

**Informe sobre el seguimiento y medidas de conservación de la población reproductora de Chorlitejo Patinegro (*Charadrius alexandrinus*) en las playas del Salnés (Pontevedra) en el año 2014.**



## **INDICE**

1. AGRADECIMIENTOS.
2. INTRODUCCIÓN
3. ÁREA DE ESTUDIO
4. MEDIDAS DE CONSERVACIÓN.
  - 4.1 ACTUACIONES ANTE DIVERSAS ADMINISTRACIONES.
  - 4.2 ACTUACIONES EN LA PLAYA.
5. RESULTADOS.
6. FACTORES ADVERSOS.
7. RECOMENDACIONES.
8. CONCLUSIÓN.

Una vez finalizada la temporada de cría del Chorlitejo Patinegro en 2014, se presenta un informe sobre el seguimiento y las medidas de conservación de la población reproductora de esta limícola, llevado a cabo por el grupo local de SEO-Pontevedra en colaboración con los vigilantes de Medio Ambiente de la Xunta de Galicia.

## 1. AGRADECIMIENTOS.

Mostrar nuestro agradecimiento a todos los voluntarios del grupo local SEO-Pontevedra por su colaboración desinteresada: Gustavo Ferreiro, Juan Gómez, Saba González, Roberto Verde, Gonzalo Palacios y Encarna González.

A los vigilantes de Medio Ambiente del Complejo Ons-O Grove por su gran implicación, a los técnicos de Medio Ambiente de la Xunta de Galicia, a la Concejalía de Medio Ambiente del Concello de O Grove y a todas aquellas personas que de alguna manera han contribuido a favorecer la cría de esta limícola en las playas del Salnés.

## 2. INTRODUCCIÓN.

El Chorlitejo Patinegro (*Charadrius alexandrinus*), es un ave limícola de pequeño tamaño, con dimorfismo sexual en el plumaje, incluida en el Orden de los Charadriiformes, suborden Charadrii.

La población española de esta limícola se sitúa sobre todo en la costa mediterránea y en Andalucía mientras que la población de la costa norte peninsular solo se encuentra en Galicia.

El tamaño actual de la población gallega y la concentración de ejemplares en un reducido número de localidades, la convierten en una especie altamente vulnerable frente a acontecimientos demográficos y medioambientales.

Es por esto que ha sido clasificado “vulnerable” en el Catálogo Galego de Especies Amenazadas, por lo que este año se ha aprobado el Plan de Conservación del Chorlitejo patinegro en Galicia, por parte de la Xunta.

La población invernal gallega cuenta con una amplia distribución sobre todo en intermareales, ensenadas, playas, estuarios... Pero durante el período reproductivo (entre Abril y Agosto), sólo ocupa playas no urbanizadas, al menos una parte y con cordón dunar de vegetación dispersa.

En la península del Salnés (Pontevedra), nidifica en playas de O Grove, aunque en este verano 2014 después de muchos años, han realizado una puesta en una playa del Concello de Sanxenxo.

### 3. ÁREA DE ESTUDIO.

Las actuaciones para favorecer la cría de esta especie protegida se desarrollaron a lo largo del período reproductor del año 2014 en la península del Salnés, Pontevedra, en concreto en las playas de esta península donde cría el Chorlitejo patinegro. Estas son 3 playas del Concello de O Grove (A Lanzada, Area da Cruz y Mexilloeira) y 1 playa del Concello de Sanxenxo (Montalvo).



## 4. MEDIDAS DE CONSERVACIÓN.

Durante el seguimiento, entre el 18 de Abril y el 20 de Septiembre de 2014 y con el fin de proteger la nidificación del chorlitejo patinegro, se adoptaron una serie de medidas de conservación consistentes en actuaciones directas en las playas, con 156 horas de control por parte de los voluntarios del grupo local, así como otras actuaciones ante las administraciones y organismos implicados en la conservación de la especie.

### 4.1. Actuaciones ante diversas administraciones

En este proceso se han mantenido contacto con técnicos de Medio Ambiente de la Xunta de Galicia, con técnico y edil de Medio Ambiente del Concello de O Grove y con los vigilantes del Complejo Ons-O Grove.





A los organismos competentes les hemos solicitado las siguientes medidas de conservación:

- Pedimos la colocación de carteles de prohibición de perros, en todos los accesos a las playas al inicio de la temporada de cría del chorlitejo.



- Solicitamos además la eliminación de la camioneta de recogida de bolsas de basura de las islas de contenedores de las playas y como alternativa a este problema propusimos informar a los usuarios con cartelería, y que se responsabilicen de sus propios residuos llevándolos a unos puntos de recogida instalados en las zonas de acceso a las playas, acabando así con el peligro que supone la circulación de este vehículo por la arena.
- Este año ya no se ha celebrado con hogueras la noche de San Juan en 3 de los arenales, correspondientes al Concello de O Grove, aunque todavía se hizo en el Concello vecino de Sanxenxo.
- Hemos vuelto a solicitar la subvención al programa “Playas, Voluntariado y Custodia del territorio” de la Fundación Biodiversidad, para sufragar gastos de desplazamiento del voluntariado. Este año nos fue concedido.
- Dimos a conocer todos los problemas y el estado de esta limícola en blogs y foros de aves, en entrevistas en radio y prensa escrita y conferencias en distintos eventos, porque la información es conocimiento y el conocimiento ayuda a la conservación.

## 4.2. Actuaciones en la playa.

- En todas las playas del Salnés donde ha criado el chorlitejo patinegro, se han protegido los nidos de forma directa con parcelas de exclusión, jaulones y carteles informativos basados en el Plan de Conservación del Chorlitejo patinegro en Galicia. También se han colocado en los accesos a las mismas, paneles que informan de la problemática de este ave y carteles que prohíben la bajada de perros a la playa.



- Nuestro grupo de voluntarios ha hecho 156 horas de control, consistentes en la localización de nidos y vigilancia a distancia de nidos y de pollos, coordinadas con los vigilantes de Medio Ambiente.



- Hemos informado de la situación de esta especie protegida a los dueños de perros presentes en las playas, explicándoles del porqué de esta prohibición y de la gravedad que supone saltarse la norma.

Destacar que después de insistir durante varios años, este verano hemos notado menor presencia de canes en los arenales.





- También se les indicó a los operarios de la cribadora y de la camioneta de recogida de residuos, de la necesidad de alejarse de la duna y de las parcelas de exclusión, y de circular a menor velocidad por la playa.



- Se han realizado diversas actividades de educación ambiental entre usuarios de los arenales y se han tomado medidas de participación social con los diferentes colectivos que trabajan en ellos, como socorristas y operarios de la limpieza manual.



-Una vez finalizado el período de cría y para celebrar el “Día del Voluntariado” de Telefónica, hemos impartido una charla a un grupo de voluntarios, a cerca de la importancia del ecosistema dunar para la supervivencia del chorlitejo patinegro, seguida de una jornada de limpieza de la duna de la playa de A Lanzada, O Grove.

El resultado ha sido muy satisfactorio porque se ha retirado gran cantidad de basura y los participantes tomaron conciencia de esta problemática.



- Como anécdota, comentar que dimos aviso a Medio Ambiente de que 3 pollitos nacieron huérfanos (sus padres desaparecieron por causas desconocidas), y fueron recogidos y llevados al Centro de Recuperación de Fauna Silvestre de la provincia. Después de 38 días en el Centro, dos de estos pollos salieron adelante y fueron liberados en la misma playa donde nacieron.





## 5. RESULTADOS.



En cuanto a los resultados obtenidos de la reproducción de la especie durante el año 2014, se ha confirmado esta en las playas de A Lanzada, Area da Cruz y Mexilloeira, pertenecientes al Concello de O Grove y la playa de Montalvo del Concello de Sanxenxo, en la cual se detecta un nido después de muchos años sin tener constancia de cría en ella.

Se controlaron un total de 13 nidos (12 correspondientes a playas de O Grove y 1 a Sanxenxo) y se balizaron 7 de los 13 nidos. Los 6 restantes quedaron sin acotar por estar instalados en la duna. Eclosionaron los huevos de 8 de los 13 nidos hallados.

Naciendo 19 pollos (todos en la playa de A Lanzada, O Grove), sobre un total de 33 huevos incubados. Se vigiló la evolución de estos 19 pollos, de los que un mínimo de 7 polluelos controlados llegaron a volar (lo que supone un 21,2% del total de huevos incubados y un 36,8% de los pollos nacidos).

Pese a la protección de los nidos, a la vigilancia de estos y de pollos y a las demás medidas de conservación adoptadas, la mortandad de crías de chorlitejo patinegro fue alta, sobre todo en la primera y segunda semana de vida y ello debido a una serie de factores adversos que citamos a continuación.



## 6. FACTORES ADVERSOS.

- Un año más los factores adversos más destacables que han impedido una reproducción satisfactoria del chorlitejo patinegro han sido la gran presión humana y las perturbaciones que conlleva, como molestias en la incubación y estrés de adultos y pollos que les obliga a ocultarse durante largos períodos en la duna.



- Otro factor fue la limpieza NO selectiva de las playas. Es decir, la eliminación de todos los residuos, incluyendo las algas que las mareas depositan en la arena de la orilla y que son la principal fuente de alimento de los chorlitejos, pues entre las algas encuentran invertebrados como pequeños crustáceos y poliquetos. Las algas actúan además como elementos protectores ante los depredadores.



- También la limpieza mecanizada con cribadora de arena y camioneta de recogida de residuos que circulan cerca de la duna resultan un problema, ya que pueden destruir nidos (antes de ser balizados) y dar muerte por atropello a pollos más jóvenes.
- Otro elemento negativo fue la presencia en la playa de depredadores domésticos, perros:
  1. Los perros producen molestias en la incubación y estrés en los adultos, y esto puede provocar un abandono de las nidadas.
  2. Los nidos antes de ser protegidos con jaulones pueden ser destruidos por los pisoteos de los canes.
  3. Una vez que nacen, los pollitos corretean por la playa en busca de alimento y como no pueden volar hasta las cuatro semanas de vida, quedan a merced de los perros, que se convierten así en depredadores.
- Cabe citar otro tipo de causas naturales que han podido impedir la reproducción satisfactoria del chorlitejo patinegro:
  1. Las depredaciones por parte de animales silvestres como corneja negra (*Corvus corone*), cernícalo vulgar (*Falco tinnunculus*) o zorro común (*Vulpes vulpes*).
  2. La incidencia de la climatología adversa, como son las subidas de marea coincidentes con mareas vivas o temporales, que han superado el nivel de pleamar y han podido destruir primeras puestas.
- Por último, denunciar la celebración de la noche de San Juan en la playa de Montalvo, Sanxenxo, con la instalación de un gran número de hogueras en la arena, provocando una gran afluencia de gente a la playa durante toda la noche y vandalismo que acaba con la quema de postes del balizado y el cartel explicativo del único nido instalado en este Concello y el consiguiente el abandono de la nidada.

## 7. RECOMENDACIONES.

Una vez más consideramos que para años venideros es necesario actuar de forma prioritaria y urgente en los siguientes aspectos:



- **Aconsejamos dejar los balizados hasta que los pollos sean volantes porque actúan como:**

1. Zonas de reposo de pollos y adultos ante las molestias por presión humana.
2. Sirven de perímetros de seguridad que obligan a los vehículos de limpieza que circulan por la arena a alejarse de la duna (mientras no se erradiquen definitivamente de la playa).

3. Son elementos disuasorios para los dueños de los perros que bajan a la playa.
4. Ayudan a la sensibilización y a la información de usuarios de la misma.
5. Sirven como instrumento de educación ambiental para niños de campamentos.
6. Una vez que los usuarios de los arenales se acostumbran a la presencia de estas zonas perimetrales, las ven como un elemento habitual de las mismas e incluso ayudan y colaboran en las tareas de conservación.



- **Es incompatible con la cría del chorlitejo patinegro la limpieza con maquinaria pesada,** más siendo estas playas espacios naturales protegidos y con banderas azules. Por tanto deben limpiarse **de forma manual** y **no pueden retirarse las algas** de la arena. Sería recomendable colocar paneles en los accesos a los arenales explicando los motivos de esta medida.





- **También hay que eliminar** el peligro que supone la circulación por la arena de la **camioneta** de recogida de residuos, pudiéndose aplicar la alternativa propuesta por SEO-Pontevedra a este problema.

- **Es preciso mantener los carteles de prohibición de perros en los accesos a los arenales durante todo el año**, ya que están dentro de un espacio natural amparado por una serie de figuras de protección.

Como ejemplo citar que el 25 de enero a la 13:00 h. contamos 21 perros en A Lanzada, más 3 de gran tamaño corriendo por la duna.

De una vez por todas hay que acabar con la moda de llevar perros a la playa, ya que no sólo suponen un problema de salud pública, sino que ponen en peligro a una especie amenazada y son un riesgo para otras especies animales y vegetales propias de estos hábitats tan sensibles.

## 8. CONCLUSIÓN.

A pesar de todos los obstáculos con los que se enfrenta esta limícola, pensamos que se puede compatibilizar hasta cierto punto, el turismo de playa y la cría de esta ave vulnerable. Pero hay que adoptar medidas activas y ágiles en la conservación para que el chorlitejo patinegro siga nidificando en playas del Salnés, aumente su éxito reproductivo e incluso regrese a otras playas próximas, con características similares.

Volvemos a pedir mayor implicación de las autoridades con competencias en estos espacios, mayor coordinación entre ellas y que se trabaje también en labores de información y formación tanto con adultos como con niños.



Somos conscientes de que año tras año se van ganando pequeñas batallas pero debemos insistir y dar pasos más decididos una vez que el plan de recuperación ya está aprobado.

A sí mismo es importante involucrar también al ayuntamiento de Sanxenxo, ya que el único nido que se localizó este año en este municipio fue destruido la noche de San Juan por la permisividad de este Concello con las hogueras en los arenales.

Poco apoco vemos más conciencia de los usuarios de las playas pero es importante mantenerse en el terreno, informar mejor y tratar de llegar a más gente. Sólo así se valorarán y se conservarán para el futuro estos espacios naturales y sus especies.