



Región de Murcia  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>

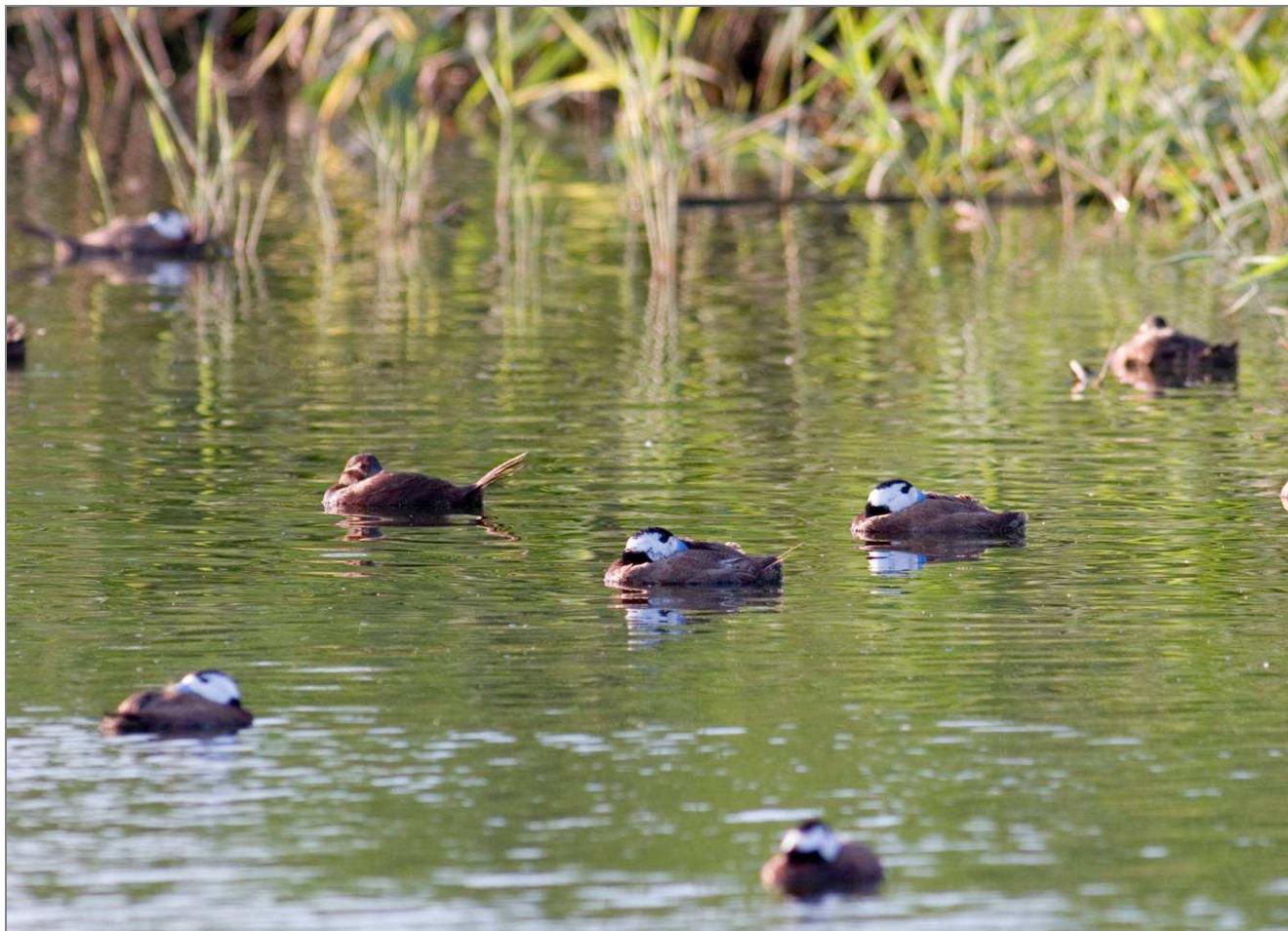


## **RESUMEN MENSUAL DE TRABAJOS REALIZADOS**

### **PROYECTO LIFE09/NAT/000516**

**“Conservación *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia”**

**JUNIO - 2012**



REDACTOR:

GUSTAVO A. BALLESTEROS PELEGRÍN

Servicio de  
Biodiversidad, Caza y  
Pesca Fluvial

MURCIA, 30 DE JUNIO 2012



# ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN .....	2
2. RESUMEN DE ACTIVIDADES .....	2
3. DESARROLLO DE ACCIONES .....	3

## ANEXOS

- **ANEXO I. ACCIÓN A3.**

- LICITACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS PLANES DE GESTIÓN

- **ANEXO II. ACCIÓN C8.**

- CENSO MENSUAL DE MALVASÍA CABECIBLANCA Y OTRAS AVES ACUÁTICAS
- ANILLAMIENTO DE AVES
- CONTROL DE PARÁMETROS AMBIENTALES

### ANEXO III. ACCIÓN D5.

- IMAGENES SOBRE VISITA A LAS ACTUACIONES DE CONSERVACIÓN SOBRE LA MALVASÍA CABECIBLANCA EN PARQUE NATURAL DEL HONDO



## 1. INTRODUCCIÓN

El presente informe resume los trabajos realizados a lo largo del mes de junio de 2012 en el marco del Proyecto LIFE09/NAT/000516 “Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia”.

## 2. RESUMEN DE ACTIVIDADES

ACCIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS
<b>A.3 Elaboración y aprobación de los Planes de Gestión de las lagunas de Campotejar y de las Moreras. Elaboración y aprobación del Plan de Manejo de las lagunas de Alhama de Murcia</b>	➤ 5/06/2012. Licitación para la Redacción de los planes de gestión de Moreras y Campotejar y Plan de manejo de las Lagunas de Alhama de Murcia.
<b>C.8 Trabajos periódicos de seguimiento y censado de especies y control de parámetros ambientales.</b>	➤ Realización de un censo de <i>Oxyura leucocephala</i> y otras aves acuáticas en los humedales con presencia habitual de la especie en la Región. ➤ Desarrollado 2 actividades de anillamiento de paseriformes, una en las lagunas de Campotejar (Molina de Segura) y otra en las lagunas de las Salinas (Alhama de Murcia). ➤ Un control mensual de diferentes parámetros ambientales en los humedales con Malvasía.
<b>D.2 Programa de Sensibilización e Información de sectores de la población local del entorno de los humedales.</b>	➤ 22/06/2012. Seminario sobre el Proyecto LIFE a los Agentes de la Autoridad. Desarrollado en Alhama de Murcia.



### 3. DESARROLLO DE ACCIONES

#### **ACCIÓN A3. Elaboración y aprobación de los Planes de Gestión de las lagunas de Campotejar y de las Moreras. Elaboración y aprobación del Plan de Manejo de las lagunas de Alhama de Murcia.**

El pasado 5 de junio de 2012 se publicó en la página web de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, la licitación para la contratación de los planes de gestión de Moreras y Campotejar y Plan de Manejo de las Lagunas de Alhama de Murcia.

Los detalles pueden ser consultados en el siguiente enlace:

[http://www.carm.es/web/pagina?IDCONTENIDO=162&IDTIPO=200&RASTRO=c709\\$m&ent=01&ano=2012&exp=5](http://www.carm.es/web/pagina?IDCONTENIDO=162&IDTIPO=200&RASTRO=c709$m&ent=01&ano=2012&exp=5)

#### **ACCIÓN C8. Trabajos periódicos de seguimiento y censado de especies y seguimiento y control de parámetros ambientales**

Los resultados del seguimiento se incluyen en el anexo I.

##### **a) Seguimiento de *Oxyura leucocephala* y otras aves acuáticas en todos los humedales de la región de Murcia**

Se ha realizado un censo de Malvasía cabeciblanca y de aves acuáticas en los **5 humedales** con presencia de malvasía en la Región de Murcia.

##### **b) Anillamiento de aves**

Se han desarrollado dos jornadas de anillamiento, una en las lagunas de las Salinas (Alhama de Murcia) y otra en las lagunas de Campotejar (Molina de Segura), donde se colocaron 5 redes de 18 metros de longitud situados entre la vegetación lacustre.

##### **c) Control de otros parámetros ambientales**

En las salidas de campo se anotan una serie de variables ambientales que pueden condicionar la presencia de la Malvasía cabeciblanca.

		RESUMEN
--	--	---------



## **Acción D2. Programa de Sensibilización e Información de sectores de la población local del entorno de humedales**

El pasado 22 de junio de 2012, se impartió en Alhama de Murcia un seminario sobre los objetivos y contenidos del Proyecto LIFE a los Agentes de la Autoridad que desarrollan su actividad profesional en el entorno de alguno de los humedales incluidos en este Proyecto.

Participaron 11 agentes de Medio Ambiente y 4 Agentes del Servicio de Protección de la Naturaleza (SEPRONA) de la Guardia Civil.

Murcia, 30 de junio de 2012  
REDACCIÓN

Fdo. Gustavo A. Ballesteros Pelegrín  
Coordinador del Proyecto LIFE09/NAT/000516  
“Conservación *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia”



**Región de Murcia**  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



## ANEXO I. ACCIÓN A3.

- **ANUNCIO DE LICITACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE LOS PLANES DE GESTIÓN DE MORERAS Y CAMPOTEJAR Y PLAN DE MANEJO DE LAGUNAS DE ALHAMA DE MURCIA**

		RESUMEN
--	--	---------



### Perfil del contratante

**Desarrollo de la Acción A3 del Proyecto LIFE+09 NAT/000516: Redacción de los planes de gestión de Moreras y Campotéjar y Plan de manejo de Lagunas de Alhama de Murcia, cofinanciado con fondos europeos Proyecto LIFE+ Malvasía.**

Fase licitación:	Anuncio
Organismo licitador:	Consejería de Presidencia
Anualidad:	2012
Expediente de Adjudicación:	5
Procedimiento de adjudicación:	Negociado
Tipo de contrato:	Servicio
Presupuesto de Licitación (sin IVA):	25.900,00 €



**Región de Murcia**  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



Fecha de  
publicación de  
este anuncio en la  
Web:

05-06-2012 12:23

		RESUMEN
--	--	---------



**Región de Murcia**  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



## **ANEXO II. ACCIÓN C8.**

- A) CENSO MENSUAL DE MALVASÍA CABECIBLANCA Y DE OTRAS AVES ACUÁTICAS**
- B) ANILLAMIENTO DE AVES**
- C) CONTROL DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES**

		RESUMEN
--	--	---------



## A) CENSO DE MALVASIA CABECIBLANCA Y OTRAS AVES ACUÁTICAS

LAGUNAS MORERAS_Mayo_2012	15	14	15	14	19	TOTAL
	Moreras	Campotejar	Salinas	Beaza	Alguazas	
Zampullín chico <i>Tachypterus ruficollis</i>	8	48	8	42	8	114
Somormujo lavanco <i>Podiceps cristatus</i>		1		1		2
Zampullín cuellinegro <i>Podiceps nigricollis</i>		52		334		386
Avetorillo común <i>Ixobrychus minutus</i>		1				1
Garza real <i>Ardea cinerea</i>				1	5	6
Tarro blanco <i>Tadorna tadorna</i>		4		30	22	56
Ánade azulón <i>Anas platyrhynchos</i>	38	47	46	132	75	338
Cuchara europeo <i>Anas clypeata</i>			21		6	27
Pato colorado <i>Netta rufina</i>		8			15	23
Porrón europeo <i>Aythya ferina</i>	19	91		46		156
<b>Malvasía cabeciblanca <i>Oxyura leucocephala</i></b>	<b>4</b>	<b>90</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>119</b>
Calamón común <i>Porphyrio porphyrio</i>	3	2	1			6
Gallineta común <i>Gallinula chloropus</i>	8	34	11	1	25	79
Focha común <i>Fulica atra</i>	21	61	16	110	12	220
Cigüeñuela común <i>Himantopus himantopus</i>	11	36		220	118	385
Chorlitejo chico <i>Charadrius dubius</i>	2	12		6		20
Andarríos grande <i>Tringa ochropus</i>					6	6
Avefría europea <i>Vanellus vanellus</i>	1					1
Gaviota reidora <i>Larus ridibundus</i>				6		6
Gaviota patiamarilla <i>Larus michahellis</i>				7		7
Charrán común <i>Sterna hirundo</i>		4				4
Fumarel cariblanco <i>Chlidonias hybridus</i>		5				5
<b>Abundancia total</b>	<b>115</b>	<b>496</b>	<b>109</b>	<b>953</b>	<b>294</b>	<b>1967</b>
<b>Riqueza</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>22</b>

## B) ANILLAMIENTO DE PASERIFORMES

ANILLAMIENTO	Lagunas Campotejar	Lagunas Salinas	TOTAL
	29 junio	11 junio	
Avión común <i>Delichon urbica</i>		1	1
Ruisseñor común <i>Luscinia megarhynchos</i>	2	1	3
Ruisseñor bastardo <i>Cettia cetti</i>	2		2
Carricero común <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	10	3	13
Carricero tordal <i>Acrocephalus arundinaceus</i>	2	2	4
Alcaudón común <i>Lanius senator</i>	1		1
Carbonero común <i>Parus major</i>	2		2
Verdecillo <i>Serinus serinus</i>	1	2	3
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>35</b>



## C) CONTROL DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES

Durante la realización de los censos se han anotado las siguientes variables ambientales:

<b>HUMEDAL: LAGUNAS DE LAS MORERAS (MAZARRÓN)</b>					<b>FECHA:</b> 15/06/2012
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 19°C; Tº máxima: 34°C; Viento: 10 Km/h					
<b>Vegetación de ribera:</b> Carrizal: X	Saladar:	Tarays:	Otros:	Sin vegetación:	
<b>Vegetación sumergida:</b> <25 %: X	25-50 %:	51-75 %:		>75 %:	
<b>Tipo de agua:</b> Dulce:	Salobre:	Salada:		Hipersalina:	
<b>Nivel de agua:</b> Seco: Bajo:	Normal: X	Alto:		Muy alto:	
<b>Profundidad máxima:</b> 0-50 cm:	50-100 cm:	> 200 cm: X		Desconocido:	
<b>Calidad del agua:</b> Alta (transparente):	Media (translúcida):	Baja (turbia): X			
<b>Observaciones:</b>					

<b>HUMEDAL: LAGUNAS DE LAS SALINAS (ALHAMA DE MURCIA)</b>					<b>FECHA:</b> 15/06/2012
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 19 °C; Tº máxima: 35°C; Viento: 5 Km/h					
<b>Vegetación de ribera:</b> Carrizal: X	Saladar:	Tarays:	Otros:	Sin vegetación:	
<b>Vegetación sumergida:</b> <25 %: X	25-50 %:	51-75 %:		>75 %:	
<b>Tipo de agua:</b> Dulce: X	Salobre:	Salada:		Hipersalina:	
<b>Nivel de agua:</b> Seco: laguna 2 Bajo:	Normal:	Alto: Laguna 1		Muy alto:	
<b>Profundidad máxima:</b> 0-50 cm: Laguna 2	50-100 cm:	> 200 cm: Laguna 1		Desconocido:	
<b>Calidad del agua:</b> Alta (transparente):	Media (translúcida): X	Baja (turbia):			
<b>Observaciones:</b>					

<b>HUMEDAL: LAGUNAS DE CAMPOTEJAR (MOLINA DE SEGURA)</b>					<b>FECHA:</b> 14/06/2012
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 20°C; Tº máxima: 35°C; Viento: 10-15 Km/h					
<b>Vegetación de ribera:</b> Carrizal: X	Saladar:	Tarays:	Otros:	Sin vegetación:	
<b>Vegetación sumergida:</b> <25 %: X	25-50 %:	51-75 %:		>75 %:	
<b>Tipo de agua:</b> Dulce: X	Salobre:	Salada:		Hipersalina:	
<b>Nivel de agua:</b> Muy bajo: Bajo: Lag. 1	Normal:	Alto: Laguna 2, 3, 4 y 5		Muy alto:	
<b>Profundidad máxima:</b> 0-50 cm:	50-100 cm:	> 200 cm: X		Desconocido:	
<b>Calidad del agua:</b> Alta (transparente):	Media (translúcida): X	Baja (turbia):			
<b>Observaciones:</b>					

<b>HUMEDAL: LAGUNAS DEL CABEZO BEAZA (CARTAGENA)</b>					<b>FECHA:</b> 16/06/2012
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 19°C; Tº máxima: 32°C; Viento: 15 Km/h					
<b>Vegetación de ribera:</b> Carrizal:	Saladar:	Tarays:	Otros:	Sin vegetación:	X
<b>Vegetación sumergida:</b> <25 %: X	25-50 %:	51-75 %:		>75 %:	
<b>Tipo de agua:</b> Dulce: X	Salobre:	Salada:		Hipersalina:	
<b>Nivel de agua:</b> Muy bajo: lagun. 2 Bajo: lag.1	Normal:	Alto:		Muy alto:	
<b>Profundidad máxima:</b> 0-50 cm:	50-100 cm:	> 200 cm: X		Desconocido:	X
<b>Calidad del agua:</b> Alta (transparente):	Media (translúcida): X	Baja (turbia):			

		<b>RESUMEN</b>
--	--	----------------



**Región de Murcia**  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



<b>HUMEDAL: LAGUNAS DE ALGUAZAS</b>		<b>FECHA:</b> 18/06/2012					
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín							
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 20°C; Tº máxima: 32°C; Viento: 15 Km/h							
<b>Vegetación de ribera:</b> Carrizal: X	Saladar:	Tarays:	Otros:	Sin vegetación:			
<b>Vegetación sumergida:</b> <25 %: X		25-50 %:	51-75 %:	>75 %:			
<b>Tipo de agua:</b> Dulce: X	Salobre:	Salada:	Hipersalina:				
Mivel de agua: Muy bajo:	Bajo: Lag. 1	Normal:	Alto: Laguna 2, 3, 4 y 5	Muy alto:			
<b>Profundidad máxima:</b> 0-50 cm:		50-100 cm:	> 200 cm: X	Desconocido:			
<b>Calidad del agua:</b> Alta (transparente):		Media (translúcida): X	Baja (turbia):				
<b>Observaciones:</b>							

		RESUMEN
--	--	---------



**Región de Murcia**  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



## **ANEXO II. ACCIÓN D5.**

- **CONVOCATORIA DEL SEMINARIO DESTINADO A AGENTES DE LA AUTORIDAD**
- **FOTOGRAFIAS DEL EVENTO**

		RESUMEN
--	--	---------



## SEMINARIO SOBRE EL PROYECTO LIFE09/NAT/000516 "Conservación de la Malvasía cabeciblanca en la Región de Murcia"

### **Presentación**

Entre 2010-2014 se desarrolla éste Proyecto en los tres humedales donde se reproduce la Malvasía: Sitio Ramsar de las lagunas de Campotejar (Molina de Segura), Sitio Ramsar de las lagunas de las Moreras (Mazarrón) y lagunas de Alhama de Murcia. Aunque también está presente en el embalse de Santomera y en las lagunas del Cabezo Beaza (Cartagena).

El objetivo principal es garantizar la conservación de este anátida en la Región de Murcia, mediante el desarrollo de acciones para compatibilizar la depuración de agua residual urbana, con la conservación de la Malvasía cabeciblanca que vive en las balsas donde el agua residual previamente tratada, es almacenada para su posterior uso agrícola.

En este seminario, se van a exponer los objetivos y contenidos del Proyecto LIFE a los Agentes de la Autoridad, que desarrollan su labor en el territorio donde se encuentran los humedales objeto del Proyecto.

### **Participantes**

Agentes de Medio Ambiente, Policía Local y Guardia Civil.

### **Fecha:**

Viernes, 22 de junio de 2012

### **Lugar de realización:**

Salón de Actos del Vivero de Empresas para Mujeres.  
Cl. Louis Pasteur, s/n. Lateral del Centro Municipal de Formación y Empleo de ALHAMA DE MURCIA.

### **Horario previsto:**

9,30-10,00 h. Recepción de participantes y bienvenida por D. Alfonso Fernando Cerón Morales, Alcalde de Alhama de Murcia.

10,00-10,30 h. Presentación del Proyecto LIFE. Ponente: Francisco Corbalán Martínez.

10,30-11,00 h. La población de Malvasía cabeciblanca en la Región de Murcia. Ponente: Gustavo A. Ballesteros Pelegrín

11,00-11,30 h. Descanso

11,30-12,00 h. Aspectos jurídicos sobre la protección de la especie. Ponente: José Luis Durán Sánchez

12,00-12,30 h. Obras de mejora del hábitat incluidas en el Proyecto. Ponente: Esteban Jordán Gonzalez.

12-30-14,00 h. Salida de campo a las lagunas de Alhama de Murcia.

	RESUMEN
--	---------



Región de Murcia  
Consejería de Presidencia  
Dirección General de Medio Ambiente



Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de Oxyura leucocephala en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



		RESUMEN
--	--	---------