



معرفی کتاب

تجزیه جایگاه‌های ژنی صفات کمی در حیوانات | Quantitative trait loci analysis in animals |

سارا رفیعی^{۱*}

^۱ دانشجوی کارشناسی گروه مهندسی علوم دامی، دانشکدگان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران، کرج، البرز، ایران

نام کتاب (لاتین): Quantitative trait loci analysis in animals

نام کتاب: تجزیه جایگاه‌های ژنی صفات کمی در حیوانات

مؤلف: جی. آی. ولر (Joel Ira Weller)

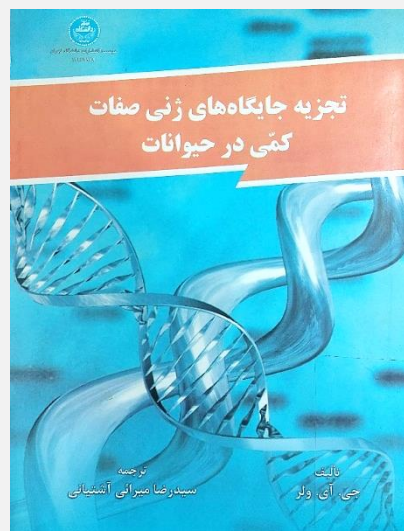
مترجم: دکتر سیدرضا میراثی آشتیانی

ناشر: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

سال چاپ: ۱۳۸۷

نوبت چاپ: اول

تعداد صفحات: ۳۷۶



به گزارش روابط عمومی انجمن علمی - دانشجویی گروه مهندسی علوم دامی دانشکدگان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران؛ این کتاب دارای ۱۶ فصل بوده که در ابتدا به بررسی تاریخی موضوع و طرح پیش زمینه‌های آن می‌پردازد. سپس یافته‌های علمی حاصل از پژوهش‌ها در رابطه با روش‌های مختلف تجزیه و تحلیل مجزا و همزمان داده‌های صفات کمی مبتنی بر نظریه چند ژنی و اطلاعات نشانگری حاصل از جمعیت‌های گوناگون با ساختارهای متنوع را ارائه می‌کند. روش‌های مورد بررسی در کتاب به حیوانات محدود نمی‌شود و طرح‌های مرتبط با پژوهش‌های گیاهی را نیز در بر می‌گیرد. در پایان کتاب نیز فهرستی کامل از توضیحات و تعاریف علائم به کار برده شده آورده شده است.

*نویسنده مسئول: sararafiee@ut.ac.ir

دبیر تخصصی: دکتر معصومه ناصرخیل

بخش: ژنتیک و اصلاح‌نژاد دام و طیور

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۲/۰۷ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۰۲/۰۷ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۲/۱۰ تاریخ انتشار آنلاین: ۱۴۰۲/۰۳/۲۰

رفرنس‌دهی: رفیعی، س. تجزیه جایگاه‌های ژنی صفات کمی در حیوانات. علمی-ترویجی (حرفه‌ای) دامستیک، ۱۴۰۲؛ ۲۳(۱): ۶۱



AnimSSAUT