

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

پرورش و تولیدمثل عروس هلندی

تألیف

مهدي خدایی مطلق

عضو هیأت علمی دانشگاه اراک

سبحان آکریم علمدار

کارشناس ارشد فیزیولوژی



انتشارات دانشگاه اراک

سرشناسه	: خدایی مطلق، مهدی، ۱۳۵۸-
عنوان و نام پدیدآور	: پرورش و تولیدمثل عروس هلندی / تالیف مهدی خدایی مطلق، سبحان آکریم علمدار.
مشخصات نشر	: اراک: دانشگاه اراک، انتشارات، ۱۴۰۱.
مشخصات ظاهری	: ۱۸۷ ص
فروست	: انتشارات دانشگاه اراک؛ شماره انتشار ۲۰۴/۱۹
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۷۳۱-۹۵-۶
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیپا
موضوع	: عروس هلندی Cockatiel عروس هلندی-- تولیدمثل Cockatiel
شناسه افزوده	: آکریم علمدار، سبحان، ۱۳۷۵-
شناسه افزوده	: دانشگاه اراک. انتشارات. Arak University Press
رده‌بندی کنگره	: SF۴۷۳
رده‌بندی دیوبی	: ۶۳۶/۶۸۶۵۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۹۳۱۷۴۱
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیپا

این کتاب مشمول قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفان است. تکثیر کتاب به هر روش اعم از فتوکپی، ریسوگرافی، تهیه فایل‌های لوح فشرده، بازنویسی در وبلاگ‌ها، سایت‌ها، مجله‌ها و کتاب، بدون اجازه کتبی ناشر مجاز نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود و تمامی حقوق برای ناشر محفوظ است.

عنوان: پرورش و تولیدمثل عروس هلندی
تألیف: مهدی خدایی مطلق و سبحان آکریم علمدار
نوبت چاپ: اول
تاریخ انتشار: ۱۴۰۱
شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
ناشر: انتشارات دانشگاه اراک
چاپ و صحافی: انتشارات دانشگاه اراک

«مسئولیت صحت مطالب کتاب با مؤلفان است»

قیمت: ۱۲۰۰۰۰ ریال:

اراک، میدان بسیج، بلوار کربلا، دانشگاه اراک، ساختمان کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد، طبقه دوم، اتاق شماره ۲، انتشارات دانشگاه اراک
پست الکترونیک: press@araku.ac.ir - تارنما: <https://press.araku.ac.ir>



فهرست مطالب

پیشگفتار مؤلفان.....	۶
فصل اول - شناخت عروس هلندی.....	۸
۱-۱ تاریخ طبیعی.....	۹
۲-۱ ظاهر فیزیکی و رنگ آمیزی پرنده.....	۹
۳-۱ تفاوت ظاهری جنس نر با ماده.....	۹
۴-۱ رژیم غذایی.....	۹
۵-۱ مراقبت.....	۱۰
۶-۱ رفتار.....	۱۰
۷-۱ ویژگی های طبیعی فیزیولوژیکی.....	۱۰
۸-۱ آناتومی و فیزیولوژی.....	۱۱
۹-۱ پوست عروس هلندی.....	۱۱
۱۰-۱ استخوان بندی عروس هلندی.....	۱۲
۱۱-۱ سیستم تنفسی عروس هلندی.....	۱۲
۱۲-۱ سیستم عصبی عروس هلندی.....	۱۳
۱۳-۱ سیستم قلب و عروق عروس هلندی.....	۱۳
۱۴-۱ دستگاه گوارش عروس هلندی.....	۱۳
۱۵-۱ پرهای عروس هلندی.....	۱۴
۱۶-۱ مهار پرنده.....	۱۴
۱۷-۱ خونگیری.....	۱۵
۱۸-۱ پیشگیری های درمانی.....	۱۵
۱۹-۱ تزریقات.....	۱۶
۲۰-۱ شرایط پزشکی مهم.....	۱۶
۲۱-۱ تشخیص تفاوت بین عروس هلندی و طوطی.....	۱۶
۲۲-۱ تشخیص جنسیت عروس هلندی.....	۲۰

فصل دوم- آناتومی و فیزیولوژی تولیدمثل..... ۲۷

۱-۲ شکل‌گیری گندهای پرندگان و آناتومی تولید مثلی..... ۲۷

۲-۲ فیزیولوژی تولید مثل پرندگان..... ۲۸

۳-۲ فیزیولوژی تولیدمثل جنس ماده..... ۳۰

۴-۲ فیزیولوژی تولیدمثل جنس نر..... ۳۳

فصل سوم- خرید عروس هلندی و محل زندگی..... ۳۷

۱-۳ آیا نگهداری از عروس هلندی برای من مناسب است؟..... ۳۷

۲-۳ مقدمات خرید عروس هلندی..... ۴۱

۳-۳ ساخت محل زندگی برای عروس هلندی..... ۴۴

۵-۳ نگهداری چند عروس هلندی با یکدیگر..... ۵۸

فصل چهارم- حفظ سلامت و تغذیه عروس هلندی..... ۶۳

۱-۴ برقراری ارتباط صحیح با عروس هلندی..... ۶۳

۲-۴ چگونه عروس هلندی را سالم نگه داریم؟..... ۷۰

۳-۴ تغذیه عروس هلندی..... ۷۳

۴-۴ سرگرم و مشغول کردن عروس هلندی..... ۷۹

فصل پنجم- مدیریت تولیدمثل..... ۸۷

۱-۵ تولیدمثل عروس هلندی..... ۸۷

۲-۵ حفظ سلامت عروس هلندی در دوره جفتگیری..... ۹۴

فصل ششم- آموزش‌های رفتاری..... ۱۰۲

۱-۶ درک و تشخیص حرکات و رفتارهای عروس هلندی..... ۱۰۲

۲-۶ رام کردن عروس هلندی..... ۱۰۶

۳-۶ تعلیم دادن به عروس هلندی..... ۱۱۲

۴-۶ آموزش نوازش کردن و ماساژ عروس هلندی..... ۱۱۷

۵-۶ روش مقابله با وحشت شبانه عروس هلندی..... ۱۲۱

۶-۶ چگونه گاز گرفتن عروس هلندی را متوقف کنیم؟..... ۱۲۵

۶-۷ آموزش حرف زدن به عروس هلندی ۱۳۰

فصل هفتم - آموزش تیمار کردن ۱۳۳

۷-۱ روش‌های تیمار کردن و آراستن عروس هلندی ۱۳۳

۷-۲ روش کوتاه کردن پرهای عروس هلندی ۱۳۹

فصل هشتم - بیماری‌های فیزیکی، گوارشی و عفونی ۱۴۷

۸-۱ مشاهده علائم بیماری در عروس هلندی ۱۴۷

۸-۲ آسیب‌های فیزیکی و مقابله با آن‌ها ۱۵۲

۸-۳ اسهال در عروس هلندی ۱۵۶

۸-۴ ورم ملتحمه چشم در عروس هلندی ۱۶۰

۸-۵ کلامیدیوزیس در عروس هلندی ۱۶۳

فصل نهم - بیماری‌های تولیدمثلی ۱۶۸

۹-۱ اختلالات تولیدمثلی ۱۶۸

۹-۲ تخم‌گذاری مزمن و توقف آن ۱۶۸

۹-۳ گیر کردن تخم و سخت‌زایی ۱۷۳

۹-۴ بیرون‌زدگی مجاری رحمی ۱۷۴

۹-۵ بیماری تخمدان کیستیک ۱۷۶

۹-۶ نئوپلازی تخمدان و مجاری رحمی ۱۷۶

۹-۷ تخم‌گذاری بیش از حد ۱۷۷

۹-۸ التهاب بیضه ۱۷۷

۹-۹ بیرون‌زدگی کلواک ۱۷۷

۹-۱۰ سایر بیماری‌های کلواک ۱۷۸

۹-۱۱ پرکنی به دلیل اختلال در هورمون‌های تولیدمثلی ۱۷۸

منابع ۱۸۰

نمایه ۱۸۴

برنام خداوند پرندگان زیبا

از ابتدای هستی بشر، همراهی و همزیستی انسان‌ها با حیوانات در مراتب و مراحل مختلف وجود داشته است و هر چند که در عصر حاضر ارتباط این موجود خردمند و مدرن (انسان) با حیوانات محدودتر از قرون گذشته شده است اما تحقیقات جدید نشان‌دهنده نیاز هر چه بیشتر انسان‌ها به حیوانات است، خصوصاً در مقولهٔ همراهی و به‌عنوان یک دوست از گونه‌ای دیگر؛ همان‌طور که پژوهش‌های بسیاری ثابت کرده‌اند، وجود حیوانات خانگی (سگ، گربه، پرندگان زینتی، جوندگان، آبزیان و ...) می‌تواند اثرات مثبت و به‌سزایی در سلامت روان و متعاقباً سلامت جسم انسان‌ها داشته باشند. البته افراد زیادی امروزه به دلیل برخی حساسیت‌ها امکان نگهداری از حیوانات خانگی همانند سگ و گربه را ندارند و به همین دلیل در چند سال اخیر، علاقه به نگهداری از پرندگان زینتی بین افراد و خانواده‌ها بیشتر از قبل شده است. همچنین افراد زیادی هم، از پرورش و نگهداری پرندگان زینتی امرارمعاش کرده و منبع درآمدی برای خود ساخته‌اند. یکی از این پرندگان زینتی بسیار اجتماعی و البته حساس، عروس هلندی است که نیاز به نگهداری و پرورش حرفه‌ای و اصولی دارد، که در این بین نیاز به وجود یک منبع آموزشی کامل که هر دو گروه علاقه‌مندان و پرورش‌دهندگان عروس هلندی را پوشش دهد، بسیار احساس می‌شود. برای رفع این نیاز ما کتاب پرورش و تولیدمثل عروس هلندی را به رشته تحریر درآورده‌ایم. در این کتاب سعی شده است تمام نکات لازم و کاربردی برای یک فرد علاقه‌مند که یک یا تعداد کمی عروس هلندی دارد به ساده‌ترین شکل ممکن گفته شود. همچنین نکات تکمیلی برای پرورش‌دهندگان انبوه این پرندگان نیز آورده شده است تا بتوانند ضمن داشتن درآمد مناسب، سلامت پرندگان را هم حفظ نمایند. ما سعی کرده‌ایم جنبه کاربردی این کتاب را با مستقل کردن فصل‌ها از هم و موضوعی کردن عناوین افزایش دهیم. به این صورت که شما برای مطالعه یک موضوع خاص، لازم نیست تمام بخش‌های این کتاب را مطالعه کنید، بلکه با مطالعه همان موضوع در یک فصل مجزا تمام نکات اصلی و نکات پیرامونی آن را در می‌یابید. هر چند که پیشنهاد می‌کنیم از آغاز تا انتها، این مرجع آموزش کاربردی را مطالعه کرده و همزمان از نکات مهم و نکته‌های گفته شده آن یادداشت برداری کنید. امید است که هر روز به دوست‌داران حیوانات افزوده شود و با این آفریده‌های زیبای خداوند، آن‌طور که لایق آن هستند برخورد شود.

دکتر مهدی خدایی مطلق

مهندس سبحان آکریم علمدار