

عنوان مقاله:

فواید افزودن پودر سیر به جیره جوجه های گوشتی

محل انتشار:

همایش ملی کشاورزی و سلامت (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

زهرا رنجبری نسب - دانشآموخته کارشناسی ارشد تغذیه طیور، گروه علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه جیرفت

ساره افتخاری کنزری - دانشآموخته کارشناسی ارشد تغذیه طیور، گروه علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

زهرا باقرپور - دانشآموخته کارشناسی ارشد تغذیه دام، گروه علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

طیور مهمترین منبع پروتئین حیوانی در جهان و از بزرگترین مصرف کنندگان محرک رشد آنتی بیوتیکی است. خواص دارویی سیر از زمان های قدیم شناخته شده است. ظهور بیماری های مقاوم به دارو در طیور با استفاده از آنتی بیوتیک در خوراک طیور مرتبط است. بنابراین سیر به عنوان یک جایگزین آنتی بیوتیک می تواند در صنعت طیور استفاده شود. ترکیبات ارگانوسولفور، پلی فنل ها، ساپونین ها، فروکتان ها و فروکتوالیگوساکاریدها برخی از مواد شیمیایی زیست فعال موجود در سیر هستند که اثرات فیزیولوژیکی آنها مانند اثرات آنتی اکسیدانی، ضد باکتری، ضد ویروسی، تحریک کننده ایمنی، فعالیت های هموستازی روده ای و کاهش دهنده گی کلسترول در طیور اثبات شده است. این مطالعه کاربردهای مفید سیر را به عنوان یک افزودنی خوراکی در طیور، اثرات آن بر عملکرد رشد، پیشگیری از بیماری، تنظیم دستگاه گوارش و ایمنی برای حفظ سلامت پرندگان بررسی می کند.

کلمات کلیدی:

افزایش وزن، سیر، کلسترول، مقاومت آنتی بیوتیکی، مورفولوژی روده.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1899659>

