

عنوان مقاله:

مطالعه در بیولوژیک پشه های شهرستان میناب، استان هرمزگان (۶۲-۱۳۶۳) ۱- مشخصات لانه های لاروی

محل انتشار:

فصلنامه محیط شناسی، دوره ۱۴، شماره ۱۴ (سال: ۱۳۶۵)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۲۳

نویسندگان:

محمد رضا یعقوبی ارشادی

مرتضی زعیم

عبدالوهاب منوچهری

خلاصه مقاله:

با توجه به اهمیت استفاده از روشهای بیولوژیکی و بهسازی محیط در امر مبارزه تلفیقی با پشه ها و بیماریهای منتقله بوسیله آنها مطالعاتی در زمینه خصوصیات لانه های لاروی این حشرات در شهرستان میناب طی سالهای ۶۲-۱۳۶۳ صورت گرفت. در این بررسی از ۲ دهستان این شهرستان حدود ۶۵۰۰ لارو پشه از لانه های لاروی گوناگون در طی ۲۱۷ جمع آوری صید و بررسی گردیده و مشخصات اکولوژیکی محلهای تخمگذاری پشه های این منطقه مورد مطالعه قرار گرفته است. در این برنامه ۲۰ گونه پشه در ۵ جنس تشخیص داده شد که هفت گونه متعلق به زیر خانواده آنوفیلنی و بقیه متعلق به زیر خانواده کولیسینی بوده اند. از میان لارو پشه های صید شده چهارگونه آنوفل استنسنسی، آنوفل فلووایتیلیس، آنوفل دتالی و آنوفل سوپرپیکتوس بعلت دارا بوده نقش اساسی در انتقال بیماری مالاریا که در راس مسائل بهداشتی در این شهرستان قرار دارد و گونه هایی کولیکس ترای تنیورتکوس، آادس کاسپیوس و آادس کابالوس بعلت امکان برقراری انتقال بیماریهای آربوویروسی در انسان و دام از نظر پزشکی حائز اهمیت فراوان می باشد. بطور کلی در شهرستان میناب ۱۵ نوع لانه لاروی مشاهده شده که هفت نوع آن از لانه های لاروی طبیعی و بقیه از نوع مصنوعی بوده اند. لانه های لاروی طبیعی شامل لانه های کنار رودخانه، مانداب، گودال چشمه، مرداب، چمنزار و نهر که بترتیب ۱۳/۷/۱۵، ۴/۱۳/۷/۱۵، ۵/۹/۸، ۳/۱/۳/۵، ۳/۱/۳/۵، ۴/۹/۸، ۴/۹/۸، ۴/۹/۸ درصد وم لانه ها ی لاروی مصنوعی شامل جویهای کشاورزی، کانالهای اصلی و فرعی شبکه آبیاری سر استقلال، حوض، آبهای پای نخلیات، نشت آب، چاه، نهرهای نخلیات وزه آب بوده اند که بترتیب ۴/۱۳/۹/۴، ۲/۲/۷/۲/۲، ۳/۱/۳/۱، ۳/۱/۳/۱، ۳/۱/۳/۱، ۳/۱/۳/۱، ۳/۱/۳/۱، ۳/۱/۳/۱ درصد لانه ها لاروی منطقه را شامل میشده اند. مشخصات لانه های لاروی هر گونه بطور جداگانه و پراکندگی مکانی آنها در سطح شهرستان در این مقاله مورد بحث قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

بیولوژی پشه ها، لانه های لاروی، میناب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1577668>

