

عنوان مقاله:

بررسی فون کنه های ایکسودیده تغییرات فصلی جمعیت آنها در گوسفند بز در استان خراسان شمالی

محل انتشار:

شانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

احسان نوروزی اصل - دانشجوی کارشناسی ارشد انگل شناسی دانشکده دامپزشکی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

محمد میرزایی دهقی - بخش پاتوبیولوژی، دانشکده دامپزشکی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

سعید فتحی - دانشجوی کارشناسی ارشد انگل شناسی دانشکده دامپزشکی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

کنه ها مهمترین انگل های خارجی می باشند که باعث خسارت اقتصادی شدید در نشخوارکنندگان شده همچنین در انتقال عوامل ویروسی، ریکتزایی، باکتریایی تک یاخته ای نقش دارند. پژوهش حاضر که از فروردین تا اواخر سال 1387 در خراسان شمالی به منظور تعیین گونه های سطح بدن گوسفند بز میزان تغییرات آلودگی بر حسب جنس، سن فصل انجام گرفت. در مجموع از تعداد 1000 راس گوسفند نر ماده 1000 راس بز نر ماده با سنین مختلف نمونه گیری صورت پذیرفت. داده ها با استفاده از نرم افزار spss آنالیز گردید. نتایج این مطالعه نشان داد که تعداد 478 راس گوسفند (48/8%) تعداد 332 راس بز (33/2%) آلوده بودند بالاترین میزان آلودگی در گوسفند بز در خردادماه کمترین میزان آلودگی در گوسفند در بهمن در بز دی ماه بود. در تجزیه تحلیل آماری اختلاف معنی داری بین تعداد کنه های جداسازی شده در ماه های مختلف (فصول سال) وجود داشت ($p < 0.05$) از 364 کنه بالغ ونوچه شناسایی شده در روی گوسفندان به ترتیب شدت آلودگی رپی سفالوس بورسا (32/11%)، رپی سفالوس سانگی نیوس (27/13%)، رپی سفالوس تورانیکوس (19/42%)، هیالوما آناتولیکوم آناتولیکوم (14/16%) هیالوما مارژیناتوم (7/12%) از 217 کنه بالغ ونوچه شناسایی شده در روی بزها به ترتیب شدت آلودگی رپی سفالوس بورسا (29/16%)، رپی سفالوس سانگی نیوس (27/42%)، هیالوما آناتولیکوم آناتولیکوم (18/63%)، رپی سفالوس تورانیکوس (19/46%)، درماستور مارژیناتوم (16/96%)، هیالوما مارژیناتوم (9/61%) جدا گردید. فراوانی آلودگی به کنه در قسمتهای مختلف بدن گوسفندان به ترتیب کشاله ران (51/24%)، گوش (23/11%)، پرینه (16/78%)، پستان (63/16%)، بیضه (2/24%) در بزها کشاله ران (48/17%)، پرینه (29/14%)، پستان (13/65%)، بیضه (5/78%)، گوش (3/26%) می باشد.

کلمات کلیدی:

کنه، گوسفند، بز، خراسان شمالی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/841030>

