



مهار تورم، رشد تولید  
باسمه تعالی

صندوق بیمه کشاورزی

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۱/۲۸  
شماره: ۲۲/۰۸۵/۲۰۷  
پوسته دارد  
اولویت: عادی  
ساعت صدور: ۱۵:۰۲

جناب آقای سید حسین حسینی  
معاون محترم وزیر و رئیس سازمان شیلات ایران  
جناب آقای سید محمد آقا میری  
معاون محترم وزیر و رئیس سازمان دامپزشکی ایران  
موضوع: دستورالعمل بیمه ماهیان در قفس

با سلام و احترام؛

ضمن تشکر از همکاری های آن سازمان در راستای اجرای اهداف قانون بیمه اجباری آبزیان بند "ت" ماده ۳۳ قانون برنامه پنجساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور به استحضار می رساند: جلسات مشترک در خصوص بازنگاری دستورالعمل اجرایی بیمه ماهیان در قفس در سال زراعی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ با نمایندگان آن سازمان برگزار گردید که به پیوست دستورالعمل اجرایی جدید شامل بیمه ماهیان دریایی در قفس (سی باس، سی بریم و سایر ماهیان دریایی) و پرورش ماهی قزل آلا و کپور ماهیان در قفس (دریا و آب های داخلی) جهت اجرا ارسال می گردد. خواهشمند است دستور فرمائید در راستای نیل به اهداف بیمه اجباری آبزیان در کشور و تحقق امنیت غذایی پایدار و رشد تولید، اطلاع رسانی لازم به ادارات کل یا مدیریت های استانی و همچنین تشکل ها و اتحادیه های مربوطه را بعمل آورند.

علیرضا آل امین  
رئیس هیئت مدیره صندوق بیمه کشاورزی

اداره دبیرخانه مرکزی شیلات ایران  
شماره: ۳۶۷۳  
تاریخ: ۲۸

بسمه تعالی

### بیمه آبریان از مبادی تولید

دستورالعمل اجرایی بیمه پرورش ماهیان در قفس

(ماهیان دریایی - ماهی قزل آلا)

(سال زراعی ۱۴۰۲-۱۴۰۱)

دستورالعمل اجرایی موضوع بند "ث" ماده (۳۳) قانون برنامه پنجساله ششم توسعه اقتصادی،

اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران

#### متن قانون:

ماده ۳۳- دولت مکلف است در اجرای بندهای سوم و ششم سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی و به منظور متنوع‌سازی ابزارهای حمایت از بخش کشاورزی، تأمین و تجهیز منابع، توسعه و امنیت سرمایه‌گذاری، افزایش صادرات محصولات کشاورزی و ارزش‌افزایی و تکمیل زنجیره ارزش محصولات کشاورزی اقدامات ذیل را به انجام برساند:

ث - پوشش بیمه اجباری کلیه دامها در مقابل بیماری‌های مشترک و واگیردار، پرداخت حداقل پنجاه درصد (۵۰٪) سهم بیمه‌گر توسط دولت و اجرای برنامه حذف دام در کانون‌های آلوده پس از پیش‌بینی در بودجه سنواتی

#### ماده (۱) موضوع:

اجرای بند (ث) ماده (۳۳) قانون برنامه پنجساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در خصوص پوشش بیمه اجباری کلیه دامها در مقابل بیماری‌های مشترک و واگیردار، پرداخت حداقل پنجاه درصد (۵۰٪) سهم بیمه‌گر توسط دولت و اجرای برنامه حذف دام در کانون‌های آلوده پس از پیش‌بینی در بودجه سنواتی.

#### ماده (۲) تعاریف:

اصطلاحات بکار رفته در این دستورالعمل اجرایی دارای معانی ذیل می‌باشند:

۱-۲- بیمه: قراردادی است که به موجب آن صندوق بیمه کشاورزی تعهد می‌کند در ازای دریافت حق بیمه معین از بیمه‌گذار برای مدت مشخص، در صورت وقوع خطرات تحت پوشش، بخشی از خسارت وارده را مطابق این آئین‌نامه و دستورالعمل‌های مربوطه جبران نماید.

۲-۲- بیمه نامه: سندی کتبی مشتمل بر مشخصات و تعهدات بیمه گر و بیمه گذار و شرایط عقد بیمه است.

۲-۳- بیمه گر: صندوق بیمه کشاورزی می باشد.

۲-۴- مزارع پرورشی: "مزارع پرورشی ماهیان در قفس" شامل:

الف: ماهیان دریایی در قفس (سی باس، سی بریم و سایر ماهیان دریایی)

ب: پرورش ماهی قزل آلا و کپور ماهیان در قفس (دریا و آب های داخلی)

سایر ماهیان دریایی که مورد تایید سازمان شیلات ایران می باشند.

۲-۵- بیمه گذار: شخص حقیقی یا حقوقی دارای مرکز تکثیر، مرکز نرسری و یا مزارع پرورشی

که مشخصات وی در بیمه نامه ذکر گردیده و متعهد به پرداخت حق بیمه می باشد.

۲-۶- ذینفع: بهره بردار مزارع پرورش ماهیان در قفس بوده که مشخصات آن در بیمه نامه درج و

غرامت مربوط به بیمه نامه به حساب آن واریز می گردد.

تبصره: ذینفع متعهد به پرداخت حق بیمه سهم بیمه گذار پس از صدور بیمه نامه می باشد.

۲-۷- محدوده پوشش بیمه ای: عبارتست از محل نگهداری و پرورش ماهیان در قفس که نشانی آن

در بیمه نامه قید گردیده است.

۲-۸- کانون آلوده: واحد اپیدمیولوژیکی است که توسط سازمان دامپزشکی شناسایی و به صندوق

بیمه کشاورزی به صورت مکتوب اعلام گردد.

۲-۹- معدوم سازی: فرآیندی است که طی آن ماهی آلوده و یا بیمار براساس برنامه مراقبت و

مبارزه با بیماری سازمان دامپزشکی امحاء می گردد.

ماده (۳) مورد بیمه:

الف: ماهیان دریایی (سی باس - سی بریم و سایر ماهیان دریایی) در مزارع پرورشی از پایان مرحله

نرسری ماهی ۲۰ گرم و بالاتر

ب: ماهی قزل آلا و کپور ماهیان در قفس (قزل آلا از ۲۰ گرم و بالاتر)

ماده (۴) مدت بیمه: یک سال شمسی، و تاریخ شروع و انقضای آن در بیمه نامه درج می گردد.

تبصره: با برداشت و فروش ماهیان تحت پوشش، اعتبار بیمه نامه منقضی می گردد.

## ماده ۵) بیمه گری :

### الف : صدور بیمه نامه:

۱-۵- صادرکننده (نماینده) نمایندگی های خدمات بیمه ای یا نمایندگان مبادی تولید (به نمایندگی از صندوق بیمه کشاورزی، مزارع پرورش در قفس موضوع بند ۴ ماده ۲ نسبت به صدور بیمه نامه مزارع در قفس اقدام می نمایند.

۲-۵- صادرکننده بیمه نامه (نماینده) نمایندگی های خدمات بیمه ای یا نمایندگان مبادی تولید (می بایست طبق ضوابط و مقررات جاری صندوق بیمه مطابق دستورالعمل های مربوطه نسبت به صدور بیمه نامه برای کلیه مزارع پرورشی اقدام نماید.

۳-۵- نمایندگی فروش بیمه از مبادی تولید موظف است تمامی بچه ماهی به فروش رفته را، بیمه شده به خریدار (ذینفع) تحویل نماید.

۴-۵- در صورت عدم بیمه کل آبزیان موجود در قفس ها، نسبت بیمه شده به کل رها سازی شده در گرامت محاسبه شده اولیه لحاظ و کسر خواهد شد.

۵-۵- شروع بیمه ۲۴ ساعت پس از تاریخ انعقاد قرار داد (وصول حق بیمه) خواهد بود.

### ب: بیمه گری:

در تکمیل بیمه نامه آبزیان جداول آماری و کروکی مزرعه پرورش تهیه شده، و تمام قفس های آبزیان بیمه پذیر شماره گذاری و بیمه می شوند. نقطه GPS و UTM هر کدام از قفسها که در پروانه تاسیس قید شده در بیمه نامه لحاظ گردد. چنانچه قفس از جای اصلی خود بصورت ارادی بدون مجوز سازمان های متولی و هماهنگی صندوق جابجا گردد غرامتی تعلق نمی گیرد.

### مدارک لازم جهت صدور بیمه نامه:

۱- ارائه پروانه بهره برداری معتبر

تبصره : در صورت نداشتن پروانه بهره برداری معتبر ارائه مجوز فعالیت از سازمان شیلات ایران الزامی است

۲- مطالعات هیدرولوژی مکان نصب قفس

۳- مجوز بهداشتی خروج آبزی از مرکز (تکثیر یا نرسری)

۴- گواهی واکسیناسیون بچه ماهیان خریداری شده که به تایید دامپزشکی رسیده باشد.

(بیمه اجباری)

- ۵- فاکتور رسمی که تعداد بچه ماهی خریداری شده قید شده باشد.
- ۶- گواهی حمل بچه ماهی یا گواهی ارسال محموله به واحد پرورش در قفس
- ۷- شناسنامه یا برگه مشخصات و اطلاعات بچه ماهیان (نژاد، تاریخ تولید، محل تکثیر، محل نرسری، وزن، سن و ...)
- ۸- بارنامه حمل و نقل بچه ماهیان (دریایی، زمینی یا تلفیقی) به واحد پرورش دهنده ماهی در قفس

#### ماده ۶) وظایف بیمه گذار و بیمه گر:

۶-۱- بیمه گذار یا ذینفع موظف است در صورت وقوع هر یک از عامل خطرهای تحت پوشش و ایجاد خسارت، مراتب را حداکثر ظرف مدت ۴۸ ساعت و قبل از محو آثار خسارت به بیمه گزار طریق ذیل وقوع خسارت را اعلام نماید.

۱- دفاتر خدمات بیمه ای موجود در منطقه

۲- شعبه بیمه ای بانک کشاورزی

۳- از طریق کد USS که در ظهر بیمه نامه تحویلی پیوست میباشد

۴- از طریق سامانه جامع بیمه کشاورزی CS

همچنین بیمه گذار می بایست همکاری لازم را در رسیدگی و تعیین میزان خسارت به عمل آورد.

۶-۲- ارائه گزارش سازمان بنادر و دریانوردی، شیلات، دامپزشکی، آتش نشانی، نیروی انتظامی، سازمان هواشناسی، ستاد مدیریت بحران، حسب نوع خطر یا حادثه به وجود آمده به بیمه گزار الزامی است.

۶-۳- بیمه گذار بدون اجازه بیمه گر در مورد بیمه تغییراتی ندهد که تعیین علت حادثه یا ارزیابی خسارت را دچار مشکل نماید، مگر آنکه تغییرات در جهت تقلیل خسارت و یا رعایت منافع عمومی ضروری باشد.

بیمه گذار در مواردی جهت نجات محصول باشد، قطعاً مجبور به اصلاحاتی خواهد گردید که از نظر سازمان بیمه گر مورد تایید بوده و منوط به ارائه مستندات کافی میباشد.

۶-۴- بیمه گر موظف است بلافاصله و حداکثر ظرف مدت ۴۸ ساعت نسبت به تعیین و اعزام

کارشناس جهت رسیدگی به حادثه و تعیین میزان خسارت اقدام و در اسرع وقت پس از دریافت

اسناد و مدارکی که بتواند به وسیله آن حدود مسئولیت خود و میزان خسارت وارده را تشخیص دهد

باید اقدام به تسویه و پرداخت خسارت در اسرع وقت نماید.

۶-۵- بیمه گر موظف است در صورت نقص مدارک و یا هر مورد دیگری که مانع از رسیدگی به پرونده و پرداخت خسارت گردد، مراتب را حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز به طور مکتوب به بیمه گذار یا ذینفع اعلام نماید.

۶-۷- در سطوح مدیریت استان و شعب تابعه نسبت به برقراری جلسات دوره‌ای مشخص با ادارات شیلات، اداره دامپزشکی و اتحادیه پرورش دهندگان (آبزی پروران) اقدام گردد. در این جلسات وضعیت بیمه‌ای روز قفسهای زیر کشت آبزیان و شیوه خدمات‌دهی بهتر بیمه‌ای مورد بررسی و نقد قرار گرفته و صورتجلسات مربوطه به ستاد صندوق بیمه، شیلات کشور و دامپزشکی اعلام گردد.

۶-۸- واحدهای پرورش ماهیان در قفس که متقاضی دریافت بیمه نامه تکمیلی هستند، چنانچه بچه ماهیان خود را با بیمه نامه اصلی (ویژه - اجباری) از مبادی تولید (تشکل‌ها، اتحادیه، مراکز تکثیر یا نرسری) تهیه نمایند می‌توانند تا ۳۰ روز بعد از ذخیره سازی با تایید معاونت خدمات بیمه‌ای استان از طریق شرکت‌های خدمات بیمه‌ای صندوق با مدارک و مستندات اولیه اقدام نمایند. تبصره: چنانچه بیش از ۳۰ روز از صدور بیمه نامه پایه گذشته باشد امکان صدور بیمه نامه تکمیلی برای متقاضی میسر نخواهد بود

#### سایر مدارک بیمه گذار:

۱- قرارداد با شرکت‌های مشاور برای پروژه‌های بیش از ۱۰۰۰ تن

۲- داشتن ناظر پروژه

۳- ارائه گزارش

#### ماده ۷) ارزیابی خسارت:

۷-۱- با توجه به صدور بیمه نامه از مبادی تولید رسیدگی به خسارت وارده بر اساس دفاتر بیمه گذار، گزارش ماهیانه و حداکثر تعهد بیمه گر بر اساس جداول محاسبه خسارت ارزش موجودی مشمول بیمه در زمان حادثه و بر اساس استعلام ماخوذه از مراجع ذیصلاح از جمله سازمان شیلات در خصوص ماهی میباید حسب نوع عامل خطر تحت پوشش اقدام به ارزیابی خسارت می‌نمایند. ۷-۲- در صورت بروز عامل خطر بیماری، حداکثر زمان شمارش و ارزیابی تلفات برای هر بیماری ۴۵ روز خواهد بود.

۳-۷- استانداردهای لازم برای تردد نزدیک شدن شناورهای پشتیبان ( کاتاماران ، بارج ، قایق کارو ... ) به قفس ها توسط بیمه گذار رعایت گردد.

\*\*\*استاندارد ارایه شده توسط سازمان شیلات

استاندارد: بر اساس طرح ایمنی و دریایی مورد تایید سازمان بنادر و دریانوردی توسط بیمه گزار  
۴-۷- بیمه گذار بایستی با توجه به ظرفیت تولیدی مزرعه ، آموزش های لازم برای پرسنل فنی مزرعه جهت مدیریت تولید ، نگهداری و تعمیر و گواهی معتبر از شرکت های مورد تایید شیلات داشته باشند.

۵-۷- برای قفس های نصب شده در دریاچه های پشت سدو یا خورها ارایه دومکان با مشخصات utm توسط سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی ثبت شده باشد.

۶-۷- معاون خدمات بیمه ای یا کارشناس مسئول خدمات بیمه ای ، دامپزشک استان و ناظر مقیم بر کلیه مراحل امور اجرائی و یا بازدید خسارت در سطح استان و نحوه پرداخت غرامت نظارت تمام و کمال را خواهد داشت و نتایج نظارت و کنترل های خود را به مدیریت استان و ستاد صندوق بیمه کشاورزی ارائه خواهد نمود.

۸-۷- ماهانه یکبار از قفس های واحدهای تحت پوشش بیمه توسط کارشناس یا ناظر مقیم صندوق استان ، کارشناس شیلات و نماینده دامپزشکی در جهت خدمات بهتر بیمه ای بازدید گردد.  
۹-۷- با پیگیری مستمر شعبه گزارش ماهانه قفس های پرورش ماهی از بیمه گذار اخذ گردد.  
( روی تمام نسخ بیمه نامه با عبارت « بیمه گذار ملزم به ارائه گزارش ماهیانه می باشد » ممهور و سپس امضاء گردد).

جدول گزارشات هفتگی و ماهیانه توسط معاونت بیمه ای استان به بیمه گذار تحویل داده میشود.

تبصره مهم: در صورت استنکاف یا اهمال بیمه گذار در ارائه گزارش موضوع بند (۹)، هنگام بروز خسارت احتمالی صندوق در خصوص پرداخت فرامت تعهدی نخواهد داشت لذا ضرورت دارد این موضوع مهم هنگام تنظیم بیمه نامه به صورت شفاف و واضح تبیین و تلهیم گردد. (ظهر بیمه نامه)

۱۰-۷- مستندات لازم برای ارزیابی خسارت:

\*\*\*تائید بیماری توسط دامپزشکی

\*\*\*تائید حوادث قهری طبیعی توسط هواشناسی یا سازمان بنادر و مدیریت بحران با توجه به تعریف نوع عامل خطر

\*\*\*فرم ارزیابی خسارت

\*\*\*عکس از ماهی ( محصول ) خسارت دیده

۸-۱۰- در خصوص قفسهایی که ضمن بررسی پیشینه آنان سه بار تاکنون غرامت محصول ( نوع آبی پرورش داده شده) دریافت نموده‌اند، در صورت درخواست بیمه تکمیلی برای دوره بعد لازم است کارشناس صندوق بیمه، شیلات و دامپزشکی انجام کلیه اقدامات پیشگیرانه مرتبط با عامل خطر حادث شده از سوی مدیریت مزرعه را در جهت جلوگیری از بروز خطرات مذکور احراز و به ستاد صندوق منعکس گردد. (بیمه تکمیلی)

ضمناً عقد قرارداد بیمه اینگونه واحدها منوط به انجام اقدامات پیشگیرانه فوق خواهد بود.

#### ماده ۸) خطرات تحت پوشش :

الف) بیمه ویژه (اجباری) :

\* پرورش در قفس ماهیان دریایی ( سی باس ، سی بریم )

بیماری نو پدید ، بیماری باز پدید ،

\* پرورش در قفس ماهی قزل آلا :

بیماری های VHS ، IHN و بیماری نوپدید و بیماری بازپدید

ب) بیمه پایه:

\* پرورش در قفس ماهیان دریایی ( سی باس ، سی بریم )

بیماری نو پدید ، بیماری باز پدید ،

حوادث قهری: آتش سوزی ، آتشفشان ، انفجار ، برخورد جسم خارجی ، تند باد ، زلزله ، سیل ،

صاعقه ، طوفان ، گرد باد .

\* پرورش در قفس ماهی قزل آلا :

بیماری های VHS ، IHN ، بیماری نوپدید ، بیماری بازپدید

حوادث قهری: آتش سوزی ، آتشفشان ، انفجار ، برخورد جسم خارجی ، تند باد ، زلزله ، سیل ،

صاعقه ، طوفان ، گرد باد و سرما و یخ زدگی

۱ استثنائات شامل: سرقت، اختلافات محلی، توقیف و مصادره، شورش و بلوا، جنگ، آلودگی های

شیمیائی، صنعتی، مواد آلی و فاضلاب ها می باشد.

تعریف حوادث قهری:

سیل: سبب جریان ناگهانی آب های سطحی خارج از مسیر طبیعی است که به علت ریزش باران ،

برف ، طغیان رودخانه ها و یا شکستن سدها ایجاد می شود.

صاعقه: خسارت های ناشی از صاعقه یا مستقیم است یا غیر مستقیم که هر دو تحت پوشش می باشند.



طوفان: طوفان عبارتست از حرکت و جابجائی هوا و باد با تأیید سازمان هواشناسی که سرعت آن از ۶۲ کیلومتر در ساعت تجاوز نماید (۸ درجه در مقیاس بیوفورت) به آن طوفان اطلاق می شود، که بایستی سبب تخریب یا در هم تنیدگی بخشی از سازه قفس و به تبع آن سبب پارگی تور و فرار گردد. زلزله: خسارت ناشی از زلزله بعلت تلف شدن ماهیان بصورت غیرمستقیم و شامل تخریب بخشی یا تمام سازه قفس خواهد شد.

سرمازدگی و یخ زدگی: کاهش سریع دما در چند روز یا یخ زدگی سطح آب که باعث تلف شدن ماهی شود.

برخورد جسم خارجی:

برخورد جسم خارجی غیر قابل کنترل با سازه و تجهیزات پرورش ماهی در آب

(ج) بیمه تکمیلی:

\* پرورش در قفس ماهیان دریایی (سی باس، سی بوم)

تکمیلی پایه:

عوامل خطر: ۱- بیماری ها ۲- سرما و یخ زدگی ۳- کاهش اکسیژن

ناشی از بلوم جلبکی یا افزایش ناگهانی دما ۴- لکه های نفتی ۵- جریان دریایی فرا چاهنده

(upwelling) ۶- جریان دریایی فروچاهنده (downwelling)

بیمه تکمیلی برای بیمه ویژه اجباری

عوامل خطر: ۱- آتش سوزی ۲- آتشفشان ۳- انفجار ۴- صاعقه ۵- طوفان

۶- گردباد ۷- تند باد ۸- سیل ۹- برخورد جسم خارجی ۱۰- زلزله ۱۱- بیماریها ۱۲- سرما و یخ

زدگی ۱۳- کاهش اکسیژن ناشی از بلوم جلبکی یا افزایش ناگهانی دما ۱۴- جریان دریایی فرا چاهنده

(downwelling) ۱۵- جریان دریایی فروچاهنده (upwelling)

\* پرورش در قفس ماهی قزل آلا:

تکمیلی پایه:

۱- بیماری ها ۲- سرما و یخ زدگی ۳- کاهش اکسیژن ناشی از بلوم جلبکی یا افزایش ناگهانی دما

۴- جریان دریایی فرا چاهنده (upwelling) ۵- جریان دریایی فروچاهنده (Downelling)

بیمه تکمیلی برای بیمه ویژه اجباری:

۱- آتش سوزی ۲- آتشفشان ۳- انفجار ۴- صاعقه ۵- طوفان ۶- گردباد ۷- تند باد ۸- سیل

۹- بر خورد جسم خارجی ۱۰- زلزله ۱۱- بیماریها ۱۲- سرما و یخ زدگی ها ۱۳- کاهش اکسیژن ناشی

از بلوم جلبکی یا افزایش ناگهانی دما

۱۴- جریان دریایی فرا چاهنده (upwelling) ۱۵- جریان دریایی فروچاهنده (Downelling)

ماده ۹) کمک دولت

پرورش در قفس ماهی قزل آلا : سهم کمک دولت ۷۰ درصد ( بیمه اصلی و الحاقی)

پرورش در قفس ماهیان دریایی : سهم کمک دولت ۷۰ درصد ( بیمه اصلی و الحاقی )

نرسری ماهیان دریایی سهم کمک دولت : ۵۰ درصد ( بیمه اصلی و الحاقی )

ماده ۱۰) تلفات متعارف در محاسبه خسارت :

در حذف کلی قفس ها در اثر معدوم سازی یا پارگی تور در اثر عوامل قهری و طبیعی از قبیل طوفان و سیل و... تلفات متعارف کسر می شود و در سایر عوامل خطر در صورت تلفات شماری ، تمامی تلفات شمارش شده قابل پرداخت خواهد بود.

\*درصد تلفات متعارف در هر روز برای قزل آلا ۰،۰۲ درصد، سی بس ۰،۰۴ درصد و سی بریم ۰،۰۵

درصد خواهد بود که از روز شروع پرورش تا روز وقوع خسارت ، محاسبه و از تلفات کسر می گردد.

ماده ۱۱) ضوابط بیمه برای محصول و سازه دریافتی از سازمان شیلات ایران

شامل :

۱- شرایط ها

۲- سایر مدارک

۳- فرم های بازرسی و نگهداری

۴- برنامه نگهداری و نظارت

۵- فرم بازرسی و تعمیرات قفس و مورینگ

۶- فرم بازرسی و تعمیرات تور

۷- فرم بازرسی و نگهداری سیستم های مهاربندی

۸- فرم بازرسی و نظارت بعد از شرایط طوفانی

۹- فرم های حوادث

۱۰- فرم بازرسی و نگهداری در حوادث پیش بینی نشده

بیمه گر می بایست فرم های موجود در ضوابط مختص محصول ( ماهی ) را هنگام صدور بیمه نامه به

متقاضی تحویل و بیمه گزار موظف است جداول و گزارشات را به صورت مداوم ( هفتگی ، ماهیانه ) به

معاونت خدمات بیمه ای استان ارسال و مطابق ضوابط ذکر شده در ماده ۵ بیمه گری یک نسخه را به  
شیلات استان و دامپزشکی استان بصورت منظم و رسمی با مهر و امضاء مدیرفنی و بهداشتی مزرعه  
ارسال نمایند.

\*یک نسخه از ضوابط بیمه معمول و سازه پیوست دستورالعمل اجرایی فوق می باشد

## ضوابط بیمه محصول و سازه

الف: شرایط فروشنده سیستم

فروشنده باید حداقل دو مورد از مدارک زیر را داشته باشد:

- ۱- مجوز ساخت سازه های شناور دریائی و تجهیزات مربوط به پرورش ماهی در قفس از وزارت صمت
- ۲- مجوز شرکت دانش بنیان با موضوع ساخت سازه های شناور دریائی و تجهیزات مربوط به پرورش ماهی در قفس
- ۳- سابقه ساخت، نصب و تحویل حداقل سه مزرعه پرورش ماهی در قفس به تائید سازمان شیلات ایران
- ۴- مجوز ساخت سازه های دریائی از سازمان بنادر و کشتیرانی

ب: شرایط سازه ای قفس

- ۱- مشخصات کامل سازه قفس، مهاربندی و تور ذکر گردد.
- ۲- مطابقت با استاندارد ملی قفس (توسط شرکت کنترل کیفی و رده بندی)
- ۳- ارائه فاکتور معتبر و رسمی
- ۴- ارائه تائیدیه گارانتی قفس و تجهیزات

ج: شرایط تجهیزات

- ۱- مشخصات تجهیزات شناور، تور شور، فیش پمپ، ... باید ذکر گردد.
- ۲- مطابقت با استاندارد های معتبر (توسط شرکت کنترل کیفی و رده بندی)
- ۳- ارائه فاکتور معتبر و رسمی
- ۴- ارائه تائیدیه گارانتی قفس و تجهیزات

د: شرایط بچه ماهی

- ۱- ارائه مجوز یا پروانه بهره برداری واحد تولید بچه ماهی
- ۲- گواهی بهداشت واحد تکثیر و نرسری
- ۳- گواهی واکسیناسیون بچه ماهیان که به تائید دامپزشکی و شیلات رسیده باشد.
- ۴- شناسنامه بچه ماهیان (نژاد، تاریخ تولید، محل تکثیر، محل نرسری، وزن، سن و ...)
- ۵- سوابق فروش بچه ماهی به حداقل سه پرورش دهنده ماهی در قفس
- ۶- نوع حمل و نقل بچه ماهیان (دریایی، زمینی یا تلفیقی)

ه : شرایط غذا

- ۱- مجوز و یا پروانه بهره برداری واحد تولید غذا
- ۲- گواهی بهداشت واحد تولید غذا
- ۳- آنالیز خوراک حمل شده (ترکیبات، سایز، مقدار . . .)
- ۴- نوع بسته بندی، تاریخ تولید، تاریخ انقضا . . .
- ۵- گزارش ضریب تبدیل غذا

ر : شرایط مدیریت و نیروی انسانی

- ۱- نام و تخصص مدیر مزرعه
- ۲- تعداد کارکنان مزرعه
- ۳- نام و تخصص مدیر واحد تولید
- ۴- نام و تخصص سرپرست واحد تعمیر و نگهداری
- ۵- نام و تخصص مسئول بهداشت مزرعه

ز : سایر مدارک

- ۱- قرارداد با شرکت های مشاور برای پروژه های بیش از ۱۰۰۰ تن
- ۲- نام ناظر یا بازرسی پروژه
- ۳- ارائه گزارش ماهیانه در دو بخش تولید و تعمیر و نگهداری طبق چک لیست های ضمیمه
- ۴- فرم حوادث پیش آمده برای مزرعه و یا محصول با ذکر جزئیات (این گزارش بایستی پس از وقوع هر حادثه بلافاصله به بیمه گر ارائه شود).

و : فرم های بازرسی و نگهداری

بازرسی و تعمیرات باید در فاصله زمان های نشان داده شده انجام گردد.

سالانه	سه ماهه	ماهانه	هفتگی	روزانه	تعمیر و نگهداری باید در دوره های نشان داده شده انجام شود	بازرسی	قطعه	چگونگی
					بررسی لوله شناور از جهت بریدگی، شکستن، پارگی یا ترک	۱	لوله شناور	
					بررسی تغییر شکل لوله ها و فرو رفتگی غیر معمول در آب	۲		
					بررسی شکستگی + ترک + زنگ زدگی و خوردگی، بررسی هر نوع تغییر شکل	۳	براکت ها	
					بررسی لوله سینکر از جهت شکستگی یا ترک + بررسی کلمپ ها	۴	لوله غوطه ور	
					بررسی لوله از جهت شکستگی، ترک و سایش	۵	لوله دستگیره	
					بررسی تغییر شکل لوله ها	۶	لوله دستگیره	
					بررسی اتصال گوشواره و براکت + بررسی سیم بکسل از جهت پارگی و سایش	۷	سیستم توزیع نیرو	
					بررسی شکل ها، گوشواره ها و حلقه ها و طناب از جهت شکستگی + ترک + سایش و پارگی، گره خوردن، تابیده شدن و رسوبات نیز بررسی شوند.	۸	طناب های پرایدل	
					تمام شکل ها، پیچ و مهره ها، پین ها و اشیای ها از جهت ترک + خمیدگی + مفقود شدن مشاهده و بررسی شوند.		اتصالات مهاربند و صفحه تقسیم	
					کلید شکل ها، حلقه ها، گوشواره ها و صفحه تقسیم ها از جهت شکستگی + ترک + سایش و تغییر شکل مشاهده و بررسی شوند	۹	اتصالات مهاربند	
					بررسی حلقه لنگر از جهت شکستگی و ترک + میزان جابجایی لنگر	۱۰	لنگر ها	
					بررسی از جهت پارگی و میزان خوردگی + اتصالات شکل و حلقه ها	۱۱	زنجر های لنگر	
					بررسی شکل ها، گوشواره ها و حلقه ها و طناب از جهت شکستگی + ترک + سایش	۱۲	طناب های مورینگ و شبکه	

شیلات

				و پارگی، گره خوردن، تابیده شدن و رسوبات نیز بررسی شوند. بررسی تور های رها شده صیادی		
				بررسی از جهت شکستگی، ترک و سایش (خوردگی بیش از ۱۰٪)	زنجیر های سیستم توزیع نیرو و لنگر و اتصالات بویه و سینکر تیوب	۱۳
				بررسی از جهت شکستگی ، ترک ، باز شدن اتصالات + مفقود شدن اجزا سیستم میزات رسوبات نیز بررسی شوند.	بویه ها	۱۴
				بررسی اتصالات به لوله دستگیره بررسی پارگی ها	تور پرنده	۱۵
				بررسی اتصالات به یقه قفس	تور اصلی پرورش	۱۶
				بررسی قسمت پرش و قسمت قابل رویت بالای تور از جهت پارگی، شل شدگی و با کشیدگی	تور اصلی پرورش	۱۷
				بررسی کل تور از جهت پارگی بررسی میزان رسوبات و پوشش جلبک و خزه	تور اصلی پرورش	۱۸

عمومی : کلیه قطعات از جهت میزان رسوبات و جلبک و خزه بررسی شوند.  
 کلیه قطعات گالوانیزه مورد بررسی خوردگی و زنگ زدگی قرار گیرند.  
 کلیه خوردگی ها و سایش های بیش از ۱۰٪ گزارش و بررسی شوند.  
 کلیه قطعاتی که شامل ترک، سایش، خوردگی و تغییر شکل هستند تعمیر و یا تعویض شوند.  
 لازم است تا سیستم نصب شده را سه ماه پس از نصب و استفاده کنترل و محکم نمایند و اینکار سالیانه تکرار شود.  
 لازم است تا سیستم بلافاصله پس از هر طوفان شدید به طور کامل بازرسی شود.

برنامه نگهداری و نظارت

قطعه	چگونگی	توضیحات
بویه ها	بررسی تمام بویه ها و طبیعی بودن شناوری آنها شکستگی، ترک، فرو رفتگی رسوبات	برخورد لنج ها و شناور های تند رو در تاریکی شب به بویه ها زیاد رخ می دهد.
طناب ها	خرابی سطح خرابی ناشی از اصطکاک شل بودن بافت باز شدن گوشواره فلزی باز شده انتها ( خرابی پلاس ) رسوبات	عدم نظافت طناب ها، استهلاک و فرسایش آنها را افزایش می دهد. کثیفی و جرم گرفتگی طناب ها در تلاطم ها و جریان های آب به تورها آسیب می زند.
سیم بکسل ها	خوردگی و سایش پارگی سیم ها نازک شدن سیم خرابی پوشش گالوانیزه مفقود شدن و باز شدن بست ها رسوبات	سیم اتصال براکت به سینگر تیوب که شامل زنجیر و سیم بکسل است حتما هر ماه بازدید و رگلاژ شود.
زنجیر ها	شکستگی و ترک خوردگی و سایش خرابی پوشش رنگ یا گالوانیزه تغییر شکل حلقه ها و رسوبات	
شکل ها	شکستگی و ترک خوردگی و سایش خرابی پوشش گالوانیزه تغییر شکل باز شدن یا مفقود شدن پیچ و مهره و بین رسوبات	به دلیل تلاطم مستمر دریا، پیچ و مهره شکل ها همواره در معرض باز شدن هستند. لذا شکل های برابردل و بویه و صفحه تقسیم باید به طور منظم و دوره ای بازدید شوند.
گوشواره ها	شکستگی و ترک خوردگی و سایش خرابی پوشش گالوانیزه تغییر شکل	



شیلات

توضیحات	چگونگی	رسوبات	قطعه
	شکستگی و ترک خوردگی و سایش خرابی پوشش گالوانیزه تغییر شکل رسوبات		حلقه ها
	اتصالات و پیچ و مهره ها شکستگی و ترک خوردگی و سایش خرابی پوشش گالوانیزه تغییر شکل رسوبات		براکت ها و کلمپ ها
	شکستگی و ترک خوردگی و سایش خرابی پوشش گالوانیزه تغییر شکل رسوبات		صفحه تقسیم
لنگر ها به دلیل عدم نظافت تور و طوفان های شدید جابجا می شوند، در صورت مشاهده جابجانی بایستی مجددا کشیده و در محل قبلی قرار گیرند (اصلاح شوند).	شکستگی و ترک جابجانی و حرکت در بستر		لنگر
	پارگی تور در کلیه سطوح پارگی طناب های عمودی و افقی شل شدن گره ها و اتصالات جرم گرفتگی و رسوبات تور کشیدگی و افزایش ارتفاع تور جمع آوری ماهیان مرده		تور پرورش
	کل سیستم مهاربندی بایستی برای اولین بار سه ماه بعد از نصب بررسی شود. کل سیستم مهاربندی بایستی بعد از هر طوفان شدید بررسی شود. کل سیستم مهاربندی بایستی هر سال حداقل یک بار بررسی شود.		تمام سیستم

شیلات

فرم شماره ۱

فرم بازرسی و تعمیرات قفس و مورینگ

ثبت روزانه تعمیرات و بازرسی		
تاریخ بازدید:	کد:	قطعه / قسمت:
تعمیر کننده:		محل تعمیر:
شرح تعمیرات یا تعویض:		
امضا		
سایر قطعات:		
امضا		

شيلات

فرم شماره ۲

فرم بازرسی و تعمیرات تور

بیت روزانه نظافت ، تعمیرات و بازرسی		
تاریخ بازدید:	کد:	شماره قفس و تور:
تعمیر کننده:		محل تعمیر:
شرح نظافت و شستشو:		
امضا		
شرح تعمیرات:		
امضا		

شيلات

فرم شماره ۳

فرم بازرسی و نگهداری سیستم مهاربندی (سه ماه پس از نصب)

امضاء	تاریخ	وضعیت	قسمت
			لنگر
			زنجیر ها
			طناب مورینگ
			طناب شبکه
			صفحه تقسیم
			بویه ها
			کلیه اتصالات شکل گوشواره و حلقه ها
اصلاحات و پیشنهادات لازم			

امضاء	تاریخ	چگونگی بررسی	قطعه و قسمت
		بررسی پیچ و مهره و بین های شکل ها	بویه ها
		بررسی اتصال بویه	
		بررسی بدنه بویه	
		بررسی طناب ها، شکل و گوشواره و حلقه ها	اتصال برایدل قفس
		بررسی محل پلاس	
		بررسی تغییر شکل در ساختار قفس	لوله های شناور و دستگیره
		بررسی کلمپ ها و اتصال ها	لوله غوطه ور
		بررسی تغییر شکل و پیچیدگی	براکت ها
		بررسی از جا در آمدن و فرار قطعه	پیاده رو ها
		بررسی طناب ها، شکل و گوشواره و حلقه ها	طناب های لنگر و شبکه
		بررسی محل پلاس ها	
		بررسی اتصالات و پارگی ها	کلیه سیم بکسل ها
		بررسی اتصالات و شکستگی یا ترک	کلیه زنجیر ها
		بررسی حلقه اتصال و جابجایی	لنگر ها
		بررسی توزیع تنش	تنش در سیستم مهاربند
			سایر قسمت ها

شيلات

فرم شماره ۵

فرم حوادث برای حلقه های شناور یا سیستم مورینگ یا تورها

تاریخ بازدید:	بازدید کننده:	کد قفس:
	اقدامات فوری:	شرح حوادث:
	پیشنهادات:	تعمیرات:
امضا		

شيلات

فرم شماره ٦

فرم حوادث برای تور پرورش

تاریخ بازدید:	بازدید کننده:	کد قفس:
	اقدامات فوری:	شرح حوادث:
امضا	پیشنهادات:	تعمیرات:

امضاء	تاریخ	چگونه	بکدام بخش
		بررسی جابجائی لنگرها، . . .	تغییر دائمی در موقعیت
		بررسی توزیع تنش، . . .	تغییراتی در ظاهر سیستم
		بررسی طناب ها و اتصالات	اتصال برآیدل ها به قفس
		بررسی تغییر شکل در ساختار قفس	لوله های کولار و دستگیره
		بررسی پیچ و مهره و بین شاکل ها	بویه ها
		بررسی بویه ها و نقاط اتصال	
		بررسی طناب ها	خطوط لنگر و شبکه
		بررسی شل شدن گره ها و اتصالات	
			سایر

کارهای انجام شده :

پیشنهادات :