

الفصل الخامس

5- الاستنتاجات والتوصيات Conclusions & Recommendations

1-5 الاستنتاجات Conclusions:

1- لم يكن لإستخدام استخدام مسحوق أوراق إكليل الجبل أثر معنوي في معدل وزن الجسم الحي مقارنة بمعاملة السيطرة.

2- أدت المعاملة باستخدام مسحوق أوراق إكليل الجبل بالتراكيز القليلة إلى تحسنٍ معنوي في الحالة المناعية للطيور برز من خلال انخفاض العدد الكلي لخلايا الدم البيض وزيادة تركيز الكلوبولين.

3- عمل نبات إكليل الجبل عند استخدامه بتركيز 1غم/كغم علف إلى تحسين حالة مضادات الأكسدة في داخل جسم الطير وتحسن وظائف الكبد.

4- أدى استخدام مسحوق أوراق إكليل الجبل بتركيز 1غم/كغم علف إلى تحسن معنوي في الأداء التناسلي متمثلاً بزيادة إفراز هرمون التستستيرون، وزيادة حجم غدة الرغبة، وانخفاض المسافات البينية في نسيج الخصية.

2-5 التوصيات Recommendations:

1- استخدام مسحوق أوراق إكليل الجبل بتركيز 1غم/كغم علف عند إضافته في علائق طائر السمان.

2- دراسة تأثير استخدام مسحوق أوراق إكليل الجبل أو مستخلصاته في الأداء التناسلي لذكور أمهات فروج اللحم.

3- دراسة تأثير نبات إكليل الجبل في مستوى المناعة الأمية لأفراخ فروج اللحم.

4- اعتماد قياس حجم غدة الرغبة دليلاً انتخابياً مبكراً في طيور السمان الياباني.

5- دراسة إمكانية استخدام المستخلصات المائية والزيتية لإكليل الجبل في مخففات حفظ السائل المنوي للطيور الداجنة.