

عنوان مقاله:

بررسی برخی فراسنجه های جمعیت شناختی موثر بر اندازه موثر جمعیت در گوسفند نژاد قره گل

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سعیده صادقی - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی اهر - دانشگاه تبریز

محمد رضا شیخلو - استادیار گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی اهر - دانشگاه تبریز

رشید صفری - استادیار گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

فاطمه بحری بیناباج - استادیار گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

خلاصه مقاله:

در این تحقیق برخی فراسنجه های جمعیت شناختی موثر بر اندازه موثر جمعیت شامل روند تغییرات تعداد جمعیت توزیع فراوانی شکم زایش میش ها واریانس اندازه خانواده ها و اندازه موثر جمعیت در گله اصلاح نژادی گوسفندان نژاد قره گل برآورد گردید براساس نتایج حاصله تعداد حیوانات متولد شده در این گله روند صعودی داشته و در سال 1392 به اوج خود یعنی 592 راس رسیده است نسبت نرها به ماده های مورد استفاده برای تولید فرزندان در طول سالهای مورد مطالعه از 1 به 5 تا 1 به 23 متغیر بود میشهای با شکم زایش اول تا سوم بیشترین مشارکت را در تولید فرزندان نسل بعد داشته اند و با افزایش تعداد شکم زایش میشها این مشارکت نیز کمتر شده است میانگین شکم زایش میشها در طولهای سالهای مورد مطالعه 2/35 بوده است متوسط تعداد فرزندان میشها در طول سالهای مورد مطالعه از 1 تا 1/76 متغیر بودها ست این فراسنجه در قوچ ها نسبت به میشها واریانس بیشتری داشته بطوریکه متوسط تعداد فرزندان هر قوچ در طول سالهای مورد مطالعه از 1 تا 15 متغیر بودها ست این تغییرات در تعداد فرزندان باعث ایجاد اندازه موثر جمعیت در دامنه 19 تا 222 راس در طول سالهای مورد مطالعه گردیده است

کلمات کلیدی:

فراسنجه های جمعیت شناختی، اندازه موثر جمعیت، اندازه خانواده، گوسفند قره گل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/674007>

