



https://domesticj.ut.ac.ir/article_107089.html

معرفی کتاب

رفتارشناسی طیور

| Poultry Behaviour and Welfare |

سارا رفیعی^{*۱}

^۱ دانشجوی کارشناسی ارشد ژنتیک و اصلاح نژاد دام و طیور، گروه مهندسی علوم دامی، دانشکده‌گان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، کرج، البرز، ایران

نام کتاب (لاتین): Poultry Behaviour and Welfare

نام کتاب: رفتارشناسی طیور

مؤلفان: مایکل سی اپلیبای، جوی ای منچ، بری او هوگس

مترجمان: حسین مروج، نبونید فامیل نمرود، نوتلا دانیل نیا

ناشر: موسسه انتشارات دانشگاه تهران

سال چاپ: ۱۳۹۴

نوبت چاپ: دوم

تعداد صفحات: ۳۸۴



به گزارش روابط عمومی انجمن علمی - دانشجویی گروه مهندسی علوم دامی دانشکده‌گان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران؛ نیاز انسان به طیور برای تأمین غذا بسیار فراتر از تصور رایج است. این موضوع نشان‌دهنده اهمیت صنعت طیور و لزوم آگاهی کامل از رفتار و زیست‌شناسی این پرندگان برای مدیریت مطلوب گله‌های تجاری می‌باشد. با توجه به گسترش روزافزون تحقیقات و مطالعات علمی در صنعت پرورش طیور و پیشرفت‌های چشمگیر در افزایش توان بالقوه تولیدی این حیوانات، فراهم آوردن شرایط مناسب برای بالفعل کردن این قابلیت‌ها نیز از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. یکی از مهمترین مسائل نوین مدیریتی، حفظ آسایش طیور در طول دوره پرورش و نگهداری است که تنها با دانش کافی از رفتار حیوانات میسر می‌شود. کتاب «رفتارشناسی طیور» در ۱۴ فصل تدوین شده است. این کتاب با معرفی انواع طیور، فرآیند اهلی شدن و نژادهای آن‌ها آغاز می‌شود و سپس به مباحث کالبدشناسی (آناتومی)، فیزیولوژی، رفتارها، شیوه صحیح نگهداری، زندگی گروهی و تولیدمثل پرندگان می‌پردازد. در فصول پایانی، مباحث مرتبط با تأمین آسایش حیوان و جزئیاتی نظیر تفاوت‌های بین‌گونه‌ای، ترجیحات و نیازها، و همچنین عوامل فیزیکی و محیطی مؤثر بر رفتار تشریح می‌شود. در نهایت، موضوعاتی همچون صنعت طیور و کنترل‌های لازم در آن، سیستم‌های نگهداری، سیاست‌ها و اقتصاد مورد بحث قرار می‌گیرد. این کتاب می‌تواند منبعی مفید برای دانشجویان رشته مهندسی علوم دامی و سایر رشته‌های مرتبط از جمله علوم جانوری و زیست‌شناسی، همچنین دست‌اندرکاران و علاقه‌مندان به صنعت طیور باشد.

*نویسنده مسئول: sararafee@ut.ac.ir

بخش: تغذیه طیور دبیر تخصصی: دکتر امیر مصیب‌زاده

تاریخ دریافت: ۱۴۰۴/۱۱/۱۶ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۴/--/-- تاریخ پذیرش: ۱۴۰۴/۱۱/۱۷ تاریخ انتشار آنلاین: ۱۴۰۴/۱۲/۲۳

رفرنس دهی: رفیعی، س. رفتارشناسی طیور. علمی- ترویجی (حرفه‌ای) دامستیک، ۱۴۰۴، ۲۵(۴): ۶۳.



AnimSSAUT