

به نام خالق هستی

پرواربندی گوساله

پدیدآورندگان

فرهنگ شاکری

(کارشناس ارشد علوم دامی)

احمد سلحشور

(دانشجوی مهندسی فن آوری ارشد دامپروری ارگانیک)

سرشناسه	شاگری، فرهنگ، ۱۳۵۴ -
عنوان و نام پدیدآور	پروربندی گوساله/ پدیدآورندگان فرهنگ شاگری، احمد سلحشور.
مشخصات نشر	کرج: کاج طلایی، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۱۸۰ ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	۹۵۰۰۰ ریال: ۹۵۰۰۰-۶۰۰-۹۴۳۷۶-۲-۷
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	کتابنامه.
موضوع	گوساله‌ها - اصلاح بزاد
موضوع	گوساله‌ها - خوراک و خوراک‌رسانی
شناسه افزوده	سلحشور، احمد، ۱۳۵۲ -
رده بندی کنگره	۱۳۹۳ ق. ۴ / ۵۴۲۰۵ SF
رده بندی دیویی	۶۳۶/۳۰۸۴۵
شماره کتابشناسی ملی	۳۶۲۵۳۳۶

نام کتاب: پروربندی گوساله

پدیدآورندگان: فرهنگ شاگری، احمد سلحشور

ویراستار: علی هراتی

طرح روی جلد: محمد صادق لطفی پور

ناشر: انتشارات کاج طلایی (۰۹۱۰۰۱۲۳۵۹۸)

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: عمران

نوبت و تاریخ چاپ: چاپ نخست، پاییز ۱۳۹۳

شمارگان: ۱۵۰۰ نسخه

قیمت: ۹۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۴۳۷۶-۲-۷

تلفن مرکز بخش: ۰۹۳۵۳۷۸۷۱۰۶

این اثر مشمول قانون حمایت مولفان و هم‌مندان مصوب ۱۳۴۸ خورشیدی است. هر کس تمام یا بخشی از این اثر را بدون اجازه مولفین به هر شکل ممکن نشر یا بخش کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

حق چاپ محفوظ است

فهرست گنج‌نامه‌ها

ردیف	عنوان	صفحه
گفتار اول: دیباچه		
۱	مروری بر وضعیت واحدهای پرواربندی در کشور	۷
۲	شمار دام قابل پروار	۸
۳	شمار و گنجایش واحدهای پرواربندی صنعتی تولید کننده گوشت قرمز	۹
۴	شمار و ظرفیت گاوداری صنعتی کشور	۱۰
گفتار دوم: نژادهای گاو در ایران		
۵	رده‌بندی جانورشناسی گاو	۱۱
۶	نژادهای گاو در ایران	۱۶
۷	گاو و گوساله بومی ایران	۱۶
۸	گاو و گوساله آمیخته (دورگه)	۲۴
۹	گاو و گوساله اصیل	۲۴
گفتار سوم: جایگاه		
۱۰	انتخاب محل دامداری	۲۹
۱۱	مقررات رعایت فاصله	۳۰
۱۲	فضای مورد نیاز	۳۰
۱۳	جهت ساختمان‌ها	۳۱
۱۴	درختکاری	۳۱
۱۵	مضایع مورد استفاده در ساخت جایگاه	۳۱
۱۶	انواع جایگاه پرواربندی گوساله	۳۲
۱۷	پرواربندی گوساله در مرتع	۳۲
۱۸	پرواربندی گوساله به صورت متمرکز	۳۳
۱۹	جایگاه باز	۳۳
۲۰	اصطبل (سر پوشیده)	۳۳
۲۱	بهاربند (غیر سر پوشیده)	۳۶
۲۲	جایگاه بسته	۳۸
۲۳	بستر جایگاه	۳۸
۲۴	آخور	۳۹
۲۵	آخورهای لبه‌دار	۴۰
۲۶	آخورهای هم سطح	۴۱
۲۷	آبشخور	۴۴

ردیف	عنوان	صفحه
۲۸	انبار خوراک	۴۶
۲۹	انبار کنسانتره	۴۶
۳۰	انبار علوفه	۴۹
۳۱	انواع سیلوهای مورد استفاده در واحدهای پرواربندی گوساله	۵۰
۳۲	سیلوی گودالی	۵۱
۳۳	سیلوهای رو زمینی (سطحی)	۵۲
۳۴	سیلوهای بالستیکی	۵۳
۳۵	درمانگاه و قرنطینه	۵۴
۳۶	انبار کود (چاله کود)	۵۵
۳۷	حوضچه ضد عفونی در ورودی	۵۶
۳۸	سکوی تخلیه و بارگیری	۵۷
۳۹	خانه‌ی کارگری	۵۷
۴۰	دفتر سرپرستی	۵۷
۴۱	دیوار محوطه‌ی واحد پرواربندی	۵۷
۴۲	منبع آب	۵۸
۴۳	تجهیزات دامداری	۵۹
۴۴	تجهیزات لازم برای ساخت خوراک	۵۹
۴۵	تجهیزات ضد عفونی کننده	۶۲
گفتار چهارم: خوراک‌ها		
۴۶	علوفه	۶۵
۴۷	گیاهان علوفه‌ای تیره‌ی غلات	۶۷
۴۸	گیاهان علوفه‌ای تیره‌ی بقولات	۶۷
۴۹	ریشه و غده‌های علوفه‌ای	۶۸
۵۰	سیلاژ (علوفه‌ی سیلو شده)	۷۰
۵۱	شرایط اولیه برای ساختن سیلاژ مرغوب (با کیفیت بالا)	۷۱
۵۲	مقایسه تهیه‌ی سیلاژ و علف خشک از محصولات علوفه‌ای	۷۴
۵۳	بقایای محصولات زراعی و محصولات فرعی صنعتی با ارزش تغذیه‌ای پایین	۷۴
۵۴	کاه	۷۴
۵۵	باگاس (تفاله‌ی نیشکر)	۷۵
۵۶	فرآورده‌های فرعی میوه و سبزی	۷۵
۵۷	کنسانتره (خوراک متراکم)	۷۷
۵۸	خوراک‌های انرژی‌زا	۷۸

ردیف	عنوان	صفحه
۵۹	خوراک‌های پروتئینی	۸۳
۶۰	منابع پروتئین گیاهی	۸۳
۶۱	منابع پروتئین حیوانی	۸۵
۶۲	مواد ازته غیر پروتئینی	۸۶
۶۳	مواد افزودنی (مکمل‌ها)	۸۸
۶۴	ویژگی‌های خوراک سالم	۹۰
۶۵	نگهداری و انبار نمودن مواد خوراکی	۹۱
گفتار پنجم: پرورش و نگهداری گوساله		
۶۶	پرور گوساله در مرتع	۹۵
۶۷	پرور گوساله در مرتع و در جایگاه	۹۵
۶۸	پرور گوساله در جایگاه	۹۵
۶۹	فاکتورهای مهم در پرواربندی موفق	۹۶
۷۰	محل‌های مناسب برای خرید گوساله پرواری	۹۹
۷۱	بازرسی گوساله‌های پرواری در هنگام خرید	۱۰۰
۷۲	انتقال گوساله‌ها به واحد پرواربندی	۱۰۱
۷۳	آماده کردن جایگاه قبل از ورود گوساله‌ها	۱۰۲
۷۴	مراقبت‌های اولیه و انجام دوره‌ی پیش آمادگی	۱۰۳
۷۵	واکسن‌های مورد نیاز در پرواربندی گوساله	۱۰۴
۷۶	خوراندن داروهای ضد انگل به گوساله‌ها	۱۰۵
۷۷	بهداشت جایگاه گوساله‌ها در طول دوره پرور	۱۰۵
۷۸	تاثیر جنس دام و اخته کردن آن در پرواربندی	۱۰۸
۷۹	انواع وضعیت بدنی بر اساس مشاهده و ملامسه	۱۱۰
۸۰	زمان پایان پرور	۱۱۱
۸۱	انتقال گوساله‌ها به کشتارگاه	۱۱۳
۸۲	بازدهی لاشه	۱۱۴
گفتار ششم: مدیریت تغذیه		
۸۳	احتیاجات غذایی گوساله پرواری	۱۱۶
۸۴	خلاصه وظایف، علائم کمبود، مسمومیت‌ها و روابط بین مواد معدنی	۱۱۷
۸۵	دستگاه گوارش گاو	۱۲۵
۸۶	جیره‌ی غذایی	۱۲۷
۸۷	مقدار مصرف خوراک (ماده خشک) در گوساله‌های پرواری	۱۲۷

ردیف	عنوان	صفحه
۸۸	مصرف خوراک و عوامل موثر در افزایش و یا کاهش آن	۱۲۸
۸۹	افزایش وزن گوساله‌های پرواری و ضریب تبدیل خوراک	۱۳۱
۹۰	روش‌های خوراک دادن	۱۳۲
۹۱	مصرف خوراک‌ها به صورت جداگانه	۱۳۲
۹۲	خوراک دادن به صورت جیره کاملاً مخلوط	۱۳۳
۹۳	مزایای اصلی جیره کاملاً مخلوط	۱۳۳
۹۴	بلوک خوراک کامل دام	۱۳۴
۹۵	نحوه مخلوط نمودن مواد خوراکی	۱۳۵
۹۶	تعداد دفعات خوراک دادن	۱۳۸
۹۷	وضعیت پس‌آخور و اقداماتی برای کاهش میزان آن	۱۳۹
	کفتار هشتم: اصول بهداشت	۱۴۳
۹۸	امنیت زیستی در گاوداری	۱۴۳
۹۹	راه کارهای ایجاد امنیت زیستی در گاوداری	۱۴۴
۱۰۰	ضدعفونی‌کننده‌ها	۱۴۷
۱۰۱	روش‌های ضدعفونی کردن دام	۱۵۰
۱۰۲	نابود کردن گوساله‌های تلف شده	۱۵۱
۱۰۳	بهداشت محوطه‌ی دامداری	۱۵۳
۱۰۴	واکسیناسیون	۱۵۴
۱۰۵	وسایل کار دامپزشکی	۱۵۷
	کفتار هشتم: بیماری‌های گوساله	۱۶۱
۱۰۶	ویژگی‌های گوساله پرواری سالم	۱۶۱
۱۰۷	بیماری‌های گوساله پرواری	۱۶۷
	کتابنامه	۱۷۹