

مهر تایید بزرگان بر عملکرد کارخانه فرآوری و غنی سازی کود مرغ پروماک

The seal of approval of the elders on the performance of Promak chicken manure processing and enrichment factory



دکتر حسن فضائی عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات علوم دامی کشور: من درسی را تدریس می کردم که موضوع آن پسماندها بود و جناب آقای کوثری مقدم که در آن زمان دانشجوی من بودند بسیار علاقمند شدند که به این مقوله به صورت عملی وارد و درصدد استفاده از این یافته ها شدند. بنده از پیشنهاد و نگاه مثبت ایشان استقبال کرده و اطمینان دادم که در این مسیر در کنارشان بوده و حمایتشان کنم. ما بر روی روش فرآوری کود مرغی فعالیت نموده و آزمایشات متعددی انجام دادیم، مهمترین اصل و اولویت در پروسه این آزمایشات مبحث سالم سازی بود. پس از قرارداد محصول در فرآیند حرارت، متوجه شدیم که ارزش غذایی آن حفظ شد و این نتیجه، بسیار امیدوار کننده بود. گروه پروماک با مدیریت جناب آقای کوثری مقدم در این پروسه هزینه کردند و با توجه به اینکه لازمه تولید انبوه این محصول، آزمون و خطاهای متعددی می باشد، به میدان آمدند و با تلاش، فکر، پیگیری و تولید پایلوت و کارگاهی، باعث شدند که این محصول آزمون ها را با موفقیت پشت سر گذاشته و تاییدیه تولید انبوه را اخذ نمایند.

پروتئین جذب نمی شود و با دفع آن، این امکان فراهم می شود که این مدفوع مرغ، فرآوری شده و به عنوان خوراک دام استفاده گردد. این خوراک که دارای امتیازات زیادی از جمله بیش از ۲۰ درصد پروتئین می باشد، برای مصرف گاو، گوسفند، شتر، گاو میش مفید بوده و توصیه می شود.

را با موفقیت پشت سر گذاشته و تاییدیه تولید انبوه را اخذ نماید. گران ترین ترکیب از خوراک دام، بخش پروتئین آن است و در جیره غذایی دام باید پروتئین به قدر کافی وجود داشته باشد. از آنجایی که جیره های غذایی داده شده به جوجه های گوشتی پروتئین بالایی دارد، بخشی از این

بسیار امیدوار کننده بود. گروه پروماک با مدیریت جناب آقای کوثری مقدم هزینه کردند و با توجه به اینکه لازمه تولید انبوه این محصول، آزمون و خطاهای متعددی می باشد، ایشان به میدان آمدند و با تلاش، فکر، پیگیری و تولید پایلوت و کارگاهی باعث شدند که این محصول آزمون ها

کود مرغی را آغاز کرده و در سالهای اخیر ۱۰ پروژه تحقیقاتی و پایان نامه دانشجویی کارشناسی ارشد پیرامون چگونگی فرآوری و استفاده از کود مرغ در صنعت خوراک دام، داشته ایم. ما پس از قرارداد محصول در فرآیند حرارت متوجه شدیم که ارزش غذایی آن حفظ شد و این نتیجه

دارد. موسسه تحقیقات علوم دامی کشور که در کرج استقرار دارد از آن جمله است و اینجانب عضو هیات علمی این موسسه بوده و در رشته تغذیه دام و به صورت تخصصی در موضوع فرآوری و استفاده از پسماندها در تغذیه و خوراک دام فعالیت می نمایم. از ۱۸ سال پیش تحقیقات بر روی

ما یک گروه تحقیقاتی هستیم که تمام گروه های جامعه به خصوص دست اندرکاران صنعت دام را تشویق می کنیم که بیایند و از یافته های ما استفاده کنند. سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی در تهران مستقر است و موسسات مختلف و زیرمجموعه هایی در سایر شهرها



نموده است. این کارخانه یکی از مراکز تولید و عرضه ی بخشی از نهاده ها و خوراک دام مورد نیاز دامداران می باشد که با حضور یک نفر دامپزشک مسئول فنی بهداشتی و با نظارت دامپزشکی به فعالیت و تولیدات خود ادامه می دهد. مهمترین مشکلات و موانع که در مسیر ممیزی و نظارت دامپزشکی بر کارخانجات تولید خوراک دام وجود دارد مربوط به اصلاح ساختار برخی نواقص و رعایت اصول امنیت زیستی در این مراکز از قبیل راکت ضد عفونی ورودی به کارخانه، نفوذ پرندگان به انبارهای نگهداری مواد اولیه و کنترل تردد خودروها و افراد به داخل کارخانه قبل از ضد عفونی، روش قرنطینه و تعویض لباس می باشد که سعی بر این است با آگاه سازی از مخاطرات بهداشتی، در جهت رفع این نواقص اقدامات گردد.

کامل و ظرفیت های این مجموعه استفاده شود، می توان هر سال حدود صد هزار تن کنستانتره برای مصرف گوسفند و گاو تولید داشت، این در حالی است که این کارخانه در حال حاضر فقط از یک سوم ظرفیت خود استفاده می نماید



دکتر ولی الله جغتایی

رئیس شبکه دامپزشکی سبزوار

مدیریت کارخانه پروماک در بدو احداث با اخذ پروانه تاسیس و مجوزهای قانونی اقدام به احداث آن نموده و در حین تولید و فعالیت های خود به دستورالعمل های فنی، بهداشتی و دامپزشکی در فرآیندهای تامین مواد اولیه، تولید، بسته بندی و عرضه ی محصول توجه

وی افزود؛ با توجه به اینکه شهرستان سبزوار یکی از مراکز مهم پرورش طیور و به عنوان قطب تامین گوشت سفید شناخته می شود به لحاظ تولید کود دامی به صورت خام سهم قابل توجهی در کشور دارا می باشد



مهندس امانیان

رئیس جهاد کشاورزی سبزوار

با توجه به آمار جوجه ریزی ما هر سال شاهد تولید حدود ۲۴ هزار تن کود مرغ در استان هستیم که با توجه به بازدیدی که از کارخانه ی فرآوری و غنی سازی کود مرغ پروماک داشتیم و مشاهدات و گزارشات واصله کارشناسان و دست اندرکاران، اگر از چرخه ی

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان خراسان رضوی با بیان اینکه ضروری است در راستای ترویج این محصول، بسته ی آموزشی، ترویجی با مشارکت متخصصین امر تهیه گردد اضافه کرد؛ تلاش می کنیم از طریق اجرای تفاهم نامه ها ارتباط تولید کنندگان محصول را با مصرف کنندگان تسهیل کنیم مدیر جهاد کشاورزی شهرستان سبزوار هم در جریان این بازدید گفت؛ کود مرغی با دارا بودن متوسط حدود ۲۴ درصد ماده پروتئینی می تواند پس از فرآوری در جیره ی غذایی دامها مورد استفاده قرار بگیرد وی با بیان اینکه کارخانه پروماک که از سال ۹۶ شروع به کار کرده حدود ۴۸۰۰ تن مکمل پروتئینی تولید کرده است افزود؛ محصول این کارخانه به اکثر نقاط ایران صادر شده است.



کشاورزی استان کمک کند از هیچ کوششی فروگذار نخواهیم کرد. وی با بیان اینکه استان خراسان رضوی با داشتن ۱۶۴۵ واحد مرغداری گوشتی، توان تولید حدود ۲۵۰ هزار تن کود مرغی را دارا می باشد افزود؛ بازفرآوری ضایعات و کود مرغی در جهت تغذیه ی دام ها که به ویژه از نظر اقتصادی بسیار مقرون به صرفه است، یک ایده ی خلاقانه است که می تواند با افزایش بهره وری بخشی از مشکلات تامین نهاده های دامی را حل کند

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان خراسان رضوی به همراه تعدادی از مدیران اجرایی این سازمان از کارخانه پروماک، تولید کننده مکمل پروتئینی از بستر مرغ گوشتی در شهرستان سبزوار بازدید کردند. مهندس اورانی در جریان این بازدید گفت؛ در راستای انجام وظیفه ذاتی سازمان مبنی بر بستر سازی توسعه، تحقیق و پژوهش به ویژه در زمینه ی کاربست ایده های نو و خلاقانه که در شرایط کنونی به اقتصاد کشور و اعتلای بخش