

تأمین کننده با کیفیت ترین افزودنی ها
ویژه خوراک دام، طیور و آبزیان



ریزمغذی اعجاز انگیز



اسپیروولینا یکی از نویدبخش ترین ریزجلبک ها می باشد که از سوی سازمان بهداشت جهانی به عنوان بهترین راه حل برای برون رفت از مشکل کمبود مواد غذایی در آینده و همچنین به عنوان غذای برتر اعلام گردیده است.

فواید و برتری این ریزجلبک نسبت به سایر منابع غذایی گیاهی و دیگر جلبک ها بسیار زیاد و قابل توجه می باشد. ریزجلبک اسپیریولینا به عنوان یک افزودنی سرشار از مواد غذایی برای غنی سازی مکمل ها و جیره های دام و طیور می تواند مورد استفاده قرار گیرد.

تغذیه گاو های شیری:

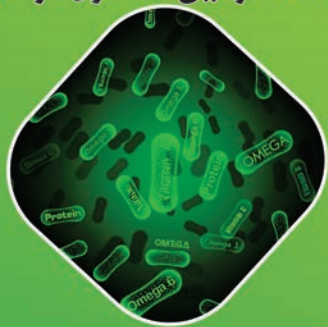
در تحقیقاتی که در مناطق مختلف دنیا از جمله لیبثوانی، آمریکا، کانادا، یونان و حتی ایران انجام شده است نکات ذیل از جمله مزایای استفاده از این محصول در گاوداری های شیری می باشد:

افزایش بازده شیر تولیدی

افزایش چربی شیر

افزایش پروتئین شیر

کاهش سوماتیک سل کانت (SCC)



با توجه به مزایای اشاره شده مصرف این میکرو جلبک ها می تواند افزایش سود اقتصادی و کاهش هزینه های جاری دامداری را در بر داشته باشد.



چربی های ضروری مانند امگا۳، امگا۶ و ... موجود در این ریز جلبک ها اثرات غیر قابل انکاری در زمینه بهبود سیستم ایمنی و قدرت باروری حیوانات دارد که می توان آن را به عنوان یکی از نقاط قوت این محصول نام برد.

تغذیه پرندگان:

در تغذیه طیور، ریز جلبک ها به دلیل وجود پروتئین بالا و باکیفیت و همچنین ترکیباتی مانند کاروتینوئید (پیش ساز ویتامین A) می توانند اثرات مثبت زیادی در باروری و سیستم ایمنی داشته باشند.

تحقیقات نشان داده است که ماده آستاگزانتین موجود در این ریز جلبک ها می توانند تا حدود ۵۰ درصد از میزان تلفات در گله های تخمگذار بکاهد.

تغذیه ماهیان:

تحقیقات در رابطه با استفاده از این ریز جلبک در تغذیه ماهیان گوشت خوار و گیاه خوار نشان از اثرات بسیار قابل توجه ای در رشد و عملکرد مزارع پرورش آبزیان داشته است. مواد مغذی بسیار مناسب موجود در ریزجلبک ها و کاروتینوئید های موجود در آن بر کیفیت و رنگ گوشت ماهیان پرورشی اثرات غیر قابل انکاری دارد.

آنالیزها :

نام محصول: ریز جلبک اسپرولینا

نام گونه: *Spirulina (Arthrospira) plantensis*

مشخصات فیزیکی و شیمیایی:

روش آنالیز	ویژگی	پارامتر
مشاهدات چشمی	پودر سبز رنگ تیره	شکل ظاهری
AOAC935.29A/925.09B	≤ 8	رطوبت (%)
Determination of Total Solides and Ash in Algal Biomass Laboratory Analytical Procedure (LAP) Issue Date: December 2.1013	≤ 8	خاکستر کل
AOAC2001.11	≥ 55	پروتئین خام (%)
Quantitative Analysis of C-Phycocyanin from Spirulina Pacifica (Low Temperature Method) Cyanotech Corporation	≥ 15	فیکوسیانین ناخالص (%)
Quantitative Analysis of Chlorophyll-a from Spirulina Pacifica, Cyanotech Corporation	≥ 0.6	کلروفیل (%)
AOAC2000	≥ 6	لیپید کل (%)

مشخصات میکروبی:

روش آنالیز	ویژگی	پارامتر
ISIRI 10899-2	≤ 20	شمارش کلی کپک و مخمر
ISIRI 2946	≤ 10	اشرشیاکولی
ISIRI 1810	≤ 10	سالمونلا
ISIRI 6806-3	≤ 10	استافیلوکوکوس

کیفیت گران نیست، گران بهاست



اطلس اسپیرولینا

www.netpoudr.ir

☎ تلفن: ۰۲۱ ۶۶ ۱۲ ۱۱ ۳۰

☎ همراه: ۰۹۰۲ ۷۰ ۷۰ ۶۲۳

📍 تلگرام: @CarbonateAtlas

📍 دفتر مرکزی: تهران

📍 ضلع جنوبی میدان توحید

📍 خیابان پرچم پلاک ۱۵ طبقه سوم