

عملکرد تولیدی و تحقیقاتی مرکز اصلاح نژاد و تکثیر مرغ بومی فارس سازمان جهاد کشاورزی

فارس در سال ۱۳۹۶



در این ارتباط محمد علی لغوی معاون مرکز اصلاح نژاد و تکثیر مرغ بومی فارس بیان نمود :

مرکز اصلاح نژاد و تکثیر مرغ بومی سازمان جهاد کشاورزی استان فارس از سال ۱۳۵۹ تاکنون با بیش از سه دهه فعالیت در زمینه بهبود صفات تولیدی مرغان بومی و افزایش جمعیت مرغ بومی در روستاهای استان ، نتایج و توفیقات قابل قبولی حاصل گردیده است .

بطوریکه از شروع فعالیت تحقیقاتی این مرکز تاکنون بر روی تعداد ۲۵ نسل از مرغان بومی تحت رکوردگیری در مزرعه مطالعاتی مرغ بومی شمس آباد مرودشت ، عملیات رکوردگیری و به گزینی در راستای اصلاح نژاد مرغان بومی صورت پذیرفته است که روند مناسب و قابل قبولی در ترند ژنتیکی و فنوتیپی صفات تولیدی - اقتصادی مرغان بومی در برداشته است که بویژه در نسل فعلی (نسل ۲۵) می توان به افزایش درصد تولید هفتگی تخم مرغ به بالای ۸۰ درصد برای اولین بار طی ۲۵ نسل گذشته اشاره نمود بطوریکه در سن ۲۷ هفتگی درصد پیک تولید در گله مذکور به ۸۳ درصد رسیده است که نشان از توان تولیدی بالادر مرغان بومی فارس و قابل رقابت با طیور اصلاح شده خارجی می باشد که در صورت فراهم شدن شرایط محیطی و پرورشی بهتر (از جمله تغذیه ، نور، بهداشت، تجهیزات و...) می توان به آستانه توان ژنتیکی مرغان بومی (که احتمال دارد از این هم بالاتر باشد) دست یافت .

در ادامه افزود ، علاوه بر افزایش در میزان تولید تخم مرغ ، رشد قابل ملاحظه ای نیز در وزن زنده بدن مرغان بومی نیز در این نسل حاصل گردیده است که در جدول زیر بطور مقایسه ای نسبت به رکورد اولین نسل تحقیقاتی مرغان بومی فارس آورده شده است :

ردیف	عنوان	مقدار در نسل	مقدار در نسل ۲۵	میزان بهبود صفت
۱	وزن زنده بدن جوجه یکروزه (مرغ)	۳۱/۴	۳۷/۵	+۶
۲	وزن زنده بدن مرغ در سن ۸ هفتگی	۴۲۸	۶۱۳/۵	+۱۸۵/۵
۳	وزن زنده بدن مرغ در سن ۱۲ هفتگی	۷۳۳	۹۲۳	+۱۹۰
۴	وزن زنده بدن مرغ در هنگام شروع تخم گذاری (بلوغ جنسی)	۱۲۷۷	۱۶۹۵	+۴۱۸

(مقادیر وزنی در جدول مذکور بر حسب گرم می باشد)

با توجه به سیاست وزارتخانه مبنی بر ثبت ملی نژاد مرغ بومی اختصاصی در هراستان و تشکیل بانک ژنی مربوطه ، اولین محموله تخم مرغ شجره دار مرکز اصلاح نژاد مرغ بومی فارس به تعداد ۱۰۰۰ عدد در تاریخ ۱۳۹۷/۲/۲۵ جهت اندازه گیری شاخصهای مورد نیاز طرح مذکور به مرکز تحقیقات وعلوم دامی کشور ارسال گردید که امید است با انجام مراحل بعدی تا پایان سال طرح مذکور تکمیل گردد .

در سال ۱۳۹۶ با تولید تعداد ۱۱۹۶۸۱ قطعه جوجه یکروزه بومی ، تعداد ۶۸۸۰۷۲ عدد (۳۷/۱ تن) تخم مرغ بومی و تولید ۲۵۹ تن دان مرغی به ترتیب حدود ۹ ، ۲/۵ و ۲ برابر نسبت به سال قبل (۱۳۹۵) افزایش تولید داشته است . ضمناً"در مورد کلیه جوجه های یکروزه بومی تولیدی توسط کارخانه جوجه کشی این مرکز که در بخش خصوصی

پرورش دهنده مرغ بومی در سطح استان (با قصد نگهداری جهت تولید تخم مرغ) توزیع گردید نسبت به واکسیناسیون با واکسن مارک در سن یکروزگی در محل کارخانه جوجه کشی مرغ بومی اقدام گردید .