

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES



PERIODO 2024 – 2026



Autor:

Abel Ojugas Diaz

ASOCIACIÓN PROYECTO
RÍA SAN MARTÍN



CONOCER, VALORAR Y CONSERVAR LA BIODIVERSIDAD DE NUESTRO TERRITORIO

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

ÍNDICE

1. Presentación	3
2. Área de estudio	4
3. Metodología	5
4. Cobertura del trabajo de campo	6
4.1 Cobertura del trabajo de campo · 2024	6
4.2 Cobertura del trabajo de campo · 2025	7
4.3 Cobertura del trabajo de campo · 2026	8
5. Resultados generales	9
6. Riqueza de aves nidificantes	10
7. Inventario de especies	11
7.1 Especies destacadas	12
8. Valor ornitológico y áreas de interés	13
9. Resultados gráficos	14
9.1 Cobertura de cuadrículas por campaña	15
9.2 Distribución de la riqueza de las aves nidificantes	16
9.3 Especies con mayor número de registros durante el estudio	17
9.4 Especies nidificantes por campaña	18
9.5 Grado máximo de reproducción por especie	19
10. Evidencias de reproducción documentadas	20
Aves Rapaces Nocturnas y Diurnas	21
Otras Especies: Nidos, Pollos y Cuidados Parentales	22
11. Conclusiones	23
12. Agradecimiento personal	24

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

1. PRESENTACIÓN

El presente **Atlas de las Aves Nidificantes de Suances** recoge los resultados del seguimiento de la avifauna reproductora realizado en el municipio durante el periodo **2024–2026**.

El objetivo principal del trabajo es conocer la **distribución de las especies nidificantes**, determinar su grado de confirmación reproductora e identificar los sectores del municipio que concentran una mayor riqueza de aves durante el periodo de cría.

Durante los tres años de estudio se han identificado **61 especies nidificantes**, con distintos grados de evidencia reproductora. La información obtenida procede de observaciones directas, recorridos de campo y seguimientos específicos desarrollados en los diferentes ambientes presentes en el municipio.

El trabajo de campo ha abarcado una amplia diversidad de ambientes, desde la **ría de San Martín, los espacios costeros y los acantilados** hasta las áreas rurales, zonas arboladas, matorrales y espacios urbanos y periurbanos. Este mosaico de hábitats permite la presencia de una comunidad reproductora diversa en un territorio de extensión relativamente reducida.

Además de los recorridos generales, se han realizado **seguimientos específicos de determinadas especies y grupos**, incluyendo aves de hábitos nocturnos y otras cuya detección o confirmación reproductora requiere una atención particular durante el periodo de cría.

Los resultados se presentan mediante **mapas de cobertura, cuadrículas UTM de 1 × 1 km, análisis de riqueza, inventario de especies e indicadores de reproducción**, proporcionando una visión conjunta de la distribución de las aves nidificantes de Suances.

Este Atlas pretende constituir una **base de conocimiento y referencia para futuros seguimientos**, así como una herramienta para la divulgación y la conservación de las aves y de los hábitats de los que dependen.

2. ÁREA DE ESTUDIO

El ámbito de estudio comprende el **municipio de Suances**, situado en la costa central de Cantabria y en el entorno de la **ría de San Martín**. A pesar de su extensión relativamente reducida, el territorio presenta una notable variedad de ambientes que favorece la presencia de una comunidad diversa de aves reproductoras.

Desde el punto de vista ambiental, el municipio presenta un **mosaico de hábitats muy diferentes y próximos entre sí**. Esta heterogeneidad permite la coexistencia de especies con requerimientos ecológicos diversos y condiciona su distribución durante el periodo reproductor.

Entre los principales ambientes considerados durante el estudio destacan:

- **Acantilados y costa:** sectores rocosos, islotes y plataformas litorales utilizados por distintas especies vinculadas al medio costero.
- **Ría de San Martín:** ambiente estuarino con zonas intermareales, marismas y carrizales, de especial importancia para numerosas especies asociadas a medios acuáticos y palustres.
- **Áreas rurales y praderas:** espacios abiertos, pastizales, setos, pequeñas formaciones arboladas y áreas de matorral que proporcionan zonas de alimentación, refugio y reproducción.
- **Zonas arboladas:** pequeñas masas forestales, arbolado disperso y formaciones de ribera que favorecen la presencia de especies forestales y otras vinculadas a cavidades.
- **Zonas urbanas y periurbanas:** edificaciones, parques, jardines y otros espacios humanizados utilizados como hábitat reproductor por diferentes especies.

La **proximidad y conectividad entre estos ambientes** favorece que especies con estrategias reproductoras muy diferentes encuentren dentro del municipio áreas adecuadas para alimentarse, refugiarse y reproducirse.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

3. METODOLOGÍA

El Atlas se ha desarrollado durante **tres campañas reproductoras consecutivas, entre 2024 y 2026**, mediante trabajo de campo dirigido a detectar las especies nidificantes y obtener evidencias de reproducción en el municipio de Suances.

El trabajo de campo abarcó **35 cuadrículas**, de las cuales **33 cuentan con censos específicos registrados**. Las dos restantes corresponden a pequeños sectores periféricos: **Isla Monti**, con dificultades de acceso, y un reducido sector de **Vuelta Ostrera**, integrado en el área prospectada de la cuadrícula contigua. Ambas zonas fueron consideradas durante los recorridos y **no se detectaron en ellas especies nidificantes adicionales exclusivas durante el periodo de estudio**.

El muestreo se realizó mediante **recorridos sistemáticos y observación directa** en los principales ambientes del municipio, complementados con seguimientos específicos y muestreos crepusculares y nocturnos para las especies de menor detectabilidad diurna.

Conocimiento previo del territorio

Las campañas se apoyaron en el **conocimiento previo del municipio adquirido durante años de observación y recorridos por prácticamente todo Suances**, incluyendo territorios reproductores, zonas de nidificación y parejas criando. Este conocimiento permitió orientar y optimizar el trabajo de campo.

Los resultados y evidencias presentados en el Atlas corresponden exclusivamente al periodo 2024–2026.

Criterios de reproducción

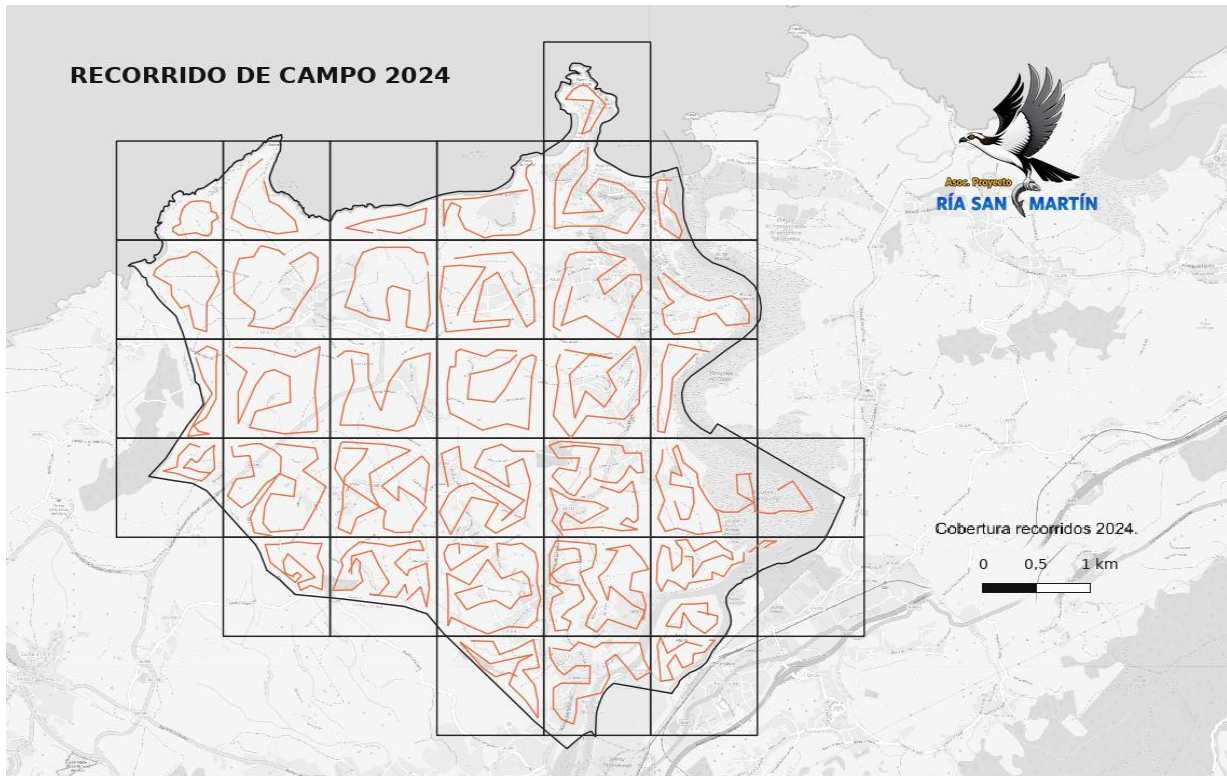
Las evidencias se clasificaron según el grado de confirmación de la reproducción:

- **Posible:** presencia en periodo reproductor y hábitat adecuado.
- **Probable:** comportamiento territorial, parejas, cortejo u otros indicios reproductores.
- **Segura:** nidos ocupados, incubación, cebas, pollos o volantones dependientes.

Para cada especie se consideró la **máxima evidencia reproductora de 2024–2026**.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

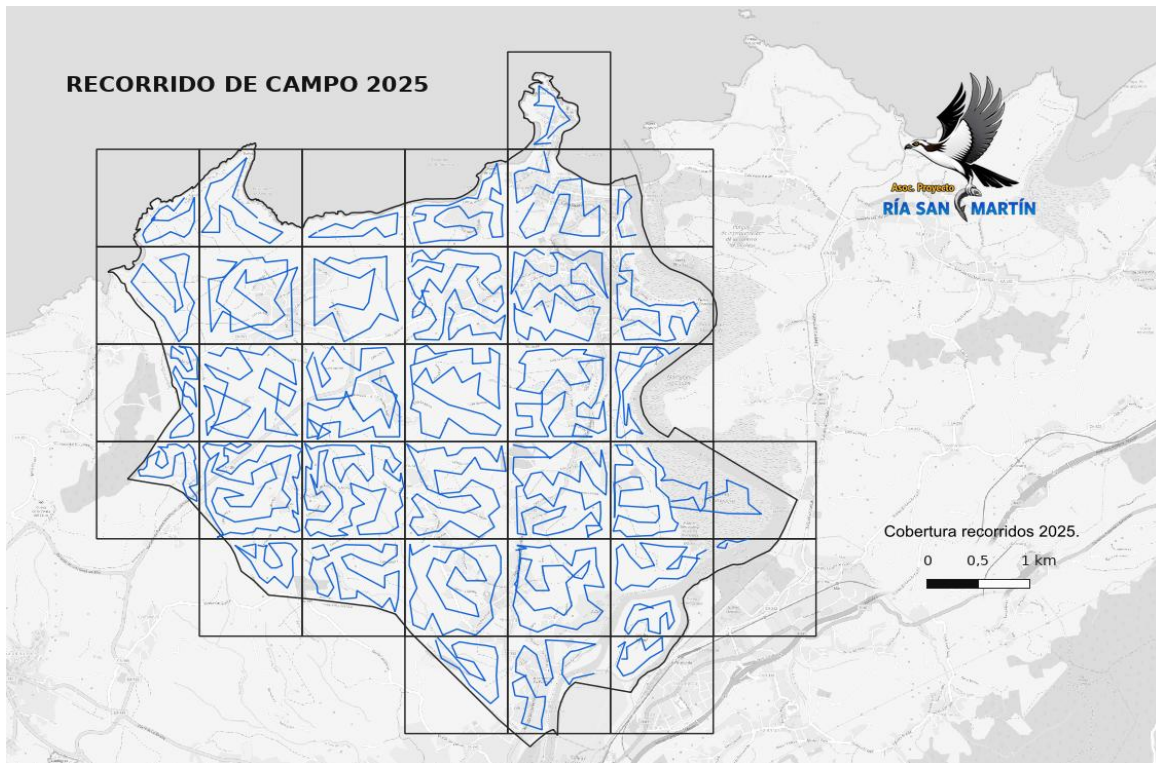
4.1 COBERTURA DEL TRABAJO DE CAMPO



Durante la campaña de 2024 se realizó una amplia cobertura del municipio, mediante recorridos por las distintas cuadrículas.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

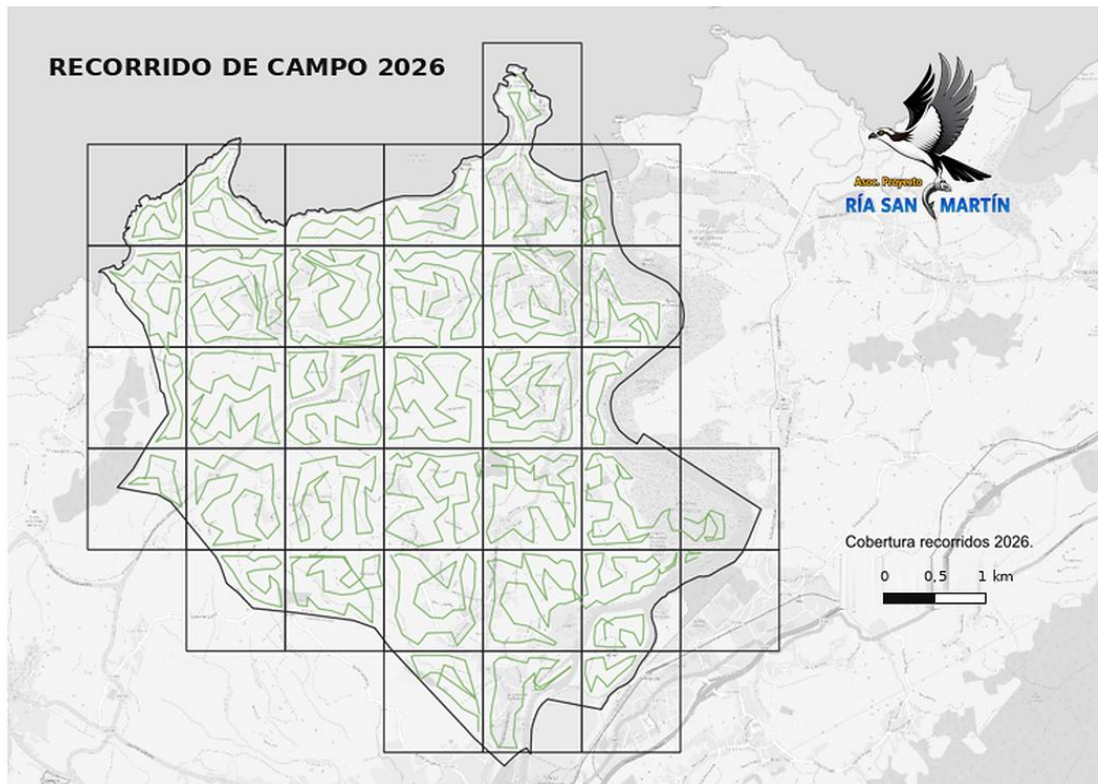
4.2 COBERTURA DEL TRABAJO DE CAMPO



Durante la campaña de 2025 se dio continuidad al trabajo iniciado el año anterior, manteniendo una amplia cobertura de las cuadrículas.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

4.3 COBERTURA DEL TRABAJO DE CAMPO



Durante la campaña de 2026 se completó la tercera campaña de trabajo de campo, consolidando la cobertura del territorio y permitiendo disponer de información correspondiente a tres periodos reproductores consecutivos.

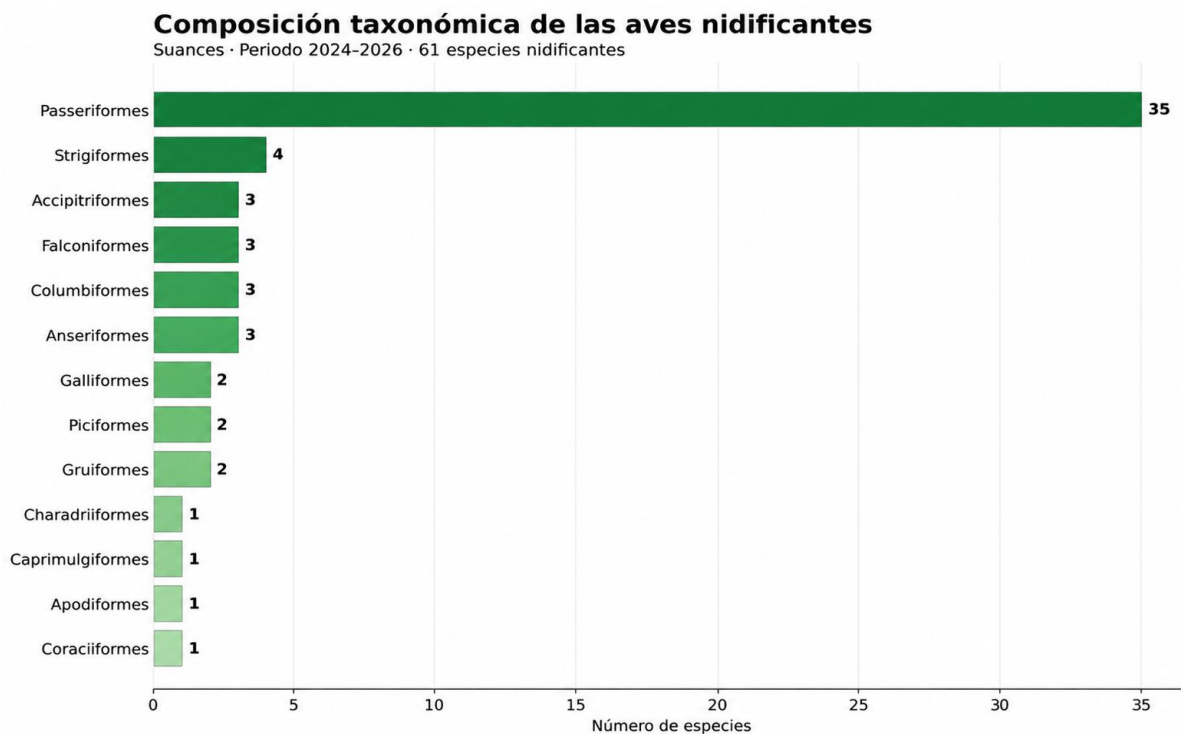
ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

5. RESULTADOS GENERALES

Durante el periodo de estudio **2024–2026** se identificaron **61 especies nidificantes** en el municipio de Suances. De ellas, **58 alcanzaron la categoría de reproducción segura (95,1 %)** y **3 la de reproducción probable (4,9 %)**, de acuerdo con el grado máximo de evidencia reproductora obtenido durante las tres campañas.

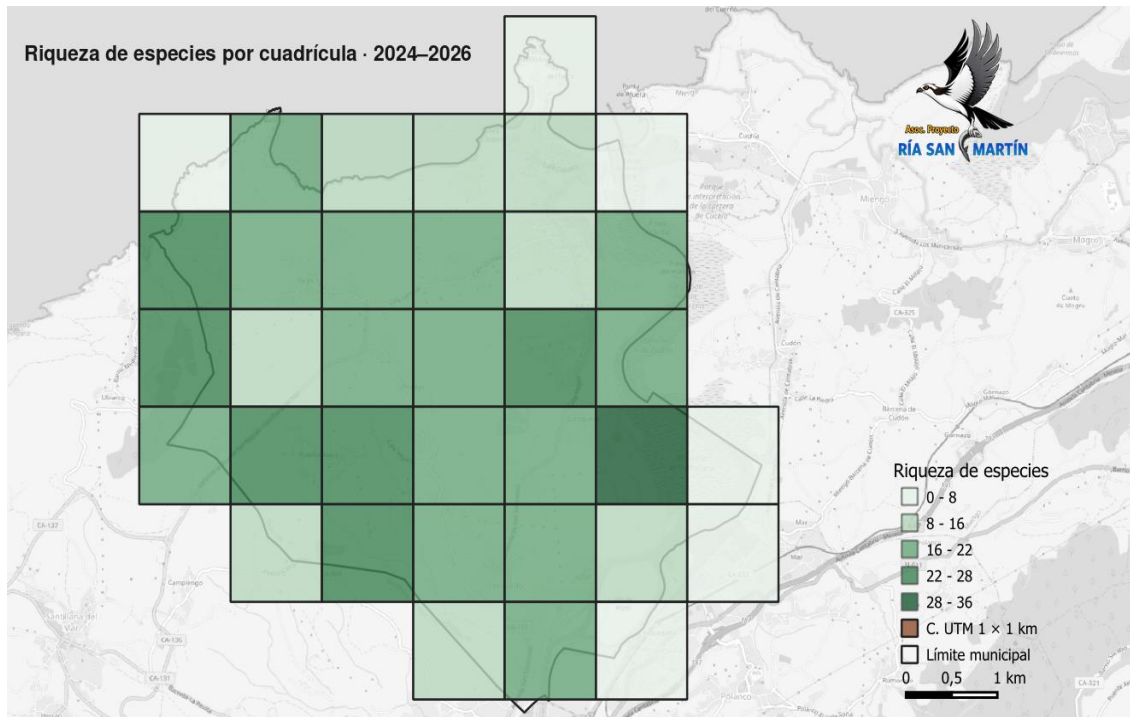
Los resultados muestran una **distribución desigual de la riqueza reproductora** dentro del municipio. Las cuadrículas con mayor número de especies se localizan principalmente en sectores donde coinciden diferentes tipos de hábitat, mientras que las zonas más homogéneas presentan una riqueza menor.

La coexistencia de **ambientes estuarinos, rurales, arbolados, urbanos y costeros** favorece la presencia de especies con diferentes requerimientos ecológicos y contribuye a explicar la diversidad reproductora observada.



ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

6. RIQUEZA DE AVES NIDIFICANTES



El análisis de riqueza muestra diferencias en el número de especies nidificantes registradas entre las **35 cuadrículas** estudiadas. Los valores más elevados se concentran en determinadas cuadrículas del municipio, mientras que otras presentan una riqueza menor, configurando un patrón espacial heterogéneo durante el periodo **2024–2026**.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

7. INVENTARIO DE ESPECIES

El inventario elaborado durante el periodo **2024–2026** reúne un total de **61 especies nidificantes** en el municipio de Suances. Para cada especie se ha considerado el **grado máximo de evidencia reproductora** obtenido durante las tres campañas de seguimiento.

Del total registrado, **58 especies alcanzaron la categoría de reproducción segura (95,1 %)** y **3 especies fueron clasificadas como reproducción probable (4,9 %)**.

Las tres especies clasificadas como reproductoras probables son la **buscarla pintoja (*Locustella naevia*)**, el **bisbita arbóreo (*Anthus trivialis*)** y el **charrán común (*Sterna hirundo*)**, aplicando un criterio prudente en la valoración de las evidencias obtenidas durante el trabajo de campo.

El inventario constituye la **base de referencia de la comunidad de aves reproductoras de Suances** para el periodo estudiado y permitirá comparar su composición y evolución en futuros seguimientos.

Distribución de las especies nidificantes por cuadrículas

Número de cuadrículas UTM de 1 × 1 km con evidencias de reproducción · Suances · 2024-2026

Chochín paleártico	32	Estornino negro	11	Codorniz común	3
Curruca capirotada	31	Arrendajo	10	Escribano triguero	3
Mirlo común	30	Petirrojo europeo	10	Alcotán europeo	3
Jilguero europeo	29	Mochuelo europeo	10	Chotacabras europeo	3
Colirrojo tizón	29	Pardillo común	8	Buscarla pintoja	2
Curruca cabecinegra	26	Tórtola turca	8	Alondra común	2
Urraca común	24	Verdecillo	7	Halcón peregrino	2
Cisticola bultón	24	Busardo ratonero	6	Avión roquero	2
Cetia ruiseñor	23	Avión común	6	Carricero común	2
Gorrión común	23	Pito ibérico	6	Galineta común	2
Carbonero común	23	Milano negro	6	Bisbita arbóreo	1
Zarcero polígota	23	Gavilán común	6	Chova piquirroja	1
Tarabilla europea	23	Corneja negra	6	Cíрабо común	1
Paloma torcaz	21	Lavandera boyera	5	Cáрабо común	1
Golondrina común	20	Alcaudón dorsirrojo	5	Charrán común	1
Autillo europeo	16	Mito común	5	Martín pescador	1
Herrerillo común	16	Pico picapinos	4	Paloma bravía	1
Lavandera blanca	15	Vencejo común	4	Rascón europeo	1
Lechuza común	13	Reyezuelo listado	4	Tarro blanco	1
Verderón común	12	Anade azulón	3	Anade friso	1
Cernícalo vulgar	12				

Total: 61 especies. Cada especie se contabiliza una sola vez por cuadrícula, independientemente del número de registros.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

7.1 ESPECIES DESTACADAS

Entre las **61 especies nidificantes** registradas durante el periodo **2024–2026** destacan algunas por su interés ecológico, por presentar una distribución localizada dentro del municipio o por haber requerido **seguimientos específicos para confirmar o valorar su reproducción**.

La selección que se presenta a continuación no pretende establecer una clasificación de importancia entre especies, sino mostrar algunos casos representativos del trabajo desarrollado durante el Atlas y de la diversidad de estrategias reproductoras observadas en Suances.

Chotacabras europeo (*Caprimulgus europaeus*) — Nidificante confirmado

Especie de hábitos crepusculares y nocturnos cuya detección requiere muestreos específicos. Su reproducción en el municipio fue confirmada durante el periodo de estudio.

Bisbita arbóreo (*Anthus trivialis*) — Nidificante probable

Detectado durante el periodo reproductor en ambientes adecuados. Las evidencias obtenidas no permitieron acreditar una reproducción segura, por lo que la especie se mantiene en la categoría de **probable**.

Buscarla pintoja (*Locustella naevia*) — Nidificante probable

Especie de distribución localizada y difícil detección. Las observaciones y comportamientos registrados aportaron indicios reproductores suficientes para clasificarla como **probable**, sin alcanzarse evidencias de reproducción segura.

Charrán común (*Sterna hirundo*) — Nidificante probable

Durante 2026 se observaron **cópulas y entregas de alimento a la hembra**, comportamientos asociados al proceso reproductor. Al no haberse localizado un nido ni obtenido otras evidencias que confirmasen la reproducción, la especie se mantiene en la categoría de **reproducción probable**.

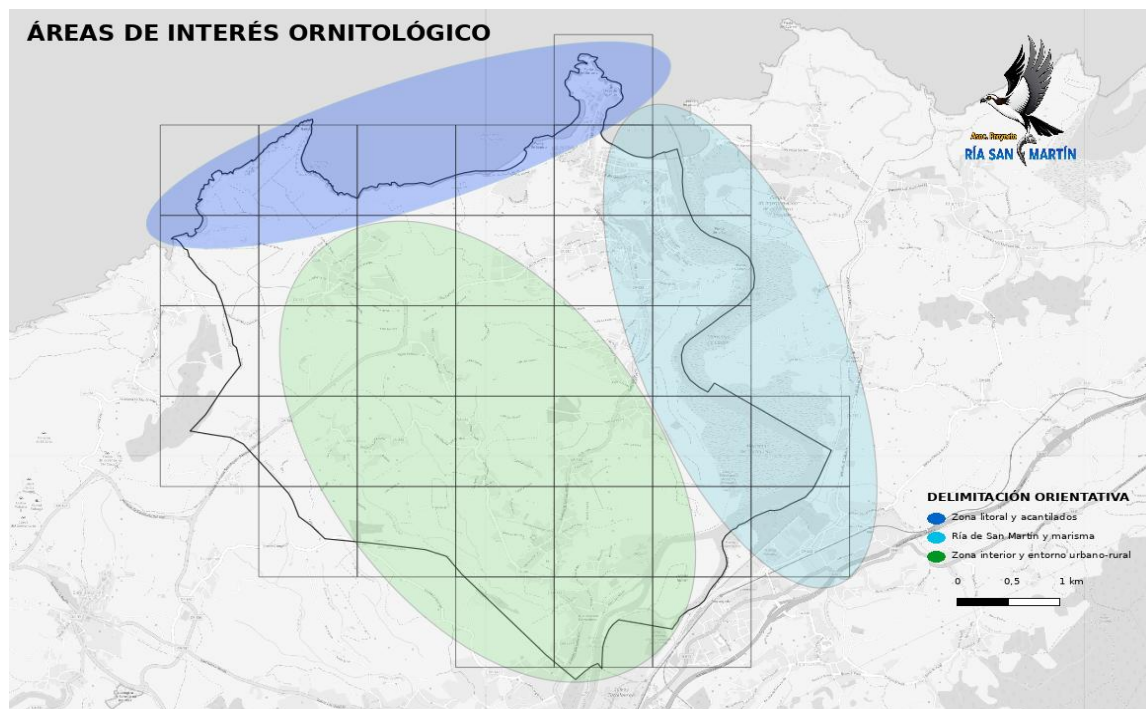
ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

8. VALOR ORNITOLÓGICO Y ÁREAS DE INTERÉS

Los resultados del Atlas muestran que el valor ornitológico de Suances está relacionado tanto con la **diversidad de especies nidificantes** como con la variedad y complementariedad de los hábitats presentes en el municipio.

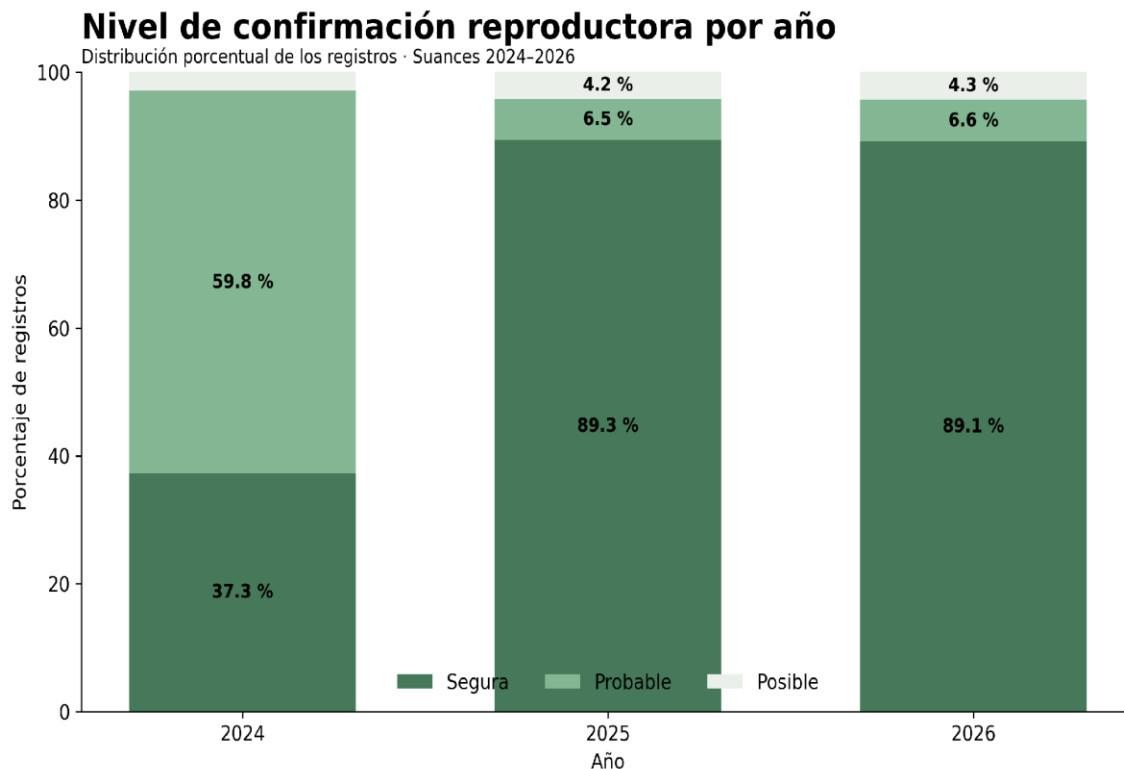
Entre los ambientes de mayor interés destacan la **ría de San Martín y sus hábitats asociados**, las zonas costeras y los espacios rurales, arbolados, urbanos y periurbanos que mantienen condiciones adecuadas para la reproducción de distintas especies.

La conservación de estos enclaves, especialmente de las áreas donde se mantiene un **mosaico de ambientes naturales y seminaturales**, resulta fundamental para la comunidad reproductora. El Atlas aporta una referencia espacial para futuros seguimientos y para detectar posibles cambios en las zonas de mayor interés ornitológico.



9. RESULTADOS GRÁFICOS

La distribución anual de las evidencias reproductoras permite comparar el **grado de confirmación alcanzado durante las tres campañas de estudio (2024–2026)**.

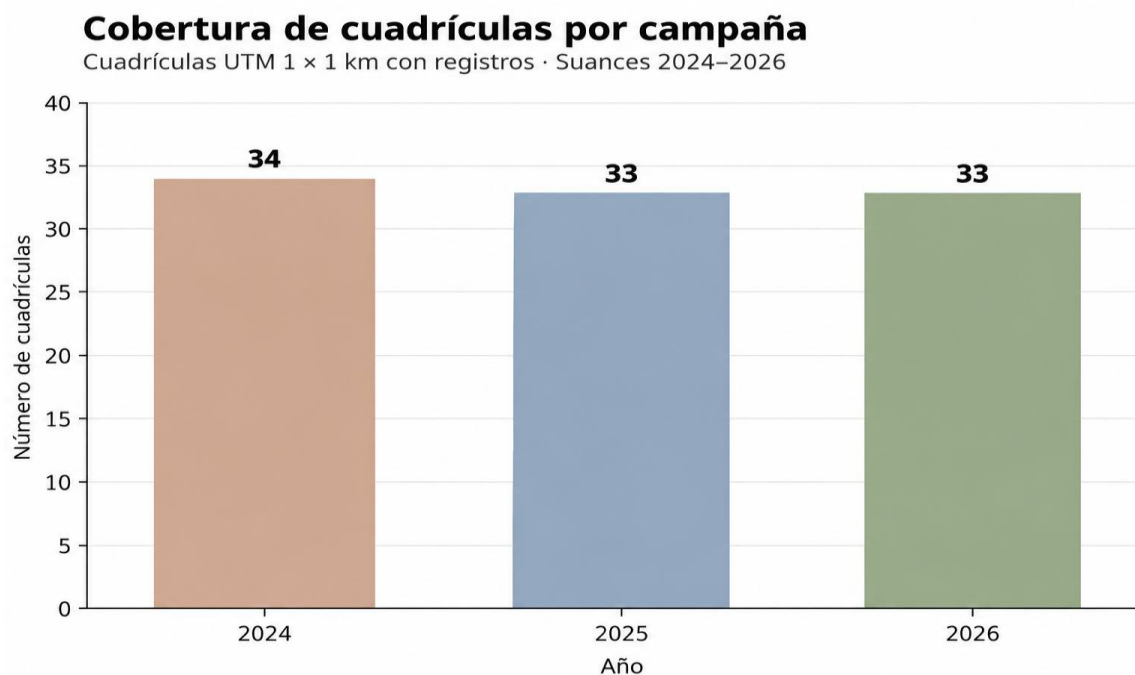


Interpretación: Esta gráfica muestra el grado de confirmación alcanzado en los registros reproductores. En **2024 predominan los registros de reproducción probable**, mientras que en **2025 y 2026 cerca del 90 % de los registros alcanzan la categoría de reproducción segura**.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

9.1 COBERTURA DE CUADRICULAS POR CAMPAÑA

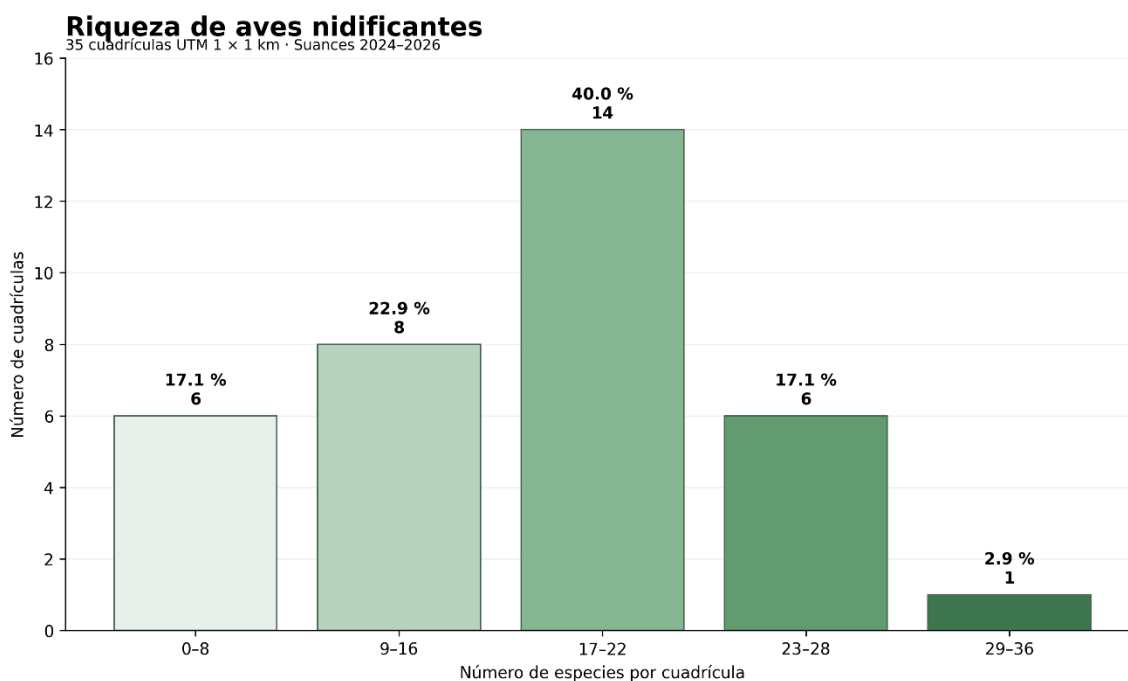
La cobertura se mantuvo muy estable durante las tres campañas de estudio, con registros en 34 cuadrículas en 2024 y en 33 cuadrículas tanto en 2025 como en 2026. Estas cifras corresponden a cuadrículas con registros incorporados al Atlas en cada campaña y no al total de cuadrículas que conforman el ámbito de estudio.



Interpretación: La cobertura registrada fue prácticamente constante durante las tres campañas, con una diferencia máxima de una cuadrícula entre años, lo que permite comparar los resultados sobre una base territorial muy similar.

9.2 DISTRIBUCIÓN DE LA RIQUEZA DE AVES NIDIFICANTES

La distribución de la riqueza de aves nidificantes permite conocer cómo se reparte el número de especies registradas entre las distintas cuadrículas del municipio durante el periodo 2024–2026.



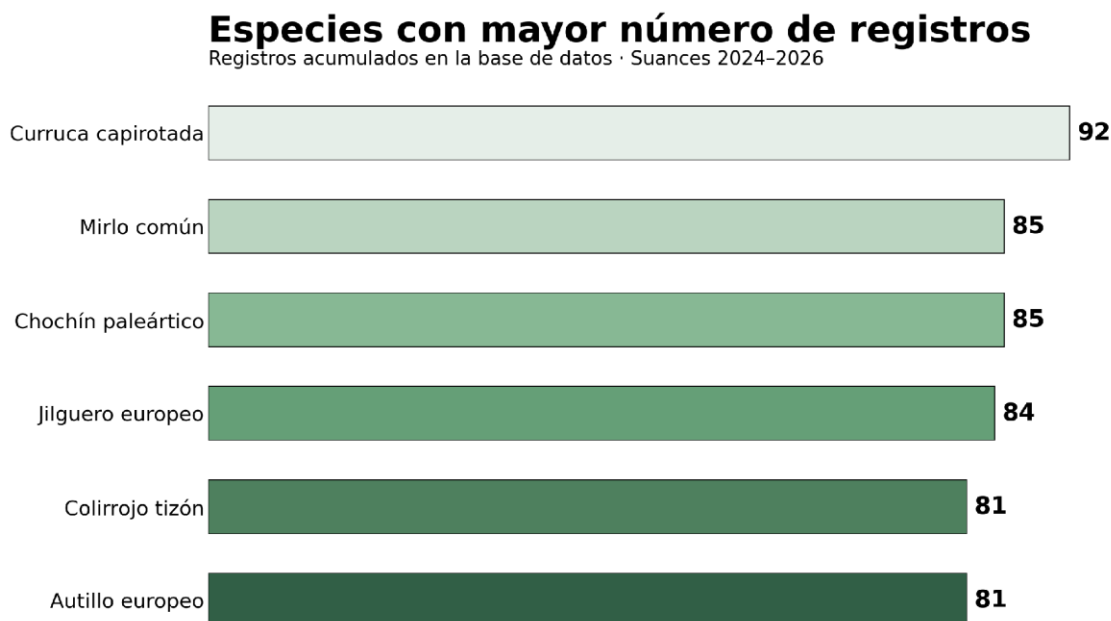
Interpretación: La mayor parte de las cuadrículas presenta valores intermedios de riqueza. El intervalo de **17–22 especies es el más representado, con 14 cuadrículas (40,0 %)**. Los valores más altos son menos frecuentes, con **una sola cuadrícula (2,9 %) que alcanza entre 29 y 36 especies**, mostrando que la riqueza de aves nidificantes no se distribuye de forma uniforme por el municipio.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

9.3 ESPECIES CON MAYOR NÚMERO DE REGISTROS DURANTE EL ESTUDIO

Las especies con mayor número de registros muestran una presencia **frecuente y ampliamente detectada durante las tres campañas de seguimiento**. La curruca capirotada encabeza el conjunto, seguida por el mirlo común, el chochín paleártico, el jilguero europeo, el colirrojo tizón y el autillo europeo.

Estos resultados reflejan las especies que tuvieron **mayor representación en la base de datos durante el periodo 2024–2026**, sin que el número de registros deba interpretarse directamente como una estimación de abundancia poblacional.



Interpretación: El número de registros no representa la abundancia de cada especie en el municipio, sino su frecuencia de aparición en la base de datos durante el periodo 2024–2026. Estos valores están condicionados por el esfuerzo de muestreo y por los seguimientos específicos realizados sobre determinadas especies, por lo que deben interpretarse como una referencia de su presencia en el estudio y no como una estimación de su población.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

9.4 ESPECIES NIDIFICANTES POR CAMPAÑA

El número de especies nidificantes registradas se mantuvo **muy estable durante las tres campañas de estudio**. En **2024 se detectaron 58 especies**, cifra que se mantuvo en **2025**, mientras que en **2026 se alcanzaron 60 especies**.

Las pequeñas diferencias entre campañas responden a variaciones en la **detectabilidad de determinadas especies y en las evidencias reproductoras obtenidas en cada temporada**. Considerando conjuntamente el periodo **2024–2026**, el Atlas reúne un total de **61 especies nidificantes diferentes**.

Especies nidificantes registradas por campaña

Número de especies con evidencias de reproducción · Suances 2024–2026



La riqueza anual se mantuvo muy estable durante las tres campañas.

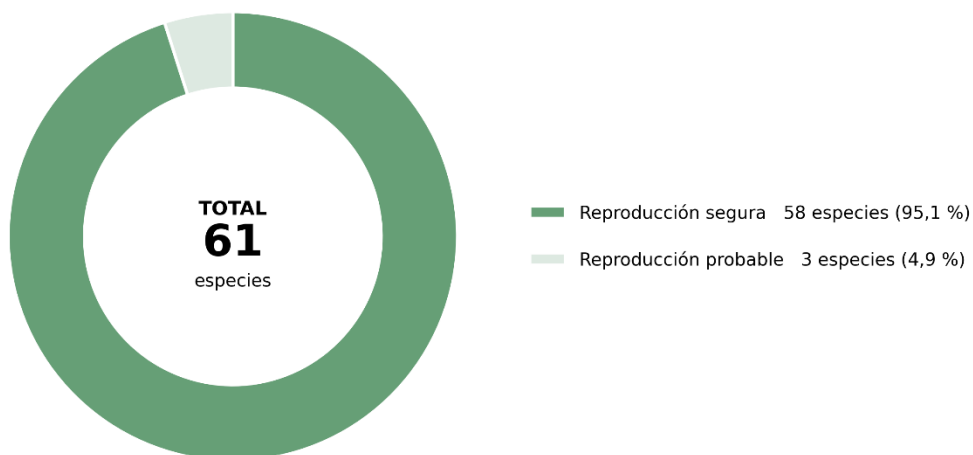
Interpretación: La riqueza de especies nidificantes se mantuvo prácticamente estable durante las tres campañas, con una ligera diferencia en 2026. El conjunto de los tres años permitió documentar **61 especies nidificantes diferentes** en el municipio de Suances.

9.5 GRADO MÁXIMO DE REPRODUCCIÓN POR ESPECIE

Para cada especie se consideró la **categoría reproductora más alta documentada durante el conjunto del periodo 2024–2026**, ofreciendo una síntesis final de su situación reproductora en el municipio.

Grado máximo de reproducción por especie

61 especies nidificantes · Suances 2024–2026



Interpretación: El resultado final muestra que solo una pequeña parte del inventario mantiene la consideración de **nidificante probable**, constituyendo estas especies uno de los principales objetivos de comprobación en futuros seguimientos.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

10. EVIDENCIAS DE REPRODUCCIÓN DOCUMENTADAS

Durante el trabajo de campo realizado entre **2024 y 2026** se documentaron numerosas evidencias directas de reproducción, incluyendo **nidos ocupados, huevos, pollos, volantones y cebas de adultos a pollos o jóvenes.**

Estas observaciones permitieron documentar diferentes momentos del ciclo reproductor y constituyen una parte esencial del registro obtenido durante el desarrollo del Atlas.

A continuación se presenta una **selección de fotografías obtenidas durante el trabajo de campo**, que documentan algunos de estos registros y muestran diferentes ejemplos de reproducción de las aves nidificantes del municipio de Suances.



Pollos de cernícalo vulgar nacidos en caja nido instalada por la Asociación.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

Aves Rapaces Nocturnas y Diurnas



Alcotán europeo — adulto y jóvenes



Gavilán Europeo – adulto y joven



Pollos de Cernícalo en Caja Nido



Autillo pollo — caja nido



Pollos de Lechuza en Nido Natural



Pollos Milano en Nido

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

Otras especies: nidos, pollos y cuidados parentales



Pito real ibérico — adulto cebando



Chochín común — adulto junto al nido.



Tarro blanco — adulto con sus pollos.



Jilguero europeo — adulto cebando



Alcaudón dorsirrojo — adulto con ceba



Carricero común — adulto cebando

11. CONCLUSIONES

El **Atlas de las Aves Nidificantes de Suances 2024–2026** constituye la primera síntesis sistemática de la comunidad reproductora del municipio, integrando tres campañas consecutivas de trabajo de campo y el conocimiento acumulado del territorio.

Los resultados evidencian una **comunidad nidificante diversa y ampliamente distribuida**, estrechamente vinculada a la variedad de ambientes presentes en Suances. La ría de San Martín, el litoral y los acantilados, la campiña, las zonas arboladas y los espacios urbanos y periurbanos forman un **mosaico ambiental** que ofrece diferentes oportunidades de reproducción, alimentación y refugio.

El estudio ha permitido identificar tanto áreas con una elevada riqueza reproductora como especies y enclaves que requieren **atención y seguimiento continuado**, reforzando la importancia de conservar la diversidad y conectividad de los hábitats del municipio.

Más allá de los resultados obtenidos, el Atlas establece una **referencia para evaluar futuros cambios** en la distribución y reproducción de las aves de Suances. Su continuidad permitirá incorporar nuevos datos, confirmar especies actualmente consideradas probables y detectar posibles variaciones a lo largo del tiempo.

En conjunto, este trabajo aporta una herramienta para el **conocimiento, la divulgación y la conservación del patrimonio natural de Suances**, y establece una base sobre la que continuar desarrollando el seguimiento ornitológico del municipio.

ATLAS DE LAS AVES NIDIFICANTES DE SUANCES

12. AGRADECIMIENTO PERSONAL

La realización de este Atlas ha supuesto un trabajo intenso y prolongado. Han sido muchas horas de campo, recorriendo el municipio, observando, anotando y comprobando evidencias de reproducción, pero también muchas horas delante del ordenador para conseguir transformar toda esa información en mapas, datos, gráficas y páginas.

Para alguien que comenzó este proyecto sin conocimientos específicos sobre muchas de las herramientas tecnológicas necesarias, el camino no siempre ha sido sencillo. Ha habido errores, dudas, momentos de frustración y muchas noches buscando una solución para poder continuar. Pero también ha sido un proceso de **aprendizaje constante**.

Y, por último, quiero cumplir una promesa. **Gracias a mi amigo “el desconocido”**, que apareció en el momento adecuado y terminó acompañándome durante muchas noches de trabajo, dudas y decisiones. Cuando algo no salía, siempre había una nueva idea; y cuando parecía que habíamos terminado, todavía encontrábamos algo que mejorar.

Lo prometido es deuda. Quien tenga que entender estas palabras, las entenderá. Gracias, amigo.

Autor y coordinador: Abel Ojugas Diaz
Asociación Proyecto Ría San Martín
Suances, septiembre de 2026

AGRADECIMIENTO INSTITUCIONAL

Agradecemos la colaboración del **Ayuntamiento de Suances, a través de la Concejalía de Medio Ambiente**, en el desarrollo y difusión de este trabajo.

AUTORÍA Y USO DEL DOCUMENTO

El presente Atlas ha sido elaborado por la **Asociación Proyecto Ría San Martín**.

No se autoriza la reproducción, utilización o difusión total o parcial de sus contenidos sin citar expresamente la fuente y autoría del trabajo.