

THE IRAQI FOWL

By

M. FIKRY AMER⁽¹⁾ AND B. A. AL-RAWI⁽²⁾

The Iraqi fowl although inferior in some characters, yet, it is superior in some others such as fertility embryonic mortality, age at sexual maturity and duration of the first ten eggs laid. It resembles to a great extent some of the standard breeds namely: Leghorn, New Hampshire, North Holland Blue, Barred Plymouth Rock and light Sussex, or it may be a combination of these and the Gulf fowl mentioned by Al-Azzawi, 1960. However, this study showed that selection may improve its productive and reproductive characters.

(1) Dept. Anim. Prod. Fac. Agric. Ein Shams Univ.

(2) Iraqi Ministry of Agric. Bagdad., Iraq.

الدجاج العراقي

الملخص

ينادى الكثيرون بأن الدجاج العراقي نشأ أصلاً من دجاجة تعرف بدجاجة الخليج (العزاوى ١٩٦٠) ويرى البعض أنها نتجت من تزاوج هذه الدجاجة مع الدجاج الأجنبى مثل اللجهورن والنيوهامبشير والبليموث روك وغيرها على مر الأجيال وذلك لوجود شبه كبير بين الدجاج العراقي وهذه الأنواع من ناحية اللون وشكل الجسم والعرف على أنها تتميز بوجود خصلة من الريش فوق الرأس .

ولقد درست هذه الدجاجة من ناحية الصفات الشكلية وبعض الصفات الاقتصادية مثل الخصوبة والفقس ووزن الجسم ومعدل النمو والعمر والوزن عند النضج الجنسى وكذلك وزن وعدد البيض المنتج خلال التسعين يوماً الأولى لانتاجها والنتائج الأولية تشير الى أن الانتخاب فى هذه الدجاجة قد يؤدي الى تحسين صفاتها الانتاجية .