

عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر بر تعارض پلنگ (*Panthera pardus tulliana*) با دام اهلی در مقایسه با سایر گوشت خواران بزرگ
جثه جنگل های هیرکانی نوشهر

محل انتشار:

فصلنامه محیط زیست جانوری، دوره 13، شماره 2 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

فرید سلمان پور - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، واحد علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

زهرا شکوری - گروه علوم و زیست فناوری گیاهی، دانشکده علوم و فناوری زیستی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران

مهدی کیا - یگان حفاظت، اداره محیط زیست شهرستان نوشهر، اداره کل حفاظت محیط زیست مازندران، نوشهر، ایران

سعید قمی - یگان حفاظت، اداره محیط زیست شهرستان نوشهر، اداره کل حفاظت محیط زیست مازندران، نوشهر، ایران

خلاصه مقاله:

شناخت عوامل تهدید گوشت خواران، نقش مهمی در حفاظت گونه ها دارد. در حال حاضر در شمال ایران یکی از عوامل تهدید اصلی جمعیت پلنگ، تعارض آن با دام اهلی و کشته شدن آن توسط دامداران است. شناسایی الگوهای تعارض، نقش مهمی در برنامه ریزی های حفاظتی گوشت خواران خواهد داشت. در این مطالعه برای جمع آوری اطلاعات از دامداران بومی و کوچ کننده از روش پرسشنامه استفاده شد. جمع آوری اطلاعات طی سال های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۸ با در نظر گرفتن شاخص های فصلی، مکانی، حضور یا عدم حضور چوپان و سگ گله در هنگام ایجاد تعارض توسط پلنگ مورد بررسی قرار گرفت. به منظور تحلیل و تفکیک داده ها و میزان تعارض پلنگ، گونه عامل تعارض پرسیده شد تا سهم پلنگ از دو گوشت خوار دیگر (*Ursus arctos* و *Canis lupus*) تمیز داده شود. بر اساس نتایج، عامل بیش ترین تعارض ایجاد شده در منطقه توسط گوشت خواران با دام اهلی، پلنگ بوده است. تغییرات فصلی رابطه بسیار معنی داری با مکان تعارض دارند. هم چنین نتایج نشان دادند، تغییرات تیپ پوشش گیاهی و ارتفاع، تاثیر مستقیمی بر میزان و زمان تعارض پلنگ با دام اهلی دارد.

کلمات کلیدی:

الگوی تعارض، پرسشنامه، تغییرات فصلی، تغییرات تیپ پوشش گیاهی، ارتفاع

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1302360>

