

# BOLETÍN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE DOÑANA

Boletín núm. 1, 2016

## EDITORIAL

Con el Boletín de la Reserva de la Biosfera de Doñana nace un nuevo instrumento de divulgación y comunicación de los valores patrimoniales de este territorio. Esta publicación tratará de dar a conocer aquellos aspectos esenciales que hacen de Doñana uno de los enclaves privilegiados amparados por la Red Mundial de Reservas de la Biosfera dentro del Programa MAB de la UNESCO. La finalidad de este Boletín es transmitir a la población de Doñana la importancia de vivir en una Reserva de la Biosfera partiendo de la difusión de las actividades y eventos destacados que hacen de Doñana un espacio referente para la conservación y el uso sostenible



del patrimonio natural y cultural.

La Reserva de la Biosfera de Doñana se declara en noviembre de 1980 con una superficie inicial de 77.260 has., que fue ampliada en 1989, cuando la Junta de Andalucía crea el Parque Natural de Doñana, incluyéndose parte de su territorio en la misma. Recientemente y mediante Resolución de 18 de abril de 2013, la Reserva de la Biosfera experimenta una nueva ampliación alcanzando las 268.293,72 hectáreas.

Con esta ampliación se dispone de una superficie suficientemente amplia y de una zonificación completa y adecuada para poder cumplir con el objetivo de fomentar el desarrollo sostenible desde las perspectivas socioculturales y ecológicas. De esta forma, y en cumplimiento con la finalidad de la sostenibilidad del territorio de Doñana, se incorpora a la Zona de Transición de la Reserva de la Biosfera al conjunto de municipios vinculados a Doñana que ya cuentan con una experiencia importante en el entendimiento de la “conservación con uso”.

## SUMARIO

- **Noticias MaB**
- **Biodiversidad, Conservación e Investigación**
- **Agricultura y Medio Ambiente**
- **Turismo Sostenible**
- **Educación y Sensibilización Ambiental**
- **Actualidad Socioeconómica**
- **Destacados**

### Edita:

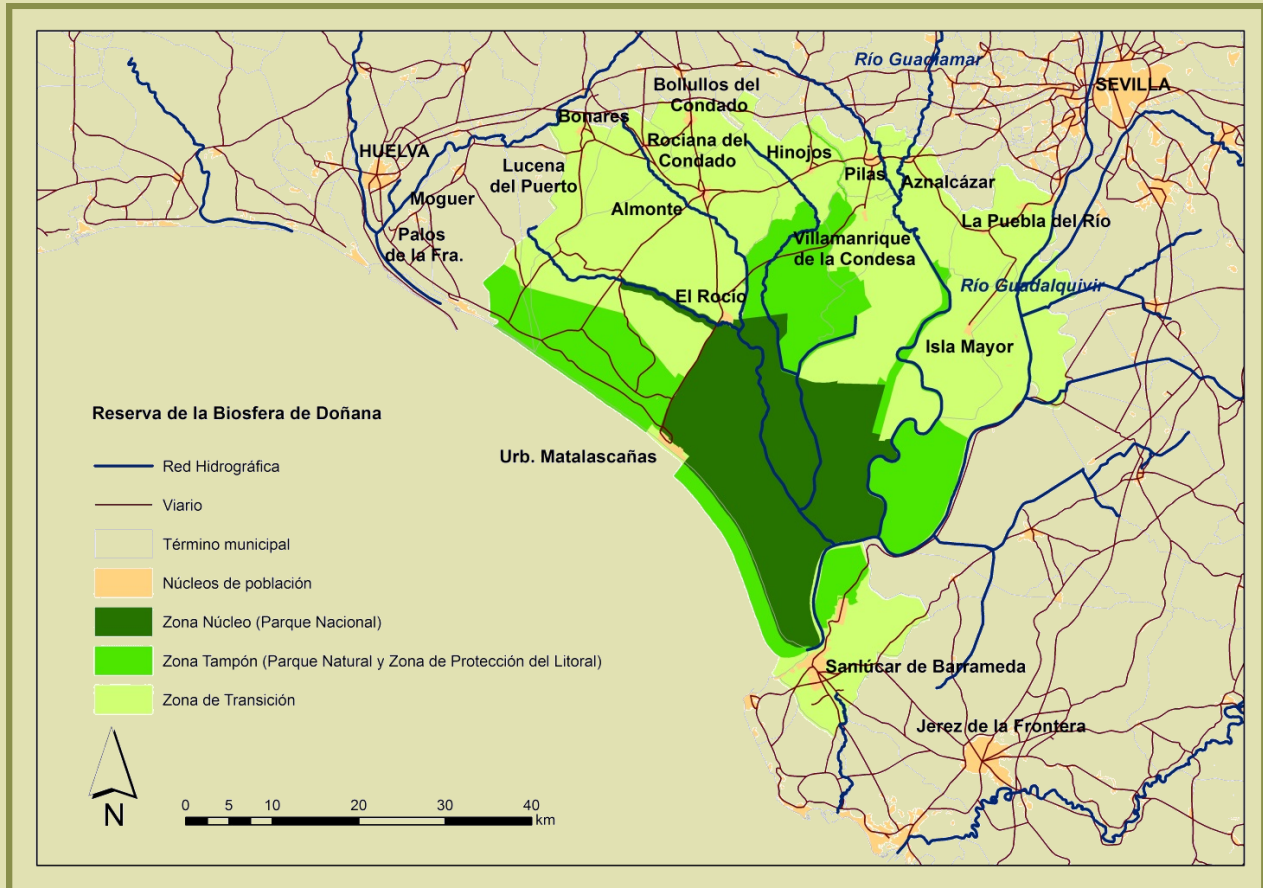
Espacio Natural Doñana  
Consejería de Medio Ambiente y  
Ordenación del Territorio

### Fotografía de portada:

© Estación Biológica de Doñana—  
CSIC  
Autor: Héctor Garrido Guil



## Los límites de la Reserva de la Biosfera de Doñana tras la ampliación.



Mediante la Resolución de 18 de abril de 2013, la Reserva de la Biosfera de Doñana se amplía alcanzando las 268.293,72 hectáreas. La definición de la zona de transición es la mayor aportación de esta ampliación, ya que supone la incorporación de los términos municipales completos de once municipios, de los cuales cuatro ya participaban parcialmente de la reserva de la biosfera anterior, y diez son de nueva incorporación. La zonificación recientemente aprobada se distribuye en:

- ♦ Zona núcleo terrestre: 54.680,12 hectáreas.
- ♦ Zona de amortiguamiento terrestre: 53.834,64 hectáreas;
- Zona de amortiguación marina: 4.778,96 hectáreas (correspondientes a la zona de protección marina del Parque Nacional).
- ♦ Zona de transición terrestre: 155.000 hectáreas.

A grandes rasgos, la zona núcleo coincide con el Parque Nacional de Doñana más el Arroyo de la Rocina; la zona de amortiguamiento con el Parque Natural de Doñana, y la zona de transición corresponde con el resto del territorio hasta el perímetro exterior del conjunto de los términos municipales, lo que supone la inclusión dentro de la misma de la mayor parte del territorio de los 14 municipios de la Comarca de Doñana.

## Reunión del Comité de Reservas de la Biosfera de Andalucía.

El pasado 20 de junio tuvo lugar en la sede de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, la 18ª reunión del Comité de Reservas de la Biosfera de Andalucía que estuvo presidida por el rector de la Universidad Internacional de Andalucía, Eugenio Domínguez Vilches.

Esta sesión ha permitido analizar la evolución y cumplimiento de funciones de este comité desde su creación en 1999 y en la misma se ha informado sobre las obligaciones de la nueva Estrategia del Programa MAB (Programa Hombre y Biosfera de la Unesco) 2015-2025 y el nuevo Plan de Acción de Lima para la Red

Mundial de Reservas de la Biosfera 2016-2025. Tanto la nueva estrategia del MAB, como el Plan de Acción Lima, recomiendan, entre otras medidas, el impulso de la creación de comités y redes intermedias para coordinar y desarrollar las reservas. Estos documentos marcos avanzan en la implementación de la figura de la reserva de la biosfera en los nueve territorios designados en Andalucía: Cabo de Gata; Sierra de Grazalema; Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas; Sierra Nevada; Doñana; Marismas del Odiel; Dehesas de Sierra Morena, y Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo (Andalucía-Marruecos).



En 1971, la Unesco inició el programa “**Man and Biosphere**” (**MaB**), en español “Hombre y Biosfera”, que contemplaba el desarrollo de la **Red Mundial de Reservas de Biosfera**, a través de la cual se seleccionarían enclaves geográficos representativos de los diferentes hábitats del planeta, tanto terrestres como marítimos.

## Programa de Conservación ex-situ del Lince Ibérico.

### Centro de Cría El Acebuche



Nos hacemos eco de los resultados de la temporada 2016 en el centro de cría de lince ibérico de El Acebuche, publicados en el Boletín editado por el propio centro de cría. Según palabras de sus responsables, el año se podría calificar de “agridulce”, ya que se ha compaginado situaciones magníficas, como el nacimiento de una camada de cuatro cachorros, o el éxito de aplicar técnicas de manejo novedoso como dejar al macho reproductor en la misma instalación que la hembra y su camada; con situaciones tan desagradables como la muerte de dos cachorros de 10 días tras una agresión repentina de su madre. Este año -la 11ª temporada reproductora de este centro de cría- han nacido un total de 8 nuevos cachorros que se espera puedan ser liberados al medio natural el año próximo.

## Buenos tiempos para el Águila Imperial.

En abril, y en el marco de la presentación del proyecto “Seguimiento Científico del Águila Imperial Ibérica en Doñana”, el Consejero de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, José Fiscal, ha realizado un balance de los últimos resultados del seguimiento de las poblaciones del Plan de Recuperación de la especie impulsado por la Junta de Andalucía. En palabras del consejero, se ha alcanzado el hito de contar con 102 parejas nidificantes en 2015, de las que 88 se asientan en la población de Sierra Morena (Jaén, Córdoba, Sevilla), nueve en Doñana, cuatro en Cádiz y una, por primera vez, en la campiña jiennense. Cifras “muy significativas y esperanzadoras” para el futuro del águila imperial ibérica, puesto que si sus poblaciones se mantienen durante seis años consecutivos, permitiría que la especie dejara de estar en peligro de extinción, tal y como marca la Directiva de Aves.



### Un clavel autóctono en Doñana.

En el área de Doñana existe una planta considerada amenazada y en peligro de extinción por la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía. Se trata de la especie *Dianthus inoxianus* (clavellina de Doñana o de monte), el clavel con más cromosomas del mundo y que se adapta a situaciones de estrés hídrico, en las que sobrevive durante al menos 18 días sin agua.



Un grupo de expertos de la Universidad de Sevilla, en colaboración con la empresa Áridos la Melera, trabaja en un proyecto para la conservación de este clavel autóctono de la zona de Doñana

### El Espacio Natural Doñana celebra sesiones sobre investigación en Doñana.

El pasado 18 de mayo, los investigadores de la Estación Biológica de Doñana EBD-CSIC, Gómez-Mestre, I. y Díaz Paniagua, C. han compartido con el personal del Espacio Natural de Doñana sus investigaciones sobre "Ecología de las larvas de anfibios del Parque Nacional de Doñana: respuesta ante depredadores y riesgo de desecación".

En el mismo marco, el científico de la EBD-CSIC, Simone Santoro, ha desarrollado el día 25 de mayo una interesante sesión informativa en el Centro Administrativo El Acebuche sobre "La expansión del morito a partir de Doñana: que sabemos gracias al anillamiento"

Del mismo modo, el 1 de junio, la científica de la EBD-CSIC C. Díaz Paniagua ha desarrollado una sesión informativa para el personal del Espacio Natural con el título: "Valoración del sistema de lagunas temporales del Parque Nacional de Doñana: aplicación a la gestión y conservación de hábitats acuáticos singulares".



## XXVII Jornadas Técnicas Agrícolas y VIII Edición de la Feria Agroganadera y Comercial «Comarca de Doñana». Rociana del Condado



Los días 9 y 10 de febrero, la Casa de la Cultura "Odón Betanzos" de Rociana del Condado, albergó las XXVII Jornadas Técnicas Agrícolas, organizadas por el Ayuntamiento de Rociana y en las que ha colaborado la Fundación Doñana 21.

En esta edición los contenidos tratados fueron los siguientes: Criterios Agronómicos para el Cultivo del Almendro, El Cultivo Hidropónico, Las Variedades Tempranas de Arándano de la Universidad de Florida: Trayectoria y Situación Actual del Cultivo en Huelva, Ventajas del Manejo de Riego mediante Sensores de Humedad, Conductividad Eléctrica y Temperatura, El Cultivo del Viñedo en el Entorno de Doñana y El Plan Especial de los Regadíos de la Corona Norte de Doñana: Ventajas e Inconvenientes.

Así mismo, durante los días 12,13 y 14 de febrero, también se celebró la VIII edición de la Feria Agroganadera y Comercial Comarca de Doñana, que tuvo lugar en el Polígono Industrial "Huertas Nuevas" de Rociana. La Feria presentó un amplio



## Jornada «Sostenibilidad para el desarrollo agrario de Isla Mayor».

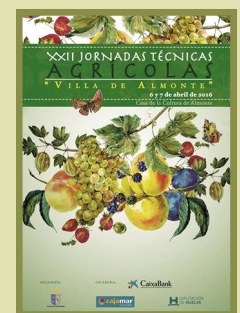
Con la colaboración de la Fundación Doñana 21, el Ayuntamiento de Isla Mayor y el Instituto Andaluz de Tecnología organizaron la Jornada "Sostenibilidad para el desarrollo agrario de Isla Mayor", que tuvo lugar el pasado 3 de marzo en el Edificio Multiusos "Fernando Pallarés" de esta



localidad de la Comarca de Doñana. Aparte de dar a conocer el proyecto SOSTRICE de manera general a todos los asistentes, la Jornada se centró en aspectos claves de gran interés para la comunidad arrocera tales como la Nueva PAC y la certificación ecológica en el cultivo del arroz, entre otros.

## XXII Jornadas Técnicas Agrícolas «Villa de Almonte».

Entre los días 6 y 7 de abril, la Casa de la Cultura de Almonte acogió la vigésima segunda edición de las Jornadas Técnicas Agrícolas "Villa de Almonte".



El programa, elaborado por una comisión organizadora compuesta por las entidades agrícolas más representativas del municipio, ha tratado aspectos de gran interés como las influencias medioambientales en el desarrollo e incidencia de podredumbre gris y oidio en la fresa, el cultivo del arándano en el mundo. Oportunidades en Huelva, la P.A.C. Pagos Directos, asignación de derechos de Pago Básico y Ayudas Agroambientales y la actitud, motor de éxito.

### II Jornada Técnica sobre el cultivo del Arándano.

El pasado 6 de abril tuvo lugar en Moguer la II Jornada Técnica del Cultivo del Arándano de la Provincia de Huelva, con la participación de representantes de Freshuelva y de expertos del IFAPA y de la Universidad Católica de Valparaíso (Chile) y ha abordado temas como la evolución de este fruto rojo en la geografía onubense, las herramientas fitosanitarias, la nutrición y la seguridad alimentaria.



### Jornada Técnica sobre la Agricultura y el Medio Ambiente.

Un año más la Fundación Doñana 21 ha prestado su colaboración al Ciclo Superior de Técnico en Gestión Forestal y del Medio Natural que se desarrolla en el I.E.S Doñana de Almonte. Alumnos de primero de este Ciclo estuvieron presentes en este evento que lleva varios años celebrándose y que acerca a estos jóvenes a su territorio. En esta ocasión, la actividad consistió en una conferencia y una visita al Museo del Vino de Almonte para explicar la importancia de la agricultura y el medio ambiente en la Reserva de la Biosfera de Doñana, temas que complementan la formación de estos alumnos, y que fueron desarrollados por Ana Villa, técnico del área de agricultura de la Fundación Doñana 21.



La Cátedra del Vino de la Universidad de Huelva está trabajando desde hace un tiempo en el análisis de la **'Tintilla de Moguer'**, debido a que, si se confirman los primeros indicios, podría ser una variedad de uva única en el mundo. El objetivo sería encontrar una variedad autóctona y única que genere un caldo de gran calidad que sólo pueda fabricarse y comercializarse desde el Condado de Huelva.

### Encuentro entre los gestores del Espacio Natural Doñana y empresarios de turismo de naturaleza de la comarca de Doñana.

La Fundación Doñana 21 ha prestado su apoyo en la organización y ha estado presente en el encuentro convocado por el Espacio Natural de Doñana y que tuvo lugar el pasado día 28 de enero, donde se dio cita gran parte del sector turístico de la Comarca.

Los temas tratados fueron la oferta de servicios de las empresas de Doñana en la próxima edición de la Feria Internacional de las Aves de Doñana "Doñana Birdfair", la propuesta de regulación de la información a contener en las páginas Web autorizadas de Doñana, el estudio de instauración de una acreditación de las empresas turísticas autorizadas por el END, la hoja de ruta de la Carta Europea de Turismo sostenible para el año 2016, información sobre la licitación de las concesiones del END y la presentación del nuevo modelo para la recogida de datos de los visitantes en el END.



### Jornadas de trabajo «Creación de productos turísticos y turismo sostenible en el Espacio Natural Doñana».

El pasado 15 de marzo, tuvo lugar las Jornadas de trabajo "creación de productos turísticos y turismo sostenible en el Espacio Natural de Doñana", que se celebró en el Centro Administrativo el Acebuche. La actividad estaba organizada por la Subdirección General de Desarrollo y Sostenibilidad Turística de la Secretaría de Estado de Turismo, en colaboración con el Organismo Autónomo Parques Nacionales, el Espacio Natural de Doñana y la Fundación Doñana 21, y se dirigía a empresarios turísticos y a todos los actores locales implicados en el desarrollo turístico del Espacio Natural de Doñana.



**300.000 personas visitan Doñana en 2015:** Casi 250.000 personas pasaron durante 2015 por los equipamientos de recepción e información del Espacio Natural de Doñana, cifra a la que se suman los más de 50.000 usuarios de los itinerarios Sur y Fluvial. En total, 300.287 visitantes optaron por conocer este espacio Red Natura 2000 a través de la oferta de uso público del parque.



### III Feria de las Aves de Doñana. Doñana Birdfair



Entre los días 22 y 24 de abril, tuvo lugar una de los más importantes eventos de turismo ornitológico y de naturaleza; la III Edición de la Doñana Birdfair (Feria de las Aves de Doñana) que se celebró en la Reserva Natural Concertada Dehesa de Abajo (La Puebla del Río). El acto de inauguración contó con la presencia de la Presidenta de la Junta de Andalucía, Susana Díaz y con la de los Consejeros de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, José Fiscal, y de Turismo y Deporte, Francisco Javier Fernández, así como otras autoridades y una parte importante del tejido turístico de la Comarca de Doñana.

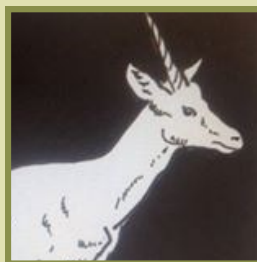


### Nuevo folleto turístico de La Puebla del Río.

Durante la celebración de la Feria de las Aves de Doñana (Doñana Birdfair), el Ayuntamiento de La Puebla del Río presentó un tríptico turístico sobre los valores del patrimonio natural y cultural de la localidad cigarrera. El folleto, con una completa y actualizada información turística de La Puebla del Río, se ha editado en una versión española y otra inglesa.



### Nace la Asociación de Guías de Doñana



La Asociación de Guías de Doñana se ha presentado en sociedad durante la celebración de la III Feria de las aves de Doñana (Doñana Birdfair). Esta asociación, que suma ya medio centenar de afiliados, pretende homogeneizar los diferentes perfiles de guías que trabajan en Doñana, mejorar su preparación y la calidad del servicio que prestan. Pero principalmente se plantean mejorar integralmente la marca turística de Doñana.

### «La escritura de los animales», exposición de Joaquín Araujo.



El pasado 29 de enero se inauguró en el Centro de Visitantes de la Dehesa de Abajo, la exposición del prestigioso naturalista Joaquín Araujo, denominada “La Escritura de los Animales”. Se trata de un paseo por campos y montes, en el que el visitante podrá descubrir el secreto lenguaje de los animales. La muestra pretende comunicar claramente los conceptos de biodiversidad y ecosistema, transmitiendo la

necesidad de conservar cada especie y cada espacio, utilizando el propio lenguaje de la naturaleza. La exposición, producida por la Fundación Biodiversidad, busca mostrar la diversidad de los ecosistemas de la Península Ibérica, ayudar a interpretar las huellas y señales que los animales dejan a su paso y despertar la curiosidad del público escolar hacia los sistemas naturales.

El **Programa MaB** promueve la investigación interdisciplinar en ciencias naturales y sociales y la capacitación en gestión de los recursos naturales, en particular, sobre la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad.

### Charlas-coloquio en centros educativos sobre Doñana como Reserva de la Biosfera y Patrimonio de la Humanidad.

Dentro de las acciones de divulgación de la Reserva de la Biosfera de Doñana, el técnico responsable de Dinamización Social de la Fundación Doñana 21, Jesús Mateos, ha impartido diferentes charlas-coloquio a alumnos y alumnas de distintos niveles educativos. El 16 de febrero la actividad se desarrolló en Escacena del Campo, en el CEIP "Virgen de Luna" impartándose una charla a los niños y niñas de 5º y 6º de primaria de ese centro educativo. Los días 20 de abril y 18 de mayo la iniciativa se trasladó al IES Virgen de la Soledad de Pilas impartándose una

conferencia sobre Doñana como Reserva de la Biosfera y Patrimonio de la Humanidad a los alumnos del Ciclo Medio de Actividades en el Medio Natural. Finalmente, el día 27 de mayo, alumnos del Grado de Ingeniería Forestal de la Universidad de Huelva, han estado presente en el Centro Administrativo El Acebuche dentro de una visita al Espacio Natural de Doñana.



Entre las actividades programadas, Miguel Ángel Maneiro, técnico del Espacio Natural de Doñana, ha impartido una charla sobre la Red Natura 2000 y Jesús Mateos, técnico de la Fundación Doñana 21, ha desarrollado una ponencia sobre Doñana como Reserva de la Biosfera y Patrimonio de la Humanidad.

# EDUCACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL

## Rutas por las Marismas de Pilas.



El pasado 8 de abril, más de 150 alumnos y alumnas de 6º curso de educación primaria de los centros educativos de Pilas vivieron una jornada medioambiental en la Marisma de Pilas, organizada por la Delegación de Medio Ambiente del Ayuntamiento. El objetivo de la actividad consistía en dar a conocer este espacio natural municipal a los estudiantes, como medio para que aprendan sus valores naturales y antropológicos, de la mano del maestro del CEIP Nuestra Señora de Belén, Juan Perea, que fue el encargado de dirigir la ruta.

## Moguer conoce Doñana.



Dentro de su programa de actividades de concienciación y sensibilización ciudadana, medio centenar de moguerenos y moguerenas participaron el pasado 12 de abril en una intensa jornada de senderismo organizada por la concejalía de Medio Ambiente a través de una ruta por el Espacio Natural de Doñana.

## «Aznalcázar, corazón de Doñana».



El pasado 23 de abril a las 11:00h el Ayuntamiento de Aznalcázar inauguró la exposición fotográfica «Aznalcázar, Corazón de Doñana», una muestra de imágenes de gran formato que realizadas por el fotógrafo Jaime Blasco. La muestra, que ha contado con la colaboración de ADAD, recoge algunos ejemplos del rico patrimonio natural de Aznalcázar en Doñana. Del mismo modo, entre el 3 y el 16 de Mayo, la exposición ha permanecido, en la sala de exposiciones de la Biblioteca de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

## El CEIP La Viñas recicla a través del grupo Eco-Escuela.

El CEIP "Las Viñas" de Bollullos del Condado, a través de su Eco-Escuela, ha puesto en marcha una campaña de concienciación y recogida de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) entre el 3 de mayo y el 3 de junio, en su propio centro.



**24 de mayo. «Día Europeo de los Parques».**



El Espacio Natural Doñana y la Fundación Doñana 21 han celebrado el Día Europeo de los Parques y el de la Red Natura 2000 en Doñana con charlas en centros educativos de la Comarca. A través de esta actividad educativa, escolares de secundaria de Almonte, Bollullos del Condado, Pilas, Hinojos, Isla Mayor, Moguer y Rociana han podido conocer la importancia de esta red ecológica Europea y los valores que hacen que Doñana forme parte de ella.



**Finaliza el Programa Educativo de visitas al Sendero Dunar.**

Entre el 27 de abril y el 3 de junio, se ha venido desarrollando el Programa Educativo organizado por el Espacio Natural Doñana, "Visitas Guiadas al Sendero Dunar". Un total de 786 alumnos y alumnas de 1º a 5º de primaria de los municipios de Puebla del Río, Pilas, Almonte, Matalascañas, Isla Mayor y Palos de la Frontera, han disfrutado de esta actividad. A través de estas visitas y con la inestimable ayuda del profesorado que les acompaña y el equipo de Guías del Espacio Natural Doñana, los participantes además de disfrutar de una experiencia muy enriquecedora, han podido conocer la flora, la fauna, los procesos naturales y las medidas de conservación de este singular entorno.



**La Estrategia de Sevilla** (emanada de la Conferencia de Sevilla de 1995) ratifica la importancia de los aspectos culturales en las Reservas de la Biosfera, normalmente eclipsados por los valores naturales. Aspecto, este último, de gran interés, dado el enriquecimiento que la comprensión de las formas de vida puede aportar sobre esos territorios, a la par que facilita la comunicación con la población local-comarcal y ayuda a su implicación en los proyectos planteados en las distintas reservas.

### Sesiones del Patronato de la Fundación Doñana 21.



El Patronato de la Fundación Doñana 21 ha celebrado dos sesiones durante 2016. La primera tuvo lugar el pasado 14 de enero en la sede del Espacio Natural Doñana (Centro El Acebuche) de Almonte y en la misma se aprobó el Plan de Actuación y Presupuesto para el 2016. El presidente de la Fundación Doñana 21 y viceconsejero de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, José Luis Hernández Garijo ha presentado el nuevo marco donde la Fundación Doñana 21 desarrollará su actividad principal en el territorio, ocupándose de la dinamización socioeconómica de la Reserva de la Biosfera, siguiendo los postulados del II Plan de Desarrollo Sostenible y de los

nuevos PRUG y PORN del Espacio Natural Doñana, mediante cinco líneas de trabajo en las áreas estratégicas de Agricultura y Desarrollo Rural, Calidad e Innovación, Dinamización y Participación, Patrimonio Cultural y Promoción y Turismo.

La segunda sesión ordinaria tuvo lugar el pasado día 20 de junio, en Almonte, en el Museo del Vino. Entre los asuntos más importantes que se aprobaron en la sesión están la aprobación de las Cuentas anuales, la Memoria del Plan de Actuación 2015 y la ratificación de la estructura organizativa con seis áreas de trabajo: administración, agricultura y desarrollo rural, calidad e innovación, dinamización social, patrimonio cultural y promoción y turismo. Así mismo, se expuso el Plan de Actuación 2016.



En el Plan de Actuación de la Fundación Doñana 21 para 2016, destaca el papel de la entidad como apoyo técnico a la Reserva de la Biosfera de Doñana, sobre todo atendiendo al desarrollo estratégico de la Zona de Transición de la misma, que ocupa el 57,77% del total de su superficie, después de la ampliación de 18 de abril de 2013.

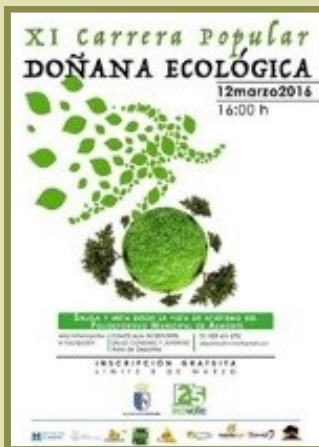
### XX Feria de Turismo y Tradiciones de Villamanrique de la Condesa.



Entre los días 1 y 3 de abril, Villamanrique de la Condesa ha celebrado la vigésima edición de la Feria de Turismo y Tradiciones, donde se han mostrado las raíces, oficios, artesanía y costumbres de la localidad manriqueña. La inauguración corrió a cargo del alcalde de la localidad, José Solís y de la Consejera de Cultura, Rosa Aguilar Rivero. Esta edición ha contado con el clásico Concurso de Yuntas y Carreteros y el especial Día del

Tamborilero, una exposición de trajes de flamenca, el concurso de enganches y el espectáculo ecuestre de doma vaquera y clásica.

### Carrera popular «Doñana Ecológica».



Organizada por la Concejalía de Deportes, Salud, Consumo y Juventud del Ayuntamiento de Almonte, se celebró el pasado 12 de marzo, la ya tradicional Carrera Popular "Doñana Ecológica" que ha cumplido su XI edición. Esta competición combina una prueba deportiva de carácter popular con otros aspectos que identifican al municipio de Almonte con la defensa del medio ambiente, la sostenibilidad y la producción ecológica que desarrollan sus agricultores y empresarios, haciendo valer la excelencia de la marca "Doñana".

### Innova'16. 7ª Jornada de Innovación Social y Nuevas Tecnologías de Pilas.



Entre los días 19 y 21 de abril ha tenido lugar en Pilas, la 7ª edición de la Feria de las Nuevas Tecnologías con una amplia gama de actividades para los amantes del sector, como charlas, talleres y cursos de formación, junto con otras muchas actividades. Como novedad este año, la sede elegida para el evento ha sido el Centro de Servicios Sociales.

### Romería del Rocío 2016.

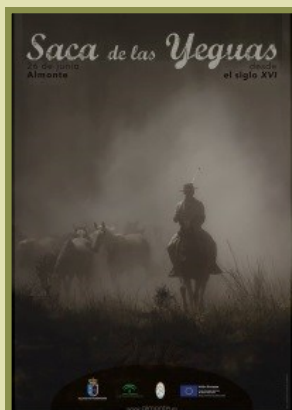


La Romería de este año pasará a los anales por el atípico temporal de lluvias que, fundamentalmente en los caminos de ida, ha tenido una influencia decisiva en el devenir de la misma, provocando cambios en los itinerarios, paradas y sesteos de las hermandades rocieras.

Sin embargo, el balance que se ha realizado desde el Plan Aldea y desde el Ayuntamiento de Almonte, ha sido altamente favorable, desarrollándose la Romería con total normalidad, a pesar de las inclemencias inesperadas.

Las novedades del Rocío de 2016 han sido evaluadas positivamente, tanto el aparcamiento para personas con capacidades reducidas, como la recuperación de la Avenida del Camino de Los Llanos para entrada de hermandades y vía de evacuación. Asimismo, el convenio con la asociación protectora de animales El Refugio del Burrito y la apertura del Recinto de los Bueyes, ocupado en este primer año en un cincuenta por ciento de su capacidad, ha ofrecido nuevos recursos para favorecer el Bienestar Animal.

La teniente de alcalde y concejala delegada del Plan Aldea para la Romería del Rocío de 2016, Macarena Robles, ha calificado de "atípico e histórico" este Rocío que acaba de pasar, por la intensidad y frecuencia de las lluvias, que han obligado al Ayuntamiento, y a las demás administraciones intervinientes en el Plan Romero, a redoblar los esfuerzos.

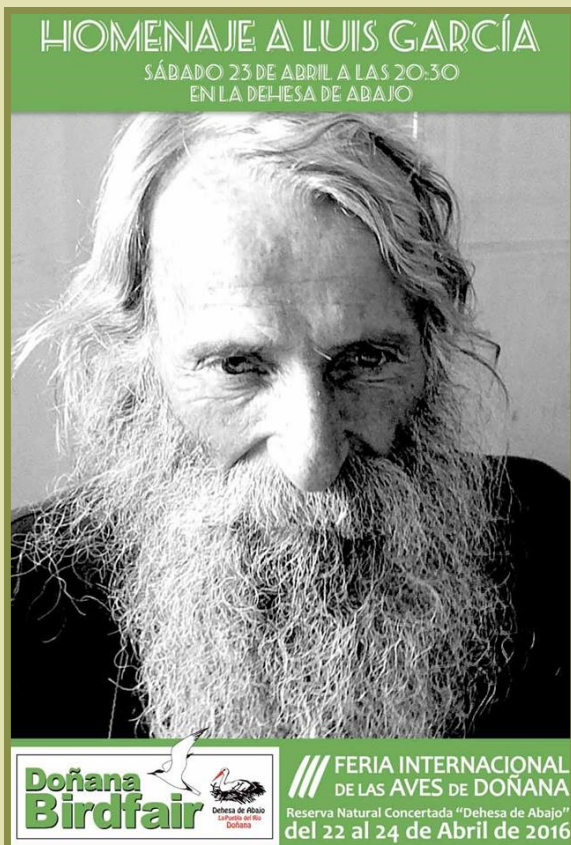


### Saca de las Yeguas 2016.

Unas 300.000 personas han asistido a la tradicional 'Saca de las Yeguas' de 2016 en Almonte, un evento que cumple más de 500 años y al que le sigue la posterior feria de ganado, que se celebró los días 27, 28 y 29 de junio en el mismo municipio onubense.

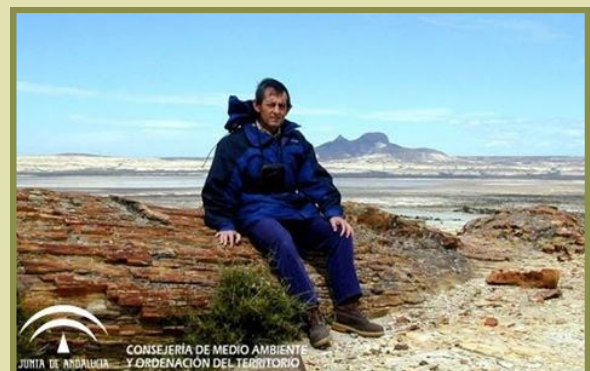
### Homenaje a Luis García Garrido

En el marco de las actividades de la III Doñana Birdfair, ha destacado el acto de homenaje a Luis García Garrido, uno de los más relevantes y veteranos ornitólogos de las marismas del Guadalquivir, donde lleva trabajando más de cuarenta años en la Reserva Biológica de Doñana.



### Miguel Delibes de Castro, Premio especial «Cinta Castillo» dentro de los XX Premios Andalucía de Medio Ambiente.

Como premio a toda una carrera profesional, este galardón otorgado por la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, ha recaído en el científico Miguel Delibes. Considerado como la máxima autoridad mundial sobre el linco ibérico, es actualmente profesor de investigación en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y dirige el Grupo de Ecología de Carnívoros de la Estación Biológica de Doñana (EBD). Es presidente de la Sociedad Española para la Conservación y Estudio de Mamíferos. Sus trabajos de campo y estudios científicos se han plasmado en multitud de libros, artículos, etc. de carácter científico y es también notable su faceta como divulgador. Entre los premios y reconocimientos que ha recibido sobresalen el Premio Nacional de Medio Ambiente Félix Rodríguez de la Fuente (2001), el Premio de la Junta de Castilla y León de Protección Ambiental (2002), el Premio a la Protección del Medio Ambiente Rey Jaime I de la Generalidad Valenciana (2003), el Premio Nacional Alejandro Malaspina en Ciencias y Tecnologías de los Recursos Naturales (2005) y el Premio del Mérito a la Conservación del WWF internacional. Desde 2013 es Presidente del Consejo de Participación de Doñana.







DOÑANA  
PARQUE NACIONAL  
PARQUE NATURAL



Red de  
Reservas  
de Biosfera  
Españolas

# BOLETÍN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE DOÑANA



## ¿Desea recibir el *Boletín de la Reserva de la Biosfera de Doñana*?

Solicítelo en el Área de Dinamización Social de la Fundación Doñana 21 ([medioambiente@donana.es](mailto:medioambiente@donana.es)).

El *Boletín de la Reserva de la Biosfera de Doñana* ha sido elaborado y editado por la Fundación Doñana 21 dentro de las acciones del proyecto «Dinamización Socioeconómica de la Reserva de la Biosfera de Doñana» y ha sido financiado a través de la subvención nominativa a la Fundación Doñana 21 de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía.



JUNTA DE ANDALUCÍA  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO