



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

#RefugioAlamillo

Ecosistemas acuáticos temporales como centro de acciones integrales para la conservación de la biodiversidad y la educación ambiental en áreas verdes urbanas y periurbanas

23-24
SEP
2025

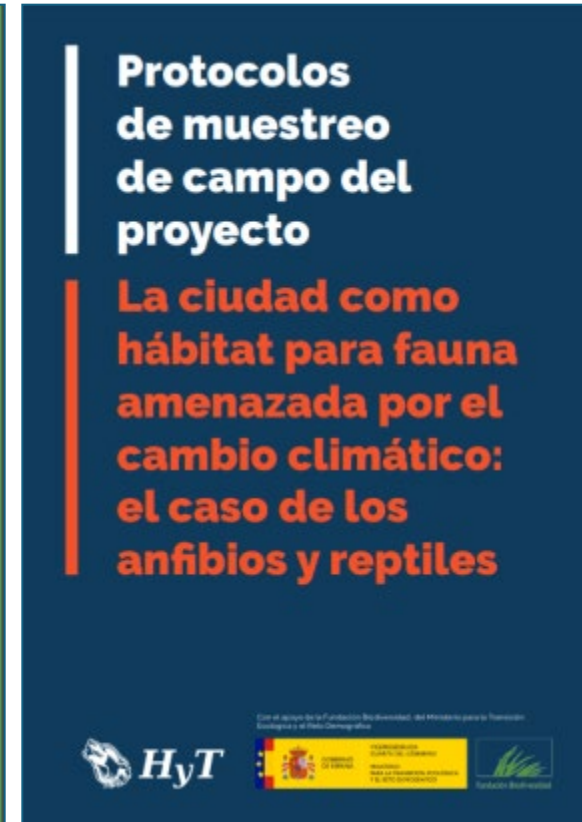
SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop



#RefugioAlamillo



#RefugioAlamillo



Censo 2020* 30 ciudades
Registros 2015-2020
Metodología y materiales
comunes

13.208 citas. 74 especies.
57 autóctonas
12 galápagos exóticos



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS



Luna et al. (in press)

23-24
SEP
2025
SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop

#RefugioAlamillo



Varias zonas encharcadizas



Estudio de posibilidades



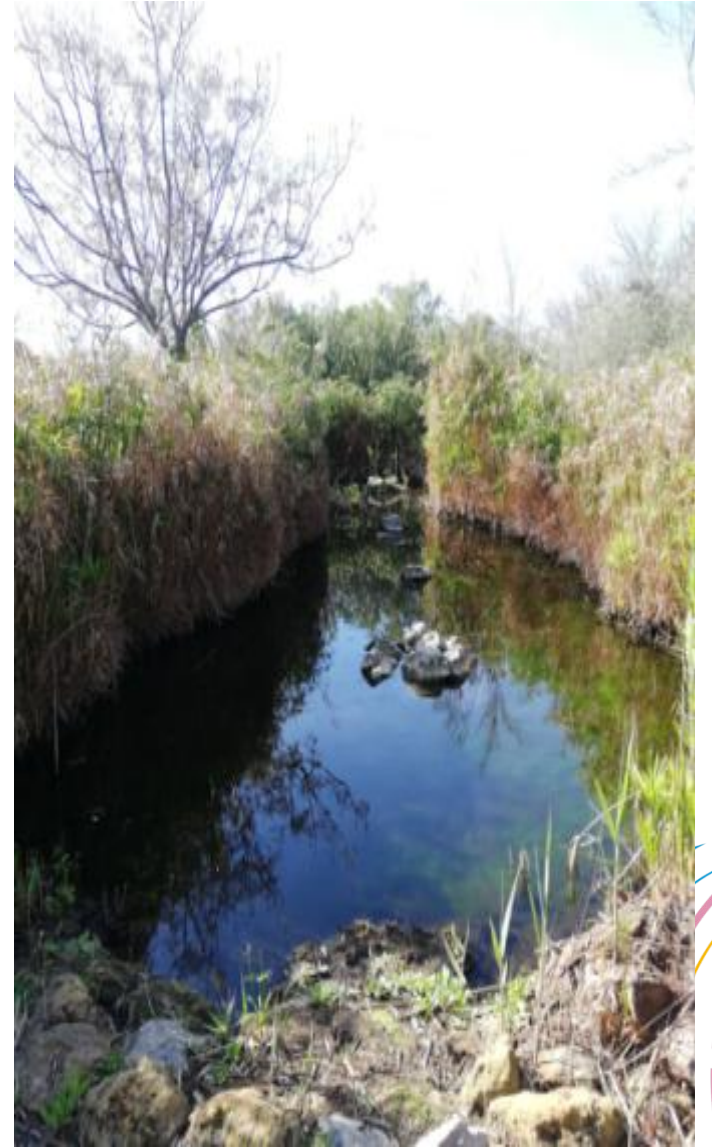
Diversas afecciones*



Potencial interconexión

#RefugioAlamillo

Parque del Alamillo (120 Ha)
Zona de reserva (10 Ha)
Charca permanente
Disposición y colaboración



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Ampliar el inventario de zonas con agua

Generación nuevas charcas

Diferente temporalidad

Fomentar biodiversidad

Diferentes zonas

Interconexión

1 Ha

Estudio previo*



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Charca central

Permanente

Alta presencia especies invasoras

Llenado con agua del río

Secado completo verano 2020

Retirada 3000-4000 gambusias

Retirada 7 galápagos exóticos

Adecuación bordes

Cambio origen agua (pozo)

Llenado permanente



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Criterios generales de creación o recuperación de charcas para la reproducción de anfibios



Con el apoyo de



¿Dónde puedo realizar charcas para favorecer la reproducción de los anfibios?

¿Cómo construir charcas donde puedan reproducirse los anfibios?

¿Qué características ambientales han de tener las charcas para la reproducción de anfibios?

Educación ambiental en charcas para la reproducción de anfibios

Especies exóticas/invasoras

Acciones realizadas dentro del proyecto

Más información de interés



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Fase mecanizada



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Fase manual



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo



Generar temporalidad
Adecuación de bordes
Facilitación vegetación sumergida
Facilitación vegetación emergida
Fomentar biodiversidad
Reducción de impactos
Abrir participación social
Generar recursos Educación Ambiental
Censo biodiversidad
Generar apoyo a gestión



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



23-24
SEP
2025
SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop

#RefugioAlamillo

Adecuación de
bordes.
Vegetación orilla
Refugios



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Abrir participación social



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Facilitación de
vegetación
sumergida y
emergida



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

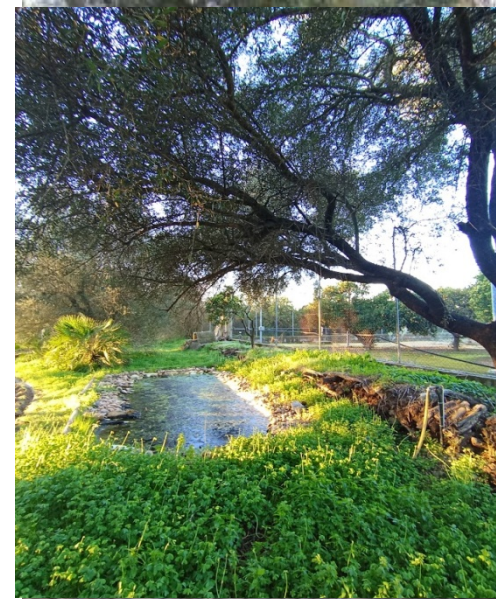


FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

La estable
La clara
La profunda
La efímera
La escondida
La rural



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Reducción de impactos



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo

Censos
biodiversidad

Nuevas
iniciativas



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025

SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop

#RefugioAlamillo



INDICADORES 2025

2000-3000	Visitantes al año que reciben información acerca del proyecto
5	Empresas o entidades organizan visitas y actividades
10	Monitores y guías de naturaleza formados
6	Nuevas charcas temporales generadas
5	Especies de plantas acuáticas asentadas
1	Charca restaurada
4	Colmenas de abeja estables*
1	Hotel de polinizadores creado
5	Refugios de murciélagos colocados
40	Galápagos de Florida retirados



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025
SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop

#RefugioAlamillo

Generando apoyo a gestión- custodia de territorio-gobernanza

Implicación en llenado-mantenimiento de charcas

Seguimiento vegetación orilla

Retirada especies invasoras

Gestión temporalidad

Adecuación bordes

Cambio origen agua (pozo)

Ayuda censo especies

Apoyo a divulgación

Integración proyecto en acciones EA

.

..

Integración en rutina del Parque



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



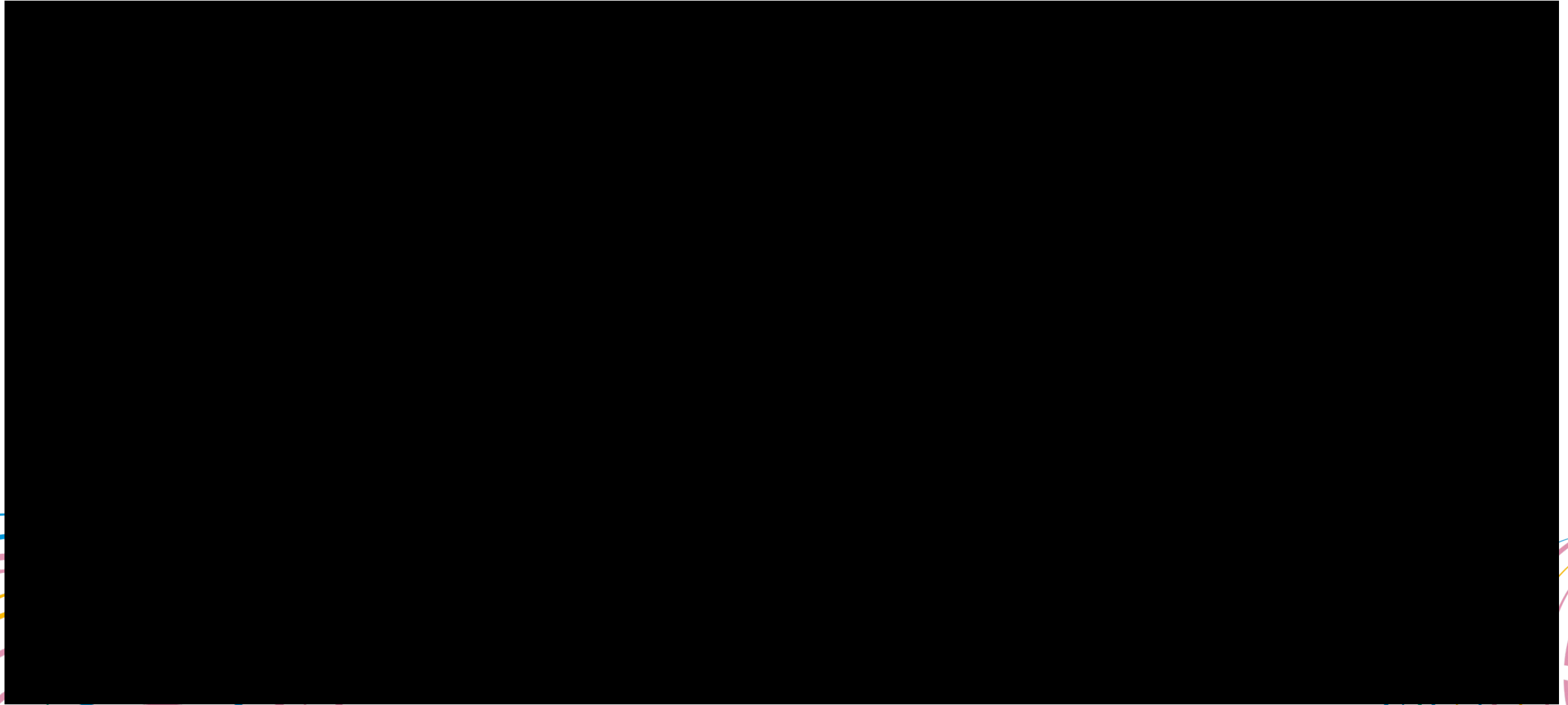
Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**

#RefugioAlamillo



WE GO COOP

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



FEDERACIÓN
ANDALUZA
DE MUNICIPIOS
Y PROVINCIAS

23-24
SEP
2025 **SIMPOSIO
INTERNACIONAL
WeGoCoop**