

عنوان مقاله:

بررسی اثر فلاشینگ و سیدر و طول دوره شیردهی میش ها بر صفات عملکرد تولید مثل میش های نژاد کردی

محل انتشار:

هفتمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی و محیط زیست با تاکید بر برنامه توسعه ملل (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سعید کریمی - کارشناسی ارشد تغذیه دام، دانشگاه سمنان

یداله چاشنی دل - عضو هیات علمی گروه علوم دامی، دانشکده علوم دامی و شیلات، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

خسرو قزوینیان - عضو هیات علمی گروه علوم دامی، دانشکده دامپزشکی و دامپروری، دانشگاه سمنان

کیوان کرامتی - عضو هیات علمی گروه علوم پایه، دانشکده دامپزشکی و دامپروری، دانشگاه سمنان

خلاصه مقاله:

این مطالعه به منظور بررسی اثر برنامه های مختلف تغذیه ای کوتاه مدت (فلاشینگ) و هورمونی بر عملکرد تولید م ثلی میش های نژاد کردی در فصل تولید مثل انجام شد. آزمایش با استفاده از نرم افزار آماری (SAS ۲۰۰۲) در قالب طرح کاملا تصادفی تعداد ۶۰ راس میش نژاد کردی با ۶ تیمار و ۱۰ تکرار مورد آزمایش، بررسی و مقایسه قرار گرفت و با زمان های مختلف ۴۵، ۶۷ و ۹۰ روز از شیردهی با سن ۳ سال و با وزن میانگین ۵۰ کیلوگرم استفاده شد که ۳۰ راس آن استفاده از سیدر حاوی پروژسترون در یک دوره ۱۴ روزه همزمان سازی شد و ۳۰ راس دیگر میش های کردی با همان زمان های از شیردهی با جیره های غذایی فلاشینگ به مدت ۲۸ روز تغذیه شدند در ابتدا از روش های همزمان سازی فحلی استفاده از سیدر همراه با هورمون PMSG بررسی شد. بنابراین تیمارهای مورد بررسی عبارت بودند از: ۱- گروه ۴۵ روزگی از شیرگیری با سیدر ۲- گروه ۶۷ روزگی از شیرگیری با سیدر ۳- گروه ۹۰ روزگی از شیرگیری با سیدر می باشد. در ادامه از ۳۰ راس دیگر به روش فلاشینگ نیز مورد بررسی انجام شد و تیمار ها عبارت بودند از: ۱- گروه ۴۵ روزگی از شیرگیری با فلاشینگ ۲- گروه ۶۷ روزگی از شیرگیری با فلاشینگ ۳- گروه ۹۰ روزگی از شیرگیری نیز می باشد. و بعد از دوهفته نیز از میش ها خونگیری شد. بطور کلی نتایج این مطالعه نشان داد که روش های همزمان سازی فحلی بخصوص سیدر گذاری قبل د وره جفتگیری همراه با تزریق هورمون میتواند عملکرد تولید م ثلی بویژه میزان دوقلو زایی و بره زایی در میش های کردی با تولید مثلی پائین، تاثیر مثبت داشته باشد.

کلمات کلیدی:

سیدر، فلاشینگ، میش کردی، فلاشینگ، PMSG

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1492800>

