

عنوان مقاله:

اثرات سطوح مختلف دارچین (Cinnamon Zeylanicum) بر صفات لاشه جوجه های گوشتی

محل انتشار:

دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محمد مهربان زاده - دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه، گروه علوم دامی، ساوه، ایران

جواد نصر - دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه، گروه علوم دامی، ساوه، ایران

فرشید خیری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد، گروه علوم دامی، شهرکرد، ایران

خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور بررسی اثرات افزودن سطوح مختلف دارچین در هفته های مختلف بر صفات لاشه جوجه های گوشتی انجام شد. 420 قطعه جوجه گوشتی یک روزه در قالب طرح کاملاً تصادفی با هفت تیمار و چهار تکرار و 10 پرنده در هر تکرار مورد آزمایش قرار گرفتند. تیمارهای آزمایشی شامل: 1 = شاهد (بدون مصرف دارچین)، 2 = مصرف دو درصد دارچین به مدت یک هفته، 3 = دو درصد دارچین به مدت دو هفته، 4 = دو درصد دارچین به مدت سه هفته، 5 = چهار درصد دارچین یک هفته، 6 = چهار درصد دارچین دو هفته و 7 = چهار درصد دارچین سه هفته. آزمایش از روز 21 آغاز و در روز 42 پایان یافت. در روز 42 یک پرنده از هر پن انتخاب و پس از کشتار صفات لاشه مورد ارزیابی قرار گرفت. استفاده از سطوح مختلف دارچین از روز 21-42 روزگی تأثیر معنی داری بر درصد وزن سینه، ران، بال و پشت و گردن جوجه های گوشتی نداشت. درصد لاشه در تیمار دوم به طور معنی داری بالاتر از تیمار هفتم بود ($p<0/05$). استفاده از دارچین موجب کاهش درصد وزن سنگدان و پانکراس شد ($p<0/05$). هم چنین درصد وزن طحال در تیمار 2 و 3 به طور معنی داری بالاتر از سایر تیمارها بود ($p<0/05$).

کلمات کلیدی:

دارچین، صفات لاشه، جوجه گوشتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/287361>

