

۱۵ ۵۵ ۹۷۵



آشنایی با

تکثیر و پرورش گاو گودیل

تألیف:

زینب سادات فاضلی

سر شناسه : فاضلی، زینب سادات، ۱۳۶۰ -
 عنوان و نام پدید آور: آشنایی با تکثیر و پرورش کروکودیل، تألیف زینب سادات فاضلی
 مشخصات نشر: تهران: انتشارات فرهنگ نور، ۱۳۸۸.
 مشخصات ظاهری: ۱۱۶ ص: مصور.
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۰۸۷۹-۷-۶
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 موضوع: ۱) تمساح ها، ۲) تمساح ها - پرورش.
 رده بندی کخه: ۱۳۸۸، ۲۸۴۶/۸، ۶۶۶ QL
 رده بندی دیویی: ۵۹۷/۳۰
 شماره کتابشناسی ملی: ۱۹۶۸۳۴۸



انتشارات فرهنگ نور

- ❖ نام کتاب : آشنایی با تکثیر و پرورش کروکودیل
- ❖ مؤلف: زینب سادات فاضلی
- ❖ چاپ و صحافی: پاسارگاد
- ❖ چاپ هفتم: ۱۴۰۳
- ❖ شمارگان : ۵۰ نسخه
- ❖ قیمت: ۹۸ هزار تومان
- ❖ شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۰۸۷۹-۷-۶

ناشر تخصصی شیلات و محیط زیست

خیابان انقلاب، روبروی دانشگاه تهران، مجتمع تجاری فروزنده، پلاک ۱۱۵

تلفن: ۶۶۴۹۱۸۹۱-۶۶۹۷۷۹۸۶

پیشگفتار

یکی از مهمترین منابع برای ایجاد درآمد و اشتغال برای اکثر جوامع، پرورش حیوانات مفید اهلی می باشد. تهیه مواد غذایی، دارویی، پوشاک، منسوجات و در برخی مواقع حمل و نقل مواردی است که رابطه مستقیمی با این صنعت پیدا می نماید؛ از همین رو جمعیت دامی یک کشور همانند سایر منابع طبیعی خدادادی، هم چون نفت و ذخایر زیرزمینی، بخشی از سرمایه های ملی را تشکیل می دهند. با این تفاهت که حیوانات برخلاف سایر منابع ذکر شده، ثروت متحرک بوده و اگر در حفظ و بقای آن تلاش شود سرمایه هایی همیشگی، فناپذیر و منابع تجدید شونده محسوب می گردند. کشور ما به خاطر برخورداری از آب و هوای متنوع، شرایط اقلیمی مطلوب و داشتن مراتع و زمین های حاصلخیز، از قدیم به عنوان یک، از مهمترین مناطق پرورش دهنده دام به حساب می آمده است.

پرورش کروکودیل و تمساح به عنوان صنعتی نوین، در عرصه پرورش آبزیان چند سالی است که رواج خاصی پیدا نموده است. این حیوان دارای کاربردهای اقتصادی فراوان با ارزش افزوده بالا می باشد؛ به گونه ای که هم اکنون در بسیاری از کشورهای پیشرفته و در حال توسعه به شکل یک صنعت درآمد و از گوشت، پوست و سایر اجزای بدن حیوان، جهت مصارف صنعتی، دارویی و چرم سازی استفاده می شود. این صنعت در بیش از پنجاه کشور جهان برای استفاده از پوست تمساح رواج دارد. از مزایای اقتصادی پرورش کروکودیل و تمساح فضای اندک مورد نیاز برای پرورش می باشد که حداقل فضا برای پرورش هر قطعه تمساح، یک مترمربع است. هر تمساح اغلب سالی یک بار و گاه دو بار و هر بار بیست تا شصت تخم می گذارد و دارای سرعت رشد بالایی است، به طوری که به ازای مصرف هر یک کیلوگرم مواد غذایی، ۱/۱ کیلوگرم

افزایش وزن دارد لذا پرورش آن امری کاملاً مقرون به صرفه است. این صنعت به طور عمده وابسته به جوامع وحشی می باشد که ممکن است خارج از نفوذ و دسترس پرورش دهندگان قرار داشته باشد. هرگونه اقدام برای پرورش تمساح نیاز به ارزیابی دقیق تمام اجزاء و متغیرهایی دارد که ممکن است موفقیت زیست شناختی و اقتصادی آن را تحت تاثیر قرار دهد. یک مزرعه دار، باید مطمئن باشد که طرح او برآورد کننده همه نیازها بوده و به همه موارد در مسیر تولید توجه داشته است.

این حرکت و اندیشه نو، در ابتدای طفولیت است و تا مرز رشد و بالندگی و پختگی، طالب حقیقت های علمی و معنوی شما عزیزان می باشد. باشد که بتوانیم اندکی از دین خریدار، به مردم این مرز و بوم آدا نمائیم.

زینب سادات فاضلی

آذر ۱۳۸۸

فهرست مطالب

۹	فصل اول : مقدمه و کلیات.....
۱۵	فصل دوم: تاریخچه.....
۲۷	فصل سوم: معرفی گونه ها.....
۵۳	فصل چهارم: آناتومی و فیزیولوژی.....
۶۵	فصل پنجم تغذیه.....
۷۷	فصل ششم: پرورش کروکودیل.....
۱۰۳	فصل هفتم: تکثیر.....
۱۱۱	فصل هشتم بهداشت و بیماری ها.....
۱۱۷	منابع.....