

ASISTENCIA TÉCNICA CONTROL VISÓN AMERICANO EN EL LIFE-IREKIBAI LIFE14 NAT/ES/000186

AÑOS 2016-2019.

RESUMEN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS

Desde el año 2014 se tiene constancia de entrada regular de visón americano (*Neovison vison*) en diferentes zonas de Navarra. La provincia alberga muy probablemente la única población salvaje viable de visón europeo (*Mustela lutreola*) a nivel estatal y la presencia en la Comunidad Foral de visón americano es una de las mayores amenazas que se cierne sobre la especie autóctona en la actualidad.



Fotografía 1 Visón americano (*Neovison vison*)
Christian Fischer



Fotografía 2 Visón europeo (*Mustela lutreola*)
GAN

En el marco del proyecto LIFE IREKIBAI (LIFE14 NAT/ES/000186), entre los años 2016 y 2019 se ha trabajado con el fin de limitar la entrada de la especie americana a Navarra a través de la vertiente cantábrica.

Así, se han llevado a cabo campañas de control de la entrada de la especie invasora desde el otoño de 2016 hasta el invierno de 2019. En este periodo, solo se ha detenido el muestreo durante los meses de reproducción del visón europeo, entre el 1 de abril y el mes de septiembre, realizándose el muestreo anual un máximo de 7 meses.

Se ha realizado un gran esfuerzo de campo, no siendo sencillo la realización ya que las cuencas cantábricas en Navarra tienen dinámicas fluviales muy acusadas, de forma que, tras las precipitaciones, el caudal de los ríos se incrementa de forma muy rápida y en ocasiones importante, especialmente en los meses invernales. En estos casos, es necesario retirar el material de los ríos, así como detener los trampeos en curso para evitar pérdidas materiales y mitigar riesgos evitables tanto en las especies a estudiar cómo entre los técnicos de campo.

Durante los 4 años del proyecto se han muestreado 214km en los 14 ríos de estudio: río Bidasoa y afluentes (regatas Onin, Latza, Zumeldi, Tximista), Urumea y afluente (Esille), Araxes, Leizaran y afluentes (Astabela y Gorritzarán), Arga alto (aguas arriba de la presa de Eugi, con regata Artesiaga), Aritzakun, Urrizate, Ugarana-Orabidea, Ezkurra, Ezpelura y afluentes (Txaruta y

Ameztiá, Baztan y afluentes (Aranea y Artesiaga), Sorogain, Lusaide y afluentes (Txapitel y Asundegi), Urrobi y regata Antsoi.

Se han colocado, según los años y en función del caudal fluvial entre un máximo de 159 y un mínimo de 129 plataformas flotantes que se han revisado cada 10 días. En total, se han obtenido 81 positivos por huellas, 15 en primavera y 66 en otoño. Por campañas los positivos se han distribuido de la siguiente forma: 26 positivos en otoño de 2016, 20 en 2017 (6 en primavera-14 otoño), 16 en 2018 (4 en primavera, 12 en otoño) y 19 en 2019 (5 primavera-14 otoño).



Fotografía 3: Ejemplo de positivo de visón en trampa de arena: Aritzakun: 23/09/16. Ornitolan



Fotografía 4 Trampa. Ornitolan

Tras cada uno de los positivos se colocaron trampas de captura en vivo, capturándose 17 ejemplares de visón americano, 12 machos y 5 hembras. En 2016 se capturaron 3 ejemplares en 2016, 7 en 2017, 4 en 2018 y 3 en 2019.

Periodo	Positivo por huellas	Ejemplares capturados
Septiembre 16- Diciembre 16	26	3
Enero 17- Marzo 17	6	7
Septiembre 17- Diciembre 17	14	
Enero 18- Marzo 18	4	4
Septiembre 18- Diciembre 18	12	
Enero 19- Marzo 19	5	3
Septiembre 19- Diciembre 19	14	
TOTAL	81	17

Por edades, las capturas han sido principalmente de individuos jóvenes dispersantes (N=13), especialmente machos en búsqueda de nuevos territorios. 4 ejemplares han sido capturados durante el celo de primavera, el resto, 13 ejemplares, se capturaron en los meses de post reproducción, en plena dispersión en los meses de otoño y principios del invierno.

En el río Bidasoa se capturaron 4 ejemplares, en Orabidea-Ugarana uno, en Aritzakun 9 ejemplares-, en Urrizate uno y en Luzaide dos. En los años de muestreo no se ha capturado *ningún* visón europeo mientras que si se ha trapeado otras especies invasoras como coipú (*Myocastor coipus*) y rata almizclera (*Ondatra zibethicus*). También se han capturado ratas pardas (*Rattus norvegicus*).

Río	Ejemplares capturados
Bidasoa	4
Orabidea-Ugarana	1
Aritzakun	9
Urrizate	1
Luzaide	2
TOTAL	17

El visón americano está en expansión tanto en la Península Ibérica como en Francia. Es vital para la especie autóctona que las diferentes administraciones y equipos de técnicos de campo estén en contacto constante para poder establecer medidas de gestión eficaces para al menos desestabilizar a la especie invasora a partir de su control. En el caso de Navarra, la relación directa y conocimiento sobre los trabajos realizados y resultados obtenidos con Nueva Aquitania, Guipúzcoa, Álava, La Rioja y Aragón son imprescindibles para controlar a la especie americana y para establecer estrategias conjuntas e invertir los recursos disponibles en los puntos de entrada más importantes de Navarra.

Asistencia técnica:

