

عنوان مقاله:

بررسی شرایط ویژه دام های اهلی در حمل و نقل دریایی

محل انتشار:

چهارمین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

امیدرضا صفایی - دانشجوی کارشناسی مهندسی دریا، دانشگاه صنعتی شریف، تهران، ایران

امیررضا صفایی - عضو هیات علمی، موسسه تحقیقات علوم دامی کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرج، ایران

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: به سبب صادرات و واردات دام های اهلی توسط وسایل نقلیه دریایی از جمله کشتی، لنج و قایق، نیازمند تدابیر ویژه و حفاظتی برای این حیوانات بوده که تلفات این دام ها را به حداقل برساند و نیز به محیط زیست دریایی و آسایش کارکنان کشتی، آسیب نرسد. هدف این تحقیق بررسی شرایط ویژه دریایی مربوط به حمل و نقل دام های اهلی، می باشد. مواد و روش ها: با استفاده از فضای مجازی و جستجو در اینترنت، منابع علمی مربوط به قوانین حمل و نقل دریایی دام های اهلی، دریافت شد. سپس تمام قوانین بررسی شدند و نتایج ارایه گردید. نتایج: مهمترین اقداماتی که باید در نظر گرفت تا تلفات احشام به حداقل برسند، رعایت موارد ذیل می باشد. در نظر گرفتن آغل و باکس برای احشام بیمار، احشام بر روی تجهیزات قابل حمل، حمل احشام در سفر های کوتاه، معدوم کردن دام های تلف شده. مسیول کشتی باید مطمئن شود که هیچ لاشه ی حیوان مرده ای در دریاهایی که نزدیک 100 مایلی خشکی هستند، انداخته نشوند مگر اینکهاز مرطوب کننده مخصوص و خردکننده لاشه استفاده شود و نیز محتویات شکم و سینه ی آن ها باید خالی شده باشد. نتیجه گیری کلی(مرگ و میر احشام): اگر مسیولین کشتی یا بازرسین به این نتیجه رسیدند که آمار مرگ و میر کشتیبیش از حد مشخص شده است، یک بازرس مخصوص را باید مسیول تحقیقات اولیه برای یافتن دلیل یا دلایل این آمار کرد تا به محض یافتن دلیل آن را گزارش کامل و تصمیم گیری نهایی انجام شود. مسیولین باید بر حسب گزارشات بازرسمخصوص در مورد ادامه ی سفر کشتی تصمیم بگیرند. مسیولین می توانند مواردی را برای بارگیری احشام وضع یا ممنوع کنند تا از تلفات بیشتر هنگام بارگیری جلوگیری شود. بعد از بررسی تحقیقات اولیه، مسیولین می توانند شرایط موجود را برای تعلیق گواهینامه های کشتی بررسی کنند. پایداری کشتی حمل دام ها در دریاهای متلاطم: بازرسین باید در صورت نیاز، مدارک و اطلاعات پایداری کشتی را قبل از حمل مطابق استاندارد های پایه چک کنند تا تاثیر حرکت احشام، علوفه و باد باید در نظر گرفته شود

کلمات کلیدی:

دام های اهلی، حمل نقل دریایی، جایگاه نگهداری احشام

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/649048>

