

## عنوان مقاله:

تاثیر بکارگیری سطوح مختلف کنجاله گوار و آنزیم همی سل در دوره پایانی پرورش برفراسنجه های خونی در جوجه های گوشتی

## محل انتشار:

سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغنهای خوراکی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

حسن نبی پورافروزی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

منصور رضایی - عضو هیئت علمی گروه علوم دامی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

وحید تقی زاده - مدیربخش توسعه و تحقیق شرکت زربال آمل

## خلاصه مقاله:

در یک آزمایش فاکتوریل 2×3 در قالب طرح بلوک کامل تصادفی تاثیر سطوح مختلف کنجاله گوار 0، 5 و 10 درصد و دو سطح آنزیم همی سل 0، 500 گرم درتن در دوره پایانی پرورش 29-42 روزگی روی 360 قطعه جوجه گوشتی سویه تجاری راس 308 با 4 تکرار و 15 قطعه جوجه درهر تکرار مورد بررسی قرارگرفت. در پایان دوره آزمایش 42 روزگی از هر تیمار 4 مرغ را انتخاب و خونگیری به عمل آورده و پس از انتقال خون به آزمایشگاه توسط کیتهای مخصوص شرکت زیست شیمی فراسنجه های خونی شامل گلوکز، تری کلیسیرید، کلسترول و VLDL، LDL اندازه گیری شد براساس نتایج این آزمایش استفاده از کنجاله گوار در جیره غذایی جوجه های گوشتی با کاهش سطح تری گلیسیرید و کلسترول و LDL همراه بود  $p < 0.05$

## کلمات کلیدی:

کنجاله گوار و آنزیم همی سل و جوجه های گوشتی، و فراسنجه های خونی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/131688>

