

**عنوان مقاله:**

مطالعه فون مارهای غرب استان گلستان

**محل انتشار:**

همایش ملی انسان، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

**نویسندها:**

مینا رمضانی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد آشتیان

حاجی قلی کمی - استادیار دانشگاه گلستان

ناهید احمدپناه - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم جانوری

**خلاصه مقاله:**

هدف تحقیق حاضر بررسی فونستیک مارهای مناطق غربی استان گلستان از شهر گرگان تا مرز استان مازندران با توجه به صفات ریخت شناسی و با کمک کلیدشناسی است در این تحقیق که از اوایل مرداد ماه 1387 تا اخر مرداد 1388 به طول انجامید تعداد 36 نمونه از این مناطق جمع اوری و مورد بررسی قرارگرفت نمونه های شناسایی شده شامل یارده گونه‌ی مختلف در چهار خانواده و ده جنس بود که عبارتند از : مارکرمی شکل *Typhlops tessellata*, *Typhlopidae*, *vermicularis*, از خانواده *Typhlops*, مارچلیپر *Natrix tessellata*, مار ابی *Natrix ravergeri*, *natrix*, *natrix*, *dione*, *dione*, *Hemorrhois*, *ravergieri*, *Elaphe*, *Elaphe*, *marpilnki*, *fallax*, *Telescopuibericus*, *Zamenis persica*, *Platyceps jugularis*, *Dolichophis najadum*, *Sousa najadum*, *Naja oxiana*, *Colubridae*, *Gloydiushalys*, *Gloydiushalys*, *aucasicus*, *Viperidae*. سپس نقشه پراکندگی هر گونه ترسیم شد.

**کلمات کلیدی:**

مار، فونستیک، گلستان

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/106630>

