

SOBRE LA DISTRIBUCION DE ANFIBIOS Y REPTILES EN LA PROVINCIA DE BURGOS.

Luis Javier Barbadillo *

SUMMARY

We present the distribution of amphibians and reptiles in Burgos (Spain), expressed by UTM 10x10Km. The situation of the country like an area with different herpetofauna populations is a very important success; there are European-Atlantic herpetofauna and typical Mediterranean also.

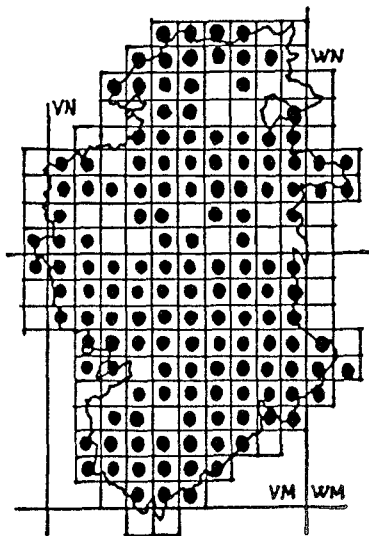
RESUM

Es presenta la distribució d'amfibis i rèptils a la província de Burgos, expressada en retículat UTM de 10x10Km. Es destaca la situació de la província com àrea

tuació de la província com àrea de diferents grups herpetofaunístics uns de tendència clarament europea-atlántica i altres típicament de tendència mediterrània.

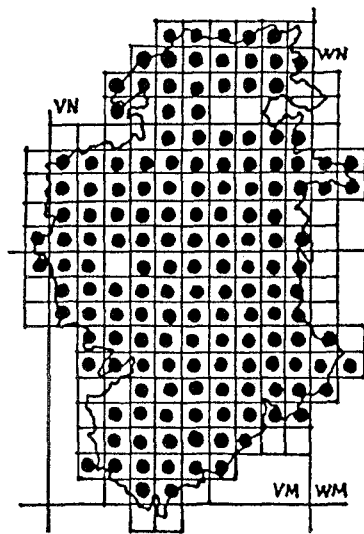
En el presente trabajo se resumen los datos recogidos a lo largo de los últimos años (1970-1983) en lo que concierne a la herpetofauna burgalesa. Para ello se ha utilizado un reticulado de cuadrícula 10x10 Km. sobre una proyección U.T.M. de la mencionada provincia. Se omiten los datos correspondientes al condado de Treviño por incluirse éste geográficamente en la provincia de Alava. Se excluye igualmente la especie *Podarais bocagei* citada por Valentín Pérez Mellado para esta provincia en el término de Castrillo de la Reina, dado que todos los ejemplares de este género, examinados por el autor, provenientes de dicho municipio corresponden inequívocamente a la especie *Podarais hispanica*. No se descarta, no obstante, la existencia de *P. bocagei* en la provincia de Burgos. Cabe destacar de los resultados la singular posición geográfica de la provincia de Burgos como área de transición entre diferentes grupos herpetofaunísticos, unos de tendencia claramente europeo-atlántica y otros, más termófilos, típicamente mediterráneos. Se han excluido igualmente los mapas de distribución correspondientes a los emídidos debido a que si bien la presencia de galápagos en la provincia de Burgos es un hecho cierto, no es aconsejable detallar con precisión sus enclaves por la baja densidad de las poblaciones y el peligro que ello conllevaría para su supervivencia dado el intenso comercio de que esta familia sigue siendo objeto.

Nuestro más sincero agradecimiento al GEDEB (Grupo Ecológico para la Defensa de los Ecosistemas Burgaleses) y especialmente a Alberto Camarero y M.A. Pinto por su desinteresada colaboración.

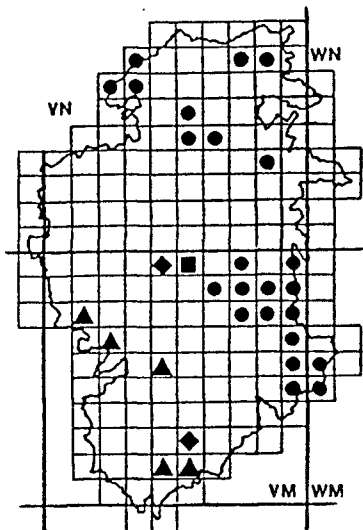


Anfibios
79'6% de prospección
con éxito.

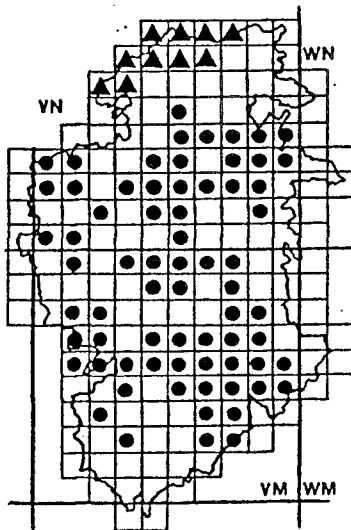
87'9% de
coincidencia.



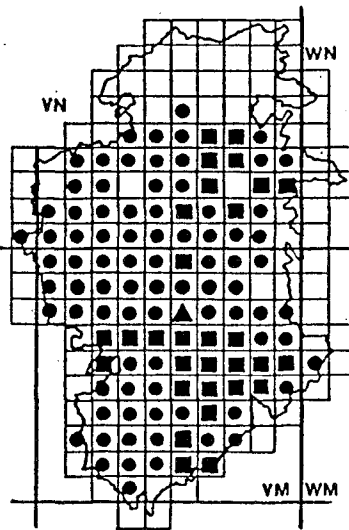
Reptiles
86'2% de prospección
con éxito.



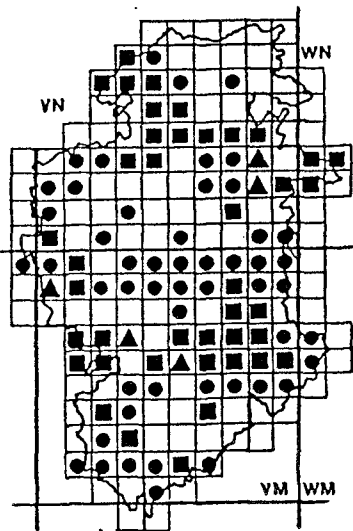
- ▲ *Pleurodeles walt*
- ◆ *Blanus cinereus*
- *Lacerta viridis*
- *L. viridis* y *B. cinereus*



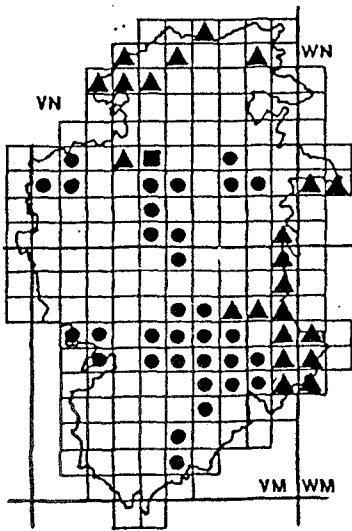
- ▲ *Lacerta vivipara*
- *Lacerta lepida*



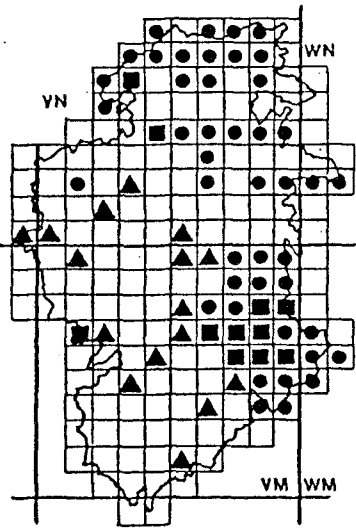
- *Podarcis hispanica*
- ▲ *Psammodromus algirus*
- *Ambas especies*



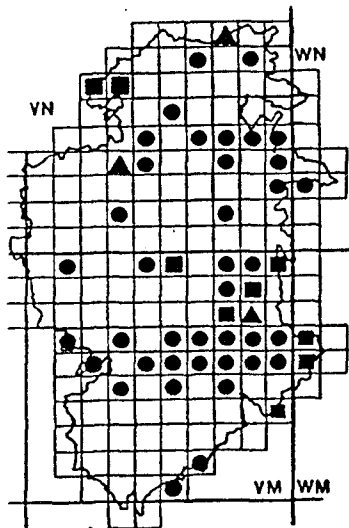
- ▲ *Natrix natrix*
- *Natrix maura*
- *Ambas especies*



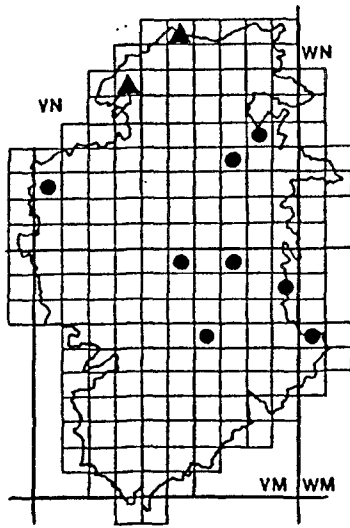
- ▲ *Coronella austriaca*
- *Coronella girondica*
- *Ambas especies*



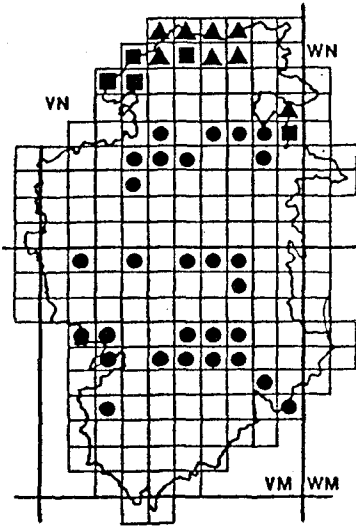
- ▲ *Chalcides chalcides*
- *Anguis fragilis*
- *Ambas especies*



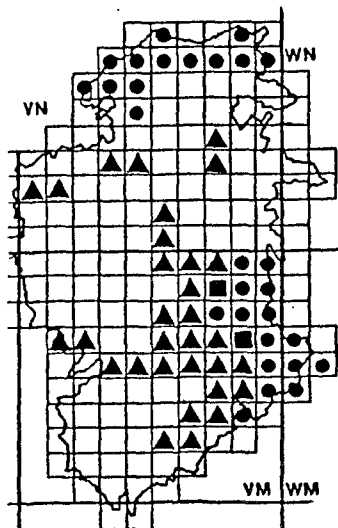
- ▲ *Salamandra salamandra*
- *Triturus marmoratus*
- *Ambas especies*



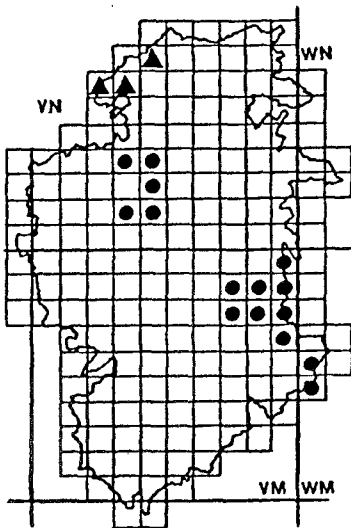
- ▲ *Triturus alpestris*
- *Triturus helveticus*



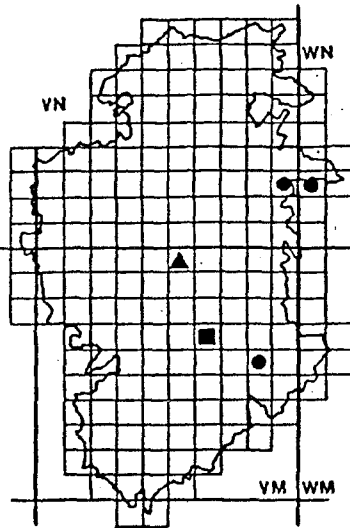
- ▲ *Rana temporaria*
- *Hyla arborea*
- *Ambas especies*



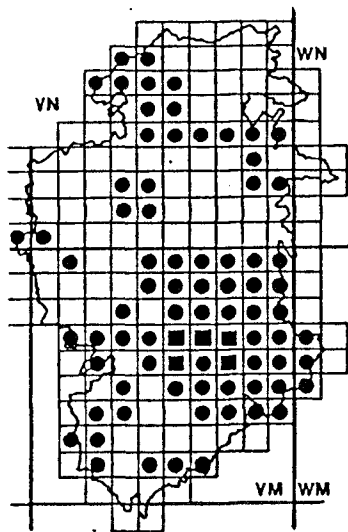
- ▲ *Vipera latastei*
- *Podarcis muralis*
- *Ambas species*



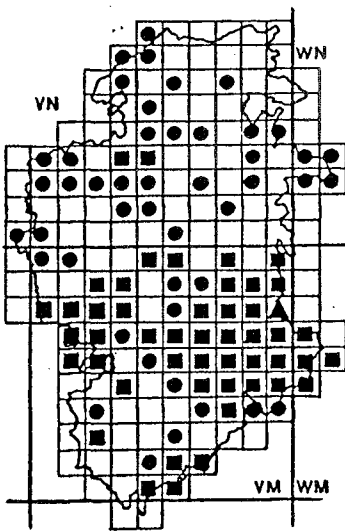
- ▲ *Vipera seoanei*
- *Vipera aspis*



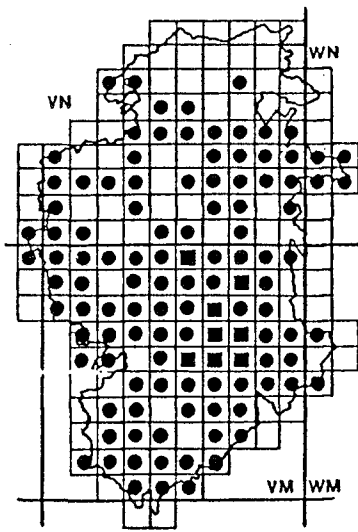
- ▲ *Elapne scalaris*
- *Malpion monsoessulanus*
- *Ambas species*



■ *Alytes obstetricans*
 ▲ *Pelodytes punctatus*
 ■ *Ambas especies*



■ *Bufo bufo*
 ▲ *Bufo calamita*
 ■ *Ambas especies*



■ *Rana perezi*
 ▲ *Discoglossus pictus*
 ■ *Ambas especies*