DORDANEH

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI
گروه تولیدی و بازرگانی دردانه خراسان رضوی

سخن مدیر عامل

با یاری خداوند متعال عملیات ساخت پروژه کارخانه خوراک دام و طیور دردانه خراسان رضوی از سال ۱۳۹۱ با هدف ایجاد تغییر و تحول در صنعت خوراک و به تبع آن پیشرفت و شکوفایی هرچه بیشتر صنایع دام و طیور کشور عزیزمان در زمینی به مساحت ۱۵۰۰۰ مترمربع واقع در فاز ۲ شهرک صنعتی چناران آغاز گردید. موسسین شرکت که دانش و تجربیات کاربردی موثری در حوزه تهیه و توزیع مواد اولیه داشته و تعاملی همراه با درک و شناخت عمیق از مصرف کنندگان خوراک و نیازها و مشکلات آنان دارند، شهرستان چناران را که موقعیت خاصی در ارتباط با راههای زمینی داخلی و خارجی دارد انتخاب و سپس اقدام به تحقیقات وسیع و دامنه داری در خصوص آخرین تکنولوژی ها در صنایع خوراک دام و طیورنمودند.

سفر به کشورهای آلمان و فرانسه و بررسی آخرین دستاوردهای مربوط به تکنولوژی های فرآوری خوراک شامل استفاده از دستگاه سوپر هایژنایزر و کولردرایر خوراک مش مربوط به کمپانی STOLZ فرانسه را گزینش نموده و پس از بررسی و مشاوره با متخصصین و صاحب نظران فن برای اولین بار اقدام به بکارگیری این تکنولوژی در فرایند تولید خوراک دام و طیور کشور نمودند و این ویژگی خاص،همراه با خصوصیات متعدد دیگر، پروژه مذکور را از سایر کارخانجات مشابه در کشور متمایز نموده است. همچنین تجمیع و بهره گیری از امکانات و تجهیزات مدرن و منحصربفرد دیگری که شرح آن در ادامه خواهد آمد موجب شکل گرفتن مجتمع عظیم و توانمند دردانه خراسان رضوی با ظرفیت تولید ۸۰ تن در ساعت شامل سه خط تولید متنوع خوراک طیور و یک خط مجزا تولید انواع خوراک دام و خطوط جداگانه تولید کنسانتره و مکمل گردیده است.

همانا تداوم و حفظ کیفیت مطلوب سرلوحه اهداف این مجموعه بوده و امید است با جلب اعتماد و نظر تولیدکنندگان عزیز گامهای موثری در جهت ارتقاء سطح بهره وری و بهبود ضریب تبدیل و نیز خدماتی در راه تولید مواد پروتئینی سالم، مقوی و با صرفه اقتصادی برداشته شود.

موسسین شرکت با استعانت و یاری خداوند متعال و با استفاده از همفکری و مشاوره متخصصین و صاحب نظران مطرح علم تغذیه، پرورش، بهداشت و بیماریها و با تشکیل تیم های حرفه ای، افتخار دارند تا با بهره برداری این مجتمع گامی نوین در صنعت خوراک دام و طیور برداشته و بتوانند خوراکی کامل، مطابق با استانداردهای روز دنیا تولید و در اختیار واحدهای تولیدی قرار دهند.

با امید به اینکه بتوانیم تولید کنندگان ساعی و متعهد کشور عزیزمان را که بحق از پرتلاش ترین و پویاترین اقشار جامعه میباشند را در امر تولید یاری رسانده و نقش کوچکی در پیشرفت و اعتلای میهن عزیزمان ایفا نماییم.

با احترام - فریدون باقری

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

MINISTRY OF JIHAD- E -AGRICULTURE

I. R. IRAN VETERINARY ORGANIZATION

((HEALTH CERTIFICATE FOR EXPORTING ANIMAL FEED PRODUCTS))

IRCode No: **IR–4019**	Date: **28/8/2017**
	No: **38143/10/96**

On the strength of Act of Veterinary Organization and with reference to Directive No 93/43/72708/IVO , company: Dordaneh Razavi
address:
Province: Khorasan Razavi **city: Chenaran**
Is permitted to export the following products:
Kind of activity: Production , Processing & Packaging of Animal Feed Products

No.	Kind of Animal Feed Products	Production capacity (Annual/MT)	Kind of establishment
1	High Milk Yielding Cow Concentrate (A): 35-42 kg	3000	*FEED MILL*
2	High Milk Yielding Cow Concentrate (B): 28-34 kg	5000	
3	Moderate milk Yielding Cow Concentrate 22-27 kg	4000	
4	LowMilk Yielding CowConcentrate: < 22	2000	
5	FreshMilk Yielding Cow Concentrate	1000	
6	Dry Cow Concentrate(Close-Up)	1000	
7	Dry cow (Far-Off)& Heifers Concentrate	2000	
8	Special Dairy Calf Starter	2000	
9	Special Steers Concentrate	3000	
10	Steers Concentrate	2000	

Remarks:

1-This certificate is valid for Twelve months after issuance date.
2-Issuance of Veterinary Health Certificate for each animal feed products consignment is obligatory.
3- Annual production capacities of animal feed products are printed overleaf.

Dr. Mehdi. Khalaj
Head of Iran Veterinary Organization

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

ISO 22000

CERTIFICATE of REGISTRATION

BRS ISO 22000

Certificate Code: FSMS0522071701B-004

BRS certifies that DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.

Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city, Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the food safety management system (FSMS) demonstrates evidence of adherence to Iran legal and regulatory requirements to the scope herein in applying FSMS ISO 22000:2005 for the purpose to protect communities and consumers. This instrument of certification remains property of BRS Management Services and is not transferrable.

Scope of activities: **Production of animal feeds.**

Date of Original Issuance: 10 August 2017

Date of Renewal: 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment audit has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS MENA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA.

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017

GOB GlobalNet Oversight Board

ISO 9001

CERTIFICATE of REGISTRATION

BRS ISO 9001

Certificate Code: QMS0522071701B-004

DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.

Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city, Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to legal and regulatory obligations and contractual agreements by addressing Quality Management System ISO 9001:2008 for the purpose to protect communities and consumers. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: **Production of animal feeds.**

Date of Effectiveness: 10 August 2017

Date of Renewal: 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS ME&NA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA.

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017

GOB GlobalNet Oversight Board

DORDANEH KHORASAN RAZAVI

GMP

CERTIFICATE of REGISTRATION

Certificate Code: GMPFS0522071701B-004

DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.

Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city, Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to laws and regulations set forth by applicable Authorities attune to General Principles for Hygiene in carrying out trade inclusive to processing as the scope of activities denotes. This certification—instrument is for the purpose to protect communities and consumers, and is not transferable

Scope of Activities: ***Production of animal feeds.***

Date of Original Issuance: 10 August 2017

Date of Renewal: 10 August 2020

An electronic "Annex" document provides annual validation of this certificate—registration and is to be read in conjunction with this certificate of registration. An electronic certificate can be authenticated by contacting BRS at the Rim of the World Operations in California. By issuance of this certification the organization will update and maintain its registration in accordance to current regulations through the application of the revision of local regulations.

12 August 2017

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

ISO 14001

CERTIFICATE of REGISTRATION

Certificate Code: EMS0522071701B-004

DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.

Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city, Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to legal obligations and environmental regulations by the implementation of an effective Environmental Management System based ISO 14001:2004 for the purpose to protect communities and consumers. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: ***Aspects resulting from the Production of animal feeds.***

Date of Effectiveness: 10 August 2017

Date of Renewal: 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS ME&NA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA.

12 August 2017

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

DORDANEH KHORASAN RAZAVI

OHSAS 18001

CERTIFICATE of REGISTRATION

BRS BS OHSAS 18001

Certificate Code: OSHMS0522071701B-004

DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.

Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city, Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to legal obligations and applicable Occupational Health & Safety requirements based Iranian regulations for the purpose to protect communities and consumers through the BS OHSAS 18001:2007. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: ***Hazards resulting fro the Production of animal feeds.***

Date of Issuance: 10 August 2017

Date of Renewal: 10 August 2020

An electronic "Annex" document provides annual validation of this certificate—registration and is to be read in conjunction with this certificate of registration. An electronic certificate can be authenticated by contacting BRS at the Rim of the World Operations in California. By issuance of this certification the organization will update and maintain its registration in accordance to current regulations through the application of the current revision of BS OHSAS 18001.

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017

GOB GlobalNet Oversight Board

HACCP MS

CERTIFICATE of REGISTRATION

BRS HACCP MS

Certificate Code: FSMS0522071701B-004

DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.

Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city, Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to Iran legal and food safe regulatory requirements through the application of HACCP MS:2015 for safe foods in reference to "CODEX Alimentarius" for the purpose to protect communities and consumers. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: ***Production of animal feeds.***

Date of Original Issuance: 10 August 2010

Date of Renewal: 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS ME&NA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA. The Annex document provides the address and contact of BRS.

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017

GOB GlobalNet Oversight Board

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

فریدون باقری
رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

محسن غزالی پور
مشاور عالی و مدیر روابط بین الملل

مهندس مجید مژدهی فرد
معاون اجرایی وعضو گروه تحقیق و توسعه

محسن باقری
نائب رئیس هیئت مدیره

مجید قیامی قهوه چی
عضو هیئت مدیره

جواد حمیدی
عضو هیئت مدیره و مدیر کارخانه

دکتر حسن کرمانشاهی
استاد دانشگاه و
مشاور عالی بخش طیور

دکتر محمد ملک خواهی
مشاور عالی بخش تغذیه دام
دکترای تغذیه دام، مدیر گروه تحقیق و توسعه

دکتر علیرضا عباسی پور
مشاور تغذیه طیور

دکتر امیر عطار
مشاور تغذیه طیور

مهندس محسن تیموری
دبیر گروه تحقیق و توسعه
دانشجو دکتری تغذیه طیور

سرکار خانم گلمکانی
مدیر بازرگانی
کارشناس مدیریت بازرگانی

مهندس محسن نوری حسینی
مسئول بخش طیور تخمگذار
کارشناس دامپروری

مهندس مهدی شاهرخی
عضو گروه تحقیق و توسعه و کارشناس بازرگانی
کارشناس ارشد تغذیه دام

سرکار خانم مهندس سموزاد
عضو گروه تحقیق و توسعه، مسئول آزمایشگاه و کنترل کیفی
کارشناس ارشد علوم دامی

مهندس حسین علاقه بند حسینی
عضو گروه تحقیق و توسعه و کارشناس بازرگانی
کارشناس علوم دامی

سیستم ضدعفونی و بهداشتی

کلیه وسائط نقلیه که به جهت تخلیه مواد اولیه و نیز حمل محصولات وارد کارخانه می گردند، به منظور پاکسازی و عاری نمودن آنها از اجرام آلوده ، از کریدورضد عفونی عبور می نمایند این عملیات با هدف حذف عوامل بیماریزا و ممانعت از ورود این اجرام به داخل مجموعه تولیدی انجام میگیرد.با تعبیه این سیستم سعی میگردد محصولات خارج شده از کارخانه با حداقل آلودگی به واحد های موردنظر ارسال گردند. مواد ضد عفونی استفاده شده در مبادی ورودی، با مباحث زیست محیطی سازگاری داشته و به لحاظ سلامت انسانی فاقد هرگونه اثر سوء می باشند.

تخلیه اتوماتیک و سیلوهای بتونی ذخیره مواد اولیه

با توجه به ظرفیت بالای تولید در مجتمع و نیاز به تامین به موقع مواد اولیه و ذخیره آن به مقدار لازم، تعداد۱۲ سیلوی بتنی تمام مکانیزه جهت ذخیره غلات و کنجاله ها به ظرفیت ۲۵ هزارتن، مجهز به سنسورهای حرارتی و کنترل رطوبت، سیستم تخلیه اتوماتیک غبارگیر، تهویه و حرکت مواد اولیه در سیلو احداث گردیده است.

ساختمان اداری و آزمایشگاه کنترل کیفی و میکروبی

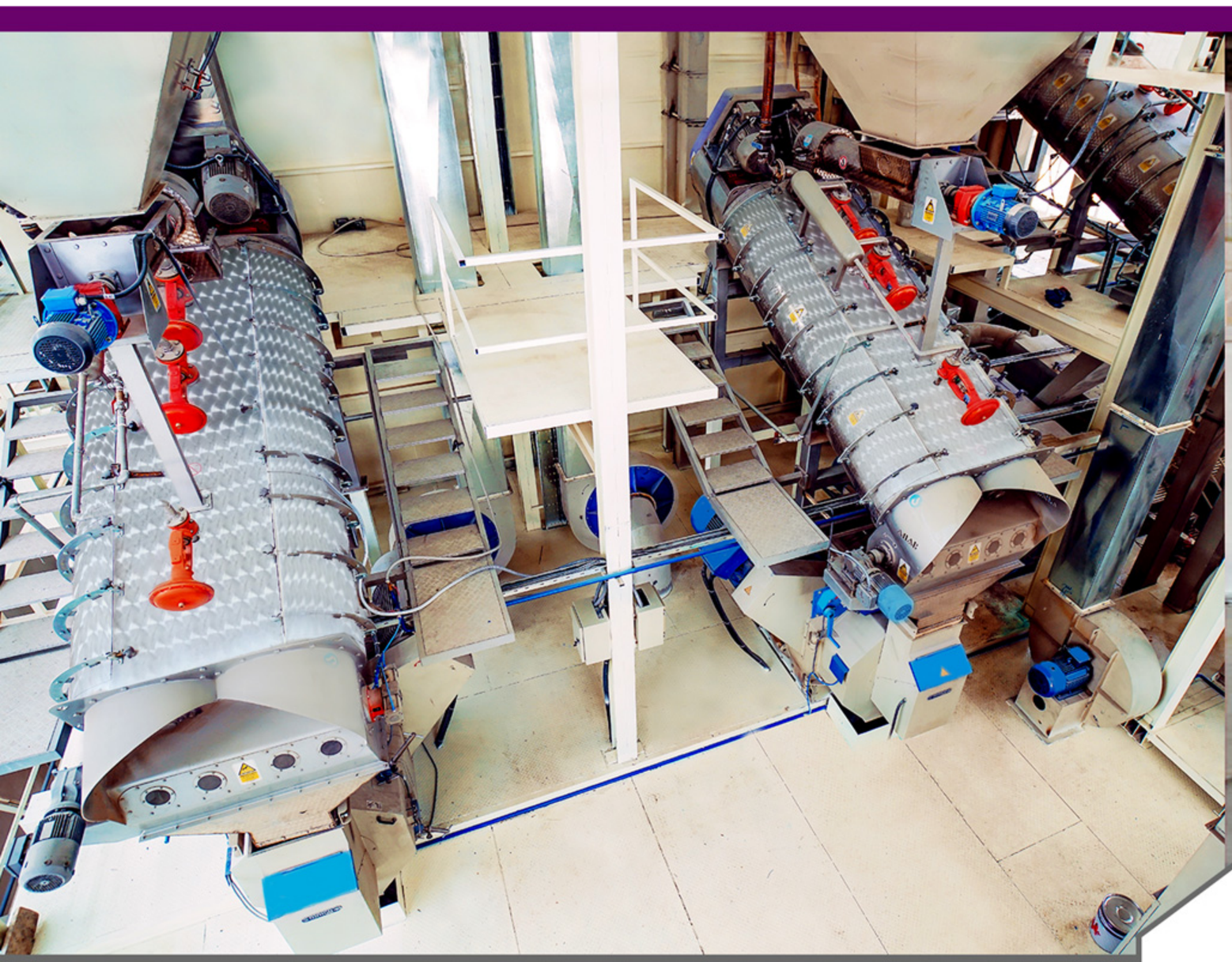
آزمایشگاه بزرگ مجتمع دردانه خراسان رضوی، دارای بخش های آنالیز شیمیایی ، میکروبی و همچنین مجهز به پیشرفته ترین دستگاه ها در ارزیابی پارامترهای کیفی و کمی می باشد. کنترل کیفیت تمام مواد اولیه ورودی به کارخانه مطابق با استانداردهای تعیین شده انجام گرفته و همچنین ارزیابی کیفیت کلیه محصولات تولیدی بطور مستمر توسط آزمایشگاه طبق روشهای استاندارد انجام می گیرد.

سیستم میکرودوزینگ تمام استیل

خطوط تولید کنسانتره و مکمل این مجتمع مجهز به سیستم توزین با دقت بسیار بالا به منظور اندازه گیری دقیق کلیه مواد اولیه مورد نیاز و ریز مغذی ها می باشد. این سیستم علاوه بر دقت کم نظیر دارای ویژه گی های خاص دیگر از قبیل ویبراتور - مخازن استیل و خطوط انتقال مخصوص، جهت جلوگیری از خطا و دمیکسه شدن محصولات می باشد.

کولر درایر خوراک مش

عملیات خشک و خنک سازی خوراک مش با دستگاهی به نام کولر درایر انجام می گیرد. تکنولوژی این دستگاه متعلق به کمپانی STOLZ فرانسه بوده که برای اولین بار در کشور مورد استفاده قرار گرفته است. این سیستم قادر است هر نوع خوراک با سایزهای مختلف (آردی و غیرآردی) را بلافاصله پس از عبور از سوپر پخت بصورت فرآوری شده، خشک و خنک نماید. شایان ذکر است دستگاههای مشابه که تاکنون در کشور مورد استفاده قرارگرفته است، فقط قابلیت خشک و خنک سازی خوراک پلت شده را دارند.



تکنولوژی سوپر کاندیشنینگ

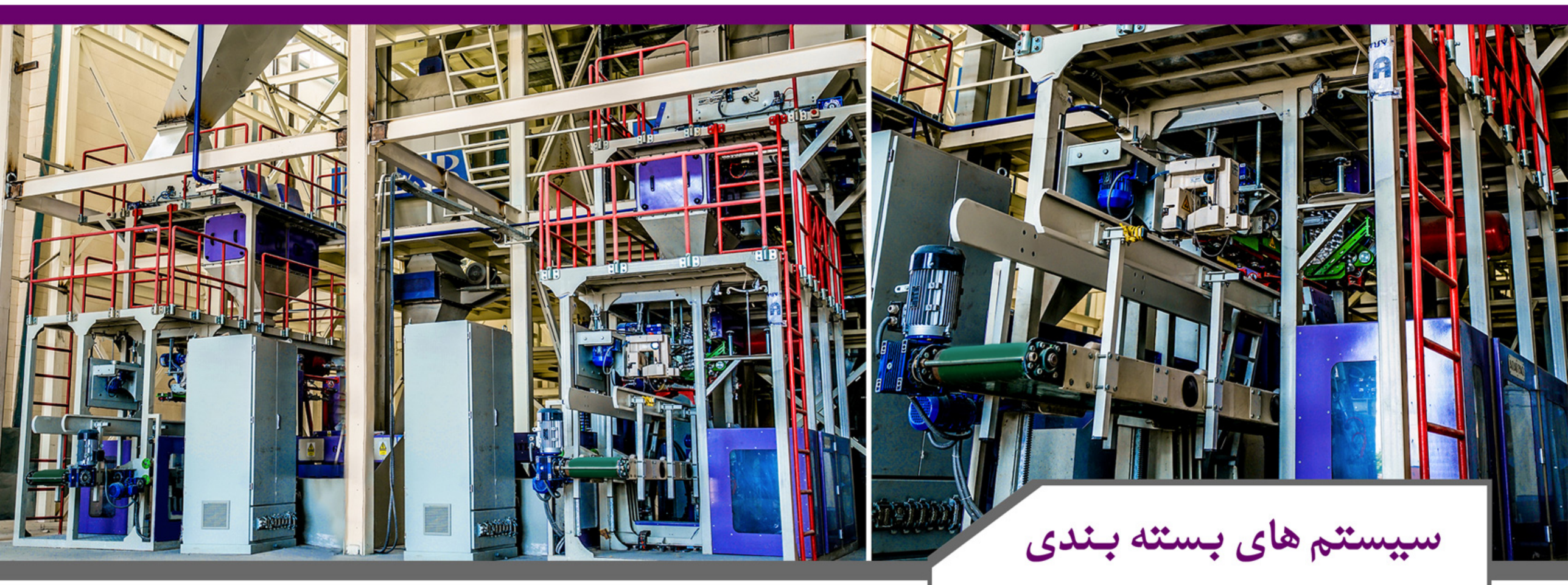
سوپر کاندیشنینگ یکی از پیشرفته ترین شیوه های فرآوری حرارتی و پخت خوراک دام و طیور است که متعلق به کمپانی STOLZ فرانسه است. تکنیک سوپر کاندیشنینگ توسط دستگاه سوپر کاندیشنر انجام میگردد و در برخی متون فنی عنوان سوپرهایژنایزر به آن داده شده است. در تمامی خطوط تولیدی دام و طیور مجموعه دردانه خراسان رضوی سیستم سوپر کاندیشنینگ بطور جداگانه نصب گردیده است.

در این شیوه، دمای پخت و زمان ماندگاری خوراک در دامنه گسترده ای قابل تنظیم و کنترل بوده و می توان دمای پخت را از ۵۰ تا ۹۵ درجه سانتیگراد و زمان را از ۱ تا ٦ دقیقه تنظیم نمود. این قابلیت منجر به تغییرات بسیار مهم و ارزشمندی در ترکیب نشاسته خوراک و افزایش ارزش غذایی آن خواهد شد. بطوریکه گرانول های نشاسته به مقدار بیشتری ژلاتینه شده و قابلیت استفاده از آن نیز بهبود می یابد.

از دیگر اثرات بسیار سودمند این روش در فرآوری خوراک می توان کاهش بار میکروبی و تولید خوراک عاری از عوامل میکروبی بیماری زا نظیر سالمونلا را نام برد. این روش در پرورش طیور خصوصا طیوری که نیاز به مدت زمان بیشتری برای نگهداری دارند (مرغ مادر، مرغ تخمگذار و...) از اهمیت ویژه ای برخوردار است. همچنین از بین رفتن عوامل ضد تغذیه ای در خوراک، بهتر شدن کیفیت فیزیکی پلت (PDI) و در نهایت ارتقاء چشمگیر در عملکرد دام و طیور از مزایای دیگر این روش است.

پاکت پر کن والفی

شرکت دردانه خراسان رضوی جهت کنترل و توزین دقیق محصولات کنسانتره و مکمل و به منظور جلوگیری از آلودگی ها و تماس نیروی انسانی در زمان تولید، سیستم پاکت پُرکن والفی را در خط تولید تعبیه نموده است، این سیستم امکان دقت بالاتری را در خصوص توزین مواد فراهم می نماید. همچنین انواع پاکت با ابعاد مختلف و با وزنهای متفاوت و با طراحی منحصر به فرد در این کارخانه عرضه شده که امکان هرگونه تقلب پس از خروج محصول از کارخانه سلب خواهد شد.



سیستم های بسته بندی تمام اتوماتیک

در کارخانجات دردانه خراسان رضوی خطوط تولید خوراک کامل دام و طیور مجهز به سیستم های کیسه گیری و بسته بندی تمام اتوماتیک می باشند. در این سیستم با استفاده از بازوهای مکنده، تمام مراحل برداشت کیسه، پرکردن و دوخت آن با دقت و سرعت بالا و بدون دخالت نیروی انسانی انجام می گیرد، همچنین برای بسته بندی محصولات کنسانتره و مکمل، از سیستم پاکت پرکن "والفی" استفاده شده که این شیوه ی بسته بندی در جهت رعایت الزامات امنیت زیستی می باشد.

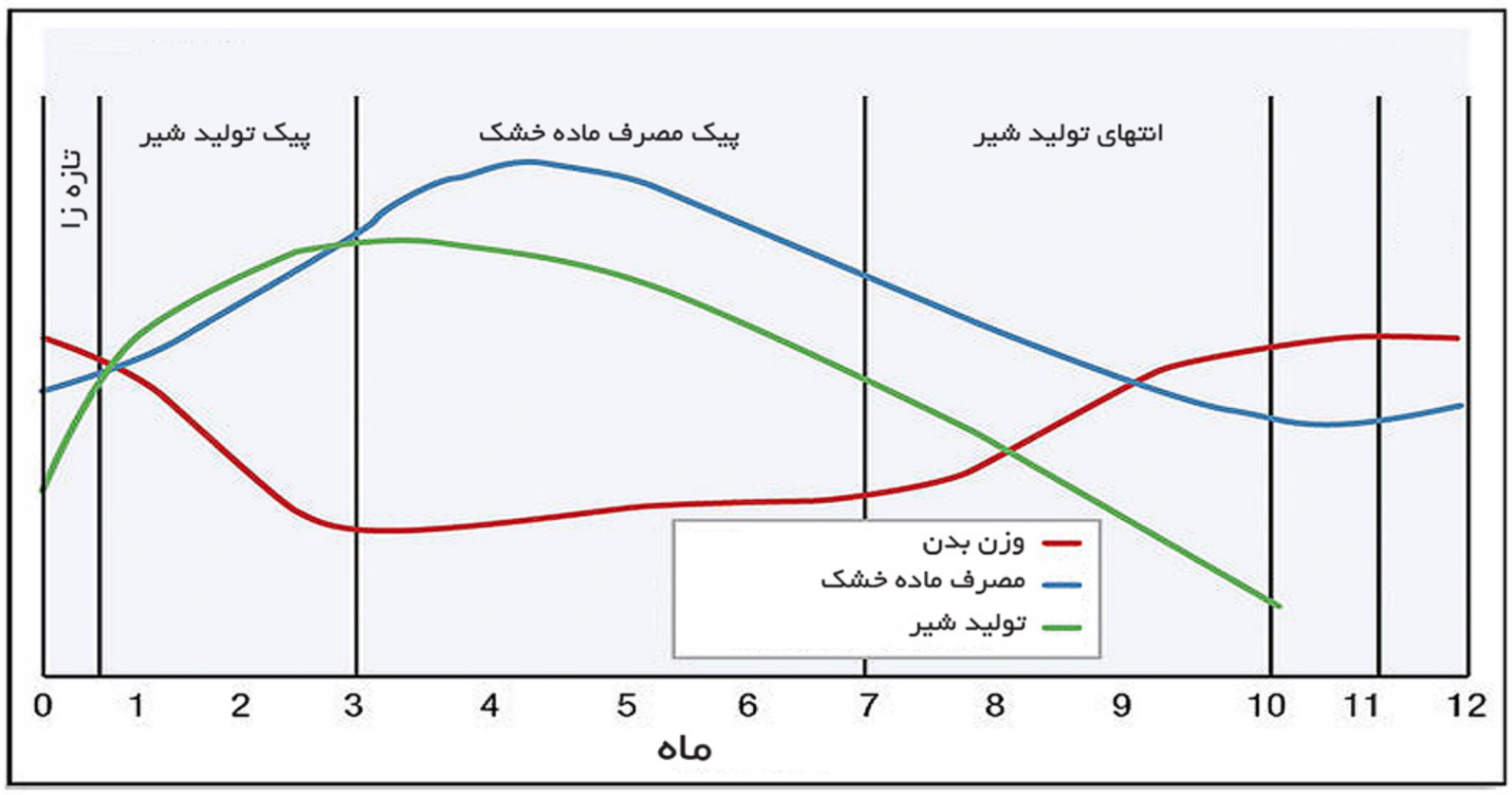
سیستم بارگیری و حمل خوراک با بونکر ویژه

علاوه بر سیستم بسته بندی ذکرشده، حمل خوراک به وسیله بونکرهای مخصوص نیز پیش بینی شده است. در صورت وجود شرایط تخلیه و نگهداری استاندارد در مقصد، از مزایای آن حذف هزینه های بسته بندی، کاهش هزینه های نیروی انسانی و کمک به مباحث زیست محیطی را می توان نام برد.

از ویژگی های قابل توجه در این نوع بونکر های حمل خوراک می توان به عملکرد دو منظوره ی آنها شامل سیستم تخلیه و بارگیری پنوماتیک (فشار هوا) و سیستم اسکرو (مارپیچ) است، که قادرند عملیات تخلیه خوراک از کف زمین تا ارتفاع ۱۳ متر را به آسانی انجام دهند. بونکر بکارگرفته شده در شرکت دردانه خراسان رضوی قابلیت حمل خوراک مش و پلت را بطور همزمان و تفکیک شده دارد.

کنسانتره گاو شیری

نیاز تغذیه ای گاوهای شیری با توجه به مراحل شیردهی و آبستنی تغییر می کند و بر اساس این نیازها چند فاز تغذیه ای برای گاوهای شیری در نظر گرفته می شود.



در اوایل زایمان تولید شیر رو به افزایش می باشد در حالیکه مصرف ماده خشک همچنان پایین است. مدیریت ضعیف تغذیه ای در این مرحله سبب افت اسکور بدنی و بروز ناهنجاریهای متابولیکی مانند کتوز، عفونت رحم و بعضاً جابجایی شیردان می شود. بنابراین با بکارگیری جیره هایی با پتانسیل تامین گلوکز بیشتر و همچنین کاربرد پروتئین با قابلیت متابولیسم بالا، سلامت و عملکرد تولید مثلی دام بهبود می یابد. مدیریت ۳ تا ۵ ماه بعد از زایمان نیز از نظر تغذیه ای بسیار مهم است بطوری که اگر مواد مغذی مورد نیاز حیوان تامین گردد، تولید شیر، تداوم شیردهی و راندمان آبستنی نیز بهبود خواهد یافت. در این دوره بهتر است ازجیره هایی با میزان پروتئین عبوری بیش از ٤٠ درصد و با راندمان بالای سنتز پروتئین میکروبی استفاده شود تا اسیدهای آمینه محدود کننده مانند لیزین و متیونین برای حیوان تامین گردد. با افزایش روزهای شیردهی از تولید شیرکاسته شده، پس از آن نیازهای حیوان کاهش می یابد. اگر میزان ارائه خوراک متناسب با تولید دام نباشد اسکوربدنی حیوان بیشتر می شود و حیوان با اسکور بدنی بالا وارد دوره حساس خشکی می شود. لذا در این دوره توصیه می شود تا از جیره هایی با غلظت انرژی و پروتئین پایین تر استفاده گردد.

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

بطور کلی استفاده از خوراک فرآوری شده مانند دانه ی غلات فرآوری شده در اوایل شیردهی کمک بسیار بزرگی به تولید شیر و بهبود آبستنی می کند.

در همین راستا گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی مجهز به یکی از بهترین دستگاه های فرآوری و پخت غلات می باشد که می تواند کنسانتره ای باکیفیت بالا در اختیار دامداران عزیز قرار دهد. این شرکت برای مراحل مختلف تولید، با توجه به ظرفیت تولید واحدهای پرورش صنعتی گاو شیری، چهار نوع کنسانتره تازه زا، سوپر تولید، پرتولید و شیری را ارائه می نماید که در زیر جدول آنالیز آنها قرار داده شده است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم کنسانتره گاو شیری

ماده مغذی	واحد	سوپر max	سوپرویژه	سوپر تولید	پرتولید	متوسط تولید	شیری special	شیری نرمال	شیری تازه زا
انرژی خالص شیر دهی	مگاکالری	۱/۹۵	۱/۹۰	۱/۸۵	۱/۸۰	۱/۷۸	۱/۷۵	۱/۷۰	۱/۸
انرژی قابل متابولیسم	مگاکالری	۲/۸۶	۲/۷۳	۲/۷	۲/۶	۲/۴۸	۲/۴۸	۲/۴۵	۲/۶
پروتئین خام	درصد	۲۰/۵±۰/۳	۱۹/۵±۰/۳	۱۸/۵± ۰/۳	۱۷/۵±۰/۳	۱۷±۰/۳	۱۶/۵±۰/۳	۱۶	۱۷/۵±۰/۳
چربی خام	درصد	۴/۸	۴/۸	۴	۳/۸	۳/۸	۳/۸	۳/۸	۴/۶
فیبر نا محلول در شوینده خنثی	درصد	۱۶/۷	۱۸/۲	۲۰	۲۲	۲۲	۲۳/۳	۲۴	۱۹
کربوهیدرات غیر فیبری	درصد	۵۱	۴۸	۴۶	۴۵	۴۵	۴۳	۴۳	۵۰/۳
کلسیم	درصد	۱/۱	۱	۱	۰/۸	۰/۸	۰/۷۳	۰/۷۳	۱
فسفر	درصد	۰/۵	۰/۷	۰/۷	۰/۵	۰/۵	۰/۶۱	۰/۶۱	۰/۷
ویتامین A	واحد بین المللی	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۲۰۰۰	۱۵۰۰۰
ویتامین D_3	واحد بین المللی	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰
ویتامین E	واحد بین المللی	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰

کنسانتره تلیسه و گاو خشک

پرورش مناسب تلیسه به عنوان دام جایگزین شونده در گله های گاو شیری از جایگاه بسیار مهمی برخوردار می باشد بنابراین مدیریت تغذیه آن بسیار حائز اهمیت است. اکثر تغییرات مربوط به رشد اسکلتی و غدد پستانی در بازه زمانی ۳ تا ۹ ماهگی بوده و در این دوره بافت پستانی ۳/۵ برابر سریعتر از سایر بافت های بدن رشد می کند. لذا استفاده از جیره مناسب می تواند آینده خوبی را برای تلیسه رقم بزند. برای نمونه در طول دوره پرورش تلیسه، باید از جیره های با غلات بالا دوری کنیم و نباید اجازه دهیم تا حیوان در این مرحله چاق شود.

استفاده از جیره های با میزان پروتئین حدود ۱۴ تا ۱۵ درصد می تواند در رشد قدی تلیسه موثر باشد و همچنین از افزایش اسکور بدنی حیوان نیز جلوگیری کند. کنسانتره تلیسه دردانه رضوی بصورت ویژه فرموله شده به طوریکه در این کنسانتره از منابع پروتئینی با کیفیت عالی و غلات فرآوری شده استفاده می گردد. همچنین به دلیل تاثیر بسیار زیاد مواد معدنی و ویتامینه بر روی رشد و وضعیت ظاهری تلاش شده است تا مواد معدنی با قابلیت جذب بهتر و سریعتر در کنسانتره گنجانده شود.

کنسانتره انتظار زایش

۲۰ روز قبل از زایمان یکی از مهمترین و حساسترین دوره های پرورش گاو شیری بشمار می رود و در این دوره گاو به شدت تحت تاثیراسترس های تغذیه ای و مدیریتی قرار می گیرد. بنابراین برنامه تغذیه مناسب این دوره می تواند دام را برای دوره شیرواری جدید آماده کرده و همچنین بروز ناهنجاری های بعد از زایمان را کاهش دهد.

ترکیب کنسانتره بخصوص غلات در این دوره بسیار مهم می باشد و نیز بهتر است جیره این دوره مشابه با جیره گروه تازه زا باشد. استفاده از برخی مواد مغذی (مانند ویتامین های محلول درچربی شاملA و E) می تواند استرس های مربوط به تغییر جیره بعد زایمان را کاهش دهد. در ادامه به برخی از استراتژیهای مدیریتی مر بوط به این دوره اشاره شده است:

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

* حذف جوش شیرین و نمک در کنسانتره نزدیک زایمان
* محدود کردن مصرف چربی بدلیل تاثیر منفی آن بر مصرف خوراک در این دوره
* استفاده از نمک های آنیونی به منظور هموستازی یا فراهم آوری بهتر کلسیم و .....
* سودمندی مصرف پروتئین های عبوری به منظور تامین اسیدهای آمینه مورد نیاز جنین در این دوره
* تغذیه ۲/۵ تا ۳ کیلو گرم دانه غلات برای عادت پذیری میکروب های شکمبه به کربوهیدرات های قابل تخمیر و رشد پاپیلاهای شکمبه

شرکت دردانه خراسان رضوی با توجه به جمیع موارد فوق کنسانتره نزدیک زایمان را با آنالیز زیر ارائه می نماید.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم کنسانتره گاو

ماده مغذی	واحد	گاو انتظار زایش	گاو خشک و تلیسه
انرژی خالص شیر دهی	مگاکالری	۱/۶۵	۱/۷۲
انرژی قابل متابولیسم	مگاکالری	۲/۵۶	۲/۶۷
پروتئین خام	درصد	۱۴/۵±۰/۳	۱۴±۰/۳
چربی خام	درصد	۴	۳/۴
فیبر نا محلول در شوینده خنثی	درصد	۲۱/۷	۲۱/۳
کربوهیدرات غیر فیبری	درصد	۵۳	۵۴/۱
کلسیم	درصد	۰/۹	۰/۸
فسفر	درصد	۰/۶	۰/۶
ویتامین A	واحد بین المللی	۸۰۰۰	۸۰۰۰
ویتامین D_3	واحد بین المللی	۸۰۰	۸۰۰
ویتامین E	واحد بین المللی	۸۰	۸۰
تعادل آنیون-کاتیون	میلی اکی والان بر کیلو گرم	۱۵۰تا۱۰۰-	۰

استارتر گوساله

از آنجایی که گوساله ها آینده گله را تضمین می کنند، فراهم کردن یک استارتر مناسب گام موثری در بهبود پرورش آنها است. تغذیه استاندارد گوساله های شیری سبب می شود تا بعد از ۲۲ تا ۲٤ ماه حیوان با پتانسیل شیردهی بالا وارد گله شیری شود. برای رسیدن به این هدف بایستی نیازهای تغذیه ای حیوان را در دوره شیرخوارگی که یکی از حساس ترین دوران رشد دام می باشد تأمین کرد. در همین راستا شرکت دردانه خراسان رضوی به منظور رضایتمندی مشتریان عزیز دو نوع استارتر(شیری ویژه و شیری) را تولید می کند. همچنین این گروه تولیدی یک نوع استارتر کامل را که در آن از پودر یونجه استفاده شده برای مشتریان خود عرضه می نماید. یونجه طعم و بوی خوبی به استارتر داده که بر مصرف ماده خشک گوساله تاثیر بسیار مثبتی دارد.

مزایای استفاده از استارتر ویژه وکامل:

- افزایش مصرف ماده خشک
- بهبود افزایش وزن روزانه
- کاهش سن از شیرگیری
- تقویت سیستم ایمنی بدن

گوساله نر پرواری

با توجه به اینکه میانگین افزایش وزن روزانه گوساله نر پرواری حدود ۱۰۰۰ تا ۱۲۰۰ گرم، درصد پروتئین گوشت آن ۲۱ (گوسفند ٪۲۰) و چربی آن کمتر از گوسفند می باشد ، پرواربندی گوساله اهمیت خاصی در تامین پروتئین مورد نیاز جامعه دارد. تغذیه گوساله های پرواری و همچنین میزان هزینه خوراک پرواری مهمترین مسئله در پرواربندی است. حیوان زمانی حداکثر وزن و بهترین ضریب تبدیل را خواهد داشت که نیازهایش از لحاظ انرژی، پروتئین و سایر مواد مغذی تامین باشد. درگاوداری گوشتی بیش از ۷۵ درصد هزینه های جاری مربوط به خوراک می باشد.

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

بنابراین کاهش طول دوره پروار و بهبود ضریب تبدیل غذایی از اهمیت ویژه ای برخوردار است. شرکت دردانه خراسان رضوی به منظور تامین نیازهای دوره پروار دو نوع کنسانتره (پرواری و پرواری ویژه) را جهت گوساله های پرواری ارائه کرده است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم کنسانتره گوساله

ماده مغذی	واحد	شیری ویژه	شیری	پرواری ویژه	پرواری	کامل	آنالیز تقریبی یونجه
انرژی خالص شیر دهی	مگاکالری	۰	۰	۰	۰	۱/۷۲	۱/۱۹
انرژی قابل متابولیسم	مگاکالری	۲/۹۸	۲/۸۱	۲/۵۷	۲/۴۳	۲/۶۲	۱/۹۶
پروتئین خام	درصد	۱۸/۱ ±۰/۳	۱۶/۵ ±۰/۳	۱۴/۲ ±۰/۳	۱۲ ±۰/۳	۲۰ ±۰/۳	۱۶±۰/۳
چربی خام	درصد	۵/۳	۴/۳	۴/۱	۳/۹	۴	۲
فیبر نا محلول در شوینده خنثی	درصد	۱۴/۳	۱۸/۱	۲۳	۲۶/۴	۲۰/۵	۴۷/۶
کربوهیدرات غیر فیبری	درصد	۵۵	۵۴	۵۱	۵۰	۵۳	۳۶/۶
کلسیم	درصد	۰/۸	۰/۷۶	۰/۷	۰/۶۴	۰/۷	۱/۸۲
فسفر	درصد	۰/۵	۰/۶۷	۰/۶	۰/۶	۰/۵	۰/۲۳
ویتامین A	واحد بین المللی	۱۲۰۰۰	۸۰۰۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	۸۰۰۰	–
ویتامین D3	واحد بین المللی	۱۲۰۰	۸۰۰	۴۰۰	۴۰۰	۸۰۰	–
ویتامین E	واحد بین المللی	۱۲۰	۸۰	۴۰	۴۰	۸۰	–
یونجه	–	–	–	–	–	۱۰	–

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

کنسانتره گوسفند و بز داشتی

ایران یکی از کشورهایی است که دارای بیشترین نژاد گوسفند و بز می باشد. برای نمونه در ایران بالغ بر ۲۶ نژاد گوسفند وجود دارد که در بین گوسفندان دنبه دار جهان منحصر به فرد می باشند.گوسفند و بز در ایران اغلب بصورت عشایری و روستایی نگهداری می شود. در این راستا عشایر و روستاییان کشور از جایگاه تولید محصولات دامی مهمی برخوردار هستند به طوری که ۲۰ درصد از پروتئین دامی مورد نیاز جامعه را عشایر عزیز تولید کرده و حدود ۱۸۰ هزار تن تولید گوشت قرمزرا به جامعه مصرفی کشور عرضه می کنند. بخش بزرگی از خوراک گوسفند و بز داشتی عشایر و همچنین مناطق روستایی کشور از طریق مراتع تامین می شود ولی به دلیل خشکسالی های اخیر و کاهش سطح مراتع، دامداران عزیز نیاز دارند تا بخشی از خوراک گوسفندان خود را بصورت آماده تأمین نمایند. ارائه کنسانتره های آماده که از مواد اولیه با کیفیت مناسب تشکیل شده می تواند علاوه بر تامین نیاز خوراکی دام، سبب بهبود راندمان تولید شیر و آبستنی بخصوص دوقلوزایی در گوسفند و بز شود. شرکت دردانه خراسان رضوی کنسانتره گوسفند و بز داشتی را با بالاترین کیفیت به تولیدکنندگان عرضه می نماید.

کنسانتره بره پرواری

به دلیل استقبال عمومی از مصرف گوشت گوسفند و همچنین محدودیت مراتع به علَت خشکسالی های پیاپی در سال های اخیر، به سیستم پروار بندی توجه بیشتری شده است. بطور کلی در سیستم پرواربندی باید در جهت افزایش تولید، کاهش هزینه ها و نهایتا قیمت تمام شده محصول، گام برداشت. بنابراین با استفاده از خوراک های متراکم که سطح انرژی، پروتئین، ویتامین و مواد معدنی مطلوب دارند، می توان با کاهش طول دوره پروار و همچنین بهبود افزایش وزن روزانه، بهترین سود را در سیستم پروار بدست آورد. در همین راستا شرکت دردانه خراسان رضوی برای بره های پرواری دو نوع کنسانتره (پرواری و ویژه) را ارائه می دهد.

کنسانتره ویژه بز سانن

بز سانن یکی از برترین نژادهای شیری دنیا می باشد و مبدا آن روستایی به نام سانن در سوئیس است. در سال های اخیر به دلیل پتانسیل بالای تولید شیر این نژاد، پرورش آن در اقصی نقاط جهان و بخصوص در ایران در حال گسترش می باشد. در میان تمام نژادهای موجود در دنیا نژاد سانن بیشترین شیر تولیدی را دارا است، بطوریکه میانگین تولید آن حدود ۳/۵ لیتر در روز در نظر گرفته می شود. این توانایی بالای تولید شیر باعث شده است که میزان انرژی و پروتئین بیشتری در جیره نیاز باشد. همچنین این نژاد به بالانس بودن مواد معدنی و ویتامینی بسیار حساس است . مصرف جیره ای که از نظر مواد معدنی و ویتامینی بالانس نباشد آسیب های جدی به حیوان وارد می کند. استفاده از کنسانتره ای با کیفیت مناسب می تواند تاثیر بسیار زیادی در عملکرد تولید شیر و تولید مثلی داشته باشد. در همین راستا کارخانه دردانه خراسان رضوی با تکیه بر مدرنترین دستگاه های فرآوری و تهیه خوراک، کنسانتره ویژه بز سانن را با بهترین کیفیت پیشنهاد می نماید.

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

کنسانتره استارتر بره و بزغاله

بره و بزغالـه در هفته های اول بعد از تولد پتانسیل رشد بسیار سریعی دارند و بخصوص بره ظرف مدت ۲ هفته بعد از تولد به دو برابـــر وزن اولیـه می رسد. برای پـرورش مناسب بره و بزغالـه باید از خـوراک با کیفیت استفاده کرد و همچـنین استفاده از ویتـامین ها و مواد معدنی با قابلیت جذب بالا بر رشـد و شکل ظاهـری آنها تأثیربـسزایی دارد. بره و بـزغاله شیری دارای شکـمبه با فعالیت پایین هستند بنابـراین بـهتر است از منابـع پروتـئینی کـاملاً طبیـعی استفـاده شده که هستند و در حـد امکان از منابـع نیتروژنی غیـر پروتئینی اسـتفاده نشـود. برهمیـن اساس شرکت تولیدی دردانه خراسان رضوی کنسانتره ای با کیفیت بسیار عالی برای بره و بزغاله شیری ارائه می کند.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم کنسانتره گوسفند، بره، بز و بزغاله

ماده مغذی	واحد	بره پرواری ویژه	بره پرواری معمولی	داشتی	بره و بزغاله شیری ویژه	بره و بزغاله شیری	بز سانن	جیره فلاشینگ
انرژی قابل متابولیسم	مگاکالری	۲.۵۴	۲.۳۸	۲.۳۹	۲.۶۷	۲.۶۵	۲.۳	۲.۶
پروتئین خام	درصد	۱۵±۰.۳	۱۴±۰.۳	۱۳±۰.۳	۱۸±۰.۳	۱۶±۰.۳	۱۶±۰.۳	۱۶±۰.۳
چربی خام	درصد	۴	۳.۸	۳.۸	۴	۳.۸	۳.۳	۰.۰۳
فیبر نامحلول در شوینده خنثی	درصد	۲۲	۲۶	۲۷	۱۸	۲۰.۷	۲۸.۵	۲۵
کربوهیدرات غیر فیبری	درصد	۵۱	۴۹	۴۶	۵۰	۵۲	۵۲	۴۹
کلسیم	درصد	۰.۷	۱	۱	۰.۹	۰.۷۹	۰.۸۷	۱
فسفر	درصد	۰.۶	۰.۶	۰.۷	۰.۶	۰.۶۱	۰.۶۳	۰.۷
ویتامین A	واحد بین المللی	۳۰۰۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۴۵۰۰	۳۴۰۰	۲۵۰۰	۱۵۰۰۰
ویتامین D۳	واحد بین المللی	۳۰۰	۱۵۰	۱۵۰	۴۵۰	۳۴۰	۲۵۰	۳۰۰۰
ویتامین E	واحد بین المللی	۳۰	۱۵	۱۵	۴۵	۳۴	۲۵	۳۰۰

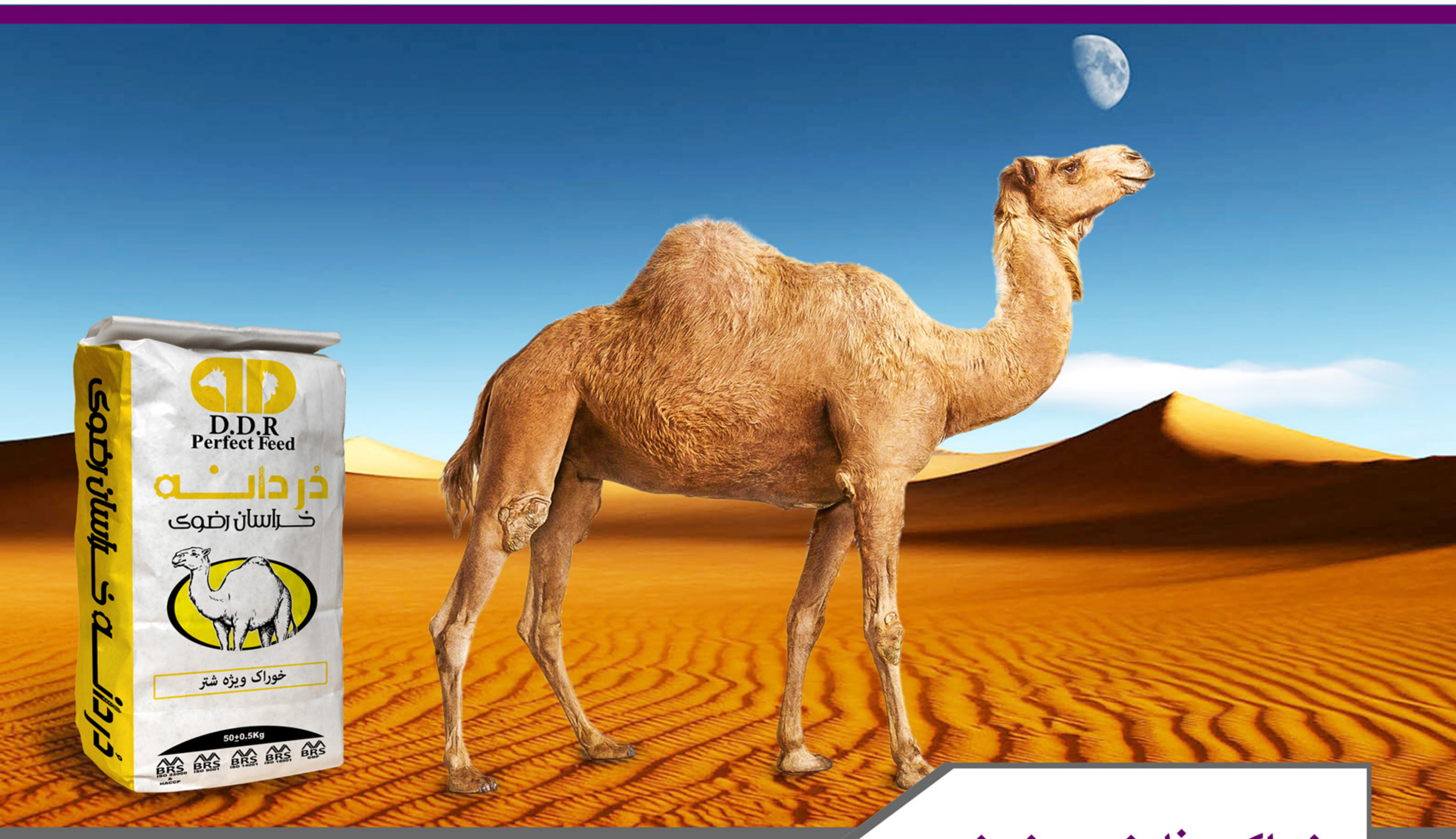
تمامی محصولات دردانه خراسان رضوی با علامت تجاری D.D.R Perfect Feed عرضه می گردد.

خوراک اسب

صنعت اسب در دنیا یکی از صنایع پول ساز با گردش مالی بالا بوده که افراد بسیاری علاقمند به نگهداری و پرورش آن می باشند. همچنین دولت ها به دو منظور سرگرمی و اشتغال زایی همیشه خواهان گسترش فعالیت های مربوط به اسب بوده اند. بنابراین با پیشرفت این صنعت تامین نیاز های غذایی این حیوان نیز از اهمیت بالایی برخوردار است. شرکت دردانه خراسان رضوی با بهره گیری از بهترین متخصصان اسب در کشور موفق به تولید خوراک با کیفیت بسیار بالا برای رده های مختلف پرورش اسب شده که در جدول زیر آنالیز مواد مغذی مربوط به آن قابل ملاحظه می باشد.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم کنسانتره اسب

ماده مغذی	واحد	کره اسب های جوان	اسب ورزشی	اسب بالغ (مادیان و سیلمی ها)
انرژی قابل هضم	کیلوکالری / کیلوگرم	۳۰۰۰	۳۳۰۰	۳۱۰۰
پروتئین خام	درصد	۱۶	۱۲	۱۱
چربی خام	درصد	۴	۹	۴
NDF	درصد	۱۶	۱۹	۲۰
ADF	درصد	۷	۸	۹
کلسیم	درصد	۰/۵	۰/۶	۰/۴
فسفر	درصد	۰/۳۵	۰/۳۵	۰/۳
ویتامین A	واحد بین المللی	۳۰۰۰	۲۳۰۰	۲۰۰۰
ویتامین D	واحد بین المللی	۸۰۰	۶۰۰	۶۰۰
ویتامین E	واحد بین المللی	۸۰	۵۰	۵۰
لیزین	درصد	۰/۵	۰/۳۵	۰/۴



خوراک سفارشی ویژه شتر

پرورش شتر از دیرباز در کشورهای دارای مناطق بیابانی از جمله ایران رایج بوده و همواره بخشی از پروتئین حیوانی مورد مصرف انسان را تامین کرده است. در ایران بیش از دو میلیون نفر شتر وجود دارد که اکثر آنها در فضای باز مانند مراتع و بیابانها پرورش می یابند در سالهای اخیر تحقیقات زیادی بخصوص در کشوهای عربی روی فرآوردهای شتر مانند گوشت و شیر صورت گرفته و مشخص شده است که شیر شتر نسبت به شیر سایر نشخوارکنندگان دارای کیفیت و خاصیت درمانی بسیار بالا می¬باشد. محققین دریافتند که شیر شتر بطور معجزه آسایی در درمان بیماریهای کبدی، کم خونی و شکستگی استخوان موثر می باشد. با توجه به کمیاب بودن و قیمت بالای شیر شتر در کشور نیاز است تا توجه بیشتری به پرورش و میزان تولید شیر این حیوان ارزشمند صورت گیرد. شیوه های تغذیه سنتی شتر که بطور کامل متّکی به علوفه با کیفیت پایین می باشد نمی تواند کمبود شیر شتر را جبران نماید.

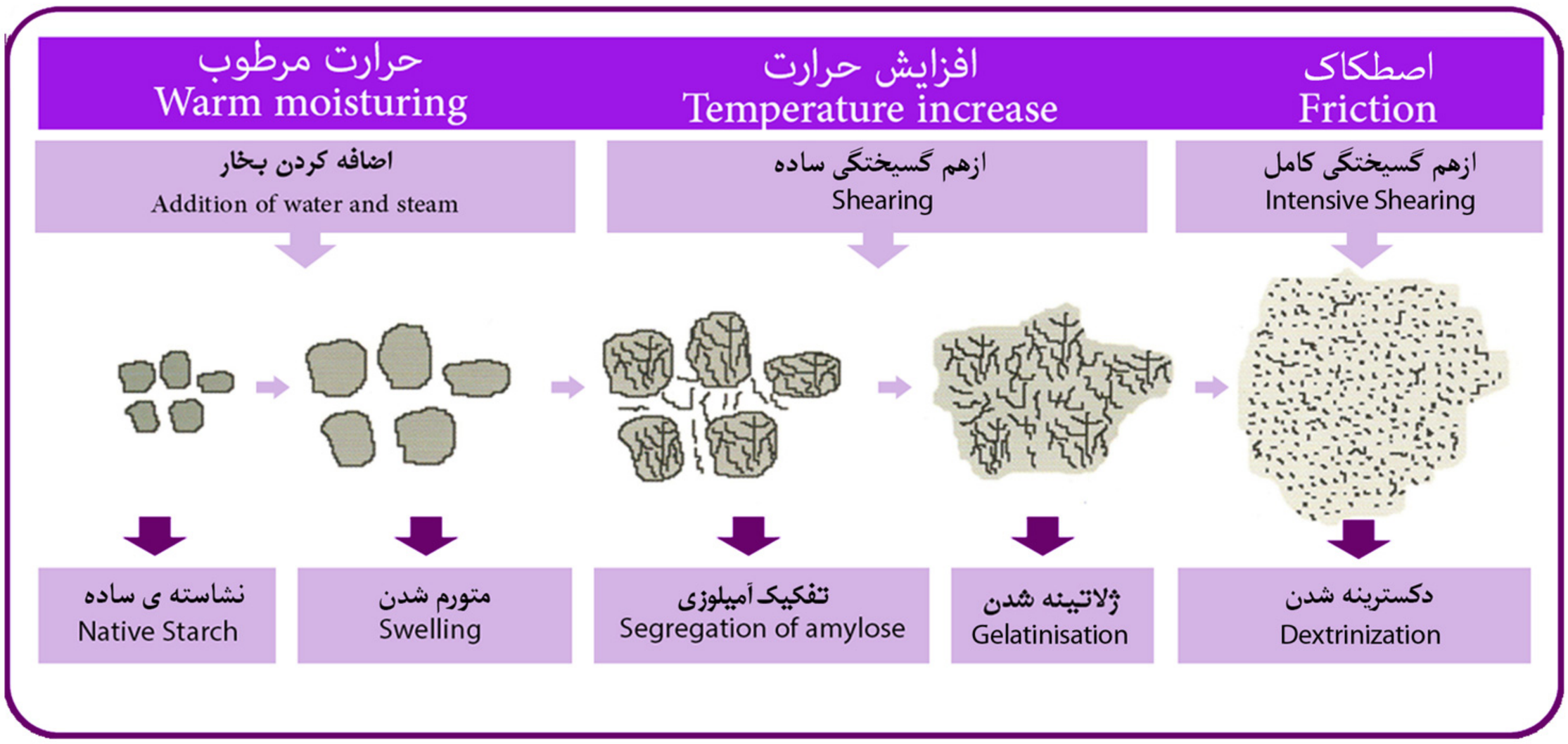
بنابراین نیاز است تا برنامه خوراکی منظم و جیره متعادل در اختیار حیوان قرار گیرد. شترهای در حال رشد و شیرده نیاز به سطوح بالاتر انرژی و پروتئین دارند که به تنهایی از طریق علوفه خشبی تامین نمی گردد. بنابراین، خوراک پلت غنی از منابع انرژی، پروتئین و مواد معدنی و ویتامینه می تواند برای تامین نیازهای تولید شیر و گوشت این حیوان مفید باشد. گروه تولیدی و بازرگانی دردانه خراسان رضوی برای اولین بار در کشور اقدام به تولید خوراک مخصوص شتر کرده است و با توجه به تکنولوژی متمایز موجود در این کارخانه خوراک با کیفیت بالا در اختیار شترداران عزیز قرار می دهد. گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی توصیه می کند که حدود ۳۵ درصد خوراک روزانه شتر از کنسانتره مخصوص و ٦٥ درصد از علوفه با کیفیت مرغوب تامین گردد.

غلات فرآوری شده

یکی از محصولات منحصر بفرد شرکت خوراک دام و طیور دردانه خراسان رضوی تولید غلات فرآوری شده بوسیله دستگاه پیشرفته سوپرهایژنایزر ساخت کارخانه Stolz فرانسه می باشد.

در این تکنولوژی ابتدا غلات در سایز دلخواه آسیاب شده سپس با اعمال دمای ۹۵-۵۰ °C و زمان ۱ تا ٦ دقیقه مورد فرآوری قرار می گیرد و تغییرات بسیار مهم و ارزشمندی در ترکیب نشاسته غلات و افزایش ارزش غذایی آنها ایجاد می گردد. بطوریکه گرانول های نشاسته به مقدار بیشتری ژلاتینه شده و قابلیت استفاده آن بهبود می یابد.

در مرحله بعدی غلات فرآوری شده از کولر درایر مخصوص عبور داده شده، خشک و خنک می گردند، سپس با رسیدن به رطوبت مطلوب و استاندارد، در نهایت آماده بسته بندی و یا بصورت فلّه عرضه می شوند.



DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

کنسانتره مرغ تخمگذار و گوشتی

در شرایط خاص که امکان استفاده از خوراک کامل به هر دلیلی درمزرعه های پرورش طیور وجود ندارد، پرورش دهندگان تمایل به استفاده از کنسانتره های خوراکی با هدف سهولت و دقت در فرآیند تولید خوراک در مزرعه پیدا می کنند. با توجه به اینکه کلیه ریز مغذی های مورد استفاده د رخوراک، در کنسانتره گنجانده می شود، سیستم میکرودوزینگ جهت توزین دقیق مواد کم مصرف و ویتامین های خالص تعبیه شده است، استفاده از مواد اولیه با حداکثر قابلیت جذب، میکس پذیری مطلوب و برخورداری شرکت دردانه خراسان رضوی از میکرو میکسرهای افقی با راندمان بالا، سبب شده تا محصول ارائه شده دارای بافت همگن و شکل فیزیکی یکنواختی باشد.

این شرایط در فرآیند تمام اتوماتیک تولید کنسانتره و مکمل گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی به صورت کاملا مدرن محقق شده و این گروه تولیدی، آمادگی ارائه انواع کنسانتره به پرورش دهندگان عزیز را دارند.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم
کنسانتره مرغ تخم گذار

ماده مغذی	واحد	کنسانتره ۲/۵ درصد	کنسانتره ۵ درصد
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۱۵۰۰	۱۰۰۰
پروتئین خام	درصد	ناچیز	ناچیز
فیبر خام	درصد	۱	۰/۵
کلسیم	درصد	۱۳/۵	۶/۸
فسفر قابل دسترس	درصد	۱۳/۵	۷
سدیم	درصد	۵/۵	۲/۹
کلر	درصد	۸	۴/۴
متیونین	درصد	۷/۶	۳/۷
متیونین + سیستین	درصد	۷/۹	۳/۹
آرژنین	درصد	۰/۶	۰/۶
لیزین	درصد	۱/۷	۱/۱۳
ترئونین	درصد	۰/۹	۰/۶

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم
کنسانتره مرغ گوشتی

ماده مغذی	واحد	کنسانتره ۲/۵ درصد	کنسانتره ۵ درصد
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۱۶۵۰	۱۳۵۰
پروتئین خام	درصد	۱۵	۹
فیبر خام	درصد	۰/۵	۰/۵
کلسیم	درصد	۱۵	۱۵/۶
فسفر قابل دسترس	درصد	۱۱/۵	۵/۷
سدیم	درصد	۴/۷	۲/۵
کلر	درصد	۷	۳/۵
متیونین	درصد	۷/۸	۴/۵
متیونین + سیستین	درصد	۷/۸	۴/۵
آرژنین	درصد	۰/۳۵	۰/۵۷
لیزین	درصد	۳/۴	۲/۸
ترئونین	درصد	۱/۰۲	۱/۱۳

خوراک کامل جوجه گوشتی (Special)

با توجه به ظرفیت های بالای تولیدی در مجتمع کارخانجات دردانه خراسان رضوی، تولید انواع خوراک کامل برای تمامی گونه های طیور به شکل های پلت (با سایزهای مختلف) کرامبل، مش فرآوری شده و انواع کنسانتره های غذایی طیور گوشتی و تخمگذار امکان پذیر می باشد. این محصولات شامل:

۱ - خوراک کامل جوجه های گوشتی: به منظور پرورش جوجه های گوشتی و دستیابی به حداکثر عملکرد، این محصولات به شرح زیر تولید می گردد:

الف: پری استارتر V.I.Feed (صفر تا ۳ روزگی):

با توجه به اهمیت تغذیه در سنین ابتدایی و نقش آن در عملکرد نهایی گله، با هدف دستیابی به حداکثر وزن، پری استارتر V.I.Feed این شرکت در شرایط ویژه ای تولید می گردد. از بارزترین ویژگی های این محصول علاوه بر فرمولاسیون خاص، فرآوری با روش سوپر پخت (Super Conditioning) و تولید دان عاری از بار میکروبی است. پلت شدن با بهترین بافت فیزیکی (دای شماره ۱/٦میلیمتر) از اثرات بسیار چشمگیر در سرعت رشد و یکنواختی گله خواهد بود.

مقدار مصرف: ٦۰ گرم به ازای هر قطعه جوجه

ب: تایپ استارتر (٤ تا ۱۰ روزگی) : پس از دوره مصرف پری استارتر(V.I.Feed) (بیشترین اهمیت سنین ابتدایی) مرحله دوم یعنی حدود سن٤ تا ۱۰ روزگی است. مقدار مصرف : ۲٤۰ گرم به ازای هر قطعه جوجه ، شکل فیزیکی : پلت با دای شماره ۲/۳۵ میلی متر

ج - پیش دان (۱۱ تا ۲۰ روزگی) : مقدار مصرف : ۷۵۰ گرم به ازای هر قطعه جوجه، شکل فیزیکی : پلت با دای شماره ۳ میلی متر

د- میان دان (۲۱ تا ۳۰ روزگی) : مقدار مصرف : ۱۳۵۰ گرم به ازای هر قطعه جوجه ، شکل فیزیکی : پلت با دای شماره ۳ میلی متر

ک- پس دان یک (۳۱ تا ٤۰ روزگی) : مقدار مصرف : ۱۸۵۰ گرم به ازای هر قطعه جوجه ، شکل فیزیکی : پلت با دای شماره ٤ میلی متر

گ- پس دان دو (٤۱ تا پایان دوره) : مقدار مصرف : ۲۰۰ گرم در روز به ازای هر قطعه ، شکل فیزیکی : پلت با دای شماره ٤ میلی متر

این شرکت علاوه بر توجه ویژه به اصول و مباحث پرورشی، طراحی و امکانات سخت افزاری سالن های پرورشی را نیز مورد توجه قرار داده است و امکان تولید خوراک برای سالن های با تجهیزات متوسط را مهیا نموده است؛ از این رو خوراک کامل جوجه گوشتی با گرید نرمال نیز عرضه می شود.

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

در صورت نیاز به کوکسیدیواستات با گروه علمی شرکت دردانه خراسان رضوی تماس حاصل فرمایید.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم
خوراک کامل جوجه گوشتی (Special)

ماده مغذی	واحد	V.I.Feed (پری استارتر)	تاپ استارتر	پیشدان	میان دان	پسدان ۱	پسدان ۲
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلو گرم	۲۹۰۰	۲۸۵۰	۲۸۵۰	۲۹۰۰	۲۹۰۰	۲۹۵۰
پروتئین خام	درصد	۲۲/۷	۲۲	۱۹/۸	۱۸/۷	۱۷/۶	۱۶/۸
فیبر خام	درصد	۳/۸	۳/۹	۳/۸	۳/۷	۳/۶	۳/۵
کلسیم	درصد	۰/۹۸	۰/۹۴	۰/۹	۰/۸۶	۰/۸۲	۰/۸
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۹	۰/۴۷	۰/۴۵	۰/۴۳	۰/۴۱	۰/۴
سدیم	درصد	۰/۱۸	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۶	۰/۱۶
کلر	درصد	۰/۲۳	۰/۲۳	۰/۲۳	۰/۲۳	۰/۲۲	۰/۲۱
متیونین	درصد	۰/۶۴	۰/۵۷	۰/۵	۰/۴۴	۰/۴۲	۰/۳۹
متیونین + سیستین	درصد	۰/۹۶	۰/۸۶	۰/۷۷	۰/۷۲	۰/۶۸	۰/۶۵
آرژنین	درصد	۱/۳۵	۱/۲۷	۱/۱۸	۱/۱	۱/۰۲	۰/۹۴
لیزین	درصد	۱/۳۴	۱/۱۹	۱/۰۵	۰/۹۶	۰/۸۹	۰/۸۴
ترئونین	درصد	۰/۸۶	۰/۷۶	۰/۶۷	۰/۶۲	۰/۵۹	۰/۵۶
اسید لینولئیک	درصد	۲	۲	۱/۶	۱/۶	۱/۴	۱/۶
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	روز	۳ – ۰	۱۰-۴	۲۰-۱۱	۳۰-۲۱	۴۰-۳۱	۴۱ تا پایان دوره

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

خوراک فرآوری شده پولت تخمگذار

قابلیت تولید انواع خوراک طیور به شکل های مختلف در مجتمع کارخانجات دردانه خراسان رضوی این امکان را فراهم کرده است که خوراک کامل مرغ تخمگذار نژاد های مختلف به شکل کرامبل و بطور ویژه بصورت مش فرآوری شده تولید گردد. این خوراک ها شامل : سویه تجاری Hy- Line: این نژاد بین نژادهای تخمگذار دنیا کمترین میزان مصرف دان را دارد. به همین خاطر در بسیاری از کشورهای دنیا، سهم عمده ای از پرورش مرغان تخمگذار را به خود اختصاص داده است. این نژاد در شرایط مختلف آب و هوایی کشورمان سازگاری خوبی را از خود نشان داده است. تراکم تقریبی مواد مغذی در انواع خوراک های این نژاد در محصولات شرکت دردانه خراسان رضوی در جدول مربوطه موجود است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک پولت تخمگذار (سویه Hy-Line)

ماده مغذی	واحد	پیش دان ۱	پیش دان ۲	رشد ۱	رشد ۲	پیش از تولید
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۹۵۰	۲۸۸۰	۲۸۸۰	۲۸۸۰	۲۸۵۰
پروتئین خام	درصد	۱۹/۵	۱۸	۱۷	۱۶/۲	۱۶/۵
کلسیم	درصد	۰/۹۷	۰/۹۵	۰/۹۵	۱/۳۴	۲/۴۴
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۸	۰/۴۷	۰/۴۵	۰/۴۳	۰/۴۷
سدیم	درصد	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷
کلر	درصد	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸
متیونین	درصد	۰/۵	۰/۴۵	۰/۴۲	۰/۳۷	۰/۳۹
متیونین + سیستین	درصد	۰/۸	۰/۸	۰/۷۲	۰/۶۵	۰/۷۲
ترئونین	درصد	۰/۸	۰/۷۴	۰/۶۸	۰/۶	۰/۶۲
آرژنین	درصد	۱/۱۷	۱/۰۹	۰/۹۸	۰/۸۴	۰/۸۷
لیزین	درصد	۱/۱	۱/۰۴	۰/۹۳	۰/۸	۰/۸۲
تریپتوفان	درصد	۰/۲	۰/۲	۰/۱۹	۰/۱۷	۰/۱۹
اسید لینولئیک	درصد	۱	۱	۰/۹۷	۰/۹۷	۰/۹۷
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۰-۳	۴-۶	۷-۱۲	۱۳-۱۵	۱۶-۱۷

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

خوراک فرآوری شده مرغ تخمگذار

سویه Hy-Line

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک مرغ تخمگذار (سویه Hy-Line)

ماده مغذی	واحد	تولید ۱	تولید ۲	تولید ۳	تولید ۴
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۸۰۰	۲۸۰۰	۲۷۵۰	۲۷۲۰
پروتئین خام	درصد	۱۵/۵	۱۵	۱۴/۷	۱۴/۵
کلسیم	درصد	۳/۹	۴/۰۷	۴/۲۳	۴/۳۸
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۸	۰/۴۶	۰/۴۵	۰/۳۹
سدیم	درصد	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷
کلر	درصد	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸
متیونین	درصد	۰/۴۱	۰/۳۸	۰/۳۶	۰/۳۵
متیونین + سیستین	درصد	۰/۷۴	۰/۶۹	۰/۶۵	۰/۶۳
ترئونین	درصد	۰/۶۴	۰/۶۹	۰/۵۷	۰/۵۶
آرژنین	درصد	۰/۹	۰/۸۴	۰/۷۹	۰/۷۷
لیزین	درصد	۰/۸۵	۰/۸	۰/۷۵	۰/۷۴
تریپتوفان	درصد	۰/۱۹	۰/۱۸	۰/۱۷	۰/۱۷
اسید لینولئیک	درصد	۰/۹۷	۰/۹۷	۰/۹۷	۰/۹۷
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	تولید تا ۳۲	۳۳-۴۴	۴۵-۵۸	۵۹ تا پایان دوره

سویه تجاری لوهمن L.S.L: روشهای پیشرفته ای که در دهه های اخیر استفاده شده است، بطور قابل توجهی باعث بهبود اصلاح نژاد شده اند. به دنبال توسعه سیستم های قدرتمند پردازش الکترونیکی اطلاعات، این امکان فراهم شده است که تئوری انتخاب سیستماتیک را در عمل اجرا نموده، کمیت های ژنتیکی مدرن را به واقعیت درآورد. از مدتها قبل شرکت لوهمن این تکنیک ها را مورد استفاده قرار داده است. بنابراین می تواند طیف گسترده ای از تجربیات و دانسته ها را عرضه نماید.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک
پولت تخمگذار (سویه Lohmann L.S.L)

ماده مغذی	واحد	پیشدان ۱	پیشدان ۲	میان دان	پیش از تولید
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۹۰۰	۲۸۰۰	۲۷۵۰	۲۷۵۰
پروتئین خام	درصد	۲۱	۱۸/۵	۱۴/۵	۱۷/۵
کلسیم	درصد	۱/۰۵	۱	۰/۹	۲
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۸	۰/۴۵	۰/۳۷	۰/۴۵
سدیم	درصد	۰/۱۸	۰/۱۷	۰/۱۶	۰/۱۶
کلر	درصد	۰/۲	۰/۱۹	۰/۱۶	۰/۱۶
متیونین	درصد	۰/۴۸	۰/۳۹	۰/۳۴	۰/۳۶
متیونین + سیستین	درصد	۰/۸۳	۰/۶۹	۰/۵۹	۰/۶۸
ترئونین	درصد	۰/۸	۰/۷	۰/۵	۰/۶
لیزین	درصد	۱/۲	۱	۰/۶۵	۰/۸۵
تریپتوفان	درصد	۰/۲۳	۰/۲۱	۰/۱۶	۰/۲
اسید لینولئیک	درصد	۱/۴	۱/۴	۱	۱
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۰–۳	۴–۸	۹–۱۶	۱۷ تا ۵ درصدتولید

علاوه بر این لوهمن در سطح بین المللی همواره مرجعی در رده های اول برای پاسخگویی به سوالات در زمینه سلامت طیور بوده است. مطمئناً تغذیه خوب و مناسب یکی از روشهای اصلی در ایجاد و حفظ سلامت طیور است که شرکت دردانه خراسان رضوی با تولید خوراک کامل ویژه سویه تجاری لوهمن در انجام این مهم ثابت قدم می باشد. .

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک مرغ تخمگذار (سویه Lohmann L.S.L)

ماده مغذی	واحد	تولید ۱	تولید ۲	تولید ۳	تولید ۴
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۷۵۰	۲۷۰۰	۲۷۰۰	۲۷۰۰
پروتئین خام	درصد	۱۷/۷	۱۷/۵	۱۷	۱۶/۶
کلسیم	درصد	۳/۶	۳/۹	۴/۱۷	۴/۲۸
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۱	۰/۴	۰/۳۸	۰/۳۳
سدیم	درصد	۰/۱۵	۰/۱۶	۰/۱۶	۰/۱۶
کلر	درصد	۰/۱۵	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۷
متیونین	درصد	۰/۳۹	۰/۴۱	۰/۳۸	۰/۳۴
متیونین + سیستین	درصد	۰/۷۱	۰/۷۶	۰/۷	۰/۶۴
ترئونین	درصد	۰/۵۸	۰/۶۱	۰/۵۵	۰/۵۲
لیزین	درصد	۰/۸۱	۰/۸۳	۰/۷۹	۰/۷۴
تریپتوفان	درصد	۰/۱۹	۰/۲	۰/۱۹	۰/۱۸
اسید لینولئیک	درصد	۱/۹	۱/۹	۱/۴۳	۱/۳
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۵ درصد تولید تا۲۸	۲۹-۴۵	۴۶-۶۵	۶۵تا پایان دوره

سویه تجاری Shaver: این سویه بهره وری بسیار بالایی دارد. این مرغ دارای بلوغ جنسی زودرس است که منجر به تولید تخم مرغ بیشتر در آغاز مرحله تخمگذاری می شود. همچنین از دیگر ویژگی های برجسته این نژاد، دوره تولید و تخمگذاری طولانی (بدون تولک بری)، مصرف خوراک کمتر، از نظر رفتاری بسیار آرام و رام شده و کیفیت بالاتر تخم مرغ تولیدی آن (از نظر پوسته و ماده خشک در سفیده و زرده) می باشد.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک پولت تخمگذار (سویه Shaver)

ماده مغذی	واحد	پیشدان ۱	پیشدان ۲	میان دان	پیش از تولید
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۹۰۰	۲۸۵۰	۲۷۵۰	۲۷۵۰
پروتئین خام	درصد	۲۰	۱۹	۱۶	۱۶/۸
کلسیم	درصد	۱/۰۵	۱	۰/۹۵	۲/۱
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۸	۰/۴۲	۰/۳۶	۰/۴۲
سدیم	درصد	۰/۱۶	۰/۱۶	۰/۱۵	۰/۱۵
کلر	درصد	۰/۱۶	۰/۱۶	۰/۱۵	۰/۱۵
متیونین	درصد	۰/۵۱	۰/۴۵	۰/۳۳	۰/۴
متیونین + سیستین	درصد	۰/۸۶	۰/۷۵	۰/۶	۰/۶۷
ترئونین	درصد	۰/۷۸	۰/۶۶	۰/۵	۰/۵۶
لیزین	درصد	۱/۱۶	۰/۹۸	۰/۷۴	۰/۸
تریپتوفان	درصد	۰/۲۱	۰/۱۹	۰/۱۷	۰/۱۸
اسید لینولئیک	درصد	۲	۱/۴	۱	۱
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۰-۴	۵-۱۰	۱۱-۱۶	۱۷ تا ۲درصد تولید

خوراک فرآوری شده مرغ تخمگذار

سویه Shaver

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک مرغ تخمگذار (سویه Shaver)				
ماده مغذی	واحد	تولید ۱	تولید ۲	تولید ۳
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۸۰۰	۲۷۵۰	۲۷۵۰
پروتئین خام	درصد	۱۸/۵	۱۸	۱۷/۵
کلسیم	درصد	۴	۴	۴/۲
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۵	۰/۴	۰/۳۶
سدیم	درصد	۰/۱۸	۰/۱۷	۰/۱۷
کلر	درصد	۰/۲	۰/۲	۰/۱۹
متیونین	درصد	۰/۴۶	۰/۴۴	۰/۴۳
متیونین + سیستین	درصد	۰/۷۷	۰/۷۴	۰/۷۲
ترئونین	درصد	۰/۶۶	۰/۶۴	۰/۶۱
لیزین	درصد	۰/۹	۰/۸۷	۰/۸۵
تریپتوفان	درصد	۰/۲	۰/۲	۰/۱۹
اسید لینولئیک	درصد	۱/۹	۱/۹	۱/۵
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۲درصد تولید تا ۲۸	۵۰-۲۹	۵۰ تا پایان دوره

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

خوراک ویژه مرغ بومی

حفظ و حراست از مرغان بومی بعنوان ذخایر ژنتیکی از اصول علمی و عملی شناخته شده هر کشور به شمار می آید. پرورش و نگهداری این نوع پرنده می تواند بخشی از نیاز پروتئینی جامعه را تامین نماید.

با توجه به وجود جمعیت زیاد مرغان بومی در مناطق روستایی کشور و وجود سیستم چرای آزاد برای اینگونه پرندگان، شرکت دردانه خراسان رضوی با نگاهی به تکمیل احتیاجات مرغ بومی، خوراک دوره های رشد و تخمگذاری را بطور جداگانه تولید و عرضه می نماید.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک مرغ بومی

ماده مغذی	واحد	دوره رشد	دوره تخمگذاری
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۸۵۰	۲۷۵۰
پروتئین خام	درصد	۱۸	۱۵
فیبر خام	درصد	۴	۴
کلسیم	درصد	۰/۹	۱/۵
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۵	۰/۴۵
سدیم	درصد	۰/۱۶	۰/۱۶
متیونین + سیستین	درصد	۰/۸۵	۰/۷
لیزین	درصد	۰/۹۵	۰/۸
ترئونین	درصد	۰/۷۵	۰/۵۷
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

خوراک فرآوری شده سفارشی مرغ مادر:

استفاده از تکنولوژی Mash Super Conditioning یا تولید خوراک مش فرآوری شده این امکان را فراهم می آورد که انواع خوراک مرغ مادر برای سویه های تجاری مختلف با دوره های پرورش و تولید متفاوت در مجتمع کارخانجات دردانه خراسان رضوی قابل تولید باشد. تولید خوراک کامل مش تحت شرایط خاص فرآوری شده، خطر آلودگی میکروبی، خصوصاً سالمونلا را در مرغان مادر به حداقل رسانده که نتیجه آن تولید تخم مرغ نطفه دار و جوجه یکروزه با کیفیت عالی و پایدار می باشد. قابل ذکر است که تولید خوراک کامل مرغان مادر با توجه به تنوع خوراک ها در دوره های مختلف، چگونگی پرورش آنها و تفاوت شرایط مزارع با یکدیگر بنا به سفارش مشتری و با کنترل شرایط پرورشی انجام می شود.

نکات کلیدی در مدیریت تغذیه جوجه های گوشتی با دان پلت:

۱- استفاده از پری استارتر و تایپ استارتر: توصیه اکید می گردد ۱۰ روز اول دوره پرورش از پری استارتر و تایپ استارتر با دانه بندی مناسب استفاده شود. مصرف این دو نوع استارتر با توجه به ویژگی های خاص آن منجر به حصول حداکثر وزن در سنین ابتدایی و یکنواختی مطلوب در گله، جذب بهتر کیسه زرده و ... خواهد شد.

۲ -استفاده از V.I.Feed برای ۳ روز اول : پیشنهاد می شود قبل از ورود جوجه به سالن، دان آماده (پری استارترV.I.Feed) بصورت نواری روی رول کاغذی در کف سالن و بصورت چند ردیف ریخته شده و تخلیه جوجه بر روی این نوارها انجام گردد. این امر موجب آشنایی اولیه جوجه با خوراک و تحریک به مصرف بیشتر می شود (وجود دانخوری سینی در سالن همزمان با رول کاغذی بلامانع است).

۳ - کنترل شرایط دما، رطوبت و تهویه: تامین دما و رطوبت و تهویه مناسب جهت ایجاد شرایط (Welfare) یا رفاه جوجه ها شرط لازم برای افزایش مصرف خوراک در این بازه سنی می باشد. در صورت عدم تامین مناسب این شرایط یا ایجاد کوران در سالن، فعالیت حرکتی جوجه ها در سالن کم شده و با کم شدن دسترسی به آب و دان، رشد مناسب بدست نخواهد آمد.

٤- تناوب خوراک دهی: پیشنهاد می گردد در سنین ابتدایی (ده روز اول)، خوراک دادن به جوجه ها با تناوب بیشتری انجام شود. به عنوان مثال دان روزانه حداقل در ٦ نوبت در سالن توزیع گردد که هدف از آن تحریک به مصرف خوراک، دسترسی به دان تازه و با کیفیت و نیز به حداقل رسیدن ضایعات دان می باشد.

٥- کنترل مصرف خوراک: با توجه به خوشخوراکی دان پلت و بافت فیزیکی مطلوب آن، ممکن است جوجه ها دچار پُرخوری شده ، در نتیجه راندمان هضم تغییر کرده و یا اختلالات احتمالی از جمله آسیت (آب آوردگی شکم) و یا سندرم مرگ ناگهانی (S.D.S) را به همراه داشته باشد.

نکته قابل توجه :

در تغییر نوع دان از هر مرحله پرورش به مرحله دیگر بین ٤٨ تا ٧٢ ساعت قبل، دان مرحله اول با دان مرحله جدید مخلوط گردد. به عنوان مثال در تغییر خوراک دهی از پیش دان به میان دان، دان این دو مرحله ابتدا به نسبت مساوی (نصف - نصف) بصورت مخلوط استفاده گردد تا استرس ناشی از تغییر فاز تغذیه ای به حداقل برسد.

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

شترمرغ

شترمرغ بزرگترین پرنده روی زمین است. پرورش آن به عنوان یکی از منابع تولید پروتئین و چرم حدود سه دهه است که مورد توجه قرار گرفته است. در ایران صنعت پرورش شترمرغ از سال ۱۳۷۸ توسط بخش خصوصی، بنیان گذاشته شده و سال ۱۳۸۳ نقطه اوج پیشرفت این صنعت در ایران بوده است. شترمرغ دارای محصولات فراوان و پرارزشی بوده و با داشتن راندمان اقتصادی بالا و سازگار با شرایط نامساعد بیابانی مورد توجه قرار گرفته است.

خصوصیاتی چون توانایی در استفاده از علوفه خشک، سرعت تکثیر بالا، ویژگی های منحصر به فرد تولیدی آن و نیز سازگاری با شرایط سخت آب و هوایی، شترمرغ را به حیوانی بسیار سودمند و با راندمان بالا تبدیل کرده است. به همین منظور و در راستای خدمت رسانی به این صنعت مهم در کشور، گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی، اقدام به تولید خوراک اختصاصی شترمرغ برای گروههای سنی و دوره های مختلف پرورشی آن نموده است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک شتر مرغ

ماده مغذی	واحد	پیش آغازین	آغازین	رشد	پایانی	پیش مولد	نگهداری	تولید مثل
انرژی قابل متابولیسم	کیلوکالری/کیلوگرم	۲۹۵۰-۳۰۰۰	۲۸۵۰-۲۹۰۰	۲۸۰۰-۲۸۵۰	۲۵۰۰-۲۵۵۰	۱۹۰۰-۱۹۵۰	۱۵۰۰-۱۵۵۰	۱۹۵۰-۲۰۰۰
پروتئین خام	درصد	۲۲/۵-۲۳	۱۹-۲۰	۱۶-۱۷	۱۲/۵-۱۳	۸-۸/۵	۷/۵-۸	۱۳/۵-۱۴
کلسیم	درصد	۱/۵-۲	۱/۲-۱/۴	۱/۲-۱/۴	۰/۹-۱	۰/۹-۱	۰/۹-۱	۲-۲/۵
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴-۰/۴۵	۰/۴-۰/۴۵	۰/۴-۰/۴۵	۰/۴-۰/۴۵	۰/۳۲-۰/۳۶	۰/۳۲-۰/۳۶	۰/۳۵-۰/۴
فیبر خام	درصد	۵	۱۰	۱۴	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
سدیم	درصد	۰/۲	۰/۲	۰/۲	۰/۲	۰/۲	۰/۲	۰/۲
کلر	درصد	۰/۲۲	۰/۲۲	۰/۲۲	۰/۱۹	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸
متیونین	درصد	۰/۴۵	۰/۳۶	۰/۳	۰/۲۵	۰/۲	۰/۱۹	۰/۲۷
متیونین + سیستین	درصد	۰/۷۲	۰/۶	۰/۵	۰/۴۶	۰/۳۵	۰/۳۲	۰/۷
لیزین	درصد	۱/۲	۱/۰۵	۰/۹	۰/۸۴	۰/۶۳	۰/۳	۰/۶۸
ترئونین	درصد	۰/۹۲	۰/۷۷	۰/۶۵	۰/۴۶	۰/۴۶	۰/۳۸	۰/۵۴
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	ماه	۰-۲	۳-۴	۵-۶	۷-۱۰	—	—	—

بوقلمون

بوقلمون بزرگترین و سنگین ترین پرنده خانگی است. پرورش صنعتی بوقلمون در سال های اخیر رشد بسیار زیادی داشته که عمده‌ترین دلیل آن توجه مصرف‌کنندگان به ارزش غذایی بالای گوشت بوقلمون و افزایش تقاضا برای آن است. گوشت بوقلمون برای جلوگیری از بیماری های سرطان سینه، پروستات، بیماری MS، افسردگی و اعصاب بسیار مفید است. بر اساس تحقیقات انجام شده مقدار فسفر موجود در هر ۱۰۰ گرم گوشت بوقلمون، ۲۳۸ میلی گرم می باشد که این مقدار حدود ٤ برابر فسفر موجود در میگو است. علاوه بر این، گوشت بوقلمون حاوی بالاترین مقدار پتاسیم (۹۳۵ میلی گرم در ۱۰۰ گرم) ،مقادیر بالای کلسیم ، سلنیوم و ویتامین های گروه B در بین سایر گوشت ها می باشد. گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی با هدف پیشرفت در صنعت پرورش بوقلمون و با توجه به اهمیت و نقش تغذیه و خوراک استاندارد در پرورش طیور صنعتی، تولید خوراک کامل بوقلمون را در تمامی دوره های پرورش و سنین مختلف در دستورکار خود قرار داده است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک بوقلمون

ماده مغذی	واحد	پیشدان ۱	پیشدان ۲	رشد	پایانی ۱	پایانی ۲
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۹۰۰-۲۹۵۰	۲۹۰۰-۲۹۵۰	۲۹۵۰-۳۰۰۰	۳۰۰۰-۳۱۰۰	۳۰۰۰-۳۱۰۰
پروتئین خام	درصد	۲۴-۲۵	۲۲-۲۲/۵	۱۹/۵-۲۰	۱۷/۵-۱۸	۱۵-۱۵/۵
کلسیم	درصد	۱/۴	۱/۳	۱/۱	۰/۸۸	۰/۷۸
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۷۴	۰/۶۵	۰/۵۵	۰/۴۴	۰/۳۹
سدیم	درصد	۰/۱۶	۰/۱۶	۰/۱۵	۰/۱۴	۰/۱۴
کلر	درصد	۰/۱۹	۰/۱۹	۰/۱۸	۰/۱۷	۰/۱۷
متیونین	درصد	۰/۶۳	۰/۵۶	۰/۴۶	۰/۳۸	۰/۳۵
متیونین + سیستین	درصد	۱/۱۴	۱/۰۱	۰/۹	۰/۷	۰/۶۳
ترئونین	درصد	۱/۰۳	۰/۹	۰/۸	۰/۶	۰/۵
آرژنین	درصد	۱/۸	۱/۵۸	۱/۴	۱	۰/۸۶
لیزین	درصد	۱/۷۶	۱/۵۴	۱/۳	۱	۰/۸
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۰-۴	۵-۶	۷-۱۲	۱۳-۱۶	۱۷-۲۰

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

بلدرچین

پرورش بلدرچین حدود ۱۲ تا ۱۵ سال پیش بطور صنعتی در ایران آغاز شد و طی سالهای اخیر با توجه به سرمایه گذاری های انجام گرفته، پیشرفت قابل ملاحظه ای داشته است. بلدرچین دارای ویژگی های منحصر به فردی است که آن را از سایر طیور متمایز و پرورش بلدرچین را به یکی از مشاغل سود آور مبدل کرده است. این ویژگی ها به اختصار شامل: سرعت رشد بالا (حدود ۲/۵ تا ۳/۵ برابر سایر طیور)، سن پایین بلوغ جنسی، فاصله نسلی کوتاه و تخمگذاری بالا می باشد. علاوه بر این خصوصیات، ارزش غذایی بسیار بالای گوشت و تخم بلدرچین باعث شده است که پرورش صنعتی این پرنده مفید در کشور بسیار گسترده شده و هم اکنون مزارع بزرگی مشغول فعالیت تولید و پرورش باشند. در همین راستا گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی اقدام به تولید تخصصی انواع خوراک بلدرچین نموده است تا گامی بلند و نوین در راستای بهبود تولید صنعتی این طیور برداشته شود.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک بلدرچین

ماده مغذی	واحد	آغازین	رشد	پایانی	تولید (تخمگذاری)
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۹۰۰	۲۸۵۰-۲۹۰۰	۲۸۵۰-۲۹۰۰	۲۸۵۰-۲۹۰۰
پروتئین خام	درصد	۲۳-۲۳/۵	۲۰-۲۱	۱۸-۱۹	۱۹-۲۰
کلسیم	درصد	۰/۹	۰/۸	۰/۷	۲/۵
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۵	۰/۴	۰/۳	۰/۳۵
سدیم	درصد	۰/۱۶	۰/۱۵	۰/۱۵	۰/۱۵
متیونین	درصد	۰/۵۵	۰/۵	۰/۴۲	۰/۴۵
متیونین + سیستین	درصد	۰/۸	۰/۷۵	۰/۷	۰/۷
لیزین	درصد	۱/۳	۱	۰/۹	۰/۸۵
ترئونین	درصد	۱/۰۵	۰/۹	۰/۸۵	۰/۷۴
تریپتوفان	درصد	۰/۲۵	۰/۲	۰/۱۸	۰/۱۹
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	روز	۰-۱۰	۱۱-۲۵	۲۶ تا پایان دوره	دوره تخمگذاری

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

کبک

با توجه به لذیذ بودن و ارزش غذایی بالای گوشت کبک، در سالهای اخیر توجه خاصی به پرورش صنعتی این پرنده شده است. در دنیا سه نوع کبک به نام های کبک چوکار، صخره ای و پاقرمز اروپایی وجود دارد. نوع چوکار بیشتر در خاورمیانه و ایران یافت می شود و دارای پا و نوک کوتاه اند. تغذیه کبک در زیستگاه طبیعی از دانه گیاهان، حشرات و جوانه تازه گیاهان است ولی در سیستم های پرورش صنعتی از تغذیه با خوراک کامل استفاده می شود. به همین منظور گروه تولیدی دردانه خراسان رضوی اقدام به تولید خوراک کامل کبک در دوره های مختلف جهت پرورش صنعتی آن نموده است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک کبک

ماده مغذی	واحد	آغازین	رشد و پایانی	مولد
انرژی قابل متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۲۸۰۰-۲۹۰۰	۲۸۵۰-۲۹۰۰	۲۹۰۰-۲۹۵۰
پروتئین خام	درصد	۲۴-۲۵	۱۷-۱۸	۱۸-۱۹
کلسیم	درصد	۱/۲	۱	۳
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۵	۰/۴۲	۰/۴۵
سدیم	درصد	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸
متیونین	درصد	۰/۶	۰/۴۵	۰/۵
متیونین + سیستین	درصد	۱/۱	۰/۸	۰/۸۲
لیزین	درصد	۱/۳	۰/۹	۰/۸۵
ترئونین	درصد	۱/۱	۰/۸۵	۰/۷۸
تریپتوفان	درصد	۰/۲۴	۰/۲۲	۰/۲۲
ماده خشک	درصد	۸۸	۸۸	۸۸
سن مصرف	هفته	۰-۶	۷ تا پایان دوره	دوره تخمگذاری

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI

خوراک کبوتر (پرندگان زینتی)

کبوتر از سری پرندگان زینتی به شمار میرودکه از دیرباز جایگاه ویژه ای نزد ایرانیان داشته است.این پرنده با وفا بدلیل اُنسی که با انســـان و خصوصا آشیانه خود میگیرد در کشـورهای مختلف هم سوژه خوبی برای رقابت هایی بین پـرورش دهندگان آن می باشد. در گذشته ایرانیان این پرنده را خوش یمن و نگهداری از آن را سبب وسعت روزی و دفع بلا می دانستند. کبوتر نیز مانند سایر پرندگان جهت رشد و نگهداری نیاز به تغذیه مطلوب دارد، به همین منظور شرکت دردانه خراسان رضوی با نظر کارشناسان علم تغذیه و با توجه به سن پرنده و نیاز غذایی سویه های مختلف اقدام به تولید خوراک برای کبوتران مولد، پروازی و جوجه کبوتر نموده است.

تراکم مواد مغذی در هر کیلوگرم خوراک کبوتر

ماده مغذی	واحد	جوجه کبوتر	کبوتر مولّد	کبوتر پروازی
انرژی متابولیسم	کیلو کالری/کیلوگرم	۳۰۰۰	۲۹۰۰	۲۰۰۰
پروتئین خام	درصد	۲۳	۱۵	۱۲
فیبر خام	درصد	۳	۴	۴
چربی خام	درصد	۵	۵	۳
کلسیم	درصد	۱/۲	۱	۰/۷
فسفر قابل دسترس	درصد	۰/۴۵	۰/۴۵	۰/۳۵
سدیم	درصد	۰/۱۷	۰/۱۷	۰/۱۱
متیونین	درصد	۰/۵	۰/۳	۰/۳
متیونین + سیستین	درصد	۰/۹۲	۰/۶۱	۰/۵
لیزین	درصد	۱/۳	۰/۸	۰/۶۵
آرژنین	درصد	۱/۴	۱	۰/۸

دُردانه

خراسان رضوی

شرکت خوراک دام و طیور
دردانه خراسان رضوی

دفتر مرکزی
۰۵۱- ۳۶۰۹۸۶۱۵
۰۵۱- ۳۶۰۵۷۴۵۵
۰۵۱- ۳۶۰۴۸۲۸۸
مشهد - میدان استقلال - نبش آزادی ۳۵ - پلاک ۱/۱ - واحد ۲

کارخانه
۰۵۱- ۴۶۱۳۹۵۲۸
۰۵۱- ۴۶۱۳۹۵۳۸
۰۵۱- ۴۶۱۳۹۵۴۸
شهرک صنعتی چناران - فاز ۲ - صنعت ۲۹ - اتحاد ۱

وب سایت : WWW.DORDANEHRAZAVI.IR

ایمیل : DORDANE_RAZAVI@YAHOO.COM

DORDANEH
KHORASAN RAZAVI