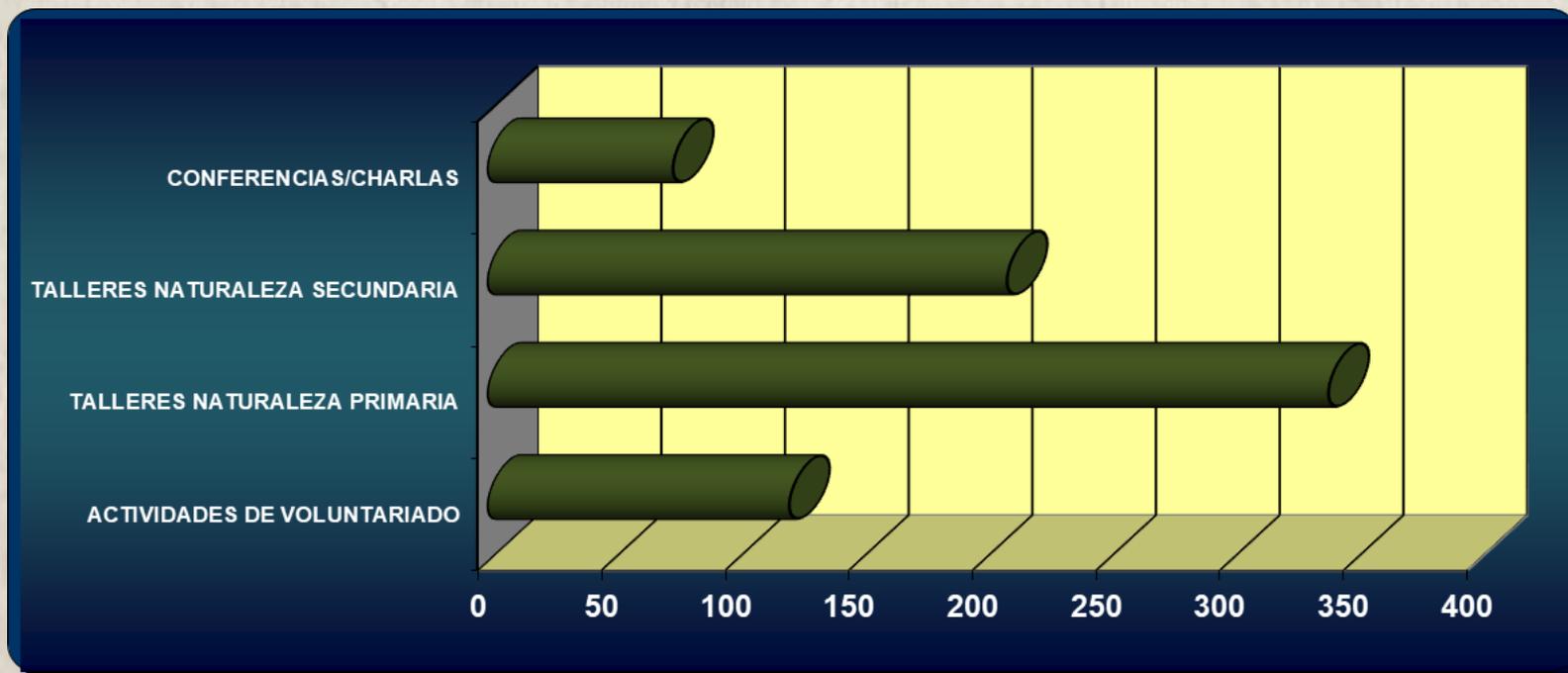
Fomentar la **sensibilización ambiental** para prevenir y reducir los impactos ambientales en un espacio natural protegido, a través de actividades y talleres de educación ambiental y acciones de voluntariado que favorezcan la participación de los vecinos de los municipios que integran el **Parque Regional del Sureste** en su **conservación**.





DATOS DE PARTICIPACIÓN

En total han participado **747 personas** en las diferentes actividades programadas





EDUCANDO PARA EL FUTURO

TALLERES EN CENTROS EDUCATIVOS

Se han realizado:

27 talleres

en **Centros de Educación Primaria y Secundaria**



OBJETIVOS CUMPLIDOS:

IDENTIFICAR PROBLEMAS Y COMPROMETER A LOS ALUMNOS CON LA CONSERVACIÓN DEL PARQUE

CONOCIMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS, IDENTIFICACIÓN DE SU FAUNA Y FLORA, ANÁLISIS DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES LOCALIZADOS EN LOS PARAJES NATURALES DURANTE LA VISITA

PROPUESTAS DE MEJORA REALIZADAS POR LOS ALUMNOS A LOS PROBLEMAS DETECTADOS



PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS

TALLERES REALIZADOS EN LOS CENTROS EDUCATIVOS

Hemos dedicado una jornada lectiva a la visita al paraje natural de Las Islillas donde se analiza el estado de conservación, se realizan propuestas de mejora ambiental y se conocen las especies de fauna y flora que conviven en este lugar.

Con ello aprendemos a cuidar de estos lugares muy sensibles a la actividad humana e imprescindibles para nuestra supervivencia.





¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE? Mejorada del Campo	
PROBLEMAS DETECTADOS	SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 1/8)
<p>ABUNDANCIA DE BASURAS: TOALLITAS, LATAS, BOTELLAS Y RESIDUOS PLÁSTICOS</p>	<ul style="list-style-type: none"> •REALIZAR MÁS CAMPAÑAS ESCOLARES Y CIUDADANAS PARA REDUCIR Y REUTILIZAR LOS ENVASES Y TAMBIÉN LAS TOALLITAS HIGIÉNICAS INFORMANDO DEL DAÑO QUE OCASIONAN. •AUMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE COLECTIVOS CIUDADANOS, CLUBES DEPORTIVOS Y CENTROS ESCOLARES EN EL CUIDADO DEL PARQUE. •CREAR UN BUZÓN DE QUEJAS Y DENUNCIAS AMBIENTALES. •PROGRAMAR MÁS CAMPAÑAS ESCOLARES AMBIENTALES DURANTE TODO EL CURSO. •AUMENTAR LA VIGILANCIA Y DAR MÁS INFORMACIÓN A LOS VISITANTES CREANDO UNA PATRULLA ECOLÓGICA. •FAVORECER EL CONSUMO DE PRODUCTOS LOCALES Y LA COMPRA DE LOS QUE TENGAN MENOR CANTIDAD DE EMBALAJE O SE PUEDAN RECICLAR MEJOR. •PONER MÁQUINAS QUE RECOJAN LOS ENVASES A CAMBIO DE DINERO U OTROS INCENTIVOS (SISTEMA DEVOLUCIÓN, DEPÓSITO Y RETORNO). •INSTALAR CONTENEDOR DE VIDRIO Y CARTÓN JUNTO A LOS OTROS CONTENEDORES SITUADOS EN LA ZONA DEL AREA RECREATIVA. •PONER MÁS CARTELES INFORMANDO DE LAS CONSECUENCIAS QUE PROVOCAN LOS RESIDUOS EN LA NATURALEZA.



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE? Mejorada del Campo	
PROBLEMAS DETECTADOS	SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 2/8)
<p>FALTAN PANELES INFORMATIVOS Y EQUIPAMIENTOS</p>	<ul style="list-style-type: none"> •INSTALAR PANELES INFORMATIVOS SOBRE LAS ESPECIES EXISTENTES DE FAUNA Y FLORA EXPLICANDO LOS DAÑOS QUE PROVOCAN EN ELLOS LAS ACTIVIDADES HUMANAS IRRESPONSABLES. •CREAR UN ESPACIO DE INFORMACIÓN PERMANENTE SOBRE EL ENTORNO NATURAL DE MEJORADA Y DE LAS ACTIVIDADES QUE SE PROGRAMAN EN ALGÚN LUGAR DEL MUNICIPIO. •CONSTRUIR UN PUENTE PEATONAL PARA COMUNICAR LAS DOS ORILLAS DEL HENARES Y FAVORECER LA CREACIÓN DE UNA VÍA VERDE POR LOS VALLES DEL HENARES Y DEL JARAMA. •INSTALAR UN PANEL INFORMATIVO EN EL OBSERVATORIO PARA EVITAR SU MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN (PINTARLO Y ADECUARLO). •ACONDICIONAR LA ZONA DONDE SE UBICA EL CHOPO SINGULAR Y PONER UN CARTEL INFORMATIVO. •PONER MÁS BANCOS Y MESAS EN EL ÁREA DE DESCANSO.



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE? Mejorada del Campo	
PROBLEMAS DETECTADOS	SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 3/8)
<p>ALTOS NIVELES DE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA Y ATMOSFÉRICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> •REDUCIR LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS A MOTOR EN ALGUNOS CAMINOS Y PISTAS. PERMITIR SOLO A VEHÍCULOS AUTORIZADOS. •EXIGIR NORMAS MÁS ESTRUCTAS EN NAVEGACIÓN AÉREA PARA REDUCIR LOS NIVELES DE CONTAMINACIÓN. INVERTIR MÁS EN I+D+I PARA REDUCIR EL RUIDO Y LA CONTAMINACIÓN DE LOS AVIONES. •FOMENTAR EL USO DEL TRANSPORTE PÚBLICO CON MEJORAS EN PRECIOS Y SERVICIOS. CREAR UN ABONO ESPECIAL PARA LOS JÓVENES Y/O ESTUDIANTES DE USO GRATUITO O DE MUY POCO COSTE. •CREAR VÍAS VERDES Y CARRILES BICI QUE UNAN EL CASCO URBANO CON EL PARQUE Y LOS DISTINTOS MUNICIPIOS DE LA ZONA. •MEDIDAS PARA FAVORECER LA COMPRA DE VEHÍCULOS MENOS CONTAMINANTES BAJANDO IMPUESTOS Y PONIENDO PUNTOS DE RECARGA PARA COCHES ELÉCTRICOS. •CAMPAÑAS PARA IMPULSAR EL USO DE LA BICICLETA Y EL USO COMPARTIDO Y RESPONSABLE DEL COCHE. •FOMENTAR LA COMPRA EN EL COMERCIO LOCAL.



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE?

Mejorada del Campo

**PROBLEMAS
DETECTADOS**

SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 4/8)

**IMPORTANTE
PRESENCIA DE ESPECIES
EXÓTICAS INVASORAS**

- PROGRAMA MÁS AMPLIO PARA CAPTURAR Y VIGILAR LAS ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EXISTENTES ESPECIALMENTE LAS MÁS PROBLEMÁTICAS COMO EL MAPACHE, LA TORTUGA DE FLORIDA Y LA COTORRA ARGENTINA.
- CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN CIUDADANA PARA CONCIENCIAR DE SU IMPACTO ECOLÓGICO AL ABANDONARLAS EN EL MEDIO NATURAL Y REDUCIR SU PRESENCIA.
- REGULAR SU VENTA EN TIENDAS DE ANIMALES Y A TRAVES DE INTERNET.
- USO DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN MUNICIPAL PARA INFORMAR DE ESTE PROBLEMA CON CAMPAÑAS, INFORMACIÓN DE CENTROS DE ACOGIDA, ETC.
- REALIZAR UN INVENTARIO DE LAS ESPECIES EXÓTICAS QUE HAY EN EL MUNICIPIO INDICANDO SU LOCALIZACIÓN.
- REGULAR EL ACCESO A LUGARES DE ALTO VALOR ECOLÓGICO CON MASCOTAS PARA EVITAR MOLESTIAS, CONTAGIOS Y LOS ABUNDANTES EXCREMENTOS EXISTENTES.
- VIGILAR QUE SE CUMPLA LA LEGISLACIÓN EN ESTA MATERIA EN TODO EL MUNICIPIO.



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE?

Mejorada del Campo

PROBLEMAS DETECTADOS

**ABUNDANCIA DE
INFRAESTRUCTURAS Y
QUE DETERIORAN
EL PAISAJE Y LA
NATURALEZA**

SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 5/8)

- REDUCIR EL IMPACTO VISUAL Y SONORO QUE PRODUCEN LAS CARRETERAS Y EL VIADUCTO DEL AVE CREANDO PANTALLAS NATURALES DE ARBOLADO EN AMBOS LADOS DE LAS MISMAS.
- SOTERRAR TENDIDOS ELÉCTRICOS PARA EVITAR LA ELEVADA MORTANDAD DE AVES. CREAR PLATAFORMAS O POSADEROS EN TORRES ELÉCTRICAS AISLADOS DE LOS CABLES CON TENSIÓN.
- FOMENTAR EL AHORRO ENERGÉTICO ENTRE LA POBLACIÓN. ADAPTACIÓN DE LOS EDIFICIOS PARA REDUCIR EL CONSUMO ENERGÉTICO.
- EXTENDER EL USO DE ENERGÍA RENOVABLES (SOLAR ESPECIALMENTE) EN LOS TEJADOS DE LAS VIVIENDAS PARA EVITAR NUEVOS TENDIDOS ELÉCTRICOS.
- CERRAR ACCESOS AL TRÁFICO RODADO EN ALGUNAS ZONAS COMO EL CAMINO DE VA A LA PRESA O EL CAMINO QUE SE ENCUENTRA PARALELO AL AVE.



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE?

Mejorada del Campo

PROBLEMAS DETECTADOS

SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 6/8)

DETERIORO DE LA VEGETACIÓN Y DE LAS MASAS FORESTALES

- DISEÑAR UN PLAN DE RECUPERACIÓN DE LAS ZONAS DEGRADADAS, INCENDIADAS O DEFORESTADAS UTILIZANDO ESPECIES AUTÓCTONAS Y AUMENTANDO LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA.
- PROHIBIR LA QUEMA DE RASTROJOS Y RESTOS DE PODA EN LAS HUERTAS Y CULTIVOS FAVORECIENDO EL COMPOSTAJE Y OTROS TRATAMIENTOS MENOS AGRESIVOS.
- INCREMENTAR LA VIGILANCIA EN ESPECIAL DURANTE LOS DÍAS DE MAYOR RIESGO Y REALIZAR CAMPAÑAS INFORMATIVAS PARA EVITAR NUEVOS INCENDIOS.
- ELIMINAR ESPECIES VEGETALES EXÓTICAS INVASORAS O INADECUADAS Y EVITAR SU INTRODUCCIÓN.
- REGULAR EL USO INDISCRIMINADO DE LA BICI EVITANDO CREAR DEMASIADOS CAMINOS Y RESTRINGIENDO SU TRÁNSITO POR ZONAS DE ALTO VALOR ECOLÓGICO.



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE?

Mejorada del Campo

**PROBLEMAS
DETECTADOS**

SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 7/8)

**VERTIDOS
CONTAMINANTES Y MALA
CALIDAD DEL AGUA EN
LOS RÍOS**

- **CONTROLAR MEJOR LOS VERTIDOS ILEGALES QUE SE PRODUCEN EN EL HENARES Y EN EL JARAMA.**
- **CAMBIAR EL MODELO AGRÍCOLA ACTUAL HACIA UNO MÁS ECOLÓGICO, SIN USAR PRODUCTOS CONTAMINANTES, MÁS RESPONSABLE EN EL USO DEL AGUA Y CON CULTIVOS ADECUADOS A NUESTRA ZONA.**
- **REALIZAR CAMPAÑAS PARA FAVORECER LA RECOGIDA DOMÉSTICA DE ACEITES USADOS Y OTROS PRODUCTOS CONTAMINANTES.**
- **LIMPIAR Y PREVENIR LA GRAN CANTIDAD DE BASURAS ACUMULADAS EN LA ORILLA DE LOS RÍOS Y EN TODO SU ENTORNO.**
- **DESARROLLAR MÁS CAMPAÑAS DE RESPONSABILIDAD CIUDADANA Y AHORRO DE AGUA EN CASA.**



¿QUÉ PODEMOS HACER PARA MEJORAR EL PARQUE?

Mejorada del Campo

**PROBLEMAS
DETECTADOS**

SOLUCIONES PROPUESTAS (Página 8/8)

**CAZA Y PESCA ILEGAL
EN ZONAS
DE USO PÚBLICO**

- CAMPAÑAS INFORMATIVAS AL COLECTIVO DE PESCADORES SOBRE CÓMO CONSERVAR EL ENTORNO, DÓNDE PUEDEN PESCAR Y CONOCER POR QUÉ NO PUEDEN INTRODUCIR ESPECIES EXÓTICAS DE PECES EN LOS RÍOS.
- PROHIBIR LOS COTOS DE CAZA EN ZONAS DE ALTO VALOR ECOLÓGICO Y CERCANAS A LUGARES DE FRECUENTE PASO DE PERSONAS.
- REALIZAR UNA CAMPAÑA INFORMATIVA CON LOS CAZADORES DE MEJORADA PARA REGULAR SU ACTIVIDAD Y HACERLA MÁS RESPETUOSA CON EL ENTORNO Y CON LAS PERSONAS QUE USAN EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO.
- CREAR PATRULLA DE VIGILANCIA AMBIENTAL PARA CONTROLAR A FURTIVOS Y PESCADORES NO CONCIENCIADOS.



ANÁLISIS DE FAUNA: número de especies observadas por los alumnos y evolución comparativa con años anteriores (PRIMAVERA 2021)

NOMBRE	ECOSISTEMA	Nº OBSERVACIONES				Evol.	TOTAL
		Nº ESPECIES	MARZO	ABRIL	MAYO		
Abejaruco (<i>Merops apiaster</i>)	Cantiles Henares	1		2	8	≈	10
Abubilla (<i>Upupa epops</i>)	Sotos y riberas	1	1	1	3	≈	5
Acentor común (<i>Prunella modularis</i>)	Sotos y riberas	1			1	▲	1
Agateador común (<i>Certhia brachydactyla</i>)	Sotos y riberas	1	1	3	2	▲	6
Águila pescadora (<i>Pandion haliaetus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1		1		▲	1
Aguililla calzada (<i>Hieraetus pennatus</i>)	Cantiles Henares	1		2	7	▲	9
Aguilucho lagunero (<i>Circus aeruginosus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	3	6	8	▲	17
Alcaudón común (<i>Lanius senator</i>)	Sotos y riberas	1	1	1		▼	2
Alcaudón real (<i>Lanius meridionalis</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Alimoche (<i>Neophron percnopterus</i>)	Cantiles Henares	1	1			▲	1
Ánade azulón (<i>Anas platyrhynchos</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	2	6	6	≈	14
Ánade friso (<i>Anas strepera</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1	2	7	▲	10
Andarríos chico (<i>Actitis hypoleuco</i>)	Río Jarama	1	1	3	2	≈	6
Andarríos grande (<i>Tringa ochropus</i>)	Río Jarama	1		2		≈	2
Autillo europeo (<i>Otus scops</i>)	Sotos y riberas	1			2	≈	2
Avefría europea (<i>Vanellus vanellus</i>)	Cultivos	1	1			≈	1
Avetorillo común (<i>Ixobrychus minutus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1			2	▼	2
Avión común (<i>Delichon urbica</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1			6	≈	6
Avión zapador (<i>Riparia riparia</i>)	Sotos y riberas, Cantiles	1			3	▲	3
Azor común (<i>Accipiter gentilis</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Barbo común (<i>Barbus bocagei</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares						0
Bengalí rojo (<i>Amandava amandava</i>)	Sotos y riberas						0
Bisbita campestre (<i>Anthus campestris</i>)	Cantiles Henares	1		1		≈	1
Buho chico (<i>Asio otus</i>)	Sotos y riberas						0

ANÁLISIS DE FAUNA: número de especies observadas por los alumnos y evolución comparativa con años anteriores



Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	Cantiles Henares	1	1		1	≈	2
Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>)	Cantiles Henares	1	1	3	1	≈	5
Buitre negro (<i>Aegypiusmonachus</i>)	Cantiles	1	1	1	2	▲	4
Buitrón (<i>Cisticola juncidis</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1			1	▼	1
Calamón (<i>Porphyro porphyro</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1		5	3	≈	8
Carbonero común (<i>Parus major</i>)	Sotos y riberas	1	4	4	7	≈	15
Carbonero garrapinos (<i>Parus ater</i>)	Sotos y riberas	1	1	1		≈	2
Carbonero palustre (<i>Parus palustris</i>)	Río Henares, Lagunas del Bajo Henares	1		1		≈	1
Carpa (<i>Cyprinus carpio</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1	1	1	8	≈	10
Carpín (<i>Carassius auratus</i>)	Lagunas del Bajo Henares						0
Carricero común (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1			8	≈	8
Carricero tordal (<i>Acrocephalus arundinaceus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1			5	≈	5
Cerceta común (<i>Anas crecca</i>)	Río Jarama, Henares					≈	0
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	Cultivos	1	3	2	4	≈	9
Chochín (<i>Troglodytes troglodites</i>)	Sotos y riberas	1	1	1	1	≈	3
Chorlitejo chico (<i>Charadrius dubius</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1		1		≈	1
Chova piquirroja (<i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i>)	Cantiles	1	1	2	1	≈	4
Cigüeña blanca (<i>Ciconia ciconia</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	4	8	11	▲	23
Cigüeñuela (<i>Himantopus himantopus</i>)	Lagunas del Bajo Henares						0
Cogujada común (<i>Galerida cristata</i>)	Cultivos	1	1	2	1	≈	4
Colirrojo tizón (<i>Phoenicurus ochruros</i>)	Sotos y riberas	1	3	4	1	≈	8
Conejo (<i>Oryctogalus cuniculus</i>)	Sotos y riberas, Cantiles Henares	1	5	10	11	▲	26
Correlimos común (<i>Calidris alpina</i>)	Río Jarama, Henares						0
Cormorán grande (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	5	8	7	▲	20
Cotorra argentina (<i>Myiopsitta monachus</i>)	Sotos y riberas	1	2	2	1	▲	5
Cotorra de kramer (<i>Psittacula krameri</i>)	Sotos y riberas	1	4	7	9	▲	20
Críalo europeo (<i>Clamator glandarius</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Cuco común (<i>Cuculus canorus</i>)	Sotos y riberas	1	1	3	1	≈	5
Cuervo (<i>Corvus corax</i>)	Cantiles Henares	1	2	2	1	▲	5

ANÁLISIS DE FAUNA: número de especies observadas por los alumnos y evolución comparativa con años anteriores



Culebra de escalera (<i>Elaphe scalaris</i>)	Cantiles Henares	1		1	1	≈	2
Culebra viperina (<i>Natrix maura</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1			≈	1
Culebrilla ciega (<i>Blanus cinereus</i>)	Sotos y riberas						0
Curruca cabecinegra (<i>Sylvia melanocephala</i>)	Sotos y riberas	1	2	3	1	▲	6
Curruca capirotada (<i>Sylvia atricapilla</i>)	Sotos y riberas	1	2	5	2	▲	9
Curruca carrasqueña (<i>Sylvia cantillans</i>)	Sotos y riberas	1	1	1		▲	2
Erizo europeo (<i>Erinaceus europaeus</i>)	Sotos y riberas	1	1			▲	1
Escribano palustre (<i>Emberiza schoeniclus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	2	2	1	≈	5
Escribano soteño (<i>Emberiza cirulus</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Estornino negro (<i>Sturnus unicolor</i>)	Sotos y riberas	1	5	10	12	≈	27
Focha común (<i>Fulica atra</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	5	9	10	≈	24
Gálapago de Florida	Lagunas del Bajo Henares	1		3	7	≈	10
Galápago europeo (<i>Emys orbicularis</i>)	Lagunas del Bajo Henares						0
Galápago leproso (<i>Mauremys leprosa</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	2	6	10	▲	18
Gallineta común (<i>Gallinula chloropus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	4	9	11	≈	24
Gallipato (<i>Pleurodeles walti michaelles</i>)	Lagunas del Bajo Henares						0
Ganso del Nilo (<i>Alopochen aegyptiaca</i>)	Ríos, Lagunas	1		1		▲	1
Garceta común (<i>Egretta garzetta</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1	2	1	1	≈	4
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1	2		≈	3
Garza imperial (<i>Ardea purpurea</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1	6	9	≈	16
Garza real (<i>Ardea cinerea</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1	2	4	4	≈	10
Gavilán (<i>Accipiter nisus</i>)	Sotos y riberas	1	2	3	1	≈	6
Gaviota reidora (<i>Larus ridibundus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	3		1	≈	4
Gineta (<i>Genetta genetta</i>)	Sotos y riberas	1		1	1	≈	2
Golondrina común (<i>Hirundo rustica</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1	6	10	≈	17
Golondrina daúrica (<i>Hirundo daurica</i>)	Lagunas	1		1	7	▲	8
Gorrión común (<i>Passer domesticus</i>)	Sotos y riberas, Cantiles Henares	1	5	9	12	≈	26
Gorrión moruno (<i>Passer hispaniolensis</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	3	5	1	≈	9
Gorrión molinero (<i>Passer montanus</i>)	Sotos y riberas	1	2	6	9	≈	17
Gorrión chillón (<i>Petronia petronia</i>)	Sotos y riberas	1	1		1	≈	2

ANÁLISIS DE FAUNA: número de especies observadas por los alumnos y evolución comparativa con años anteriores



Grajilla (<i>Corvus monedula</i>)	Cantiles Henares	1	2	2	3	≈	7
Grulla común (<i>Grus grus</i>)	Cultivos	1		1		≈	1
Herrerillo capuchino (<i>Parus cristatus</i>)	Sotos y riberas	1			1	≈	1
Herrerillo común (<i>Parus caeruleus</i>)	Sotos y riberas	1	5	5	8	≈	18
Jabalí (<i>Sus scrofa</i>)	Sotos y riberas	1	1	1		≈	2
Jilguero (<i>Carduelis carduelis</i>)	Sotos y riberas	1	3	6	12	▲	21
Lagartija ibérica (<i>Podarcis hispanica</i>)	Sotos y riberas, Cantiles Henares	1	1	2	6	≈	9
Lagarto ocelado (<i>Lacerta lepida</i>)	Sotos y riberas, Cantiles Henares	1		2	2	▲	4
Lavandera blanca (<i>Motacilla alba</i>)	Sotos y riberas	1	5	4	2	≈	11
Lavandera boyera (<i>Motacilla flava</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1	1	2	1	≈	4
Lavandera cascadeña (<i>Motacilla cinerea</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1	1			≈	1
Lechuza común (<i>Tyto alba</i>)	Cantiles Henares						0
Liebre ibérica (<i>Lepus granatensis</i>)	Cantiles Henares						0
Lugano (<i>Carduelis spinus</i>)	Sotos y riberas	1	3			≈	3
Mapache (<i>Procyon lotor</i>)	Sotos y riberas	1	1	1		≈	2
Martín pescador (<i>Alcedo atthis</i>)	Sotos y riberas	1	2	1	2	≈	5
Martinete (<i>Nycticorax nycticorax</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1			4	≈	4
Milano negro (<i>Milvus migrans</i>)	Cantiles Henares	1	1	7	11	≈	19
Milano real (<i>Milvus milvus</i>)	Cantiles Henares	1	4	4	1	▲	9
Mirlo común (<i>Turdus merula</i>)	Sotos y riberas	1	5	6	8	≈	19
Mito (<i>Aegithalus caudatus</i>)	Sotos y riberas	1	4	6	8	≈	18
Mochuelo europeo (<i>Athene noctua</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Mosquitero común (<i>Phylloscopus collybita</i>)	Sotos y riberas	1	4	4	1	≈	9
Mosquitero musical (<i>Phylloscopus trochilus</i>)	Sotos y riberas	1	1	1		≈	2
Murciélago enano (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	Sotos y riberas	1	1	1	2	≈	4
Musaraña gris (<i>Cocidura russula</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Nutria (<i>Lutra lutra</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1		1		≈	1
Oropéndola (<i>Oriolus oriolus</i>)	Sotos y riberas	1		2	9	≈	11
Pájaro moscón (<i>Remiz pendulinus</i>)	Sotos y riberas	1	2	3	5	≈	10
Paloma bravía (<i>Columba livia</i>)	Cantiles Henares	1	2	4	2	≈	8

ANÁLISIS DE FAUNA: número de especies observadas por los alumnos y evolución comparativa con años anteriores



Paloma torcaz (<i>Columba palumbus</i>)	Sotos y riberas	1	4	1		≈	5
Paloma zurita (<i>Columba oenas</i>)	Cantiles	1	2	2	3	≈	7
Papamoscas cerrojillo (<i>Ficedula hypoleuca</i>)	Sotos y riberas	1	2	1	1	≈	4
Papamoscas gris (<i>Muscicapa striata</i>)	Sotos y riberas	1	1	2	1	▲	4
Pardillo común (<i>Carduelis cannabina</i>)	Sotos y riberas	1	1	2	1	▼	4
Pato cuchara (<i>Anas clypeata</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1	1		▼	2
Pechiazul (<i>Luscinia svecica</i>)	Sotos y riberas					▼	0
Perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>)	Cantiles Henares	1	1	1		▼	2
Petirrojo (<i>Erithacus rubecula</i>)	Sotos y riberas	1	5	5	2	≈	12
Pez gato (<i>Ameiurus melas</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1		1		≈	1
Pico menor (<i>Dendrocopos minor</i>)	Sotos y riberas	1	2	3	2	▲	7
Pico picapinos (<i>Dendrocopos major</i>)	Sotos y riberas	1	4	7	8	▲	19
Pinzón vulgar (<i>Fringilla coelebs</i>)	Sotos y riberas	1	4	4	5	▲	13
Pito real (<i>Picus viridis</i>)	Sotos y riberas	1	4	5	10	▲	19
Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1		3	2	≈	5
Rana común (<i>Rana perezi</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	1	5	7	▲	13
Rascón europeo (<i>Rallus aquaticus</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	2	1	3	≈	6
Rata de agua (<i>Arvicola sapidus</i>)	Río Jarama, caz de regantes	1	1		1	≈	2
Ratón de campo (<i>Apodemus sylvaticus</i>)	Sotos y riberas	1	1		1	≈	2
Ratonero común (<i>Buteo buteo</i>)	Cantiles Henares	1	3	8	6	≈	17
Reyezuelo listado (<i>Regulus ignicapillus</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1
Ruiseñor bastardo (<i>Cettia cetti</i>)	Sotos y riberas	1	1	6	10	≈	17
Ruiseñor común (<i>Luscinia megarhynchos</i>)	Sotos y riberas	1	3	4	9	≈	16
Salamanquesa (<i>Tarentola mauritanica</i>)	Sotos y riberas	1			1	≈	1
Sapillo moteado (<i>Pelodytes punctatus</i>)	Lagunas del Bajo Henares						0
Sapo común (<i>Bufo bufo</i>)	Sotos y riberas	1			1	≈	1
Sapo corredor (<i>Bufo calamita</i>)	Sotos y riberas	1	1			▼	1
Sapo de espuelas (<i>Pelobates cultripes</i>)	Lagunas del Bajo Henares						0
Tarabilla común (<i>Saxicola torquata</i>)	Sotos y riberas	1	3	3		≈	6
Tejón (<i>Meles meles</i>)	Sotos y riberas	1		1		≈	1

ANÁLISIS DE FAUNA: número de especies observadas por los alumnos y evolución comparativa con años anteriores



Torcecuello (<i>Jynx torquilla</i>)	Sotos y riberas	1	2	3	1	≈	6
Tórtola europea (<i>Streptopelia turtur</i>)	Cultivos						0
Tórtola turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	Cultivos	1	4	7	9	▲	20
Triguero (<i>Miliaria calandra</i>)	Cultivos	1	4	4	1	≈	9
Urraca (<i>Pica pica</i>)	Sotos y riberas	1	5	10	12	▲	27
Vencejo común (<i>Apus apus</i>)	Cantiles Henares	1		2	10	≈	12
Verdecillo (<i>Serinus serinus</i>)	Sotos y riberas	1	4	8	9	≈	21
Verderón común (<i>Carduelis chloris</i>)	Sotos y riberas	1	2	6	5	≈	13
Visón americano (<i>Mustela vison</i>)	Ríos, Lagunas del Bajo Henares	1	1	2		≈	3
Zampullín chico (<i>Tachybaptus ruficollis</i>)	Lagunas del Bajo Henares	1	4	8	9	≈	21
Zarcero común (<i>Hippolais polyglotta</i>)	Sotos y riberas	1	1	2	1	▲	4
Zorro rojo (<i>Vulpes vulpes</i>)	Sotos y riberas	1	1	3	3	≈	7
Zorzal común (<i>Turdus philomelos</i>)	Sotos y riberas	1	1	3	3	≈	7
Nº TOTAL OBSERVACIONES							
	Nº ESPECIES	140					1094

Nº de especies de vertebrados identificados: **140** Nº total de identificaciones: **1094**



VOLUNTARIADO AMBIENTAL

JORNADAS DE CONOCIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE NUESTROS BOSQUES:

Se realiza un **programa de participación ciudadana ambiental** para recuperar nuestros bosques aprendiendo a valorar sus beneficios, cultivando especies autóctonas, controlando las especies exóticas invasoras, reforestando y manteniendo las plantaciones en parajes como **Las Islillas y el parque canino de Reja Grande**.

570 árboles
plantados
y regados





VOLUNTARIADO AMBIENTAL

JORNADAS DE CONOCIMIENTO Y RECUPERACIÓN DE NUESTROS BOSQUES

PLANTACIÓN POPULAR EN EL PARAJE NATURAL LAS ISLILLAS

12 de diciembre

Nº ARBOLES PLANTADOS: 140

PARTICIPANTES: 35

PLANTACIÓN POPULAR EN REJA GRANDE

13 de marzo

Nº ARBOLES PLANTADOS: 157

PARTICIPANTES: 28

PLANTACIÓN POPULAR EN EL PARAJE NATURAL LAS ISLILLAS

21 de marzo

Nº ARBOLES PLANTADOS: 270

PARTICIPANTES: 70





VOLUNTARIADO AMBIENTAL

JORNADAS DE SENSIBILIZACIÓN Y LIMPIEZA DE NUESTROS RÍOS Y BOSQUES



LIMPIEZA DE RESIDUOS EN PUENTE DE HIERRO

24 de enero

KG. RECOGIDOS: 300

PARTICIPANTES: 14

LIMPIEZA DE RESIDUOS EN LAS ISLILLAS

14 de marzo

KG. RECOGIDOS: 186

PARTICIPANTES: 22



LIMPIEZA DE RESIDUOS EN LAS ISLILLAS

24 de abril

KG. RECOGIDOS: 200

PARTICIPANTES: 24



ACCIONES Y PARTICIPANTES en todas las ediciones realizadas del proyecto “EN EL PARQUE VIVO”

ACCIONES	EDICIÓN														
	2007	2008	2009	2010-11	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
ÁRBOLES PLANTADOS	200	150	150	500	150	120	500	670	920	1200	870	780	60	570	6840
RESIDUOS RECOGIDOS (kg)	300	120	230	600	300	300	180	230	270	250	350	280	120	250	3780
FOLLETOS REPARTIDOS	200	300	200	4000	250	4500	500	250	250	200	180	300	50	80	11260
RUTAS GUIADAS	3	6	8	6	5	8	5	5	6	5	5	6	2	3	73
TALLERES ESCOLARES	20	42	55	70	18	56	72	52	58	64	52	55	12	27	653
CONFERENCIAS Y CHARLAS	6	4	6	9	4	10	8	6	7	6	3	2	1	2	74
ACTIVIDADES DE VOLUNTARIADO	1	2	2	5	2	4	22	18	23	24	22	23	3	5	156
PERSONAS PARTICIPANTES	844	582	1048	2182	1021	2049	2730	1797	2339	2571	2330	2439	680	747	23359



OBJETIVOS ALCANZADOS

DIVULGAR ENTRE LA POBLACIÓN EL CONOCIMIENTO DE SU ENTORNO NATURAL Y DE LOS BENEFICIOS QUE NOS PRODUCE

TRANSMITIR EL MENSAJE DE CONSERVACIÓN Y RESPETO AMBIENTAL EN UNA ZONA DE GRAN FRAGILIDAD Y ALTA CONCENTRACIÓN DE ACTIVIDADES

FAVORECER LA COLABORACIÓN ENTRE DISTINTAS INSTITUCIONES, COLECTIVOS Y CIUDADANÍA PARA CONSEGUIR OBJETIVOS DE MEJORA AMBIENTAL Y MAYOR PARTICIPACIÓN CIUDADANA

APROVECHAR LOS ESPACIOS NATURALES PERIURBANOS COMO MARCO INDISPENSABLE PARA LA EDUCACIÓN AMBIENTAL. IMPLEMENTARLO EN LOS PROGRAMAS ESCOLARES

GENERAR ACCIONES DE MEJORA AMBIENTAL Y ACTIVIDADES SOSTENIBLES EN EL PARQUE REGIONAL DEL SURESTE PARA EVITAR SU DEGRADACIÓN

EVALUAR Y MEJORAR EL GRADO DE CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS Y ESPECIES BIOLÓGICAS FAVORECIENDO LA BIODIVERSIDAD Y SU NATURALIZACIÓN

MEJORAR LA CALIDAD AMBIENTAL DE NUESTROS ENTORNOS NATURALES CERCANOS PARA AUMENTAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA CIUDADANÍA Y CREAR OPORTUNIDADES DE DESARROLLO RESPONSABLE, JUSTO Y SOSTENIBLE



#respiramejorada

ORGANIZADO POR:



CON EL APOYO DE:



red de centros
educación **ambiental** ^{****}
Caserío de Henares



LIBERA
UNIDOS CONTRA LA BASURALEZA



RED DE
MUNICIPIOS
AMIGOS DE
LOS ÁRBOLES

Bosquia