

عنوان مقاله:

مطالعه فون مارهای شهرستان کنگاور، استان کرمانشاه

محل انتشار:

فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، دوره 20، شماره 4 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مریم ملکوتیان - دانش آموخته کارشناسی ارشد بیوسیستماتیک جانوری، دانشکده علوم، دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران.

رسول کریمیانی - استادیار، بیوسیستماتیک جانوری، دانشکده علوم، دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران. (مسئول مکاتبات)

نصراله رستگارپویانی - استاد، جانورشناسی، دانشکده علوم، دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران.

خلاصه مقاله:

چکیده زمینه و هدف: از آنجا که مطالعه خزندگان در ایران به دلیل کثرت و تنوع گونه ها همواره مورد توجه دانشمندان و محققان داخلی و خارجی بوده است، در پژوهش حاضر سعی شده است با توجه به غنای فون خزندگان شهرستان کنگاور و عدم وجود مطالعات دقیق بیوسیستماتیکی، فون مارهای منطقه مورد شناسایی قرار گیرد و مارهای منطقه با توجه به نوع پوشش گیاهی، آب و هوا و نوع خاک در اقلیم های مختلف منطقه مورد مطالعه بیوسیستماتیکی قرار گیرند. در واقع این امر منجر به شناسایی مارهای منطقه، آگاهی از فراوانی و کمیابی گونه های موجود در منطقه، افزایش اطلاعات عمومی جامعه در مورد مارها و اهمیت آن ها در زندگی و لزوم حفاظت از آن ها می گردد. روش بررسی: نمونه ها از مناطق مختلف مورد مطالعه طی سال های ۱۳۹۴-۱۳۹۳ به وسیله عصای مارگیری و نیز به وسیله چوب بلند T شکل جمع آوری شده و پس از شناسایی نمونه ها صفات متریک و مریستیک هر نمونه اندازه گیری گردید. یافته ها: در منطقه مورد مطالعه هفت گونه از شش جنس و چهار خانواده مار شناسایی گردید که عبارتند از مارچلیپیر *Natrix tessellata*، مارکوتوله رینگال *Eirenis collaris*، تیرک مار *Eirenis punctatolineatus* و مارگورخری *Spalerosophis microlepis* از خانواده کلوبریده، مارکرمی شکل *Typhlops vermicularis* از خانواده تیفلوپییده، یله مار *Malpolon insignitus* از خانواده لامپروفییده و گرز مار *Macrovipera lebetina* از خانواده وایبرییده. از بین نمونه های یافت شده در منطقه یله مار نیمه سمی دارای نیش خلفی شیاردار، گرز مار سمی و دارای فنگ فوقانی متحرک و بقیه گونه ها غیرسمی می باشند. بحث و نتیجه گیری: کلوبریده با چهار گونه بالاترین تنوع را در میان خانواده های منطقه نشان داد. از بین هفت گونه مار که در حوزه شهرستان کنگاور شناسایی گردید، بیشترین فراوانی مربوط به مار چلیپیر، *Natrix tessellata* بود.

کلمات کلیدی:

فونستیک، مار، شهرستان کنگاور، استان کرمانشاه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1288799>

