

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - پژوهشکده میگوی کشور

عنوان:

ضوابط و معیارهای مدیریت مرکز تکثیر میگو

مجری:

علی قوام پور

شماره ثبت

۶۰۱۹۳

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - پژوهشکده میگوی کشور

عنوان طرح/ پروژه: ضوابط و معیارهای مدیریت مرکز تکثیر میگو

کد مصوب: ۹۵۱۱۱۶-۹۶۰۴۵۸-۱۱۳-۱۲-۸۰-۱۲۴

نام و نام خانوادگی نگارنده/ نگارندگان: علی قوام پور

نام و نام خانوادگی مجری مسئول (اختصاص به پروژه ها و طرحهای ملی و مشترک دارد): -

نام و نام خانوادگی مجری: علی قوام پور

نام و نام خانوادگی همکار(ان): بابک قائد نیا، فریبرز احتشامی، وحید یگانه، محمد خلیل پذیر، عقیل دشتیان

نسب، قاسم غریبی، اشکان اژدها کش پور، عباس متین فر، عباس توکل، ایرج احمدی، عباسعلی زنده بودی

نام و نام خانوادگی مشاور(ان): محمد پور کاظمی

نام و نام خانوادگی ناظر(ان): -

محل اجرا: استان بوشهر

تاریخ شروع: ۱۳۹۵/۱۱/۰۱

مدت اجرا: ۲ سال و ۶ ماه

ناشر: موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

تاریخ انتشار: سال ۱۳۹۹

حق چاپ برای مؤلف محفوظ است. نقل مطالب، تصاویر، جداول، منحنی ها و نمودارها با ذکر مأخذ بلامانع است.

«سوابق طرح یا پروژه و مجری مسئول / مجری»

طرح/پروژه: ضوابط و معیارهای مدیریت مرکز تکثیر میگو

کد مصوب: ۹۵۱۱۱۶-۹۶۰۴۵۸-۱۱۳-۱۲-۸۰-۱۲۴

شماره ثبت (فروست): ۶۰۱۹۳ تاریخ: ۱۴۰۰/۶/۱۸

با مسئولیت اجرایی جناب آقای علی قوامپور دارای مدرک

تحصیلی کارشناسی ارشد در رشته زیست‌شناسی می باشد.

پروژه توسط داوران منتخب بخش اصلاح نژاد و تکثیر و پرورش

آبزیان در تاریخ ۱۳۹۹/۱۰/۷ مورد ارزیابی و با رتبه عالی تأیید

گردید.

در زمان اجرای پروژه، مجری در:

ستاد پژوهشکده مرکز ایستگاه

با سمت کارشناس در پژوهشکده میگوی کشور مشغول بوده است.

صفحه	عنوان	«فهرست مندرجات»
۱	چکیده	۱
۲	۱- مقدمه	۲
۳	۱-۱- مروری بر منابع	۳
۵	۲- مواد و روش‌ها	۵
۷	۳- بحث و نتیجه‌گیری	۷
۷	۳-۱- مالکیت و حق بهره‌برداری از اراضی ، منابع و زیر ساخت ها	۷
۷	۳-۲- رعایت حقوق پرسنلی ، بهداشت پرسنل و قانون کار	۷
۸	۳-۳- حفاظت محیط زیست	۸
۱۰	۳-۴- مکان یابی ، جانمایی و احداث	۱۰
۱۱	۳-۵- مدیریت بخش مولدین	۱۱
۱۲	۳-۶- مدیریت بخش تخم‌ریزی	۱۲
۱۳	۳-۷- مدیریت بخش لاروی	۱۳
۱۵	۳-۸- مدیریت بخش آب	۱۵
۱۶	۳-۹- مدیریت بخش تولید غذای زنده	۱۶
۱۷	۳-۱۰- مدیریت پساب و پسماند	۱۷
۱۸	۳-۱۱- نگهداری و انبارداری مواد و وسایل مصرفی	۱۸
۱۸	۳-۱۲- مدیریت بهداشت محیط در مرکز تکثیر	۱۸
۱۹	۳-۱۳- مدیریت فروش محصولات	۱۹
۱۹	۳-۱۴- ایمنی زیستی	۱۹
۲۰	۳-۱۵- مستند سازی و امکان رهگیری محصولات	۲۰
۲۲	پیشنهادها	۲۲
۲۳	منابع	۲۳
۲۵	چکیده انگلیسی	۲۵

چکیده

هزاران سال پیش، فعالیت آبرزی پروری، همچون سایر زیر بخش های دامپروری و بر اساس اصول حاکم بر این فعالیت ها، توسط بشر آغاز گردید. به این ترتیب، جمعیت روزافزون جامعه بشری، به موجب استقرار و بروز مشکلاتی در ماهیگیری و شکار از محیط وحشی، قادر گردید خوراک خود را در محل زندگی، با سهولت بیشتری تأمین نماید. در کشورهای آسیایی، این فعالیت، با شبیه سازی محیط زندگی آبرزی در اکوسیستم طبیعی آغاز گردید و تا سالهای متمادی، با هزینه پائین، آبرزی پروران را قادر می ساخت نیاز پروتئین جانوری خانواده و یا جمعیت محل زندگی خود را فراهم آورد. با رشد سریع صنعت آبرزی پروری در نیمه دوم قرن بیستم میلادی، روش های کشت و فناوری تکثیر مصنوعی و پرورش آبرزیان مختلف به منظور افزایش سودآوری و بهره وری نیز تغییر قابل ملاحظه ای یافت. در موارد عدیده، این تغییرات در پی تغییر هدف، از تأمین مایحتاج محلی به صدور پروتئین آبرزی با ارزش افزوده به نقاط اطراف و کشورهای دور صورت پذیرفت. این تغییر، مستلزم استفاده بیشتر از منابع آب و خاک بوده و به نوبه خود، اثرات زیست محیطی بیشتری را نسبت به روش های سنتی، متوجه محیط اطراف می نمود. همزمانی توسعه صنعت آبرزی پروری با اوج گیری مطالبات گروه های فعال دوست دار محیط زیست بر این حساسیت تأثیر بیشتری گذاشت. در میان زیر بخش های متنوع آبرزی پروری، پرورش میگو یکی از سریع ترین نرخ های رشد را در بسیاری از مناطق جهان را داشته و هم زمان از جمله صنایع مجادله برانگیز بوده است. توسعه سریع این صنعت در آمد زایی مطلوبی را در بعضی از کشورها به همراه داشته اما پی آمدهای اجتماعی و زیست محیطی فراوانی را نیز موجب گردیده است. تدوین معیارها و ضوابط فعالیت در بخش های متنوع این صنعت، تلاشی خواهد بود در راستای انطباق هرچه بیشتر صنعت تکثیر و پرورش میگو با ضوابط و مقتضیات زیست محیطی، اجتماعی و فنی که در نهایت، پایداری هرچه بیشتر این کسب و کار را به دنبال خواهد داشت.

کلمات کلیدی: ضوابط و معیارها، دستورالعمل استاندارد، تکثیر و پرورش، میگو، ایران