

SARE en Navarra

Nombre del Coordinador: Alberto Gosá.

Ámbito: Navarra.

Número de participantes: 2.

Número de cuadrículas UTM 10x10 km: 2.

En Navarra apenas se cuenta con personal capacitado para la realización de un programa de seguimiento como el de SARE. De hecho, los dos voluntarios hasta el momento adscritos pertenecen, junto con el coordinador regional, al Departamento de Herpetología de la Sociedad de Ciencias Aranzadi (San Sebastián), pero tienen su domicilio en Navarra. El propio coordinador regional, que gustosamente habría participado en el proyecto como voluntario, tampoco ha tenido disponibilidad suficiente para embarcarse personalmente en el mismo. Por otra parte, en 2012-2013 se hizo una propuesta al Gobierno de Navarra con el objeto de hacer partícipe a este organismo en el programa SARE. Los responsables de la introducción de datos en las cuadrículas serán los guardas forestales, que ya han iniciado, con implicación variable, esta labor. Para ello, se ha llevado a cabo un proyecto didáctico para poner en antecedentes y explicar la metodología del programa a la guardería, con salidas de campo a cada una de las demarcaciones territoriales de Navarra, para exponer el mismo sobre el terreno y ayudar en la selección de los enclaves e itinerarios. Aunque, por incipientes, no se han incluido las primeras introducciones de datos que ya ha realizado la guardería, se pretende que próximamente el proyecto se integre plenamente dentro de las actividades profesionales de ésta, de manera que el número de cuadrículas del programa SARE en Navarra aumente notablemente.

Nombre del participante: Ariñe Crespo Diaz e Ismael García Muñoz.

UTM: WN 82.

Topónimo: Balsas del entorno de San Cristóbal, Villatuerta.

Descripción del lugar y hábitat: Las balsas prospectadas se encuentran en una región en la que se mezclan amplias zonas de encinar, coscojar y cultivos de cereal de secano.

Especies presentes: *Triturus marmoratus*, *Lissotriton helveticus* y *Bufo calamita*.

Desde que en 2009 comenzamos nuestra participación en el proyecto se han producido variaciones meteorológicas que han modificado año tras año las condiciones de las balsas elegidas para el muestreo, lo que ha generado unos resultados desiguales. Por ello se introdujeron cambios en la metodología, adaptados a las nuevas circunstancias, habiéndose adoptado finalmente una práctica metodológica que ha resultado cómoda. En general, la experiencia ha sido gratificante.



Nombre del participante: Aitor Valdeón.

UTM: XM 25.

Topónimo: Cabanillas, Fustiñana y Ribaforada.

Descripción del lugar y hábitat: Junto al río Ebro y las Bardenas Reales. Presencia de ambientes mediterráneos con matorrales mediterráneos y cultivos de secano, y ambientes más frescos junto al río donde los cultivos son de regadío.

Especies presentes: *Pelobates cultripes*, *Alytes obstetricans*.

El programa SARE ha permitido detectar la presencia de *A. obstetricans* en la cuadrícula junto a un solo punto de agua (siempre adultos, no larvas). En este punto cada vez se observa una mayor densidad de cangrejos rojos, y menor de renacuajos (el primer año abundaban los de *Pelophylax perezii*). Por otro lado, en la zona mediterránea las cuatro especies de anfibios no presentan ningún problema aparente.

Los reptiles son difícilmente detectables, dado el gran número de días con viento en primavera, de modo que resulta complicado compaginar los escasos días favorables al muestreo de reptiles con el resto de actividades personales.

