



جمهوری اسلامی ایران
بسمه تعالی

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان دامپزشکی کشور

شماره: ۶۲۵۹۱

تاریخ:

پیوست:

«هفته بسیج نمایش عمومی قدرت بسیج مردم است»

(مقام معظم رهبری)

مدیر کل محترم دامپزشکی استان اردبیل

باسلام،

احتراماً عطف به نامه شماره ۱۱۸۱۹-۸۲/۸/۱۸ در خصوص نحوه قضاوت بر روی ماهیان آلوده به انگل *Ligula intestinalis* موارد ذیل باستحضار میرساند:

۱. انگل لیگولا ایتستینالیس از نظر تکامل دارای چهار مرحله میباشد. مرحله اول تکامل جنینی سلول تخم و تشکیل کوراسیدیوم میباشد که در محیط آب و اغلب در آب شیرین رخ میدهد. مرحله دوم تکامل پروسرکوئید میباشد که در روده و محوطه بطنی گونه های مختلف سخت پوستان سیکلوپوئید و یا کالانوییدها بعنوان میزبان واسط اول صورت میگیرد. مرحله سوم تکامل در مرحله پلروسرکوئید میباشد که در حفره بطنی ماهیان مختلف آب شیرین بعنوان میزبان واسط دوم صورت میگیرد. مرحله چهارم فرم بالغ انگل میباشد که در روده مرغان ماهیخوار از جمله مرغ نرورزی در ایران تکامل می یابد.
۲. تاکنون سه مورد آلودگی انسان به انگل لیگولا از رومانی و فرانسه گزارش شده است که در اثر مصرف پلروسرکوئید بوده است فلذا مرحله پلروسرکوئید انگل در محوطه بطنی ماهیان زئونوز نبوده و تنها باعث عدم تمایل مصرف کننده به خرید و مصرف ماهی میگردد.
۳. پیشنهاد میگردد به فروشندگان ماهیان وحشی (بویژه در ماهیان سیم که حدود ۱۰۰ درصد در ارس به لیگولوزیس مبتلا میباشند) توصیه گردد که



جمهوری اسلامی ایران
بسمه تعالی

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان دامپزشکی کشور

قبل از فروش ماهی به خریداران محوطه بطنی ماهیان را تخلیه و پس از
شستشو گوشت ماهی را عرضه نمایند. ۳۳/۱۷/۹۰

دکتر مهدی خلج
مدیر کل دفتر نظارت بر بهداشت عمومی

رونوشت:

- مدیر کل محترم دامپزشکی استان آذربایجانغربی جهت استحضار