



TORQUILLA  
*Grupo de anillamiento*

## ESTUDIO DEL MIRLO ACUÁTICO (*Cinclus cinclus*) EN RIOS ASTURIANOS.

GIA Asturias – Grupo Torquilla, ha iniciado un proyecto de marcaje de mirlos acuáticos con anillas de color.

El mirlo acuático no ha sido objeto de ningún estudio sistemático en Asturias desde el año 1987, cuando José Ángel Diego García, José Ramón Prieto Inclán y Bartolomé Muñoz Espejo, mediante anillamiento científico, realizaron el “*Estudio de la población de Cinclus cinclus en 5 ríos asturianos*”, estudio que fue entregado a la Consejería de Agricultura y Pesca del Principado de Asturias y que desgraciadamente nunca fue publicado.





Estos marcajes tienen por objeto conocer parámetros poblacionales, como la densidad y su evolución, y el tamaño de territorio; los movimientos dispersivos, tanto estacionales como postgenerativos, así como la filopatría y posibles relaciones familiares; y la relación de estos aspectos con las características tróficas y de hábitat. El estudio del plumaje del ala, con relación a la caracterización para las poblaciones cantábricas de la extensión de la muda y la fórmula alar, es también objetivo de este proyecto.





Las capturas han comenzado en octubre de 2009 en el río Fuensanta, desde su nacimiento en Tres Picos hasta su desembocadura en el río Piloña, además de todos sus afluentes, posteriormente se irán extendiendo a otras cuencas.



Durante las labores de trampeo también son capturados ejemplares de martín pescador (*Alcedo atthis*), convirtiéndose esta especie en un objetivo secundario de este proyecto y del que se pretende conocer densidad y tamaño de territorio.



### **¡¡TU COLABORACIÓN ES IMPORTANTE!!**

Si observas algún mirlo acuático con anillas de colores, anota las anillas que tiene tanto en pata derecha como en pata izquierda y su orden, comenzando por las anillas de arriba, según el siguiente ejemplo, y ponte en contacto con el Grupo Torquilla en [Torquilla.GIA@hotmail.es](mailto:Torquilla.GIA@hotmail.es) o directamente con la coordinadora del proyecto, **Paloma Peón Torre** [palpeo\\_cinclus@hotmail.com](mailto:palpeo_cinclus@hotmail.com) te contestaremos con los datos del mirlo y serás citado como colaborador en cualquier publicación a la que de lugar este proyecto. Tu colaboración es importante para el conocimiento de esta especie.



### **Ejemplo de lectura de anilla:**

Pata derecha – metal

Pata izquierda – Blanco y verde