

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر استفاده از سطوح مختلف ارزن بر عملکرد تخم گذاری بلدرچین های ژاپنی

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

حسنا حاجاتی - استادیار بخش تحقیقات علوم دامی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان شرقی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تبریز، ایران،

خلاصه مقاله:

هدف از انجام تحقیق حاضر، ارزیابی تاثیر استفاده از سطوح مختلف ارزن بر عملکرد تخم گذاری بلدرچین های ژاپنی بود. این تحقیق به مدت ۵ هفته در اسفند ۹۷ و فروردین ۹۸ در آشیانه پرورشی آموزشگاه هوشمند پروران انجام شد. از تعداد ۱۶۰ قطعه بلدرچین ژاپنی ماده (در سن ۳۵ روز و میانگین وزن ۲۴۷/۵ گرم) در قالب طرح کاملا تصادفی با ۴ تیمار، ۴ تکرار و ۱۰ قطعه پرنده در هر تکرار استفاده شد. تیمارهای آزمایشی شامل تیمار ۱: جیره پایه بدون ارزن، تیمار ۲: جیره حاوی ۵ درصد ارزن، تیمار ۳: جیره حاوی ۲۵ درصد ارزن، تیمار ۴: جیره حاوی ۵۰ درصد ارزن بود. نتایج نشان داد که استفاده از سطوح مختلف ارزن سبب کاهش مصرف خوراک، درصد تولید و وزن تخم در بلدرچین های ژاپنی شد ($P < 0.05$).

کلمات کلیدی:

ارزن، بلدرچین های ژاپنی، عملکرد تخم گذاری.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1227005>

