

عنوان مقاله:

بررسی آزمایشگاهی اثر دوروش دباغی با استفاده از سولفید سدیم و هیدروکسید سدیم بر روی پشم و فولیکول پوست گوسفند

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی مهندسی نساجی ایران (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

حمیدرضا آجلی - استادیار موسسه تحقیقات علوم دامی کشور

خلاصه مقاله:

اثر دوروش دباغی رایج در ایران شامل سه سطح 5 و 10 و 15 درصد سولفید سدیم گروه های 1 و 2 و 3 و روش رایج در استرالیا شامل سه سطح 1 و 3 و 5 درصد هیدروکسید سدیم گروه های 4 و 5 و 6 بر روی خصوصیات پشم و بافت فولیکولهای قطعات کوچک 10 جلد پوست گوسفند بومی استان تهران بصورت آزمایشگاهی مورد بررسی قرار گرفت ابتدا پوستها در درون 4 حوضچه شستشو شده و سپس به دو قسمت مساوی طولی تقسیم شده که قسمت راست بعنوان شاهد گروه 7 و قسمت چپ جهت آزمایشات عملیات دباغی مورد استفاده قرار گرفتند هر یک از دو نیم پوستها به 18 قطعه کوچکتر به ابعاد 12×10 سانتی متر تقسیم و مواد دباغی تهیه شده مورد استعمال قرار گرفت از هر یک از قطعات نمونه پوست به قطر 1 سانتی متر جهت مطالعات بافت شناسی فولیکولی برداشت شد الیاف قطعات پوست نیز جهت اندازهگیری خصوصیات الیاف استحصال گردید در این تحقیق از آزمون دانکن جهت مقایسه میانگین گروه های مختلف با استفاده از سیستم نرم افزاری SAS استفاده گردید.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/155136>

