

پرویش علمی و کاربردی طیور

تالیف

دکتر حسن اوحدی نیا
مدرس سابق دانشگاه اهواز

سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور : پرورش علمی و کاربردی طیور / تألیف حسن اوحدی نیا.
مشخصات نشر : تهران، علم و قلم، ۱۳۹۱
مشخصات ظاهری : ۲۵۸ ص.: مصور، جدول.
شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۵۸۱۴-۴۰-۱ : ۱۰۰۰۰۰ ریال : 978-964-5814-40-1
وضعیت فهرست نویسی : فیا.
کتابنامه : ص، ۲۵۴.
موضوع : مرغ داری.
موضوع : جوجه ها.
موضوع : مرغ و خروس ها.
رده بندی کنگره : ۱۳۸۹ ۴۸ الف / SF۴۸۷
رده بندی دیویی : ۶۳۶/۵۰۸۲
شماره کتابشناسی ملی : ۲۰۲۸۰۶۲



به نام آنکه هستی از عدم کرد
زالال علم جاری از قلم کرد
به نور خود چراغ دانش افروخت
به انسان شیوه دانایی آموخت

عنوان کتاب: پرورش علمی و کاربردی طیور

مؤلف: دکتر حسن اوحدی نیا

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۱

حروف چینی: مؤسسه بروجردی

لیتوگرافی: نفیس

چاپ: هدف

صحافی: هدف

ناشر: انتشارات علم و قلم (مدیر مسئول دکتر حسن اوحدی نیا)

عضو انجمن فرهنگی ناشران کتاب دانشگاهی

تهران: شهرک غرب - ساختمان پاسارگاد ۱ - ۱۲ - A - تلفن: ۸۸۰۹۳۷۵۶

مراکز پخش: کتابیران ۲ - ۶۶۴۹۴۱۷۴ - نشر نیکخواه ۶۶۴۱۴۶۱۶ - دانشیران ۶۶۴۱۶۶۷۶

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۵۸۱۴-۴۰-۱ ISBN: 978-964-5814-40-1

کلیه حقوق محفوظ و مخصوص انتشارات علم و قلم است.

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

فهرست مندرجات

عنوان	صفحه
دیباچه.....	۵
فصل اول: کلیاتی در مورد پرورش طیور.....	۶
فصل دوم: آماده کردن سالن قبل از ورود جوجه‌ها.....	۹
فصل سوم: مواظبت از جوجه‌ها به هنگام ورودشان به مرغداری.....	۱۳
فصل چهارم: مدیریت نگهداری جوجه‌ها.....	۱۹
فصل پنجم: مدیریت آب، غذا، نور و روشنایی و بستر.....	۲۶
فصل ششم: مدیریت پرورش طیور گوشتی.....	۳۶
فصل هفتم: مدیریت پرورش مرغان تخمگذار.....	۵۳
فصل هشتم: تغذیه طیور.....	۷۰
فصل نهم: ایمنی زیستی (BIOSECURITY).....	۹۰
فصل دهم: فاکتورهای مدیریتی در پیشگیری از بیماری.....	۱۰۲
فصل یازدهم: ضد عفونی و ضد عفونی کنندگان.....	۱۲۱
فصل دوازدهم: سالمسازی و بهداشتی کردن مجتمع‌های مرغداری.....	۱۳۴
فصل سیزدهم: اثر شدید تغذیه روی ایمنی طیور.....	۱۳۶
فصل چهاردهم: واکسن‌ها و واکسیناسیون.....	۱۵۳
فصل پانزدهم: برنامه‌های واکسیناسیون.....	۱۷۲
فصل شانزدهم: مدیریت پرورش پولت.....	۱۷۸
فصل هفدهم: بیماری‌های طیور.....	۱۸۲
فصل هجدهم: بحث در مورد مشکلات مرغداری.....	۱۹۹
فصل نوزدهم: مشخص کردن احتیاجات غذایی و مفید بودن غذاهای طیور.....	۲۰۵
فصل بیستم: بحث در مورد مواد غذاهای مورد استفاده طیور.....	۲۱۰
فصل بیست و یکم: اطلاعات مفید مرغداری برای مدیریت بهتر مرغداری.....	۲۲۱
فصل بیست و دوم: مدیریت هجری و تولید جوجه‌های خیلی سالم.....	۲۳۱
فصل بیست و سوم: مدیریت پرورش نیمچه‌های گوشتی در هوای گرم.....	۲۴۸
منابع و مآخذ مورد استفاده.....	۲۵۴

بنام خدا

دیباچه

منظور از نوشتن این کتاب روشن کردن حقایق در مورد پرورش طیور و مسائلی در ارتباط با این مطلب است که صرفنظر از بیماری‌ها اشتباهات پرورش و مدیریت واحدهای مرغداری می‌تواند به طور مساوی مسئول ضایعات در طیور باشد. از این قرار عدم رضایت مرغدار از اقتصاد پرورش طیور می‌تواند مربوط به مشکلات روزمره مرغداری در ارتباط با مسائل مدیریتی پرورش باشد و آنچه که در این کتاب مورد مطالعه قرار می‌گیرد به نحوی در ارتباط با مسئله بهداشت، می‌تواند باشد. در حقیقت پرورش طیور بر مبنای پرورش بهداشتی و مدیریت بهداشتی استوار است.

در کشور ما و در بسیاری از کشورهای جهان ضایعات سالیانه مرغداری‌ها در رابطه با عدم رعایت نکات بهداشتی در مسائل پرورش طیور آنقدر زیاد است که گاه مرغدار را ناراضی و او را از مبادرت به کار مرغداری باز می‌دارد. آنچه در این کتاب مورد بحث قرار می‌گیرد آشنا کردن بیشتر دامپزشکان طیور، دامپروران و دانشجویان دامپزشکی و دامپروری و مرغداران با اصول پرورش بهداشتی طیور است که امیدوارم مخاطبان عزیزم استفاده لازم را از آن به دست آورده و در کارهای روزمره خود در زمینه پرورش بهداشتی طیور موفقیت حاصل نمایند.

ضمناً به علت کاربردی بودن مطالب این کتاب می‌توان از این کتاب به عنوان یک کتاب درسی پرورشی طیور استفاده نمود.

دکتر حسن اوحدی‌نیا

مدرس سابق دانشگاه اهواز

فصل اول

کلیاتی در مورد پرورش طیور

در حال حاضر این مسئله کاملاً روشن شده است که منشأ متجاوز از ۸۰٪ مشکلات بهداشتی در پرورش طیور به مدیریت ضعیف مرغداری‌ها برمی‌گردد و اصولاً بیماری نشانه مدیریت بد است و در حقیقت مدیریت صحیح تا حد زیادی بر مبنای پیشگیری از ضایعات استوار است و اجرای مقررات مدیریتی خرج چندانی ندارد و آن‌چه در این رابطه مورد نیاز است آگاهی و اطلاع مرغدار از مسائلی است که بسیاری از مرغداران از استفاده از آن غافل هستند.

تعدادی از مثال‌ها را در این رابطه می‌توان در حمایت از مطالب فوق‌الذکر بیان نمود و هرگاه مواظبت‌های صحیح و لازم در بدو ورود جوجه‌ها در مرغداری صورت نگیرد بسیاری از جوجه‌ها ممکن است در اولین روز ورودشان به مرغداری تلف شوند. در ۲ تا ۳ هفته اول وضعیت زندگی در جوجه‌ها بحرانی است برای مثال هرگاه آب به مقدار کافی در این دوره در دسترس نباشد و هرگاه تعداد آب‌خوری‌ها کم باشد این مسئله می‌تواند به یک همه‌گیری نفرس بیانجامد که نتیجه آن ضایعات زیاد مرغداری است. پس از آن در صورتی که گرمای دستگاه مادر غیرکافی باشد و محل پرورش جوجه‌ها سرد باشد در این صورت جوجه‌ها ازدحام نموده و روی هم فشار آورده و ممکن است در اثر کومه شدن خفه شوند. هم‌چنین گرم کردن ناصحیح سالن و اشتباهات تهویه در نیمچه‌های گوشتی می‌تواند در آینده به آسیب بیانجامد.