

افزودنیهای گیاهی در تغذیه طیور



تالیف:

دکتر مهدی کسرائی

دکتر محمد صفایی

www.ketab.ir

سرشناسه	: کسرابی، مهدی، ۱۳۵۷-
عنوان و نام پدیدآور	: افزودنیهای گیاهی در تغذیه طیور/تالیف مهدی کسرابی، محمد صفایی.
مشخصات نشر	: تربیت حیدریه: چشم انداز قطب، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: ۲۵۴ص.
شابک	: 978-600-493236-3
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: حیوانات -- خوراک رسانی
موضوع	: Animal feeding
موضوع	: حیوانات -- تغذیه -- نیازها
موضوع	: Animal nutrition -- Requirements
موضوع	: ماکیان -- خوراک و خوراک رسانی
موضوع	: Poultry -- Feeding and feeds
موضوع	: خوراک حیوانی -- افزوده ها
موضوع	: Feed additives
موضوع	: گیاهان دارویی
موضوع	: Medicinal plants
موضوع	: دامپزشکی سنتی
موضوع	: Traditional veterinary medicine
شناسه افزوده	: صفایی، محمد، ۱۳۵۸-
رده بندی کنگره	: SF9
رده بندی دیویی	: ۶۶۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۶۱۳۱۷۸

افزودنیهای گیاهی در تغذیه طیور



نویسندگان: مهدی کسرابی - محمد صفایی

ناشر: انتشارات چشم انداز قطب

تیراژ: ۱۰۰۰

نوبت چاپ: اول

تاریخ چاپ: ۱۳۹۹

چاپ: ویونا

قطع: وزیری

تعداد صفحات: ۲۶۸

قیمت: ۶۰۰۰۰۰ ریال

شابک:

۹۷۸	۶۰۰	۴۹۳	۲۳۶	۳
-----	-----	-----	-----	---

آدرس: مشهد، خیابان امام خمینی، ۶۴

تربیت حیدریه، خیابان رازی، رازی ۳

تلفن: ۰۹۲۲۳۵۷۹۱۰۹ - ۰۹۱۵۳۳۲۸۵۱۶

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۴	مقدمه
۱۶	مصرف بی رویه آنتی بیوتیک ها در پرورش صنعتی دام و طیور
۱۹	مقاومت آنتی بیوتیکی
۲۰	باقی مانده های دارویی
۲۱	معرفی جایگزین برای آنتی بیوتیکها
۲۲	گیاهان دارویی
۲۲	تاریخچه استفاده از گیاهان دارویی
۲۳	نقش های گیاهان دارویی و بر خورد با آنها
۲۵	اهمیت گیاهان دارویی
۲۸	مقدمه
۳۰	آنتی بیوتیکها

۳۱	پروبیوتیک
۳۵	پروبیوتیک‌ها
۳۷	سینبیوتیک
۳۸	اسیدهای آلی
۴۱	آنزیم‌ها
۴۴	باکتریوسین‌ها
۴۴	آنتیاکسیدان‌ها
۴۵	سیتوکنین‌ها
۴۶	آنتی‌بادی‌ها
۴۷	فیتوبیوتیک‌ها
۴۸	طبقه‌بندی فیتوبیوتیک‌ها
۵۱	مقدمه
۵۲	ترکیبات گیاهی

- گیاهان دارویی ۵۷
- تاریخچه مصرف گیاهان دارویی ۵۸
- تأثیر گیاهان دارویی بر شاخصهای عملکرد ۶۱
- بررسی خاصیت آنتیاکسیدانی گیاهان دارویی و روغنهای ضروری آنها ۶۳
- اثر گیاهان دارویی بر دستگاه ایمنی طیور ۶۴
- فعالیت ضد میکروبی ترکیبات گیاهی ۶۵
- اثر گیاهان دارویی بر لیسدهای سرم خون ۶۸
- سازوکارهای تأثیر گذاری افزودنی های فیتوژنیک در طیور ۶۹
- تحریک مصرف خوراک و افزایش ترشحات گوارشی ۶۹
- فعالیت ضد میکروبی و کوکسیدیواستاتیکی ۷۰
- تحریک سیستم ایمنی ۷۲
- فعالیت آنتی اکسیدانی ۷۲
- نکات ضروری درباره استفاده از افزودنی های فیتوژنیک ۷۳

۷۴	مکانیسم عمل فیتویوتیکها
۷۹	مقدمه
۸۱	اشکال متداول داروهای گیاهی در دامپزشکی
۸۱	پودر
۸۲	چای‌ها
۸۳	جوشانده‌ها
۸۴	خیسانده گیاه
۸۴	عصاره‌ها
۸۵	اسانس‌ها
۸۵	کیسول‌ها و قرص‌ها
۸۶	ضمادها
۸۶	کمپرس‌ها
۸۷	شربت

۸۷	لوسیون
۸۷	پمادها و کرم‌ها
۸۸	اسپری، بخور
۸۸	دود دادن
۸۸	اجزا تشکیل‌دهنده داروها
۸۹	لیپیدها
۹۰	فنل‌ها
۹۰	تانن‌ها
۹۱	پروتئین‌ها
۹۲	آلکالوئیدها
۹۴	نیدرات‌های کربن
۹۴	منوساکاریدها
۹۶	مشتقات نیدرات‌های کربن

۹۷	گلیکوزیدها
۹۷	رده‌بندی
۹۹	عمل گلیکوزیدها در گیاهان
۹۹	فعالیت دارویی
۹۹	روغن‌های فرار
۱۰۳	رزین‌ها و ترکیبات رزین‌ها
۱۰۶	بالزام‌ها
۱۰۷	موسیلاژها
۱۰۷	مکانیسم عمل روغن‌های فرار استخراجی
۱۱۲	مقدمه
۱۱۳	طبقه‌بندی پاسخهای ایمنی
۱۱۳	ایمنی ذاتی
۱۱۵	ایمنی اکتسابی

۱۱۸	مکانیسم پاسخ ایمنی
۱۲۰	اندامهای سیستم ایمنی در پرندگان
۱۲۲	آنتی بادیها
۱۲۲	تأثیر ترکیبات گیاهی بر عملکرد و سلامت طیور
۱۲۲	تأثیر مواد گیاهی بر سیستم ایمنی پرندگان
۱۲۶	تأثیر گیاهی دارویی بر پاسخ ایمنی هومورال و سلولی
۱۲۹	فعالیت ضد میکروبی و کوکسید پراکنش‌کننده گیاهان دارویی
۱۳۱	فعالیت ضد ویروسی فیتویوتیکها
۱۳۱	نقش آنتیاکسیدانی عصاره‌های گیاهی
۱۳۶	اثرات گیاهان دارویی بر فرآیندهای خونی
۱۴۰	تأثیر گیاهان دارویی بر آنزیمهای کبدی
۱۴۱	اثر گیاهان دارویی بر فعالیت دستگاه گوارش
۱۴۶	مقدمه

- ۱۴۶ تاثیر اسانسهای گیاهی بر کیفیت و تولید تخم
- ۱۵۰ تاثیر گیاهان داروئی بر عملکرد
- ۱۵۸ تاثیر گیاهان داروئی بر بازده و وزن نسبی اجزای لاشه
- ۱۶۰ مورفولوژی روده
- ۱۶۴ رفاه و آسایش طیور
- ۱۶۴ کیفیت گوشت و پایداری ضد میکروبی
- ۱۷۱ شاخص عملکرد
- ۱۷۷ مقدمه
- ۱۷۸ گیاهان خانوادگی نعناع و کاربرد آنها در تغذیه
- ۱۸۱ خانوادگی نعناعیان و ترکیبات آنها
- ۱۸۴ گیاه کنگر فرنگی
- ۱۸۵ خواص داروئی گیاه کنگر فرنگی
- ۱۸۶ ترکیبات شیمیایی و مواد تشکیل دهنده

- ۱۸۷ استفاده از گیاه دارویی کنگر فرنگی
- ۱۸۸ سیاه دانه
- ۱۸۹ مضار فطبی و سنتی سیاه دانه
- ۱۹۰ ارزش غذایی سیاه دانه
- ۱۹۰ ترکیبات سیاه دانه
- ۱۹۱ خواص دارویی
- ۱۹۲ مطالعات انجام شده روی سیاه دانه
- ۱۹۵ پسته وحشی
- ۱۹۶ ترکیبات عمده پسته وحشی
- ۱۹۸ خواص کلی پسته وحشی
- ۲۰۰ میخک
- ۲۰۱ ترکیبات شیمیایی
- ۲۰۲ خواص درمانی

۲۰۲	پونه کوهی
۲۰۳	ترکیبات شیمیایی
۲۰۵	خواص درمانی
۲۰۵	خرفه
۲۰۷	گیاه شناسی خرفه
۲۰۸	ترکیبات شیمیایی خرفه
۲۱۱	کاسنی
۲۱۲	گیاه شناسی
۲۱۳	پراکندگی جغرافیایی
۲۱۴	ترکیبات شیمیایی
۲۱۵	خواص درمانی
۲۱۷	خارشتر
۲۱۹	ترکیبات شیمیایی

۲۱۹	خواص درمانی
۲۲۰	سیر
۲۲۱	تاریخچه سیر
۲۲۲	کشت سیر در ایران
۲۲۲	ترکیبات سیر
۲۲۴	خواص درمانی سیر
۲۲۴	اثرات ضد میکربی
۲۲۵	اثرات ضد ویروسی
۲۲۶	اثرات ضد قارچی
۲۲۷	کاربرد سیر در جیره غذایی طیور
۲۲۸	گیاه بیلهر
۲۲۹	ترکیبات شیمیایی
۲۳۰	خواص درمانی