

## عنوان مقاله:

سن مناسب شروع پروار بر عملکرد پرواری بره های نر افشاری

## محل انتشار:

اولین کنگره ملی علوم و فناوریهای نوین کشاورزی (سال: ۱۳۹۰)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۵

## نویسندگان:

سیدسعید موسوی - دانشجوی دکتری

حمید امانلو - دانشیار گروه علوم دامی دانشکده کشاورزی دانشگاه زنجان

هرمز منصوری - عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات علوم دامی کشور

حسین سعیدمحمدی - کارشناس

## خلاصه مقاله:

در آزمایشی اثر سن شروع پروار بر عملکرد پرواری بره های نر افشاری با استفاده از ۲۴ راس بره نر در چهار گروه سنی ۶۰، ۹۰، ۱۲۰ و ۱۵۰ روزگی با میانگین وزنی ۸۳/۲۲ و ۷۳/۲۷ ، ۳۰/۳۶ و ۵۵/۴۲ کیلو گرم (به ترتیب تیمارهای اول تا چهارم) انجام شد. جیره‌های آزمایشی بره ها در هر ۴ تیمار از نظر انرژی و پروتئین بر اساس NRC و بر حسب وزن بدن در قالب طرح کاملا تصادفی مورد بررسی قرار گرفت. در طول دوره آزمایش مقدار خوراک مصرفی، افزایش وزن روزانه و ضریب تبدیل غذایی تیمارها اندازه گیری شد. نتایج نشان داد که اثر سن شروع پروار بر روی افزایش وزن بره‌ها معنی دار بود ( $P < 0.05$ ) بطوریکه تیمار ۹۰ روزگی بیشترین افزایش وزن روزانه (۳۳۳ گرم) را داشت و با افزایش سن حیوان مقدار افزایش وزن روزانه کاهش یافت. از نظر مقدار ماده خشک مصرفی بین تیمارهای آزمایشی تفاوت معنی‌دار وجود داشت ( $P < 0.05$ ) کمترین مقدار ماده خشک مصرفی مربوط به تیمار ۶۰ روزگی (۳۳/۱ کیلوگرم) بود و با افزایش سن مقدار آن افزایش نشان داد. ضریب تبدیل غذایی نشان داد که مقدار آن با افزایش سن شروع پروار به طور معنی‌دار افزایش می‌یابد و بیشترین ضریب تبدیل غذایی مربوط به تیمار ۱۵۰ روزگی (۶۲/۸) بود. نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که سن مطلوب شروع پروار قابل توصیه برای بره های نر افشاری ۹۰ روز می‌باشد.

## کلمات کلیدی:

کلمات کلیدی: بره نر افشاری، پروار، سن شروع

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۱۴۵۸۳۰>