

عنوان مقاله:

مطالعه هم خونی، واثرات آن روی برخی صفات تولیدی و تولید مثلی مرغ بومی استان فارس

محل انتشار:

اولین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

امین منصوری زلانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه، گروه علوم دامی، ساوه، ایران

علی قاضی خانی شاد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه، گروه علوم دامی، ساوه، ایران

یحیی محمدی - دانشگاه ایلام

خلاصه مقاله:

در این پژوهش از داده های جمع آوری شده توسط مرکز اصلاح نژاد مرغ بومی استان فارس در طی سال های 1369-1383 استفاده شد از شجره 30855 پرندۀ نروماده برای محاسبه ضرایب هم خونی استفاده شد . میانگین ضریب هم خونی کل جمعیت 0/002 درصد (با حداقل و حداکثر، صفرو 14/8 درصد) بود. در این جمعیت 14 درصد پرندگان هم خون بوده که میانگین ضریب هم خونی آنها 0/019 درصد برآورد گردید. از ضریب همخونی به عنوان یک متغیر کمکی در برآورد اثر آن روی صفات وزن بدن در 12 هفتگی، سن بلوغ جنسی، تعداد تخم مرغ و میانگین وزن تخم مرغ استفاده شد. نتایج نشان داد که هم خونی تاثیر معنی داری روی هیچ کدام از صفات نداشت (0/05)

کلمات کلیدی:

ضرایب هم خونی ، شجره، جمعیت و مرغ بومی استان فارس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/162693>

