

وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

-
- عنوان پروژه: پایش و ثبت جمعیت‌های بز عدنی استان بوشهر
 - شماره مصوب پروژه: ۹۶۰۴۵۰-۹۶۰۱۳-۰۷۸-۱۳-۴۰-۱۲۴
 - عنوان طرح: حفظ ذخایر ژنتیکی دامی کشور
 - شماره مصوب طرح: ۹۶۰۱۳-۰۷۵-۱۳-۱۳-۰۱۴
 - نام و نام خانوادگی مجری مسئول (اختصاص به پروژه‌ها و طرح‌های ملی و مشترک دارد): سیما ساور سفلی
 - نام و نام خانوادگی مجری/مجریان: سید ابو طالب صادقی
 - نام و نام خانوادگی ناظران:
 - نام و نام خانوادگی مشاور(ان):
 - نام و نام خانوادگی همکاران: سیما ساور سفلی، ابوالحسن صادقی‌پناه، سونیا زکی زاده چوبتراش، نادر اسدزاده، علیرضا اقبال، عبدالمهدی کبیری فرد، امیر طاهری یگانه، ابوتراب نکيسا، اسفندیار قبادی‌نژاد، ملیحه کمال‌پور، محمدحسین بنابازی، نرگس واسجی
 - محل اجرا: استان بوشهر
 - تاریخ شروع: ۱۳۹۶
 - مدت اجرا: ۱/۵ سال
 - ناشر: موسسه تحقیقات علوم دامی کشور
 - شمارگان (تیراژ):
 - تاریخ انتشار:
 - این اثر در مورخ ۹۹/۲/۱۰ با شماره ۵۷۴۱۳ در مرکز اطلاعات و مدارک علمی کشاورزی به ثبت رسیده است.
- حق چاپ محفوظ است. نقل مطالب، تصاویر، جداول، منحنی‌ها و نمودارها با ذکر مأخذ بلامانع است

چکیده

این پروژه با هدف پایش، شناسایی و ثبت جمعیت بز عدنی انجام شد. در ابتدا تعداد ۵ گله بز عدنی (۸۰۰ راس) با کمک کارشناسان سازمان جهاد کشاورزی استان بوشهر شناسایی شدند. سپس با مراجعه به این دامداران، ابتدا پرسشنامه تکمیل و سپس به وسیله کد ۱۵ رقمی، حیوانات پلاک کوبی (۴۰۰ راس) شدند. در مدت یک سال نیز صفات تولیدی و تولیدمثلی دام‌ها ثبت گردید. همچنین تعداد ۱۰۰ نمونه خون جهت استخراج DNA به آزمایشگاه فرستاده شد. نتایج نشان داد که تعداد بز عدنی در استان به ویژه به دلیل خشکسالی و کاهش علاقه نسل جوان در حال کاهش است. در شرایط مدیریت مطلوب اکثراً سالی دوبار زایش داشته و در بیش از ۷۰ درصد زایش‌ها، دوقلوها هستند. معمولاً در گله‌های بز عدنی به ازای هر ۲۵ بز ماده یک بز نر وجود دارد. فاصله دوزایش در بز عدنی ۸ ماه و به طور متوسط ۱/۵ بزغاله در سال تولید می‌کند. متوسط وزن تولد ۲/۶ و وزن یکسالگی ۱۹/۸ کیلوگرم می‌باشد. وزن کشتار ۲۱ کیلوگرم و بازده لاشه ۵۲ درصد است. متوسط سرعت رشد روزانه از تولد تا یکسالگی ۴۶ گرم است. تنوع رنگ زیادی داشته ولی اکثراً به رنگ آهویی دیده می‌شوند و نوار قهوه‌ای رنگ روی ستون فقرات از خصوصیات اصلی آن است. مدت ۴ ماه شیر تولید کرده و به طور متوسط روزانه ۶۰۰ گرم شیر تولید می‌کند. عمده مشکلات دامداران، تمایل پایین نسل جوان به دامداری، خشکسالی و تهیه علوفه، بالا بودن قیمت علوفه و خدمات دامپزشکی و تلفات بالا تا قبل از شیرگیری است.

واژه‌های کلیدی: ذخیره ژنتیکی، پایش و ثبت، بز عدنی