

عنوان مقاله:

بررسی کاربرد استفاده از گیاهان دارویی در صنعت آبری پروری (ایمنی، تغذیه و رشد)

محل انتشار:

دومین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سمانه سادات ملکی - دانشجوی کارشناسی ارشد، علوم و مهندسی منابع طبیعی- تکثیر و پرورش آبزیان، دانشگاه شهرکرد

روح اله رحیمی - استادیار گروه شیلات، دانشگاه شهرکرد

شفیق شفیعی - استادیار گروه بهداشت و بیماری های آبزیان دامپزشکی، دانشگاه شهرکرد

خلاصه مقاله:

گیاهان دارویی از هزاران سال پیش به عنوان محرک ایمنی و درمان برخی بیماری های انسان شناخته شده اند. این گیاهان به عنوان محصولات طبیعی، ایمن و بی ضرر و سازگار با محیط زیست حاوی ترکیبات فعال زیستی اند و به عنوان جایگزینی برای آنتی بیوتیک ها، ایمونوپروفیلاکتیک و ترکیبات شیمیایی در آبری پروری، همچنین افزایش ایمنی و کنترل بیماری های ماهی شناخته شده است. در این مقاله مروری طیف گسترده ای از انواع گیاهان دارویی مانند گیاه، دانه و ادویه جات در فرم های گیاه، عصاره، مخلوط و ترکیبات فعال مورد مطالعه قرار گرفته است. همچنین به بررسی خواص اصلی گیاهان دارویی به عنوان پرومترهای رشد، تقویت کننده های ایمنی در سیستم ایمنی میزبان به عنوان عوامل باکتریایی و ضد ویروسی، محرک سیستم ایمنی سلولی و هومورال از طریق افزایش پارامترهای سیستم ایمنی، تعامل رشد و ایمنی پرداخته است. مطالعات بیشتر باید برای بررسی اثر گیاهان دارویی بر وضعیت سلامتی ماهی و پیشگیری از بیماری و تعیین دوز بهینه مصرف در آبری پروری انجام گیرد.

کلمات کلیدی:

گیاهان دارویی، ایمنی ماهی، تغذیه، رشد، آبری پروری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/941674>

