

استفاده از گیاهان دارویی در فرآیندهای تولیدمثل آبریان

عباسعلی حاجی بگلو، شادی زمانی، شیما هاتفی زهره امیرپور، مهسا جعفرقلی، ساناز عالیه

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

چکیده

ارائه‌ی راهکارهای نوین، طراحی و ساخت مکمل‌های غذایی جدید در راستای افزایش تولید و بهره‌وری می‌تواند نقش به‌سزایی در توسعه‌ی پایدار صنعت تکثیر و پرورش ماهیان به‌عنوان یکی از بخش‌های مهم صنعت آبزی‌پروری داشته باشد. همواره در طول تاریخ، بشر توجه خاصی به گیاهان داشته به طوری که ایرانیان از دیرباز و پیش از دیگران در زمینه‌ی شناخت گیاهان دارویی و کاربرد درمانی آنها از دانش پیشرفته‌ای برخوردار بوده‌اند. همچنین اهمیت استفاده از گیاهان دارویی در مبارزه با بیماری‌های عفونی و غیرعفونی کاملاً آشکار بوده و لزوم جایگزینی آنها با داروهای شیمیایی به‌ویژه در صنعت آبزی‌پروری ضروری به‌نظر می‌رسد. آبزی‌پروری بخش اساسی و در حال رشد از بوم نظام‌های کشاورزی و دامپروری را در سراسر دنیا تشکیل می‌دهد. افزایش تقاضای ماهی در ابتدا به دلیل رشد سریع جمعیت، درآمد ناشی از این فعالیت و همچنین ارجحیت ماهی بر سایر پروتئین‌های حیوانی و سپس دلایل فرهنگی و بهداشتی رشد این صنعت را تسریع کرده است. در آینده نیاز به توسعه‌ی فعالیت‌های آبزی‌پروری و افزایش تولید قابل پیش‌بینی خواهد بود. این مقاله مروری بر تاثیر گیاهان دارویی بر تولیدمثل آبریان در صنعت آبزی‌پروری خواهد داشت.

واژگان کلیدی: گیاهان دارویی، آبریان، تولیدمثل