

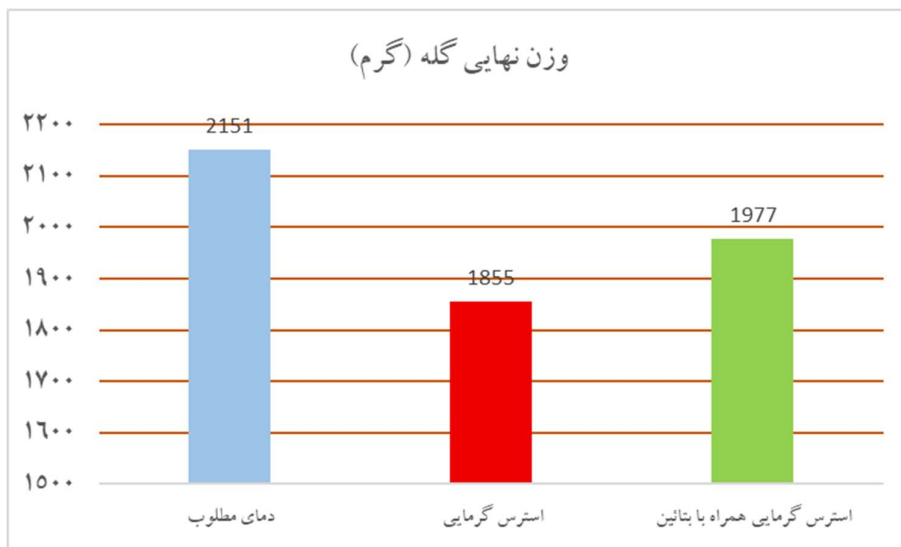
بهبود عملکرد جوجه های گوشتی در شرایط استرس گرمایی

Effect of individual or combination of dietary betaine and glycine on productive performance, stress response, liver health, and intestinal barrier function in broiler chickens raised under heat stress conditions

Seung Yeon Won, Gi Ppeum Han, Chan Ho Kwon, Eun Cheol Lee, and Dong Yong Kil¹

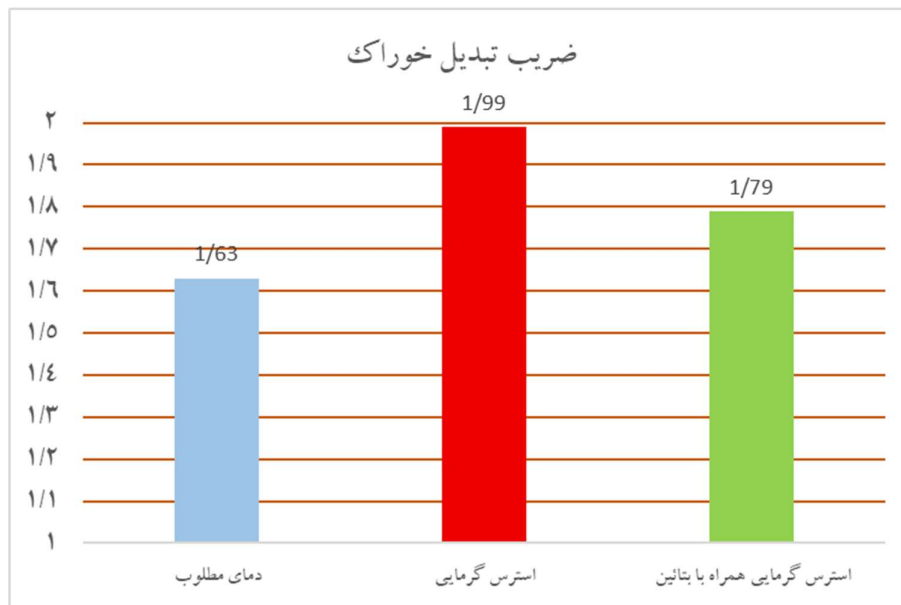
Department of Animal Science and Technology, Chung-Ang University, Anseong-si, Gyeonggi-do 17546, Republic of Korea

2023 Poultry Science 102:102771
<https://doi.org/10.1016/j.psj.2023.102771>



- ✓ سویه: راس ۳۰۸
- ✓ طول دوره آزمایش: ۲۱ تا ۳۵ روزگی
- ✓ گروه کنترل: ۲۳ درجه سانتیگراد
- ✓ گروه استرس گرمایی: ۸ ساعت ۳۲ درجه سانتیگراد و ۱۴ ساعت ۲۸ درجه سانتیگراد

بتائین به عنوان یکی از مؤثرترین افزودنی های تغذیه ای، نقش کلیدی در مقابله با استرس گرمایی ایفا می کند. همان طور که در جدول روبرو مشاهده می شود، استفاده از بتائین به طور چشمگیری توانسته بخشی از اثرات منفی استرس گرمایی را جبران کرده و موجب بهبود عملکرد جوجه های گوشتی در شرایط دشوار محیطی شود. انتخاب بتائین، انتخاب هوشمندانه برای حفظ بهره وری گله در روزهای گرم سال است.



شرکت سروش رشد، نماینده رسمی شرکت بیوشم آلمان، اقدام به واردات بتافورت ۸۵ درصد نموده است. این محصول استثنائی، به عنوان منبع مؤثر بتائین، در حال حاضر در دسترس بوده و نقش قابل توجهی در کاهش آثار منفی استرس گرمایی و بهبود عملکرد گله های گوشتی ایفا می نماید.

تهران، خیابان توحید، خیابان فرصت شیرازی، نرسیده به جمالزاده،
پلاک ۵۱
تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۴۰۳۰۱