

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS

PARQUE NATURAL LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE 2018



Índice

1 . DATOS GENERALES.	2
1.1 . Datos generales: superficie, municipios, provincias y localización geográfica.	2
1.2 . Listado de normativas de aplicación ambiental.	4
1.3 . Datos descriptivos del espacio natural.	6
1.3.1 . Usos del suelo.	6
1.3.2 . Climatología.	8
2 . PERSONAL Y EQUIPAMIENTO.	10
2.1 . Personal del espacio natural.	10
2.2 . Oficinas y equipamientos.	11
3 . PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD.	13
3.1 . Flora.	13
3.2 . Fauna.	15
3.3 . Redes de apoyo a la gestión.	19
4 . ORDENACIÓN Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES.	21
4.1 . Montes públicos.	21
4.1.1 . Ordenación de montes públicos.	21
4.1.2 . Actuaciones forestales.	21
4.1.3 . Actuaciones sobre el patrimonio forestal y las vías pecuarias.	23
4.1.3.1 . Deslinde de montes públicos.	23
4.1.3.2 . Deslinde de vías pecuarias.	23
4.1.4 . Aprovechamientos.	23
4.1.4.1 . Aprovechamientos forestales.	23
4.1.4.2 . Aprovechamientos ganaderos.	23
4.1.4.3 . Aprovechamientos cinegéticos.	24
4.1.4.4 . Aprovechamiento piscícola.	24
4.2 . Terrenos forestales privados.	24
4.2.1 . Ordenación de montes privados.	24
4.2.2 . Aprovechamientos.	24
4.2.2.1 . Aprovechamientos forestales.	24
4.2.2.2 . Aprovechamientos cinegéticos.	24
5 . PROTECCIÓN AMBIENTAL.	25
5.1 . Actuaciones de protección ambiental.	25
5.2 . Centros de gestión de residuos peligrosos.	25
5.3 . Actuaciones de emergencias ambientales gestionadas por el GREA (112).	25
5.4 . Medidas compensatorias.	25
6 . USO PÚBLICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL.	26
6.1 . Uso público.	26
6.1.1 . Equipamientos.	26
6.1.1.1 . Gestión de los equipamientos (sólo ofertados).	27
6.1.2 . Dotaciones interpretativas.	27
6.1.3 . Proyectos de señalización.	27
6.1.4 . Uso público.	27
6.1.4.1 . Edad de los visitantes.	27
6.1.4.2 . Procedencia de los visitantes.	27
6.1.4.3 . Distribución mensual de las visitas.	28
6.1.4.4 . Satisfacción de los visitantes.	30
6.1.4.5 . Otras actuaciones: Tránsito rociero, romerías, peregrinaciones, etc.	30
6.2 . Educación ambiental.	30
6.3 . Redes de voluntariado.	38
6.4 . Actividad de las empresas de turismo activo.	38
7 . COMUNICACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL.	40
7.1 . Organización y participación en jornadas.	40

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

7.2 . Publicaciones / material divulgativo.	40
7.3 . Visitas institucionales.	40
7.4 . Programas de visitas a espacios naturales protegidos.	40
7.5 . órgano Colegiado de participación.	41
7.5.1 . Reuniones.	41
7.5.2 . Resumen de los principales acuerdos adoptados.	42
8 . PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.	43
8.1 . Convenios.	43
8.2 . Estudios.	43
8.3 . Visitas de investigadores y estudiantes universitarios.	43
9 . EVALUACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE.	44
9.1 . Ejecución del plan de desarrollo sostenible.	44
9.2 . Marca Parque Natural.	44
9.2.1 . Inventario de empresas.	44
9.2.2 . Inventario de productos.	44
9.3 . Sostenibilidad Ambiental Urbana.	45
9.4 . Indicadores de seguimiento PORN, PRUG, PDS.	45
10 . GESTIÓN AMBIENTAL Y DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.	47
11 . GESTIÓN ADMINISTRATIVA.	49
11.1 . Registro de documentos.	49
11.2 . Régimen de autorizaciones en el ámbito del espacio natural.	49
11.3 . Elaboración de informes internos.	50
11.4 . Expedientes sancionadores.	50
11.5 . Adquisición de fincas. Tanteo / Retracto.	50
11.6 . Subvenciones.	50
11.7 . Peticiones de información del ciudadano.	50
12 . RELACIONES, COLABORACIONES Y EVENTOS.	51
12.1 . Colaboraciones con otras administraciones y organizaciones.	51
12.2 . Relaciones con otros espacios naturales, ONGs y otras entidades.	52
12.3 . Otros eventos y hechos destacables.	52
13 . INVERSIONES.	53
13.1 . Resumen de las inversiones ejecutadas.	53
14 . ANEXOS.	54
14.1 . Relación del personal del espacio natural.	54
14.2 . Actas del órgano Colegiado de Participación.	54
14.3 . Estadísticas de incendios.	54
14.4 . Noticias de prensa más relevantes.	55

1 . DATOS GENERALES.

1.1 . Datos generales: superficie, municipios, provincias y localización geográfica.

Concepto	Valor
Fecha de declaración del E.N.P.	28/07/1989
Superficie oficial	5.077 has.
Superficie zona de protección A	359,4 has.
Superficie zona de protección B	4.344,9 has.
Superficie zona de protección C	372,3 has.
Superficie zona de protección D	0 has.
Superficie zona de protección E	0 has.
Superficie zona urbana SU	0,38 has.
Perímetro del espacio	78,67 km.

Provincia	Municipio	% de municipio en ENP	% de ENP en Municipio
CÁDIZ	BARBATE	25,4%	71,25%
CÁDIZ	VEJER DE LA FRONTERA	1,17%	6,13%

Otras figuras de protección:

Nombre	Norma	Fecha de Declaración	% solapamiento
LUGAR DE IMPORTANCIA COMUNITARIA LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE			100%
MONUMENTO NATURAL TOMBOLO DE TRAFALGAR	DECRETO 226/2001 DE 2 DE OCTUBRE, POR EL QUE SE DECLARAN DETERMINADOS MONUMENTOS NATURALES DE ANDALUCÍA.	22/11/2001	100%
Z.E.C. ES6120008 LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE			100%
Z.E.P.A. LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE			100%

OTRAS FIGURAS DE PROTECCIÓN

(LIC) LUGAR DE IMPORTANCIA COMUNITARIA LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE

Fecha de Declaración LIC: Decisión de la Comisión de 19 de julio de 2006 por la que se adopta, de conformidad con la Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, la lista de lugares de importancia comunitaria de la región biogeográfica mediterránea.

Actualizada por Decisión de Ejecución de la Comisión de 3 de diciembre de 2014 por la que se adopta, de conformidad con la Directiva 92/43/CEE del Consejo, la octava lista actualizada de lugares de importancia comunitaria de la región biogeográfica mediterránea.

(ZEPA) ZONA DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE

Fecha de Declaración ZEPA: Octubre de 2002 (Cód. ES6120008 - Directiva 79/409/CEE de 2 de abril de 1979)

(ZEC) ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN (LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE)

Decreto 493/2012, de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados lugares de importancia comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía

DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE DEL PARQUE

Superficie terrestre: 77,38 % 3.925 h

Superficie marina: 22,62 % 1.152 h

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

El Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate, con una superficie de 5.077 ha se localiza en la costa atlántica de la provincia de Cádiz, en los términos municipales de Vejer de la Frontera y Barbate y dentro de la comarca gaditana de La Janda. Su privilegiada situación en la entrada del Estrecho de Gibraltar, le confiere un importante valor como punto estratégico para las rutas migratorias de aves entre el continente europeo y el africano.

Este espacio natural constituye uno de los tres Parques Naturales de la Comunidad Autónoma de Andalucía que incluye una franja marina, siendo este carácter marítimo-terrestre lo que le confiere una rica diversidad de ecosistemas y paisajes. La zona terrestre representa el 77% (3.925 ha) de la superficie total del Parque Natural mientras que los ambientes puramente marinos abarcan el 23% (1.152 ha) restante. Por otra parte cabe destacar la titularidad pública de la práctica totalidad de los terrenos de este espacio protegido.

1.2 . Listado de normativas de aplicación ambiental.

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de Aprobación
Planificación	Aprobada	Decreto 58/2017, de 18 de abril, por el que se regula la acuicultura marina en Andalucía.	
Otros	Aprobada	Ley 42/2007 de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y la Biodiversidad	
Otros	Aprobada	Decreto 95/2003 de 8 de abril, por el que se regula la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y su Registro	
Otros	Aprobada	Real Decreto 1997/1995 de 7 de diciembre, por el que se establecen medidas para contribuir a garantizar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres	
Otros	Aprobada	Orden de 15 de diciembre de 2004, por la que se regula el régimen jurídico y el procedimiento de concesión de licencia de uso de la Marca Parque Natural de Andalucía	
Otros	Aprobada	Orden de 20 de marzo de 2003, conjunta de las Consejerías de Turismo y Deporte y de Medio Ambiente, por la que se establecen obligaciones y condiciones medioambientales para la práctica de las actividades integrantes de turismo activo	
Otros	Aprobada	Ley 43/2003 de 21 de noviembre, de Montes	
Otros	Aprobada	Ley 2/1992 de 15 de junio, Forestal de Andalucía.	
Otros	Aprobada	Decreto 208/1997 de 9 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento Forestal de Andalucía	
Planificación	Aprobada	Resolución de 19 de febrero de 2009, de la Dirección Gral de Sostenibilidad en la Red de Espacios Naturales, por la que se aprueba el Programa de Uso Público del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate	
Otros	Aprobada	Decreto 20/2002 de 29 de enero, de turismo en el medio rural y turismo activo (modificado por Decreto 47/2004 de 10 de febrero, de establecimientos hoteleros)	
Otros	Aprobada	Ley 1/2002 de 4 de abril, de ordenación, fomento y control de la pesca marítima, el marisqueo y la acuicultura marina	
Otros	Aprobada	Ley 7/2007 de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental	
Planificación	Aprobada	Decreto 192/2005 de 6 de septiembre, por el que se aprueba el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate	
Declaración	Aprobada	Ley 2/1989 de 18 de julio, por la que se aprueba el Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y se establecen medidas adicionales para su protección	
Otros	Aprobada	Ley 5/1999 de 29 de junio, de Prevención y Lucha Contra los Incendios Forestales	
Otros	Aprobada	Decreto 247/2001 de 13 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Prevención y Lucha Contra los Incendios Forestales	
Otros	Aprobada	Ley 8/2003 de 28 de octubre, de la Flora y Fauna Silvestre	
Otros	Aprobada	Decreto 11/1990 de 30 de enero, por el que se crean las Juntas Rectoras de los Parques Naturales declarados en la Ley 2/1989, de 18 de julio, se establece el régimen jurídico de las mismas y se fijan las líneas básicas de los Planes Rectores de Uso y Gestión para Parques Naturales	
Otros	Aprobada	Decreto 239/1997 de 15 de octubre, por el que se regula la constitución, composición y funciones de las Juntas Rectoras de los Parques Naturales	
Declaración	Aprobada	Ley 6/1996 de 18 de julio, relativa a la modificación del artículo 20 de la Ley 2/1989 de 18 de julio, por la que se aprueba el Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía	
Otros	Aprobada		

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de Aprobación
		Orden de 23 de noviembre de 1998, por la que se aprueba el Reglamento Tipo de Régimen Interior de las Juntas Rectoras de los Parques Naturales de Andalucía	
Otros	Aprobada	Ley 3/1995 de 23 de marzo, de Vías Pecuarias	
Otros	Aprobada	Decreto 155/1998 de 21 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Vías Pecuarias de la Comunidad Autónoma de Andalucía	
Otros	Aprobada	Real Decreto 1471/1989 de 1 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento General para el desarrollo y ejecución de la Ley 22/1988 de 28 de julio, de Costas	
Planificación	Aprobada	Decreto 232/2007 de 31 de julio, por el que se aprueba el Plan Andaluz de Caza y se modifica el Reglamento de Ordenación de la Caza aprobado por Decreto 182/2005 de 26 de julio	
Otros	Aprobada	Resolución de 15 de noviembre de 2010, de la Viceconsejería por la que se adjudica puesto de libre designación convocado por Resolución que se cita (Nombramiento de D Antonio Gómez Ferrer como Director Conservador del PN La Breña y Marismas del Barbate, PN Bahía de Cádiz y Reservas Naturales Lagunas de Cádiz)	
Otros	Aprobada	Ley 9/2010 de 30 de junio, de Aguas de Andalucía	
Otros	Aprobada	Decreto 182/2005 de 26 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Ordenación de la Caza	
Declaración	Aprobada	Decreto 493/2012 de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados lugares de importancia comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía	
Otros	Aprobada	Decreto 371/2010 de 14 de septiembre, por el que se aprueba el Plan de Emergencia por Incendios Forestales de Andalucía y se modifica el Reglamento de Prevención y Lucha contra los Incendios Forestales aprobado por Decreto 247/2001 de 13 de noviembre	
Otros	Aprobada	Decreto 23/2012 de 14 de febrero, por el que se regula la conservación y el uso sostenible de la flora y la fauna silvestres y sus hábitats	
Otros	Aprobada	Decreto-Ley 5/2012 de 27 de noviembre, de medidas urgentes en materia urbanística y para la protección del litoral de Andalucía	
Otros	Aprobada	Ley 2/2013 de 29 de mayo, de protección y uso sostenible del litoral y de modificación de la Ley 22/1988 de 28 de julio, de Costas	
Otros	Aprobada	Decreto 387/2010 de 19 de octubre, por el que se regula el marisqueo en el litoral de la Comunidad Autónoma de Andalucía	
Planificación	Aprobada	Real Decreto 876/2014 de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas	
Otros	Aprobada	Decreto-Ley 15/2014 de 25 de noviembre, por el que se modifica el Decreto-Ley 5/2012 de 27 de noviembre, de medidas urgentes en materia urbanística y para la protección del litoral de Andalucía	
Otros	Aprobada	Decreto 27/2014 de 28 de enero, por el que se disponen nombramientos de Presidentes de Juntas Rectoras de Parques Naturales de Andalucía (Nombramiento de D ^a Lalia González-Santiago Guerrero como Presidenta de la Junta Rectora del PN La Breña y Marismas del Barbate)	
Otros	Aprobada	Ley 3/2014 de 1 de octubre, de medidas normativas para reducir las trabas administrativas para las empresas	
Otros	Aprobada	Directiva 92/43/CEE del Consejo de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y silvestres	
Otros	Aprobada	Directiva 79/409/CEE del Consejo de 2 de abril de 1979 relativa a la conservación de las aves silvestres	
Otros	Aprobada		

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de Aprobación
		Ley 3/2015 de 29 de diciembre, de medidas en materia de Gestión Integrada de Calidad Ambiental, de Aguas, Tributaria y de Sanidad Animal. (BOJA N° 6 de 12 de enero de 2016)	
Otros	Aprobada	Ley 33/2015 de 21 de Septiembre, por la que se modifica la Ley 42/2007 de 13 de Diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (BOE N° 227 de 22 de septiembre de 2015)	
Otros	Aprobada	Ley 21/2015 de 20 de Julio, por la que se modifica la Ley 43/2003 de 21 de Noviembre, de Montes (BOE N° 173 de 21 de julio de 2015)	
Otros	Aprobada	Decreto-Ley 3/2015 de 3 de marzo, por el que se modifican las Leyes 7/2007 de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental de Andalucía, 9/2010 de 30 de julio, de Aguas de Andalucía, 8/1997 de 23 de diciembre, por la que se aprueban medidas en materia tributaria, presupuestaria, de empresas de la Junta de Andalucía y otras entidades, de recaudación, de contratación, de función pública y de fianzas de arrendamientos y suministros y se adoptan medidas excepcionales en materia de sanidad animal (BOJA N° 48 de 11 de marzo de 2015)	
Otros	Aprobada	Decreto 109/2015 de 17 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de Vertidos al Dominio Público Hidráulico y al Dominio Público Marítimo-Terrestre de Andalucía (BOJA N° 89 de 12 de mayo de 2015)	
Otros	Aprobada	Decreto 99/2015 de 3 de marzo, por el que se modifica el Decreto 387/2010 de 19 de octubre, por el que se regula el marisqueo en el litoral de la Comunidad Autónoma de Andalucía (BOJA N° 44 de 5 de marzo de 2015)	
Planificación	Aprobada	Decreto 141/2015 de 26 de mayo, por el que se aprueba el Plan de Protección del Corredor Litoral de Andalucía (BOJA N° 139, de 20 de julio de 2015)	
Otros	Aprobada	Ley 22/1988 de 28 de julio, de Costas.	
Planificación	Aprobada	Decreto 126/2017, de 25 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Ordenación de la Caza en Andalucía.	
Planificación	Aprobada	Ley 3/2017, de 2 de mayo, de regulación de los senderos de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	

1.3 . Datos descriptivos del espacio natural.

1.3.1 . Usos del suelo.

- Usos y aprovechamientos forestales.

En el uso forestal se diferencian los pinares de repoblación antigua mayoritarios frente a las repoblaciones recientes, además de unas parcelas de eucaliptal provenientes de la experimentación para su aclimatación. En el matorral se distinguen los que se asientan en el escarpe del acantilado y los matorrales poco desarrollados. El principal objetivo del pinar no es la producción, sino que su presencia se justifica por su valor protector contra la erosión y para la fijación de los sistemas dunares.

El aprovechamiento principal que se ha realizado en el pinar es la recolección de la piña. Este aprovechamiento conlleva dos beneficios importantes: La lucha contra plagas y un beneficio social, al proveer jornales en una época donde otras actividades disminuyen. La producción anual de piña oscila entre 0,5 y 2 millones de kilos, variaciones que vienen determinadas por la bondad del año climatológico y un componente intrínseco que depende de la biología del árbol.

Otro aprovechamiento del pinar que se realiza de forma cautelosa es el aprovechamiento de la madera, siendo el objetivo principal la conservación y la mejora de la masa forestal debido al carácter protector y no productor del pinar.

De forma marginal se realiza un aprovechamiento apícola en el monte de Peña Cortada.

El aprovechamiento ganadero se concentra en los pastizales dulcificados que se localizan al norte de la marisma, concretamente en la zona de monte Marisma localizada en la margen derecha del río Barbate donde se localiza una explotación ganadera dedicada al ganado vacuno (retinta). Esta explotación se localiza al norte del límite de los términos de Barbate y Vejer y se encuentra gestionada por la Diputación de Cádiz. Está dedicada a la mejora genética y cuenta con 60-70 reproductores en una extensión de 202 Has. El aprovechamiento de los pastos en la zona de monte no reviste importancia económica y tiene también poca importancia social, ya que sólo entre 102 y 122 cabezas de ganado vacuno aprovechan este recurso en los montes de la Breña, Dunas y Quebrada. En los terrenos pertenecientes a Monte Dunas pastan unas cuarenta cabezas de ganado vacuno cuya adjudicación, dependiente de la Consejería de Medio Ambiente, se realiza cada cinco años. De forma adicional y desordenada se produce entrada de ganado vacuno en todo el límite sureste (Las Cuartillas, Cerro del Bujar, al sur del canal colector) procedentes de los que pastan en terrenos militares, aunque su incursión en la marisma es limitada por cuanto el área se encuentra degradada (antiguo basurero) y los pastos resultan escasos.

- Aprovechamiento cinegético.

En la actualidad existen tres cotos de caza menor con incidencia en el Parque Natural y con Plan Técnico en vigor, el CA-11057 y el CA-11068 que inciden sobre el monte Breñas Alta y Baja y el monte Marismas respectivamente, y el CA-11145 que coincide con el monte Dunas de Barbate.

Las principales especies de caza menor son la liebre, el conejo, la codorniz y la tórtola, además de diversas anátidas entre las que destaca el ánade real.

- Pesca.

Tradicionalmente la pesca constituía la actividad económica más importante en la marisma, sin embargo su significado hoy resulta secundario ya que se realiza por un colectivo no profesional y como actividad complementaria de las rentas. Las capturas se realizan mediante el empleo furtivo de variadas artes de pesca artesanales en las que resulta común que el pescador introduzca sus propias variaciones. Las más frecuentes son la nasa o anguilera (donde además de anguilas se capturan camarones, cangrejos, mugilidos y otros como lubinas), la camaronera o reliquia, el atajo (red de cerco utilizada en caños y esteros), el trasmallo (red de enmalle de fondo) y el arte rana (red de grandes dimensiones, que se coloca ocupando por completo la sección del río o caño, y captura todo lo que llevan las aguas). De forma más accesoria se emplea el palangre (en la desembocadura), el salcillo y la caña (solo como pesca deportiva).

- Marisqueo.

Constituye otro de los usos tradicionales de la marisma que, al igual que la pesca, es ejercido por un colectivo mayoritariamente no profesional. Las especies más valoradas son la almeja fina, la coquina y el ostión, además de la recolección de cebos vivos para la pesca deportiva.

- Acuicultura.

En 1994 se integra el estuario del Barbate en el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate, no obstante, hasta 2006 los valores ambientales de estos terrenos inundables estaban degradados por transformaciones acuícolas inconclusas, efluentes agrícolas y vertidos de residuos sólidos.

Para corregir esta situación, la administración acomete una serie de proyectos y busca alianzas con agentes privados para, mediante una gestión activa, poner en valor el humedal.

Con estos precedentes la Junta de Andalucía otorga sucesivas concesiones de dominio público marítimo terrestre a la empresa que gestiona el territorio para crear un gran espacio productivo en las marismas transformadas mediante la explotación de granjas acuícolas que mezclan áreas de cultivos semiintensivos con zonas lagunares extensivas. Tras sucesivas ampliaciones, actualmente existen unas 500 has en producción, de las cuales 350 Has, son destinadas principalmente a funciones de mejora medioambiental.

El proyecto, con una gran inversión privada incentivada con ayudas públicas, supone la creación de una importante actividad económica que genera más de 80 puestos de trabajo directos, produce unas 600 Tm/año de peces de reconocida calidad, siendo una fuente de riqueza nutrida de recursos endógenos del Parque Natural. Actualmente supone la principal actividad económica desarrollada en el espacio protegido y una de las más destacadas del municipio de Barbate.

El proyecto se enriquece al presentar un carácter multidisciplinar que integra uso público y turismo ornitológico, etnográfico y gastronómico. Con ello se pretenden generar actividades sinérgicas a la acuicultura, potenciando la difusión de los valores del Parque Natural y acercando el humedal a la población.

Además presenta importantes beneficios medioambientales indirectos, destacando el incremento de las zonas inundadas (98 %), la regulación hídrica del estuario, su mejora paisajística y un sobresaliente aumento de la biodiversidad, llegando a valores de biodiversidad muy notables e incrementando sensiblemente la reproducción de especies catalogadas en el territorio.

(Fuente: Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del PN La Breña y Marismas del Barbate - 2005 y elaboración propia)

1.3.2 . Climatología.

El Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate tiene un régimen climático mediterráneo de inviernos suaves, sin heladas, y húmedos, y veranos cálidos y secos atemperados por la influencia marítima.

La precipitación anual media, en torno a los 830 mm, se reparte entre los meses de octubre a abril. El periodo seco estival es menos brusco que en el interior debido a la influencia marítima. Las temperaturas también se ven influidas por el efecto oceánico, presentando una media anual de 17,3°C, una media del mes más frío (enero) de 11,2°C y una media del mes más cálido (agosto) de 24,4°C. Estas características sitúan la zona en el piso termomediterráneo ombroclima subhúmedo.

Otra característica climática de gran influencia en todo el área es el régimen de vientos producidos por la orografía, tanto de la península gaditana, como de la vecina península tingitana, y el encuentro de dos grandes masas de agua de diferentes características.

Los vientos, de eje direccional este-oeste, son omnipresentes en la zona afectando sobre todo el Levante, que se desplaza sobre este eje en sentido oeste. Se trata de un viento seco tanto por su acción mecánica, la alta velocidad que puede presentar, como por su acción química de efecto calcinador. Los vientos de Poniente, sin embargo, son húmedos y generalmente menos fuertes. La alternancia de estos vientos influye decisivamente en la humedad relativa dentro del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate, pudiendo sufrir, en un breve lapso, bruscas y profundas oscilaciones.

2 . PERSONAL Y EQUIPAMIENTO.

2.1 . Personal del espacio natural.

Hombres	Técnico			Administrativo			Guardería			Otros		
	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT
Funcionario con exclusiva	1	12	0,12	2	24	0,48	4	48	1,92			
Funcionario sin exclusiva												
Laboral										2	24	0,48
Asistencia Técnica												
Becario/a												
Otros												
Total	1	12	0,12	2	24	0,48	4	48	1,92	2	24	0,48

Mujeres	Técnico			Administrativo			Guardería			Otros		
	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT
Funcionario con exclusiva	1	12	0,12									
Funcionario sin exclusiva												
Laboral				1	12	0,12						
Asistencia Técnica	2	19	0,38									
Becario/a												
Otros												
Total	3	31	0,5	1	12	0,12	0	0	0	0	0	0

- Antonio Gómez Ferrer. Director Conservador. Funcionario del Cuerpo Superior Facultativo de la Junta de Andalucía. Licenciado en Ciencias del Mar

- Amparo Carrasco García. Asistencia técnica uso público y educación ambiental. Licenciada en Geografía. En 2018 ha tenido dedicación compartida (2 días a la semana) con el Parque Natural Los Alcornocales.

- Cristina Capa Sánchez. Asistencia técnica apoyo a la gestión. Licenciada en Ciencias Ambientales.

- María de los Ángeles Peralta Jurado. Autorizaciones, apoyo a la gestión y planificación del uso público

- Manuela Rojo Borja. Personal laboral. Información, registro y apoyo administrativo.

- Pascual Rivero Vidal. Personal laboral. Ordenanza, mantenimiento de instalaciones y apoyo a la vigilancia en el Parque Natural. A partir del 1 junio de 2018, comenzó la Jubilación Parcial al 50%.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

- Luis Piñero Arroyo. Ordenanza, mantenimiento de instalaciones y apoyo a la vigilancia en el Parque Natural. Comenzó a partir del 1 junio de 2018, completando la jornada de Jubilación Parcial del anterior.
- Agustín Mohedas Pasi6n. Administrativo. Registro, gesti6n expedientes, archivo.
- Luis Miguel Bejerano Rom6n. Jefe de Negociado. Registro, gesti6n expedientes, archivo.
- Juan Manuel Moreno Guerrero. Coordinador de la Unidad Biogeogr6fica N.º 3 'La Janda'
- Rafael S6nchez Carri6n. Agente de Medio Ambiente de la Unidad Biogeogr6fica N.º 3 'La Janda'
- Francisco Javier Galindo Mera. Agente de Medio Ambiente de la Unidad Biogeogr6fica N.º 3 'La Janda'
- Jos6 Mar6a Garc6a Hern6ndez. Agente de Medio Ambiente de la Unidad Biogeogr6fica N.º 3 'La Janda'
- Manuel Fern6ndez P6rez. Personal laboral. Adscrito a la Unidad Biogeogr6fica N.º 3 'La Janda'
- Jos6 Ignacio Infantes Chaves. Personal laboral. Adscrito a la Unidad Biogeogr6fica N.º 3 'La Janda'

Parte del equipo t6cnico y administrativo ha tenido dedicaci6n compartida con la gesti6n del Parque Natural Bah6a de C6diz y con las Reservas Naturales Lagunas de C6diz. En funci6n de los temas abordados, se ha trabajado en coordinaci6n con el personal t6cnico de la Delegaci6n Territorial de Medio Ambiente y Ordenaci6n del Territorio en C6diz, especialmente con los Servicios de Espacios Naturales Protegidos, Gesti6n del Medio Natural y Departamento de Dominio P6blico Mar6timo Terrestre (Unidad de Gesti6n Integrada de Areas Litorales).

De las labores de vigilancia, control de trabajos y autorizaciones y apoyo a la gesti6n se han encargado los Agentes de Medio Ambiente integrados en la Unidad Biogeogr6fica de La Janda (cuyo 6mbito de actuaci6n excede los l6mites del Parque Natural), y de las tareas de mantenimiento y apoyo a la vigilancia se ha ocupado el personal laboral adscrito a dicha Unidad Biogeogr6fica.

2.2 . Oficinas y equipamientos.

Oficina:	San Fernando
Superficie (m2):	100
Ubicaci6n:	Calle Coghen s/n (Jard6n Bot6nico) 11100 San Fernando (C6diz)
Oficina con registro propio (S6/No):	S6

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Concepto	Número	Exclusivo	Compartido	Año Adquisición
Impresoras	2		2	
GPS	1		1	
Otros	1		1	
Ordenadores	7	6	1	
Prismáticos, telescopios, ...	2		2	
Vehículos	2	1	1	
Cámaras digitales	1		1	

Oficina: Unidad Biogeográfica La Janda
 Superficie (m2): 18
 Ubicación: Punto de Información de Barbate (Puerto Deportivo de Barbate)
 Oficina con registro propio (Sí/No): No

Concepto	Número	Exclusivo	Compartido	Año Adquisición
Ordenadores	4		4	
Vehículos	2		2	
GPS	1		1	
Impresoras	2		2	

La oficina de este espacio natural se ubica en un edificio administrativo anexo al Jardín Botánico de San Fernando (Calle Coghen s/n 11100 San Fernando. Cádiz). En estas dependencias se desarrollan todas las tareas relacionadas con la administración y gestión de los Parques Naturales Bahía de Cádiz, La Breña y Marismas del Barbate, y las Reservas Naturales Lagunas de Cádiz. Se encuentra bien equipada de mobiliario y de medios informáticos suficientes para el personal que la ocupa.

Los Agentes de Medio Ambiente disponen para las tareas de oficina de un despacho de 18 m2 situado en el edificio del Punto de Información de Barbate. Este edificio se encuentra en el interior del recinto del Puerto Deportivo de Barbate.

En cuanto a vehículos se cuenta con un Suzuki Vitara adscrito al Parque Natural, y con un Nissan adscrito al Jardín Botánico de San Fernando.

El personal encargado de vigilancia y mantenimiento cuenta con un un Land Rover Defender adscrito a la Unidad Biogeográfica de La Janda.

3 . PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD.

3.1 . Flora.

PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL JARDÍN BOTÁNICO DE SAN FERNANDO

El Jardín Botánico de San Fernando trabaja en el ámbito geográfico del Sector Gaditano-Onubense, que corresponde aproximadamente con el litoral onubense al sur de la autopista que une Sevilla con Portugal al norte de Ayamonte; la marisma del Guadalquivir (Doñana) y su entorno inmediato en las provincias de Huelva, Sevilla y Cádiz, y el litoral gaditano al sur de esta marisma hasta la urbanización de Atlanterra en Tarifa, adentrándonos una veintena de kilómetros aproximadamente desde la costa. El ámbito geográfico representado en la colección del Jardín Botánico no es el del sector biogeográfico en el que se sitúa, sino la flora y vegetación de la provincia de Cádiz

Ámbito de trabajo

El ámbito geográfico ha sido el de años anteriores, es decir, la zona del sector gaditano-onubo-algarviense de las provincias de Sevilla y Cádiz y parte del sector Hispalense en las provincias de Sevilla y Cádiz. Este sector se ha dividido entre los distintos JBs de la Red al no tener un Jardín específico que lo trabaje.

Actuaciones en PN La Breña y Marismas del Barbate en 2017

a) Localizaciones en el ámbito del Pinar de la Breña y Marismas del Barbate 2018:

COD_LOCA	Taxon	Decreto 23_2012	Planes recuperación	Real Decreto 139/2011	Directiva Hábitat	RED NATURA
100029800	Armeria macrophylla	VU	DA (Dunas y Arenales)	RPE	Anexo II* y IV	Pinar de la Breña y Marismas del barbate

b) Seguimientos en el ámbito del Pinar de la Breña y Marismas del Barbate y la Punta de Trafalgar 2018:

COD_LOCA	Taxon	Decreto 23_2012	Planes recuperación	Real Decreto 139/2011	Directiva Hábitat	RED NATURA
100029800		VU	DA (Dunas y Arenales)	RPE	Anexo II*, IV	Pinar de la Breña y

						marismas del Barbate
44143		VU				Pinar de la Breña y marismas del Barbate
100025761		VU	DA (Dunas y Arenales)	RPE	Anexo II*, IV	Punta de Trafalgar

c) Colecta en el ámbito del Pinar de la Breña y Marismas del Barbate y la Punta de Trafalgar 2018:

COD_LOCA	Taxon	Decreto 23_2012	Planes recuperación	Real Decreto 139/2011	Directiva Hábitat	RED NATURA
44143	Silene stockeni	VU				Pinar de la Breña y marismas del Barbate
4 437	Juniperus oxycedrus subsp. macrocarpa	VU	DA (Dunas y Arenales)			Punta de Trafalgar
	Juniperus oxycedrus subsp. macrocarpa	VU				Punta de Trafalgar

d) Actuaciones realizadas en el ámbito del proyecto LIFE CONHABIT en ZEC Breña y Marismas del Barbate:

- Seguimiento de incidencia de la actuación de vallado sobre pastizal y Silene stockenii en Monte Marisma Alta.
- Seguimiento de incidencia de la actuación de desbroce sobre pastizal y Silene stockenii en Peña Arpada.
- Seguimientos varios de incidencia de la actuación de vallado y pasarelas en Los Caños sobre el ecosistema dunar.
- Plantaciones de enebros y sabinas en Monte Dunas en Los Caños.
- Plantaciones de Carduus myriacanthus en Los Caños COD_LOCA 100029800. Seguimiento de plantaciones.
- Manuales de Orientaciones silvícolas. Finalización y reunión de grupo de trabajo para su presentación.

- Actuaciones varias de divulgación y actuaciones grupos locales.
- Edición de materiales y reparto (camisetas, gorras, calendarios, cuadernos, trípticos de actuaciones forestales, videos, pen drives#).
- Colocación de carteles en actuación pasarelas en Los Caños.
- Plantaciones de *Carduus myriacanthus* en Los Caños COD_LOCA 100025761 (LIC Punta de Trafalgar). Seguimiento.
- Seguimiento de la actuación en el sendero ecuestre Punta de Trafalgar.

3.2 . Fauna.

PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLÓGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA SILVESTRE EN ANDALUCÍA

INTRODUCCIÓN

Justificación

El presente trabajo se inició en el marco del programa regional "Plan Andaluz de Acuáticas", consistiendo en una propuesta complementaria para la realización de censos. Habiendo formado parte de la encomienda de gestión realizada por la Consejería de Medio Ambiente a la empresa pública EGMASA para el seguimiento de la fauna silvestre en Andalucía, actualmente está financiado por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural. Además del seguimiento de la fauna silvestre, este programa realiza también el control epidemiológico de las poblaciones y la vigilancia de cualquier circunstancia anómala relacionada con la fauna silvestre que pudiera dar lugar a situaciones de emergencia.

Objetivos

El seguimiento exhaustivo de las poblaciones de aves acuáticas existentes en los humedales de importancia regional, tiene por objeto fundamental valorar el estado de conservación de las distintas especies amenazadas, así como del resto de especies.

La metodología de esfuerzo constante empleada en el seguimiento, permite controlar la evolución de estas especies a lo largo del tiempo, con el fin de establecer tendencias poblacionales que orienten la toma de decisiones de los gestores. Se pretende también dotar a estos gestores de indicadores del estado de conservación, tanto de las especies como de los humedales que las albergan.

Además, en el transcurso del seguimiento se detectan los impactos y/o amenazas que sufren tanto las especies como los humedales, proponiendo medidas de gestión de carácter urgente para minimizar aquellos que estén afectando gravemente a especies y/o espacios, y otras actuaciones recomendables para garantizar la viabilidad de las poblaciones a largo plazo.

Igualmente, la detección precoz de mortandades de fauna silvestre y su gestión, evitando sus efectos negativos sobre el medio natural y las poblaciones humanas, constituye uno de los objetivos básicos del programa.

Por otra parte, además de aportar a los gestores los resultados analíticos de la información levantada en campo, se pretende que éstos dispongan de información actualizada a tiempo real de la evolución poblacional de las distintas especies, lo que se consigue con la incorporación continuada de censos mensuales a una base de datos creada a tal efecto.

Esta información, considerada de manera adecuada, constituye un buen indicador del estado de conservación de estos espacios, a la vez que supondrá una herramienta eficaz en la gestión del medio natural.

Metodología

Con carácter general, las observaciones tienen lugar desde puntos fijos o siguiendo itinerarios en función del espacio, combinándose en ocasiones ambas técnicas. Por otra parte, en aquellos espacios con influencia mareal, esta circunstancia es tenida en cuenta, siendo variable la manera de proceder en función de la complejidad del espacio objeto de censo.

El método utilizado para el censo de las poblaciones es el conteo directo, recurriéndose al método de estimación solamente en determinadas circunstancias, cuando no es posible el conteo. Igualmente, en determinadas circunstancias, se consideran los registros obtenidos mediante escucha de reclamos y cantos. El censo de unidades reproductoras (parejas, o hembras en especies poliándricas) se realiza en base a la observación de distintos displays reproductivos como construcción de nido, defensa de territorios, mecanismos de distracción frente a predadores, ceba de pollos, etc. Por otra parte, cuando el número de polladas observadas se considera una muestra suficientemente para calcular productividad y/o éxito reproductor, se estiman parejas adicionales a partir del número de pollos observados sin progenitores.

A todos los efectos, se consideraron especies amenazadas en el presente informe, las incluidas en el Libro Rojo de los Vertebrados Amenazados de Andalucía, en las categorías Vulnerable, En Peligro y En Peligro Crítico.

RESULTADOS EN MARISMAS DEL BARBATE

Descripción del Humedal

Tipo de Humedal: Marisma fluviomarina alterada situada en una zona de pastizales con acebuchal intervenido. Superficie: 1068 ha
Termino municipal: Barbate y Vejer de la Frontera

Las zonas cercanas a la desembocadura del río Barbate están transformadas en un alto porcentaje para la explotación piscícola. En esta zona se encuentran planicies intermareales de cierta extensión. En las zonas más altas del río la marisma fue drenada con fines agrícolas que resultaron inviables, constituyendo en la actualidad esta zona extensos pastizales salinos con encharcamientos dulces, salobres o salinos, en función de las precipitaciones y el alcance de las mareas.

1. Reproducción de aves acuáticas en las Marismas del Barbate.**Resultados y discusión****Tabla 1.****Población por especie y categoría en el PN.Breña y Marismas del Barbate (2018)**

Especie	Nombre	Cat.*	Nº parejas
Recurvirostra avosetta	Avoceta común	LESPE	10
Glareola pratincola	Canastera común	LESPE	30
Sternula albifrons	Charrancito común	LESPE	25
Charadrius alexandrinus	Chorlitejo patinegro	LESPE	23
Himantopus himantopus	Cigüeñuela común	LESPE	11
Tadorna tadorna	Tarro blanco	LESPE	1
Larus michahellis	Gaviota patiamarilla	NA	40
TOTAL			140

2. Invernada de aves acuáticas en las Marismas del Barbate.

Tras el censo de 2.054 individuos invernantes en las marismas del Barbate, se observó una riqueza de 27 especies.

En la tabla 2 se muestra el registro de población invernante censada en las Marismas del Barbate, siguiendo la metodología realizada hasta el momento, así como la categoría de amenaza según el Decreto 23/2012.

Tabla 2.**Población por especie y categoría en las Marismas del Barbate (2018)**

Especie	Nombre	Cat.*	Nº individuos
----------------	---------------	--------------	----------------------

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

<i>Pandion haliaetus</i>	Águila pescadora	VU	3
<i>Larus audouinii</i>	Gaviota audouin	VU	99
<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho lagunero occidental	LESPE	5
<i>Limosa lapponica</i>	Aguja colipinta	LESPE	7
<i>Burhinus oediconemus</i>	Alcaraván común	LESPE	53
<i>Actitis hypoleucos</i>	Andarrios chico	LESPE	12
<i>Tringa nebularia</i>	Archibebe claro	LESPE	13
<i>Tringa totanus</i>	Archibebe Común	LESPE	106
<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avoceta común	LESPE	124
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	Charrán patinegro	LESPE	21
<i>Charadrius hiaticula</i>	Chorlitejo Grande	LESPE	48
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Chorlitejo patinegro	LESPE	196
<i>Pluvialis squatarola</i>	Chorlito Gris	LESPE	94
<i>Himantopus himantopus</i>	Cigüeñuela común	LESPE	61
<i>Calidris alpina</i>	Correlimos común	LESPE	619
<i>Calidris canutus</i>	Correlimos gordo	LESPE	4
<i>Calidris alba</i>	Correlimos Tridáctilo	LESPE	26
<i>Platalea leucorodia</i>	Espátula común	LESPE	105
<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenco común	LESPE	258
<i>Egretta garzetta</i>	Garceta común	LESPE	44
<i>Casmerodius albus</i>	Garceta grande	LESPE	2
<i>Ardea cinerea</i>	Garza Real	LESPE	120
<i>Hydroprogne caspia</i>	Pagaza piquirroja	LESPE	10
<i>Tadorna tadorna</i>	Tarro Blanco	LESPE	2
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zampullín común	LESPE	8

Numenius arquata	Zapapito real	LESPE	2
Numenius phaeopus	Zapapito trinador	LESPE	12

TOTAL **2054**

(Fuente: Programa de emergencias, control epidemiológico y seguimiento de fauna silvestre de Andalucía, 2018-2019)

3.3 . Redes de apoyo a la gestión.

El **Jardín Botánico de San Fernando** pertenece a la Red Andaluza de Jardines Botánicos en Espacios Naturales como representante del Sector Biogeográfico Gaditano-Onubense. Su gestión, organización, mantenimiento de instalaciones y personal corre a cargo de la empresa pública Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía. En él se desarrollan programas de conservación, divulgación fitoturística y educación para la conservación, comunes a todos los Jardines Botánicos de la Red.

El **Vivero de Majarromaque** pertenece a la Red de Viveros de la Consejería de Medio Ambiente, está situado en la zona regable del Guadalquivir, en la campiña jerezana, y se ha especializado en la producción de plantas de ribera tales como fresnos, álamos, chopos..., en envases de distinto volumen para objetivos concretos como restauración de riberas y paisajes alterados por obras públicas.

En **Centro de Recuperación de Especies Amenazadas (CREA)** de El Puerto de Santa María cumple una importante función a lo largo de todo el año por el elevado número de recogidas y posteriores tratamientos que tienen que efectuar de todo tipo de animales silvestres (especialmente aves) encontrados en mal estado por lo usuarios del Parque o por el propio personal de la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente. El ámbito de actuación del CREA de El Puerto de Santa María abarca toda la provincia de Cádiz.

El **Centro de Recuperación de Especies Amenazadas (CREMA)**, gestionado por el Aula del Mar de Málaga, está integrado en la Red de Centros de Recuperación de Especies Amenazadas de la Junta de Andalucía. Los primeros pasos del CREMA se dirigieron a constituir una red de asistencia a varamientos de tortugas y mamíferos marinos, funcional y preparada en todo el litoral andaluz. El CREMA está ubicado en el Puerto de Málaga y cuenta con el equipamiento propio de un hospital especializado en la recuperación de tortugas y mamíferos marinos: El equipo técnico lo componen tres biólogos, un veterinario y un administrativo . Este personal presta un servicio de asistencia permanente a través del teléfono de emergencias 112 o llamando al teléfono 689 772 335 en servicio de 24 horas durante todo el año.

El **Centro de Defensa Forestal (CEDEFOS)** de Alcalá de los Gazules. Distribuidos por todo el territorio forestal, los CEDEFOS son los centros de trabajo del personal que participa en el dispositivo INFOCA y pueden considerarse al mismo tiempo como centros de extensión forestal para la concienciación y formación de todos los sectores sociales ligados al medio natural andaluz.

El **Centro de Gestión del Medio Marino Andaluz (CEGMA)** del Estrecho, ubicado en Algeciras (Dársena del Saladillo s/n), es el primero de la red de CEGMAs que la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía ha puesto en servicio a lo largo del período 2008-2010. El CEGMA del Estrecho cuenta con una superficie total construida de 1.423,55 m² distribuida entre un edificio principal y otras instalaciones anejas, destacando las 6 piscinas exteriores de recuperación/rehabilitación

de tortugas marinas y la piscina para la recuperación de cetáceos. Asimismo, este Centro cuenta con el apoyo logístico de una embarcación de la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente.

Los trabajos que se desarrollan desde el CEGMA del Estrecho son:

1. Servicio de emergencias frente a varamientos y capturas accidentales de mamíferos y tortugas marinas.
2. El seguimiento de especies marinas amenazadas.
3. Seguimiento y vigilancia de actividades en el litoral andaluz.
4. Cría en cautividad.
5. Desarrollo de estrategias de difusión de los valores del medio marino.
6. Apoyo a otros programas.

Este centro presta un servicio de asistencia permanente a través del teléfono de emergencias 112.

4 . ORDENACIÓN Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES.

4.1 . Montes públicos.

4.1.1 . Ordenación de montes públicos.

Matrícula SIGMA de Monte	Superficie Monte (has)	Provincia	Municipio	Fase del Proyecto
CA-10006-JA	1.334,28	CÁDIZ	BARBATE	
CA-50017-CCAY	830,21	CÁDIZ	BARBATE	
CA-50020-AY		CÁDIZ	VEJER DE LA FRONTERA	
CA-50051-AY		CÁDIZ	VEJER DE LA FRONTERA	

Pertenencia y superficie de los Montes Públicos del PN La Breña y Marismas del Barbate

T.M.	Titular	Nombre del Monte	Cód. SIGMA
Superficie			
Barbate 1.315 ha	Junta de Andalucía	Dunas de Barbate	CA-10006-JA
Barbate CCAY 860 ha	Aytos. Barbate y Vejer	Breñas Alta y Baja	CA-50017-
Barbate / Vejer CCAY 545 ha	Aytos. Barbate y Vejer	Marismas Alta y Baja	CA-70018-
Vejer de la Frontera (76*)108 ha	Aytos. Barbate y Vejer	Las Quebradas	CA-30020-CAY
Vejer de la Frontera 43 ha	Ayt. de Vejer de la Fra.	Peña Cortada	CA-30003-CAY
(*Superficie incluida en el Parque Natural)			
Superficie total de los montes públicos:		2.871 ha	
Superficie ordenada:		2.326 ha	
Superficie pendiente de ordenación:		545 ha	

4.1.2 . Actuaciones forestales.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Actuaciones selvícolas mejora biodiversidad terrenos forestales en Andalucía.	66.177,01	2017 - 2019	47.934

Tratamientos selvícolas.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Tratamientos selvícolas preventivos contra incendios forestales en el Monte Petalmeros y otros del litoral de la provincia de Cádiz.	32.223,23	2018 - 2019	0

Tratamientos selvícolas.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Tratamientos selvícolas preventivos contra incendios forestales en el Monte Petalmeros y otros del litoral de la provincia de Cádiz.	11.210,29	2018 - 2019	0

Tratamientos selvícolas.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Selvicultura preventiva con ejecución mecanizada en Monte Público de la Provincia.	17.871,3	2018 - 2020	5.943

Defensa contra incendios.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Selvicultura preventiva con ejecución mecanizada en Monte Público de la Provincia.	2.087,34	2018 - 2020	695,66

Defensa contra incendios.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Modernización y Mejora de Caminos forestales Provincia de Cádiz	16.150,01	2016 - 2018	16.150,01

Infraestructuras viarias.

No se han aprobado nuevos Planes de ordenación de Montes Públicos en 2018.

4.1.3 . Actuaciones sobre el patrimonio forestal y las vías pecuarias.

4.1.3.1 . Deslinde de montes públicos.

No se han efectuado deslindes en los Montes Públicos en 2018.

4.1.3.2 . Deslinde de vías pecuarias.

4.1.4 . Aprovechamientos.

4.1.4.1 . Aprovechamientos forestales.

Tipo	Unidad de Medida	Producción	Montante económico (€)
Piña	KG	211.000	12.660
Otros	UGM	364	20.749,27
Madera	M3	2.960	9.035
Leña	M3	138.000	435

4.1.4.2 . Aprovechamientos ganaderos.

En los límites del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate hay 5 montes públicos con aprovechamiento ganadero:

MONTE DUNAS DE BARBATE: 85 UGM (765 euros)

MONTE BREÑAS ALTA Y BAJA: 66 UGM (400,27 euros)

MONTE MARISMAS: 200 UGM (18720 euros)

MONTE LAS QUEBRADAS: 12 UGM (432 euros)

MONTE PEÑA CORTADA: 1 UGM (432 euros)

En el año 2018 el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate presentó un total de unidades de ganado de 364, inferior al 2017, y con un montante económico de 20.749,27 euros.

4.1.4.3 . Aprovechamientos cinegéticos.

En los límites del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate hay 3 cotos de caza:

Dunas de Barbate (CA-11145), adjudicado por la CMAyOT a la Sociedad de caza El Cartucho (Barbate) para las temporadas cinegéticas 2016/17 a 2019/20 y contemplado así en el Plan Anual 2018 de Aprovechamientos Cinegéticos en Montes Públicos propiedad de la Junta de Andalucía.

Coto Federado Vejer-Barbate (CA-11057), localizado mayoritariamente en MUP, propiedad de los Ayuntamientos de Vejer y Barbate, su titular es la Sociedad de caza El Cartucho (Barbate).

Coto Federado Vejer-Barbate (CA-11068), localizado mayoritariamente en MUP, propiedad de los Ayuntamiento de Vejer y Barbate, su titular es la Sociedad de caza El Cartucho (Barbate).

Tanto el coto CA-11057 como el CA-11068 tuvieron expedientes de modificación del Plan Técnico de Caza (PTC) para actualización de personas autorizadas en las medidas de control de daños de especies cinegéticas. El otro coto, CA-11145, no ha modificado su PTC en 2018. Por lo demás, al ser cotos de aprovechamiento de caza mejor, no precisaron de otras autorizaciones cinegéticas, más allá de lo contemplado en sus PTC correspondientes.

4.1.4.4 . Aprovechamiento piscícola.

Este apartado no es procedente.

4.2 . Terrenos forestales privados.

4.2.1 . Ordenación de montes privados.

4.2.2 . Aprovechamientos.

4.2.2.1 . Aprovechamientos forestales.

4.2.2.2 . Aprovechamientos cinegéticos

5 . PROTECCIÓN AMBIENTAL.

5.1 . Actuaciones de protección ambiental.

Expedientes tramitados por el Servicio de Calidad de las Aguas:

1. **Exp DV-CA 01/18** mediante el que se realiza requerimiento a la empresa CUPIMAR, S.A en relación a superaciones detectadas en el PIV de 13/09/17 y algunas deficiencias detectadas en autocontroles impuestos en la Autorización de Vertidos AV-CA-02/11 de su instalación sita en la salina de San José del Palmar.

2. **EXP DV-CA 02/18** mediante el que se realiza requerimiento a la empresa CUPIBAR, S.A en relación a superaciones detectadas en el PIV de 15/06/17 y para la adecuación de sus autocontroles.

3. **Exp DV-CA 30/18** mediante el que se remiten actuaciones al Departamento de Expedientes Sancionadores por vertido no autorizado de aguas residuales procedentes de fosa séptica del restaurante El Capitán en el puerto deportivo de Barbate, según acta de constatación de Agente de Medio Ambiente de 10 de agosto de 2018.

5.2 . Centros de gestión de residuos peligrosos.

5.3 . Actuaciones de emergencias ambientales gestionadas por el GREA (112).

5.4 . Medidas compensatorias.

6 . USO PÚBLICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL.

6.1 . Uso público.

6.1.1 . Equipamientos.

Equipamientos	Nuevos equipamientos en 2018	Total Acumulado
Ofertados	0	18
Cerrado por reforma	0	0
Cerrado por otros motivos	0	0

TIPO EQUIPAMIENTO	SITUACIÓN	TITULAR	GESTOR
PUNTO INFORMACIÓN DE BARBATE	EN SERVICIO	CMAOT	AMAYA
ÁREA RECREATIVA MAJALES DEL SOL	EN SERVICIO	CMAOT	AMAYA
ÁREA RECREATIVA EL JARILLO	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
ÁREA RECREATIVA LAS QUEBRADAS	EN SERVICIO	AYTO VEJER DE LA FRA	CMAOT
MIRADOR DE TRAFALGAR	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
MIRADOR DEL ACANTILADO	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
MIRADOR DE LAS QUEBRADAS	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
MIRADOR MARISMAS DEL BARBATE	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
SENDERO JARILLO-TORRE DE MECA	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
MIRADOR TORRE VIGÍA DEL TAJO	EN SERVICIO	CMAOT	AMAYA
SENDERO DEL ACANTILADO	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
SENDERO CAÑOS-TORRE DE MECA	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
SENDERO MARISMAS DEL BARBATE	EN SERVICIO	MMA Y AYTO DE VEJER DE LA FRA	CMAOT
SENDERO TORRE DEL TAJO	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
SENDERO LAS QUEBRADAS	EN SERVICIO	AYTO DE VEJER DE LA FRA	CMAOT

KIOSCO-BAR-RESTAURANTE MAJALES DEL SOL	EN SERVICIO	CMAOT	AMAYA
SENDERO MONDRAGÓN	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT
RUTA ECUESTRE	EN SERVICIO	CMAOT	CMAOT

6.1.1.1 . Gestión de los equipamientos (sólo ofertados).

Tipo	Gestión	Número	Total accesibilidad	Parcial accesibilidad
ÁREA RECREATIVA	Fuera de la orden de encargo	3	2	0
PUNTO DE INFORMACIÓN	Fuera de la orden de encargo	1	1	0
KIOSKO-BAR-RESTAURANTE	Fuera de la orden de encargo	1	1	0
SENDERO SEÑALIZADO	Fuera de la orden de encargo	7	0	0
MIRADOR	Fuera de la orden de encargo	5	0	0

Las labores de limpieza de los equipamientos se han realizado por empleados públicos de AMAYA.

Se han realizado varios trabajos en el Punto de Información de Barbate, como claraboya, cambio de puerta, reposición cristal, bisagras, etc.

Así mismo se han realizado una serie de mejoras en el Sendero Torre del Tajo (Eliminación/reposición de cerramiento deteriorado; cambio de trazado; marcado de la vereda y señalización; trabajos de retirada de arena que colmataba el firme del mirador y canalización del agua de lluvia; ampliación del aparcamiento existente delimitándose con piedras y valla de madera; mejora de señalización y reparaciones/reposiciones de valla de madera en zona mirador), en el Área Recreativa Majales del Sol (Retirada/demolición de barbacoas deterioradas; arreglo de barbacoas y mesas existentes; instalación de nuevas mesas y barbacoas; reposición del cerramiento trimestral; mejora y ampliación de aparcamiento dotándolo de zona para minusválidos), Área Recreativa Jarillo (Retirada de mobiliario muy deteriorado, instalación de nuevas mesas y barbacoas, reparaciones varias en el cerramiento y mejora firme del aparcamiento), Sendero del Acantilado (Mejora del firme del aparcamiento; escollera para salida aguas de lluvia y mejora de la señalización) y Sendero Mondragón (Dotación de aparcamiento y mejora de la señalización). La inversión aproximada ha sido de 110.000 €.

6.1.2 . Dotaciones interpretativas.

6.1.3 . Proyectos de señalización.

6.1.4 . Uso público.

6.1.4.1 . Edad de los visitantes.

6.1.4.2 . Procedencia de los visitantes.

Procedencia del visitante	Porcentaje de visitas
Andalucía	64,75 %

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Resto de España	20,56 %
Resto de Europa	12,30 %
Resto del Mundo	2,39 %
No identificados	0 %

6.1.4.3 . Distribución mensual de las visitas.

Equipamiento	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
PUNTO DE INFORMACIÓN PARQUE NATURAL LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE	192	268	279	475	418	410	139	460	43	69	42	50

NÚMERO TOTAL DE VISITAS REGISTRADAS EN EQUIPAMIENTOS PROPIOS:

* Punto de Información 2.845

* Usuarios autorizaciones de uso público 5.560 (Aproximado. No se dispone de datos de usuarios de algunas empresas de turismo activo ni de visitantes en senderos).

* Total 8.405

PROMOTOR	ACTIVIDAD	LUGAR	FECHA	PARTICIPANTES
Sociedad El Cartucho	Actividad Limpieza Residuos	Parque Natural	22 de abril	330
Ministerio Defensa	Ejercicio Topográfico	Parque Natural	22 y 23 de enero	41
Profesional	Seguimiento Cajas Nidos	Sendero Rio Mondragón	10 y 12 de enero	18
Ayuntamiento de Barbate	V Open Surf & SUP-Playa Yerbabuena	Parque Natural	Del 12 de enero al 25 de marzo	124
Club Deportivo Playa del Castillo	Turismo Activo	Caños de Meca	Anual	
Ecoágora	Actividad Voluntariado Rebird	Parque Natural	Anual	
Ministerio Defensa	Ejercicio Topográfico	Parque Natural	5 y 6 de febrero	27
Profesional	Recolección Especies Vegetales	Sendero Torre del Tajo	21 de enero	50
OD Deporinter	Vuelta Ciclista Andalucía	Parque Natural	18 de febrero	160

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Asociación Padres Minusválidos Psíquicos	Actividades Voluntariado	Parque Natural	Anual	272
Fantasia Adventure Holidays	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	93
Canal Sur TV	Grabación	Sendero Acantilado	21 de marzo	2
Ayuntamiento de Barbate	VII Prueba Circuito Orientación	Parque Natural	8 de abril	162
Ayuntamiento De Vejer	III Cross Nocturno	Parque Natural	2 de junio	230
Ayuntamiento de Barbate	Romería Fátima	Parque Natural	13 de mayo	1500
Canal Sur TV	Grabación	Parque Natural	18 de mayo	10
Ministerio Defensa	Ejercicio de Orientación	Parque Natural	12 y 13 de junio	30
Manzanares Tello	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Ministerio Defensa	Marcha a Pie	Parque Natural	31 de mayo	40
Genatur	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	286
Atlántida Medio Ambiente	Eliminación Flora Exótica	Área Recreativa Majales del Sol	8 de junio	
Nature Explorer	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Nebur Medioambiente	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Ministerio Defensa	Ejercicio de Orientación	Parque Natural	18 de julio	65
Ministerio Defensa	Ejercicio de Topografía Y Orientación	Parque Natural	7 y 8 de agosto	34
Productora Alemana	Reportaje Fotográfico	Parque Natural	8 de agosto	18
Rag Entertainment	Full Moon Party	Parque Natural	25 de agosto	
Ayuntamiento de Barbate	Breña Trail Moon 2018	Parque Natural	25 de agosto	801
Profesional	Grabación Largometraje	Parque Natural	Del 21 de septiembre al 2 de octubre	
Trafalgarkite Watersports	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Ayuntamiento De Vejer	IX Ruta Ciclista Mtb Ciudad de Vejer 2018	Parque Natural	28 de octubre	350
Ayuntamiento de Barbate	III Prueba Circuito Provincial Orientación a Pie	Parque Natural	16 de diciembre	192

Ayuntamiento de Barbate	II Prueba Circuito Provincial Orientación a Pie	Parque Natural	21 de octubre	130
Los Alamos España	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Ayuntamiento de Barbate	V Prueba Liga Sur Trail-O	Parque Natural	21 de octubre	30
Atlántida Medio Ambiente	Eliminación Flora Invasora	Entorno Playa Yerbabuena	9 de noviembre	50
Ayuntamiento de Barbate	II Cicloturista Villa de Barbate	Parque Natural	18 de noviembre	300
Alema	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Carruajes Trafalgar	Turismo Activo	Parque Natural	Anual	
Ecoágora	Itinerario Botánico	Parque Natural	10 de noviembre	56
Profesional	Senderismo	Sendero Caños De Meca-Playa Yerbabuena	15 de noviembre	45
Ministerio de Defensa	Ejercicio de Orientación	Parque Natural	13 y 18 de diciembre	72
Profesional	Filmación	Parque Natural	4 de diciembre	12
Ecoágora	Colocación Cajas Nidos	Zona Burujero	Diciembre	30

6.1.4.4 . Satisfacción de los visitantes.

6.1.4.5 . Otras actuaciones: Tránsito rociero, romerías, peregrinaciones, etc.

El 13 de mayo de 2018 se celebró en el área recreativa El Jarillo la tradicional Romería de Fátima, organizada por el Excmo. Ayuntamiento de Barbate y que congrega cada año un importante número de personas en esta zona del Parque Natural. Esta jornada festiva transcurrió sin incidencias, colaborando la propia organización en el control de la actividad y encargándose de la recogida y retirada de los residuos generados.

6.2 . Educación ambiental.

PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL EN EL PARQUE NATURAL LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE 2018.

Con la cofinanciación del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural y en el marco del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2020, desde la Viceconsejería se pretende impulsar un Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en diversos espacios naturales de la Red Natura 2000.

Para ello se promueven una serie de acciones de educación y sensibilización ambiental dirigidas de forma prioritaria hacia la población residente en el espacio natural, siendo responsable de la coordinación a nivel regional esta Viceconsejería, junto con el Servicio de Espacios Naturales de las Delegaciones Territoriales y el Director Conservador del Espacio Natural.

Expediente

Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate

PROGRAMA DE PARTICIPACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL EN ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS DE ANDALUCÍA.

Financiación

Fondo: Marco Europeo del programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2020. Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural. FEADER

Medida: MO7: Servicios básicos y renovación de poblaciones en las zonas rurales (art.20).

Código FE12: 7.6 C14A0763M2

Denominación Operación:

Proyecto de Inversión: 2016000082. Participación para la conservación en Red Natura 2000 y de la Biodiversidad.

Presupuesto

Anualidad 2018: 11,519,2 euros

Total: 16.456,00 euros. IVA incluido

Duración

Fecha de inicio: Noviembre 2017

Fecha de finalización : Septiembre 2018

Objetivos

Favorecer un espacio de reflexión y dinamización de las relaciones de la población local del ámbito de influencia del espacio natural con los responsables de su gestión.

Impulsar la elaboración de un programa de participación, educación y sensibilización ambiental en el espacio natural protegido acorde con las características sociales y ambientales del mismo, persiguiendo la sensibilización ciudadana sobre la conservación de la biodiversidad y la mejora del medio natural en el espacio.

Aproximar la realidad social y natural del espacio natural protegido a aquellas personas insertas en su ámbito de influencia, utilizando los valores de éstos para el trabajo de actitudes acordes con el uso sostenible de sus recursos.

Destinatarios

El programa de acciones va dirigido prioritariamente a la población residente en el espacio natural, con la intención de propiciar un trabajo relacionado a las necesidades y expectativas de los distintos colectivos sociales vinculados a la gestión del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate (entidades locales, comunidad educativa, colectivos sociales organizados, sectores socioeconómicos, gestores, población en general, etc.).

Secretaría técnica adjudicataria

Entidad: MANUEL MORALES HOLGADO con el nombre comercial Birding Tarifa.

Persona responsable: Manuel Morales Holgado. Licenciado en Medio Ambiente. Ornitólogo anillador. Gerente Birding Tarifa

ACTIVIDADES 2018

Nombre de la actividad: "Jornada teórico/práctica sobre los valores etnobotánicos del P.N."

Línea de actuación: Acciones de participación y difusión ambiental.

Fecha: 21/01/2018.

Lugar: Barbate.

Duración: 10.00 h - 16.00 h.

Nº de inscritos: 55 personas.

Nº de asistentes: 46 personas.

Porcentaje de asistencia por sexos: 67.39% femenino y 32.61% masculino.

Temporalización de la actividad:

9.30 h: Recepción de los asistentes y entrega de las hojas de control de asistencia y datos de los participantes en el parking situado al inicio del sendero Torre del Tajo (Ctra. A-2233, pto. Kilométrico 19.5).

10.15 h: Bienvenida a los participantes y presentación del equipo de Birding Tarifa (empresa adjudicataria del Programa de Participación y Sensibilización Ambiental del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018) de la actividad en el marco de dicho programa que organiza la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio en el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

10.30 h: Paseo a lo largo del sendero de la Torre del Tajo en el que se desarrolla la parte teórica de la actividad haciendo hincapié en la identificación de las especies vegetales que encontramos a nuestro paso desde un punto de vista técnico pero de fácil comprensión para los participantes. Entre las especies identificadas encontramos: coscoja (*Quercus coccifera*), zarzaparrilla (*Smilax aspera*), jerguen (*Calicotome villosa*), palmito (*Chamaerops humilis*), mastuerzo marino (*Lobularia*)

Nombre de la actividad: "Marismas del Barbate: Mucho más que una piscifactoría "

Línea de actuación: Acciones de participación y difusión ambiental.

Fecha: 21/02/2018.

Lugar: Barbate.

Duración: 10.00 h - 15.00 h.

Nº de inscritos: 53 personas.

Nº de asistentes: 40 personas.

Porcentaje de asistencia por sexos: 32.50% femenino y 67.50% masculino.

Participación de las diferentes entidades locales:

AYUNTAMIENTO DE BARBATE: 12.5%

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO: 35%

DELEGACIÓN TERRITORIAL DE AGRICULTURA Y PESCA: 2.5%

ASAJA CÁDIZ: 2.5%

SUBDELEGACIÓN DE DEFENSA EN CÁDIZ: 2.5%

GDR JANDA LITORAL: 2.5%

ECOLOGISTAS EN ACCIÓN: 2.5%

DIPUTACIÓN DE CÁDIZ: 5%

PATRONATO DE TURISMO DE CÁDIZ: 5%

SEPRONA: 5%

COFRADÍA DE PESCADORES DE BARBATE: 2.5%

PEÑA DE CAZADORES EL CARTUCHO: 5%

Temporalización de la actividad:

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

10.00 h: Recepción de los asistentes en el Polideportivo Municipal de Barbate, salida en bus hacia las instalaciones de la Piscifactoría de CUPIBAR en las Marismas del Barbate.

10.15 h: Acomodación de los participantes en la sala de reunión disponible en las instalaciones de CUPIBAR y firma de control de asistencia.

10.30 h: Presentación de la jornada en el contexto del Día Mundial de Los Humedales.

11.00 h: Visita guiada por el interior de la piscifactoría, demostración de actividades acuícolas en la zona de acuicultura intensiva y observación de aves que habitan el área de cultivos extensivos para ayudar a los asistentes a identificar y disfrutar de este recurso ecoturístico. Durante la visita nos acompañan técnicos de la piscifactoría para explicar su funcionamiento y realizar demostraciones de cómo trabajan; además de dos guías ornitológicos expertos, con material óptico profesional, guías y fichas de identificación de avifauna.

14.00 h: Aperitivo ofrecido a los asistentes para la degustación de productos locales.

15.00 h: Recogida de detalle de productos acuícolas cultivados en la granja ofrecido por cortesía de CUPIBAR a los asistentes, regreso en bus al lugar de encuentro y fin de la actividad.

Nombre de la actividad: De Jarillo a Torre de Meca “ La cima de la Meca ”.

Línea de actuación: Acciones de sensibilización Red Natura 2000.

Fecha: 25/03/2018.

Lugar: Barbate.

Duración: 10.00 h - 15.00 h.

Nº de inscritos: 27 personas.

Nº de asistentes: 12 personas.

Porcentaje de asistencia por sexos: 50% femenino y 50% masculino.

Temporalización de la actividad:

9.30 h: Recepción de los asistentes en el Área recreativa de El Jarillo, firma de control de asistencia, cumplimentación de los formularios de datos de los participantes y entrega del picnic a los asistentes.

10.00 h: Bienvenida y presentación de la jornada dentro del “ Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018 ” y en el contexto del “ Día Mundial Forestal ” .

10.30 h: Visita guiada por el sendero Jarillo - Torre de Meca, con un trayecto lineal de 3.5 km aproximadamente (7 km ida y vuelta), explicamos las diferentes culturas que a lo largo de los tiempos han ido aportando su personalidad al Parque Natural. Desde la época fenicia, romana y musulmana, hasta la reciente cultura occidental, haciendo un recorrido por su historia.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Esta visión histórica nos permite conocer desde una perspectiva medioambiental, la conexión entre los diferentes

Nombre de la actividad: De Caños de Meca a Barbate: “ A través del gigante de arena ” .

Línea de actuación: Acciones de sensibilización Red Natura 2000.

Fecha: 14/04/2018.

Lugar: Barbate - Caños de Meca.

Duración: 10.00 h - 14.30 h.

Nº de inscritos: 37 personas.

Nº de asistentes: 15 personas.

Porcentaje de asistencia por sexos: 53% femenino y 47% masculino.

Temporalización de la actividad:

9.30 h: Recepción de bienvenida a los participantes en el aparcamiento de la Playa de La Hierbabuena, firma de control de asistencia, cumplimentación de las hojas de datos y entrega del picnic a los mismos.*

10.15 h: Presentación de la jornada dentro del “ Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018 ” y conmemorando el “ Día Mundial de La Tierra ” .

10.30 h: Traslado al inicio del Sendero del Acantilado en Caños de Meca y comienzo del recorrido. Con un trayecto lineal de 7.2 km aproximadamente, entre arenas y pinares, disfrutamos de las inmensas vistas al mar y de la costa a lo largo del sendero. Además de conocer la biodiversidad que sigue latente en este paraje y su riqueza cultural e histórica que aún están.

Nombre de la actividad: “ Marismas del Barbate: El hogar de miles de aves ” .

Línea de actuación: Acciones de sensibilización Red Natura 2000.

Fecha: 12/05/18.

Lugar: Marismas del Barbate.

Duración: 10.00 h - 14.30 h.

Nº de inscritos: 21 personas.

Nº de asistentes: 16 personas.

Porcentaje de asistencia por sexos: 56% femenino y 44% masculino.

Temporalización de la actividad:

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

9.30 h: Recepción y bienvenida a los asistentes en el aparcamiento del Polideportivo Municipal de Barbate, firma de control de asistencia, cumplimentación de las hojas de datos y entrega del picnic a los mismos.

10.00 h: Presentación de la actividad conmemorando “ El día mundial de los Parques Naturales ” dentro del “ Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en el P.N. La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018 ” .

10.30 h: Traslado a las Marismas del Barbate.

10.40 h: Entrega del material óptico para el uso de los participantes y comienzo de la visita para la observación de aves.

Gracias a esta visita ornitológica guiada en las Marismas del río Barbate, podemos exaltar la importancia de este Espacio Natural Protegido en la conservación de especies tan singulares como la canastera común (*Glareola pratincola*) y el alcaraván común (*Burhinus oedicephalus*), así como los problemas de conservación que aquí encuentran. Es plena época de reproducción de estas amenazadas especies de limícolas y que mantienen aquí una pequeña población reproductora. Como también es época de migración de otros muchos limícolas, charranes y de las rapaces que llegan a Europa atraídas por la llamada de la reproducción, tenemos la oportunidad de observar variedad de especies.

Nombre de la actividad: Participación en la celebración del Día Europeo de los Parques Naturales

Fecha: 24/05/18.

Lugar: Centro Virgen del Carmen.

Duración: 10.00 h # 14.00 h.

Temporalización de la actividad:

10.00-13.00 h: - Presentación de la actividad conmemorando “ El día europeo de los Parques Naturales ” . - Liberación de un águila pescadora (*Pandion haliaetus*). - Entrega de regalo y enara a los alumnos del centro. - Cierre de la presentación.

13.00 h: Visita y presentación de la exposición de aves del Parque Natural.

13.30 h: Degustación del catering frecido por el centro.

Nombre de la actividad: “ Cetáceos, aves marinas y otros habitantes#La vida marina del Parque ”.

Línea de actuación: Acciones de participación y difusión ambiental.

Fecha: 4/06/18.

Lugar: Barbate.

Duración: 10.00 h - 14.00 h.

Nº de asistentes: 30 personas.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Porcentaje de asistencia por sexos: 6 % femenino y 94 % masculino.

Temporalización de la actividad:

9.30 h: Recepción, acomodación y bienvenida a los alumnos.

10.00 h: Presentación de la actividad dentro del “ Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en el P.N. La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018 ” . Y desarrollo del módulo teórico mediante presentación Power Point.

Nombre de la actividad: “ El medio marino en el P.N. La Breña y Marismas del Barbate ”

Línea de actuación: Jornada temática de sensibilización.

Fecha: 7/07/18.

Lugar: Barbate.

Duración: 10.00 h # 15.00 h.

Nº de inscritos: 23 personas.

Nº de asistentes: 15 personas.

Porcentaje de asistencia por sexos: 67% femenino y 33% masculino.

Temporalización de la actividad:

9.30 h: Recepción y bienvenida a los asistentes.

10.00 h: Presentación de la actividad dentro del “ Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en el P.N. La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018 ” .

10.15 h: Ponencias sobre el medio marino en el P.N. de la mano de:

- Antonio Vegara (Profesor de adultos de la Junta de Andalucía): expone la riqueza marina desde la perspectiva de las algas.
- Aurelio Morales (Gerente de Marina Blue): transmite el valor del medio marino desde su amplia experiencia en el mundo de los cetáceos.
- Manuel Morales (Gerente de Birding Tarifa): presenta la diversidad de aves marinas dentro del P.N. y su entorno.

12.15 h: Charla-coloquio y descanso.

13.00 h: Presentación y visita a la exposición fotográfica.

13.30 h: Realización de encuestas, picnic.

15.00 h: Despedida y fin de la actividad.

Nombre de la actividad: “ El parque sale a la calle ” .

Línea de actuación: Jornada temática de sensibilización.

Fecha: 4/08/18.

Lugar: Playa del Carmen (Barbate).

Duración: 10.00 h - 14.00 h.

Nº de asistentes: 29 personas (además de niños, en el caso de los menores de 15 años no se le tomaron los datos).

Porcentaje de asistencia por sexos: 62% femenino y 38% masculino.

Temporalización de la actividad:

9.00 - 10.00 h:

- Montaje e instalación de una carpa portátil, mesas, bancos, sillas, lonas y material para talleres y sobre el P.N.

10.00 # 14.00 h:

- Recepción, bienvenida a los asistentes y toma de datos. - Presentación de la actividad dentro del “ Programa de Participación y Sensibilización Ambiental en el P.N. La Breña y Marismas del Barbate 2017-2018 ” . - Información variada sobre los diferentes hábitats, riqueza y valores ambientales del P.N. y entrega de documentación relativa al mismo# - Talleres ambientales para los más pequeños.* - Realización de encuestas, despedida y fin de la actividad. *Los talleres realizados durante la jornada se detallan a continuación:

1. TALLER “ Huellas y rastros ” :

2. TALLER “ Móviles ” :

6.3 . Redes de voluntariado.

6.4 . Actividad de las empresas de turismo activo.

Empresas acreditadas en el Registro de Empresas de Turismo Activo de la Junta de Andalucía en 2018 que desarrollan su actividad (o parte) en el ámbito del Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate:

- Nebur Medio Ambiente (Cicloturismo/ Actividades náuticas/ Turismo ecuestre/ Senderismo/ Orientación/ Torre del Tajo)

- Trafalgar Kite-Trafalgar Watersports (Actividades náuticas)

- Nature Explorer (Senderismo/ Cicloturismo/ Buceo/Actividades náuticas)

- Turismo Rural Genatur (Senderismo/ Cicloturismo/ Piragüismo)

- Los Álamos España Vacaciones de Equitación (Turismo ecuestre)
- Carruajes Trafalgar (Turismo ecuestre)
- Fantasie Adventure Holydays (Turismo ecuestre)
- José Luis Manzanares (Turismo ecuestre)
- Club Deportivo Náutico Playa del Castillo (Actividades náuticas)
- Alema (Senderismo)

7 . COMUNICACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL.

7.1 . Organización y participación en jornadas.

ACTIVIDAD "MARISMAS DEL BARBATE, MUCHO MÁS QUE UNA PISCIFACTORÍA" 21/02/18 en piscifactoría CUPIBAR en Barbate.

Convocatoria Proposición No de Ley (PNL) Retín 27/09/18

Taller deliverativo sobre los Servicios Ecosistémicos Culturales de la Cuenca del Río Barbate en el Centro Ganadero Montemarismas, Vejer de la Fra., Asociación Desarrollo Rural del Litoral de la Janda 02/10/18.

Jornada PROYECTO REMABAR, gestión de aguas en la cuenca del Barbate, 09/11/18.

Cádiz Photo Nature. I Feria Internacional de Fotografía de Naturaleza. 9 y 11 de noviembre de 2018. Wakana Lake. Benalup-Casas Viejas. Cádiz

7.2 . Publicaciones / material divulgativo.

SGHN Primera cita de topo ibérico en P.N. La Breña y Marismas del Barbate 01/06/18.

7.3 . Visitas institucionales.

7.4 . Programas de visitas a espacios naturales protegidos.

INTRODUCCIÓN

La Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio pone en marcha cada año desde 2003 el Programa de Visitas a Espacios Naturales. El objetivo de este Programa es poner en contacto a los ciudadanos con el entorno natural de nuestra comunidad. Andalucía alberga una de las diversidades de ecosistemas, flora y fauna más importante de toda Europa y su conservación es un compromiso de la sociedad en su conjunto. Por ello, el Programa de Visitas tiene como objetivo, además de disfrutar de la naturaleza de una forma amena y divertida, fomentar el pensamiento crítico en relación a los procesos humanos que influyen y afectan a nuestro entorno más inmediato. El programa presenta actividades en cuatro formatos diferentes según los destinatarios y el tipo de visitas que se organizan.

1.- La Naturaleza y Tú

Este programa, dirigido a escolares e incluido dentro del programa ALDEA, supone una oportunidad privilegiada de acercar a los más jóvenes a los valores de respeto y sensibilización por la naturaleza. Apoyándose en instalaciones como centros de visitantes, áreas recreativas, senderos señalizados ..., los centros escolares podrán disfrutar de una jornada de actividades en uno de los 33 espacios naturales de Andalucía que se pueden visitar a través de este programa.

Año 2018 : **4 actividades // 278 participantes**

2.- La Naturaleza para Todos

Este programa está especialmente pensado para los colectivos con mayores dificultades de acceso, uso y disfrute de nuestros espacios naturales, ya sean de tipo físico, cognitivo, social o educativo.

Se desarrolla a lo largo de todo el año con actividades que se programan bien a demanda de las asociaciones, confeccionando jornadas a medida, o bien mediante acuerdos marco con federaciones, asociaciones o fundaciones. No tiene coste para los participantes. La inscripción se realiza a través de un formulario electrónico que se envía a las asociaciones.

Año 2018 : **0 actividad // 0 participantes**

3.- Programa Propio

Conjunto de actividades y prestaciones propias y particulares del equipamiento. El objetivo del programa es potenciar las posibilidades educativas, recreativas y turísticas de estas instalaciones, contando cada una de ellas con una batería de actividades a realizar en base a un calendario o a demanda de los visitantes. Estas actividades están destinadas a público general. Hay actividades de dos tipos: Actividades y servicios a demanda (no están programadas para fechas o días concretos, sino que se pueden realizar en cualquier momento del año o en periodos determinados) y Actividades y servicios programados (se encuentran calendarizadas con anterioridad) Ambas ofrecen visitas guiadas, talleres, servicios de interpretación, actividades de turismo activo, etc.

Año 2018 : **17 actividades // 189 participantes**

4.- Programa Local-Efemérides

Programa basado en actividades de participación y dinamización social del espacio natural y territorios de influencia. Su objetivo es el desarrollo de actuaciones vinculadas a los habitantes del entorno y sus agentes dinamizadores; encuentros sectoriales, jornadas y encuentros temáticos, mesas de debate, foros de participación, exposiciones, etc.

Año 2018 : **5 actividades // 124 participantes**

7.5 . órgano Colegiado de participación.

7.5.1 . Reuniones.

Fecha de la sesión	Tipo de sesión	Carácter de la sesión
24/09/2018	Pleno	Ordinaria
10/12/2018	Pleno	Ordinaria

Orden del día de la Sesión Ordinaria del Pleno de la Junta Rectora del PN La Breña y Marismas del Barbate, celebrada en Vejer el 24 de septiembre de 2018:

1. 1. Aprobación, si procede, del Acta de la sesión anterior.
2. 2. Presentación y aprobación, si procede, de la memoria de actividades del PNBMB durante el año 2017.
3. 3. Presentación a la Junta Rectora del proyecto EUROVELO en su paso por el PNBMB.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

4. 4. Informe del Director-Conservador.

5. 5. Informe a la Junta Rectora sobre solicitudes de actuaciones del Ayuntamiento de Barbate en el PNBMB.

6. 6. Informe de la Junta Rectora a la renovación o prórroga, si procede, de la Presidencia de la Junta Rectora del PNBMB.

7. 7. Ruegos y preguntas.

Orden del día de la Sesión Ordinaria del Pleno de la Junta Rectora del PN La Breña y Marismas del Barbate, celebrada en Barbate el 10 de diciembre de 2018:

8. 1. Aprobación, si procede, del Acta de la sesión anterior.

9. 2. Presentación del Plan de Trabajo 2019.

10. 3. Informe de la Junta Rectora al proyecto de ruta cicloturista.

11. 4. Informe del Director-Conservador.

12. 5. Ruegos y preguntas. Fecha d

7.5.2 . Resumen de los principales acuerdos adoptados.

Materias Tratadas	Acuerdos adoptados
PLANES Y PROGRAMAS - MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES	Aprobación de la Memoria Anual de Actividades 2017
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Renovación cargo de Presidenta

8 . PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

8.1 . Convenios.

8.2 . Estudios.

Durante en el año 2018 no se han tramitado autorizaciones de investigación en el Parque Natural, sin embargo se han redactado las siguientes cartas de apoyo:

- Carta de Apoyo del proyecto "Cuido del Mar" convocatoria Fundación Biodiversidad en el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate.

- Carta de Apoyo del proyecto "Evolución del riesgo costero bajo diferentes escenarios de cambio climático".

- Carta de Apoyo del proyecto "Restauración de ecosistemas y participación ciudadana: recuperación de espacios costeros gaditanos"

- Carta de Apoyo del proyecto "Análisis de estrategias para reducir las pérdidas por evaporación y mejorar el estado de acuíferos bajo contexto de cambio climático en la cuenca del río Barbate".

- Carta de Apoyo del proyecto "Algas Marinas y uso sostenible en el Parque Natural de los Acantilados de Barbate".

8.3 . Visitas de investigadores y estudiantes universitarios.

9 . EVALUACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE.

9.1 . Ejecución del plan de desarrollo sostenible.

9.2 . Marca Parque Natural.

9.2.1 . Inventario de empresas.

Tipología	Nº empresas incorporadas en 2018	Total acumulado
Turismo de la naturaleza	0	1
Agroalimentaria	0	2

En 2018, el PN La Breña y Marismas del Barbate cuenta con tres empresas adheridas a la Marca Parque Natural de Andalucía:

- Confitería Martínez (Barbate) Artículos agroalimentarios
- SALPESCA S.L. (Barbate) Artículos agroalimentarios
- La Botica de Vejer (Vejer de la Frontera) Alojamiento Rurales

9.2.2 . Inventario de productos.

Tipología	Nº productos incorporados en 2018	Total acumulado
Agroalimentaria	0	69
Turismo de la naturaleza	0	1

Relación de productos acreditados por la Marca "Parque Natural de Andalucía":

- **Confitería Martínez (Barbate):** Pan duro, Rosqueta, Boleros, Rocas del Tajo, Guirlaches, Sardinillas dulces de Barbate, Pan de Cádiz y Piñonada de La Breña. (8)

- **SALPESCA S.L. (Barbate):** Paté ahumado, Ventresca de atún con verduras de mar, Paté de hueva en aceite de oliva, Solomillo de atún encebollado, Ventresca de atún de almadraba con guisantes en aceite de oliva, Ventresca de atún en manteca, Morillos de atún con guisante en aceite de oliva, Ventresca de atún en salsa de algas, Paté de mojama, Paté de melva, Solomillo de atún cocido, Paté de atún, Morrillos de atún en aceite de oliva, Filetes de melva canutera en aceite de oliva, Filetes de melva de almadraba en aceite de oliva, Huevas de merluza cocida, Hueva de atún de leche en aceite de oliva, Paté Barbateño, Ventresca de atún de almadraba en aceite de oliva, Atún sin sal añadida en aceite de oliva, Bonito del norte en aceite de oliva, Hueva de atún de almadraba en aceite de oliva, Bonito del sur en aceite de oliva, Ventresca de bonito del norte en aceite de oliva, Atún ahumado en aceite de oliva, Filetes de atún de almadraba en aceite de oliva, Huevas de merluza en aceite de oliva, Anchoa ahumada, Ventresca de atún en aceite de oliva, Atún mechado en aceite de oliva, Trozos de atún de almadraba en aceite de oliva, Tarantelo de atún de almadraba en aceite de oliva, Lomo de atún en aceite de oliva, Atún en aceite de oliva, Bacalao ahumado en aceite de oliva, Boquerón frito, Mojama de atún de almadraba, Filetes de caballa del sur en aceite de oliva, Atún al natural, Hueva de caballa en aceite de oliva,

Atún en salazón, Mojama en aceite, Hueva de bonito, Lomo de bonito, Huevas de atún, Huevas de maruca, Salazón de cazón seco, Daditos de atún al ajillo en aceite de oliva, Ventresca de atún con guisantes y pimienta en aceite de oliva, Salazón de marrajo seco entero, Lomo de atún a las finas hierbas en aceite de oliva, Daditos de atún con verduras en aceite de oliva, Lomo de atún con pimienta en aceite de oliva, Solomillo de atún en salsa de setas en aceite de oliva, Solomillo de atún al pan frito en aceite de oliva, Almuerzo marinero de atún rojo, Salazón de sardinas en arenque, Salazón de pulpo seco, Salazón de pez volador, Morrillo de atún cocido y Ventresca de atún cocida. (61)

- **La Botica de Vejer (Vejer de la Frontera):** Alojamiento en Hostal de 1 estrella modalidad rural "La Botica de Vejer". (1)

9.3 . Sostenibilidad Ambiental Urbana.

9.4 . Indicadores de seguimiento PORN, PRUG, PDS.

INDICADORES DE SEGUIMIENTO PORN PN LA BREÑA Y MARISMAS DEL BARBATE (2018)

CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES

- Evolución de poblaciones de enebro marítimo Evolución positiva

- Concentración de nitratos (mg/l) 2,63 mg/l

- Superficie forestal incendiada/superficie forestal (ha) 0,00029 %

- Evolución censo chorlitejo grande Enero 2010 # 71

Enero 2011 # 80

Enero 2012 # 199

Enero 2013 # 273

Enero 2014 # 449

Enero 2015 # 86

Enero 2016 # 64

Enero 2017 # 264

Enero 2018 # 48

APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

- Evolución de los usos del suelo:

Superficie de cultivos marinos 473 ha

Superficie forestal 2.871 ha

Otros usos 1.733 ha

- N° de mariscadores profesionales 0 (total provincial)*

- Superficie forestal ordenada/superficie total del PN (ha) 46 %**

- N° de empresas de turismo activo, uso público o educación ambiental 10

- N° de autorizaciones de instalación de sistemas de energía renovable (%) 0

USO PÚBLICO

- N° de visitantes año 8.405

- N° de campañas de sensibilización y comunicación social 4

- N° de participantes en actividades de educación ambiental 591

INVESTIGACIÓN

- N° de proyectos autorizados 0

- N° de proyectos concluidos 0

(* Consejería de Agricultura y Pesca. Orden de 24 de septiembre de 2008, por la que se regula la obtención, renovación y utilización de los carnés profesionales de marisqueo a pié en el litoral de la Comunidad Autónoma de Andalucía (modificada por Orden de 22 de abril de 2010 que establece en 183 el número de carnés para la provincia de Cádiz) (** 46 % en relación a la superficie total del Parque Natural)

10 . GESTIÓN AMBIENTAL Y DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.

Referencia	Alcance de las actividades	Avances	Fecha de la certificación
ISO 14001 GMN	Gestión del Medio Natural # Desarrollo de proyectos y obras de mejoras # Conservación, protección y aprovechamiento de los recursos naturales # Supervisión y control de actividades y servicios realizados por entidades ajenas a la Consejería de Medio Ambiente	Renovada la certificación desde el 09 de marzo de 2018 hasta el 23 de marzo de 2020	12/07/2006
FSC/PEFC	Gestión Forestal Sostenible. Certificación expedida por AENOR para la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía por la implantación de un sistema de gestión conforme con los requisitos de la Norma UNE 162002 en diversos montes públicos de Andalucía	Renovada la certificación desde el 23 de septiembre de 2016 hasta el 22 de septiembre de 2019	04/06/2004
CETS	Implicación de las partes relacionadas con el turismo en el espacio protegido y zonas circundantes # Elaboración y aplicación de una estrategia de turismo sostenible y un plan de acción para el espacio protegido # Protección y promoción del patrimonio natural y cultural de la zona # Ofrecer información adecuada a los visitantes # Promoción de productos típicos específicos # Garantizar que el turismo mejore sin reducir la calidad de vida de las poblaciones locales # Aumentar los beneficios del turismo para la economía local # Controlar y ejercer influencia sobre los flujos de visitantes para reducir impactos negativos	Renovada la certificación original en 2012	03/09/2007
ISO 14001 RENPA	Gestión de las actividades para el uso público y servicios ambientales # Desarrollo de proyectos de construcción, dotación interpretativa y mejora funcional de equipamientos # Participación social y difusión del uso público	Renovada la certificación desde el 09 de marzo de 2018 hasta el 23 de marzo de 2020	08/02/2008

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL NORMA ISO 14001:2004

En el mes de marzo de 2014 se superó con éxito la auditoría externa del Sistema de Gestión Ambiental Integrado de la Consejería de Medio Ambiente correspondiente a la Gestión del Medio Natural y la Gestión del Uso Público y Servicios Ambientales implantado en los Parques Naturales y Nacionales de Andalucía.

En consecuencia se ha renovado la certificación de calidad de estas actividades y servicios conforme a la Norma ISO 14001:2004 al Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate por un periodo de dos años (marzo de 2018 a marzo de 2020)

SISTEMA DE CERTIFICACIÓN DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE (PEFC)

En el PN La Breña y Marismas del Barbate se encuentra acogido a esta certificación el monte público CA-10006-JA Dunas de Barbate. La acreditación se renueva anualmente tras la superación de una auditoría externa realizada a diferentes montes públicos de la Comunidad Autónoma.

11 . GESTIÓN ADMINISTRATIVA.

11.1 . Registro de documentos.

	Nº de documentos
Entrada	558
Salida	728

En la relación anterior se contabilizan el total de documentos registrados en los espacios naturales PN Bahía de Cádiz, PN La Breña y Marismas del Barbate y RN Lagunas de Cádiz, así como otros con origen o destino distinto de los anteriores, ya que el registro 'San Fernando Parques Naturales' funciona como registro auxiliar de la Junta de Andalucía.

11.2 . Régimen de autorizaciones en el ámbito del espacio natural.

Tipo de autorización	Nº solicitudes autorizadas en 2018	Nº solicitudes denegadas en 2018	Nº solicitudes en trámite en 2018	Total de solicitudes con entrada 2018
Actividad piscícola	1			1
Otros	4			4
Fotografía y filmación	5			5
Uso público	30			30

El desglose de los apartados de 'Uso Público' y 'Otros' es el siguiente:

USO PÚBLICO	autorizadas	denegadas	en trámite	total
Actividades deportivas	16			16
Turismo activo	1			1
Esparcimiento	13			13
OTROS	autorizadas	en trámite	total	
Información /Gestión	4		4	

* Nota: En la tabla anterior sólo se contabilizan aquellas autorizaciones para las que tiene delegación de firma el Director Conservador del PN La Breña y Marismas del Barbate por resolución del Delegado Territorial de Medio Ambiente en Cádiz de fecha 04 de noviembre de 2015

11.3 . Elaboración de informes internos.

Tipo de informe	Nº de informes	Informes de los técnicos	Informes de la guardería
Gestión y desarrollo forestal	3		3
Gestión Cinegética	1	1	
Otros	38	26	12
Urbanismo	2	2	
Infraestructuras	9	6	3
Uso Público	54	34	20

En el apartado otros, se contabilizan informes realizados a petición de particulares y otros organismos públicos relacionados con aspectos diversos de la gestión del Parque Natural tales como Aprovechamientos (4), Fotografía/Filmación (6), Informes diversos (25), Informes a la Junta Rectora (1), Denuncia/Sancionador(1) e Investigación (1).

11.4 . Expedientes sancionadores.

11.5 . Adquisición de fincas. Tanteo / Retracto.

11.6 . Subvenciones.

11.7 . Peticiones de información del ciudadano.

La mayor parte de las peticiones de información de los ciudadanos se reciben y contestan a través del servicio de correo electrónico del Parque Natural (pn.brenaymarismas.cmaot@juntadeandalucia.es) , a través del Buzón del Ciudadano de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio (<http://www.cma.junta-andalucia.es/medioambiente/servtc5/buzon>), o bien mediante consultas personales o telefónicas difícilmente cuantificables.

12 . RELACIONES, COLABORACIONES Y EVENTOS.

12.1 . Colaboraciones con otras administraciones y organizaciones.

En el año 2018 se organizaron numerosas reuniones y encuentros con organismos públicos y privados con el fin de coordinar esfuerzos de gestión, potenciar la actividad económica sostenible dentro del ámbito del parque, garantizar la conservación de los valores del territorio y en definitiva, cooperar activamente con los agentes sociales y administrativos para alcanzar los objetivos marcados en cuanto a gestión en el Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate. A continuación se aporta un resumen sucinto sobre los interlocutores principales en dichas reuniones:

DT Agricultura y Pesca

DT Turismo y Deporrte

Ecologistas en Acción

GALD Cádiz-Estrecho

GDR Litoral de la Janda

INFOCA

Jefatura Servicio de Carreteras

Kiosko Majales del Sol

LIFE BLUE NATURA

LIFE CONHABIT

Ministerio de Fomento

Peña Federada de Caza El Cartucho

Proyecto EUROVELO

TRAGSA

12.2 . Relaciones con otros espacios naturales, ONGs y otras entidades.

12.3 . Otros eventos y hechos destacables.

13 . INVERSIONES.

13.1 . Resumen de las inversiones ejecutadas.

14 . ANEXOS.

14.1 . Relación del personal del espacio natural.

Puesto de Trabajo	Nº de trabajadores	Sexo
Director Conservador	1	Hombre
Asesora Técnica	3	Mujer
Administrativo	2	Hombre
Laboral	1	Mujer
Laboral	2	Hombre
Agente de Medio Ambiente	2	Hombre

Excepto los Agentes de Medio Ambiente, cuyo ámbito de actuación excede los límites del Parque Natural, el personal relacionado en la tabla anterior ejerce las funciones de administración y gestión del PN La Breña y Marismas del Barbate junto con las del PN Bahía de Cádiz y las Reservas Naturales Lagunas de Cádiz.

A partir del 1 junio de 2018, un trabajador laboral comenzó la Jubilación Parcial al 50%, contratándose otro trabajador con jornada parcial, también al 50%.

14.2 . Actas del órgano Colegiado de Participación.

14.3 . Estadísticas de incendios.

Nombre del incendio	Superficie afectada (has)	Provincia	Tipo de vegetación
BREÑAS ALTA Y BAJA / DUNAS DE BARBATE	0,01	CÁDIZ	Arbolada
BREÑAS ALTA Y BAJA / DUNAS DE BARBATE	0,05	CÁDIZ	Arbolada
BREÑAS ALTA Y BAJA (CA-50017-AY)	0	CÁDIZ	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,01	CÁDIZ	Matorral
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0	CÁDIZ	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0	CÁDIZ	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,01	CÁDIZ	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0	CÁDIZ	Arbolada

Nombre del incendio	Superficie Afectada (has)	Tipo de Vegetación
BREÑAS ALTA Y BAJA / DUNAS DE BARBATE	0,0108	Arbolada
BREÑAS ALTA Y BAJA / DUNAS DE BARBATE	0,0484	Arbolada
BREÑAS ALTA Y BAJA (CA-50017-AY)	0,0020	Arbolada

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,0019	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,0007	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,0030	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,0055	Arbolada
DUNAS DE BARBATE (CA-10006-JA)	0,0116	Matorral

14.4 . Noticias de prensa más relevantes.

Fecha de la noticia	Medio de comunicación	Titular de la noticia	Materia tratada
12/04/2018	Internet	Consistorio y El Cartucho organizan una nueva limpieza de El Jarillo	Uso Público
25/07/2018	Internet	Estudiantes de másteres universitarios visitan parques naturales de la provincia de Cádiz para estudiar su gestión.	Gestión e Investigación
18/09/2018	Internet	Ángel Acuña visita las instalaciones de Voluntarios Trafalgar	Participación ciudadana
05/09/2018	Internet	El hábitat del camaleón ha cambiado de color	Gestión e Investigación
21/10/2018	Internet	Barbate vuelve a ser escenario del mejor deporte este fin de semana	Actividades en los Espacios Naturales
06/07/2018	Internet	El secreto mejor guardado de la costa de Barbate	Valores Culturales
01/08/2018	Internet	Un tesoro escondido	Valores Culturales
16/01/2018	Internet	5ª Etapa contrareloj individual Barbate-Barbate. Se inicia en recorrido por el PN La Breña y Marisma del Barbate	Actividades en los Espacios Naturales
22/02/2018	Internet	El Día de los Humedales descubre las marismas del río Barbate	Participación ciudadana
20/03/2018	Internet	Sendero Arroyo Mondargón + Palomar de la Breña	Uso Público
25/05/2018	Internet	Liberan un águila pescadora en Día de los Parques Naturales	Gestión e Investigación
18/10/2018	Internet	Luz verde a los trámites para reconocer la singularidad de Barbate	Desarrollo sostenible
25/12/2018	Internet	Que hacer en Barbate	Uso Público
18/11/2018	Internet	II Ruta Cicloturista #Villa de Barbate# por el PN La Breña	Actividades en los Espacios Naturales



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



JUNTA DE ANDALUCÍA