



موسسه تحقیقات علوم تربیتی کشور  
معاونت ترویج و انتقال یافته‌های علمی

گزارش عملکرد

# فعالیت‌های ترویجی موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

در سال ۹۸

( فونت تیترا و سرتیترا ۱۴titr و فونت متن ۱۲zar )

سال اجرا:  
۱۳۹۸

## سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

معاونت ترویج و انتقال یافته های علمی

عنوان گزارش: گزارش عملکرد فعالیتهای ترویجی مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در ۶ ماهه اول سال ۹۸

نگارنده/ نگارندگان: حبیب اله گندمکار - اسماعیل کاظمی

نام و نام خانوادگی ناظر:

نام مرکز / پژوهشکده همکار: مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج

تاریخ شروع: فروردین ۱۳۹۸

مدت اجرا: ۱۲ ماه

ناشر: مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور- معاونت ترویج و انتقال یافته های علمی

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸

۱- چکیده گزارش عملکرد:

طرح های ترویجی ۲ طرح

- بررسی کارایی و ایمنی زایی واکسن دوگانه استرپتوکوکوس / یرسینیوز در ماهی قزل آلالی رنگین کمان و تاثیر آن در بهبود شرایط ایمنی زیستی مزارع
- بررسی پرورش و توجیه اقتصادی پرورش ماهیان خاویاری در اقلیم های مختلف استان کهگیلویه و بویر احمد
- برگزاری برنامه روز مزرعه ( ۷۵ نفر روز): تاریخ اجرا برنامه ( ۲۱-۲۰ اسفند ۹۸ )
- بهبود کیفیت غذای ماهی قزل آلالی رنگین کمان از طریق غنی سازی با اسیدهای چرب
- کیفیت ماهیان قزل آلالی رنگین کمان پرورشی مزارع حاشیه رودخانه بشار از نظر آلودگی به برخی فلزات سنگین
- تکنیک و مزایای تولید ماهی تریلوئید قزل آلالی رنگین کمان
- نقش غذای غنی شده با نانو ذرات سلنیوم بر کیفیت اسپرم در مولدین نر قزل آلالی رنگین کمان
- بهگزینی در ماهی قزل آلالی رنگین کمان
- تعداد محققین معین: ۱۱ نفر

**- تعداد جلسات کار گروه ترویج : ۶ جلسه**

- انجام مکاتبات اداری با مدیریت های محترم شیلات چهار استان کشور شامل ( فارس - چهارمحال و بختیاری - لرستان - کردستان ) در راستای همکاری متقابل این مرکز با آن مدیریت ها در راستای تعیین نیاز های ترویجی \_ آموزشی و تحقیقاتی پرورش دهندگان
- بر اساس ابلاغ مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به این مرکز در راستای بازدید از مزارع سیل زده پرورش ماهی سه استان کشور در حوزه تولید ماهیان سردآبی شامل استانهای ( کهگیلویه و بویر احمد - چهارمحال و بختیاری - لرستان ) توسط تیم کارشناسی این مرکز و ارائه گزارش مدون و مبسوط توسط این مرکز به مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور
- ثبت دو فقره پروژه تحقیقی - ترویجی استانی در سامانه سمات
- برگزاری تعداد ۴ جلسه نشست علمی - فنی با مدیریت شیلات استان و مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی استان در راستای رفع موانع و مشکلات تولید در بخش آبرری پروری و همچنین برگزاری دور های آموزشی ترویجی سال ۹۸ جهت آموزش کارشناسان - مروجین پهنه های تولیدی و بهره برداران و تولید کنندگان

۲- ارائه گزارش طرح ترویجی ( در صورت تصویب و ابلاغ )

ردیف	عنوان طرح	تاریخ ابلاغ	زمان شروع طرح	تاریخ خاتمه طرح	نام مجری	نام پژوهشگر / مرکز مجری	میزان اعتبار دریافت شده	وضعیت طرح
۱	بررسی کارایی و ایمنی زایی واکسن دوگانه استرپتوکوکوس / یرسینیوز در ماهی قزل آلاهی رنگین کمان و تاثیر آن در بهبود شرایط ایمنی زیستی مزارع	۹۷/۱۲/۲۶	۹۷/۱۲/۲۶	۹۸/۱۲/۲۶	سید عبداحمید حسینی	مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج		در حال اجرا
۲	بررسی پرورش و توجیه اقتصادی پرورش ماهیان خاویاری در اقلیم های مختلف استان کهگیلویه و بویر احمد	۹۷/۱۲/۲۶	۱۳۹۷/۱۲/۲۶	۹۹/۱۲/۲۶	حبیب اله گندمکار	مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج		در حال اجرا

**(a) چکیده گزارش پیشرفت طرح ترویجی**

۱- ((بررسی کارایی و ایمنی زایی واکسن دوگانه استرپتوکوکوس / یرسینیوز در ماهی قزل آلاهی رنگین کمان و تاثیر آن در بهبود شرایط ایمنی زیستی مزارع))

نمونه گیری از ماهیان و ارسال به آزمایشگاه دکتر جهت کشت میکروبی و اطمینان از عدم آلودگی آنها

انتقال ماهیان به مرکز و بیومتری آنها

خونگیری و جداسازی سرم

تزریق واکسن

۲- ((بررسی پرورش و توجیه اقتصادی پرورش ماهیان خاویاری در اقلیم های مختلف استان کهگیلویه و بویر احمد))



۴- ارائه گزارش روز مزرعه

نام پژوهشگر ه / مرکز مجری	نام مدرس	تاریخ برگزار ی	مدت آموزش به ساعت: تعداد ( نفر روز آموزش)				عنوان برنامه روز مزرعه	ردی ف
			کارش ناسا ن پهنه	سایر کارشناس ان اجرا	محقق ین	بهره بردار ان		
مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی ياسوج	علیرضا قائدی	۹۸/۱۲/۲۰	۶	۴	۲	۳	بهبود کیفیت غذای ماهی قزل آلای رنگین کمان از طریق غنی سازی با اسیدهای چرب	۱
	ابوالحسن راستیان نسب	۹۸/۱۲/۲۰	۶	۴	۲	۳	کیفیت ماهیان قزل آلای رنگین کمان پرورشی مزارع حاشیه رودخانه بشار از نظر آلودگی به برخی فلزات سنگین	۲
	رقیه محمودی	۹۸/۱۲/۲۱	۶	۴	۲	۳	تکنیک و مزایای تولید ماهی تریلوئید قزل آلای رنگین کمان	۳
	جواد مهدوی	۹۸/۱۲/۲۱	۶	۴	۲	۳	نقش غذای غنی شده با نانو ذرات سلنیوم بر کیفیت اسپریم در مولدین نر قزل آلای رنگین کمان	۴







۸- ارائه گزارش محققین معین

ردیف	نام محقق معین (دارای حکم)	نفر ساعت بازدید	محل بازدید	تاریخ بازدید	موضوع	راهکار ارائه شده
۱	حبیب اله گندمکار	۲ نفر	بویراحمد	۹۸/۳/۱۴ و ۱۳	مزارع سیل زده	عدم احداث مزارع پرورش ماهی در مسیر سیل، مصب ها و رودخانه های خروشان
۲	اسماعیل کاظمی	۲ نفر	بویراحمد	۹۸/۳/۱۴ و ۱۳	مزارع سیل زده	تعبیه دریچه خروجی استاندارد و بسته نمودن آن در هنگام سیل جهت جلوگیری از ورود و بالا آمدن آب مزرعه
۳	جواد مهدوی	۲ نفر	بویراحمد	۹۸/۳/۱۴ و ۱۳	مزارع سیل زده	کاهش و یا قطع غذا دهی در روزهای بارانی و ابری و گل آلودگی آب
۴	حبیب اله گندمکار	۳ نفر	چهار محال و بختیاری	۹۸/۰۳/۱۹ و ۱۸	مزارع سیل زده	استاندارد سازی مزارع جهت جلوگیری از ورود سیل و ایجاد خسارت
۵	اسماعیل کاظمی	۳ نفر	چهار محال و بختیاری	۹۸/۰۳/۱۹ و ۱۸	مزارع سیل زده	نصب و راه اندازی پمپ های حلزونی در کانال خروجی جهت خروج آب مزرعه در هنگام سیل
۶	جواد مهدوی	۳ نفر	چهار محال و بختیاری	۹۸/۰۳/۱۹ و ۱۸	مزارع سیل زده	استفاده از نمک به منظور کاهش استرس
۷	حبیب اله گندمکار	۳ نفر	لرستان	۲۰ لغایت ۲۲/۰۳/۹۸ ۸	مزارع سیل زده	ایجاد چاهک در مزارع و استفاده از آن در مواقع سیل
۸	اسماعیل کاظمی	۳ نفر	لرستان	۲۰ لغایت ۲۲/۰۳/۹۸ ۸	مزارع سیل زده	کاهش و یا قطع غذا دهی در روزهای بارانی و ابری و گل آلودگی آب

استفاده از نمک به منظور کاهش استرس	مزارع سیل زده	۲۰ لغایت ۲۲/۰۳/۹۰ ۸	لرستان	۳ نفر	جواد مهدوی	۹
------------------------------------	---------------	------------------------	--------	-------	------------	---

۹- گزارش طرح تحقیقی ترویجی ثبت شده در سامانه سمپات:

ردیف	عنوان طرح تحقیقی- ترویجی	نام مجری	وضعیت (ثبت/د اوری/مصوب/ابلاغ؟)	محل اجرا	مرکز/پژوهشگاه مجری
۱					
۲					
۳					

۱۰- جلسات کارگروه ترویج

ردیف	عنوان کارگروه (چندمین جلسه؟)	تاریخ برگزاری	محل اجرا	مرکز/پژوهشگاه مجری
۱	بررسی چگونگی پیشبرد عملکرد برنامه های ترویجی مرکز در سال ۱۳۹۸ (اولین جلسه)	۱۳۹۸/۰۲/۰۹	سالن جلسات مرکز	مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج
۲	بررسی چگونگی برگزاری دوره آموزشی - ترویجی ((مدیریت مزارع تکثیر و پرورش ماهی قزل آلائی رنگین کمان)) جهت کارشناسان مروجین پهنه و مراکز ترویج و خدمات کشاورزی استان کهگیلویه و بویراحمد (دومین جلسه)	۱۳۹۸/۰۴/۱۱	سالن جلسات مرکز	مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج
۳	بررسی چگونگی برگزاری دوره آموزشی - ترویجی تحت عنوان (بهداشت و	۱۳۹۸/۰۶/۱۳	سالن جلسات مرکز	مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح

نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج			بیماریهای آبزیان - مدیریت ایمنی زیستی در مزارع پرورش ماهی - تکثیر و پرورش و اصلاح نژاد آبزیان ( جهت آشنایی بهره برداران و پرورش دهندگان ماهی شهرستان گچساران) سومین جلسه )	
مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج	سالن جلسات مرکز	۱۳۹۸/۰۸/۱۱	بررسی چگونگی برگزاری انتقال یافته های علمی - ترویجی پروژه های تحقیقی ترویجی خاتمه یافته مرکز در سال ۱۳۹۸ ( چهارمین جلسه )	۴
مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج	سالن جلسات مرکز	۱۳۹۸/۱۰/۱۶	بررسی روند پیشرفت و نحوه درست بارگزاری مطالب علمی - تحقیقاتی مستند در تالار ترویج موسسه ( پنجمین جلسه )	۵
مرکز تحقیقات ژنتیک و اصلاح نژاد ماهیان سردابی شهید مطهری یاسوج	سالن جلسات مرکز	۱۳۹۸/۱۱/۲۰	بررسی چگونگی ارتباط محققین و بخش ترویج با پرورش دهندگان ماهیان سردابی استان کهگیلویه و بویراحمد ( ششمین جلسه )	۶
		۶ ( شش ) جلسه	مجموع جلسات	