

عنوان مقاله:

نقش گیاهان دارویی در حیات آبزیان

محل انتشار:

اولین همایش علمی پژوهشی زیست شناسی و علوم باغبانی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

فاطمه نزهت - گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، ایران

خلاصه مقاله:

استفاده از گیاهان دارویی در زندگی آبزیان به ویژه در سال های اخیر امری است که بر همگان آشکار است. از گیاهان دارویی در درمان بیماری های باکتریایی، ویروسی و قارچی استفاده می شود. گیاهان دارویی در درمان کرم های پهن نیز کاربرد دارد. همچنین از گیاهان دارویی در بیهوشی آبزیان استفاده می شود. نقش گیاهان دارویی در تحریک ایمنی و رشد ماهیان و افزایش مقاومت در برابر استرس ها در گزارشات مختلف آورده شده است. استفاده از گیاهان ارگوسان و سرخارگل در تحریک رشد و ایمنی برای ماهی اهمیت زیادی دارد. آوبیشنیکی از شناخته شده ترین گیاهان دارویی در طب سنتی ایران و اروپا می باشد. این گیاه علفی معطر دارای خواص دارویی بسیاری در دامپزشکی، از جمله اثرات ضد باکتریائی، ضد قارچی و تحریک ایمنی است. عصاره گیاه دارویش دارای اثرات تحریک ایمنی می باشد که باعث تقویت تولید آنتی بادی در ماهی کپور معمولی (Cyprinus carpio) می شود. افزودن اسانس گیاهان دارویی به جیره غذایی ماهی قزل آلا رنگین کمان سبب تقویت ایمنی ماهی می شود. عصاره ترکیبی چند گیاه دارویی سنتی چینی فعالیت فاگوسیتوز سرم خون را بالا برده و منجر به افزایش سطح ایمنی ماهی کپور می شود.

کلمات کلیدی:

داروی گیاهی، آبزیان، ایمنی، بیماری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/393585>

