

عنوان مقاله:

مقایسه پشم چینی در سیستم سنتی و استفاده از ماشین پشم چینی در گوسفند بلوچی

محل انتشار:

دومین سمینار پژوهشی گوسفند و بز کشور (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

علی محرری - گروه علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهرکرد

خلاصه مقاله:

آزمایش حاضر به من ظور بررسی مقایسه پشم چینی گوسفند بلوچی در سیستم سنتی و استفاده از ماشین پشم چینی صورت پذیرفت . تعداد 10 رأس گوسفند بالغ نژاد بلوچی تحت بررسی قرار گرفت. به منظور حذف عواملی که مربوط به خصوصیات فردی گوسفند می شود از قبیل رام بودن حیوان در مهار شدن، جثه و سایر موارد، در انجام آزمایش، پشم چینی نیمی از بدن هر گوسفند با روش سنتی (استفاده از دوکارد) و نیم دیگر بدن با استفاده از ماشین پشم چینی صورت گرفت . نتایج نشان داد که زمان لازم بطور میانگین برای چیدن نیمی از پشم بدن هر گوسفند با روش سنتی و استفاده از ماشین پشم چینی به ترتیب برابر 241 و 124/5 ثانیه می باشد ($P<0/01$) . همچنین میانگین پشم تولیدی برای نیمی از بدن هر گوسفند با روش سنتی و استفاده از ماشین پشم چینی به ترتیب برابر 472 و 567 گرم می باشد ($P<0/01$) . ضمناً در روش پشم چینی با ماشین هیچگونه زخمی در بدن گوسفندان مشاهده نگردید ولی در روش سنتی بدن دو رأس از گوسفندان زخم جزئی برداشت.

کلمات کلیدی:

پشم چینی، دوکارد، ماشین پشم چینی، گوسفند بلوچی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/55302>

