

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم دامی کشور

-
- عنوان پروژه: اثر خوراک تکمیلی بلوک شده (بر پایه محصولات فرعی صنایع نیشکر) بر عملکرد تولیدی گله های عشایری
 - شماره مصوب پروژه - ۲۴-۱۳-۱۳-۰۴۹-۹۷۰۸۵۸
 - نام و نام خانوادگی مجری مسئول (اختصاص به پروژه ها و طرح های ملی و مشترک دارد):
 - نام و نام خانوادگی مجری/مجریان: حسین غلامی
 - نام و نام خانوادگی ناظران:
 - نام و نام خانوادگی مشاور(ان):
 - نام و نام خانوادگی همکاران: همکاران ۱ - عبدالرضا تیموری ۲ - مجتبی زاهدی فر
 - ۳ - ابوالفضل عباسی ۴ - اسحاق کرد نژاد ۵ - علی مصطفی تهرانی ۶ - هوشنگ جعفری ۷ - ماشاء... محمد پور ۸ - احمد خیاط ۹ - سیما ساورسغلی ۱۰ - محمدحسین بنابازی
 - محل اجرا: موسسه تحقیقات علوم دامی کشور
 - تاریخ شروع: ۱۳۹۷/۱۱/۱
 - مدت اجرا: یک سال
 - ناشر:
 - شمارگان (تیراژ):
 - تاریخ انتشار:
 - این اثر در مورخ ۹۹/۱۰/۳۰ با شماره ۵۸۸۶۱ در مرکز اطلاعات و مدارک علمی کشاورزی به ثبت رسیده است.
 - حق چاپ محفوظ است. نقل مطالب، تصاویر، جداول، منحنی ها و نمودارها با ذکر مأخذ بلامانع است.

چکیده:

این آزمایش در استان لرستان و شمال استان خوزستان در حوالی سد کرخه انجام شد. گله های مورد استفاده در این طرح متعلق به عشایر استان لرستان بود. در این تحقیق تعداد ۱۵ گله گوسفند (نژاد لری - بختیاری) عشایری استان لرستان که در حوزه آبریز کرخه قشلاق را سپری می کردند، انتخاب شده و از هر گله ۵۰ راس میش تحت مطالعه قرار گرفتند. آزمایش شامل ۵ تیمار بود و در هر تیمار ۳ گله مطالعه شدند. تیمارهای آزمایشی شامل: شاهد - در این تیمار پرورش میش ها طبق روش های مرسوم بود، فلاشینگ - در این تیمار دامها همانند شاهد مدیریت شدند ولی خوراک تکمیلی فلاشینگ (مقدار ۳۰۰ گرم دانه جو برای هر راس دام) را دریافت کردند. تغذیه نزدیک زایش - میش ها ۴۵ روز قبل از زایش، با خوراک تکمیلی بلوک شده تغذیه شدند. تغذیه بعد از زایش (در هنگام شیردهی): در این مرحله میش ها خوراک تکمیلی را به مدت ۹۰ روز دریافت کردند که مقدار آن حدود ۸۰۰ گرم در روز برای هر راس میش بود، تغذیه در دو مرحله قبل و بعد از زایش (شیردهی): در این تیمار میش ها خوراک تکمیلی را در دو مرحله قبل از زایش و بعد از زایش مصرف کردند. در کلیه گله ها تعداد بره متولد شده، تعداد بره سقط شده، تعداد تلفات بره، تعداد قل ها در هنگام تولد، تعداد میش قصر، تعداد بره از شیر گرفته شده و وزن از شیر گیری ثبت شد. انجام تغذیه تکمیلی (با جیره کامل بلوک شده) میش ها در تیمارهای آزمایشی در مقایسه با شاهد افزایش وزن روزانه و در نهایت وزن از شیر گیری بالاتر و معنی داری داشتند. با افزودن مکمل، اضافه وزنی بین ۴۳ گرم برای بره های گروه تحریکی - شیردهی تا ۲۸ برای فلاشینگ نسبت به گروه شاهد به دست آمده. طبق نتایج بدست آمده وزن از شیر گیری بره ها در دو تیمار شاهد ۱۸/۱۹ کیلوگرم و تیمارهای آزمایشی به ترتیب ۲۰/۸۴، ۲۱/۳۳، ۲۱/۰۰ و ۲۲/۲۲ کیلوگرم به ترتیب برای فلاشینگ، تحریکی، شیردهی و تحریکی - شیردهی بدست آمد و از سوی دیگر با احتساب ارزش هر کیلوگرم وزن زنده بره به میزان ۱۱۲۳۳۰ ریال ملاحظه شد در آمد هر رأس دام ماده (میش) در کل دوره آزمایشی در تیمار شاهد کمترین و تحریکی و فلاشینگ بیشترین سوددهی را دارند. پیشنهاد می شود که در گله های گوسفند که با شرایط شرح داده شده در این تحقیق در لرستان و شمال استان خوزستان پرورش می یابند گوسفندان با مکمل بلوک تغذیه شوند.

کلید واژه ها: تغذیه تکمیلی، شکل فیزیکی بلوک، گوسفند عشایر، محصولات فرعی نیشکر، وزن بره تولیدی