

۱۵۵۵۹۶۷



تکثیر و پرورش و نگهداری ماهی دیسکاس

تألیف:

زینب سادات فاضلی

شناسنامه کتاب: فاضلی، زینب سادات، ۱۳۶۰-

عنوان و نام پدید آور: تکثیر و پرورش ماهی دیسکاس، فاضلی، زینب سادات ۱۳۶۰

مشخصات نشر: تهران: فرهنگ نور، ۱۳۸۹.

مشخصات ظاهری: ۱۲۴ ص، مصور، نمودار.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۲۹-۰۵-۸

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

موضوع: ماهی دیسکوس -- پرورش و تکثیر

رده بندی شنگر: ۱۳۸۹ ۴۵۸/۵۹۲۲ SH

رده بندی دیویی: ۶۳۹/۳۷۷۴

شماره کتابشناسی ملی: ۲۱۳۷۱۲۲

انتشارات فرهنگ نور

❖ مؤلف: زینب سادات فاضلی

❖ صفحه آرای: سید امیر محسن فاضلی

❖ چاپ پنجم: ۱۴۰۳

❖ شمارگان: ۵۰ نسخه

❖ قیمت: ۱۱۰ هزار تومان

ناشر تخصصی شیلات و محیط زیست

تهران - خیابان انقلاب - پاساژ فروزنده - پلاک ۱۱۵ - تلفن: ۶۶۹۷۷۹۸۶

پیشگفتار

یکی از با ارزش ترین آبریان از نظر ارزش تجاری ماهیان زیتنی می باشد. ملاک ارزش گذاری این ماهیان بر اساس میزان گوشت آنها نمی باشد بلکه بر حسب فراوانی، زیبایی، سازگاری و تکثیر و پرورش تعیین می شود؛ از همین رو پرورش این ماهیان با توجه به هزینه (ثابت و جاری) پایین، از نظر اقتصادی بسیار مقرون به صرفه بود و در عین حال به فضای کمتر نسبت به ماهیان خوراکی نیاز دارد. ماهیان زیتنی در سالیان قبل از طبیعت صید می شدند اما با کاهش منابع طبیعی و افزایش روز افزون به این ماهیان، تکثیر و پرورش ماهیان تزئینی در سرتا سر جهان در رونق خاصی برخوردار شده است؛ اما همانطور که مشاهده می شود تکثیر و پرورش ماهیان زیتنی آب شور به دلیل پیچیدگی و عدم شناخت نیازهای این ماهیان در مراحل مختلف، عمدتاً از دریا صید می شوند.

پرورش ماهیان زیتنی به عنوان صنعتی نوپا در عرصه پرورش آبریان چند سالی است که رواج خاصی پیدا نموده است. اسکار ماهی به عنوان یکی از پرباهت ترین ماهیان آکواریومی مطرح می باشد که در سالیان اخیر از گزینه های مورد علاقه بسیاری از پرورش دهندگان ماهیان آکواریومی شده است. نگهداری و تکثیر و پرورش این ماهی نیاز به رعایت مسایلی دارد که در صورت رعایت آنها ماهیان زیبا و پرنشاطی را می توان تولید نمود.

در تالیف این مجموعه سعی شده است که در رابطه با ماهی اسکار تمام اطلاعات مورد نیاز پرورش دهندگان و علاقه مندان به زبان ساده و سلیس بیان

شود؛ آنچه مسلم است این مجموعه عاری از خطا نبوده و نظر شما عزیزان می تواند در تجدید چاپ و تدوین کتب بعدی راهگشا باشد. لذا خوشحال خواهم شد نظرات روشن بینانه شما را در پست الکترونیک به آدرس ararisco@mailcity.com دریافت نمایم.

زینب سادات فاضلی

آذر ۱۳۹۰

فهرست مطالب

فصل اول:

- ۷ - مقدمه و کلیات.....
 - ۱۱ - جایگاه سیتماژیک و معرفی گونه.....
 - ۱۱ - مشخصات ظاهری.....
 - ۱۳ - خصوصیات رفتاری.....
 - ۱۴ - رژیم غذایی.....
- فصل دوم :

- ۱۵ - شرایط مورد نیاز مایه یسکاس.....
 - ۱۷ - ابعاد آکواریوم.....
 - ۱۸ - دکوراسیون آکواریوم.....
 - ۱۸ - pH آب.....
 - ۲۵ - سیستم فیلتراسیون.....
 - ۳۵ - سیستم گرمایشی.....
 - ۳۶ - ترکیب ماهیان در آکواریوم.....
- فصل سوم:

- ۳۹ - شرایط تکثیر ماهی دیسکاس.....
 - ۴۱ - طرز تشخیص جنسیت دیسکاس.....
 - ۴۳ - رفتارهای تولیدمثلی و تخم‌ریزی.....
 - ۴۴ - تکثیر ماهی دیسکاس در آکواریوم.....
 - ۴۹ - تخم‌گذاری و خروج لاروها.....
- فصل چهارم:

- ۵۳ - تغذیه ماهی دیسکاس.....

فصل پنجم:

- ۶۸ - بیماری‌های تغذیه‌ای.....
- ۶۹ - بیماری ناشی از انگل هگزامیتا.....

۷۱	- بیماری لکه سفید.....
۷۲	- بیماری مخملک.....
۷۴	- پوسیدگی باله.....
۷۵	- استسقاء.....
۷۷	- بیماری بیرون زدگی چشم.....
۷۷	- شپشک ماهی.....
۷۸	- بیماری لرنیوز.....
۷۹	- آلودگی قارچی.....
۸۱	- بیماری های حاصل از ضربه و صدمات مکانیکی.....
۸۳	- کمبود اکسیژن.....
۸۳	- مسمومیت با آمونیاک و نیتريت.....
۸۶	- تشخیص و درمان بیماری های ماهی به صورت خلاصه.....
۹۱	- اطلاعات مورد نیاز آکواریوم.....
۱۰۵	- منابع.....