



**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”**

**OCTUBRE - 2012**



REDACTOR:

**GUSTAVO A. BALLESTEROS PELEGRÍN**

**Servicio de  
Biodiversidad, Caza y  
Pesca Fluvial**

**MURCIA, 31 DE OCTUBRE 2012**



**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>>



## ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN .....	3
2. RESUMEN DE ACTIVIDADES .....	3
3. DESARROLLO DE ACCIONES .....	4

### ANEXOS

#### ANEXO I. ACCIÓN C.4

FOTOGRAFÍAS DE LOS TENDIDOS Y DEL MODELO DE LOS  
DISPOSITIVOS ANTICOLISIÓN

#### ANEXO II. ACCIÓN C.8

A) CENSO MENSUAL DE MALVASÍA CABECIBLANCA Y DE OTRAS AVES  
ACUÁTICAS

B) ANILLAMIENTO DE AVES

C) CONTROL DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES



## 1. INTRODUCCIÓN

El presente informe resume los trabajos realizados a lo largo del mes de septiembre 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>C.4 Corrección de tendidos eléctricos que afectan a la Malvasía cabeciblanca</b>	➤ Redacción del Proyecto de obras para señalar los tendidos eléctricos del entorno de las lagunas de Campotejar que afectan a la Malvasía cabeciblanca.
<b>C.8 Trabajos periódicos de seguimiento y censado de especies y control de parámetros ambientales.</b>	➤ Realización mensual de un censo de <i>Oxyura leucocephala</i> y otras aves acuáticas en los humedales con presencia habitual de la especie. ➤ Un control mensual de diferentes parámetros ambientales en los humedales con Malvasía.
<b>D.5 Capacitación de personal. Intercambio de información con otras experiencias y participación en diversos eventos de interés y</b> <b>E.6 Red de trabajos con otros proyectos</b>	➤ Propuestas para la actualización de la “Estrategia Nacional para la Conservación de la Malvasía cabeciblanca ( <i>Oxyura leucocephala</i> )”.

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



### 3. DESARROLLO DE LAS ACCIONES

#### **ACCIÓN C4. Corrección de tendidos eléctricos que afectan a la Malvasía cabeciblanca**

Redacción del Proyecto de obras para señalar los tendidos eléctricos del entorno de las lagunas de Campotejar que afectan a la Malvasía cabeciblanca y otras especies de aves acuáticas, con el fin de evitar choques durante los vuelos de descenso hacia las lagunas.

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

Se han realizado las siguientes actividades:

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

Se ha realizado un censo en julio y otro en agosto de Malvasía cabeciblanca y de aves acuáticas en los **4 humedales** con presencia de malvasía en la Región de Murcia.

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

- Se ha realizado dos muestreos: uno en las lagunas de Campotejar y otro en las lagunas de Alhama de Murcia.

##### **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
--	--	---------



**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>>



## **ACCIÓN D.5 Capacitación de persona. Intercambio de información con otras experiencias y participación en diversos eventos de interés y E.6 Red de trabajos con otras experiencias**

Elaboración de propuestas para la actualización de la Estrategia Nacional para la Conservación de la Malvasía

Murcia, 31 de octubre de 2012  
REDACCIÓN

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



## ANEXO I. ACCIÓN C.4

- **FOTOGRAFÍAS DE LOS TENDIDOS Y DEL MODELO DE LOS DISPOSITIVOS ANTICOLISIÓN**

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





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



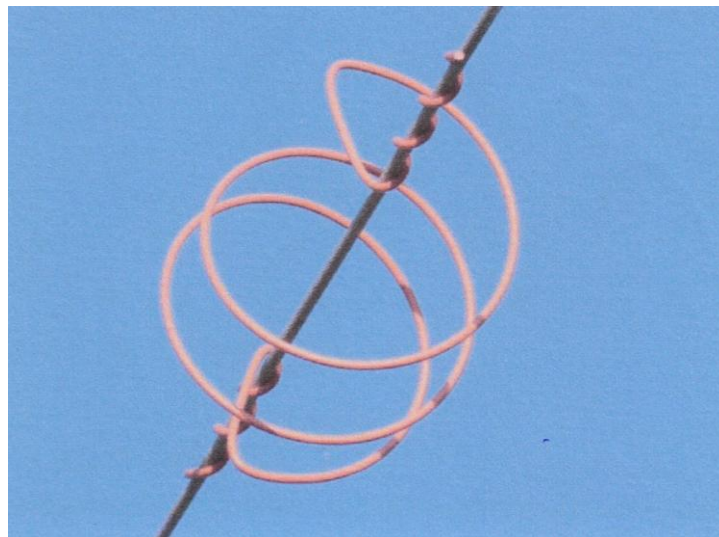
Proyecto LIFE09/NAT/000516  
Conservación de *Oxyura*  
*leucocephala* en la Región de Murcia  
<<http://www.lifemalvasiamurcia.es>>



## TENDIDOS SOBRE LOS QUE SE VA A ACTUAR:



## MODELO DE DISPOSITIVO ANTICOLISIÓN:



		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 C.8**

**A) CENSO MENSUAL DE MALVASÍA CABECIBLANCA Y  
DE OTRAS AVES ACUÁTICAS**

**B) ANILLAMIENTO DE AVES**

**B) CONTROL DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES**

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





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

Octubre 2012	Moreras	Campotejar	Alhama	Beaza	TOTAL
	10	11	10	12	
Zampullín chico <i>Tachytaptus ruficollis</i>	14	124	28	29	195
Zampullín cuellinegro <i>Podiceps nigricollis</i>		36	2	255	293
Somormujo lavanco <i>Podiceps cristatus</i>		1	1		2
Garcilla bueyera <i>Bubulcus ibis</i>				34	34
Garza real <i>Ardea cinerea</i>	3				3
Tarro blanco <i>Tadorna tadorna</i>				8	8
Ánade silbón <i>Anas penelope</i>	1				1
Ánade azulón <i>Anas platyrhynchos</i>	24	9	18	106	157
Cuchara europeo <i>Anas clypeata</i>	16	61	9	368	454
Porrón europeo <i>Aythya ferina</i>	68	14	105	60	247
Porrón pardo <i>Aythya nyroca</i>	3	1			4
Malvasía cabeciblanca <i>Oxyura leucocephala</i>	6	12	5	192	215
Calamón común <i>Porphyrio porphyrio</i>	3	1	1		5
Gallineta común <i>Gallinula chloropus</i>	4	75	14	8	101
Focha común <i>Fulica atra</i>	6	70	11	96	183
Cigüeñuela común <i>Himantopus himantopus</i>	1	1		20	22
Archibebe claro <i>Tringa nebularia</i>				1	1
Andarríos grande <i>Tringa ochropus</i>		2		1	3
Gaviota reidora <i>Larus ridibundus</i>				38	38
Gaviota patiamarilla <i>Larus michahellis</i>				2	2
<b>Abundancia total</b>	<b>149</b>	<b>407</b>	<b>194</b>	<b>1218</b>	<b>1968</b>
<b>Riqueza</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	

## B) CONTROL DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES

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

<b>HUMEDAL:</b> LAGUNAS DE LAS MORERAS (MAZARRÓN)				<b>FECHA:</b> 10/10/2012	
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 18°C; Tª máxima: 26°C; Viento: 0 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: X	Salada:	Hipersalina:	
<b>Nivel de agua:</b> Seco:		Bajo: X	Normal:	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	

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



**Observaciones:**

<b>HUMEDAL:</b> LAGUNAS DE LAS SALINAS (ALHAMA DE MURCIA)				<b>FECHA:</b> 10/10/2012	
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 17 °C; Tª máxima: 26°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: 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:</b> LAGUNAS DE CAMPOTEJAR (MOLINA DE SEGURA)				<b>FECHA:</b> 11/10/2012	
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 17°C; Tª máxima: 27°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> Muy bajo: Laguna 1		Bajo:	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:</b> LAGUNAS DEL CABEZO BEAZA (CARTAGENA)				<b>FECHA:</b> 12/10/2012	
<b>OBSERVADOR:</b> Gustavo A. Ballesteros Pelegrín					
<b>Climatología:</b> Tº mínima: 18°C; Tª máxima: 28°C; Viento: 5 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: laguna 2		Bajo:	Normal: laguna 1	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):

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